● ЦЕНЫ ● ГДЕ КУПИТЬ ● АКСЕССУАРЫ ● МИКРОКОМПЬЮТЕРЫ ●
НОВОСТИ ● ТЕСТЫ ● КАТАЛОГ **БОЛЕЕ 200 МОДЕЛЕЙ**

АПРЕЛЬ
2004

RUSSIAN mobile



МОБИЛЬНИК СЛЕДИТ ЗА ВАМИ!

Телефоны без кнопок

Деловые аксессуары

Мини-компьютер по карману



4 607012 120014

- SMS-ПРИКОЛЫ
- СПАМЕРЫ АТАКУЮТ ТРУБКИ
- СИНХРОНИЗИРУЕМ ДАННЫЕ
- JAVA-ИГРЫ ЗА КУЛИСАМИ

ИНТЕРНЕТ
REVCOM.RU

ФЕДОР БОНДАРЧУК:
«Мне нравится, когда появляются фотографии людей, которые звонят»

ТЕСТ ● Motorola MPx200 ● Sony Ericsson T630 ● LG G7120 ● Pantech G500 ● Zetta A50

www.siemens-mobile.ru

SIEMENS
mobile



SX1

Снимите «фильм ужасов»... на свой телефон

Новый Siemens SX1 вдохновит вас на создание собственного фильма. Встроенная видеокамера позволит вам снимать, просматривать и пересылать короткометражные 20-секундные цифровые клипы. Также вы сможете играть в игры, слушать MP3-плеер, переключаться на FM-радио. И, конечно же, звонить друзьям и даже продюсерам – ведь в первую очередь это телефон.

Источник вдохновения

Официальные партнеры Siemens

Москва: **Анарион** (095) 974 23 23, **Альт-Телеком** (095) 258 00 42, **Бета Линк** (095) 787 77 44, **Билайн** (095) 755 00 55, **Диксис** (095) 722 22 22, **МТС** (095) 766 01 77, **Мобайл Центр** (095) 742 55 55, **Связной (Максус)** (095) 5 000 333, **Техмаркет** (095) 232 32 22, **Telephone.ru** (095) 775 45 55, 8 (800) 200 8 200.

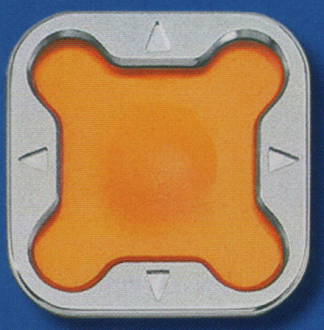
Санкт-Петербург: **Анарион** (812) 324 99 55, **ВВП Груп** (812) 103 18 88, **Марвел** (812) 326 32 32, **МТ-Компьютерс** (812) 325 23 87, **СВЯЗАР** (812) 320 14 41, **Телефорум** (812) 325 43 43, **Ультра** (812) 103 00 00, **Интерстеп** (аксессуары) (812) 324 80 20.

Калининград: **ТД Вестер** (0112) 35 37 37.

Телефон бесплатной горячей линии по России: 8 800 200 10 10

Товар сертифицирован

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
КОМАНДА



ТЕЛЕКО

официальный дистрибьютор
NOKIA • SAMSUNG • SIEMENS
SONY ERICSSON • LG • PANTECH

Все телефоны произведены для России. Весь товар сертифицирован. Гарантия производителей.
Фирменные промо-материалы. Рекламные акции и маркетинговые программы.

ОПТОВЫЕ ПОСТАВКИ

МОБИЛЬНЫХ ТЕЛЕФОНОВ ВО ВСЕ РЕГИОНЫ РОССИИ

TELECO
www.teleco.ru

Москва:
ул. Орджоникидзе, 11, стр. 40
Тел. +7 095 234 23 00
Факс +7 095 234 23 00
info.mos@teleco.ru

Санкт-Петербург:
Нейшлотский пер., 3
Тел. +7 812 336 26 26
Факс +7 812 336 36 26
info@teleco.ru

Краснодар:
ул. Зиповская, 5, оф. 245
Тел. +7 8612 522 588
Факс +7 8612 523 261
info.krasnodar@teleco.ru

Ростов-на-Дону:
ул. Добровольского, 1/1
Тел. +7 8632 730 648
Факс +7 8632 730 649
info.rostov@teleco.ru

Самара:
ул. Фрунзе, 140, оф. 10
Тел. +7 8462 333 443
Факс +7 8462 641 445
info.samara@teleco.ru

Екатеринбург:
ул. Металлургов, 52а, эт. 3
Тел. +7 343 379 33 39
Факс +7 343 379 33 38
info.ekaterinburg@teleco.ru

Новосибирск:
Красный пр., 232
Тел. +7 3832 273 860
Факс +7 3832 273 866
info.novosibirsk@teleco.ru

коллекция **ЭЛИТ**



защитит ваш телефон

INTER STEP®
cellular accessories

www.inter-step.com

SIEMENS mobile





* ПОДРОБНОСТИ ПО ТЕЛЕФОНУ:
(095) 258-0042

АЛЬТЕЛЕКОМ

СЕТЬ САЛОНОВ СВЯЗИ

ВСЕ ТОВАРЫ И УСЛУГИ СЕРТИФИЦИРОВАНЫ

РОЗНИЧНЫЕ ПРОДАЖИ (многоканальный телефон):
(095) 258-00-42

ОПТОВЫЕ ПРОДАЖИ:
(095) 105-11-94

АДРЕСА САЛОНОВ:

м. Автозаводская	Мастеркова ул., дом 3В (павильон 8), 8(901)750-51-33
м. Алексеевская	Мира проспект, д.99 (павильон на остановке), 258-00-42
м. Алтуфьево	Алтуфьевское ш., дом 91 (на выходе из метро), 8(901)782-01-02
м. Алтуфьево	Белозерская ул., дом 11 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-07
м. Бабушкинская	Енисейская ул., владение 26 (торговый павильон), 8(901)710-68-06
м. Бабушкинская	Менжинского ул., дом 36 (Торговый центр, 1-й этаж), 8(901)710-43-26
м. Бабушкинская	Полярная ул., дом 1 владение А, 8(901)782-62-03
м. Белорусская	Ленинградский проспект, дом 1, 8(901)710-30-56
м. Белорусская	Ленинградский проспект, владение 2 (магазин "Продукты"), 8(901)711-25-58
м. Бибирево	Костромская ул. (павильон у метро), 8(901)750-73-22
м. Б-р Дм. Донского	Скобелевская ул., дом 1 корп.1 (Южное Бутово), 8(901)782-01-10
м. Варшавская	Каширский проезд, дом 10 (т/к "Варшавский"), 8(901)782-01-28
м. ВДНХ	Мира проспект, владение 117, 8(901)712-26-43
м. Домодедовская	Борисовский проезд, дом 3 корп.1 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-25
м. Измайловский парк	Измайловское ш., дом 69 (ТЦ "Альбатрос"), 8(901)710-19-00
м. Кантемировская	Кантемировская ул., дом 16 корп.1 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-12
м. Каширская	Каширское ш., дом 26Г, 8(901)750-46-01
м. Киевская	здание Киевского вокзала, 8(901)710-43-36
м. Коломенская	Андропова проспект, владение 21 Б, 8(901)710-35-96
м. Комсомольская	Краснопрудная ул., владение 1 (Ярославский вокзал), 8(901)750-73-31
м. Красногвардейская	Ореховый бульвар, владение 24 (т/ц "Алмаз МЭ"), 8(901)782-01-14
м. Красногвардейская	Ореховый бульвар, дом 22 (т/к "Красногвардейский"), 8(901)782-01-01
м. Красносельская	Краснопрудная ул., дом 13А, строение 5, 8(901)782-18-06
м. Кузнецкий мост	Театральный проезд, дом 5, строение 11 (рядом с "Детским Миром"), 8(901)711-25-74
м. Ленинский проспект	Вавилова ул., дом 6, 8(901)750-51-35
м. Ленинский проспект	Ленинский проспект, дом 54 (универмаг "Москва", 2 этаж), 8(901)750-87-81
м. Марьино	Борисовские пруды ул., дом 14 корп. 5 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-24
м. Марьино	Братеевская ул., дом 16 корп.1 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-26
м. Марьино	Новомарьинская ул., дом 14 корп. 15 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-17
м. Медведково	Грекова ул. (ост. общ. тр. на выходе из метро, рядом с д. 9), 8(901)782-62-05
м. Новогиреево	Фрязевская ул., дом 3, 8(901)710-68-11
м. Новые Черемушки	Профсоюзная ул., (т/ц Электроники, пав. г12, а37, б31, б38), 8(901)712-26-14
м. Отрадное	Каргопольская ул., дом 11 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-13
м. Отрадное	Хачатуряна ул., авт. остановка напротив дома 20, 8(901)782-18-08
м. Петровско-Разумовская	Бескудниковский бульвар, дом 12, 8(901)782-62-02
м. Площадь Ильича	Рогожский вал, дом 5 (т/к "Рогожские ряды", место №16), 8(901)711-25-77
м. Пражская	Красного Маяка ул., владение 2Б ("Ярмарка на Пражской"), 8(901) 710-43-31
м. Пражская	Подольских курсантов ул., дом 10 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-18
м. Рязанский проспект	Рязанский проспект, дом 27, 8(901)782-01-20
м. Савеловская	на выходе из подземного перехода к рынку "Савеловский"(пав. 12), 8(901)712-26-16
м. Тимирязевская	Фонвизина ул. (павильон на остановке), 8(901)710-43-23
м. Тургеневская	Сретенка ул., дом 1, 8(901) 782-01-21
м. Ул. 1905 года	Звенигородское ш., дом 4 (т/ц "Электроника на Пресне", пав. А16,В17), 8(901)782-62-04
м. Ул. 1905 года	Звенигородское ш., дом 4 (т/ц "Электроника на Пресне", пав. Д6), 8(901)710-43-39
м. Ул. 1905 года	Звенигородское ш., дом 4 (т/ц "Электроника на Пресне", пав. Р11-12), 258-00-42
м. Ул. Академика Янгеля	Россошанская ул., дом 7 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-19
м. Ул. Старокачаловская	Адмирала Ушакова бульвар, владение 1, строение1 , 258 00 42
м. Цветной бульвар	Цветной б-р, дом 11, строение 2 (в помещении "Мир Кинотавра"), 8(901)711-25-73
м. Чистые пруды	Чистопрудный б-р, дом 2/2Б стр. 12 (в здании "Русское бистро"), 8(901)710-45-59
м. Шоссе Энтузиастов	Энтузиастов ш., владение 44А, 8(901)750-87-84
м. Щелковская	9-я Парковая ул., дом 59А стр. 2 (Универсам "Аппетит"), 8(901)710-30-41
м. Щукинская	Маршала Катукова ул., дом 18 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-08
м. Щукинская	Маршала Катукова ул., дом 23 (с/м "Петровский"), 8(901)710-68-10
м. Щукинская	Строгинский б-р, дом 1 корп. 2 (с/м "Петровский"), 8(901)782-62-01
м. Юго-Западная	Вернадского проспект, дом 105 (с/м "Петровский"), 8(901)750-51-31
м. Ясенево	Новоясеневский проспект, дом 24, 8(901)710-68-21
пл. Бескудниково	Дубнинская ул., дом 30 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-27
пл. Бескудниково	Лобненская ул., дом14 (с/м "Петровский"), 8(901)782-18-05
пл. Бирюлево-Товарная	Медынская ул., дом 7 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-15
пл. Матвеевская	Матвеевская ул. (т/ряды "Матвеевские", пав. 10) , 8(901)710-35-90
микрорайон Жулебино	Жулебинский б-р, дом 26, 8(901)750-73-04
микрорайон Жулебино	Пронская ул., дом 8/4, 258-00-42
микрорайон Митино	Генерала Белобородова ул., дом 14 корп. 1 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-09
микрорайон Новокосино	Новокосинская ул., владение 32 (т/ц "Приалит") 258-00-42
микрорайон Солнцево	Боровское шоссе, дом 51 (т/ц "Новопеределкино"), 8(901)710-43-34
М.О., г. Балашиха	Советская ул., дом 2/9, 8(901)711-25-66
М.О., г. Зеленоград	Привокзальная площадь, дом 1 (т/к "Зеленоградский", 1 этаж), 8(901)711-25-87
М.О., г. Лобня	Ленина ул., дом 3А, 8(901)750-73-00
М.О., г. Ивантеевка	Смурякова ул., дом 7 (с/м "Веста"), 8(901)712-26-23
М.О., г. Королев	платформа Болшево, Станционная пл., дом 22 , 8(901)711-25-90
М.О., г. Люберцы	Инициативная ул., (т/ряды "Северная площадь", пав. 122-124), 8(901)712-26-22
М.О., г. Мытищи	Колонцова ул., дом 2, 8(901)782-01-03
М.О., г. Мытищи	Станционная пл. (здание вокзала), 8(901)782-32-63
М.О., г. Одинцово	Вокзальная ул., дом 2А (в магазине "Мебель"), 8(901)782-01-23
М.О., г. Одинцово	Можайское ш., дом 151 (с/м "Лазурное"), 8(901)750-87-89
М.О., г. Подольск	Вокзальная пл., дом 2А (Торговый комплекс), 8(901)710-68-39
М.О., г. Пушкино	Вокзальная площадь (магазин "Продукты"), 8(901)782-01-29
М.О., г. Раменское	Привокзальная площадь, дом 2 (здание автовокзала), 8(901)750-87-62
М.О., г. Реутов	Октября ул., дом 11 (Торговый центр рядом с ж/д), 8(901)710-43-29
М.О., г. Реутов	Юбилейный проспект (т/к "Реутовский", 2 этаж), 8(901)711- 25-89
М.О., г. Химки	Вокзальная площадь, павильон № 1, 8(901)782-01-00

Интернет - магазин:
www.alttelecom.ru
БЕСПЛАТНАЯ ДОСТАВКА

ПРИЕМ ПЛАТЕЖЕЙ ЗА УСЛУГИ СВЯЗИ

БИЛАЙН GSM · МТС GSM · МегаФон

Контакт на уровне чувств



NOKIA 7200



Сменные панели Xpress-on™ с текстильной отделкой из прочного бархатистого материала. Цветной дисплей, камера с функцией видеозаписи, скринсейверы и заставки, повторяющие дизайн текстильного покрытия. В комплекте с тканевым чехлом и ремешком на запястье.

Ощутите Ваш телефон Nokia 7200 всеми чувствами.

RUSCOM
Mobile Communication Equipment

Тел.: +7 812 103 00 37
Факс: +7 812 103 06 35
www.ruscom.spb.ru

NOKIA
CONNECTING PEOPLE

www.nokia.ru

Copyright © Nokia 2003. Все права защищены. Nokia и Nokia Connecting People являются зарегистрированными торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками Nokia Corporation. Товар сертифицирован.

LG

Digitally yours



www.lg.ru ■ www.lg-gsm.ru

АЛЬТЕЛЕКОМ

ВСЕ ТОВАРЫ И УСЛУГИ СЕРТИФИЦИРОВАНЫ

розничные продажи (многоканальный):

(095) 258-0042

АДРЕСА САЛОНОВ:

м. Автозаводская	Мастеркова ул., дом 3В (павильон 8), 8(901)750-51-33
м. Алексеевская	Мира проспект, д.99 (павильон на остановке), 258-00-42
м. Алтуфьево	Алтуфьевское ш., дом 91 (на выходе из метро), 8(901)782-01-02
м. Алтуфьево	Белозерская ул., дом 11 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-07
м. Бабушкинская	Енисейская ул., владение 26 (торговый павильон), 8(901)710-68-06
м. Бабушкинская	Менжинского ул., дом 36 (Торговый центр, 1-й этаж), 8(901)710-43-26
м. Бабушкинская	Полярная ул., дом 1 владение А, 8(901)782-62-03
м. Белорусская	Ленинградский проспект, дом 1, 8(901)710-30-56
м. Белорусская	Ленинградский проспект, владение 2 (магазин "Продукты"), 8(901)711-25-58
м. Бибирево	Костромская ул. (павильон у метро), 8(901)750-73-22
м. Б-р Дм. Донского	Скобелевская ул., дом 1 корп.1 (Южное Бутово), 8(901)782-01-10
м. Варшавская	Каширский проезд, дом 10 (т/к "Варшавский"), 8(901)782-01-28
м. ВДНХ	Мира проспект, владение 117, 8(901)712-26-43
м. Домодедовская	Борисовский проезд, дом 3 корп.1 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-25
м. Измайловский парк	Измайловское ш., дом 69 (ТЦ "Альбатрос"), 8(901)710-19-00
м. Кантемировская	Кантемировская ул., дом 16 корп.1 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-12
м. Каширская	Каширское ш., дом 26Г, 8(901)750-46-01
м. Киевская	здание Киевского вокзала, 8(901)710-43-36
м. Коломенская	Андропова проспект, владение 21 Б, 8(901)710-35-96
м. Комсомольская	Краснопрудная ул., владение 1 (Ярославский вокзал), 8(901)750-73-31
м. Красногвардейская	Ореховый бульвар, владение 24 (т/ц "Алмаз МЭ"), 8(901)782-01-14
м. Красногвардейская	Ореховый бульвар, дом 22 (т/к "Красногвардейский"), 8(901)782-01-01
м. Красносельская	Краснопрудная ул., дом 13А, строение 5, 8(901)782-18-06
м. Кузнецкий мост	Театральный проезд, дом 5, строение 11 (рядом с "Детским Миром"), 8(901)711-25-74
м. Ленинский проспект	Вавилова ул., дом 6, 8(901)750-51-35
м. Ленинский проспект	Ленинский проспект, дом 54 (универмаг "Москва", 2 этаж), 8(901)750-87-81
м. Марьино	Борисовские пруды ул., дом 14 корп. 5 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-24
м. Марьино	Братеевская ул., дом 16 корп.1 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-26
м. Марьино	Новомарьинская ул., дом 14 корп. 15 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-17
м. Медведково	Грекова ул. (ост. общ. тр. на выходе из метро, рядом с д. 9), 8(901)782-62-05
м. Новогиреево	Фрязевская ул., дом 3, 8(901)710-68-11
м. Новые Черемушки	Профсоюзная ул., (т/ц Электроники, пав. г12, а37, б31, б38), 8(901)712-26-14
м. Отрадное	Каргопольская ул., дом 11 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-13
м. Отрадное	Хачатуряна ул., авт. остановка напротив дома 20, 8(901)782-18-08
м. Петровско-Разумовская	Бескудниковский бульвар, дом 12, 8(901)782-62-02
м. Площадь Ильича	Рогожский вал, дом 5 (т/к "Рогожские ряды", место №16), 8(901)711-25-77
м. Пражская	Красного Маяка ул., владение 2Б ("Ярмарка на Пражской"), 8(901) 710-43-31
м. Пражская	Подольских курсантов ул., дом 10 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-18
м. Рязанский проспект	Рязанский проспект, дом 27, 8(901)782-01-20
м. Савеловская	на выходе из подземного перехода к рынку "Савеловский"(пав. 12), 8(901)712-26-16
м. Тимирязевская	Фонвизина ул. (павильон на остановке), 8(901)710-43-23
м. Тургеневская	Сретенка ул., дом 1, 8(901) 782-01-21
м. Ул. 1905 года	Звенигородское ш., дом 4 (т/ц "Электроника на Пресне", пав. А16,В17), 8(901)782-62-04
м. Ул. 1905 года	Звенигородское ш., дом 4 (т/ц "Электроника на Пресне", пав. Д6), 8(901)710-43-39
м. Ул. 1905 года	Звенигородское ш., дом 4 (т/ц "Электроника на Пресне", пав. Р11-12), 258-00-42
м. Ул. Академика Янгеля	Россошанская ул., дом 7 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-19
м. Ул. Старокачаловская	Адмирала Ушакова бульвар, владение 1, строение1 , 258 00 42
м. Цветной бульвар	Цветной б-р, дом 11, строение 2 (в помещении "Мир Кинотавра"), 8(901)711-25-73
м. Чистые пруды	Чистопрудный б-р, дом 2/2бБ стр. 12 (в здании "Русское бистро"), 8(901)710-45-59
м. Шоссе Энтузиастов	Энтузиастов ш., владение 44А, 8(901)750-87-84
м. Щелковская	9-я Парковая ул., дом 59А стр. 2 (Универсам "Аппетит"), 8(901)710-30-41
м. Щукинская	Маршала Катукова ул., дом 18 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-08
м. Щукинская	Маршала Катукова ул., дом 23 (с/м "Петровский"), 8(901)710-68-10
м. Щукинская	Строгинский б-р, дом 1 корп. 2 (с/м "Петровский"), 8(901)782-62-01
м. Юго-Западная	Вернадского проспект, дом 105 (с/м "Петровский"), 8(901)750-51-31
м. Ясенево	Новоясеневский проспект, дом 24, 8(901)710-68-21
пл. Бескудниково	Дубнинская ул., дом 30 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-27
пл. Бескудниково	Лобненская ул., дом14 (с/м "Петровский"), 8(901)782-18-05
пл. Бирюлево-Товарная	Медынская ул., дом 7 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-15
пл. Матвеевская	Матвеевская ул. (т/ряды "Матвеевские", пав. 10) , 8(901)710-35-90
микрорайон Жулебино	Жулебинский б-р, дом 26, 8(901)750-73-04
микрорайон Жулебино	Пронская ул., дом 8/4, 258-00-42
микрорайон Митино	Генерала Белобородова ул., дом 14 корп. 1 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-09
микрорайон Новокосино	Новокосинская ул., владение 32 (т/ц "Прилит") 258-00-42
микрорайон Солнцево	Боровское шоссе, дом 51 (т/ц "Новопеределкино"), 8(901)710-43-34
М.О., г. Балашиха	Советская ул., дом 2/9, 8(901)711-25-66
М.О., г. Зеленоград	Привокзальная площадь, дом 1 (т/к "Зеленоградский", 1 этаж), 8(901)711-25-87
М.О., г. Лобня	Ленина ул., дом 3А, 8(901)750-73-00
М.О., г. Ивантеевка	Смурякова ул., дом 7 (с/м "Веста"), 8(901)712-26-23
М.О., г. Королев	платформа Болшево, Станционная пл., дом 22 , 8(901)711-25-90
М.О., г. Люберцы	Инициативная ул., (т/ряды "Северная площадь", пав. 122-124), 8(901)712-26-22
М.О., г. Мытищи	Колонцова ул., дом 2, 8(901)782-01-03
М.О., г. Мытищи	Станционная пл. (здание вокзала), 8(901)782-32-63
М.О., г. Одинцово	Вокзальная ул., дом 2А (в магазине "Мебель"), 8(901)782-01-23
М.О., г. Одинцово	Можайское ш., дом 151 (с/м "Лазурное"), 8(901)750-87-89
М.О., г. Подольск	Вокзальная пл., дом 2А (Торговый комплекс), 8(901)710-68-39
М.О., г. Пушкино	Вокзальная площадь (магазин "Продукты"), 8(901)782-01-29
М.О., г. Раменское	Привокзальная площадь, дом 2 (здание автовокзала), 8(901)750-87-62
М.О., г. Реутов	Октября ул., дом 11 (Торговый центр рядом с ж/д), 8(901)710-43-29
М.О., г. Реутов	Юбилейный проспект (т/к "Реутовский", 2 этаж), 8(901)711- 25-89
М.О., г. Химки	Вокзальная площадь, павильон № 1, 8(901)782-01-00

оптовые продажи: (095) 105-1194





NOBBY

ВСЕ ПОКУПАТЕЛИ ТЕЛЕФОНОВ LG ПОЛУЧАЮТ В ПОДАРОК НАРЯДНЫЙ ШНУРОК ДЛЯ НОШЕНИЯ ТЕЛЕФОНА

Интернет - магазин:

www.alttelecom.ru

БЕСПЛАТНАЯ ДОСТАВКА

ПРИЕМ ПЛАТЕЖЕЙ ЗА УСЛУГИ СВЯЗИ

БИЛАЙН GSM

МТС GSM

МегаФон

1000 ТЫ ЩАСТЛИВЧИК!

ПОЧЕМУ ?

УЗНАЙ

НА

ХИТ

107.4

FM

ALWISE
BETTER MOBILE SOLUTIONS

Приглашаем посетить стенд № 4152 компании Alwise на выставке "Связь Экспокомм Москва 2004".

На выставке будет представлена обновленная линейка нашей продукции.
Мы будем рады старым друзьям и новым знакомствам.
Добро пожаловать на наш стенд!

СУПЕР АКЦИЯ ОТ ALWISE!



СДЕЛАЙ ПОКУПКУ-ПОЛУЧИ ПОДАРОК!

КУПИ СМЕННЫЙ КОРПУС
ALWISE COLORS™
ДЛЯ СВОЕГО ТЕЛЕФОНА
И ПОЛУЧИ ГОЛОГРАММУ
НА ЭКРАН В ПОДАРОК



Телефоны справочной службы Alwise:
Москва: (095) 517-9400, 961-1085 Санкт-Петербург (812) 234-1017

СРЕДИ УЧАСТНИКОВ АКЦИИ:

ТЕХМАРКЕТ

НАЦИОНАЛЬНАЯ
СЕТЬ САЛОНОВ СВЯЗИ

Телефоны справочной службы Техмаркет:
Москва: (095) 232-32-22

И ДРУГИЕ САЛОНЫ СВЯЗИ г.МОСКВЫ И РФ.

КОМПАНИЯ ALWISE ОБЪЯВЛЯЕТ ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС

на самый оригинальный аксессуар для мобильного телефона



1 место - 1000 долларов США



2 место - музыкальный центр

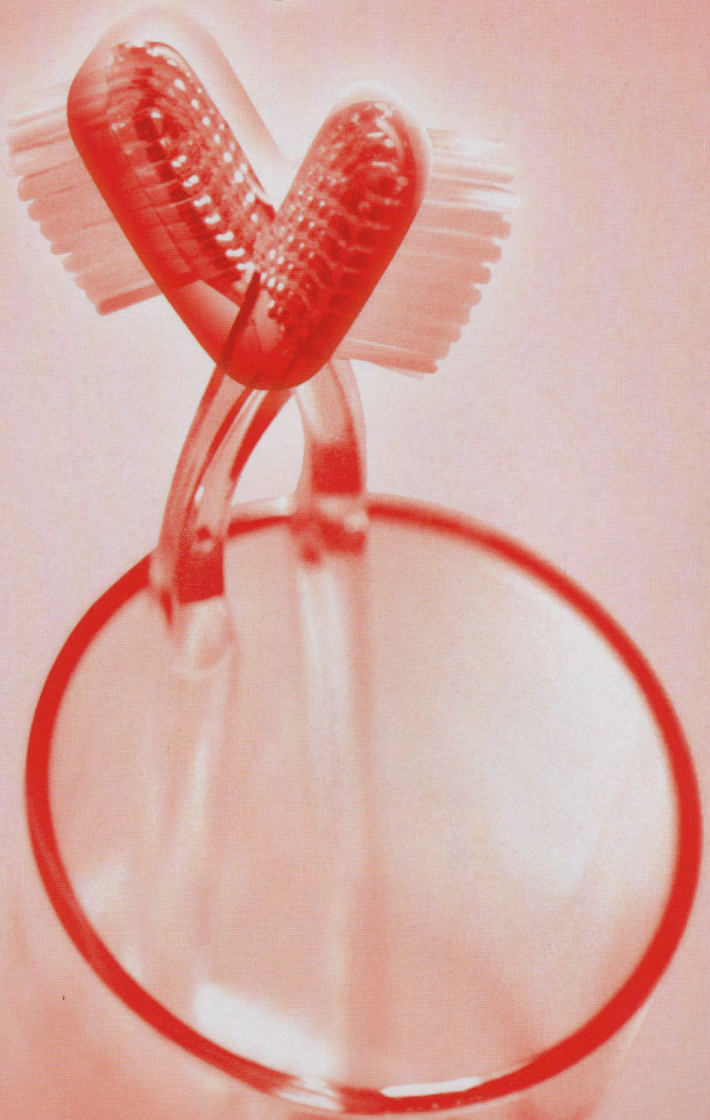


3 место - мобильный телефон

Пришлите рисунок с Вашей оригинальной идеей о том, каким должен, на Ваш взгляд, быть аксессуар для мобильного телефона.
Приветствуются самые оригинальные и смелые идеи. Письма с рисунками и описанием принимаются по адресу: konkurs@alwise.ru или по адресу: РФ, 115088, г.Москва, ул. 1-ая Дубровская, д.13а, стр.2. офис 502. Телефон для справок (095) 517-9400, 961-1085.
Подведение итогов 14 мая 2004 года на стенде 4152 компании Элвайс на выставке "Связь-Экспокомм Москва 2004". Результаты конкурса будут опубликованы в июньском выпуске журнала Russian Mobile и на сайте компании Элвайс - www.alwise.ru

Товар сертифицирован.

Регулярно и с удовольствием...



LOVE

106.6 fm Москва

105.3 fm Санкт-Петербург

loveradio.ru

РВ №5982 от 12.03.02

SAMSUNG

Прикоснись к искушению

Изящный дизайн

Цветной дисплей (65536 цветов)

MMS-сообщения

Загрузка игр (Java)

40-голосная полифония



Товар сертифицирован

SAMSUNG FUN Club
www.samsungmobile.com
allo.samsung.ru

Совершенная форма, естественные цвета

X100



ОБОРУДОВАНИЕ СРЕДСТВ СВЯЗИ
ТРИНИТИ ФЭЛКОНС
Официальный дистрибьютор SAMSUNG

ОПТОВАЯ ПРОДАЖА
Москва, тел.: (095) 540-9413
Санкт-Петербург, тел.: (812) 449-4344

WWW.3-FALCONS.RU

NEW!

The 1st International Exhibition & Conference for the East European WIRELESS Community!

EXPO COMM WIRELESS RUSSIA 2004

Organized by:

EJK

In Association with:

U.S. COMMERCIAL SERVICE
United States of America
Department of Commerce

September 28 - 30, 2004
Lenexpo Fairgrounds, St. Petersburg

The wireless market has become one of the most dynamic segments of the Russian telecommunications market.

This special wireless exhibition & conference covers all sectors of fixed and mobile wireless networking.

www.ejkgermany.de/wirelessrussia/index6.htm

Information Sponsor:

External Relations Committee of St. Petersburg

Committee on Informatization and Telecommunications of St. Petersburg

Economic Development Committee of St. Petersburg

Committee on Informatization and Telecommunications of Leningrad Region

Saint-Petersburg Chamber of Commerce and Industry

City Government

Plenipotentiary Representative of President of Russian Federation In North-West Federal Region

RF State Telecommunications and Informatization Supervisor Authority St. Petersburg and Leningrad region Directorate

Committee on Information, Mass Media, Public Relation and Telecommunication at the Government of Leningrad Region

U.S. Consulate General, St.Petersburg

Supported by:

cwta Canadian Wireless Telecommunications Association

Association canadienne des télécommunications sans fil acts

Sponsored by:

Mobile Enterprise

wireless Communications Magazines

ComNews.ru

Contact for further information:

E.J.Krause St. Petersburg
Olga Denisenkova
Tel: +7-812-534-7418
ejkrause@mail.wplus.net

E.J.Krause Moscow
Galina Alfeeva
Tel: +7-095-974-1255
alfeeva@ejkrause.ru

vvpgroup.com

www.



ОПТОВАЯ ПРОДАЖА

VVP GROUP

Московское представительство

Россия, 107113, Москва
3-я Рыбинская ул., 18-2, офис 328
тел.: **+7 (095) 105-88-68**
факс: **+7 (095) 105-88-68**
e-mail: info.moscow@vvpgroup.com

Санкт-Петербургское представительство

Россия, 197101, Санкт-Петербург
ул. Мира, 10, офис 50
тел.: **+7 (812) 331-14-77 / 78**
факс: **+7 (812) 331-14-57**
e-mail: info.spb@vvpgroup.com

Региональные поставки:

тел.: **+7 (812) 325-40-82 / 83**
факс: **+7 (812) 233-69-63**
e-mail: info.region@vvpgroup.com

Краснодарское представительство

Россия, 350035, Краснодар
ул. Ставропольская, 78
тел.: **+7 (8612) 62-85-82**
факс: **+7 (8612) 62-85-83**
e-mail: info.krasnodar@vvpgroup.com

Тольяттинское представительство

Россия, 445042, Тольятти
ул. Дзержинского, 70, офис 217
тел.: **+7 (8482) 32-99-66**
факс: **+7 (8482) 32-99-66**
e-mail: info.toliatti@vvpgroup.com

NOKIA
Connecting People

SAMSUNG

SIEMENS
mobile

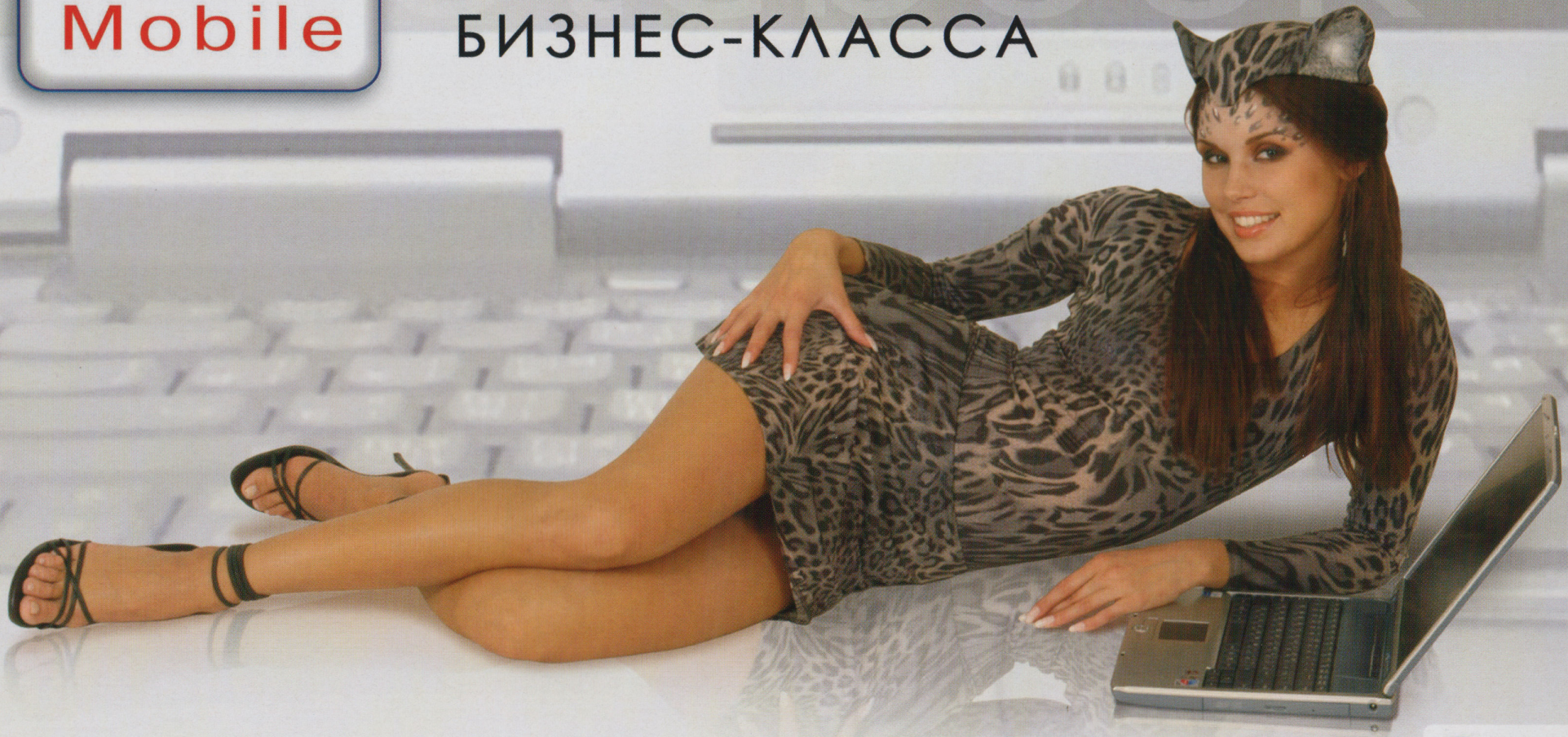
MOTOROLA

LG

Товар сертифицирован

IRBIS Mobile

Notebook
БИЗНЕС-КЛАССА



Товар сертифицирован

К-СИСТЕМС

Москва (095) 495-1167, 948-3650
С.-Петербург (812) 327-6556
www.k-systems.ru

Покажите миру, что Вы по-настоящему мобильны.

Ноутбук Irbis Mobile на базе технологии
Intel® Centrino™ для мобильных ПК

intel inside
centrino™
MOBILE TECHNOLOGY

Intel, логотип Intel Inside являются зарегистрированными товарными знаками, а Centrino™ - товарным знаком Intel Corporation и ее филиалов в США и других странах.

HYUNDAI

GX-209C

40-голосная полифония

TFT - 65 000 цветов

2 дисплея





ТОВАР СЕРТИФИЦИРОВАН

ОЧЕНЬ ИНТЕРЕСНАЯ ЦЕНА!

розничные продажи:
(095) 258-0042

АЛЬТЕЛЕКОМ

Интернет - магазин:
www.alttelecom.ru
БЕСПЛАТНАЯ ДОСТАВКА

ФОТО И ВИДЕО

ЛУЧШАЯ ПОКУПКА

до 300 у.е.

Rekam Presto 33i



"ФотоМаг" (095) 181-2479
www.royalphoto.ru

до 500 у.е.

Panasonic NV-DS60EN-S



OnLine Trade (095) 737-4748
www.onlinetrade.ru

до 700 у.е.

Olympus C-5060 Zoom



"ИНФОКАМ" (095) 133-6214
www.infokam.ru

до 1000 у.е.

Canon MV6iMC



"Демос" (095) 956-4973
www.demos-aps.ru

до 1000 у.е.

Panasonic Lumix FZ10



"Фотовеб.ру" (095) 288-4517
www.photoweb.ru

до 1500 у.е.

Konica Minolta Dimage A2



FOTO.RU (095) 363-0130
www.foto.ru

до 1500 у.е.

Samsung VP-5000i



"Роско" (095) 795-0400
www.rosco.ru



Лучший выбор для покупателей цифровой техники в журнале Russian Digital

свыше 1500 у.е.

Canon EOS 10D



"Сивма" (095) 937-9636
www.sivma.ru

MOTOROLA
intelligence everywhere™

МОТОСВОБОДА



motorola V600
Цельнометаллический сменный корпус
Цветной дисплей, 65 000 цветов
Встроенная VGA-камера
Технология Bluetooth™
Внешний экран с голубой подсветкой
Поддержка MP3
24-тоновая, 124-инструментальная полифония

Вне условностей, вне ограничений.
www.motorola.ru
www.hellomoto.com

Технология GPRS благодаря использованию пакетной передачи данных позволит Вам всегда быть в курсе событий. Эффективность работы GPRS зависит от покрытия, плотности и особенностей сети, а также от производительности Вашего телефона. MOTOROLA и логотип «М» являются зарегистрированными торговыми марками компании Motorola, Inc. © 2002 Motorola, Incorporated. Все права защищены. Товар сертифицирован с номером модели SExxxxxxUx, где x — произвольный символ, U — Россия.



COROLLA

Raiffeisen BANK

Программа кредитования доступна в Москве и С.-Петербурге для всех моделей Toyota, официально поставляемых в Россию. ***Рассмотрение заявки — 1 рабочий день. Ставка — 9,9% годовых.*** За подробной информацией по программе кредитования обращайтесь к официальным дилерам. Решение о выдаче кредита принимается банком индивидуально для каждого заемщика на основании поданных документов. ЗАО «Райффайзенбанк Австрия». Генеральная лицензия Банка России №3292.

Corolla дарит каждому мир его мечты.

С ощущением простора приходит чувство абсолютной свободы.
Ты отпускаешь свои желания на волю. Ты знаешь,
с кем разделить свою радость...
Твой мир — твоя Corolla.



TOYOTA
Управляй мечтой

Москва: Тойота Центр Битца (095) 721-3388; Тойота Центр Кунцево (095) 933-4033; Тойота Центр Лосиный Остров (095) 105-0055; Тойота Центр Отрадное (095) 780-7878; Тойота Центр Серебряный Бор (095) 721-3370. **Санкт-Петербург:** Тойота Центр Автово (812) 320-9800; Тойота Центр Пискарёвский (812) 321-6181; Тойота Центр Приморский (812) 336-3888. **Екатеринбург:** Тойота Центр Екатеринбург (3432) 10-1020; Тойота Центр Екатеринбург Север (3432) 33-0231. **Самара:** Тойота Центр Самара (8462) 700-500. **Уфа**: Тойота Центр Уфа (3472) 24-6565. **Челябинск:** Тойота Центр Челябинск (3512) 95-9595

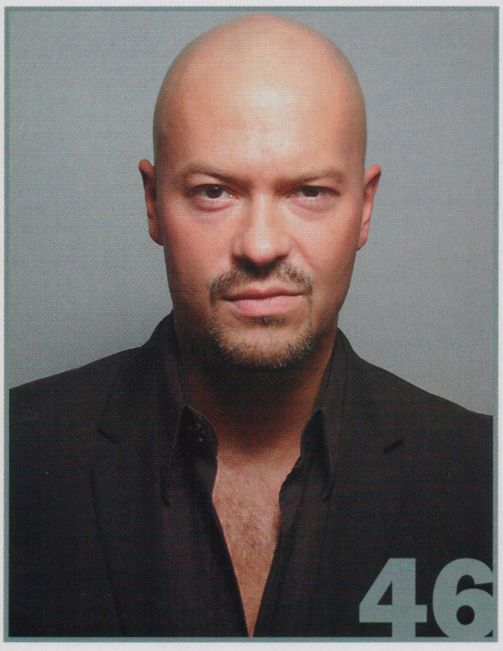
3 ГОДА ГАРАНТИИ

Товар сертифицирован.

www.toyota.ru

В НОМЕРЕ:





Виктор Геращенко:
“Надеюсь, что секс будет не только по телефону...”



Федор Бондарчук:
“Мне нравится, когда появляются фото людей, которые звонят”

новости

Push To Talk завоевывает мир 26

Мобильник под Windows 34

наблюдатель

“Владимир Путин кивнул и вышел...” 44

интервью

Федор Бондарчук 46

Виктор Геращенко 50

мобильный рассказ

Взрывоопасный мобильник 52

мобильная связь

3GSM Congress: фестиваль технологий 54

Деловые аксессуары,

или Бизнесмен при исполнении..... 58

Спамеры атакуют трубки.....62

Java-игры за кулисами 64

Невероятные мобильники 68

Телефоны без кнопок 70

Суперфоны могут все 74

Мобильник следит за вами!..... 76

SMS-приколы 82

мобильный справочник

Синхронизируем данные 84

Работаем с трубкой через компьютер 86


Контакт на уровне чувств
NOKIA 7200
Сменные панели Xpress-on™ с текстильной отделкой из прочного бархатистого материала. Цветной дисплей, камера с функцией видеозаписи, скринсейверы и заставки, повторяющие дизайн текстильного покрытия. В комплекте с тканевым чехлом и ремешком на запястье.
Ощутите Ваш телефон Nokia 7200 всеми чувствами.
NOKIA
CONNECTING PEOPLE
www.nokia.ru

В НОМЕРЕ:



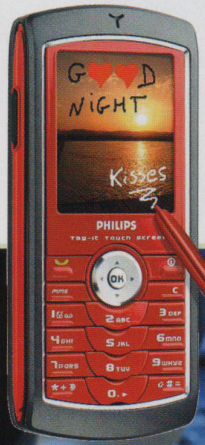
SMS-приколы

80



Pantech G500

84



Снимай, подписывай и отправляй

40



Апгрейд в одно касание

106



110 Мини-компьютер по карману

мобильный тест

Motorola MPx200 88

Sony Ericsson T630 92

LG G7120 96

Pantech G500 100

ZETTA A50 104

коммуникатор

Апгрейд в одно касание 106

Tablet PC: последние премьеры 108

Мини-компьютер по карману 110

Garmin iQue 3600 112

Болезнь легче предупредить 114

Широкая дорога в Интернет 116

каталог

Логотипы и мелодии 118

GSM-телефоны 122

Цены на телефоны 153

Где купить новинки? 154

Ремонт телефонов 156

Спутниковые телефоны 157

DECT-телефоны 158

CDMA-телефоны 162

Аксессуары 166

Технические аксессуары 186

Мини-компьютеры 188

Ноутбуки 192

Справочник оптовика 201

Classifieds 209

VK Mobile

Feel Again



NEW model...VK500
65K Color TFT/128x160/1.8"
WAP 1.2.1 Access/MMS service
GPRS/Digital Camera/40 Poly MIDI


VK300


VK320


VK330


VK500


VK500

www.vk-mobile.ru



CAMERA PICTURE:65k color TFT WAP SOUND:40poly GPRS

Москва: Евросеть (095) 777-7710, Связной (095) 500-0333, Техмаркет (095) 232-3222, Бета Линк (095) 787-7744, **Нижний Новгород:** Алло (8313) 257-999, **Екатеринбург:** ТД "Успенский" (3432) 777-447 **Новосибирск:** ТелеСОТА (3832) 10 25 99, **Краснодар:** Мобиком (8612) 51-76-69

Приглашаем посетить наш стенд на выставке СВЯЗЬ-ЭКСПОКОММ 2004, павильон 7, зал 4, стенд 7408

RUSSIAN mobile

Директор Валерий МИРОЧНИК boss@revcom.ru
Главный редактор Сергей ЕФРЕМЕНКО efremenko@revcom.ru
Редакторы Алексей ПЛЕШКОВ alexp@revcom.ru
Кирилл КИРИЛЛОВ kirillov_k@spn.ru
Редактор каталога Оксана ТАРАСОВА oksana@revcom.ru
Отдел информации Глеб НАДПОРОЖСКИЙ gleb@spn.ru
Бильд-редактор Сергей ЦАРЕВ bild@spnmoscow.ru
Дизайнеры Арина ДЕГТЯРЕНКО arina@spn.ru
Андрей ВАХАРЕНКО andreyv@spn.ru

Фото Алексей ГНИЛЕНКОВ, Александр ГРОНСКИЙ, Вячеслав ЕВДОКИМОВ, Юрий ЕРМОЛОВ, Мария ЖЕЛЕЗНОВА, FOTOBANK, CTC

Над номером работали:
Александр АНДРЮШКОВ, Борис БОЖКОВ, Евгений БАЙКОВ, Михаил БАЛБЕРОВ, Мария БАРАННИКОВА, Надежда БАТАЛОВА, Татьяна БРЫЛЕВА, Александр ВДОВЕНКО, Олег ВЕРБОВОЙ, Ольга ВОРОБЬЕВА, Алексей ГНИЛЕНКОВ, Евгений ГРИГОРЬЕВ, Никита ДЕНИСОВ, Станислав ЗЕМЛЯНСКИЙ, Мария ИСКАКОВА, Дарья КАНЕВСКАЯ, Андрей КОНОВАЛОВ, Ольга КУСТОВА, Андрей ЛАНЦОВ, Олег МАЛАХОВ, Алена МАЛИНОВСКАЯ, Андрей МЕЛЬНИК, Игорь НОВИКОВ, Михаил ОСИПОВ, Наталья РАЗУВАЕВА, Светлана СЕДЫХ, Светлана СТУКАЛОВА, Тамара ТАВРИЗЯН, Алексей УСАЧЕВ, Юрий ФЕДОТОВ, Борис ЧУХЛОВИН, Игорь ШАХОВ, Вера ЩЕРБИНА, Евгений ШУРЛЫГИН, Александр ШАРОВ

Адреса редакции и издателя:
117036, Москва, ул. Кедрова, 15. Издательский дом «СПН» Тел.: +7 095 926-5286. Факс: +7 095 129-1518.
197342, Санкт-Петербург, Торжковская ул., 1, корп. 2. Издательский дом «СПН» Тел.: +7 812 380-0008. Факс: +7 812 380-0008.
www.rm.spn.ru

Отдел рекламы:
Директор по рекламе Наталья ЧУБАРОВА mobile@spnmoscow.ru Тел.: +7 095 729-4498

МОСКВА
Тел.: +7 095 926-5286, +7 095 926-1666
Руководитель Александр ГРИГОРЬЕВ alex@spnmoscow.ru Тел.: + 7 095 729-4502
Руководитель отдела по работе с РА Светлана МЕНШИКОВА svet@spnmoscow.ru Тел.: +7 095 729-4559
Менеджер отдела Classifieds Оксана ТИМАКИНА oksana@spnmoscow.ru Тел.: + 7 095 926-1666
Егор БЕЛЯЕВ, Игорь БОЖОК, Юрий ЕРМОЛАЕВ, Евгений КОЛПАКОВ, Наталья КУЗЬМИНА, Наталья СТРАВИНСКАЯ, Елена ШЕРСТЮК

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
Тел.: +7 812 380-0008
Руководитель Анатолий СЕМЕНОВ semenov@spn.ru
Анна ЗАСИМУК, Евгений МАКСИН, Даниил МИХЕЕВ, Игорь СЕРГЕЕВ, Мария ШЕРСТНЕВА

Отдел распространения:
Москва, Россия и страны СНГ
Артем КАРАПЕТЯН Тел.: +7 095 926-5286 artem@spnmoscow.ru
Координатор региональной дистрибьюции
Кирилл СМИРНОВ Тел.: +7 095 926-1666 smirnov@spnmoscow.ru
Петербург и Северо-Западный регион
Федор ПОДЛЕСНЫХ Тел.: + 7 812 380-0008
Николай ПОТАПОВ пейджер +7 812 053 аб. № 301510
Олег ОДИНЦОВ Тел.: + 7 812 380-0008
Представительство в Белоруссии
Тел.: +375 0172 266-640, Минск, ул. Тарханова, 9
Для корреспонденции: Минск-35, а/я 69
e-mail: by_mobile@tut.by
Представительство в Южном Федеральном округе
ООО ТК "Апельсин". Тел.: +7 8632 99-01-86/99-04-26, Ростов-на-Дону, ул. Серафимовича, 82

Журнал:
РОССИЙСКИЙ МОБИЛЬНЫЙ (Russian Mobile)
№ 4 (апрель)/2004.

Подписка: индекс по каталогу Роспечати — 83028; индекс по объединенному подписному почтовому каталогу «Пресса России» — 40876.
Журнал Russian Mobile можно заказать через интернет-магазин Bolero по адресу http://Rmobile.bolero.ru

Тираж: 220 000 экземпляров.
Типография "Алмаз-пресс".
РЕКОМЕНДУЕМАЯ РОЗНИЧНАЯ ЦЕНА 50 РУБ.

Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № 77-7279 от 19 февраля 2001 г. выдано Министерством РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций.

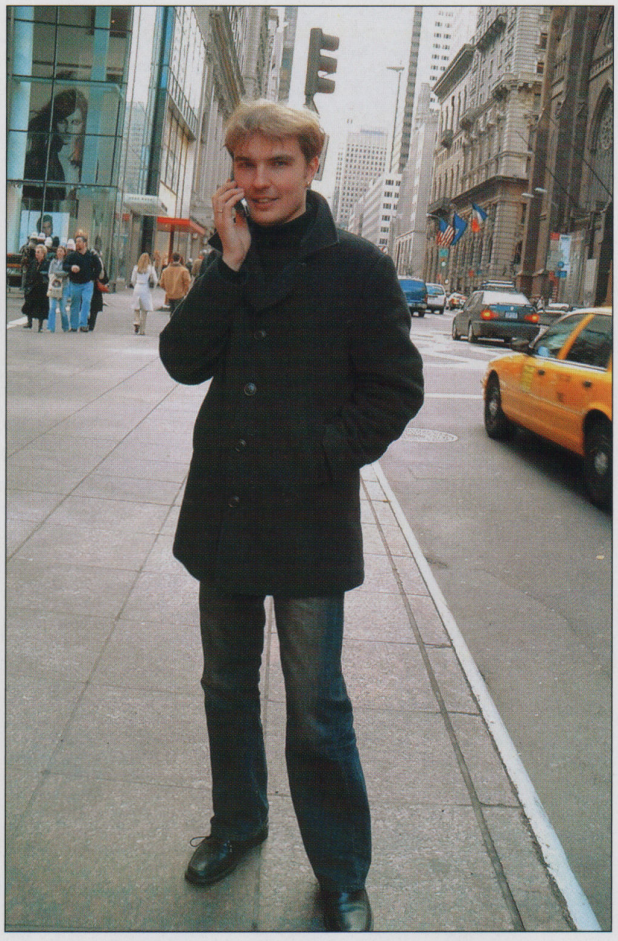
Учредитель: ЗАО «Издательский Дом СПН», ЗАО «Инвестиционная группа "М.Ф.Т."».
Издатель: ЗАО «Издательский Дом СПН». www.spn.ru

Лого: разработка и дизайн SPN Group
Мелодии: использованы на основании лицензионного соглашения с «Российским обществом по мультимедиа и цифровым сетям» www.roms.ru № ЛС-Р, МФП-01-21 от 18 декабря 2001 г. Все права сохранены.

При перепечатке ссылка на Russian Mobile обязательна. Разработка и дизайн рекламных материалов «Издательский Дом СПН».
Редакция журнала Russian Mobile не несет ответственности за содержание рекламных материалов.

КОЛОНКА РЕДАКТОРА

КОГДА этот номер Russian Mobile сдавался в типографию, открылась главная европейская телекоммуникационная выставка CeBIT' 2004. Именно здесь демонстрируются самые современные мобильные телефоны и передовые сотовые технологии, именно здесь формируются основные тенденции развития рынка. В первый день состоялись еще далеко не все премьеры, подробный рассказ о новинках мы опубликуем в нашем майском номере. Но об одном направлении можно говорить уже сейчас. Известно, что в настоящий момент в мире началась эксплуатация 16 сетей третьего поколения, а до конца года их число увеличится до 30. Очевидно, что рано или поздно часть абонентов — среди них будет и наиболее доходная категория — бизнес-пользователи, мигрирует в новые сети. Кто же придет на их место у GSM-операторов, ведь с учетом внедренных за последние годы технологий высокоскоростной пере-



дачи данных этот стандарт еще не исчерпал свой рабочий ресурс? Казалось бы, GSM должна постигнуть судьба NMT. Однако теперь становится ясно, что хоронить GSM не стоит. Сегодня появилась реальная необходимость в дистанционном контроле и управлении — начиная от слежения за передвижением грузов и автотранспорта и заканчивая системами безопасности объектов. Чиновники и предприниматели готовы вкладывать деньги в подобные проекты. Производители оборудования предлагают все новые и новые устройства, позволяющие подключить к сотовой сети и автомат по продаже лимонада, и датчики удаленной метеостанции, и стиральную машину. Многие проблемы уже нельзя решить без использования беспроводных технологий, которые стремительно дешевеют. К GSM-сетям подключат камеры-наблюдения служб секьюрити, противоугонные автомобильные комплексы, кардиодатчики больных, да и еще бог знает что. Сервисы такого рода появляются не только в Европе, но и в России. Причем, по оценкам аналитиков, прибыль от них в перспективе превысит доходы от голосового трафика — ведь механических «абонентов» в мире не меньше, чем нас с вами.

Сергей ЕФРЕМЕНКО,
главный редактор

PHILIPS



PHILIPS 330
PHILIPS 630
PHILIPS 350
XENIUM 9@9++

СУПЕРХИТЫ

PHILIPS 530 BeDj
PHILIPS 535 BeDj

А также ожидайте

NEW! PHILIPS 639*
PHILIPS 855*

* Новинки в апреле

Товар сертифицирован

ПОРА ЗА ПОКУПКАМИ!

ЛЮБЫЕ МОДЕЛИ ТЕЛЕФОНОВ PHILIPS В ПРОДАЖЕ!

Где купить:

Москва
ULTRA COMPUTERS (095) 775-75-66
АЛЬТ-ТЕЛЕКОМ (095) 258-00-42
М-ВИДЕО (095) 777-77-75
АНАРИОН (095) 974-23-23
МОБИЛЬНЫЕ СОВЕТЫ (095) 729-57-10
ТЕЛЕТРОНИКС (095) 730-51-15
МАРАНД (095) 290-65-55
МОБИЛЬНЫЕ СОВЕТЫ (095)729-57-10

Санкт-Петербург
ЮНИОН ТРЕЙД (812) 140-71-35
СОТА МАРКЕТ (812) 973-53-55

Архангельск
САЛОН СВЯЗИ (8182) 21-00-21

Барнаул
БИЛАЙН GSM (3852) 24-22-32

Владивосток
ИРСОН ГРУП (4232) 56-18-31
МОБИЛ ТЕЛЕКОМ (4232) 40-18-31
СМОРИС (4232) 51-12-94
СОВРЕМЕННЫЕ СРЕДСТВА СВЯЗИ (4232) 42-80-97
ТЕЛЕФОН (4232) 42-99-05

Воронеж
РИАМ КОНСАЛТИНГ (0732) 56-24-72

Екатеринбург
САЛОНЫ SIMфония (3432) 76-68-88

Кемерово
ТЕЛЕМИКС (3842) 52-35-77

Кострома
МТС-КОСТРОМА (0942) 62-11-26

Краснодар
САЛОН СВЯЗИ МОБИ (8612) 62-96-78

Нижний Новгород
ТЕХНОМИР (8312) 50-94-25 (20)
САЛОНЫ R&SH (8312) 780-700

Новосибирск
МТС-НОВОСИБИРСК (3832) 13-09-09
М-ТРЕЙД (3832) 66-60-22

Оренбург
ТИКО (3532) 77-67-64

Ростов-на-Дону
СЕЗАМ (8632) 95-01-68
САЛОНЫ МОТЕЛЬ (8632) 555-320
САЛОНЫ МОБАЙЛ (8632) 74-00-07

Самара
ДЕЛЬТА-С (8462) 79-59-59

Саратов
ТУРБОСКАТ (8452) 52-81-21

Рязань
СОТА-СЕРВИС (0912) 34-88-78
МОБИЛЬНЫЙ СОЮЗ (0912) 27-61-67

Пермь
САЛОНЫ MOBIKO (3422) 45-25-25

Омск
САЛОНЫ ЭЛЬБРУС (3812) 39-06-80
ГЛОБАЛСОТ (3812) 24-92-64

Хабаровск
СОТОВЫЙ МИР (4212) 739-99-99

М-Видео-Регионы
САМАРА, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ЕКАТЕРИНБУРГ, ЧЕЛЯБИНСК, НИЖНИЙ НОВГОРОД, РОСТОВ-НА-ДОНУ, 8-800-200-777-5

Irson Group – официальный дистрибьютор GSM и DECT телефонов Philips

www.ce.philips.ru www.irson.ru

Вундеркинд на WINDOWS XP



ГАБАРИТЫ портативных компьютеров постепенно уменьшаются, а функциональность растет. Не так давно компания Vulcan анонсировала выпуск наладонника FlipStart с потенциалом настольного ПК. Это небольшое устройство размерами 148×101×26 мм и весом 450 г действует под управлением операционной системы Windows XP, снабжено процессором Transmeta с частотой 1 ГГц, 256 Мб RAM и винчестером емкостью 30 Гб. Видеокарта с поддержкой 3D-графики располагает 8 Мб выделенной памяти DRAM. Основной экран с диагональю 5,6 дюйма и разрешением 1024×600 точек позволяет с комфортом просматривать фильмы и Web-страницы. На верхней панели мини-ПК расположен интерактивный дисплей, который используется для быстрого доступа к электронной почте, ресурсам MS Outlook и коллекции MP3-файлов. Создатели модели позаботились об интегрированном микрофоне и динамике с выходом на наушники. В наличии полноценная QWERTY-клавиатура, Touch Pad, Track Point и набор программируемых кнопок. Ко всему прочему, есть встроенная цифровая камера с матрицей 1,3 мегапикселя. Отметим хорошие коммуникационные возможности карманника: имеется модуль сетей Wi-Fi 802.11b/g, опционально поставляется Bluetooth-адаптер. Для скоростной передачи данных также служит порт USB 2.0. Стандартный аккумулятор обеспечивает автономную работу в среде Windows XP от 2 до 6 ч, в режиме MP3-плейера КПК функционирует до 24 ч. Предполагается, что FlipStart поступит в продажу в конце нынешнего года.



МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ ASUS

КОМПАНИЯ Asus анонсировала карманный компьютер MyPal A716, который можно смело назвать универсальным помощником в любых делах. Он отлично справится с ролью сотового телефона, фотоаппарата, дорожного навигатора, радиоприемника и даже устройства для проведения презентаций. КПК оснащен большим количеством модулей — от Bluetooth и GPRS до GPS. Встроенное радио не даст заскучать в дороге, а GPS-приемник эту дорогу покажет и даже объяснит, как быстрее добраться до пункта назначения. На высоте и производительность устройства — имея самый новый процессор Intel PXA255 на 400 МГц, MyPal прокручивает видео 60 кадров в секунду (стандарт EIA), передавая живые краски при помощи жидкокристаллического TFT-дисплея с поддержкой более 65 тыс. оттенков. Несмотря на внушительный объем внутренней памяти (по 64 Мб оперативной и флэш-памяти), A716 позволяет расширить ее за счет наличия слотов для карт CF и CD. Устройство комплектуется Li-Ion-батареей емкостью 1300 мА•ч, которая вместе с технологией энергосбережения Asus Smart Power обеспечивает КПК рекордное время работы — до 19 ч. Если же приобрести дополнительный аккумулятор на 3000 мА•ч, показатель увеличивается в два раза! Размеры новинки — 135×78×17,6 мм, вес — всего 197 г.

PUSH TO TALK ЗАВОЕВЫВАЕТ МИР

ЭТОЙ ВЕСНОЙ корпорация Motorola начинает поставки целой серии мобильников с поддержкой сервиса push to talk. Трубка V400p ориентирована на европейский GSM-рынок, две другие модели предназначены для американских сетей CDMA. Внимание экономных людей должен привлечь аппарат T300p. Несмотря на подчеркнуто скромный дизайн, устройство отвечает всем современным требованиям. Одним нажатием на кнопку моментального вызова можно связаться с абонентом в режиме рации по каналу передачи данных CDMA. Качественный спикерфон обеспечивает комфортное общение даже в шумной обстановке. Для оперативного доступа к интернет-ресурсам служит броузер WAP 1.2. Благодаря пятипозиционной навигационной клавише телефон очень удобен в обращении. Более изысканным внешним видом отличается Motorola V65p. Стильная "раскладушка" с цветным дисплеем также оснащена кнопкой push to talk. Для оригинального оформления экрана можно использовать красочные скринсейверы и "обои", скачанные из Сети. Предусмотрена загрузка мультимедийных приложений на базе технологии BREW (Binary Run-Time Environment for Wireless). Эта платформа, разработанная компанией Qualcomm, позволяет запускать на трубке игры, системы подсчета расходов и различные навигационные программы. Истинные меломаны могут приобрести дополнительные аксессуары V65p — фирменный MP3-плейер и приемник FM-стерео. На мобильный рынок США обе новинки выходят во II квартале.





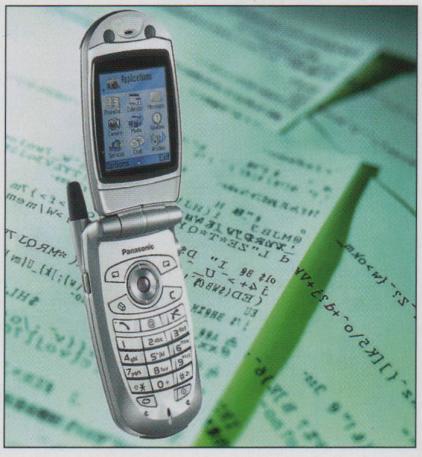
"РАСКЛАДУШКА" НЕ ДЛЯ НАС



ОДНА из новинок компании Sony Ericsson — "раскладушки" Z500. К сожалению, нужно сразу сказать, что телефон не будет официально поставляться на европейский рынок (поддерживаемые частоты — GSM 850/1800/1900), по крайней мере — пока. Однако аппарат, представляющий несколько упрощенный вариант трубки Z600, заслуживает внимания. Новинка поддерживает функцию push to talk, которая, как ожидается, будет в этом году крайне популярна среди американских пользователей (с Sony Ericsson солидарна и компания Motorola, представившая недавно целую серию продуктов push to talk). "Книжка" также оснащена двумя дисплеями, оба — цветные, внешний поддерживает 4096 оттенков, а внутренний — более 65 тыс. цветов. Трубка снабжена стандартной VGA-фотокамерой, позволяющей делать снимки с максимальным разрешением 640×480 точек. Благодаря фирменной технологии QuickShare делать фотографии и отсылать их друзьям или коллегам можно в несколько касаний. С новейшей версией Java 3D играть в игры на этом телефоне — одно удовольствие, да и графику на дисплее не сразу отличишь от компьютерной. В продажу это устройство поступит в самом начале III квартала нынешнего года.



SYMBIAN-СМАРТФОН ИЗ ЯПОНИИ



ПЛАТФОРМА Series 60 приобрела массовую популярность благодаря "интеллектуальным" телефонам Nokia 7650, 3650, 6600 и N-Gage. Вдохновленные успехом финских коллег, специалисты Panasonic выпустили собственный вариант коммуникатора под управлением Symbian OS. Аппарат X700 функционирует в сотовых сетях стандарта GSM 900/1800/1900 МГц. "Раскладушка" снабжена двумя экранами с цветовой палитрой 65 тыс. оттенков. Разрешение основного дисплея — 132×176 точек, вспомогательного — 96×28 пикселей. Модель оснащена интегрированной VGA-камерой со вспышкой. Есть встроенный броузер WAP 2.0 с поддержкой технологии GPRS Class 10. Предусмотрена возможность загрузки Java-игр и полифонических мелодий, обмена MMS-сообщениями и работы с электронной почтой. Для хранения мультимедийных данных используется не только внутренняя память, но и карта формата miniSD объемом до 128 Мб. Аппарат укомплектован серией деловых приложений, позволяющих редактировать документы Microsoft Word, Excel, PowerPoint. Бесспорное достоинство японской трубки — продвинутая система распознавания голосовых команд и набора номеров из телефонной книги, не требующая предварительного обучения. Высокий коммуникационный потенциал мобильника обусловлен наличием инфракрасного порта, Bluetooth-модуля и разъема USB. При размерах 87×47×24 мм азиатская модель весит 95 г. Panasonic X700 должен появиться на европейском рынке осенью.

Фотомобильники — в массы!



КОМПАНИЯ Sendo намеревается потеснить позиции сильнейших игроков европейского мобильного рынка. На конгрессе 3GSM World 2004 в Канне английская корпорация представила ряд прогрессивных моделей. Среди них Sendo S600 — изящный телефон стандарта GSM 900/1800 МГц для широкого круга потребителей. Дисплей с разрешением 128×128 точек радует богатством красок (более 65 тыс. оттенков). VGA-камера с 5-кратным зумом поддерживает фирменные технологии Xoom и GraphiX для ускорения графических процессов и уменьшения времени отклика видоискателя. В распоряжении абонента большой выбор настроек фотоизображений и возможность отправки снимков одним нажатием клавиши. Для повышения скорости передачи данных используются инновационные мультимедийные сервисы Sendo — Xsend и Xccelerate. При помощи броузера WAP 2.0 и GPRS Class 8 вы загрузите во внутреннюю память аппарата (4 Мб) увлекательные Java-игры, полифонические рингтоны и логотипы. Как утверждает производитель, четырехпозиционная навигационная клавиша специально разработана для удобства мобильных геймеров. Молодежная направленность трубки подтверждается наличием оригинальных сменных панелей. Заряда аккумулятора хватает на 200—450 ч в режиме ожидания или 2—7 ч сотовых бесед. Размеры британского фототелефона — 108×45×19,5 мм, масса — 82 г. Функциональный и недорогой Sendo S600 появится в продаже в конце весны.



SENDO штурмует европейский рынок

На GSM-конгрессе в Канне Sendo анонсировала скорое появление стильной "раскладушки" M570. Модный аппарат предназначен для сетей GSM/GPRS 900/1800/1900 МГц. Большой внутренний UFB-дисплей мобильника с разрешением 128×128 пикселей воспроизводит 65 тыс. цветов, маленький внешний экран различает 4096 оттенков. В памяти устройства (4 Мб) содержится свыше 50 изображений для использования в качестве заставок и скринсейверов. Формат картинок может быть различным — JPEG, PNG, BMP, WBMP или GIF. Загрузка свежих полифонических мелодий, игр и деловых приложений на платформе Java легко осуществима благодаря встроенному броузеру WAP 2.0. Реализована поддержка службы MMS, к тому же фирменный сервис Xccelerate ускоряет на 30% отправку мультимедийных сообщений. Деловым людям понравится удобный конвертор валюты с функцией обновления через Интернет. Телефонная книжка рассчитана на 250 имен, причем каждому абоненту предлагается присвоить фотографию. Заряда Li-Ion-аккумулятора емкостью 600 мА•ч достаточно для 2—5 ч разговоров или 180—400 ч в режиме ожидания. Создатели постарались сделать модель максимально легкой и компактной: при размерах 82×45×20 мм ее масса не превышает 77 г. В Sendo уверены в грядущем успехе M570 и обещают, что поставки трубки на европейский рынок начнутся весной.

ЗАЩИЩЕННАЯ "РАСКЛАДУШКА"

Компания Mobile Flirt анонсировала недавно уникальную "раскладушку", предназначенную для работы в экстремальных условиях. При изготовлении устройства использованы высококачественные алюминиевые детали, а также материал, напоминающий брезент. Новый продукт компании устойчив к воздействиям внешней среды благодаря специальной пропитке составляющих. Габариты продукта от Mobile Flirt — 1,9×1,3×0,5 м. В сложенном состоянии "раскладушка" весьма компактна — ее можно нести даже одной рукой. Ожидается, что новинка поступит в продажу ограниченным тиражом уже в начале лета 2004 года. Ориентировочная цена — 70 евро.

Запланированная диверсия

Несмотря на очевидный подъем индустрии сотовой связи в нашей стране, производители телекоммуникационного оборудования постоянно стимулируют спрос. Кто-то проводит масштабные рекламные акции, кто-то предоставляет значительные скидки на мобильники и аксессуары, кто-то дарит при покупке телефона ценные подарки. Нашему журналу стало известно о совершенно новом способе увеличения продаж сотовых трубок. Один из мировых лидеров в производстве телефонов создал дочернее предприятие, которое... также занимается выпуском мобильников. Однако под новой маркой сотрудники компании намеренно продают товар более низкого качества. Эти трубки недолго работают, постоянно "зависают". Они не поддерживают кое-какие типы SIM-карт, которые используют отечественные операторы. Более того, зачастую в меню этих мобильников нельзя найти функции, заявленные в официальных пресс-релизах и инструкции. Как считает руководство обеих компаний, подобные продукты помогут наглядно продемонстрировать, что нужно покупать качественные мобильники от именитого производителя, а не пользоваться непонятной продукцией от малоизвестных фирм. Ожидается, что во II квартале этого года стартует акция под рабочим названием "Меняй на качество". В ее рамках телефоны дочерней компании можно будет с небольшой доплатой поменять на трубки известного брэнда.

РЕТРО-ГАРНИТУРЫ



Очень необычным товаром торгует Ник Руп, владелец небольшого заокеанского сайта. Он продает проводные телефонные гарнитуры для мобильников, но какие! Вместо привычных всем миниатюрных наушника и микрофона умелец использует внушительных размеров трубки от устаревших и даже антикварных телефонов. Встречаются изделия, в которые вошли элементы дисковых аппаратов начала и середины прошлого века! Список моделей, совместимых с необычными гарнитурами, достаточно широк — это и старые модели (например, Nokia 8210), и новинки 2003—2004 года, такие как Sony Ericsson T610. Приобрести изделия можно через электронный аукцион Ebay, стоимостть их невелика — от 10 до 12 фунтов. Между прочим, это даже дешевле, чем некоторые фирменные гарнитуры именитых производителей.

МУЗЫКАЛЬНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ



Народная любовь к загрузке в сотовый телефон логотипов и мелодий не знает границ. Кто-то заказывает музыку у компаний-провайдеров, кто-то вводит понравившиеся хиты самостоятельно, кто-то загружает с компьютера. Теперь же не только трубка, но и автомобиль подаст сигнал "своим голосом". Компания "Мега-Ф" разработала любопытный продукт — сирену Falcon SM-100. В ее активе 39 многотональных мелодий на любой вкус: классика, рок, поп и шансон. Звуковой ряд составлен таким образом, что последовательность звуков Falcon не похожа на какофонию, выдаваемую стандартным устройством. Если же владельцу машины хочется добиться еще большей узнаваемости, он запрограммирует мелодию из 32 нот, имеющих четыре варианта длительности. Теперь вам не придется вскакивать ночью, прислушиваясь к вою сигнализации за окном и гадая, не ваш ли это гудит автомобиль. Мелодию Falcon SM-100, так же как и любимый мотив на сотовом телефоне, не спутаешь ни с чем.

Новости действительны только 1 апреля

NOKIA
6600



Видение становится реальностью

15% Мобильные – в кредит! Первый взнос от 15%.

Прием платежей МТС БИЛАЙН МЕГАФОН

Мгновенное зачисление средств.*

*ТОЛЬКО ДЛЯ МОСКОВСКИХ МАГАЗИНОВ

NOKIA
CONNECTING PEOPLE

БРЭНД ГОДА EFFIE 2003

ЕДИНАЯ СЛУЖБА ИНФОРМАЦИИ

Москва 777-777-5

Регионы, звонок бесплатный
8-800-777-777-5

интернет-магазин www.mvideo.ru

Москва
Санкт-Петербург
Екатеринбург
Казань
Нижний Новгород
Ростов-на-Дону
Самара
Челябинск

М.видео®

Товар сертифицирован

Самый маленький в мире



В СВОЕ ВРЕМЯ производители сотовых телефонов стремились максимально уменьшить размеры мобильников, и им это отлично удавалось. Однако из-за возросшей функциональности, цветных дисплеев и встроенных фотокамер габариты трубок пришлось увеличивать. Компания NEC недавно представила мобильный телефон со встроенной камерой, который можно смело назвать самым маленьким в мире среди себе подобных. Вес устройства — всего 70 г, размеры — 85×54×8,6 мм. Внешне e909 напоминает калькулятор или цифровой фотоаппарат — сказываются миниатюрность и отсутствие внешней антенны. Встроенная VGA-камера позволяет делать снимки стандартного для подобных устройств разрешения (640×480 точек), при этом видоискателем служит цветной 1,8-дюймовый дисплей. Поддерживаются функции фотосъемки в условиях плохой видимости и запись коротких видеороликов. Кроме того, новинка способна похвастаться 40-тональными полифоническими мелодиями, голосовым набором и виброзвонком (интересно, насколько он может быть полезным при таких размерах?). Телефон действует в сетях GSM 900/1800.

ЛЕГКИЙ И ПРОЧНЫЙ TOUGHBOOK CF-W2



В НОВОЙ линии защищенных ноутбуков Panasonic нашлось место и для сверхлегкой модели. Масса Toughbook CF-W2 — всего лишь 1,2 кг, размеры — 269×210×30/40 мм. При этом компьютер отличается удивительной прочностью: специальная конструкция магниевого корпуса и оболочка жесткого диска противостоят ударам и вибрации. Система построена на экономичном процессоре Pentium M 900 МГц Intel Centrino. Новинка оснащена винчестером 40 Гб и оперативной памятью 256 Мб с возможностью расширения до 512 Мб. TFT-дисплей (12,1 дюйма) обладает разрешением 1024×768 точек. В наличии интегрированный комбо-драйв DVD/CD-RW, а также слот для загрузки PC Card Type I/II. Беспроводной интерфейс Intel PRO/Wireless 2100 позволяет подключаться к Интернету с помощью протокола 802.11b (Wi-Fi). Разумеется, есть модем 56 кбит/с и сетевой адаптер Ethernet 10/100. Встроенный кардридер существенно облегчает работу с карточками формата Secure Digital. Для присоединения дополнительных устройств используются два разъема USB. От стандартного Li-Ion-аккумулятора емкостью 6600 мА•ч ноутбук функционирует до 4 ч. Для зарядки батареи требуется около 4,5 ч. Легкость и уникальная прочность Panasonic Toughbook CF-W2 делают японскую модель идеальной для часто путешествующих деловых людей.

Снежная NOKIA

В ПОСЛЕДНИЙ день зимы состоялся финал всероссийских соревнований по экстремальным видам горнолыжного спорта, проводимый под эгидой Nokia. Лыжники и сноубордисты-любители состязались в подмосковном парке "Волен" в таких дисциплинах, как биг-эйр, ски-кросс и нью-скул. Победители, Аяз Каримов из Уфы, Виктор Куликов,



выступавший за Москву, и Вячеслав Коровин из Петропавловска-Камчатского, кроме всеобщего признания и звания профессионалов получили контракт с фирмой Rossignol — всемирно известным производителем спортивных аксессуаров. Ни один спортивный телефон Nokia в процессе соревнований не рекламировался.

PANASONIC В DIXIS

КАК ИЗВЕСТНО, владельцем торговой марки Panasonic является восточная корпорация Matsushita Electric Industrial Co, Ltd. Совсем недавно важное соглашение с ней подписала одна из наиболее успешных сетей салонов сотовой связи — группа компаний DiXiS. По договору DiXiS получила статус официального дистрибьютора GSM-терминалов и аксессуаров Panasonic. Отметим, что популярная марка Panasonic стала двенадцатым брэндом мобильных телефонов, представленным в салонах сотовой связи этой торговой сети. Судя по всему, сотрудничество промышленного гиганта из Страны восходящего солнца и российской компании окажется плодотворным и элегантные японские трубки займут достойное место на витринах магазинов DiXiS рядом с новинками от производителей-конкурентов из Финляндии, Германии, Южной Кореи, США и других стран.

Новый способ оплатить связь

ПОЯВИВШИЙСЯ сравнительно недавно проект "Яндекс.Деньги" на сегодняшний день является одним из самых популярных способов расчета через сеть Интернет. В марте группа компаний PayCash, на технологии которой и работает "Яндекс", объявила о запуске нового проекта. iDealer — электронная система, через которую можно просто и оперативно производить оплату за сервисы, подключенные к "Яндекс.Деньги". Среди них — моментальное пополнение счетов в сетях сотовой связи "МегаФон", МТС, SkyLink. Через шлюз iDealer вы заплатите и за услуги "НТВ+", и за доступ в Интернет. Безусловно, новый проект заинтересует многих розничных торговцев. Ведь для организации пункта приема оплаты iDealer не нужно больших затрат. К системе подключится любой магазин или бизнес-центр. Достаточно иметь персональный компьютер и выход в Интернет — причем как через выделенную линию, так и через модем или сотовый телефон. За безопасность перечисления денег беспокоиться не стоит, ведь технология PayCash на настоящий момент признана одной из самых защищенных.



СЕРВИС 3 БЕСПЛАТНО ГОДА

Фотокамера

Сдвигающаяся клавиатура

Большой дисплей, MMS, WAP, GPRS

Спецификация G7050

Размеры: 94 x 44 x 21,5 мм
Вес: 89 г
Батарея: Li-ion, 850
Работа в режиме ожидания: 150 ч
Работа в режиме разговора: 2,5 ч
Дисплей: разрешение – 128 x 160, 65 000 цветов, STN
40-канальная полифония
Встроенная VGA-камера
Речевые кодеки: FR / EFR / HR
Виброзвонок
GPRS класс 10, WAP 2.0, JAVA, SMS, EMS, MMS
Система ускоренного ввода текста T9
Загрузка мелодий, картинок и JAVA-приложений
Инфракрасный порт
Синхронизация с ПК
Создание заметок и напоминаний
Память телефонной книжки на 255 номеров + память SIM-карты

Новый мобильный телефон G7050 выгодно подчеркнет ваш современный имидж. Этот маленький и легкий телефон объединил в себе все последние достижения мобильной связи. Встроенная фотокамера поможет запечатлеть самые интересные моменты в любом месте, где бы вы ни находились. Удобное зеркальце self-mirror – гарантия удачного автопортрета. Увеличенный цветной дисплей позволяет в полной мере оценить цветные заставки, удобство работы в Интернете, MMS, голосовой набор номера, диктофон – этот телефон удобен в любой ситуации. Абсолютно уникальным делает дизайн G7050 «рабочий» слайдер – он сдвигается одним движением руки, обеспечивая легкий набор как на закрытом, так и на открытом телефоне. С новым G7050 вы всегда открыты для общения!



Товар сертифицирован

G7050

Открыт для общения

Информационная служба:
(095) 771-76-76,
http://www.lg.ru LG Electronics
Информационный центр LG на "Горбушкином дворе":
(095) 737-91-85

Фирменные магазины LG Electronics
г. Санкт-Петербург
пр. Энгельса, 132 Тел: 595-19-79, 595-19-78;
Загородный пр., 31 Тел: 113-56-67, 319-46-16;
Кантемировская ул., 2 Тел: 380-15-93, 380-15-94

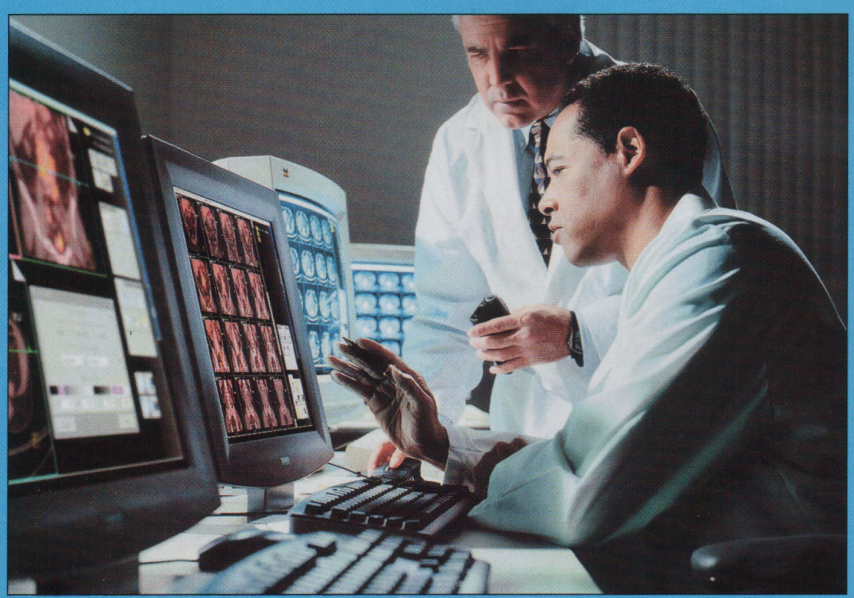
LG
Life's Good

Экстремальные ноутбуки от PANASONIC



ЗНАМЕНИТЫЕ портативные компьютеры Panasonic Toughbook для экстремальных условий наконец-то выходят на российский рынок. Уникальные новинки сочетают в себе прочность конструкции и солидную производительность. Модель CF-29 надежно защищена от воды и пыли, вибрации и ударов, выдерживает падение с метровой высоты. Яркий сенсорный TFT-экран с диагональю 13,3 дюйма и экономичный процессор Pentium M 1,2 ГГц обеспечивают комфортную работу в дороге или на природе. В базовой конфигурации 256 Мб RAM максимальный объем оперативной памяти достигает 768 Мб. В распоряжении пользователя винчестер на 40—60 Гб, дисковод, модем 56К, опционально доступен комбо-драйв DVD/CD-RW. Помимо сетевого адаптера Ethernet 10/100 имеется современный беспроводной WLAN-интерфейс стандарта 802.11b. С его помощью владелец ноутбука сможет без труда подключиться к Интернету в одном из многочисленных хот-спотов. Габариты устройства составляют 300×58×241 мм, масса — 3,6 кг. Длительность автономной работы — 4 ч с обычной Li-Ion-батареей и до 10 ч с аккумулятором повышенной емкости. Защищенная модель с индексом CF-73 отличается от CF-29 лишь частотой процессора, здесь она равняется 1,2 ГГц. Размеры переносного ПК достаточно компактны — 297×42,5×254 мм, вес не превышает 2,2 кг. Этот ноутбук способен функционировать без подзарядки в течение 5 ч. Надо полагать, японские новинки Toughbook CF-29 и CF-73 станут удачным приобретением для всех любителей долговечной техники.

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ — В ПОМОЩЬ ВРАЧАМ



НЕДАВНО компании "РадиоТел" и "Нео" начали осуществление проекта по созданию системы экспертной телекардиодиагностики. Для этого на базе Городской станции скорой медицинской помощи Санкт-Петербурга создан диагностический кардиологический центр, а бригады "кареты" экстренного вызова оснащены портативными телекардиографами производства фирмы "Нео". Устройства позволяют врачу, используя штатную радиостанцию, передавать по каналам радиосвязи сети "РадиоТел" данные кардиограмм в центр обработки. Здесь полученная информация записывается в базу для последующего анализа специализированным программным комплексом. Предположительный диагноз, поставленный программным комплексом, дополняется или изменяется врачом-экспертом. После этого заключение передается обратно на переносной телекардиограф, который его примет, сохранит в памяти и при необходимости выведет на печать. В конце января 2004 года в распоряжение бригад экстренной медицинской помощи предоставлено 16 телекардиографов и оборудовано два рабочих места Диагностического кардиологического центра. Всего же планируется выпустить и передать врачам 180 таких аппаратов.

ГИД В МИРЕ ПРОШЛОГО

МОЖЕТ ли современный мини-компьютер заменить экскурсовода? Сотрудники Музея динозавров, расположенного в токийском Panasonic-центре, в этом не сомневаются. Теперь любой посетитель знаменитого комплекса может взять напрокат персонального электронного помощника под названием FACT scope. Японский "цифровой гид" — это хорошо известный наладонник Casio Cassiopeia E-200 Pocket PC, оформленный в стиле Dinosaur Factory. Компактное устройство снабжено беспроводным модемом и наушниками. Возле каждого скелета динозавра находится "точка доступа", через которую на КПК автоматически передаются интересные сведения о данной особи. На полноцветном экране отображаются иллюстрации и анимационные ролики, посвященные доисторическим животным. Благодаря процессору Intel StrongARM SA-1110 с частотой 206 МГц и 64 Мб RAM микрокомпьютер успешно справляется со своей задачей. Рядом с экспонатами расставлены камеры для того, чтобы зритель мог сфотографироваться с древней рептилией. Процесс съемки посетитель запускает самостоятельно при помощи FACT scope. Отснятые кадры сохраняются на картах памяти наладонника формата Compact Flash и SD/MMC, а также на музейном интернет-сервере. На выходе сотрудники центра распечатают фото на цветном принтере. Есть и другой способ получить свои снимки — загрузить их с сайта Dinosaur Factory.


Не имеет значения!
на все сети
0 99
РУБ.
ВКЛЮЧАЯ НДС
Бесплатная голосовая почта
Бесплатный определитель номера
Бесплатные входящие со всех мобильных Санкт-Петербурга
Контроль за расходами в реальном времени
Низкие тарифы гарантируем
Какой она сети?
TELE2
всегда дешевле
Лицензия Министерства РФ по связи и информатизации №20379

Мобильник под WINDOWS



ЕЖЕГОДНЫЙ 3GSM World Congress — отличный повод продемонстрировать свои достижения. Это мнение полностью разделяют представители Motorola, показавшие на всемирном форуме очередной коммуникатор — MPx100. Трехдиапазонный аппарат (GSM 900/1800/1900) функционирует под управлением Windows Mobile 2003 Smartphone Edition. Цветной дисплей на базе активной TFT-матрицы с отображением 65 тыс. оттенков обладает разрешением 176×220 точек. Естественно, разработчики снабдили "умную" трубку интегрированной 1,3-мегапиксельной камерой со вспышкой и 3-кратным зумом. Для обмена снимками и открытками с другими устройствами используется популярный сервис MMS. В наличии полноценный Web-броузер — Pocket Internet Explorer с поддержкой HTML, WAP 2.0 и GPRS. Владелец сможет запускать Java-игры, слушать музыку в форматах MP3/WAV и просматривать видеофайлы MPEG4. Ресурсы памяти у модели довольно внушительные — 32 Мб ROM, 32 Мб RAM. К тому же есть слот расширения для карт SD/MMC объемом до 1 Гб. Коммуникация с ПК осуществляется за счет USB-интерфейса, инфракрасного порта, Bluetooth-модуля. Дополнительные аксессуары — клавиатура QWERTY, GPS-приемник, беспроводная гарнитура и Wi-Fi-адаптер. С аккумулятором емкостью 700 мА•ч телефон действует до 116 ч в режиме ожидания. Одной зарядки хватит на 4,5 ч сотовых бесед. Размеры мобильника — 114×50×22 мм, вес — 130 г. По всей вероятности, Motorola MPx100 появится на рынке летом.

PHILIPS ИДЕТ НА КОНТАКТ



НЫНЕШНИЙ год у Philips начался с активного продвижения телекоммуникационной продукции на рынке России. Мы уже говорили о том, что компания заключила договоры о партнерстве с крупнейшими отечественными розничными сетями "Евросеть" и "Техмаркет". В марте этого года голландцы провели в Москве дилерскую конференцию. Ее участники смогли поближе познакомиться с GSM/DECT-аппаратами Philips — были продемонстрированы уже ставшие популярными у россиян модели беспроводных домашних и мобильных телефонов, а также новинки, привезенные прямо с Конгресса 3GSM, прошедшего недавно в Канне. Представители компании рассказали о свежих тенденциях в мире телекоммуникаций и о последних разработках Philips. Это уникальные модели, аналогов которым не встретишь в линейках других производителей.

Информации станет больше

ПОПУЛЯРНЫЙ информационный ресурс SotaWeek, поддерживаемый информационно-аналитическим агентством "Неделя сотовых технологий", объявил об открытии представительств в Нижнем Новгороде и Ростове-на-Дону. Теперь жители этих городов, так же как москвичи и петербуржцы, смогут увидеть на "страницах" сайта самые актуальные материалы о своем регионе. В задачи офисов входит и взаимодействие с партнерами и клиентами компании. Стоит отметить, что сегодня SotaWeek развивается впечатляющими темпами. Каждый месяц на портале открываются новые разделы, в ближайшее время здесь появятся "Мелодии" и "Глас народа" для частных пользователей и "Биллинг" для профессионалов. Однако главная цель компании остается прежней — предоставление оперативной и достоверной информации о рынке телекоммуникаций в России и во всем мире.

БЕЗЛИМИТНАЯ ПЕРЕАДРЕСАЦИЯ

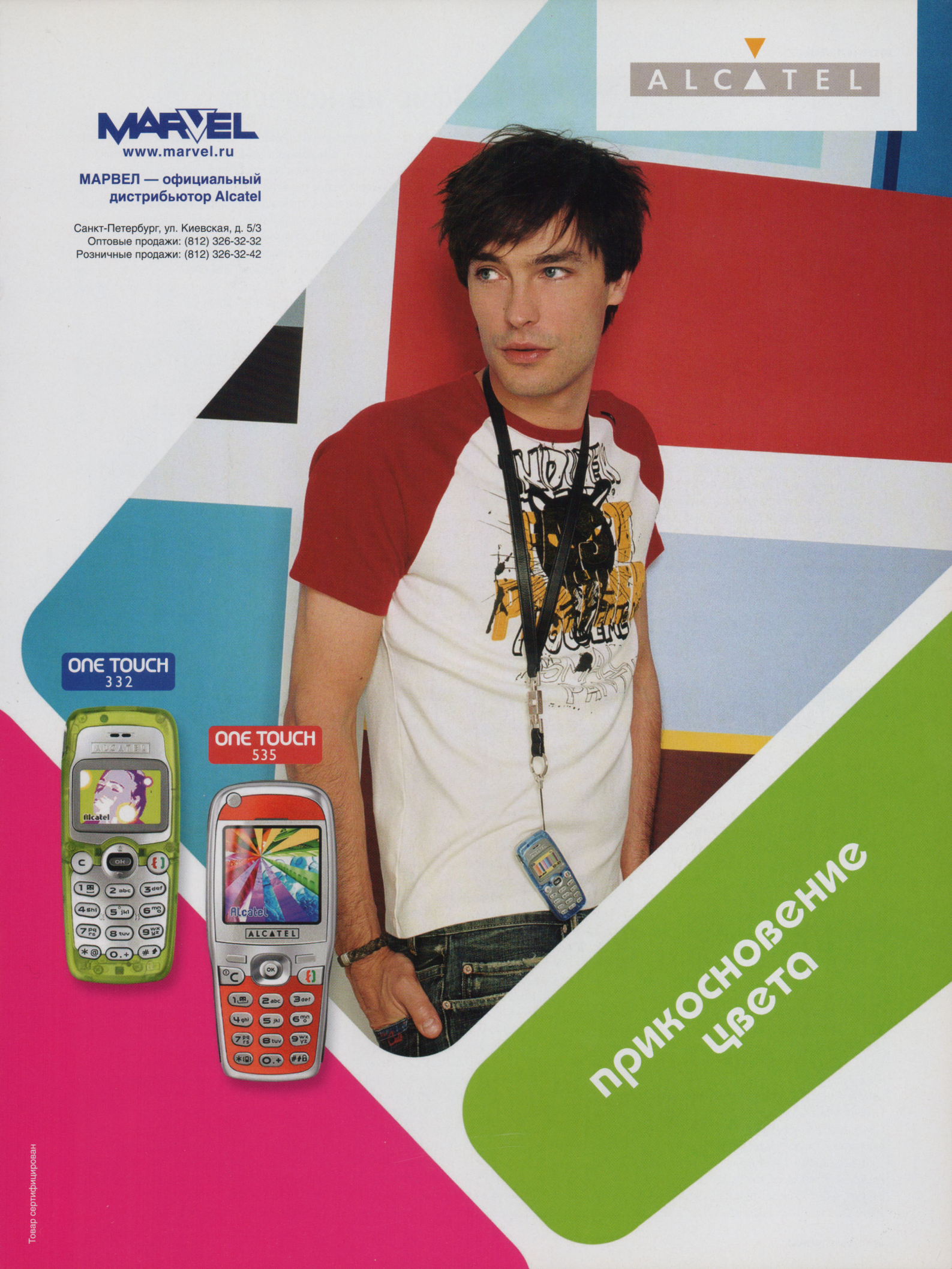
КОМПАНИЯ "Мобильные ТелеСистемы" продолжает расширять спектр дополнительных услуг, доступных москвичам. Облегчить жизнь столичным клиентам ведущего отечественного оператора должен новый сервис — безлимитная переадресация звонков на мобильные аппараты. Эта служба позволяет осуществлять неограниченное число бесплатных переадресованных вызовов на трубки абонентов МТС московского региона и других российских территорий. Преимущества услуги очевидны, если вы используете вторую SIM-карту, в частности при наличии встроенного автомобильного телефона. После активации переадресации с вашей основной SIM-карты на дополнительную появится возможность не только звонить, но и отвечать на вызовы по встроенному GSM-терминалу. Теперь тратить время на переустановку SIM-карты вам не придется. Все, что нужно — определить удобный для вас тип переадресации. К примеру, можно выбрать режим "безусловной переадресации" либо приостановить работу службы, когда в ней нет необходимости. Для дополнительной SIM-карты входящие звонки оплачиваются в соответствии с тарифом, по которому она обслуживается. Стоимость полезного сервиса — 3 у. е. в месяц без учета НДС. Отметим, что эта услуга оказывается абонентам тарифных планов "Бизнес 400", "Эксклюзив", "Бизнес 600" (прямые и федеральные номера), "VIP 1000", "VIP1600", "1000 за 100" и корпоративным клиентам.

ALCATEL

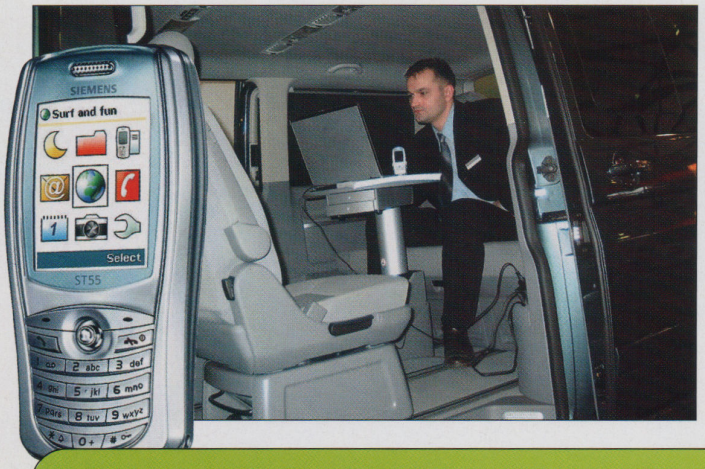
MARVEL
www.marvel.ru

МАРВЕЛ — официальный дистрибьютор Alcatel

Санкт-Петербург, ул. Киевская, д. 5/3
Оптовые продажи: (812) 326-32-32
Розничные продажи: (812) 326-32-42



Товар сертифицирован



Офис на колесах

ИМЕННО так называется новый совместный проект компаний Siemens Mobile и "Сигма Моторс" — официального дилера Volkswagen AG. На выставке "Норвеком-2004", а затем в салоне "Сигма Моторс" экспонировался мультивэн VW T-5, снабженный новым мультимедийным сотовым телефоном Siemens ST55. Автомобиль, только-только появившийся в продаже, является идеальным средством передвижения для деловых людей. Практически мгновенно можно изменить внутреннее пространство салона машины, оптимизируя его под конкретные задачи, кроме того, отрегулировать подсветку каждого посадочного места. Аппарат ST55 также отлично подойдет бизнесмену — ведь это трубка с мощным органайзером, WAP и GPRS, она даже принимает и отправляет факсы. В рамках акции покупатель Volkswagen Multivan T-5 мобильник ST55 получает в подарок.

PHILIPS 639 — МОБИЛЬНОЕ ЗЕРКАЛО ДУШИ



ОДНА из наиболее интересных новинок, которую компания Philips продемонстрировала сначала в Канне, а затем и в Москве, это, безусловно, GSM-трубка 639. Телефон, выполненный в форм-факторе "раскладушки", вобрал в себя все лучшие черты предыдущих моделей. Длительное время работы (до 400 ч в режиме ожидания), фирменное карусельное меню, отличные полифонические мелодии. Прибавьте сюда TFT-дисплей, различающий свыше 65 тыс. цветов, музыкальный редактор BeDJ, передовые функции MMS — и вы получите примерное представление о Philips 639. Впрочем, самое примечательное в модели — внешний дисплей. Он спрятан под отражающей поверхностью, которая, когда экран выключен, служит в качестве зеркала. Но стоит поступить входящему звонку — и оживают яркие буквы и забавная анимация. Уникальная технология, использованная для создания дисплея-зеркала, получила название PolyLED. Сама же функция носит имя Magic Mirror — "Волшебное зеркало". В меню можно активировать короткие анимационные заставки, проигрываемые на внешнем дисплее, или "Сумасшедшие часы", каждые 15, 30 или 60 минут "хорошо поставленным голосом" сообщающие текущее время. Вес устройства — 87 г, размеры — 79×43×18,5 мм. Ожидается, что необычный мобильник появится в продаже уже во II квартале.

ЭЛЕГАНТНЫЙ MiTAC MIO



ТАЙВАНЬСКАЯ компания Mio Technology продолжает выпускать мобильники с программным обеспечением Microsoft. Не так давно она представила долгожданную новинку — MiTAC Mio 8390. Эта "раскладушка" для сетей GSM 900/1800/1900 работает под управлением Windows Mobile 2003 Smartphone Edition. Стильная трубка оснащена процессором Intel XScale PXA262 с частотой 200 МГц и 16 Мб оперативной памяти. Превосходный внутренний дисплей с диагональю 2,2 дюйма отображает 262 тыс. цветов. Снаружи располагается монохромный экран, который показывает время, индикаторы сигнала и заряда батареи, а также номер звонящего абонента. Встроенная 0,3-мегапиксельная камера с 5-кратным зумом позволяет делать снимки разрешением 640×480 точек как в обычном, так и в ночном режиме. Есть функция записи видео, причем длительность ролика ограничена только объемом свободной памяти или емкостью внешней карты (SD или MMC). Помимо 40-тональных полифонических мелодий в качестве рингтонов устанавливаются файлы MP3. Обладатель коммуникатора может заняться интернет-серфингом, воспользоваться электронной почтой и приложением MSN Messenger. Мобильный органайзер легко синхронизируется с настольной версией MS Outlook. Поддержка платформы Java MIDP 2.0 делает красочный аппарат прекрасным игровым устройством. При размерах 99×50,9×24,2 мм масса смартфона равняется 125 г. В этом сезоне MiTAC Mio 8390 дебютирует на рынке Юго-Восточной Азии, его средняя цена — $475.

На страже вашей безопасности

СИСТЕМЫ личной безопасности на основе GSM придуманы давно. Они широко востребованы в цивилизованных странах. Однако для того чтобы воспользоваться некоторыми из них, нужно либо приобретать дополнительное и не всегда миниатюрное оборудование, либо заключать договор со сторонними фирмами — провайдерами услуг. Поэтому система "Моби-Клик" наверняка придется по вкусу многим россиянам. Теперь для защиты себя и своих близких или, например, автомобиля достаточно купить компактный модуль и больше ни о чем не беспокоиться. Выбор представлен двумя моделями. "Моби-Клик Лайт" — устройство, которое просто подсоединяется к вашей сотовой трубке. С его помощью можно защитить автомобиль от угона, квартиру или офис — от взлома. "Моби-Клик Лайт" работает и как няня-сиделка, своевременно извещая вас о том, что ребенок заплакал или покинул кровать. Второй вариант, "Моби-Клик Компакт", — автономное устройство, уже оснащенное GSM-модулем. У него есть три большие цветные кнопки, которые предлагается запрограммировать на вызов любого номера телефона. Так что "Моби-Клик Компакт" может стать незаменимым для пожилых людей и детей.

SAMSUNG



SGH-X600
Стильный
классический телефон с MMS
Цветной UFB-дисплей
65.536 цветов
WAP, GPRS, JAVA, MMS

Цифроград™

Центр Мобильной Электроники

↗ 8 (095) 744-00-22; 8 (800) 200-12-12 www.egrad.ru

↗ всегда большой выбор

Товар сертифицирован

Новый виток мобильной фотографии



О том, что в Японии абонентам мобильной связи давно доступны сотовые телефоны с фотокамерами мощнее VGA, наш журнал писал уже не раз. Однако совсем скоро и на европейском рынке появится аппарат, с помощью которого можно будет делать вполне качественные фотографии. Компания Sony Ericsson представила мобильник S700, по ряду показателей превосходящий многие имеющиеся сегодня решения. Прежде всего стоит сказать о встроенной 1,3-мегапиксельной фотокамере, позволяющей делать снимки с максимальным разрешением 1280×960 точек. Кроме того, S700 записывает видео. Полученные файлы, равно как и другую информацию, можно просматривать на дисплее с диагональю 2,3 дюйма, поддерживающем свыше 262 тыс. оттенков! Говоря о фотофункциях, нельзя не упомянуть цифровой 8-кратный зум и встроенную вспышку для съемки в темное время суток. Отдельного разговора заслуживает механизм раскрытия устройства. Для доступа к клавиатуре нужно раздвинуть две половинки мобильника на 180 градусов (аналогичный механизм применяется в модели v80 от компании Motorola). Конечно же, функциональное наполнение также на уровне. Есть поддержка WAP, GPRS, MMS. Встроенный модуль Bluetooth позволяет работать с другими устройствами без проводного соединения, а платформа Java будет незаменима при загрузке деловых и игровых приложений из Интернета. Радует и совместимость S700 с картами памяти Memory Stick Duo, что позволяет существенно увеличить объем внутренней памяти устройства. Что касается музыкальных способностей мобильника, то это встроенный MP3-плейер, Music DJ (позволяет создавать собственные композиции и редактировать уже имеющиеся) и 40-тональные полифонические мелодии. В продаже новинка появится в IV квартале 2004 года, о цене пока ничего неизвестно.

Единая связь для бизнеса

Впервые в Санкт-Петербурге компании "Би Лайн GSM" и "Голден Телеком" реализовали проект по интеграции услуг фиксированной и мобильной связи. Новый сервис, носящий название FMC (Fixed-Mobile Convergence), предназначен прежде всего для корпоративных клиентов. Для пользователей FMC создается выделенная сеть с единым планом нумерации для фиксированных и мобильных телефонов. В рамках подобной сети звонки с сотовой трубки в офис и обратно осуществляются при помощи короткого набора, что существенно экономит время сотрудников. Входящие вызовы в офисе, оснащенном FMC, поступают сразу на стационарный аппарат и мобильник, а соединение устанавливается с тем телефоном, на котором раньше снята трубка. Важно отметить то, что входящий звонок с фиксированного телефона на мобильный тарифицируется как внутрисетевой, а междугородная и международная составляющая при звонке с трубки равна стоимости аналогичных звонков из офиса. Все это позволяет значительно сократить расходы любой компании на обеспечение мобильной связью своих сотрудников. Стоит отметить также, что функция FMC доступна не только новым клиентам — услуга может быть внедрена в работающие корпоративные сети предприятий, обслуживаемые компанией "Голден Телеком".

КОММУНИКАТОР ОТ NOKIA



На форуме 3GSM World 2004 было представлено множество прогрессивных разработок. Репутацию лидера мирового рынка подтвердила компания Nokia. Новейший Communicator 9500 адресован бизнес-абонентам и профессионалам мира мобильной связи. Флагманская модель предназначена для сетей стандарта GSM 900/1800/1900 МГц. Телефон функционирует под управлением Symbian OS 7.0, под личные нужды владельца выделено 80 Мб памяти. Внутренний сенсорный дисплей (640×200 точек) отображает свыше 65 тыс. оттенков. Внешний цветной экран обладает разрешением 128×128 пикселей. С помощью полноценной (QWERTY) алфавитно-цифровой клавиатуры вы сможете легко работать с текстовыми документами и таблицами. Удобный Web-серфинг обеспечивает браузер с поддержкой HTML/XHTML и JavaScript 1.3. Фиксировать яркие моменты жизни позволяет встроенная цифровая камера с VGA-матрицей. Отметим богатейшие коммуникационные возможности финской трубки. Для ускорения обмена информацией реализованы сразу две современные технологии передачи данных — GPRS и EDGE. Благодаря адаптеру Wi-Fi 802.11b обладатель Nokia 9500 получит беспроводной доступ к сетевым ресурсам и направит телефонный звонок по интернет-каналу. Кроме того, для связи с другими устройствами используются Bluetooth-модуль и USB-порт. Масса аппарата составляет 222 г при габаритах 147×57×23 мм. Начало продаж коммуникатора Nokia 9500 ожидается в конце года, ориентировочная цена — 800 евро.



Бета ЛИНК
сотовая связь

ALCATEL



ONE TOUCH 735

Цифровая камера (zoom x 8)	MMS/VMS	GPRS (class 10)	
Полифонические мелодии	Игры	Органайзер	www.alcatel.ru

Каждую неделю покупателей салонов Бета Линк ждет сюрприз.

Узнай лучшее предложение сегодня!

Единая справочная: Москва 787 7744, Санкт-Петербург 103 5535
Оптовые поставки (095) 792 3747, Интернет магазин www.betalink.ru

Салоны связи в гипермаркетах "Рамстор", торговых центрах "Глобал Сити", "Вэймарт", "Алые Паруса", "ИКЕА Мега"

Прием платежей МТС, Би Лайн, МегаФон

Товар сертифицирован

Три GSM-мобильника от PANASONIC

КОМПАНИЯ Panasonic представила в самом начале весны три новые модели сотовых телефонов. Их объединяют два элемента — миниатюрность и привлекательный дизайн. Продолжающие линейку "минифонов" аппараты G51e и G51m при небольших размерах имеют превосходную функциональность. Несмотря на габариты 80×43×19 мм и вес всего 74 г, мобильники оснащены такими функциями, как GPRS, WAP, EMS и даже громкой связью. В трубки можно загружать мелодии и логотипы. Цветной дисплей обеих моделей поддерживает до 4096 оттенков. Разработчики оснастили устройство красивой, плавно загорающейся и гаснущей подсветкой, которая смотрится очень эффектно. Трехдиапазонные мобильники работают в сетях GSM 900/1800/1900, что должно порадовать любителей путешествий. Еще одна новинка сезона — трубка G70, привлекающая внимание прежде всего необычной формой. Со стороны мобильник очень сложно отличить от пудреницы. Однако если раскрыть эту "безделушку", сразу можно понять — перед нами новейший сотовый телефон. Все здесь отвечает последнему слову техники — цветной дисплей (4096 цветов), 40-тональные полифонические мелодии, поддержка WAP, GPRS и EMS. Как практически в любом женском телефоне (а G70, безусловно, женский аппарат), здесь есть специальные функции для дам — например, календарь биоритмов. Кроме того, в режиме ожидания внутренний дисплей устройства превращается в самое настоящее зеркальце. А внешний дисплей настраивается таким образом, что на нем будут отображаться аналоговые часы. Вес необычной трубки понравится прекрасной половине человечества — 88 г, размеры составляют 88×60×27 мм. Кстати, в розничную продажу телефон поступит в двух цветовых вариантах — синем и ярко-красном.



СНИМАЙ, ПОДПИСЫВАЙ И ОТПРАВЛЯЙ



СОВЕРШЕННО новая линейка мобильников от Philips порадует поклонников рукописного ввода. Модели 755 и 759, несмотря на традиционный форм-фактор, оснащены сенсорным экраном, который реагирует на нажатие. Теперь путешествовать по меню стало намного удобнее, для этого не понадобится даже джойстик — достаточно просто нажать на иконку нужной функции прилагающейся палочкой-стилусом. Кроме того, существенно расширились MMS-функции. Теперь, сделав снимок встроенной цифровой камерой, можно тут же его подписать от руки и отправить одному или нескольким адресатам. Кстати, для того чтобы активировать фотокамеру, не надо ничего нажимать: сдвигаете защитную крышку — и устройство готово к работе. Для хранения сделанных снимков, а также мелодий и полученных изображений в обеих моделях отведено 7 Мб памяти — этого хватит для солидной коллекции фотографий! Конечно же, не забыты фирменные "фишки" Philips — звуковой синтезатор BeDJ и длительное время работы, составляющее до 250 ч в режиме ожидания и более 5 ч разговора. Оба аппарата действуют в трех диапазонах (GSM 900/1800/1900), поддерживают работу с WAP и весят 89 г каждый. Различаются Philips 755 и 759 дизайном и доступными цветовыми решениями корпуса. В продаже новинки появятся в III квартале 2004 года и, как ожидается, сразу станут одними из самых покупаемых мобильников.

Добровольная слежка

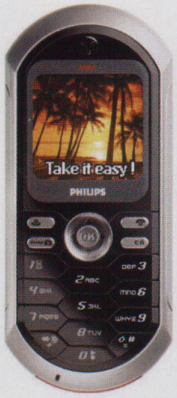
КОМПАНИЯ "МегаФон-Москва" первой в нашей стране ввела бесплатную услугу автоматического определения местоположения абонента (АОП). Технология внедрена столичным оператором совместно с компанией Ericsson. В центре города точность "вычисления" составляет порядка 100 метров. Для того чтобы узнать, где сейчас близкий вам человек, достаточно отправить на короткий сервисный номер SMS-сообщение с его телефонным номером. Система практически сразу пришлет ответ, на какой улице и рядом с какими ориентирами находится ваш знакомый или родственник. Важно отметить, что автоматическое определение местоположения абонента — услуга добровольная, и если абонент запретил определять свои координаты, информация окажется закрытой даже для самых близких людей. При желании пользователь также настроит режим, при котором он всегда будет знать, кто и когда запрашивает его координаты. В целом же существует четыре различных режима АОП (от полного запрета до полной "прозрачности"), и подключающийся к услуге абонент всегда может выбрать удобный для себя вариант. С 15 марта 2004 года услуга доступна всем абонентам, выбравшим тарифы серии "ЛАЙТ" и "Просто тариф".

Топ-модели доступны!

PHILIPS

Изменим жизнь к лучшему.

PHILIPS 350



узнай цену
5-000-333

- 100 встроенных картинок
- 400 ч / 4 ч
- 106x46x18 мм
- 80 г

GPRS

PHILIPS 630



узнай цену
5-000-333

- Стерео FM-радио
- 240 ч / 2,75 ч
- 84x44x24,8 мм
- 91 г

GPRS

PHILIPS Xenium 9@9++



узнай цену
5-000-333

- 500 имен
- 1 месяц / 7,5 ч
- 108x44x20 мм
- 93 г

GPRS

PHILIPS 535

NEW



узнай цену
5-000-333

- Мобильный DJ
- 300 ч / 6 ч
- 101x44x19 мм
- 95 г

GPRS

товар сертифицирован

www.svyaznoy.ru

СВЯЗНОЙ®
ЦЕНТР МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ

АНКЕТА ЧИТАТЕЛЯ

ЖУРНАЛ RUSSIAN MOBILE ПРЕДЛАГАЕТ ВСЕМ ЧИТАТЕЛЯМ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В ЕЖЕГОДНОМ ОПРОСЕ, КОТОРЫЙ ПОМОЖЕТ НАМ СОСТАВИТЬ КАРТИНУ ПРЕДПОЧТЕНИЙ РОССИЙСКИХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ И ВЫЯВИТЬ ЛИДЕРОВ МОБИЛЬНОГО РЫНКА

ПО ИТОГАМ 2003 ГОДА МЫ ПРОСИМ ВАС ОПРЕДЕЛИТЬ ПОБЕДИТЕЛЕЙ ПО ПЯТИ НОМИНАЦИЯМ (СМОТРИ НИЖЕ), А ТАКЖЕ ОТВЕТИТЬ НА НЕСКОЛЬКО ВОПРОСОВ НАШЕЙ АНКЕТЫ.

Для ускорения обработки информации, пожалуйста, заполняйте анкеты разборчиво (желательно печатными буквами).

Фамилия Имя Отчество

Город, в котором вы живете

E-mail (если есть) Возраст Род занятий

НАЗОВИТЕ...

Лучшего оператора 2003 г. .....

Лучший мобильный телефон 2003 г. .....

Лучшую марку аксессуаров для сотовых телефонов 2003 г. .....

Лучшую сеть салонов связи 2003 г. в вашем городе .....

Лучший карманный компьютер 2003 г. .....

Какие журналы о мобильной связи вы читаете? .....

Статьи на какие темы вам наиболее интересны? .....

Насколько регулярно вы читаете Russian Mobile (ежемесячно, раз в два месяца или реже)? .....

Реклама каких компаний в журнале Russian Mobile, на ваш взгляд, наиболее удачна и хорошо запоминается? .....

Где вы покупаете журнал Russian Mobile? .....

Что вам нравится в журнале Russian Mobile? .....

Чего не хватает журналу Russian Mobile? .....

Какое направление (тему), по вашему мнению, необходимо развивать в журнале Russian Mobile в 2004 г.? .....

Хотели бы вы оформить подписку на Russian Mobile? .....

О чем бы вы хотели прочитать на страницах Russian Mobile в 2004 г.? .....

Какой моделью сотового телефона вы сейчас пользуетесь? .....

Планируете ли вы поменять свой нынешний мобильный телефон на новый (если да, то почему)? .....

Какие функции в мобильном телефоне считаете самыми необходимыми? .....

Какие аксессуары вы покупаете для своего сотового телефона? .....

Загружаете ли вы мелодии и логотипы в свой мобильный телефон (если да, то каким образом)? .....

Какой оператор обеспечивает вашу мобильную связь? .....

Что вас не устраивает в работе вашего оператора? .....

Пользуетесь ли вы карманным компьютером (если да, то каким)? .....

Пользуетесь ли вы ноутбуком (если да, то каким)? .....

Что вы ожидаете от операторов сотовой связи в 2004 г.? .....

Что вы ожидаете от производителей мобильных телефонов в 2004 г.? .....

Анкеты присылайте в редакцию по адресам:
117218, Москва, ул. Кедрова, д. 15, "Издательский дом СПН", журнал Russian Mobile
или 197342, Санкт-Петербург, Торжковская ул., д. 1, корп. 2, "Издательский дом СПН", журнал Russian Mobile.
Также вы можете отправить анкету по факсу (в Москве +7 095 129-1518, в Санкт-Петербурге +7 812 380-0008)
или заполнить ее в Интернете по адресу www.revcom.ru/anketa.

ТОВАР СЕРТИФИЦИРОВАН

Panasonic

ideas for life



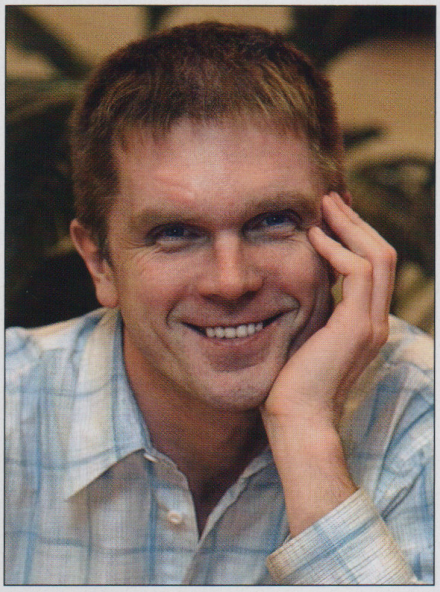
ТВОЯ ИСТОРИЯ

Panasonic создает новые ценности для обогащения жизни людей и прогресса общества

www.panasonic.ru

рассказ

"Владимир Путин кивнул и вышел"



Андрей КОЛЕСНИКОВ,
специальный корреспондент ИД "Коммерсантъ" для Russian Mobile

ОДИН МОЙ КОЛЛЕГА, ЖУРНАЛИСТ, РАБОТАЕТ В ИНФОРМАЦИОННОМ АГЕНТСТВЕ И ЧИСЛИТСЯ НА ХОРОШЕМ СЧЕТУ. БОЛЕЕ ТОГО, ЕМУ ДОВЕРЕНО СОПРОВОЖДАТЬ ПРЕЗИДЕНТА РОССИИ И ОСВЕЩАТЬ ЕГО ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ. НЕТ МИССИИ ПОЧЕТНЕЕ ДЛЯ СОТРУДНИКА АГЕНТСТВА, В КОТОРОМ РАБОТАЕТ МОЙ КОЛЛЕГА. КАК ТОЛЬКО ПРЕЗИДЕНТ ЧТО-НИБУДЬ СКАЖЕТ, МОЙ ПРИЯТЕЛЬ ЗВОНИТ В СВОЕ АГЕНТСТВО И, БЕЗУСПЕШНО СТАРАЯСЬ НЕ ПЕРЕВРАТЬ СЛОВА ПРЕЗИДЕНТА, ТРАНСЛИРУЕТ ИХ НА ВСЮ СТРАНУ. ЭТО ОЧЕНЬ ОТВЕТСТВЕННАЯ РАБОТА.

И вот пару лет тому назад моему знакомому говорят, что он, единственный из журналистов, будет сопровождать президента России в его поездке в разрушенный и, можно сказать, стертый с лица земли наводнением город Ленск. Весь так называемый "президентский пул" будет ждать президента в Ереване, а в Ленске президент побывает словно бы проездом. На самом деле именно поездке в Ленск президент придает основное значение. Следовательно, придается такое же точно значение и моему коллеге, раз он отправляется не в Ереван, а в Ленск.

Мобильные телефоны там не работали. Он взял спутниковый. Спутниковым телефоном он пользовался редко, поэтому внимательно изучил инструкцию. Она оказалась довольно простой. Спутниковый телефон по сути ничем не отличался от мобильного. Так, у него был пин-код. Мой приятель проверил его. Пин-код сработал.

В Ленске было не скучно. События развивались быстро. Президент все решал на ходу. Он определил слабые участки и назначил ответственных. Провел рабочее совещание. Расставил точки над i. Было непонятно только одно: а откуда же взять денег на восстановление города Ленска? Вряд ли можно было восстановить Ленск без денег. А у президента в этот момент, как назло, не было при себе денег.

И тогда на совещании встал во весь свой рост глава крупнейшей в мире алмазодобывающей компании "Алроса" из Республики Саха Якутия и сказал, что, кажется, знает, что делать. "Алроса", сказал он, готова продать чуть не все имеющиеся у нее крупные алмазы и отдать вырученные деньги на восстановление Ленска.

Это было, надо признать, красивое решение. Не зря же человек теперь работает начальником Сахи Якутии. И Владимиру Путину оно очень понравилось. Потому что алмазы алмазами, но главное наше богатство, как лишний раз к общему удовольствию выясняется, — люди.

Так они и решили. Мой коллега, разумеется, был свидетелем этого разговора. Он спросил у людей, принимающих решения, можно ли давать сенсационную информацию на ленту его агентства. Принимающие решения были раздосадованы тем, что он этого до сих пор не сделал.

Тогда он достал свой спутниковый телефон и включил его. Тут и оказалось, что телефон не работает. Система блокировала пин-код, который он вводил. Так ведь, как известно, случается, когда три раза подряд набирается неправильный код.

И он ничего не мог сделать. А ведь это был его звездный час. Он был в Ленске один. Никаких конкурентов из других агентств. Только он и его телефон. И этот телефон не работал.

Звездный час должен был закончиться грандиозным конфузом. Его уже несколько раз в грубой форме спросили, что происходит. А он не знал, что. Это выяснилось уже потом. Целая группа доброжелателей перед самым отъездом из Москвы заблокировала пин-код троекратным повторением неверного сочетания цифр. Один отвлекал внимание моего товарища, другой лихорадочно нажимал кнопки, третий осуществлял общее руководство бандгруппой. Потом они говорили, что просто хотели пошутить. Но я уверен, что у них были более далеко идущие планы. Это были не просто завистники, мучающиеся оттого, что парня посылают в командировку с президентом, а их не посылают. Я бы назвал это провокацией против главы государства.

Что дальше? Да парень-то знал, оказывается, второй пин-код, с помощью которого можно решить проблему. Он же прочитал инструкцию. А она такая же, как и для мобильного телефона. Он потом не мог объяснить, почему так вышло, что он знал второй пин-код. Этого нельзя было объяснить рациональными причинами. Ведь он понятия не имел, например, какой второй пин-код у его собственного мобильного телефона. Знать не хотел. Он и первый-то убрал, чтобы тот ему не мешал.

Но в итоге он включил спутниковый телефон и передал приятную новость всему миру. И мир мгновенно отреагировал. Одним звонком, прорвавшись к людям, паренек обрушил мировой алмазный рынок. Как только стало известно, что свои алмазы продает "Алроса", подешевели все алмазы в мире, в том числе и российские. И алмазы "Алросы", разумеется, тоже.

И вышло, что если бы не этот второй пин-код, алмазный рынок без проблем бы устоял. "Алроса" спокойно продала бы свои большеразмерные алмазы, и не по бросовой цене, а по максимально высокой, то есть по той, которая была на них до звонка моего коллеги. Ведь высокой она была именно из-за того, что эти алмазы не продавались.

И моему приятелю тут же предъявили претензии. Хорошо еще, не выставили счет. Выяснилось, что он погорячился. У него потом были большие проблемы.

А Владимир Путин уехал из Ленска в Ереван. Там всех интересовала только одна новость: про алмазы. В Ереван, чтобы подтвердить ее, срочно вылетели корреспонденты ведущих мировых информационных агентств. И со связью в Ереване было все хорошо. Но что толку? Владимир Путин ничего не комментировал. Было уже ясно, что любое его слово еще больше обрушит этот рынок и за алмазы вообще ничего не удастся выручить. И Ленск уже не восстановишь. А все-таки хотелось бы.

Так президент и молчал. Закончилась и его итоговая пресс-конференция. Владимир Путин уже шел к двери вместе с президентом Армении господином Кочаряном, когда английская журналистка из агентства Reuters все же докричалась до него.

— Агентство Reuters! — крикнула она.

Владимир Путин оглянулся:

— Вообще-то пресс-конференция закончилась. Но учитывая наши хорошие отношения с вашим премьер-министром господином Блэром (а тогда они и правда были хорошими, не то что сейчас. — *А. К.*), я вам отвечу.

— А это правда насчет алмазов? — спросила девушка.

Владимир Путин кивнул и вышел.

И тогда рынок окончательно рухнул. И до сих пор не встал.

Правда, Ленск все равно восстановили. Уж не знаю, как.

PANTECH

Твоя жизнь



твой выбор.

G500

Товар сертифицирован

Федор Бондарчук: “Мне нравится, когда появляются фото людей, которые звонят”

ФЕДОР БОНДАРЧУК В ОСОБОМ ПРЕДСТАВЛЕНИИ НЕ НУЖДАЕТСЯ. СЫН СЕРГЕЯ БОНДАРЧУКА, ОН ДАВНО УЖЕ ВЫШЕЛ ИЗ ТЕНИ СЛАВЫ ВЕЛИКОГО ОТЦА И ПРОЧНО ЗАНЯЛ СВОЕ МЕСТО В ОТЕЧЕСТВЕННОМ КИНЕМАТОГРАФЕ. ЗАМЕЧАТЕЛЬНЫЙ АРТИСТ, ТАЛАНТЛИВЫЙ РЕЖИССЕР, КРУПНЕЙШИЙ РОССИЙСКИЙ КЛИПМЕЙКЕР, ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ СТУДИИ “АРТ-ПИКЧЕРС-ГРУП”, ВЕДУЩИЙ ПОПУЛЯРНОГО ИГРОВОГО ШОУ “КРЕСЛО” НА КАНАЛЕ СТС ОТКРОВЕННО РАССКАЗЫВАЕТ В ИНТЕРВЬЮ RUSSIAN MOBILE О СВОИХ “МОБИЛЬНЫХ” ПРИСТРАСТИЯХ, ВСПОМИНАЕТ САМЫЙ ПЕРВЫЙ ТЕЛЕФОН, ПРОГНОЗИРУЕТ, ВО ЧТО ПРЕВРАТЯТСЯ МОБИЛЬНИКИ ВСЕГО ЧЕРЕЗ ПАРУ ЛЕТ, ОБЪЯСНЯЕТ, ЗАЧЕМ ОДНОМУ ЧЕЛОВЕКУ ДВЕ ТРУБКИ, И БЕЗ УТАЙКИ ГОВОРИТ, В КАКУЮ СУММУ ЕМУ ОБХОДИТСЯ СОТОВАЯ СВЯЗЬ.

 фото СТС

— Nokia 8910i — отличный телефон. Давно он у вас?

— Мне его подарила фирма Nokia где-то с полгода назад, причем просто так...

— Неужели и правда "просто так"?

— Абсолютно! Это была замечательная история. Обычно люди предупреждают, когда приходят в гости, и уж тем более сообщают, если хотят что-то подарить. А тут вдруг в самый разгар рабочего дня звонит помощник — к вам представители компании Nokia, просят буквально пять минут...

— Зашли, отдали и ушли?

— Зря иронизируете — именно так все и было.

— А через два дня раздался звонок и...

— Если бы через два дня раздался звонок, телефон "автоматом" тут же был бы возвращен дарителям в целости и сохранности. Да и не такой это дорогой подарок, чтобы смахивать на взятку...

— Долларов семьсот-то стоит...

— В то время он стоил около тысячи. И все равно — и для меня, и уж тем более для компании Nokia, как вы понимаете, это не взятка. А людям надо верить. И если они сказали, что это подарок от всей души и фирме Nokia будет просто приятно, что я пользуюсь их телефоном, я им верю. Собственно, никаких иных шагов и предложений с их стороны не последовало.

— Кстати, вам никогда не предлагали сделать "мобильную" рекламу — какой-то конкретной модели, марки, оператора сотовой связи?

— Ну почему же?! В свое время мы делали рекламу моим большим друзьям — фирме "Евросеть". Около двух лет занимались производством видеорекламы для сотовой сети "Сонет", а также в рамках создания программы "Новогодняя ночь на СТС. Поколение СТС" осуществляли креативную и техническую поддержку "Мобильных ТелеСистем".

— А первый мобильник помните?

— Motorola стандарта CDMA. Это был шик по тем временам невероятный! Он стоил, если мне не изменяет память, семь тысяч долларов плюс тысяча — аванс, полторы тысячи за подключение, еще какие-то платы... А счета были какие — три-четыре тысячи в месяц! Это когда никуда не уезжал и звонил по пять минут в день: "Привет-привет, как дела?" Забавно сейчас вспоминать, конечно. Я очень хочу найти ту старую трубку, но вот что-то не попадается пока. Здорово бы появиться где-нибудь с такой "трубой". Был бы просто нереальный "фэшн"!

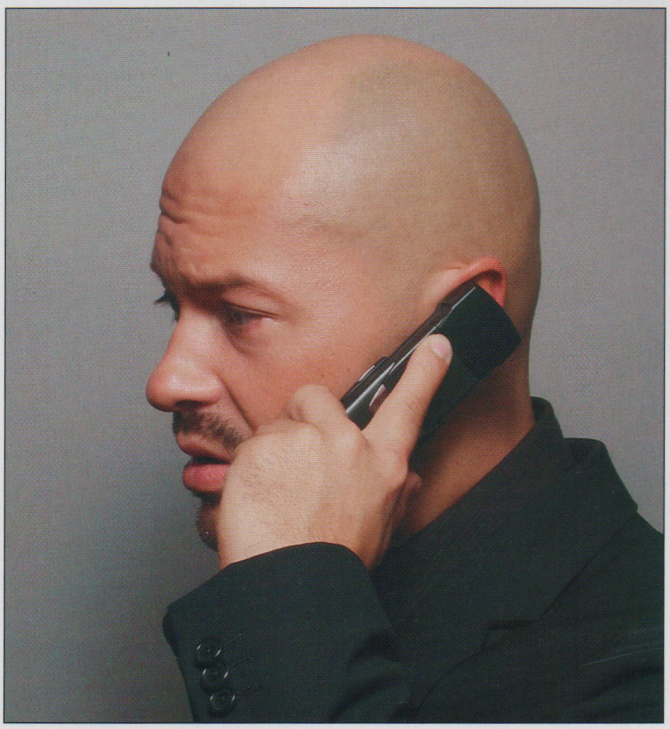
— Интересно, через пять-семь лет мы будем с таким же изумлением смотреть на нынешние телефоны или они-то уж вряд ли принципиально изменятся?

— Конечно, изменятся, о чем речь? И принцип действия, и внешний вид, и батареи. Совсем недавно в интервью Жорес Алферов заявил, что телефон будет питаться от энергии руки человека. А нобелевскому лауреату, пожалуй, стоит поверить. Уменьшить телефон до размера пуговицы можно и сейчас — не проблема. Но пока это бессмысленно. Вот как только телефон станет полностью управляться с помощью голоса — он моментально изменится и переберется куда-нибудь в ухо.

— В вашей модели, если не ошибаюсь, как раз есть голосовой набор...

— Это так. Но, во-первых, надо время, чтобы "прописать" какие-то номера, во-вторых, пока он работает не очень корректно. Если в кабинете телефон с первого раза понимает слово "Света", то в машине уже не всегда. К тому же голосовой набор и голосовое управление — две большие разницы. А в моем телефоне, в отличие, скажем, от той же Nokia 6610, голосового управления нет.

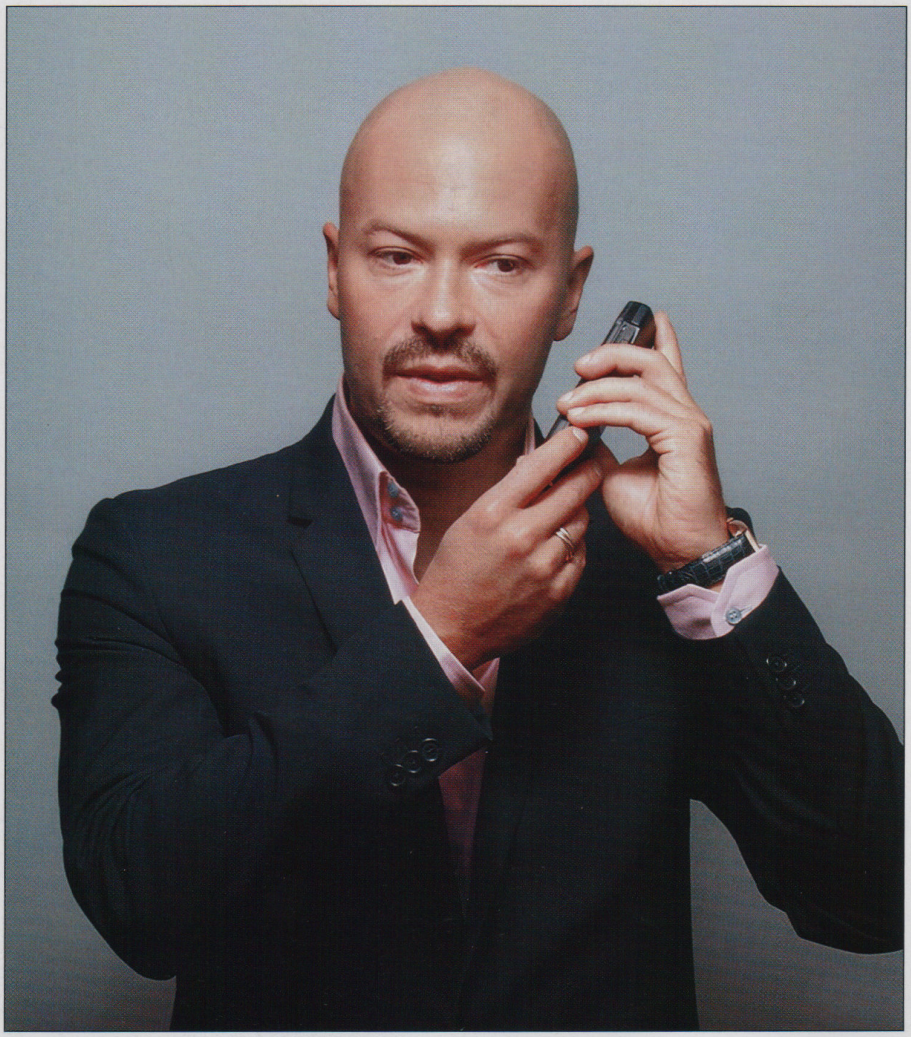




"Я не очень пристально слежу за телефонной модой..."

— Насколько я знаю, многие "киношные" люди имеют по два телефона...

— У меня тоже есть еще один телефон — Sony Ericsson P800. Хотя это уже не телефон в обычном смысле, а некий гибрид телефона и компьютера. Можно более или менее нормально выходить в Интернет, хранить все адреса. Особенно мне нравится, когда появляются фотографии тех людей, которые звонят. Эдакая продвинутая записная книжка. Но он великоват, и, как правило, я ношу с собой эту Nokia, и все звонки, которые поступают на Sony Ericsson в течение дня, переадресуются на нее. Кроме того, у нее прочный титановый корпус. Сколько ни ронял — на лед, бетонный пол, асфальт — ничего, все в порядке. Вот эти вот пластиковые парни (показывает на об-



“Как только вижу, что звонить стали чаще, чем мне нужно, меняю номер”

— Иногда, когда у меня очень хорошее настроение и есть время, я могу, конечно, поболтать, особенно если ошибаются девушки. “Витя, привет!” — “Привет, дорогая! Как дела?..” Бывают телефонные истории, которые каким-то образом можно, скорее всего, развивать дальше, но я в определенный момент останавливаюсь — просто жалко становится людей. “Развести” человека из Саранска и назначить ему встречу где-нибудь на окраине города лишь потому, что он по ошибке набрал не тот номер — это неправильно, по-моему. Обязательно вернется бумерангом. Так что я всегда признаюсь: “Вы ошиблись, девушка, я Федя, а не Витя, набирайте правильно, пожалуйста”.

— А случается, что ваши номера становятся “достоянием широкой общественности”, и как вы поступаете?

— Стараюсь не доводить до этого и, как только вижу, что звонить стали чаще, чем мне нужно, меняю номер. Периодически приходится отсекать большое число людей, всеми правдами и неправдами узнавших мой номер и пытающихся общаться. Это, конечно, крайняя, но, поверьте, вынужденная мера. Причем я говорю не о явно больных людях, которые “просят миллион” или дышат в трубку, а о тех, кто мой номер может знать и с таким же успехом не знать. Особенно это касается журналистов. Я просто не-на-ви-жу телефонные интервью! А все, кому действительно необходим мой номер, узнают его в течение трех-четырех дней.

беседовал **Денис КОНОВАЛОВ**

ложку журнала) у меня долго бы не задержались. Вообще, я не очень пристально слежу за телефонной модой. Некоторые люди чуть ли не ежедневно отслеживают “мобильные” новинки в Интернете и прямо-таки живут этим. А у меня просто нет времени на обслуживание своего телефона, так что чем проще, тем лучше. Потом, согласитесь, обе модели выглядят весьма респектабельно — чего, как говорится, от добра добра искать?

— Тоже верно. Если не секрет, сколько денег в месяц вы тратите на оба телефона?

— Даже и не знаю... И тут и тут безлимитные тарифы. Если я не в роуминге, то не очень много — на все долларов триста, кажется. Хотя недавно, например, три дня был на Украине, пришел счет на шестьсот долларов. Провели с супругой неделю на Капри — там получилась тысяча, правда на двоих. Но так ведь не каждый месяц.

— Все равно это, по-моему, ненормально — роуминг у наших операторов просто “золотой”...

— Конечно, что тут говорить. Но как бы то ни было, за границу по-прежнему ездят богатые люди. Поэтому их и “приговаривают в полный рост”. Взять как можно больше денег там, где только можно взять, — для нашей страны нормальное явление. Другого объяснения у меня нет.

— Виктор Владимирович Геращенко использует телефон только для “односторонней” связи: звонит лишь тому, кому хочет, а все остальное время держит телефон выключенным...

— Если взять все звонки, то восемьдесят процентов из них нужны в первую очередь не мне, а моим помощникам — они сами все организуют, сведут, назначат и подскажут. В общем, телефоны работают исключительно на те самые двадцать “золотых” процентов звонков, ответить на которые обязан исключительно я. А так я бы с огромной радостью последовал примеру Виктора Владимировича, уверяю вас!

— Вы любите “мобильные” розыгрыши?

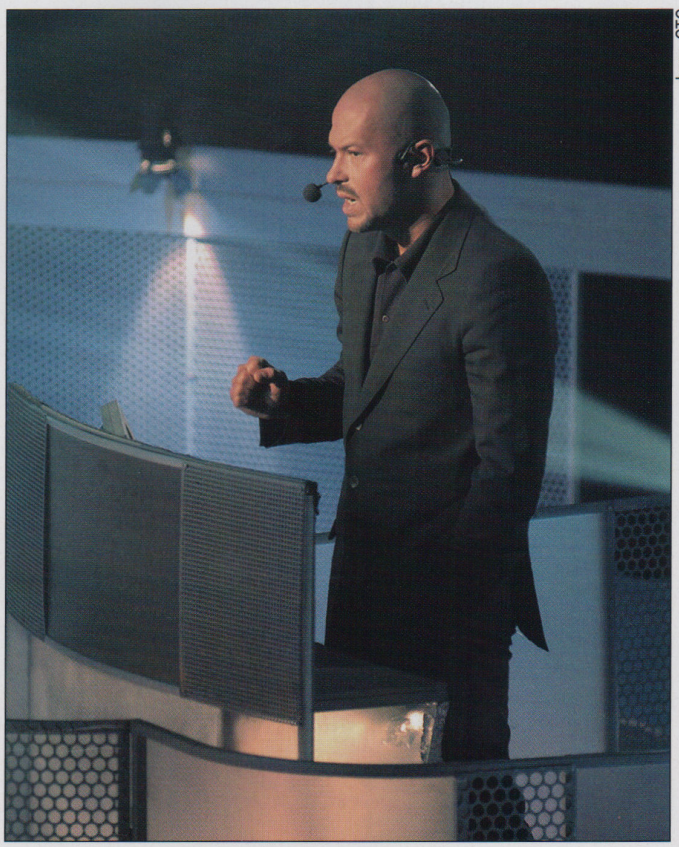


фото СТС

PHILIPS



810 часов = месяц автономной работы*

– Привет!
– ...
– Долетел нормально, сегодня выставка. Извини, что не предупредил – сорвался неожиданно, взял только самое необходимое.
– ...
– Зарядник почему оставил? Знаешь, я с тех пор как Xenium купил, еще ни разу его с собой не брал. Просто перед вылетом заряжаю Xenium, и все.
– ...
– Этого достаточно! У него аккумулятор поразительно емкий. Зарядил полностью и забыл о зарядном устройстве чуть ли не на месяц.
– ...
– Да нет, почему большой? Маленький, легкий, все необходимые функции имеются. Экран не цветной – для экономии энергии.
– ...
– Что-что? Батарея заканчивается? А-а, понимаю...
Ну что же, давай прощаться. Звони, как перезарядишься! Я всегда на связи.

*Время ожидания и время разговора зависят от условий эксплуатации и используемых функций, качества и конфигурации сети.

Москва

ULTRA COMPUTERS (095) 775-75-66
АЛЬТ-ТЕЛЕКОМ (095) 258-00-42
М-ВИДЕО (095) 777-77-75
АНАРИОН (095) 974-23-23
МОБИЛЬНЫЕ СОВЕТЫ (095) 729-57-10
ТЕЛЕТРОНИКС (095) 730-51-15
МАРАНД (095) 290-65-55
ДИКСИС (095)933-02-22
МОБИЛЬНЫЕ СОВЕТЫ (095)729-57-10
ТЕХМАРКЕТ (095)232-32-22
БЕТА ЛИНК (095)787-77-44
СВЯЗНОЙ (095) 5-000-333

Санкт-Петербург

ЮНИОН ТРЕЙД (812) 140-71-35
СОТА МАРКЕТ (812) 973-53-55

Архангельск

САЛОН СВЯЗИ (8182) 21-00-21

Барнаул

БИЛАЙН GSM (3852) 24-22-32

Владивосток

ИРСОН ГРУП (4232) 56-18-31
МОБИЛ ТЕЛЕКОМ (4232) 40-18-31
СМОРИС (4232) 51-12-94
СОВРЕМЕННЫЕ СРЕДСТВА СВЯЗИ (4232) 42-80-97
ТЕЛЕФОН (4232) 42-99-05

Воронеж

РИАМ КОНСАЛТИНГ (0732) 56-24-72

Екатеринбург

САЛОНЫ SIMфония (3432) 76-68-88

Кемерово

ТЕЛЕМИКС (3842) 52-35-77

Кострома

МТС-КОСТРОМА (0942) 62-11-26

Краснодар

САЛОН СВЯЗИ МОБИ (8612) 62-96-78

Нижний Новгород

ТЕХНОМИР (8312) 50-94-25 (20)
САЛОНЫ R&SH (8312) 780-700

Новосибирск

МТС-НОВОСИБИРСК (3832) 13-09-09
М-ТРЕЙД (3832) 66-60-22

Оренбург

ТИКО (3532) 77-67-64

Ростов-на-Дону

СЕЗАМ (8632) 95-01-68
САЛОНЫ МОТЕЛЬ (8632) 555-320
САЛОНЫ МОБАЙЛ (8632) 74-00-07

Самара

ДЕЛЬТА-С (8462) 79-59-59

Саратов

ТУРБОСКАТ (8452) 52-81-21

Рязань

СОТА-СЕРВИС (0912) 34-88-78
МОБИЛЬНЫЙ СОЮЗ (0912) 27-61-67

Пермь

САЛОНЫ МОВІКО (3422) 45-25-25

Омск

САЛОНЫ ЭЛЬБРУС (3812) 39-06-80
ГЛОБАЛСОТ (3812) 24-92-64

Хабаровск

СОТОВЫЙ МИР (4212) 739-99-99

М-Видео-Регионы

САМАРА, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ЕКАТЕРИНБУРГ, ЧЕЛЯБИНСК, НИЖНИЙ НОВГОРОД, РОСТОВ-НА-ДОНУ,
8-800-200-777-5



Xenium 9@9++

Irson Group – официальный дистрибьютор GSM и DECT телефонов Philips
www.ce.philips.ru **www.irson.ru**

товар сертифицирован

Виктор Геращенко: “Надеюсь, что секс будет не только по телефону...”

СЕГОДНЯ ГОСТЬ RUSSIAN MOBILE — ПОТОМСТВЕННЫЙ БАНКИР ВИКТОР ГЕРАЩЕНКО. КАК ПОЛУЧИЛОСЬ, ЧТО ПЕРВЫЙ МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН ПОЯВИЛСЯ У НЕГО ЛИШЬ ПОЛТОРА ГОДА НАЗАД, КОГДА СНИЗЯТСЯ ТАРИФЫ НА ТЕЛЕФОННЫЕ РАЗГОВОРЫ, МОГУТ ЛИ СОТОВЫЕ ОПЕРАТОРЫ ПРИСВАИВАТЬ ДЕНЬГИ СВОИХ АБОНЕНТОВ, КАК ПОСТУПИТЬ, ЕСЛИ ОШИБЛИСЬ НОМЕРОМ, — ОБО ВСЕМ ЭТОМ И МНОГОМ ДРУГОМ ПЕРВЫЙ ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ЦЕНТРАЛЬНОГО БАНКА РОССИИ, А НЫНЕ ДЕПУТАТ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ДУМЫ РАССКАЗАЛ В ЭКСКЛЮЗИВНОМ ИНТЕРВЬЮ НАШЕМУ КОРРЕСПОНДЕНТУ.



— Виктор Владимирович, насколько лично вам нужен мобильный телефон? Я всегда думал, что банкиры вашего уровня решают свои дела исключительно за бокалом дорогого коньяка, с хорошей сигарой, в тиши заштореных кабинетов...

— Господь с вами! В банковском деле телефон, в том числе и мобильный, безусловно, нужен. Конечно, бывают моменты, когда с клиентом общаются глаза в глаза, если разговор, например, идет о банковском кредите или его погашении. Но у операционных работников есть чисто технические вопросы, которые можно и нужно быстро решать при помощи трубки. Сотрудники кредитных департаментов тоже постоянно общаются с клиентами. Так что без телефона банковское дело моментально остановится. Тем более если речь идет о межбанковском депозитном рынке, когда средства размещаются в другом городе или в другой стране. Кстати, вы знаете, что все телефонные переговоры в обязательном порядке записываются?

— Да что вы говорите!

— Ну конечно, а как же иначе? Ведь заключаются многомиллионные сделки. Ни для кого не секрет, что все “пишут” всех, — чтобы потом нельзя было отказаться. Телефон нам во все времена был просто необходим. Для людей, которые постоянно связаны с рынком, размещают и привлекают средства, совершают валютные операции и работают с ценными бумагами, мобильный телефон — громадный прогресс. Человек может спокойно присутствовать на деловом ланче, который длится час-полтора, просто куда-то выйти, но при этом позвонить на работу и быть в курсе того, что в данный момент происходит на рынке. А главное — по трубке его всегда можно найти. Это очень важно.

— Насколько я знаю, “обычные” банковские телефоны хорошо защищены от прослушивания. Вы полагаете, что “мобильные” разговоры также недоступны посторонним ушам?

— В банковском деле есть вещи деликатные, которые по телефону не обсуждают. Лично мне опыт давно уже подсказывает, какие проблемы оговаривать по телефону, а какие лучше при личной встрече. И в этом смысле мобильник, конечно, представляет определенную угрозу. Не зря ведь говорят: “Это не телефонный разговор”. И в то же время надо понимать, что с развитием техники, информатики, с появлением новых систем связи будет сильно меняться наш образ жизни, в том числе и работы. Не исключено, что совсем скоро с помощью персональных компьютеров определенные виды работ, в частности и в банковской сфере, вполне можно будет делать дома.

— А хорошо ли это?

— Вы знаете, тут есть свои плюсы и минусы. Выход на работу в какой-то степени дисциплинирует человека, к тому же это общение в коллективе, возможность для молодого специалиста чему-то научиться, а зачастую и “продвинуться”. Не думаю, что в техногенном развитии мы дойдем до каких-то крайних, экстремальных вещей. Хотя сейчас многих, что называется, уже “заносит”. В частности, в США недавний кризис многих инвестиционных компаний, как я понимаю, был связан с тем, что они вкладывали огромные деньги в развитие новых, в том числе и мобильных, технологий, не успевая оценить, насколько необходимы уже созданные. А это принципиально опасная ошибка! Буквально на днях ко мне подходит шкет, мой младший внук, и просит купить другой телефон. Я спрашиваю: “А этот чем тебе не подходит?” Оказывается, в новом на две игры больше...

— Как вы думаете, существует ли некий “мировой заговор” ведущих производителей сотовых телефонов? Новинки, что появляются сейчас, были изобретены давным-давно или мы действительно покупаем все самое новое и современное?

— Лет тридцать назад, когда музыка еще записывалась на обыкновенные аудиокассеты, в специализированной прессе я прочитал статью о том, что ведущие компании создали технологии и способ перевода этих записей на диск. Но после этого их не запускали в производство несколько лет, потому что необходимо было окупить те вложения, которые уже были сделаны на разработ-



ку кассет. Не исключено, что и с мобильными телефонами сейчас происходит то же самое. Хотя так называемый свободный рынок не всегда поддается картельным соглашениям. Однако неизбежно будет возникать другой вопрос: да, конечно, можно сделать “вечный двигатель”, но народ-то куда деть, чем он будет заниматься, где работать? И экономическая политика любого мало-мальски цивилизованного государства учитывает, к чему это может привести. Так что любая медаль имеет две стороны...

— Виктор Владимирович, вы наверняка слышали разговоры о том, что операторы мобильной связи присваивают деньги клиентов. Так ли это? И кто здесь виноват — техника или человек?

— Ну, всякое возможно, конечно... Люди ведь подвержены соблазнам, поэтому могут пойти на сговор с техникой. (*Смеется.*) Вы знаете, в 1976 году я работал председателем правления Советского банка в ФРГ и был свидетелем жуткого скандала в одной крупной фирме. Там уже в то время зарплата сотрудникам начислялась на счет в банкомате, и какой-то местный умник создал систему, которая при переводе денег отбрасывала все сотые и тысячные доли пфеннига и отсылала их на отдельный счет, открытый в Швейцарии на его имя. Для одного человека это копейки, но с крупной компании набегала солидная сумма. Поэтому системы безопасности и контроля обязательно должны быть, а уж тем более у операторов сотовой связи с многомиллионной клиентурой. И если поступают жалобы, значит, что-то не так: дыма, как известно, без огня не бывает. Однако не думаю, что сама компания или даже ее ведущие топ-менеджеры в этом заинтересованы, потому что все секреты рано или поздно раскрываются, а в данном случае это, конечно, могила... Ну, в переносном, естественно, смысле.

— Вы были одним из первых владельцев мобильных телефонов в нашей стране?

— Да нет, знаете, по роду деятельности так получилось, что я всегда находился при стационарном телефоне: на работе, в машине, на даче, в самолете... Без телефона я мог только в парке погулять. Но нельзя же быть постоянно на связи! Хотя многие мои коллеги имеют две-три трубки: по одной звонят ему, по другой — он сам. Я делаю еще проще: мобильник у меня "односторонний", то есть когда мне надо позвонить, я его включаю, в остальное время он просто выключен. А уж если срочно кому-то понадоблюсь, будьте уверены — меня всегда найдут. Это не блажь такая, просто и дома, и на работе у меня очень большой объем звонков. Приходится так поступать. Так что мой первый телефон тот, который у меня сейчас, — Ericsson T68. Я пользуюсь им года полтора, и пока он устраивает меня по всем показателям. Никакой необходимости менять его на что-то другое нет. В игры я не играю, эсэмэски не посылаю, не фотографирую, а для звонка мне и его достаточно. Я вообще постоянный человек: и жена у меня одна, и оператор один и тот же — МТС, даже номер никогда не менял. Не увлекаюсь как-то такими вещами, знаете ли...

— А чего вам не хватает в телефоне? Может, диктофона, чтобы записать внезапно пришедшую мысль...

— Конечно, иногда и меня посещают "умные мысли". Но если ты их забываешь, значит, не такие уж они и умные, правда ведь? А вообще, каждая вещь предназначена для своей цели, и компоновать одно с другим не считаю нужным.

— Андрей Кончаловский рассказывал, что ненавидит возвращаться и никогда не повернет назад за кредиткой или даже ключами от машины, но если забыл трубку, то вернется непременно.

— Не могу сказать, что не в состоянии полдня прожить без телефона. Но если отправляюсь куда-то далеко, то, естественно, вернусь за ним даже с вокзала. Это уже просто необходимость. А в повседневной жизни я его постоянно забываю: то в кабинете, то в машине, то в пиджаке. Но ничего страшного в этом не вижу — всегда можно попросить у человека, который находится рядом с тобой, и позвонить. Какие проблемы?

— Известно, что очень богатые люди обходятся и без часов, и без телефона. Вы не стремитесь к такой степени свободы?

— Без часов я на даче каждую субботу и воскресенье. Хотя часы — это тоже необходимость, и я считаю, что как их наличие, так и марка замечательно характеризуют человека. Если ты любишь пунктуальность, то без них никак нельзя. Я сам не терплю опаздывать, хотя всегда могу понять человека, не успевшего на встречу. Часы — это не диктатор, а помощник. И мобильник я тоже считаю помощником.

— Почему звонок из Америки в Россию в "прайм-тайм" стоит 6 центов, а у нас до сих пор дорогие тарифы? Ведь понятно, что оборудование и базовые станции окупились давным-давно.

— Я бы не стал так утверждать. В западных странах мобильная телефонизация произошла гораздо раньше, и у операторов было больше времени для окупаемости. А в любой продукт закладываются определенные амортизационные отчисления. Когда речь идет о массовом продукте, все происходит гораздо быстрее. У нас же массовая "мобилизация" страны началась всего лет пять-шесть назад. Так что, может быть, и не окупились...



— В таком случае, когда у нас все-таки начнут снижаться тарифы?

— Во-первых, должна быть конкуренция разных фирм, желание заработать не только на монопольном положении. И трех-четырех операторов для огромной страны маловато. Но в то же время должны присутствовать и определенные регулирующие функции государства. Ведь большая часть населения живет в маленьких городах и деревнях, где мобильные телефоны зачастую просто жизненно необходимы, чтобы вызвать ту же самую скорую помощь или пожарных. Надо еще исходить из того, что телефон — средство общения людей. Это раньше писали письма, а сейчас в основном звонят. Я считаю, что телефон — прежде всего коммуникатор, он не дает закрыться человеку в своем мире. Хотя у него, как и у каждого явления, есть оборотная сторона. Телефонная связь позволяет людям как бы расслабиться, "разлениться".

— А что вы скажете про "мобильную" культуру? Лично вам мешают звонки в ресторане, театре, Думе?

— Если ты пришел в ресторан или в театр, будь добр — отключи телефон. Люди здесь отдыхают, и не надо им мешать. Если есть необходимость, выйди в коридор. Во многих странах приняты такие правила. Другой вопрос, что нашего человека надо к этому приучить. Знаете, есть старый анекдот: новый русский летит на самолете, закуривает. К нему подходит стюардесса и говорит: "Извините, у нас салон для некурящих". Он ей: "А если я хочу?" — "Тогда вам придется заплатить штраф". — "Хорошо, сколько?" К сожалению, так у нас во всем.

— Были у вас какие-нибудь забавные случаи, связанные с телефоном?

— Две недели назад еду на дачу. Звонок в машину. Судя по всему, молодая женщина, говорит шепотом: "Привет. Это я. В общем, я остаюсь дома, а он скоро уйдет. Приезжай". На что я отвечаю: "Извини, забыл твой адрес". Но не стал дальше шутить, повесил трубку... Мне родитель рассказывал (а он был зампредом в Госбанке), что однажды с ним приключилась забавная "телефонная история". В разгар рабочего дня звонит "вертушка" и девушка говорит, что беспокоят, мол, из секретариата Совета министров, необходимо срочно подготовить одиночную камеру. Папа в недоумении: "Девушка, не совсем понимаю, о чем это вы?.." Оказалось, новенькая секретарша по ошибке попала в Госбанк, хотя звонила другому Гераценко — замминистра внутренних дел.

— Да уж, веселая история... Скажите, Виктор Владимирович, какое, по вашему мнению, будущее у мобильной связи?

— Я очень надеюсь, что технологическое развитие не приведет нас к тому, что секс будет только по телефону.

беседовал **Денис КОНОВАЛОВ**

m рассказ



ВЗРЫВООПАСНЫЙ МОБИЛЬНИК

МОЖНО ли оценить сотовый телефон в тротиловом эквиваленте? Оказывается, можно! Особенно, если этот самый телефон взрывается у вас дома или в автомобиле.

К счастью, речь не идет о террористических актах в сфере мобильной связи. Достоянием же общественности эти вопиющие факты могли и не стать, не взорвись мобильник у известного актера Игоря Лифанова. Закаленный многочисленными киноролями наемных убийц, спецназовцев и других вооруженных субъектов, господин Лифанов отнюдь не испугался звука разлетающейся на куски трубки и вида разгорающегося пожара у себя в квартире. Но сам факт заставил актера потребовать сатисфакции у фирмы-призводителя за причиненный моральный ущерб, который чуть не стал физическим.

"Все началось с того, что я купил в Москве мобильный телефон, останки которого вы видите в данный момент перед собой. Пока я не хочу называть магазин, в котором я его приобрел, поскольку это может помешать судебным разбирательствам.

Три месяца он работал нормально... даже полгода, я купил его летом. И вот недавно поставил телефон на зарядку, лег спать, а проснулся от взрыва. Это был самый настоящий взрыв, уж поверьте мне, я достаточно снимался в фильмах про войну. Комната загорелась в трех местах! Я быстро начал все это дело тушить. Линолеум прогорел до бетона, почернели обои...

Мы обратились к производителю. Там нам объяснили, что это уже не первый подобный случай с телефонами, купленными в данной сети магазинов. В Москве у одного менеджера мобильник начал дымиться в автомобильном зарядном устройстве. Он успел его вовремя выкинуть из машины. На том все закончилось. У меня же он просто взорвался!

Представители фирмы-производителя говорят про российский криминал. Мол, у нас делают деньги на известных брэндах, а комплектуют телефоны всякой фигней! Но я хочу сатисфакции!

Если бы я был немцем или финном, то мне наверняка возместили бы ущерб, а потом вкатили иск нечистоплотному магазину. И вообще запретили бы продавать в нем свои телефоны... Но тут даже экспертизу не стали проводить. Приехал какой-то мужик в очках, посмотрел через лупу на взорвавшийся аккумулятор и заявил, что это не их батарейка.

Мы обратились к независимым экспертам в ФСБ, и там сказали, что литиевые элементы аккумулятора заменены на какой-то другой, дешевый металл. И при стечении обстоятельств батарея может сильно нагреться и взорваться, что и произошло.

Короче говоря, мне еще повезло. Если бы телефон взорвался во время разговора, я бы не то что без уха мог остаться — без головы. Но больше всего мне обидно не за себя, а за нашу страну. Получается, всегда можно сослаться на "беспредел" и никто тебя не защитит. Обидно!"

КОММЕНТАРИЙ RM

НЕПРИЯТНАЯ ситуация, в которой оказался известный актер, увы, может произойти с каждым. Причем не только в России. Около года назад по Сети гуляла заметка о том, как некий житель Германии лишился своего сотового аппарата из-за взрыва аккумулятора. Экспертиза установила, что батарея была "паленой", изготовленной с нарушением технологий. После этого случая компания, выпустившая злосчастный аппарат, призвала потребителей использовать в телефонах только "родные" источники питания. Кстати, об этом же говорится во всех инструкциях по эксплуатации сотовых трубок.

fly

BIRD





Супертонкий!
И весит всего 60 граммов! S288 своим стильным дизайном, глянцевой поверхностью и синей подсветкой, безусловно, завоюет многие сердца!

- 11.0 мм в толщину (супертонкий)
- 60 г (легкий)
- Уникальная функция удаленного выключения телефона
- Уникальная функция удаленной пересылки непрочитанных сообщений
- Уникальная функция пересылки пропущенных звонков
- Большая емкость батареи – 200 часов в режиме ожидания
- 300 записей в телефонной книге
- Полифония
- Громкая связь





S288

S588

Официальный представитель в России – компания Meridian Telecom.

ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ТОРГОВЫЙ БАНК

При поддержке "АКБ Инвестторгбанка"

Товар сертифицирован

fly

BIRD





S688 – такой же стильный телефон, как и S288, к тому же имеет цветной дисплей и уникальную функцию удаленной переадресации звонков

- Тонкий (14 мм)
- 4096 цветов
- Уникальная функция удаленного выключения телефона
- Уникальная функция удаленной пересылки непрочитанных сообщений
- Уникальная функция пересылки пропущенных звонков
- Полифония

S688

Товар сертифицирован

Официальный представитель в России – компания Meridian Telecom.

При поддержке "АКБ Инвестторгбанка"

ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ТОРГОВЫЙ БАНК



3GSM CONGRESS
фестиваль технологий

В КОНЦЕ ФЕВРАЛЯ МЕККА МИРОВОГО КИНЕМАТОГРАФА КАНН ПРЕВРАЩАЕТСЯ В ЦЕНТР ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ. ЛЮКСЫ ОТЕЛЕЙ NOGA HILTON, CARLTON, MARTINEZ И MAJESTIC BARRIERE НА НАБЕРЕЖНОЙ КРУАЗЕТТ ЗАНИМАЮТ ЛЮДИ, ЧЬИ ИМЕНА НЕ СХОДЯТ С ПЕРВЫХ ПОЛОС БИЗНЕС-ИЗДАНИЙ. ОГРОМНЫЕ ПЛАКАТЫ 3GSM WORLD CONGRESS НА ФАСАДЕ ДВОРЦА ФЕСТИВАЛЕЙ СЛУЖАТ СВОЕОБРАЗНОЙ ВИЗИТНОЙ КАРТОЧКОЙ ОДНОЙ ИЗ КЛЮЧЕВЫХ ОТРАСЛЕВЫХ ВЫСТАВОК.





текст **Алексей ПЛЕШКОВ**

ПОСЛЕ двух лет относительного спада сфера телекоммуникаций обрела второе дыхание. По данным организаторов, в этом году конгресс собрал на 12% больше посетителей, чем в прошлом (29 тыс. человек). Число стран-участниц и представителей СМИ тоже заметно возросло. Всплеск интереса понятен — 2004 год должен ознаменоваться массовым запуском сетей 3G.

На совместной пресс-конференции Nokia и Vodafone ("неголосовые" 3G-сети этого оператора уже стартовали в Великобритании, Германии, Италии, Португалии, Испании, Швеции и Нидерландах) было объявлено, что повсеместное внедрение связи третьего поколения в коммерческую эксплуатацию начнется в текущем году. При этом руководитель Nokia Corp. Йорма Оллила (Jorma Ollila) и CEO Vodafone Арун Сарин (Arun Sarin) весьма оптимистично отзывались о перспективах стандарта W-CDMA, который должен плавно заменить GSM.

В Европе загодя запасли двухстандартные модели W-CDMA/GSM, однако почивать на лаврах местным производителям не придется. Азиатские конкуренты (в частности, Panasonic, NEC и Sharp) тоже намерены поставлять в Старый Свет аппараты 3G, причем, вероятно, более дешевые. Восточные фирмы проявляют недюжинную активность и наверняка не упустят случая укрепить свои позиции на Западе.

Тем временем европейские сотовые операторы не могут тянуть с запуском 3G. Во-первых, потому, что хотят заработать на новых сервисах: сети "будущего" чисто технически более пригодны для многопользовательских игр, потокового вещания и т. д. Не потеряет от роста пропускной способности и традиционный Imaging. Во-вторых, топтаться на месте не позволяют потенциальные конкуренты: в мире распространяются новые альтернативные системы беспроводной связи и передачи данных.

В частности, соперничать с системами UMTS могут решения на базе Wi-Fi. Высокоскоростной доступ в Интернет через зоны "хот спот" — темная лошадка, но ставку на нее сегодня делают гиганты вроде Intel. Это заставляет воздержаться от однозначных выводов. Подхлестывает интерес и то обстоятельство, что ведущие сотовые производители представили в рамках каннской выставки сотовые аппараты с поддержкой Wi-Fi.

ПОЛНЫЙ HI-END

КОСВЕННАЯ информация о некоем суперустройстве от Nokia промелькнула летом прошлого года во время презентации смартфона 6600 (к слову, такими трубками щеголяла едва ли не половина гостей и участников нынешнего каннского конгресса). Речь шла о новом коммуникаторе. 23 февраля вице-президент и главный менеджер нокийского подразделения Enterprise Solutions Мэри Мак-Доуэл (Mary McDowell) продемонстрировала журналистам модель 9500.

GSM-коммуникатор будет выпускаться в двух версиях: 900/1800/1900 и 850/1800/1900 МГц. Помимо модуля Wi-Fi аппарат оснащен VGA-камерой, поддерживает GPRS, EDGE и Bluetooth. Для хранения информации пользователя отведено 80 Мб (!) свободной памяти. Добавьте к этому два цветных (65 тыс. оттенков) дисплея, полный джентльменский набор почтовых протоколов, системы защиты информации, Java, QWERTY-клавиатуру, броузер HTML/XHTML... Управляется аппарат седьмой версией ОС Symbian. Так выглядит hi-end в современной интерпретации Nokia.

Еще одна каннская премьера — Wi-Fi-смартфон Motorola MPx под управлением Microsoft Windows Mobile. Устройство укомплектовано Pocket Internet Explorer, мобильными версиями Outlook, World, Excel, Media Player. Аппарат имеет QWERTY-клавиатуру, сенсорный экран с разрешением 320×240, 1,3-мегапиксельную камеру со вспышкой, слот для карт SD/MMC. Для беспроводной связи служат Bluetooth и IrDA.

У Sony Ericsson в ближайшее время тоже должен появиться коммуникатор с модулем WLAN — модернизированная версия P900. Складывается определенная тенденция.

Судя по экспозиции в целом, скоро нам предстоит увидеть целый ряд мощных мультимедийных телефонов, причем не обязательно дорогостоящих.







На стенде Siemens интерес, в частности, привлек аппарат CX65 с 11 Мб памяти. Этот трехдиапазонник средней ценовой категории оснащен VGA-камерой с 5-кратным зумом и функцией видеозаписи, большим (132×167 точек) дисплеем с 65 тыс. цветов, USB- и инфракрасным портами. Трубка поддерживает работу с e-mail и MMS, оснащена WAP-брузером 2.0.

Несколько любопытных решений анонсировала компания Philips. Судя по ним, голландцы делают ставку на MMS (Snap, Tag&Send), музыку (многим уже знаком фирменный "микшер" BeDJ) и фото (FotoTalk, Creative Photo Editor и пр.). Модели 759 и 755 имеют сенсорные экраны. Philips 855 поддерживает функцию TV SlideShow (телефон можно подключать к телевизору для просмотра "слайдов").

В экспозиции Samsung традиционно оказалось немало трубок CDMA. Впрочем, многие новации впоследствии перекочевывают в GSM-аппараты. SCH-V410 воспроизводит видео и музыку, позволяет загружать аудио- и графические файлы. 64-тональная полифония звучит весьма эффектно. Другая CDMA-модель SCH-V500 с камерой на 1,3 мегапикселя записывает видео со звуком. Кстати, внутренний TFT-экран этой книжки отображает 262 тыс. цветов. Переход к 3G демонстрирует телефон SGH-Z105 для сетей EGSM/GPRS + W-CDMA. Цветность экранов и звуковое сопровождение без изменений, но есть примечательная "фишка" — видеотелефония.

Немало удивительных концептов оказалось на стенде Panasonic: "звонящее кольцо", браслет-коммуникатор для приема текстовых сообщений, несколько трубок причудливой формы с голографическими дисплеями. Если верить аннотациям, все эти устройства способны обмениваться данными между собой со скоростями, достойными 3G. Также отметим компактный смартфон X700 — первую модель японской компании под управлением ОС Symbian (открытая платформа Series 60). Среди особенностей — поддержка карт miniSD.

Рассказать обо всех аппаратах невозможно. Поэтому лишь обозначим ряд ключевых тенденций. Рынок бюджетных мобильников заметно сократился. Выпускаемые терминалы становятся насыщеннее функционально. Производители сотовых трубок буквально наступают на пятки разработчикам микрокомпьютеров. Кроме того, направление "имиджевых" трубок получило интересное продолжение...

СВЯЗЬ НА ПОДИУМЕ

В ЭТОМ ГОДУ в Канне было показано немало удивительных устройств. Но один из павильонов выставки привлекал особенное внимание публики. Там на подиуме, оформленном в стиле "техно", проходила демонстрация модных мобильных аксессуаров и сотовых трубок, интегрированных в костюмы "от кутюр".







Общее название дефиле Cool & Connected переводится "Круто и на связи". Для ведущих производителей сотового оборудования мода является мощнейшим средством рекламы. Потребителей стремятся убедить в том, что средства коммуникации необходимо рассматривать как аксессуары для повседневного ношения или выхода в свет. Так, очки превращаются в беспроводные handsfree, сообщения начинают поступать на кольца и браслеты, а MMS-картинки загружаются в шейные медальоны. Среди самых неожиданных деталей технологичного "прикида", представленных на каннской выставке,







была базовая станция стандарта GSM, которую предлагается носить за плечами на манер рюкзака (разработчик — Riva Networks). Конечно, этот "аксессуар" вряд ли станет массовым. Но его популяризаторы уверены, что портативные БС будут востребованы — сейчас такие системы используют службы береговой охраны американских ВМС.

Важное направление электронной эволюции — миниатюризация аппаратов. Однако уменьшать их до бесконечности невозможно. И рано или поздно человечество неминуемо обратится к созданию... мобильного текстиля и одежды с интегрированными системами коммуникации. Существуют прототипы гибких Web-часов и "музыкальных" курток. Представьте себе униформу стюардессы со встроенным микрокомпьютером, гибким цветным экраном и телефоном для мгновенной связи с экипажем авиалайнера; спортивный комплект, обеспечивающий проигрывание MP3-файлов и оснащенный биометрическими датчиками; пальто с модулем спутниковой навигации... И все это — лишь малая часть разработок.

Последняя каннская выставка свидетельствует о том, что скоро подобные чудеса станут реальностью. Wearable technology — новейшее направление мобильной индустрии, обещающее перевернуть наши представления о жизни. "Используйте для выхода в Интернет рукава своего костюма, а для отправки e-mail запонки и пуговицы!" — говорят изобретатели "носимых технологий". В неоновых лучах hi-tech мир преображается. Одежда, изобилующая чипами и сенсорами, не кажется чем-то противоестественным. Подобные костюмы забавны, но весьма функциональны. Очки защитят от яркого солнца, а заодно заменят компьютерный монитор, "интеллектуальный" перстень поможет прочитать SMS. Впрочем, и сами нынешние мобильники все меньше похожи на телефоны — как по форме, так и по содержанию. Достаточно, например, вспомнить коллекции Xelibri или взглянуть на последние концепты от Panasonic — трубку с голографическим дисплеем или мультимедийный браслет.

ВОПРОСЫ НАКАНУНЕ 3G

КОНЕЧНО, высокая производительность и мультифункциональность экс-телефонов впечатляют. Однако ничто не обходится без подводных камней. Так, очевидно, что развитие мобильников потребует более мощных процессоров (их, к слову, в Канне тоже представляли), а это неизбежно приведет к повышению энергозатрат (сегодняшние смартфоны при работе на максимуме нуждаются в частой подзарядке).

Пока производители не могут предложить ничего, кроме традиционных технологий энергосбережения (как в ноутбуках) и увеличенных аккумуляторов. Но это не панацея.

Значительная часть экспозиции 3GSM World Congress 2004 года была посвящена телефонам будущего. Хотя будущее в данном случае максимально приближено к настоящему. Да и "телефонами" современные мобильные терминалы называть уже сложно. Аппараты с большим или меньшим успехом сохраняют карманные размеры, но и только. Многие модели оснащены клавиатурой QWERTY, поддержкой видеофункций... Процесс сближения рынков КПК и мобильников очевиден. Зубры мобильной индустрии экспонируют телефоны с функциями микрокомпьютеров (вроде Nokia 9500, Motorola A1000), а Palm и Sony со товарищи — карманники и интернет-пейджеры с возможностями голосовой связи. Тут стоит ожидать острой борьбы (не говоря уже о противостоянии разработчиков операционных систем). Хотя сотовые производители пока сохраняют видимое спокойствие.

Цифровые камеры и цветные дисплеи устанавливаются в коммуникационные устройства сегодня уже по умолчанию. Причем разрешение CMOS-сенсоров растет над VGA, а цветность увеличивается (262 тыс. оттенков не предел). На стендах трудно было отыскать трубку, не поддерживающую Imaging- или мультимедиа-функций. Что вполне резонно — ведь в сетях 3G, даже на переходном этапе, голосовая связь теряет лидирующие позиции и становится одним из элементов разветвленной системы обмена данными.

Самое же "модное" словосочетание нынешнего сезона — push to talk ("Нажми и говори"). Сервис PPT (P2T) — своего рода мгновенная голосовая почта, использующая канал передачи данных GPRS/CDMA1X. Сегодня эта система получает широкое распространение. Судя по планам, озвученным в Канне, активным продвижением PPT намерены заняться все ведущие фирмы. Nokia объявила о сотрудничестве с Samsung, а недавно стало известно о совместном проекте Siemens, Motorola и Ericsson... Поддержка push to talk превращает телефон в подобие мобильной рации для оперативной связи с конкретным абонентом или целой группой — достаточно нажать всего одну кнопку.









fly

SC14 - это не просто утонченный дизайн. Телефон имеет Hi-Fi звучание, загрузку игр In Fusio, GPRS, MMS и др.

- Модный дизайн
- Дисплей 65 тысяч цветов
- Загрузка игр In Fusio
- Hi-Fi звучание
- GPRS
- MMS
- WAP
- Режим громкой связи
- Загрузка мелодий и изображений через WAP
- ИК-порт



fly SC14

SC24 унаследовал самые удачные черты SC14, и к тому же имеет внешний дисплей.

- Модный дизайн
- Двойной дисплей
- 65 тысяч цветов
- Загрузка игр In Fusio
- Hi-Fi звучание
- GPRS
- MMS
- WAP
- Режим громкой связи
- Загрузка мелодий и изображений через WAP
- ИК-порт



fly SC24

Товар сертифицирован

BIRD

Официальный представитель в России – компания Meridian Telecom.

При поддержке "АКБ Инвестторгбанка"

ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ТОРГОВЫЙ БАНК

fly



fly V09

Новый стильный телефон с цветным дисплеем! Функциональный и модный, этот телефон, несомненно, подчеркнет статус своего владельца!

- Компактный размер и стильный дизайн
- EGSM 900/1800
- двойной дисплей
- размер 83x43x40
- вес 75 грамм
- функция упрощенного ввода текста на русском языке
- 65 000 цветов
- Высокое разрешение дисплея
- Функция упрощенного ввода текста
- Анимированное меню
- 40-тональная полифония
- 500 записей в телефонной книге
- WAP с возможностью загрузки изображений и мелодий



Товар сертифицирован

BIRD

Официальный представитель в России – компания Meridian Telecom.

При поддержке "АКБ Инвестторгбанка"

ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ТОРГОВЫЙ БАНК



ДЕЛОВЫЕ АКСЕССУАРЫ,
или Бизнесмен при исполнении

В КОНЕЧНОМ СЧЕТЕ ИМИДЖ ФОРМИРУЮТ МЕЛОЧИ. ОСОБЕННО ЭТО АКТУАЛЬНО ДЛЯ МИРА БИЗНЕСА, ГДЕ ТРАДИЦИОННО ВСТРЕЧАЮТ ПО ОДЕЖКЕ, А ПЕРВОЕ ВПЕЧАТЛЕНИЕ НА 99% ОПРЕДЕЛЯЕТ РАЗВИТИЕ ПАРТНЕРСКИХ ОТНОШЕНИЙ. И ТУТ УСПЕХ МОЖЕТ ЗАВИСЕТЬ ОТ ТОГО, КАКИЕ У ВАС БОТИНКИ ИЛИ ЗАПОНКИ. ПОЭТОМУ ДЕЛОВОМУ ЧЕЛОВЕКУ СЛЕДУЕТ ТЩАТЕЛЬНО ВЫБИРАТЬ "КОСТЮМ" НЕ ТОЛЬКО ДЛЯ СЕБЯ, НО И ДЛЯ СВОЕГО МОБИЛЬНИКА.

текст **Анна Тумакова**





ОТВЕЧАЯ на вопрос — что рынок нынче нам готовит? — мы сосредоточимся исключительно на качественных и надежных изделиях классического стиля. Тема все-таки обязывает. Ведь даже бизнес-леди, поддавшись романтическому весеннему настроению, вряд ли дополнит свой строгий костюм телефоном, облаченным в легкомысленное нечто. Еще в большей мере это относится к мужчинам, консервативным от природы. Что ж, деловые люди первыми начали широко использовать сотовые трубки, и именно им было бы сегодня труднее всего обойтись без мобильников. Естественно, аксессуарные фирмы учитывают при создании своих коллекций запросы серьезных потребителей.

ВЕЧНАЯ КЛАССИКА

КОМПАНИЯ DiD предлагает сразу несколько линеек чехлов и сумочек интересующего нас диапазона: "Бизнес", "Люкс" (или "Панцирь"), "Элит", "Босс", "Газета". Вся продукция — из натуральной кожи высшего сорта, но разных типов выделки. Расширяет выбор обилие предлагаемых расцветок. Кстати, "минимализм (форм) в сочетании с разнообразием (оттенков)" — тенденция, определяющая, по словам специалистов DiD, этой весной настроение представителей рассматриваемой нами целевой группы.

Свою версию аксессуаров для бизнес-покупателей подготовила фирма TM Davita. В том числе классические модели SL class и SL+ из черной и гладкой телячьей кожи высшего качества. Благодаря особой обработке она приобретает грязеотталкивающий эффект. Носить чехлы предлагается на обтянутой кожей поясной клипсе из закаленной нержавеющей стали или на запястье с помощью ремешка. Дизайн аксессуаров TM Davita создавался итальянцами, которые, как известно, задают тон в моделировании одежды, создании интерьеров и т. д. Вся продукция изготовлена на фирменном оборудовании с использованием высокоточных компьютерных и лазерных технологий. Причем качество изделий проходит многоступенчатую систему контроля, подразумевающую такой этап, как примерка чехла на телефон. В общем, "костюм" на вашем сотовом будет сидеть идеально.

Признанный фаворит российского рынка Inter Step производит дорогую элитную "одежду" для телефонов-"раскладушек" и трубок традиционной конструкции. При этом компания разделяет аксессуары на женские — "Элит", "Аква", сумочки "Леди Босс" и мужские — "Лидер", "Классика", "Бест", "Денди".

PHILIPS

Изменим жизнь к лучшему.



«Свёл девчонок с ума чумовыми миксами, сделанными на своём мобильнике». DJ Семён, 23, Москва

И всё такое на сайте www.thingstodoyourthing.com



Развлекайся как хочешь с Philips 530

- 9 каналов записи и микширования
- стерео FM радио
- SMS; EMS; MMS*
- GPRS**
- высоконасыщенный цветной дисплей***
- скачивание и хранение картинок
- встроенные цветные игры

Be DJ

* рассылка треков или фотографий, сделанных Philips 530 с цифровой камерой (приобретается отдельно)
** передача данных со скоростью до 54 кбит/сек
*** TFT, 65 000 цветов

товар сертифицирован

Кроме того, у Inter Step есть особая линия чехлов "Бизнес", ориентированная на менеджеров среднего звена. Отличие еще одной, схожей линейки той же фирмы — "Бизнес Лайт" состоит в том, что аксессуар не только защищает аппарат, но и позволяет продемонстрировать его дизайн.

Несколько слов о продукции "СССР". Ее можно охарактеризовать так: хорошее качество за приемлемую цену. Что примечательно, под этой торговой маркой на рынок оперативно выводятся чехлы для новейших телефонов и топ-моделей. Представителям же делового мира более всего подойдет "Классическая" линия от "СССР".

Специально для бизнесменов создан поясной футляр под маркой "Кобра". По цене он ближе к эконом-классу.

Классические черные и цветные чехлы-аквариумы от DeFine имеют двойную молнию, обеспечивающую удобное подключение к телефону дополнительного оборудования (handsfree, data-кабеля и т. д.), что важно для деловых людей, которые используют почти все функции современных бизнес-телефонов. По мнению специалистов DeFine, женщинам лучше всего подойдут вертикальные сумочки "Престиж" из натуральной кожи элегантных расцветок. Носить их можно как на поясном креплении, так и на шейном шнурке. Новшество, предлагаемое компанией DeFine, — специальный клапан, который фиксируется с помощью оригинальной внешней магнитной застежки.

КОМФОРТ И НАДЕЖНОСТЬ

СКОЛЬКО раз на дню деловому человеку приходится вынимать мобильный телефон из сумочки или "кобуры"? Неудивительно, что одежда мобильного помощника изнашивается достаточно быстро. Поэтому для бизнесменов компания Galaxy предлагает коллекцию "Классика", все модели которой на удивление долговечны. Эксперты фирмы утверждают, что и через два года активного использования сумочка не потеряет форму и сохранит привлекательность. Раскроем секрет — натуральная итальянская кожа обрабатывается в данном случае по специальной технологии растительными дубильными экстрактами. Другая коллекция от Galaxy — "Бизнес". В нее входят сумочки и чехлы, рассчитанные на любые, даже только что появившиеся модели бизнес-класса. Для особо изящных ("сверхтонких") трубок у Galaxy имеются кожаные сумочки, очень точно повторяющие контуры аппаратов и соответственно лучше защищающие от всякого рода повреждений. И все же последний писк — сумочки с закрывающимся клапаном округлой формы, одна из наиболее модных "фишек" в сфере бизнес-аксессуаров для мобильников.

На высоте и известная марка Trinity. Ее аксессуары плотно облегают телефон, препятствуя таким образом проникновению пыли. В Trinity используют специальные сорта кожи, практически не подвергающейся деформации. Благодаря этому функциональные отверстия на чехле (для микрофона, динамика и т. д.) совпадают как в начале "носки", так и по прошествии времени. При неизменно высоком качестве аксессуары Trinity очень разные. Сдержанные "Классические" и яркие "Элитные". Сумки на липучке и на кнопке. К весенне-летнему сезону появилось несколько новых коллекций ("Кантри", "Оливка", "Капуччино", "Бордо"), главная особенность которых — возможность дополнить чехол или футляр для мобильного телефона ключницей, брелоком и даже дипломатом, выполненными из таких же материалов и в том же стиле.











"Элвайс" рекомендует деловым людям черные кожаные футляры класса "Премиум" для коммуникаторов (Alwise Premium Collection), данные аксессуары призваны подчеркнуть хороший вкус владельца, они сочетаются с любым деловым костюмом и удобны для ношения на ремне. Примечательные особенности — высокое качество пошива и строгий фасон.

УДОБСТВО И ЕЩЕ РАЗ УДОБСТВО!

ПРОИЗВОДИТЕЛИ и поставщики мобильных аксессуаров уверены: в ближайшее время будет широко востребовано все то, что обеспечивает комфортность коммуникации. Поэтому сегодня они стараются максимально упростить "общение" трубки с другими электронными "помощниками" делового человека — микрокомпьютерами, ноутбуками и т. д. Торговый дом "Глэтчер" предлагает бизнес-клиентам разнообразные Bluetooh-гарнитуры, фотокамеры для телефонов, держатели, а также программное обеспечение и USB-кабели. Автомобильные комплекты громкой связи, зарядные устройства от обычной силовой сети и от прикуривателя, data-кабели, антенны и адаптеры, в том числе для использования в машине, — все это можно найти у Inter Step, DeFine и других. Скажем, в активе фирмы "Элвайс" имеется беспроводная гарнитура Bluetreck G2. Она совместима с любым мобильником, поддерживающим ближнюю радиосвязь. Аксессуар дает владельцу дополнительную свободу: вы сможете разговаривать по телефону, не доставая его из кейса или кармана. Кроме того, подобная гарнитура подчеркивает социальный статус обладателя.

В современном деловом мире все подчинено строгому графику и распорядку. С помощью USB-data-cable мобильный телефон подключается к компьютеру, например, если вы решите синхронизировать свое расписание в Microsoft Outlook. Точно так же можно будет скачать по Сети понравившуюся мелодию звонка или заставку.



Новые технологии доступны!

Rekam

Presto

Хит сезона!



Rekam Presto T55



Rekam Presto 50i



Rekam Presto 33i



Rekam Presto 30i

PsiTECH
Rekanon Technology

- Разрешение от 3 до 5 мегапикселей
- Фирменная технология улучшения качества снимков
- Зум 12-кратный Rekanon Lens*
- Металлический корпус**
- Стильный миниатюрный дизайн
- Запись видео со звуком
- Полностью автоматический и ручные режимы съемки

* 3-х кратный оптический, 4-х кратный цифровой
** Presto T55

Фотоаппараты из Канады

www.rekam.ru

ТЕХНОСИЛА
www.tehnosila.ru
тел.: /095/ 777-8-777

CITY TRADE
www. new.ru
тел.: /095/ 137-5052

Л-ФОТО
www.lphoto.ru
тел.: /095/ 101-2928

BLADE
www. blade.ru
тел.: /095/ 777-2373

RG Russian Game
www.rgsound.ru
тел.: /095/ 234-0654

ФОТОСИНТЕЗ
www.fotosintez.ru
тел.: /095/ 107-5919

КОЛИЧЕСТВО РЕКЛАМНЫХ СООБЩЕНИЙ И ПРОЧЕГО СЕТЕВОГО МУСОРА, ПОСТУПАЮЩЕГО ПО КАНАЛАМ СВЯЗИ В ЯЩИКИ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ, ВОЗРАСТАЕТ ГОД ОТ ГОДА. В ИНТЕРНЕТЕ ОТ НАЗОЙЛИВЫХ ПОСЛАНИЙ УЖЕ НЕ СКРЫТЬСЯ, НО СОТОВЫЕ СЕТИ ДО ПОСЛЕДНЕГО ВРЕМЕНИ ЕЩЕ НЕ ПОДВЕРГАЛИСЬ ТАКОМУ МАССИРОВАННОМУ НАШЕСТВИЮ. СЕГОДНЯ ОПАСНЫЙ СИНДРОМ УГРОЖАЕТ И ИМ.

текст **Максим БУКИН**

ТРУБКИ становятся мишенью непрошеных электронных рассылок. Спам мутирует, приспосабливаясь к изменяющимся условиям, и приобретает иммунитет к разнообразным фильтрам. Бороться с ним в сотовых сетях особенно трудно.

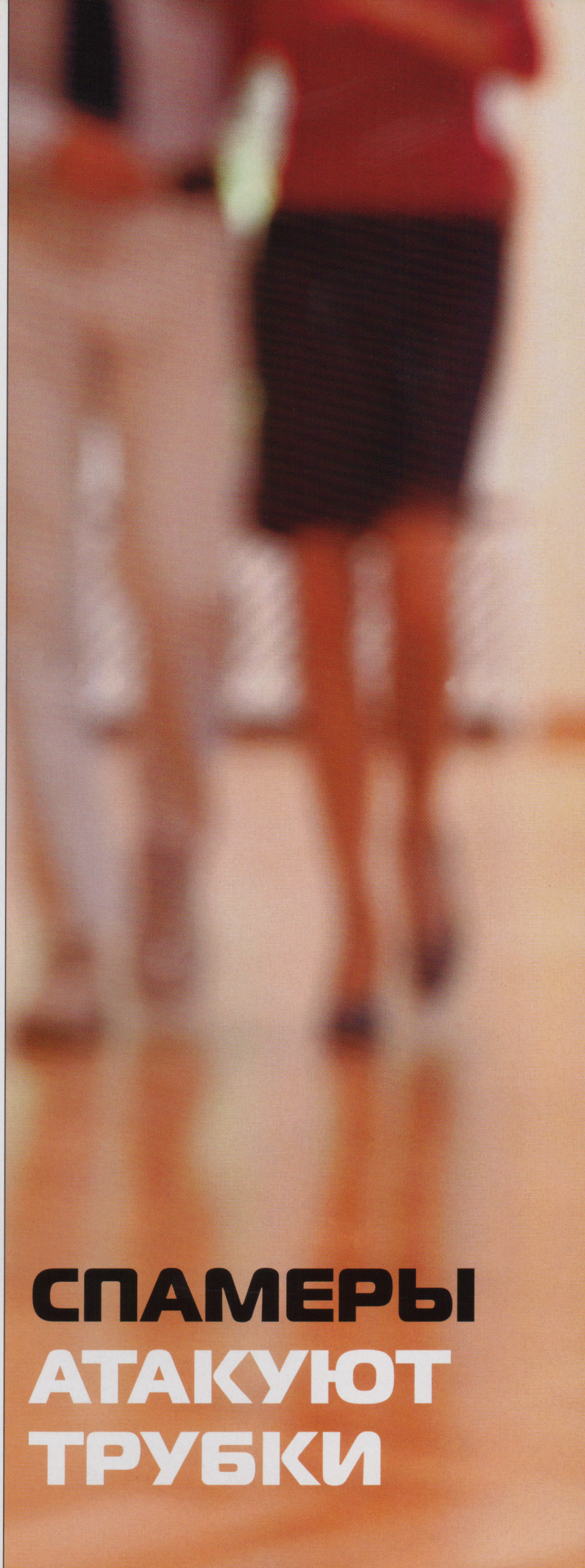
ЛЮБИТЕ ЛИ ВЫ РЕКЛАМУ?

СПАМ, прежде всего, бывает текстовый. Например, вам на трубку приходит SMS-сообщение "Что делаешь?" или "Как дела?". Цель отправителя — заинтересовать вас, подвигнуть зайти на определенный WAP-сайт или позвонить на платный голосовой канал, где стоимость минуты переваливает за $0.50. Большинство пользователей попадается на удочку, ведь подписи под такими эсэмэсками самые обычные — Оля, Саша, Катя. Так могут звать ваших знакомых. А тем временем деньги со счета автоматически снимаются: как за отправленные текстовые сообщения, так и за звонки на короткий платный номер. К текстовому спаму можно отнести и все сообщения о новых сервисах от операторов мобильной связи, периодически отправляющих по своим миллионным базам короткую рекламу (например, о появлении новых Java-игр или смене тарификации).

Чаще всего используются три способа рассылки спама. Первый и самый распространенный — это взлом SMS-гейтов в Интернете. Владельцы защищают их специальными фильтрами, но спамерские технологии совершенствуются, позволяя обойти или взломать защиту. Около года назад телефонные спамеры спокойно пользовались программами для отправки рекламы на все телефоны с определенным префиксом (например, 903 или 916) или на конкретные серии номеров. Этому способствовали десятки специальных компьютерных приложений, интернет-порталы и сайты. Сегодня бесплатно рассылать SMS-спам стало сложнее: операторы перекрывают шлюзы и жестко ограничивают отправку сообщений, вводятся лимиты на периодичность и количество SMS с одного IP-адреса (например, у МТС — не больше одной эсэмэски в минуту), для борьбы с "роботами"-отправителями используется особый графический код (как в сети "Би Лайн").

Второй способ распространения спама — электронные послания, которые охапками падают в ваш ящик e-mail. На первый взгляд вреда от них немного — реклама заметна сразу. Однако перекачка таких "сабжей" на компьютер по GPRS увеличивает трафик и соответственно счет за услуги мобильной связи. Отфильтровывать рекламные сообщения считает своим долгом каждый провайдер, но их маскировка совершенствуется.

Часто сам пользователь помогает спамерам начать атаку. Скажем, вы заходите на WAP-сайт, где



СПАМЕРЫ АТАКУЮТ ТРУБКИ



вас просят зарегистрироваться, чтобы получить доступ к прогнозу погоды, анекдотам или онлайновым играм. Все вполне невинно, но где-нибудь на этой же страничке скрывается почти незаметный пункт, отмеченный галочкой, — "Да, я хочу получать специальные предложения и новости". Ничего не подозревая, вы регистрируетесь и тем самым подписываете себе приговор. Все, что вы хотели знать — это погоду в европейских столицах, а вас заваливают предложениями товаров и услуг. Тут и помощь на дорогах, и юридические консультации, и дешевые карты предоплаты мобильной связи. Еще одна опасность в этом случае — SMS-"вирусы". Известны случаи, когда специальным образом отформатированный текст блокировал работу телефона при попытке открыть сообщение.

Проблема SMS-спама особенно остро стоит там, где мобильная коммуникация доминирует над проводной. Сотовые операторы не очень охотно идут на обсуждение данной темы. В Японии мобильный гигант NTT DoCoMo, чей подписчик отправляет в среднем 10 сообщений в день, борется с телефонным спамом весьма активно: блокирует тексты большого объема, ликвидирует определенные линии, в некоторых случаях прибегает к юридическим санкциям. Впрочем, нельзя забывать, что текстовые сообщения являются весьма существенным источником доходов провайдеров. Операторы, конечно, борются с "занозой", но данный вид спама опосредованно приносит им прибыль.

Третий вариант вторжения — телефонные звонки с предложением купить, пожертвовать, заказать и т. д. Если вы полагаете, что в России он не распространен, то ошибаетесь. Позвонить на сотовый с рекомендацией "выгодно вложить деньги" не прочь многие доморощенные коммерсанты. Воспользовавшись номерами из украденных баз данных, они находят целевую аудиторию. Дальнейшее — дело техники. Часто рассылка организуется с помощью "целевых" сервисов, тех самых, которые позволяют отправлять на мобильники поздравления с днем рождения, напоминания о встречах и многое другое. Конечно, перед отправкой система попросит указать номер мобильного телефона респондента, но специалистам взломать такие базы — раз плюнуть. Кстати, речевая реклама часто оказывается в ящиках голосовой почты.

БЕССИЛИЕ ПЕРЕД ВТОРЖЕНИЕМ

В США не так давно создали специальный проект — федеральный список закрытых номеров (Federal Do Not Call List). Желающим защитить себя от несанкционированных звонков предлагается зарегистрировать свой домашний или мобильный номер. Правда, ограничение не распространяется на благотворительные, социологические и политические организации. Но всем торговцам выставлен жесткий запрет. На сегодняшний день в базе данных Federal Do Not Call List более 15 млн номеров.

Российские операторы связи пока не договорились о трактовке понятия "мобильный спам", хотя действуют по единому принципу: если реклама предоставляется по разовому запросу или после подписки на нее абонента — это не спам, а мобильный рекламный бизнес. Причем провайдеры оставляют за абонентами право отказаться от подобных услуг.

"На данный момент в России не существует никакого закона, ограничивающего электронные рассылки, — рассказывает Юрий Ермолов, юрист Московской коллегии адвокатов. — Следовательно, предпосылок для борьбы с ними просто нет".

SMS-спам пока не очень перегружает отечественные сотовые сети, так что вряд ли в ближайшие годы российские операторы станут предпринимать серьезные меры по борьбе с ним. Тем не менее проблема существует.

"На данный момент лишь каждый пятый владелец мобильного телефона в России столкнулся с проблемой SMS-спама, — отмечает эксперт по компьютерной безопасности Сергей Яремшев. — Но, учитывая рост подобных рассылок в Интернете, предполагаю, что через два года потоки навязчивой рекламы затронут каждого. Абоненты мобильных операторов — гораздо более привлекательная аудитория для спамеров, чем пользователи Интернета. Хотя бы потому, что сотовыми телефонами в России сейчас пользуются более активно, чем Интернетом".

На принятие законов, запрещающих или контролирующих подобные виды рекламы, и на появление технических средств борьбы с SMS-спамом российскому пользователю остается пока только надеяться.

Сейчас же вполне гарантированно можно избавиться лишь от сообщений, рассылаемых самими операторами. Для этого нужно позвонить в абонентскую службу и попросить отключить функцию "информирования".



JAVA-ИГРЫ ЗА КУЛИСАМИ

В 2003 ГОДУ ЗАПАДНЫЙ РЫНОК МОБИЛЬНЫХ РАЗВЛЕЧЕНИЙ ПРИНЕС УЧАСТНИКАМ $350 МЛН. ЧТОБЫ ОЦЕНИТЬ РЕАЛЬНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ JAVA-ИНДУСТРИИ В НАШЕЙ СТРАНЕ, А ЗАОДНО УЗНАТЬ О ПОСЛЕДНИХ ТЕНДЕНЦИЯХ, МЫ РЕШИЛИ ПООБЩАТЬСЯ С МЕСТНЫМИ ПРОФЕССИОНАЛАМИ. СОБЕСЕДНИКАМИ RUSSIAN MOBILE СТАЛИ АНТОН РЫБАКОВ И ЕВГЕНИЙ ДОГАДАЕВ, ТЕХНИЧЕСКИЙ И КОММЕРЧЕСКИЙ ДИРЕКТОРА ОДНОЙ ИЗ ВЕДУЩИХ РОССИЙСКИХ ФИРМ-РАЗРАБОТЧИКОВ JAVA-ИГР JOYBITS (www.joybits.org).





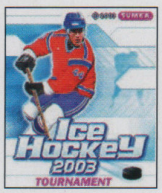
— Помню, как в конце 1980-х я увидел первую в жизни компьютерную игру: персонаж бродил по минному полю; управлялось все одной кнопкой... Когда в мире появились Java-игры, что они из себя представляли?

— Первые Java-игры для телефонов появились в конце 1999 года, практически сразу после того, как компания Sun Microsystems представила технологию J2ME (MIDP), платформу для разработки мобильных игр и приложений. Для демонстрации возможностей технологии ее создатели написали несколько классических игр ("тетрис", "змейка"), которые работали на одном из первых Java-телефонов — Motorola Accompli 008. Черно-белая графика выглядела достаточно примитивно, о дополнительных возможностях (звук, вибрация), без которых не обходится ни одна серьезная современная игра, не было и речи...









— Кто сегодня задает тон в разработке игровых приложений?

— Рынок Java-игр начал развиваться в Европе, прежде всего в Великобритании. Именно в Лондоне сейчас базируются отделы разработок таких гигантов, как Gameloft, Macrospace, Wireless Wizards. Кроме того, стоит упомянуть Германию и Италию. В США тоже есть несколько сильных команд, но Java-игры там распространены слабо: на американском рынке шире применяется платформа BREW. Кстати, в России ее тоже планируется использовать — на CDMA-трубках сети SkyLink. Азиатские компании занимаются собственными разработками, новых игр выходит очень много, однако большинство из них низкого качества.

— Есть принципиальная разница между рынком игр в России, на Западе и в Азии?

— В каждой стране свой фольклор, поэтому персонажи игр и целые сюжеты могут хорошо продаваться в одной стране, но не иметь успеха в другой. Вряд ли, скажем, в США будет очень популярна игра про Чебурашку. Другой пример: из-за жесточайшего запрета на эротику практически нигде в Азии не продаются наши "Пятнашки" (Fifteen-Puzzle). В этой игре нет ничего непристойного, только изображения красивых девушек, но продукт наотрез отказались ввозить все азиатские операторы. А вот в России, наоборот, этой игре прочат большое будущее...

— То есть на красивых девушек у нас смотрят сквозь пальцы. А есть игры, которые можно однозначно назвать топовыми?

— Интересные разработки появляются часто. Топовыми же обычно становятся игры по мотивам широко известных произведений (книг, фильмов). Как вариант — популярные игры, перенесенные на телефоны с платформы PC, PlayStation, то есть — ремейк давно известной идеи.

В России сейчас в ходу именно классика. Очень популярны динамичные аркады и гонки (вроде AutoSlalom), много поклонников у карточных игр (например, очко). Хотя наш Java-рынок только начинает формироваться, и говорить о сложившихся предпочтениях пользователей рано. Если взглянуть на статистику продаж, там сложно обнаружить какую-либо систему — в прошлом месяце были популярны гонки, в этом — логические "бродилки". Бесспорно лишь то, что русские люди очень азартны.

— Насколько известно, у Java есть конкуренты. Может случиться так, что завтра эта платформа отойдет на второй план?

— Долгое время мобильная версия Java была единственной в своем роде, что и определило ее по-

связь оправдывает средства

Евросеть®

www.euroset.ru

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР

PHILIPS

Изменим жизнь к лучшему.



Philips 330

- 79 x 43 x 18
- ожидания: 400 ч.
  время разговора: 4 ч.
- 32-тональная полифония
- дисплей графический разрешение 101 x 80 точек до 8 строк



Xenium 9@9++

- 108 x 44 x 20
- ожидания: 1 месяц
  время разговора: 7 ч. 30 мин.
- архив на 100 SMS/EMS
- дисплей LCD графический стильная белая подсветка
- телефонная книга на 500 имен /5 номеров+1 e-mail/



Philips 630

- 84 x 44 x 24,8
- ожидания: 240 ч.
  время разговора: 2 ч. 45 мин.
- 32-тональная полифония
- дисплей внутр.: 4096 цветов
  внеш. дисплей: многоцветная подсветка
- стерео FM-радио



Philips 350

- 106 x 46 x 18
- ожидания: 400 ч.
  время разговора: 4 ч.
- 32-тональная полифония
- дисплей графический, CSTN цветной, до 4096 оттенков
- игры
- SMS; EMS; MMS



Philips 355

- 106 x 46 x 17
- ожидания: до 400 ч.
  время разговора: 4 ч.
- 32-х инструментальная полифония
- дисплей 65 000 цветов
- встроенная камера
- микширование полифонических мелодий



Philips 530

- 101 x 44 x 19
- ожидания: до 300 ч.
  время разговора: 6 ч.
- 32-х инструментальная полифония
- TFT-дисплей 65000 цветов
- стерео FM-радио
- микширование полифонических мелодий



Philips 535

- 101 x 44 x 19
- ожидания: 300 ч.
  время разговора: 6 ч.
- 32-х инструментальная полифония
- TFT-дисплей 65000 цветов
- встроенная цифровая камера VGA
- WAP / GPRS / MMS / ИК порт
- микширование полифонических мелодий



Philips 639

- 79 x 43 x 18.5
- ожидания: 400 ч.
  время разговора: 4 ч.
- 32-тональная полифония
- дисплей внеш.: Oled с зеркальной поверхностью и анимационными эффектами
  внутр. дисплей: TFT 65 000 цветов
- цифровая камера (аксессуар)
- WAP / GPRS / MMS
- микширование полифонических мелодий

24 часа

ЕДИНСТВЕННЫЙ КРУГЛОСУТОЧНЫЙ

ДВОРЕЦ СВЯЗИ

МОСКВА, ул. ТВЕРСКАЯ, 4

(095) 777-77+10
СЛУЖБА ИНФОРМАЦИИ И ДОСТАВКИ

(812) 449-09-09
ЕДИНАЯ СПРАВОЧНАЯ В С.-ПЕТЕРБУРГЕ

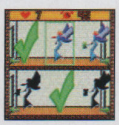
(800) 200-08-20
ЕДИНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НОМЕР (ЗВОНОК БЕСПЛАТНЫЙ)

всеместное распространение. Трудно сказать, сколько процентов рынка игровых приложений приходится сейчас на J2ME, наверняка не менее 70%. Причем существенных изменений здесь пока не предвидится. Если лидерство и перейдет к другой платформе, то произойдет это точно не завтра и даже не через год. Все определяет поддержка технологии в телефонах. Сегодня большинство производителей оснащает свои трубки Java-функциями, причем некоторые встраивают J2ME во все новые модели без исключения.

Если говорить о конкурентах, нельзя не упомянуть платформу Mophun. В последнее время некоторые компании (прежде всего Sony Ericsson) пытаются ее продвигать. Как уже было сказано, в Штатах распространена система BREW, но в мировом масштабе на ее долю приходится не более 15%.







Существует также платформа ExEn компании In-Fusio, которую поддерживают многие производители. Наиболее известные трубки с ExEn — Siemens M50 и SL42. Кроме того, она используется в ряде моделей Alcatel и Panasonic. Считается, кстати, что ExEn — прямой конкурент J2ME, но так ли это — покажет время.

— Судя по софту, который выложен на сайтах в Интернете, основная часть мидлетов "затачивается" под аппараты Nokia. Так ли это?

— Да, несмотря на то, что у истоков Java-платформы стояла Motorola. Сегодня 90% телефонов финской фирмы поддерживают J2ME. Рыночное превосходство, конечно, тоже играет роль, но важнее другое. Nokia с самого начала очень грамотно распределила телефоны на серии со схожими техническими параметрами, значимыми для мидлетов. Например, очень важны размер экрана, максимальный объем загружаемого приложения. В результате игра, написанная для Nokia 7210, пойдет еще на десятке моделей 40-й серии.

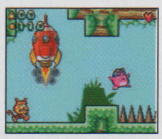
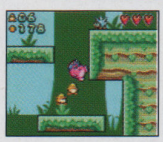




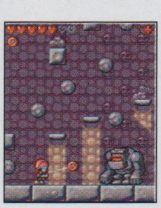



Финская компания всерьез заботится и о разработчиках ПО, предусматривая все необходимое для их эффективной деятельности. Знаменитый Nokia Developers Forum — лучшее тому подтверждение.

— Насколько реально использовать игры для телефонов одного производителя на трубках других фирм?



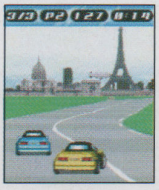
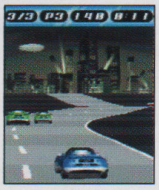
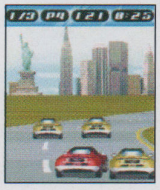




— Если игра качественная, со спецэффектами, на аппарате другого производителя запустить ее не удастся. Если же она просто написана под стандарт Java, то будет функционировать на всех устройствах, поддерживающих эту платформу, хотя и потеряет в качестве. Дело в том, что существует базовый набор возможностей, которые любой Java-телефон предоставляет разработчикам софта. Этих возможностей в принципе хватает для написания игр, но они всегда низкого качества, в них нет "расширения" — музыки, световых эффектов и многого другого. А без этого хорошей игры не сделать. К тому же у каждого производителя, будь то Nokia, Siemens или Motorola, средства "расширения" совершенно разные (так как различна аппаратная начинка самих телефонов).

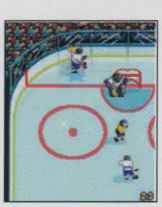
— За счет каких мидлетов будет в основном пополняться российский Java-рынок: местной разработки или адаптированных?

— Мобильные игры, как правило, довольно просты и не требуют чтения инструкций, а надписи типа START и MENU всем понятны. Поэтому адаптация, а точнее — русификация развлекательных программ не столь необходима пользователям, как появление новых приложений. И это, кстати, общемировая практика. В отличие от PC, локализация мобильных игр — явление редкое. Поэтому основные силы будут брошены на новые проекты, создание игр следующего поколения с поддержкой сетевого режима и 3D-графики, а также на портирование существующих программ под новые модели телефонов.

— Каких разработок JoyBits стоит ожидать в ближайшее время?

— Совсем недавно игрой FunnyShadows мы открыли новую серию детских обучающих программ. Кроме того, в настоящее время мы активно разрабатываем многопользовательские сетевые игры. Одна из новинок — в жанре космической "стрелялки", другая — пошаговый симулятор футбольного менеджера: при помощи трубки можно выбрать себе команду и участвовать в виртуальных турнирах чемпионата мира или Лиги чемпионов. Наблюдать за ходом каждого турнира можно будет через специальный Web-сайт. Есть проект создания виртуального казино: покер, блэк джек и т. д. Первоначально игра будет проводиться в тестовом режиме и не потребует каких-либо вложений. Позже пойдет на реальные деньги. До конца года мы собираемся также начать разработку игр по новой 3D-технологии.







— Намерены ли российские создатели Java-игр осваивать мировой рынок?

— Да, конечно. Продукты некоторых отечественных разработчиков уже продаются за рубежом. JoyBits, в частности, давно сотрудничает с партнерами из Европы, Азии и стран СНГ. Так что все наши игры — AutoSlalom, RoadInRoad, HotDog, Mr.Cracker, Javus, IceBricks, Fifteens — успешно вышли на мировой рынок (полный каталог вы можете найти на сайте gsm.revcom.ru). По иронии судьбы — гораздо раньше, чем появились на российском. Хотя присутствие отечественных разработок на международном рынке является скорее вопросом престижа.

беседовал **Алексей ПЛЕШКОВ**


NOKIA
7200
всегда
большой
выбор
Цифроград™
Центр Мобильной Электроники
Товар сертифицирован
8 (095) 744-00-22; 8 (800) 200-12-12
www.egrad.ru



FOTOBANK

ОЧЕНЬ МОЖЕТ БЫТЬ, ЧТО В БОЛЬШИНСТВЕ СЛУЧАЕВ ЛЮДИ ИСПОЛЬЗУЮТ ТРУБКИ ПО ПРЯМОМУ НАЗНАЧЕНИЮ, ТО ЕСТЬ ЗВОНЯТ, ОТПРАВЛЯЮТ ЭСЭМЭСКИ, ПИШУТ ПАМЯТКИ И УСТАНАВЛИВАЮТ БУДИЛЬНИКИ. ХОТЯ ПРОИСХОДЯТ С ТЕЛЕФОНАМИ И СОВЕРШЕННО НЕОБЫЧНЫЕ ВЕЩИ!

НЕВЕРОЯТНЫЕ МОБИЛЬНИКИ

текст **Анна ТУМАКОВА**

Так, если обратиться к Интернету, складывается впечатление, что сотовые аппараты с равной частотой продают и... бросают на дальность. К олимпийским дисциплинам этот вид спорта пока не причислили, но соревнования проводят регулярно в разных странах. Последний раз звание рекордсмена завоевал 41-летний киевлянин Олег Швец, метнувший телефон на 93 м. Прежнего чемпиона он превзошел на целых 10 м 14 см.

Некто Алексей Дверницкий получил специальную медаль от дельта-клуба "Альтаир" за "героические полеты на больших высотах с мобильником и прием SMS-сообщений на высоте 500 м". Не менее любопытный перформанс прошел в Чикаго. Кутюрье Кэт Чау представила на суд ценителей высокой моды костюм, полностью сделанный из передних панелей сотовых телефонов.

По слухам, среди состоятельных жителей Казахстана распространилась мода заказывать известным художникам свои портреты с сотовым телефоном в руках. Один известный бизнесмен даже был увековечен с мобильником... в скульптуре.

Животные тоже не остаются в стороне от технического прогресса. Так, гражданин Кении, Камаль Шах, потеряв свою трубку, решил найти ее, позвонив с обычного аппарата. Каково же было его удивление, когда звонок прозвучал из живота его собаки, которая, как оказалось, сотовый телефон проглотила. Пришлось делать операцию.

Подарил Пятачок Винни-Пуху сотовый. На следующий день Винни зовет Пятачка: "Ты чего мне вчера подарил? Я этот телефон два часа ковырял: ни сот, ни меда там нет!"

Действительно, никакого меда в сотовых телефонах нет. Зато трубки не перестают радовать прогрессивное человечество гораздо более актуальными вещами.

Так, итальянец Базиль Приска изобрел устройство, посылающее SMS-сообщение мужу, как только на кровать жены ложится кто-то с большим (чем у жены) весом.

Американская компания Immersion поглощена разработкой технологии, по которой с помощью мобильника можно будет передавать тактильные ощущения, а изобретение шотландской компании Electronic Aromas позволит абонентам обмениваться запахами.

Студенты Королевского колледжа искусств в Лондоне придумали аппарат, передающий звуковые волны к уху носителя по челюсти. Размещается он... внутри зуба.

Японская компания NTT DoCoMo представила мобильный телефон FingerWhisper — небольшой черный прямоугольник, крепящийся ремешком на запястье. От этих "часов" к указательному пальцу идет проводок со специальным вибрационным устройством. Последнее создает колебания и передает их по пальцу. Чтобы поговорить, владелец телефона должен засунуть палец в ухо. Все команды можно отдавать легким постукиванием перста по какой-нибудь твердой поверхности.

Технических диковинок в Стране восходящего солнца вообще немало. Скажем, местные инженеры сделали телефон, узнающий своего хозяина по отпечатку пальца. А на фестивале медиа-искусств, проведенном японским агентством по культуре, Гран-при завоевала дизайнерская компания IDEO, автор серии мобильников Social Mobiles. "Социальные" аппараты борются с разнообразными... человеческими пороками. Один из них бьет током владельца, если тот начинает шуметь в общественных местах: чем громче вы кричите на собеседника — тем больнее. Другая модель предотвращает звонки в неподходящих ситуациях. Чтобы набрать номер, необходимо сыграть мелодию на вмонтированной в телефон флейте. Если место к игре на музыкальных инструментах не располагает, то и со звонком придется повременить. Следующая модель предлагает новую концепцию аутентификации собеседника. Если абонент постучит по задней стенке своего телефона, стук будет передан. Договорившись об условном стуке, пользователи смогут узнавать друг друга.

НА ПОДСТУПАХ К КУЛЬТУРЕ

У СОВРЕМЕННОГО продвинутого мобильника много талантов. Находятся чудаки, которые "продвигают" сотовые модели в выставочные залы и на сцену. В США огромный успех имела экспозиция изображений, сделанных фотоаппаратами, встроенными в трубки.

В сентябре 2003 года участники швейцарской Национальной выставки стали свидетелями концерта рингтонов мобильников.

На церемонии открытия выставки связи в Музее науки имени Блумфельда в Иерусалиме впервые в мире был исполнен концерт для мобильного телефона с оркестром "Селфоният Авив" композитора Йоси Бар-Хаима. А два немецких музыканта, маэстро Акимо и маэстро Кремлинг, предложили публике концерт для тридцати сотовых аппаратов с ударными. Каждый из оркестрантов (студенты Консерватории имени Германа Цихлера при Вюрцбургском университете) играет на трех телефонах. Нажатием кнопок извлекаются как простые звуки типа "пип", так и узнаваемые фрагменты из Моцарта, Бетховена, Баха. Одновременно с этим кореянка Созонг Жеон-Зоммер выводит фантастические пассажи на ударных инструментах, стучит камнями и ломает древесные ветки.

Петербургская филармония, в которой обычно перед началом выступления посетителей просят выключить сотовые, однажды организовала концерт "Музыка мобильных телефонов", посвященный дню рождению великого немецкого композитора Иоганна Себастьяна Баха, "первого, кто начал писать музыку для средств мобильной связи", как утверждалось в анонсе. Кроме Баха к мобильной классике отнесли шедевры Моцарта, Россини, Бизе, Вагнера, Римского-Корсакова и Гершвина.

В сети МГТС весной 2001 года состоялась премьера телефонной пьесы "Ромео и Джульетта говорят по телефону". Страдают юные влюбленные в ней не из-за фамильной распри между Монтекки и Капулетти, а из-за отсутствия связи.

Исполнительские способности современных телефонов периодически выходят для слушателей боком. Так, в Австралии сотовая связь "испортила" нравы местных птиц-пересмешников. Пернатые ввели в свой репертуар позывные сигналы и мелодии мобильников. Это отмечают орнитологи из квинслендского музея птиц.

Как бы то ни было, сотовая связь достойна сохранения памяти о ней в веках. В стадии становления находятся несколько специализированных музеев. Компания СМАРТС "Астрахань GSM" создает Музей мобильных раритетов. Украинская UMC уже открыла Музей связи, приурочив это событие к 10-летию "мобилизации" Украины. Кстати, в Киеве первый звонок с сотового телефона сделал первый президент Украины Леонид Кравчук, он же стал первым абонентом компании UMC.

МОЙ СОТОВЫЙ МНЕ БЕСКОНЕЧНО ДОРОГ!

АБСОЛЮТНЫЙ рекорд по цене мобильного телефона отмечен в Книге рекордов Гиннесса. Группа лондонских ювелиров создала телефон, который был продан на аукционе "Сотбис" за $90 млн. Имя владельца тщательно скрывается.

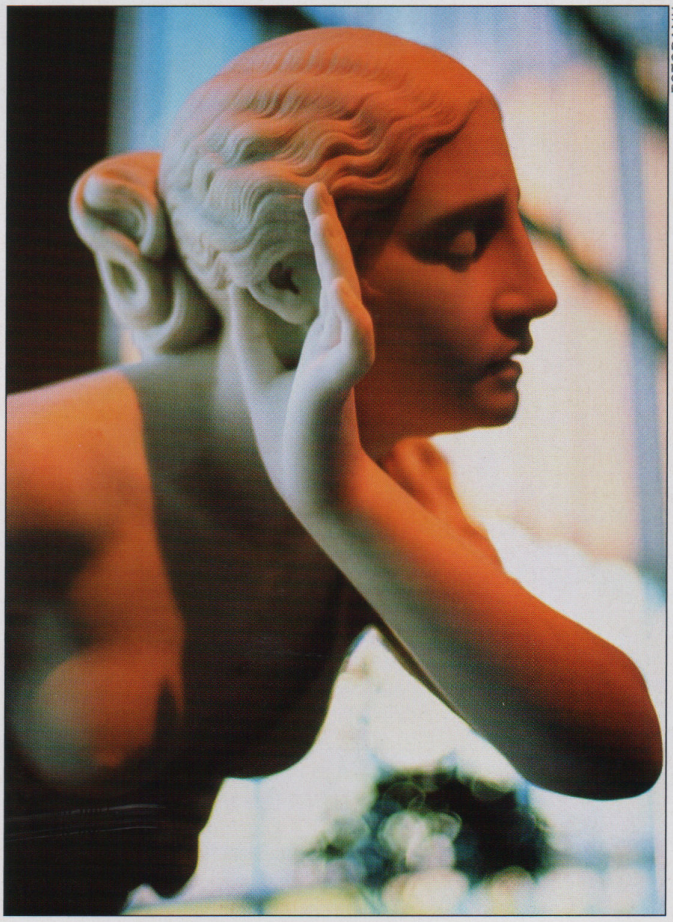
Компания Peter Aloisson Luxury Phones выпустила аппарат, инкрустированный 1200 бриллиантами, с клавиатурой, отделанной золотом. Ювелир из Сан-Франциско Сидней Мобелл создал трубку с корпусом из 14-каратного золота, весит она две унции. Модель инкрустирована 39 алмазами, 215 рубинами и 212 синими сапфирами. Фаваз Груози, признанный особами королевских семей и звездами шоу-бизнеса "ювелиром, для которого нет ничего невозможного", украсил мобильный телефон 240 черными бриллиантами.

Напротив, самый дешевый и недолговечный мобильник появился в продаже в США и Великобритании. Одноразовый аппарат сделан из бумаги и стоит чуть больше $10. Он очень легкий и миниатюрный — толщиной всего в три кредитные карты. В стоимость телефона, с которого можно только звонить, входит и час разговора.

САМЫЕ-САМЫЕ

ВЕЗДЕСУЩАЯ сотовая связь, как уже говорилось, проникла на страницы Книги рекордов Гиннесса. Рекордсменом стал, например, литовский оператор сотовой связи Omnitel. Его сотрудники собрали в центре Вильнюса семиметровую модель телефона из использованных карт экспресс-оплаты. Занесена в вышеупомянутую энциклопедию и фирма Samsung со своими "самым маленьким в мире телефоном-телевизором" (модель SCH-M22, стандарт CDMA) и "самыми маленькими наручными часами со встроенным телефоном" (модель SPH-WP10).

Один из рекордов миниатюрности принадлежит компании Sendo, представившей некогда мобильный телефон стандарта GSM 900/1800, который имеет размер 102 на 44 мм и весит 68 г. Самым же прозрачным аппаратом до последнего времени считался Trium Neptune от Mitsubishi.



FOTOBANK



FOTOBANK

ТЕЛЕФОНЫ БЕЗ КНОПОК

ЕСЛИ ВАШ ПРИЯТЕЛЬ ВДРУГ ОБМОЛВИЛСЯ, ЧТО МАШИНА ПРИСЛАЛА ЕМУ SMS, — НЕ ТОРОПИТЕСЬ С ВЫВОДАМИ. СКОРЕЕ ВСЕГО ОН УСТАНОВИЛ НА АВТОМОБИЛЬ СИГНАЛИЗАЦИЮ, В КОТОРОЙ ЕСТЬ GSM-МОДУЛЬ.

текст **Николай ДОРОФЕЕВ**

В ОБОЗРИМОМ будущем все чаще станут встречаться люди, обменивающиеся MMS- и SMS-сообщениями с гаражными воротами и квартирными дверями, получающие на мобильник депеши от банкоматов, а наиболее продвинутые граждане по телефону станут управлять своими холодильниками и микроволновками.

Причем претворить фантастику в жизнь можно уже сегодня, ведь GSM-модули изобретены и успешно применяются в самых различных устройствах и системах.

"ПОЗВОНИ МНЕ!" ТВОЙ АВТОМОБИЛЬ

ВАШ СОТОВЫЙ телефон — это GSM-модуль, к которому добавлены клавиатура, LCD-дисплей, микрофон и динамик. В самом деле, если убрать экран и кнопки, останется GSM-модуль. В корпусе или без, он представляет собой плату с интерфейсами USB или RS 232 (для подсоединения к другим аппаратам), а также SMB- или FMA-разъемом (для подключения внешней антенны).

Такие устройства используют в охранной сигнализации, телеметрических системах и другой аппаратуре, а управлять ими можно с обычного сотового телефона с помощью команд, отправляемых по SMS либо через GPRS с компьютера. Есть и обратная связь "машина—человек". Если датчики зафиксировали некое событие (например, попытку взлома двери, появление человека на территории), соответствующее оповещение тут же отсылается на компьютер пункта охраны или на ваш мобильный телефон.

Идея проста и остроумна до гениальности. Не изобретено ничего нового, но какие открылись перспективы! Мобильная связь существует давно, необходимость дистанционного управления и удаленного контроля возникла еще раньше. Однако совместить возможности первой с потребностями второй догадались только в 1995 году. Именно тогда GSM-модуль был впервые продемонстрирован широкой общественности.

Универсальность и дешевизна нового решения привлекла многих известных производителей электроники и мобильников. Во-первых, не нужно строить дополнительную инфраструктуру для передачи данных. GSM-сети охватывают огромные территории, сигналы принимаются даже в труднодоступных местах, куда невозможно протянуть телефонные провода. Во-вторых, не требуется никакого дополнительного оборудования для конечного пользователя: сотовые трубки сегодня есть даже у самых небогатых людей. GSM-модули производят такие известные в России компании, как Nokia, Siemens, Motorola, Ericsson, Toshiba, Wavecom, Falcom.

SIEMENS
Mobile



C60



официальный дистрибьютор Siemens Mobile

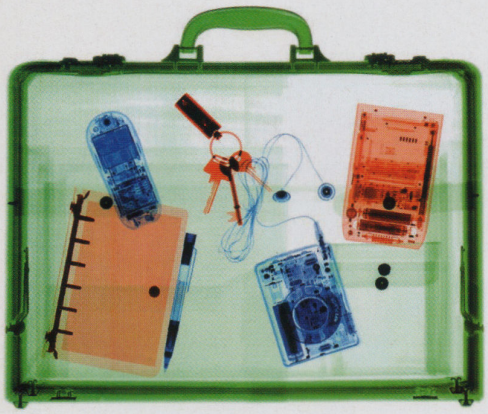
ЦЕНТРЫ ПРОДАЖ:

Барнаул:		
Рынок Мобильной Связи "Солнечный"	розница/опт	(3852) 61-61-61
Волгоград:		
Концерн "Радиосети"	розница/опт	(8442) 34-04-36
Екатеринбург:		
Интернет-магазин	розница/опт	(3432) 48-86-96
Сеть салонов связи "Навигатор"	розница/опт	(3432) 57-30-46
Железногорск:		
"GSM МАРКЕТ"	розница/опт	(39197) 2-11-33
Красноярск:		
"GSM МАРКЕТ"	розница/опт	(3912) 400-600
Москва:		
МАКСИМУС	розница/опт	(095) 755-90-53
ООО "МобилСистем"	розница	(095) 777-30-38
ООО "Новая Линия"	опт	(095) 107-02-99
Новосибирск:		
"Эй Си Компани"	розница/опт	(3832) 91-30-00
ООО "Комтел"	розница/опт	(3832) 63-62-33
Рынок Мобильной Связи "Солнечный"	розница/опт	(3832) 13-51-35
Ростов-на-Дону:		
ТЕХНО	опт	(8632) 64-33-66
Мобайл	розница/опт	(8632) 740-007
Самара:		
"Дельта-С"	розница/опт	(8462) 79-59-59
Санкт-Петербург:		
"Фалькон"	розница/опт	(812) 327-54-13
Саратов:		
ОАО "Компания Архипелаг ТД"	розница/опт	(8452) 51-68-06
Томск:		
Рынок Мобильной Связи "Солнечный"	розница/опт	(3822) 30-00-40
Тюмень:		
"Терминал"	розница/опт	(3452) 77-77-77

www.wings.ru

оптовые поставки info@wings.ru

Товар сертифицирован



FOTOBANK

ВЫСОКО СИЖУ, ДАЛЕКО ГЛЯЖУ...

ДО ВЫСОКОИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ техники, которая сама ведет домашнее хозяйство и только отчитывается по телефону, мы пока не дожили. Но GSM-модули применяются в системах видеонаблюдения, пожарно-охранных сигнализациях, автомобильных противоугонных устройствах и на промышленных объектах, где требуется постоянный надзор за рабочим процессом.

Интересный результат дало совмещение GSM-модуля (модема) с карманным компьютером. От этого союза на свет появился так называемый коммуникатор: КПК с возможностями сотового телефона или мобильник с функциями наладонника. Гибрид избавляет от необходимости носить с собой и подзаряжать одновременно оба устройства. Проблема внушительных габаритов снимается приобретением беспроводной гарнитуры. Купите ее — и размеры коммуникатора перестанут вас беспокоить. Если же воспринимать смартфон как "возмужавший" мобильник, то ему просто нет равных: мощный органайзер, удобная работа с электронной почтой и интернет-мессенджерами, практически все мыслимые интерфейсы для синхронизации с компьютером... Вдобавок еще и чтение электронных книжек, просмотр видео, а также использование в связке с системой глобального позиционирования GPS.

В охранных сигнализациях GSM-модули незаменимы, например, если нельзя проложить обычный кабель. Поэтому сфера их широкого применения — нетелефонизированные дома, удаленные от города объекты и т. д.

Действие подобной системы надзора отличается от традиционной сигнализации способом тревожного оповещения. Когда датчики фиксируют событие, подпадающее под категорию "нарушение", система передает сигнал по каналу GPRS в компьютер охранной станции, шлет SMS владельцам собственности, на которую совершается покушение, или звонит им, выдавая соответствующее голосовое предупреждение. В системах видеонаблюдения GSM-модем посылает по GPRS-каналу видеоинформацию с камеры на компьютер охранников.

Автомобильная сигнализация, в которой установлен GSM-модуль, часто дополняется устройством GPS (Global Positioning System). Оно позволяет в онлайне следить за местонахождением машины. Владельцам автопарков, транспортным компаниям GPS-устройства помогают оперативно корректировать маршруты, выстраивать оптимальные схемы проезда и постоянно контролировать ситуацию в целом. Водители мгновенно узнают о заторах, авариях и т. д.

Обычному автолюбителю сигнализация с GSM-модулем тоже может сослужить неоценимую службу. Паркуя машину на обочине тротуара, вы рискуете по возвращении не обнаружить на ней зеркал заднего вида, стекол или вовсе не найти ее там, где оставили. Автомобиль, оснащенный сигнализацией, которая напрямую связана с мобильным телефоном, сразу же "крикнет" своему хозяину: "Спасите!" И тот, не теряя времени даром, примет оперативные меры: заблокирует центральный замок, заглушит двигатель.

В Интернете можно найти массу советов от самоделкиных, как самому собрать автосигнализацию, используя дешевый старенький мобильник вместо GSM-модуля. Такое решение представляется экономичным лишь на первый взгляд. Обычные мобильные телефоны не могут долго работать на холоде, не любят повышенной влажности, а значит, система не обеспечит надежную работу. Фирменные модули, выпущенные в специальных корпусах, выдерживают серьезные перепады температур, не боятся сырости, способны долго находиться под открытым небом.



FOTOBANK

Сегодня на рынке встречаются интересные комплексные системы охраны и удаленного контроля за зданием, использующие GSM-модули. Как правило, разработчики прилагают к оборудованию специализированное программное обеспечение, позволяющее рядовым пользователям самостоятельно задавать нужные настройки управления GSM-домом.

Радиотехнологии дали человечеству шанс выпутаться из кабелей и способствовали установке связи с местами, где недоступны провода. В этом плане GSM-модули — перспективное направление для фирм, которые будут на их основе разрабатывать свои системы. Сейчас на рынке можно встретить "телефоны без кнопок" — Ericsson GSM-12 и 22, Siemens MC-35 и TC-35, Nokia 12, 22, 32 и другие.

www.panasonicmobile.ru



G70



Россия:
Виктел (095) 231-4401
Ирсон (095) 107-3035
Тринити Фэлконс (095) 540-9411
Марвел (812) 326-3232
МТ-Компьютерс (812) 325-2387

Украина:
Комстайл (380) 44-220-6108
MTI (380) 44-458-3873

Беларусь:
Орбитель (375) 17-206-3636

Азербайджан:
ABC (99412) 93-6318

Товар подлежит обязательной сертификации

Panasonic ideas for life



СУПЕРФОНЫ МОГУТ ВСЕ

ЧЕГО ВЫ ЖДЕТЕ ОТ СВОЕГО ТЕЛЕФОНА? ГРОМКОГО ЗВОНКА И КАЧЕСТВЕННОЙ СВЯЗИ? УДОБНОГО НАБОРА СООБЩЕНИЙ? ВОЗМОЖНОСТИ ИНТЕРНЕТ-БРОУЗИНГА? БЫСТРОЙ ЗАГРУЗКИ ДАННЫХ? КАЧЕСТВЕННОГО ЦВЕТНОГО ДИСПЛЕЯ? МНОГИМ ДОСТАТОЧНО ХОТЯ БЫ ДВУХ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ ПУНКТОВ. НО ЕСТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛИ, КОТОРЫМ НУЖНО ВСЕ СРАЗУ И ДАЖЕ БОЛЬШЕ. ИМЕННО ДЛЯ НИХ ПРОИЗВОДИТЕЛИ СОЗДАЛИ ОТДЕЛЬНУЮ КАТЕГОРИЮ МОБИЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ.

текст **Иван БАРИН**

Года три назад пределом мечтаний любого "технократа" был мобильный телефон Ericsson R520m с поддержкой GPRS и Bluetooth-модулем. На тот момент обе технологии считались инновационными, а в России вообще всерьез не применялись, так что возможности этой трубки фактически пропадали впустую. Зато в R520m имелась внушительных размеров записная книжка — 510 ячеек, и для каждого абонента можно было сохранить несколько телефонных номеров. Трубка казалась настоящим смартфоном, поэтому ее цена (примерно $350) не останавливала деловых людей на пути к приобретению.

С тех пор многое изменилось. GPRS и Bluetooth сейчас никого не удивишь. Равно как и возможностью отправлять с мобильника электронную почту, следить в режиме on-line за биржевыми котировками и проверять свой банковский счет. Чтобы "перетянуть" клиента от одного бизнес-аппарата к другому, разработчикам приходится искать инновационные, уникальные решения. И ставка здесь делается, как это ни банально, на... дизайн. В качестве примера можно привести смартфон Siemens SX1, недавно поступивший в розничную продажу. Благодаря необычному внешнему виду (цифровые клавиши в этом устройстве размещены по бокам от дисплея) трубка привлекает внимание. За счет того, что цифровые кнопки убрали с нижней части аппарата, существенно уменьшились его габариты — 109×56×19 мм, а вес — всего 116 г, очень достойный результат для смартфона. В SX1 есть встроенная VGA-камера, цветной TFD-дисплей, поддерживающий более 65 тыс. оттенков, слот для карт MMC, внутренняя память на 4 Мб. Работает мобильник под управлением операционной системы Symbian, иначе говоря, программная начинка в целом такая же, как у ветеранов рынка смартфонов от компании Nokia — моделей 7650 и 3650. Из деловых функций отметим мощный органайзер с гибкой системой настроек, из развлекательных — MP3-плейер и FM-радио.

Долгое время на рынке не было коммуникаторов в форм-факторе "раскладушки". Однако положение исправила компания Sony Ericsson, выпустив аппарат Z600. Опять-таки, заметьте, ставка здесь делается именно на дизайн. Устройство в стильном корпусе оснащено двумя дисплеями, один из которых (внутренний) поддерживает более 65 тыс. цветов. Эта "раскладушка" лишена внешней антенны и умеет практически все. Приятные впечатления от знакомства с трубкой начинаются с 32-тональных полифонических звонков, продолжаются во время приема электронной почты и достигают апогея при работе со встроенной фотокамерой — снимки можно обрабатывать при помощи ряда спецэффектов, а также отсылать по каналам MMS, IrDA и Bluetooth. Создатели снабдили устройство поддержкой Java — владелец наверняка скачает новые программы, а заодно и игры. Кстати, о полезных Java-программах вы можете прочитать в журнале Russian Mobile № 3, 2004.

Недавно Sony Ericsson представила коммуникатор P900. В аппарат, стильный корпус которого полностью узурпировал сенсорный дисплей, заключено такое количество возможностей, что просто диву даешься. Тут и последняя версия ОС Symbian 7.0, и виртуальная QWERTY-клавиатура, и графический редактор, и MP3-плейер, и проигрыватель видео. О таких "стандартных" функциях, как Bluetooth, MMS, GPRS, и говорить не приходится. Если обследовать устройство, можно найти инфракрасный порт, цифровую VGA-камеру, навигационную клавишу JogDial и слот для карт памяти Memory Stick Duo (кстати, в стандартной комплектации к мобильнику прилагается карта емкостью 32 Мб). Правда, размеры мультимедийной трубки не назовешь миниатюрными — 117×57×27 мм, а вот вес по сравнению с предшественником P800 уменьшился: 130 г против 158 г.

Продолжая разговор о смартфонах-"ракушках", нельзя не сказать о Motorola MPx200. Уже сегодня это устройство можно купить, и поверьте, оно стоит тех денег, которые за него просят. Работает "раскладушка" на базе операционной системы Windows Smartphone 2002, но создатели обещают вскоре обновить софт, установив новую ОС Windows Mobile 2003 for Smartphone. "На борту" устройство несет 32 Мб флэш-ПЗУ и 32 Мб оперативной памяти. Из них для пользовательских данных доступно соответственно 11 и 28 Мб. Конечно, поддерживаются мобильные версии большинства программ Windows: Outlook, Windows Media Player, Internet Explorer. Есть аналог компьютерного "Проводника" — File Manager, WAP версии 2.0, отсутствует Bluetooth (впрочем, это не самая большая утрата). Li-Ion-аккумулятор емкостью 860 мА•ч готов работать от одной подзарядки до 80 ч в режиме ожидания и до 5 ч в режиме разговора. Тем же, кто хочет приобрести продукцию именно американской корпорации, но с Bluetooth, стоит дождаться выхода "раскладушки" v600 или MPx220.



Motorola MPx200



Nokia 3660



Sony Ericsson P900



Siemens SX1



Nokia 9500



Sony Ericsson Z600

Рассказ о коммуникаторах невозможен без представления изделий компании Nokia — одного из признанных лидеров рынка. Среди наиболее удачных проектов этой фирмы выпуск "народного" смартфона Nokia 3650. Привлекал он прежде всего неординарным дизайном, относительно невысокой ценой и сменными картами памяти. Клиент получал полный набор функций и даже немного больше. Встроенная VGA-камера, крупный цветной дисплей, Bluetooth, GPRS, ИК-порт. Правда, некоторых отталкивала необычная компоновка клавиш. Тогда финский телекоммуникационный гигант решил исправить ситуацию, выпустив обновленную версию смартфона — 3660. Дисплей этого устройства поддерживает более 65 тыс. оттенков (вместо 4096 у Nokia 3650), но главное изменение коснулось именно клавиатуры. Теперь она имеет хотя и немного необычную, но все же традиционную форму. VGA-камера позволяет делать снимки с максимальным разрешением 640×480 точек, а операционная система Symbian — работать с весьма приличным количеством деловых и развлекательных приложений. Кстати, нельзя забыть и о Java-платформе — именно она еще больше расширила возможности и без того мощного устройства.

Стоит, конечно, упомянуть и о Nokia 6600 — на сегодняшний день это один из самых покупаемых мобильников компании, причем не только в нашей стране. Скорее всего его популярность объясняется достаточно традиционным видом и именитостью брэнда. В этом телефоне нет ничего принципиально нового, однако... Все строго и качественно — операционная система Symbian, цветной дисплей (65 тыс. оттенков), цифровая VGA-фотокамера с возможностью записи видео, поддержка карт MMC. Здесь нет штатных FM-радио и MP3-плейера. Зато есть GPRS, WAP 2.0, почтовый клиент, RealPlayer, Java и многое-многое другое. Не подкачала и батарея — официально заявлено 240 ч ожидания и 4 ч разговора.

Максимальный же интерес представляет аппарат 9500 — настоящий коммуникатор, преемник знаменитых Nokia 9210 и 9210i. С VGA-камерой, QWERTY-клавиатурой, памятью на 80 Мб, Bluetooth и... Wi-Fi! Пока мы не видели его серийных экземпляров, но те, что были выставлены на 3GSM World Congress, произведут впечатление даже на скептика.

К сожалению, в столь кратком обзоре рассмотреть все смартфоны просто невозможно. Мы лишь постарались дать вам представление о том, куда движется сотовая связь "для бизнеса". На подходе целый ряд новых устройств, возможности которых будут намного превышать функциональную оснащенность сегодняшних коммуникаторов. Вслед за европейскими производителями на рынке появляются перспективные азиатские компании, готовые предложить качественные продукты для бизнес-пользователей. Поэтому мы еще не раз вернемся к этой теме.

ИНТЕРНЕТ - МАГАЗИН
WWW.GSMPLAZA.RU
сотовые телефоны и аксессуары



Товар сертифицирован

ON-LINE ЗАКАЗ
(095) 975-75-55

Реальные цены /
Новинки и самые популярные модели /
Модные аксессуары /

GSM PLAZA
МОБИЛЬНЫЙ СЕРВИС БУДУЩЕГО - СЕГОДНЯ



ДОСТАВКА В ТЕЧЕНИЕ 2 ЧАСОВ

www.gsmplaza.ru



FOTOBANK

МОБИЛЬНИК СЛЕДИТ ЗА ВАМИ!

ФАНТАСТИКА РЕАЛИЗУЕТСЯ НА ПРАКТИКЕ — ТЕПЕРЬ ПО МОБИЛЬНОМУ ТЕЛЕФОНУ МОЖНО СЛЕДИТЬ ЗА АБОНЕНТАМИ. ЧТО ЭТО — ПОЛЕЗНЫЙ СЕРВИС ИЛИ СТРАШНЫЙ СОН О ТОТАЛЬНОМ КОНТРОЛЕ В ДУХЕ ДЖОРДЖА ОРУЭЛЛА?

текст **Максим БУКИН**

ВЫВОДОМ на рынок сервиса мобильного позиционирования операторы меньше всего хотят удружить спецслужбам. Дело в том, что в сотовых сетях и так установлены системы типа СОРМ, независимо от желания компаний и абонентов собирающие информацию о переговорах, SMS и т. д. В общем, мобильное позиционирование — это коммерческая услуга без всякого подтекста.

К ее внедрению потенциально готовы все российские федеральные провайдеры. Более того, возможность определять местоположение абонента у них есть давным-давно. Как отмечает консультант J'son & Partners Иван Сухоруков, "на базовых GSM-станциях стоят GPS-приемники. Местонахождение абонента определяется с точностью до радиуса соты. В CDMA-системах пользователь одновременно "ведется" несколькими станциями, и следить за ним еще проще. В России погрешность определения координат составляет 30—100 метров".

Именно на этом строятся популярные сервисы поиска ближайших точек общепита и ночных клубов через SIM-меню у всех сотовых GSM-операторов Москвы и Санкт-Петербурга. Сейчас системы немного модернизируют, чтобы дополнительно можно было выдавать информацию о координатах пользователя на другой абонентский терминал.

Этот сервис очень пригодится в случае ЧП. Услуга позиционирования позволит экстренным службам определить местоположение звонящего: при обращении к 911 люди обычно тратят много времени только на то, чтобы объяснить, где они находятся. Теперь же бригада экстренной помощи сможет выехать на место происшествия непосредственно в момент вызова.

В 2004 году услуги мобильного позиционирования будут развиваться повсеместно. Первыми на очереди стоят крупные города, где плотность базовых станций высока, а чем их больше, тем точнее результаты поиска. Если говорить о конкретных планах, "МегаФон" запустил сервис "Забота о близких" в I квартале. Основная цель проекта — дать пользователям возможность контролировать шаловливых детей (чтобы те не пропускали занятий в учебных заведениях) и престарелых родителей (вдруг понадобится помощь). В МТС считают, что подобные услуги в первую очередь будут востребованы в охранном бизнесе, и уже купили платформу компании Locus Portal, на базе которой собираются начать предоставление охранного сервиса в первой половине 2004 года.

КТО ИЩЕТ, ТОТ ВСЕГДА НАЙДЕТ!

КАК будут работать подобные службы? Для начала пользователю следует подключиться к соответствующей услуге. Непременное условие — его совершеннолетие, а телефоны, которые он намеревается отслеживать, должны быть подключены на его имя. Если фамилия у владельца номера другая, придется предоставить в абонентскую службу провайдера письменное согласие. Затем с вашего лицевого счета начнут списывать деньги:

FOTOBANK





FOTOBANK

по словам экспертов, стоимость такой услуги (непосредственно абонентская плата) вряд ли превысит $15—20 в месяц, а за каждое обращение к сервису (запрос о местоположении абонента) будут брать отдельно порядка $0.10—0.25.

Получение данных может быть организовано тремя способами. В идеале в качестве ответа на терминал пользователя по MMS поступит карта с точным указанием координат. Тем, у кого телефоны менее "навороченные", будут приходить обычные эсэмэски. К примеру, "Vladelec telefona 00000000 nahoditsja na peresechenii ulic Tverskaja i Tverskaja-Jamskaja, skorost' dvizhenija 3 km v chas v napravlenii ploschadi Majakovskogo". Еще вариант: отправляете запрос через специальный интернет-сайт и получаете карту с координатами.

Отдельная схема действует в экстренных ситуациях. К примеру, родитель на специальном интернет-сайте расписывает предполагаемый маршрут движения своего чада. По плану в 9.00 ребенок должен быть в школе. Если он там не окажется, на телефон придет SMS о том, где он — допустим, на пересечении таких-то улиц. При этом у вашего отпрыска может быть какая угодно трубка, пусть даже самая дешевая, главное, чтобы она была включена.

В ряде стран подобные услуги уже получили распространение. Скажем, крупнейшие операторы США VoiceStream, Nextel, Sprint, Verizon, AT&T Wireless, Cingular внедрили системы определения местоположения своих абонентов. Очень популярны подобные сервисы в Северной Европе и Великобритании. При этом "мобильная слежка" регулируется там на уровне государства.

В США недавно был принят закон, обязывающий всех операторов к 2005 году внедрить системы позиционирования. Нарушители будут штрафоваться, а затем у них отберут лицензии...

Тема мобильной слежки, модная в Европе и США, трактуется неоднозначно, но наличие законов снижает остроту дискуссии.

ДЕЛИКАТНЫЙ ШПИОН

КОНЕЧНО, у множества пользователей сразу же возникают вопросы относительно правовой основы данного сервиса. По словам юриста Московской коллегии адвокатов Юрия Ермолова, "в России правовой аспект нововведения не проработан совсем. Наиболее близким по теме проектом закона (он еще не принят!) является документ о защите персональных данных человека". Разумеется, нормативную базу логично было бы разработать до того, как начнет функционировать общенациональная база данных, содержащая персональную информацию обо всем населении страны. Однако российские сотовые операторы заявляют, что услуга позиционирования ничуть не ущемит прав человека, поскольку оба абонента (следящий и тот, за кем следят) сообща решают — пользоваться ею или нет. К слову, определять местоположение клиентов без их согласия операторам вряд ли придет в голову, поскольку любая работа, в том числе и эта, стоит денег.

Есть и любопытные технические комментарии. Как отмечает специалист по компьютерной безопасности Александр Славин, "в российских системах абонент может отключить определение своего местоположения. Так что если вы не захотите, никто вас никогда не вычислит. Тайно определить местоположение тоже не получится, поскольку если вы сделали запрос на определение местоположения абонента X, то вам придет SMS с его координатами, но при этом сам абонент X получит уведомление, что вы его обнаружили".

НЕ РАССТАВАЙТЕСЬ С ЛЮБИМЫМИ



- 65 000 цветов
- 40-тональная полифония
- большой 11-ти строчный дисплей
- разрешение экрана 128x160
- размеры: 83x43x20/75 г

Music Color Use **A50**

Цвета моделей: красный/черный

ZETTA Sharing Dreams

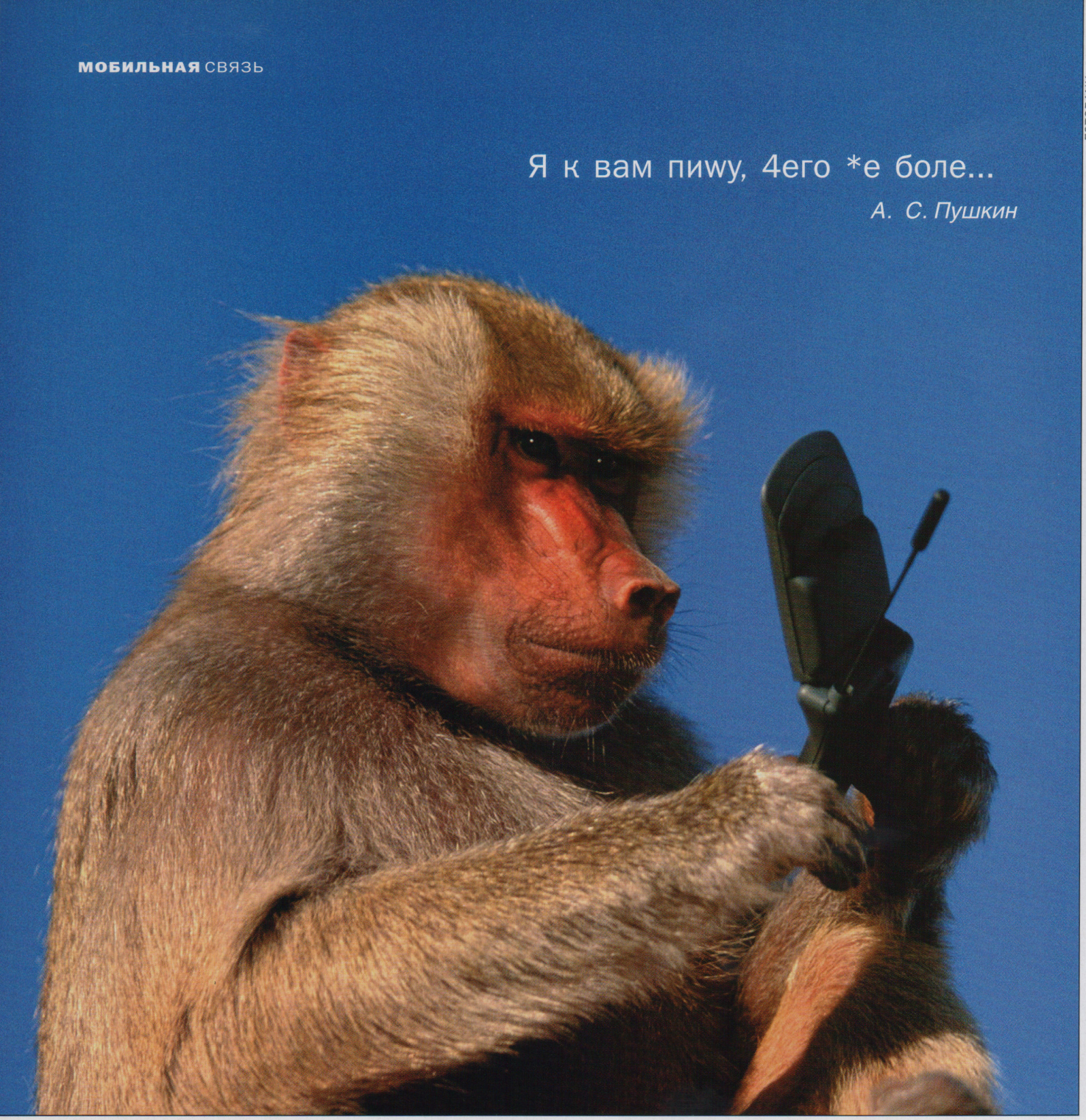
Представительство в Москве
тел.: (095) 504-3452, 726-6869

Товар сертифицирован

FOTOBANK

Я к вам пиwу, 4его *е боле...

А. С. Пушкин



SMS-ПРИКОЛЫ

ПОЛЬЗОВАТЕЛИ МУЗЫКАЛЬНО-ГРАФИЧЕСКИХ МОБИЛЬНЫХ СЕРВИСОВ ПОРОЙ ОКАЗЫВАЮТСЯ БОЛЬШИМИ ОРИГИНАЛАМИ. С КАКИМИ ТОЛЬКО ПОЖЕЛАНИЯМИ И ВОПРОСАМИ НЕ ОБРАЩАЮТСЯ ОНИ В СЕРВИСНЫЕ СЛУЖБЫ КОНТЕНТ-ПРОВАЙДЕРОВ! А КАКИМИ ЗАМЕЧАТЕЛЬНЫМИ ПЕРЛАМИ УКРАШАЮТ ЯЗЫК SMS-ПЕРЕПИСКИ! ЭТОТ УНИКАЛЬНЫЙ МАТЕРИАЛ БЫЛ ПРЕДОСТАВЛЕН RM ОДНИМ ИЗ ВЕДУЩИХ РОССИЙСКИХ ПОСТАВЩИКОВ МОБИЛЬНОГО РАЗВЛЕКАТЕЛЬНОГО КОНТЕНТА — КОМПАНИЕЙ SPN DIGITAL.



A pochemy y mena ne polychaetsa?

KAK HADO PRAVILHO POCILAT

Prishlite mne babu goluy.siemens m35

Снимите с меня $ но пошлите мне хорошее сообщение

Как найти будилник на мотороле c350



Нету мелодию ПРЕСЛАЛИ КОЗЛЫ. ПРЕШЛИТЕ SCOOTER!

Как подключиться к интернету



SEWON

SG2000CS



Самый маленький телефон с цветным дисплеем!
Стильный дизайн – зеркальная вставка на крышке корпуса

- Размеры: 68 x 39 x 22 мм
- EGSM 900/GSM 1800
- Цветной дисплей – 4096 цветов
- Функция упрощенного ввода текста на русском языке
- 16-тональная полифония Yamaha
- Анимированное меню



Товар сертифицирован

Официальный представитель в России – компания Meridian Telecom.

При поддержке "АКБ Инвестторгбанка"

ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ТОРГОВЫЙ БАНК

SAMSUNG

ТРИ КЛЮЧА К ВОЛШЕБНЫМ ОСТРОВАМ

С 29 марта по 30 апреля !!!
При покупке телефонов Samsung моделей C100, E700 или A800, каждый покупатель получит майку с логотипом акции, а также, при заполнении анкеты, станет участником розыгрыша трех путевок на острова!



Для получения призов необходимо предоставить общегражданский паспорт и кассовый чек, подтверждающие покупку телефона Samsung в указанные сроки. Доставка выигранных призов от места получения производится лицом, выигравшим приз, самостоятельно. Ответственность за уплату всех налогов и иных существующих обязательных сборов, предусмотренных законодательством РФ и связанных с получением приза, несет лицо, получившее приз. Выплата денежного эквивалента призов не производится.

www.samzvoni.ru
3keys@samzvoni.ru

точка связи 8-800-200-8-9-10 (095)744-11-33

A podlinnee nelzia bilo za 50-to ts entov?!..

ПОМОГИТЕ НИ КАК.

kak poly4it izobrajeni ben ladena

Если у вас есть открытка в стиле Порно, то пришлите ее мне пожалуйста!

Слыш,ты умник.Моя мобила,чо хочу то и делаю!

Раз два три проверка связи емс

Пришли пожалуйста какую-нибудь классную мелодию. Если есть Руки вверх

Я урод

Я вам посилаю напишите инструкцию как правельно послать

BOY крутые парни от 13 до15 пишите!

Хочу познакомиться с молодой, красивой, стройной девушкой.

Eto ne murka!!!

Спасибо!Читаем впятером этот журнал,за январь 2003.Хотите пивка? Заходите если что!

ЗАКАЗАТЬ БРИГАДУ, МОЖНО!

Почему мелодии кастрированные?

Спасибо за такую длинную мелодию. Я даже устала ее слушать.

Вставьте мне логотип, где котенок

Пожалуста, пришлите мне цветную картинку заплачю любые деньги.

Прошу вас так неволновatса!

Вы прислали мне не мелодию, а Бог знает что.

Хватит отправлять!

Я*ВАС*НЕ*ПОНИМАЮ.ГДЕ*МОИ*ДЕНЬГИ?МОЙ*ТЕЛЕФОН*НЕ*ПРИНИМАЕТ*МЕЛОДИИ.ПОЧЕМУ? Я*НА*ВАС*ПОДАМ*В*СУД!

27.11.2003 16:10
С добрым утром! (Обратите внимание на время отправки сообщения).

02.12.2003
17:12 Ненадо мне больше ваши мелодии!
17:13 Ненадо !
17:14 Ненадо милодии!
17:15 Нет!

Заказали одну взяли за две

KYDA POPAL?



Chto s etim delat

Дайте номера всех служб

С Вами спокойно не состаришься!

ПОДСКАЖИТЕ КАК Я МАГУ СКАЧАТЬ СЕБЕ КАРТИНКУ ЭРОТИЧЕСКУЮ НА SAMSUNG

ЛЮБЛЮ ТОЛЬКО ТЕБЯ. (попытка отправить себе открытку с текстом)

Верните кошку

Что за твари!!!!Где картинка?Ее нет!!!А я знаю почему!!Потому что вы уроды,Анацефалы,гадюки.Чтоб вы провалились сквозь землю!!!!!

31.12.2003
МЕГАФОН ЭТО СИЛА



31.12.2003 19:17
с новым годом родогая

31.12.2003 21:40
Поздравляем с Новым Годом ! Спасибо за прекрасное обслуживание. Всем здоровья счастья и любви.

31.12.2003 21:49
Скажите как пройти в интернет!

05.01.2004 22:41
И ЧЕ ЗА ФИГНЯ?ЧЕ ОНА НЕ ЗВЕНИТ

10.01.2004 16:42
Я внимательно читала, я не поняла!

10.01.2004 22:22
Как её открыть?



14.01.2004 20:29
Я хочу купить мелодию песеньку. Вчера!

19.01.2004 00:18
Отправте логотипов и открыток

16.01.2004 21:47
А как же послать sms если нет компьютера? с телефона?

16.01.2004 18:20
Daun ty, zachem stol'ko soobschenij!

20.01.2004 00:40
Дай мне пожалуйста Логотил удалить только мегафон-хочу

19.01.2004 20:10
KHOCHU MUZYKU I VSE



20.01.2004 16:27
КАК ЭТО ЗДЕЛАТЬ

21.01.2004 16:18
Я заказала мелодию и не вижу её.

23.01.2004 08:54
Ю. Шатунов, забудь его забудь. код 10044



25.01.2004 21:11
Что у вас есть?

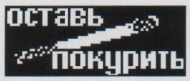
26.01.2004 12:03
SKORO MNE PPIDJOT MELODIJA

26.01.2004 18:59
KAKIE MELODII ILI KARTINKI MNE MOJNO ZAKAZAT?

Che nado,ja ni hrena ne ponjala vashu shifrovku!!!!!

Почему мне сказали по номеру 000999 что он мною не обслуживаеться

У МЕНЯ МОТОРОЛА V150.ПОЧЕМУ МНЕ НЕ ИДУТ КАРТИНКИ? У МЕНЯ ЦВЕТНОЙ ЭКРАН!



31.01.2004
22:30 Верный!!!!!
22:31 Верный!!!!!
22:32 Напишите чтонибудь другое!
22:33 Козлы!
22:37 Никогда вам не напишу!

01.02.2004 00:53
Если любимый человек недоступен,то нелюбимый и вовсе ненужен

02.02.2004
00:09 ВЫ МОЖЕТЕ ОТВЕТИТЬ ПРОСТО И НЕ ТАК ОДНОТИПНО

00:16 МЫ ПРОСТО ХОТИМ С ВАМИ ПООБЩАТЬСЯ А ВЫ ПРИСЫЛАЕТЕ НЕ ИНТЕРЕСНЫЕ ОТВЕТЫ

Да я не понял ведь глухой

ПОЗАБЫЛИ ВЫ ГОЛОС МАТУШКИ ПОЛУЧИЛИСЯ ОБОЗНАТУШКИ!допустили вы упущение видно волк проник в помещение!

Онощипцу пожалуйста пришлите мне скринсейверы

Tatu forever!!!!!!!!!

Y MENYA EST6 TAKAYA MELODIYA?

VI DYRAKI! XA! Передайте картинку!

ПЕРЕШЛИТЕ МНЕ МЕЛОДИЮ С ФИЛЬМА БРИГАДА, НО ТАК ЧТОБЫ Я ЕЕ СМОГ СОХРАНИТЬ.У МЕНЯ ПОЛИФОНИЯ,НАДЕЮСЬ ЭТО НЕ ПОМЕШАЕТ.

skoko u mena deneg?

А как принять сообщение которое хочешь?

ПРИШЛИТЕ КРУТОЙ АНЕГДОТ



СУПЕР-АКЦИЯ!
с 1 апреля по 31 мая



Товар сертифицирован

Дизайн

Покупая сумочку "GALAXY" - стильный брелок в подарок*

ПОДАРКИ ДЛЯ ВАС

GALAXY accessories

* подробности акции читайте на www.galaxy.su. Акция проводится в магазинах участников.



maxon

MX-7970 ТЕЛЕФОН С КАМЕРОЙ



Изображение на экране является имитацией. Товар сертифицирован.

Когда слов недостаточно

Инвестиционный торговый банк

При поддержке "АКБ Инвестторгбанк"



СИНХРОНИЗИРУЕМ ДАННЫЕ

ЕСЛИ ВЫ ХОТЬ РАЗ ТЕРЯЛИ ЗАПИСНУЮ КНИЖКУ, ТО ВОПРОС: ЗАЧЕМ СОЗДАВАТЬ РЕЗЕРВНЫЕ КОПИИ ДЕЛОВЫХ И ЛИЧНЫХ КОНТАКТОВ, У ВАС ПРОСТО НЕ ВОЗНИКНЕТ. КРОМЕ ТОГО, ЛЮБАЯ ИНФОРМАЦИЯ СО ВРЕМЕНЕМ УСТАРЕВАЕТ, ЕЕ НУЖНО ОБНОВЛЯТЬ. КАК ЖЕ ОБЕЗОПАСИТЬ СЕБЯ В ПЕРВОМ СЛУЧАЕ И БЫСТРО, С МИНИМАЛЬНЫМИ ЗАТРАТАМИ РЕШИТЬ ВТОРУЮ ПРОБЛЕМУ?

текст **Андрей КЛИНАИЧЕВ** рисунки **Ольга ВОРОБЬЕВА**

СЕГОДНЯ многие предпочитают хранить адреса, телефоны, заметки о встречах и напоминания о каких-либо датах в памяти сотовой трубки. Конечно, модель модели рознь, но в общем это именно так. Мобильники серьезно потеснили в карманах людей обычные записные книжки.

Другой, не менее важный инструмент ведения бизнеса — это компьютер (настольный, портативный), который намного превосходит телефон по удобству ввода и обработки информации. Но у сотового аппарата есть одно важное преимущество: он всегда под рукой. Главная задача сосуществования сотового аппарата и PC — периодическая синхронизация данных из памяти обоих устройств.

С ЧАШКОЙ КОФЕ ВОЗЛЕ БАЗЫ

НАЧНЕМ с информации, которая нужна и в компьютере, и в телефоне в равной степени. В первую очередь это, конечно же, адресная книга. Далее следует органайзер. Преимущества ведения базы контактов, событий и календаря на компьютере очевидны. Вводить большой объем текстовой информации на трубке затруднительно, гораздо удобнее использовать для этого полноразмерную клавиатуру и знакомые приложения (обычно это Microsoft Outlook). Весьма полезной, на наш взгляд, является возможность выбора при синхронизации записей определенного временного периода, — это экономит время, и память телефона лишними данными не засоряется.

Можно быстро набрать SMS, MMS или электронное письмо на компьютере, а потом закачать их в телефон. Затем выбираете определенный шаблон и отправляете сообщение адресату в нужное время.

ЕСТЬ КОНТАКТ!

СПОСОБЫ синхронизации зависят от соответствующих возможностей телефона и компьютера. Самый распространенный вариант — это использование data-кабеля, соединяющего интерфейсный разъем телефона с COM-портом ПК (хотя в последнее время чаще используется USB-соединение).

Иногда пользоваться кабелем неудобно, и здесь на помощь приходят беспроводные методы синхронизации. Инфракрасный порт для телефона бизнес-класса является нормой. Если его нет в компьютере, следует приобрести надлежащий адаптер (обычно с ноутбуками или КПК проблем нет, а вот в настольных компьютерах инфракрасный порт часто отсутствует). Процесс синхронизации при использовании IrDA обычно проходит гладко, правда, необходимо следить за тем, чтобы фотоприемники контактирующих устройств находились в непосредственной близости.

Этих недочетов нет в набирающем популярность Bluetooth-методе. Для устойчивого соединения достаточно, чтобы устройства находились в радиусе 5—7 метров друг от друга (но не более 10 м). Число телефонов с поддержкой ближней радиосвязи растет с каждым днем, что делает этот способ весьма практичным и доступным. Если ваш компьютер не поддерживает Bluetooth, купите специально для этого предназначенный USB-брелок. Что касается драйверов для поддержки соответствующих протоколов, то они практически всегда входят в комплект поставки адаптеров.

НЕОБХОДИМЫЕ ПОСРЕДНИКИ

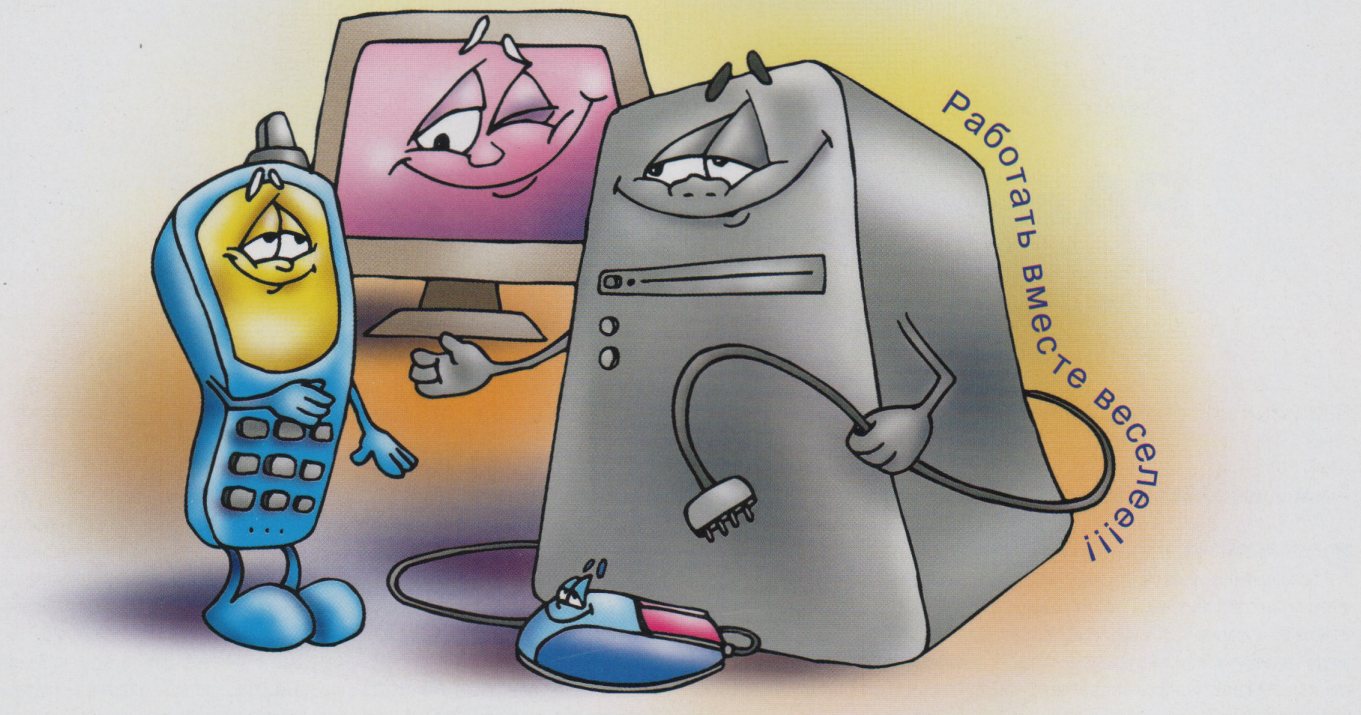
ЕСЛИ в вашем телефоне отсутствует программное обеспечение для синхронизации, то его можно скачать с сайта производителя (Nokia PC Suite, Panasonic GSM Phonebook и Edit Tool Software, Siemens Data Suite, Data Exchange Software, True Sync и др.). Также существует огромное количество программ сторонних производителей. Что выбрать — вопрос достаточно сложный. На наш взгляд, лучше руководствоваться следующим критерием: если ПО производителя устраивает вас в полной мере, то пользуйтесь им. Если же сторонние программы обладают большими возможностями или удобнее в работе (что бывает), то не грех прибегнуть к их помощи. Хотя в этом случае производитель вашего мобильника ничего не гарантирует.

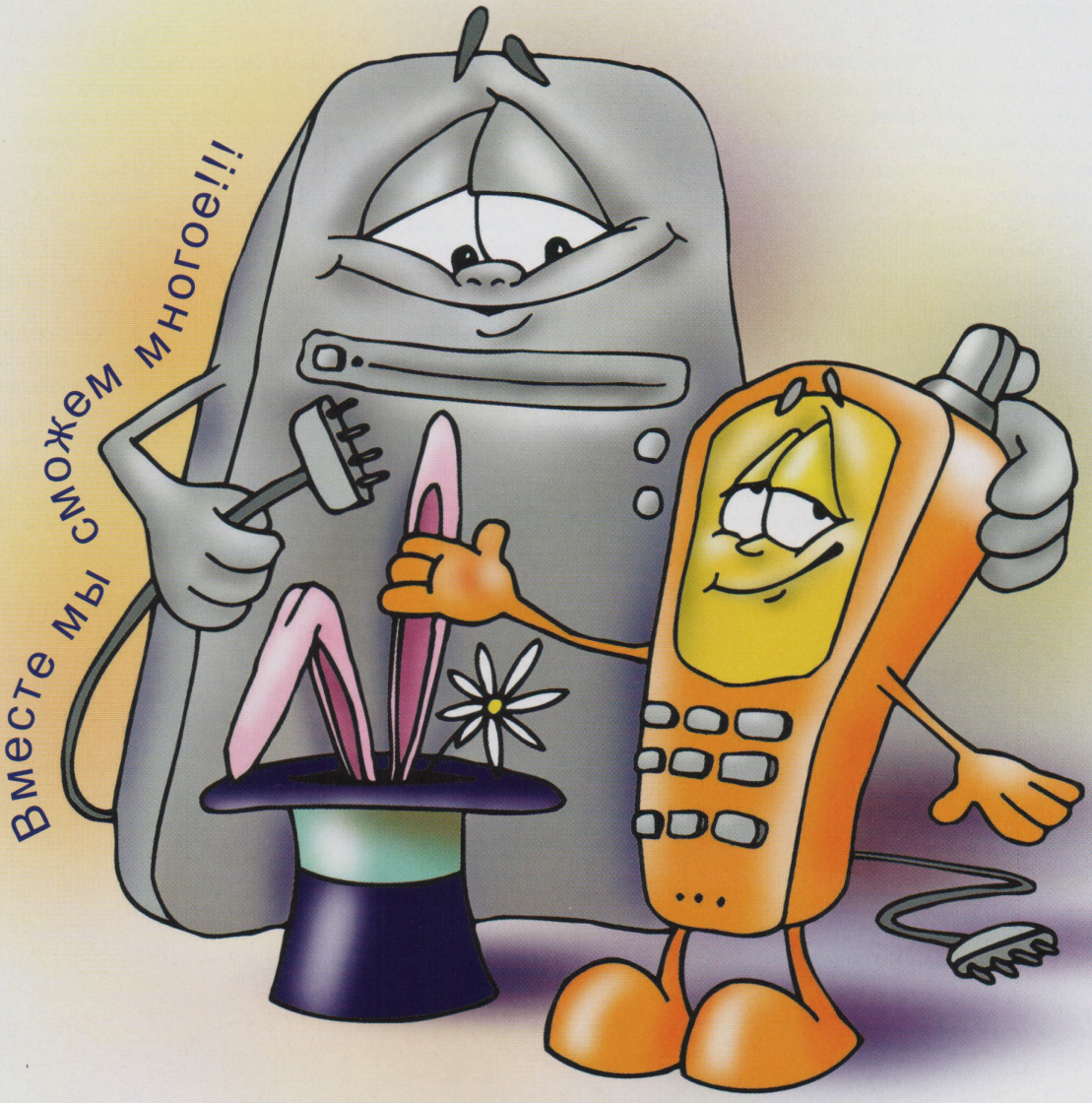
Особенность программ синхронизации состоит в том, что они самостоятельно адаптируют записи с настольного компьютера в телефонный формат. То есть такие ограничения, как длина и количество записей, недопустимые символы, различные варианты повторяющихся встреч будут корректно обработаны. Тем не менее на первых порах все-таки имеет смысл проверять правильность данных. Также следует помнить о способе отображения телефонной информации в компьютере. Большинство приложений ориентировано на работу с Microsoft Outlook, реже с Lotus Organizer. Но бывают исключения. Так, ПО от Panasonic оперирует форматом CSV (Comma Separated Value — данные, разделенные запятыми), который понятен всем текстовым и табличным редакторам.

Есть еще один способ синхронизации — SyncML. Суть его в следующем. Вся пользовательская информация находится на сервере в Интернете, а ее редактирование может осуществляться из различных мест, с компьютеров, обладающих соответствующими полномочиями. Если необходимо обновить информацию на телефоне, нужно дать соответствующую команду (указать адрес, логин и пароль), после чего трубка соединится с сервером и получит нужные данные. В идеале стоит установить период автоматического обновления, что избавит вас от необходимости выполнять эту операцию вручную.

Шлюзом для SyncML является протокол WAP, начиная с версии 2.0, поддержка SyncML уже встроена в броузеры. Сегодня такой способ обновления данных реализован в ряде крупных компаний, что же касается рядовых пользователей, то у них такая возможность появится по мере введения этих услуг сотовыми операторами.

Очевидно, что при наличии соответствующих аксессуаров и согласовании их между собой процесс синхронизации данных достаточно прост. Планируем вечером свой завтрашний день на компьютере, подключаем к нему телефон и сводим информацию к общему знаменателю. Теперь можно быть уверенным, что нужный адрес не потеряется, за пять минут до назначенной встречи телефон предупредит вас об этом, план беседы или тезисы доклада всегда будут под рукой и т. д. Иначе говоря — мобильный офис у вас в кармане.





РАБОТАЕМ С ТРУБКОЙ ЧЕРЕЗ КОМПЬЮТЕР

ИНОГДА ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ МЕЖДУ ЭЛЕКТРОННЫМИ УСТРОЙСТВАМИ ОКАЗЫВАЕТСЯ КРАЙНЕ ПОЛЕЗНЫМ. ТАК, НАПРИМЕР, ТАНДЕМ ИЗ PC И СОТОВОГО ТЕЛЕФОНА ПОЗВОЛЯЕТ С КОМФОРТОМ РАБОТАТЬ С БАЗАМИ ДАННЫХ И ОБНОВЛЯТЬ СОДЕРЖАЩУЮСЯ В НИХ ИНФОРМАЦИЮ.

текст **Андрей КЛИНАИЧЕВ** рисунки **Ольга ВОРОБЬЕВА**

РЕДАКТИРОВАНИЕ адресной книги, органайзера и календаря с последующей синхронизацией, резервирование данных, разработка и закачка мелодий, логотипов и заставок, подготовка различных видов сообщений, использование модемных функций... Эти и многие другие задачи сегодня легко решить, объединив телефон и компьютер. И связующим звеном здесь является программное обеспечение, которое позволяет с настольного PC оперативно и со всем возможным удобством манипулировать информацией.

Сегодня каждый производитель предлагает свое собственное ПО для этой цели. Но ситуация, когда некоторые функции реализованы не полностью, а часть и вовсе недоступна, вполне типична. Это и понятно, кому же захочется, чтобы с его детищем на программном уровне творили все что угодно. Сторонний же софт порой использует недокументированные функции... Чтобы избежать положения буриданова осла, рассмотрим максимум возможных предложений.

Начнем с фирменного софта. Так, основным пакетом для трубок Nokia является набор программ **PC Suite**, который подходит для работы с аппаратами этой компании. Перечислять весь модельный ряд, с которым может

взаимодействовать программа, наверное, не имеет смысла, он слишком велик. Отметим только, что если в телефоне присутствует какое-либо коммуникационное средство для подключения к компьютеру (интерфейсный разъем, инфракрасный порт или Bluetooth), вы сможете воспользоваться этой программой. Кстати, **PC Suite** нетребователен к ресурсам компьютера и запустится на любой машине, работающей под управлением различных версий Microsoft Windows — от 98 до XP.

Пакет имеет блочную структуру и состоит из нескольких приложений, каждое предназначено для определенной цели. Это достаточно удобно, поскольку позволяет реализовать только те функции, которые необходимы для конкретной модели телефона. Чтобы вы могли оценить огромные возможности **PC Suite**, перечислим основные приложения пакета и их назначение:

Nokia Connection Manager — выбор типа соединения между телефоном и компьютером;

Nokia Content Copier — копирование информации с телефона на компьютер (создание резервной копии);

Nokia PC Sync — синхронизация записей телефонной книги и органайзера;

Nokia Phone Editor — редактирование телефонной книги, а также редактирование и отправка текстовых сообщений;

Nokia PC WAP Manager — редактирование WAP-закладок и обновление наборов установок связи;

Nokia PC Graphics — создание и редактирование графических файлов;

Nokia Image Converter — редактирование графических файлов и передача их в виде заставок, логотипов или вложений для MMS;

Nokia PC Composer — создание и редактирование монофонических мелодий;

Nokia Sound Converter — редактирование полифонических мелодий;

Nokia Application Installer — установка Java-приложений на телефон.

Как видите, подборка впечатляющая и способна удовлетворить самого взыскательного пользователя.

Основным программным инструментом для телефонов Siemens является, конечно же, пакет **SoftDataLink**, выпускаемый и поддерживаемый непосредственно немецкой компанией. Как правило, диск с этим ПО есть в комплекте поставки телефона (начиная с 45-й серии), хотя при желании его можно свободно скачать с Web-сайта Siemens. Возможности этой программы, появившейся около четырех лет назад и претерпевшей немало редакций, достаточно стандартны: работа с записной книжкой, органайзером и SMS-сообщениями, редактор мелодий (предлагается нотная линейка), редактор картинок и т. д. Несомненным преимуществом **SoftDataLink** является ее универсальность. Версия 5.0 работает со всеми трубками, выпущенными Siemens до 2002 года. Программа органично интегрируется в среде Windows/Office, и с ее помощью можно манипулировать практически всем содержимым телефона.

Популярность мобильников этой компании в России привела к появлению огромного количества стороннего софта, позволяющего добиться дополнительных результатов. Однако, используя такие программы, вы нарушаете рекомендации производителя. Перечислять все программы мы не будем, обратим ваше внимание только на линейку программ **Siemens Explorer**, отличающуюся более быстрой и удобной работой. Единственный минус — каждой модели предназначена своя версия.

Для телефонов компании Motorola рекомендуемым вариантом является **TrueSync** от компании Starfish. Эта достаточно сложная программа, изначально работавшая только с трубками серии Timeport и Accompli, сегодня "обросла" множеством дополнений, позволяющих задействовать ее практически с любым мобильником компании.

Раз уж речь зашла о Motorola, упомянем по-своему уникальную программу **CodeWarrior Wireless Studio**, с помощью которой можно самому писать Java-приложения для телефонов (правда, придется загрузить еще J2ME SDK 3.0). Этот инструмент подходит практически для любого аппарата с поддержкой J2ME.

Что касается трубок фирмы Panasonic, то наиболее широкими возможностями обладает программа **Edit Tool Software**. Однако она работает только с последними моделями компании, начиная с GD87. Для более старых аппаратов используется **Panasonic GSM Phonebook**, которая лишь синхронизирует адресную книгу. **Edit Tool Software** вдобавок к этому обеспечивает редактирование и синхронизацию ежедневника и календаря, а также взаимодействует с файлами, находящимися в памяти трубки. Интересно, что в мобильник можно закачивать не только файлы, которые он поддерживает (изображения GIF, JPEG, PNG, мелодии MIDI и визитные карточки VCF), но и любые другие, без ограничения формата. Это может пригодиться, если вы, например, решите отправить "нестандартный" файл в виде вложения по электронной почте.

В общем-то, соответствующие программы есть у каждого производителя (Alcatel, LG, Samsung и т. д.). Единственным исключением до недавних пор была компания Sony, которая в своих аппаратах вообще не предусматривала возможности взаимодействия с компьютером. Но объединение с Ericsson благотворно повлияло на решение данной проблемы (у Ericsson раньше была своя программа **Communications Suite** для этих целей). И теперь пользователям телефонов Sony Ericsson доступны многие функции управления телефоном с помощью компьютера.

Наверное, следует упомянуть и об универсальном программном обеспечении, способном работать с трубками различных производителей. В этом плане наиболее удачным является комплект "Менеджер Телефона" (**Handset Manager**), который помимо качественного русскоязычного ПО включает и data-кабель под конкретную модель. Забегая вперед, скажем, что если ваш аппарат "подружится" с этой программой, вы сможете использовать все, даже самые потаенные возможности мобильника. Редактирование телефонной книги, органайзера и календаря, синхронизация с Outlook, менеджер файлов, SMS/EMS/MMS-менеджеры, графический и музыкальный редакторы, поддержка функций модема, возможность подзарядки аккумулятора в процессе общения с компьютером (только для USB-кабелей) — вот далеко не полный перечень полномочий данного ПО.

Вполне универсальной можно считать и программу **Oxygen Phone Manager**, которая специализируется по трубкам Nokia (поддержка около 35 моделей в последней версии) и плюс к этому может работать с аппаратами других компаний.

В любом случае очевидно, что найти необходимое программное обеспечение для конкретной модели особого труда сегодня не составляет. Правда, многих может смутить богатство выбора. Что ж, здесь каждый волен исходить из своих предпочтений. А конкуренция только способствует появлению более совершенных и функциональных программ. Так что в путь, и пусть компьютер станет достойным помощником вашего мобильника.





MOTOROLA MPx200



ПОЯВЛЕНИЕ СЕРИЙНОГО СМАРТФОНА ПОД УПРАВЛЕНИЕМ МОБИЛЬНОЙ ВЕРСИИ ОПЕРАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ WINDOWS СТАЛО ОДНИМ ИЗ НАИБОЛЕЕ ЯРКИХ СОБЫТИЙ НА РЫНКЕ СОТОВОЙ СВЯЗИ. ВЫПУСК МОДЕЛИ ОТ MOTOROLA И MICROSOFT НЕСКОЛЬКО РАЗ ПЕРЕНОСИЛСЯ НА БОЛЕЕ ПОЗДНИЕ СРОКИ, НАКОНЕЦ СРАВНИТЕЛЬНО НЕДАВНО АППАРАТ ПОСТУПИЛ В ПРОДАЖУ.

текст **Николай ТРУБЕЦКОЙ**

ОБЩАЯ проблема для разработчиков смартфонов — необходимость разместить на минимальной площади большой экран и множество кнопок. Как ни странно, позволяющая решить эту задачу традиционная раскладывающаяся конструкция долго не использовалась в серийных устройствах такого рода, хотя прототипов было немало. Первыми выпуск смартфонов-"раскладушек" наладили американцы, что в принципе неудивительно, ведь именно инженеры Motorola еще в 1996 году внедрили концепцию "книжек" StarTAC.

Своими габаритами MPx200 напоминает "раскладушки" Motorola v600 и Sony Ericsson Z600. Размеры аппарата (48×89×27 мм) автоматически переводят его в разряд "мужских", хотя масса относительно невелика — 113 г. Антенна у трубки встроенная. Черный глянцевый корпус кажется добротным. MPx200 станет неплохим дополнением к дорогому деловому костюму и черному BMW.

Крышку аппарата украшает небольшой монохромный дисплей с бледно-голубой подсветкой. На нем отображается служебная информация: дата, время, уровень заряда аккумулятора и сигнала в сети, количество пропущенных звонков. Под экраном расположены прорези внешнего динамика, к слову, довольно мощного. Выбор мелодий богатый — более 50 вариантов. Правда, некоторые из них кажутся слишком короткими. Вибровызов средний по силе.

На торцах MPx200 находятся инфракрасный порт, кнопка включения/выключения, навигационное колесико, а также разъем Mini-USB, позволяющий подключать аппарат к ПК, синхронизировать данные ежедневника и адресной книги с Outlook, копировать различные файлы и документы с компьютера в смартфон и обратно. Интересно, что зарядное устройство MPx200 имеет аналогичный разъем.

Еще одна интересная деталь на торце аппарата — слот для карточек SD. Это относительно недорогой и весьма удобный способ расширить память трубки, который пригодится, если вы, например, решите использовать мобильник для воспроизведения музыки или хранения большого объема данных. В комплект поставки может входить карта на 16 Мб, но, на наш взгляд, лучше отдельно приобрести SD на 64 или 128 Мб. Упомянутый слот, как и разъем Mini-USB, аккуратно прикрыт пластиковой заглушкой.

Внутренний дисплей MPx200 выполнен по технологии TFT и отображает 65 тыс. цветов. Его разрешение 176×220 точек стандартно для современных смартфонов, а физические размеры даже больше, чем у некоторых конкурирующих моделей. Дисплей отличают качественная цветопередача и неплохой запас яркости. Под экраном расположена клавиатура: дюжина черных цифровых кнопок и серебристые управляющие. В центр вытянутой навигационной клавиши вписана синяя кнопка "OK". Также имеются две контекстные клавиши, кнопки начала и окончания разговора, "Домой" и "Отмена". Управление среднее по удобству, никаких откровенных промахов не допущено, но и особого комфорта

тоже не ощущаешь. И это — успех, потому что почти у всех остальных смартфонов есть те или иные существенные недочеты в эргономике.

MPx200 работает под управлением операционной системы Windows Smartphone 2002. В нынешнем году Microsoft намеревается представить свежую версию ОС — Windows Mobile 2003 for Smartphone. Кстати, производители обещают, что софт на уже выпущенных к этому моменту аппаратах можно будет обновить. MPx200 имеет 32 Мб флэш-ПЗУ и 32 Мб оперативной памяти. Из них для пользовательских данных доступно соответственно 11 и 28 Мб. Кажется, очень много. Тем не менее не стоит подходить к смартфону MPx200 с привычными мерками — запас свободной памяти исчерпывается достаточно быстро, особенно если хранить в телефоне музыкальные композиции или увлекаться установкой новых приложений. Хотя, конечно, большинство владельцев удовлетворит стандартный набор программ в MPx200.



На экране аппарата в режиме ожидания умещается много полезной информации. В верхней строке — пиктограммы статуса телефона (сеть, роуминг и прочее), внизу подписи к софт-клавишам. Оставшееся экранное пространство разделено на горизонтальные сектора, перемещаться между которыми предстоит с помощью навигационной клавиши. При этом верхний сектор содержит иконки пяти последних запускавшихся приложений. Можно выбрать любую из них и перейти в соответствующую программу.

Второй сектор чисто информационный, здесь обозначены текущее время и сотовая сеть. Ниже появляются сведения о пропущенных телефонных звонках. Далее следует список ближайших запланированных дел и встреч, оповещение о непрочитанных сообщениях e-mail, SMS и MMS, а также название звукового профиля. Нажав "OK" на любом из перечисленных секторов, можно открыть приложение, отвечающее за соответствующий вид информации: ежедневник, редактор SMS/MMS/e-mail, протокол звонков и т. д.

Левая софт-клавиша при этом вызывает главное меню, а правая — адресную книгу, названную по аналогии с Outlook — Contacts. При желании можно еще больше упростить запуск, назначив любому приложению клавишу быстрого запуска или голосовую метку.

Число записей адресной книги ограничено только объемом свободной памяти. Возможна синхронизация данных с корпоративными серверами, для этого кроме кабеля используется GPRS-соединение и инфракрасный порт. В аппарате реализована уникальная функция "умного набора". Если начать вводить цифры в режиме ожидания, экран будет разделен пополам: сверху отображаются цифры, а снизу — совпадающие с ними номера телефонов из памяти. Причем поиск идет не только в адресной книге, но и в полном протоколе звонков. Кроме того, анализируется соответствие букв на цифровых клавишах записям из адресной книги. Иначе говоря, для того чтобы позвонить, например, Сергею (Sergey), достаточно набрать 737 (буквы S, E, R) — и в списке "умного набора" появятся все Сергеи из адресной книги.

Телефонные функции не вызывают ни малейших нареканий, они отлажены отлично. Единственное, о чем можно пожалеть, телефон не поддерживает Bluetooth. Впрочем, этот недостаток будет устранен в следующем аппарате серии — MPx220, который ожидается на рынке летом.

В меню MPx200 восемь пунктов плюс раздел More с приложениями "второй очереди". Интересно, что очень немногие пункты содержат подменю, почти все приложения вызываются напрямую. Действует быстрая навигация с помощью цифровых клавиш.

Первый номер в главном меню — Inbox. Здесь находится почтовый клиент и все необходимое для обмена SMS и MMS. Редактор работает довольно быстро, набор текста удобен, но изначальное предназначение для нужд e-mail видно невооруженным глазом. При отправке SMS придется пропускать лишние поля (копия, тема), а создание MMS затруднено, поскольку нет слайд-шоу. Зато электронная почта так же функциональна, как на настольном компьютере: отсутствие проблем с вложенными файлами и не очень суровые ограничения на объемы передаваемых данных. Офисные документы (Word, Excel, Powerpoint) редактировать на смартфоне нельзя, да и для просмотра потребуется отдельная программа, не входящая в комплект поставки. А вот вложенные картинки или HTML-файлы открываются просто на ура.

Теперь несколько слов о ежедневнике. Он имеет три режима просмотра и массу настроек (хотя и меньше, чем Outlook). Возможны весьма сложные режимы повтора, указание места, где проходит встреча, предварительные оповещения и прочее.

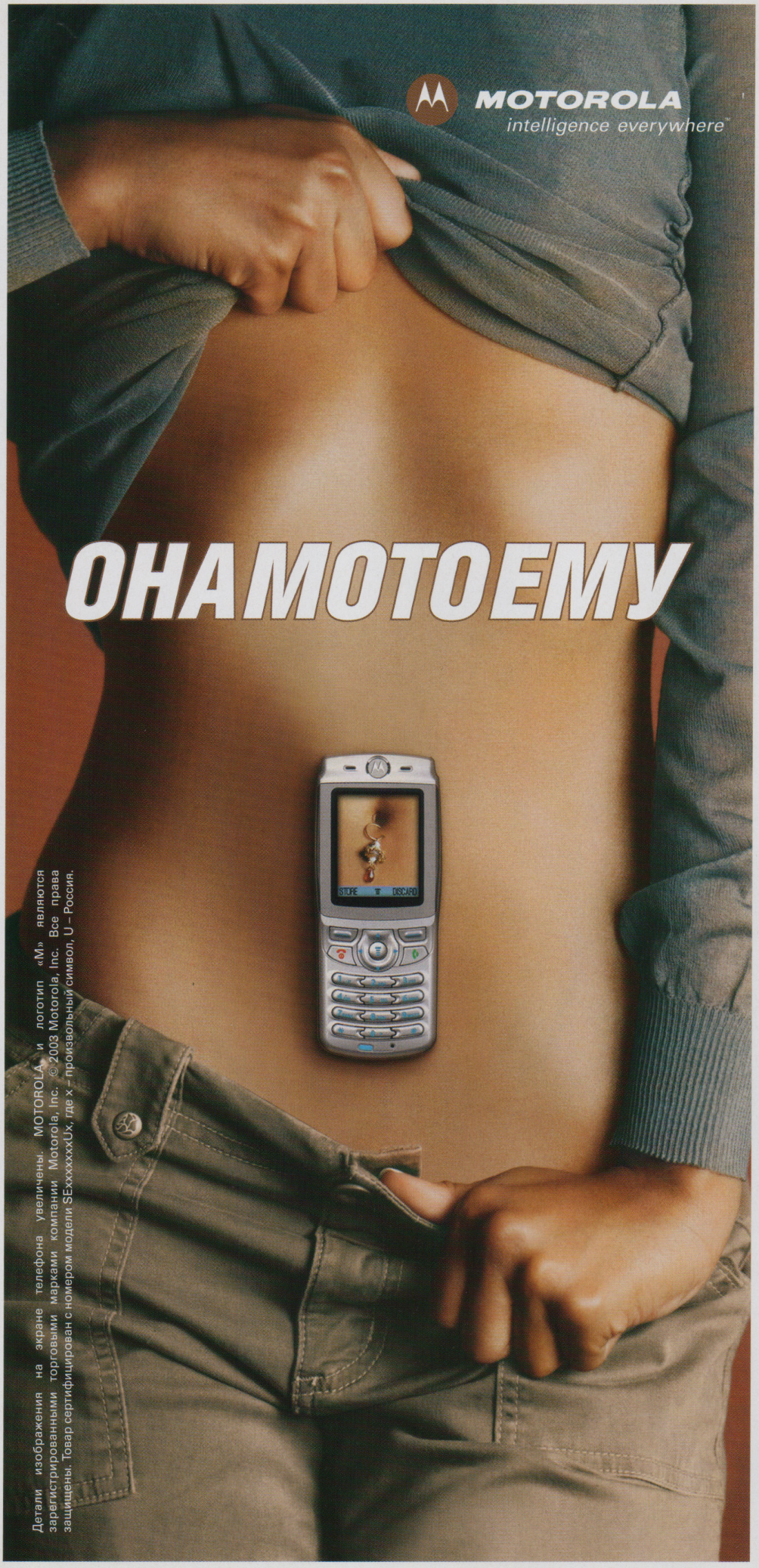
Четвертое место в списке приложений занимает программа с хорошо знакомой пиктограммой Internet Explorer, открывающая обычные Web-страницы и сайты, сделанные под WAP 2.0. Мощный почтовый клиент и приложение MSN Messenger (номер "восемь" в меню) позволяют отнести смартфон Motorola к самым коммуникабельным устройствам в ряду конкурентов.

Программа File Manager отвечает за навигацию по файловой системе, удаляет, перемещает или открывает файлы. По сути это аналог "Проводника" Windows. Приложение Call History (протокол звонков) в режиме ожидания открывается клавишей "Вызов", а программа ActiveSync синхронизирует данные с настольным компьютером. Кстати, в процессе синхронизации можно установить на смартфон новые приложения. Некоторые интересные демо-версии поставляются на компакт-диске вместе с драйверами для настольного компьютера.

Упомянем удобный калькулятор и всем известную игру "Пасьянс" и сосредоточимся на еще двух приложениях. Диктофон Voice Notes делает записи, длина которых ограничена лишь объемом доступной памяти. Программа очень удобная, хотя во время телефонных разговоров и не действует. А теперь главный хит — Windows Media Player. Воспроизводит аудиофайлы WAV, MP3, WMA, а также видео форматов Windows Media и MPEG. Владелец смартфона сможет слушать музыку и смотреть видеофильмы в привычных, наиболее распространенных форматах вместо нишевых решений, используемых в других смартфонах.

Карманная версия Windows остается многозадачной операционной системой. Следовательно, нужно закрывать запущенные приложения при помощи специальных утилит, иначе общая производительность смартфона снижается, это заметно при выполнении любых операций. Ну и конечно, нельзя забывать о высоком энергопотреблении подобных устройств. Несмотря на быстрое отключение экранной подсветки (5 секунд), емкий аккумулятор на 860 мА•ч и прочие ухищрения, смартфон без подзарядки продержится всего два дня при умеренно интенсивной эксплуатации. Активная работа в Интернете, игры или длительные беседы требуют заряжать MPx200 ежедневно, невзирая на обещанные 80 ч в режиме ожидания и 5 ч разговора.

В целом MPx200 — отлаженное и, безусловно, очень интересное решение. Хотя отсутствие Bluetooth, относительно небольшой набор доступного сегодня программного обеспечения и необходимость отдельно заботиться о русификации ОС заставляет дать такой совет: дождаться появления следующей версии смартфона под управлением обновленной операционной системы, которая должна быть еще функциональнее и удобнее.



Спрашивайте в магазинах официального дилера

бета ЛИНК
сотовая связь

Центральный офис:
Ленинградский пр-т, 25
Тел.: (095) 792 5303

Торговый комплекс «Глобал Сити»
ул. Кировоградская, 14

ИКЕА МЕГА
Ленинский р-н, дер. Мамыри, ТЦ «ИКЕА»

В гипермаркетах Рамстор
ул. Ярцевская, 19
ул. Шереметьевская, 60а
ул. Митинская, 53
ул. Комсомольская пл., 6
Новочеркасский б-р, 41/1
Каширское шоссе, 61, к. 2
ул. Часовая, 13
ул. Миклухо-Маклая, 32
ул. Менжинского, 27
ул. Красная Пресня, 23 б
ул. Краснобогатырская, 23
ул. Усачева, 35
ул. Правобережная, влад. 1

ТЦ «Алые Паруса» ул. Авиационная, 66

ТЦ «Алые Паруса 2» ул. Катукова, 11/1

ТЦ «Вэймарт» 26 км. МКАД

Оптовые поставки (095) 792 3747
Интернет магазин www.betalink.ru



motorola E365

встроенная камера.
цветной дисплей (65000 цветов).
MMS v.5.0, EMS v.5.0,
WAP v.2.0, GPRS.
выдающийся полифонический звук.
фото – одним нажатием кнопки.
и даже ночью. ему понравится!

www.hellomoto.com
www.motorola.ru

SONY ERICSSON T630



ЗАГЛЯНУВ ДНЕМ В МОДНУЮ МОСКОВСКУЮ КОФЕЙНЮ, Я СДЕЛАЛ ИНТЕРЕСНОЕ ОТКРЫТИЕ. ДВЕ ТРЕТИ ПОСЕТИТЕЛЕЙ ЩЕГОЛЯЛИ ТЕЛЕФОНОМ SONY ERICSSON T610. СЕГОДНЯ МЫ РАССМОТРИМ СЛЕДУЮЩУЮ МОДЕЛЬ ЭТОЙ КОМПАНИИ — T630, КОТОРАЯ ПО ИДЕЕ ДОЛЖНА ПРИНЯТЬ ЭСТАФЕТУ УСПЕХА.

текст **Николай ТРУБЕЦКОЙ**

ПОПУЛЯРНОСТЬ Sony Ericsson T610 среди деловых людей и бизнес-леди трудно переоценить. Исключительная функциональность этого телефона в сочетании с разумными размерами и эстетичным дизайном делают конкуренцию с ним крайне сложной задачей. Объем технологических новшеств и прогрессивных решений здесь так велик, что даже сегодня, спустя год после выпуска, трубка остается на высоте. Неудивительно, что новый аппарат серии сохранил функциональность предшественника практически без изменений. Главное новшество — это дизайн.

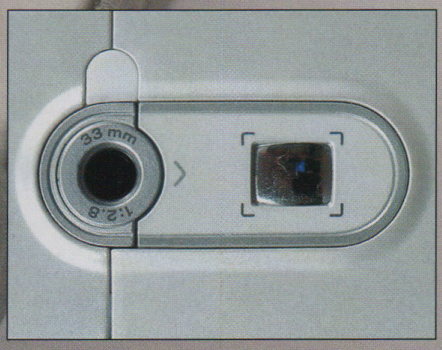


Корпус у T610 контрастный, "двухцветный". Штатное исполнение T630 — Frosty Silver — выдержано в единой бело-голубой гамме (есть еще версия Limited Edition цвета вороненой стали). Кнопки клавиатуры расположены вплотную друг к другу, зазор между цифровой и навигационной областями чисто символический. Клавиши прозрачные, в лучах света они играют, как лед. Несмотря на особенности конструкции, нажимать на кнопки удобно. Центр каждой из них выпуклый, поэтому ошибки случаются редко. Единственная проблема — трудно набирать номер или текст не глядя (тактильная узнаваемость клавиш невысока). Подсветка клавиатуры молочно-белая. Обозначения на кнопках читаются при любой освещенности, а небольшой шрифт и солидный запас оставшегося места внушают надежды на дальнейшую русификацию клавиатуры.

На торцах телефона находятся четыре кнопки: три левые позволяют прокручивать списки и вызывают камеру, а правая активирует WAP-броузер (как в T610). На левом торце аппарата появилась надпись QuickShare (фирменное название системы обмена фотографиями Sony Ericsson), а на правом значится — "online".

Еще один новый элемент дизайна — прямоугольное зеркальце на задней панели. Его форма несколько противоречит округлым линиям объектива, зато таким инструментом очень удобно пользоваться при создании собственных фотопортретов. Теперь немного о габаритах: размеры T630 — 102×43×17 мм, масса — 92,5 г. По сравнению







с предыдущей моделью практически те же. Значимое отличие новой трубки — ее дисплей. Разрешение 128×160 точек и заявленная цветность (65 тыс. цветов) остались прежними, но экран радует глаз большей яркостью и лучшей читабельностью при дневном освещении. Это неудивительно, ведь в модели вместо STN использована активная TFT-матрица. Хотя справедливости ради заметим, что владельцы не так уж часто подставляют дисплеи своих мобильников под прямые солнечные лучи. Произошло обновление и в режиме работы фотокамеры. Правда, его можно отнести скорее к разряду косметического. Специально для тех, кто любит снимать с разрешением 640×480, в настройки добавлен режим Extended ("Расширенный"). Сразу вызвало подозрение, что для других режимов (Large, Small) указано разрешение картинки, а для этого — нет. Снимки в режиме Extended действительно получаются большими, но улучшения качества не заметно. Физическое разрешение сенсора осталось прежним (288×352), а изображение увеличивается лишь на программном уровне.

Другое новшество — в главном меню появился пункт My Friends. Трубка поддерживает мгновенный обмен сообщениями (наподобие ICQ), но без операторской поддержки данный сервис не действует. Впрочем, My Friends можно использовать иначе: занести в список своих любимых собеседников, выбрав один из телефонов или адресов e-mail. Получается своеобразный набор закладок a la "Избранное".

Приятный на слух (хотя и не очень громкий) 32-тональный полифонический звонок не изменился по сравнению с моделью T610, зато появилась популярная в последнее время возможность записывать свои мелодии, микшируя музыкальные дорожки на манер диджея. Функция MusicDJ удобна в использовании, а набор отрывков для комбинирования достаточно обширный.

Адресная книга, органайзер, e-mail, WAP 2.0, диктофон, Java, SMS, MMS, беспроводная связь IrDA, Bluetooth, GPRS не претерпели изменений. Все это реализовано на высшем уровне.

Теперь об аккумуляторе. Конструкция задней крышки такова, что аккумулятор отходит от контактов сразу же при ее снятии. Батарея емкостью 750 мА•ч действует три-четыре дня без подзарядки, если не пользоваться Bluetooth и GPRS, а также не слишком усердствовать с фотосъемкой. В противном случае время сокращается до двух-трех суток. Официальными спецификациями заявлено до 200 ч ожидания и 6 ч разговора.

Фактически аппарат T630 адресован той категории покупателей, которые отказались от предыдущей модели из-за неподходящего дизайна. Более качественный экран и пара мелких улучшений вряд ли оправдывают существующую на сегодня разницу в $50 (по сравнению с T610), но следует помнить, что цена будет постепенно падать.



ТЕХМАРКЕТ
СЕТЬ САЛОНОВ СВЯЗИ

СОТОВЫЕ ТЕЛЕФОНЫ
АКСЕССУАРЫ
ИНТЕРНЕТ-КАРТЫ
АВТОРИЗОВАННЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР

магазин для ТЕХ, кто ценит качество

ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН:
www.tmr.ru

ЕДИНАЯ СПРАВОЧНАЯ
(095) 232-3222

ТЕХНОЛОГИИ БЕЗ ГРАНИЦ

ФОТОФОРУМ-2004

ЧЕТВЕРТАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА ФОТООБОРУДОВАНИЯ, ФОТОМАТЕРИАЛОВ И ЦИФРОВЫХ МЕДИАТЕХНОЛОГИЙ

7 – 10 АПРЕЛЯ
Москва, КВЦ "Сокольники"

7, 8 и 9 АПРЕЛЯ выставка работает только для специалистов
10 АПРЕЛЯ - для всех желающих

В выставке принимает участие более 200 компаний, среди них: Kodak, Canon, Konica Minolta, Nikon, Fujifilm, Pentax, Agfa, Samsung, Panasonic, Rekam, Noritsu, Epson, Casio, Mitsubishi Electric, Ilford, Sony, Hewlett-Packard, Официальный Стенд Немецких Производителей и другие.

В рамках выставки пройдут семинары и мастер-классы.
9 апреля - день цифровых медиатехнологий.

Специалисты имеют возможность заранее зарегистрироваться на сайте www.midexpo.ru для посещения выставки, семинаров и мастер-классов.

Генеральный информационный спонсор:
foto & video

За информацией обращайтесь к ОРГАНИЗАТОРУ:
MIDexpo
Тел.: (095) 737-7479
midexpo@midexpo.ru www.midexpo.ru

Общественный транспорт:
Ст. метро "Сокольники",
Сокольнический вал, 1,
КВЦ "Сокольники"



LG G7120

В ПОЛКУ ИМИДЖЕВЫХ "РАСКЛАДУШЕК" ПРИБЫЛО. ЕСЛИ ВЫ ЖЕЛАЕТЕ ПОРАЗИТЬ СВОИХ КОЛЛЕГ И ДРУЗЕЙ СТИЛЬНЫМ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫМ ТЕЛЕФОНОМ, СТОИТ ЗАДУМАТЬСЯ О ПРИОБРЕТЕНИИ LG G7120.

текст **Николай ТРУБЕЦКОЙ**

ЭТА МОДЕЛЬ является прямой наследницей "раскладушки" G7100, функциональность которой практически не вызывала нареканий. Впрочем, запомнился аппарат не столько начинкой, сколько уникальным экраном, поворачивающимся в двух плоскостях, словно контрольный дисплей на видеокамере. Модель 7120 сохранила эту особенность.

Новый телефон чуть меньше (88×46×22 мм) предшественника, но схож с ним по весу (99 г). Серебристую лицевую панель украшает продолговатая вертикальная вставка (нижняя часть стального оттенка, а верхняя — зеркальная). Если нажать на клавишу регулировки громкости, расположенную на левом торце, под "зеркалом" вспыхивают буквы: включается внешний OLED-дисплей. Аппарат имеет разрешение 96×64 точки и отображает до 256 цветов.



Кроме зеркала обращают на себя внимание прорезь полифонического динамика на верхней крышке, инфракрасный порт и кнопка активации камеры на правом торце, а также ее объектив. Камера, как и у предыдущей модели, расположена на левой стороне шарнира, соединяющего половинки "раскладушки". Помимо небольшого объектива имеется светодиод — крохотный аналог фотовспышки. Благодаря ему удачный портрет может получиться даже в темноте. Правда, радиус действия вспышки не превышает метра, поэтому групповые снимки скорее всего не получатся.

В целом камера очень неплоха. Она оснащена 4-кратным цифровым зумом, поддерживает несколько режимов цветопередачи и позволяет поворачивать изображение. Разрешение традиционное — максимум 640×480. Минимальный размер снимка —



официальные поставки LG

Товар сертифицирован

ЦЕНТРЫ ПРОДАЖ:

Барнаул:		
Рынок Мобильной Связи "Солнечный"	розница/опт	(3852) 61-61-61
Волгоград:		
Концерн "Радиосети"	розница/опт	(8442) 34-04-36
Екатеринбург:		
Интернет-магазин	розница/опт	(3432) 48-86-96
Сеть салонов связи "Навигатор"	розница/опт	(3432) 57-30-46
Железногорск:		
"GSM МАРКЕТ"	розница/опт	(39197) 2-11-33
Красноярск:		
"GSM МАРКЕТ"	розница/опт	(3912) 400-600
Москва:		
МАКСИМУС	розница/опт	(095) 755-90-53
ООО "МобилСистем"	розница	(095) 777-30-38
ООО "Новая Линия"	опт	(095) 107-02-99
Новосибирск:		
"Эй Си Компани"	розница/опт	(3832) 91-30-00
ООО "Комтел"	розница/опт	(3832) 63-62-33
Рынок Мобильной Связи "Солнечный"	розница/опт	(3832) 13-51-35
Ростов-на-Дону:		
ТЕХНО	опт	(8632) 64-33-66
Мобайл	розница/опт	(8632) 740-007
Самара:		
"Дельта-С"	розница/опт	(8462) 79-59-59
Санкт-Петербург:		
"Фалькон"	розница/опт	(812) 327-54-13
Саратов:		
ОАО "Компания Архипелаг ТД"	розница/опт	(8452) 51-68-06
Томск:		
Рынок Мобильной Связи "Солнечный"	розница/опт	(3822) 30-00-40
Тюмень:		
"Терминал"	розница/опт	(3452) 77-77-77

www.wings.ru

оптовые поставки info@wings.ru



48×48, идеально подходит для записной книжки. Особый интерес вызывает возможность делать фотографии с красивыми рамками или в шутливом антураже.

Полученные картинки размещаются в записной книжке, превращаются в "обои" или отправляются по MMS. Передача изображений через инфракрасный порт, увы, не предусмотрена.

Особенность камеры LG G7120 — ландшафтная ориентация экрана. В обычном режиме съемки в ее поле зрения попадают объекты, расположенные не прямо перед вами, а слева. Надо признать, что снимать в таких условиях не слишком комфортно. Поэтому стоит проделать с телефоном операцию, которая наглядно демонстрируется на экране при активации камеры: повернуть дисплей вправо и развернуть корпус объективом от себя. Теперь конструкция напоминает бытовые видеокамеры, и фотографировать становится существенно удобнее.

В целом начинка модели G7120 по сравнению с G7100 практически не изменилась. Внутренний UFB-дисплей с разрешением 128×160 отлично передает цвета, а информация на нем читается даже на солнце. 32-тональная полифония не стала хуже (правда, с громкостью по-прежнему есть проблемы), а вибросигнал стал ощущаться сильнее.

Ключевые функции остались прежними: адресная книга на 200 записей (три телефона, e-mail и фотография в каждой), работа с SMS/EMS и MMS на русском языке, диктофон с неограниченным числом 20-секундных записей, WAP-броузер версии 1.2.1, калькулятор, будильник и неплохой ежедневник. Завершают картину поддержка Java и передачи данных по инфракрасному порту (телефон запросто может работать как GPRS-модем).



Аккумулятор емкостью 720 мА•ч позволяет общаться без подзарядки в течение трех суток. По заявленным данным — 230 ч в режиме ожидания и 3 ч в режиме разговора.

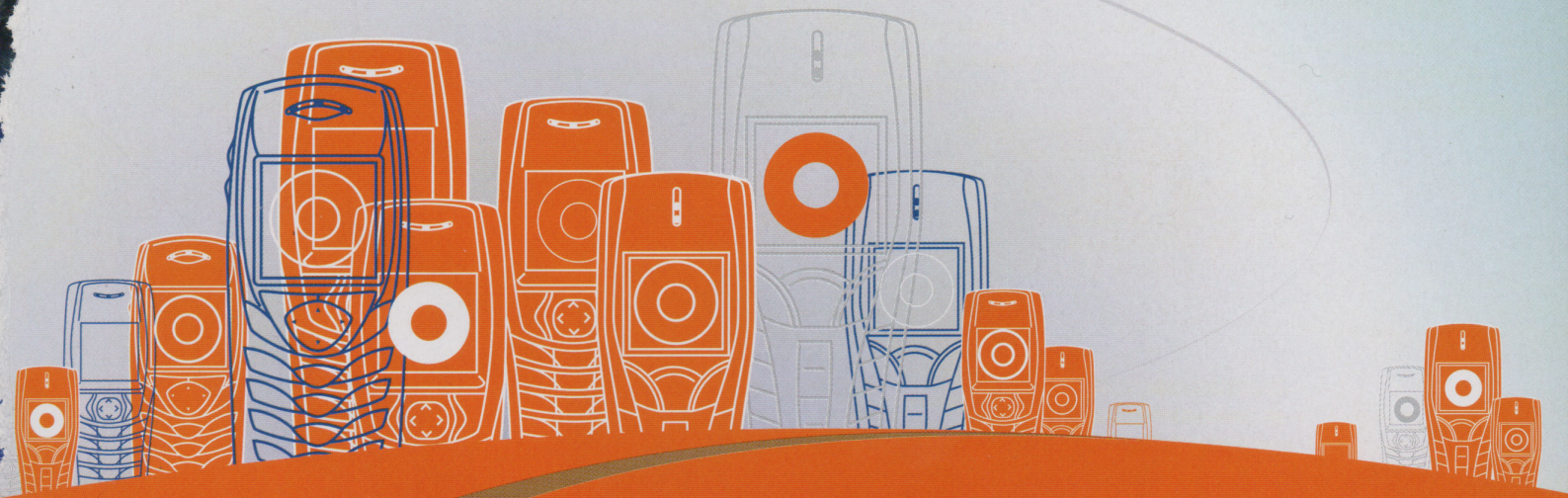
Итак, компания LG удачно обновила телефон G7100. Модель G7120 наверняка привлечет под флаги корейского гиганта любителей изящного дизайна, которые не оценили "иллюминатор" на крышке предыдущей оригинальной "раскладушки".

LG

G7050

↗ всегда большой выбор





ЦифрОград™

Центр Мобильной Электроники

Товар сертифицирован

↗ 8 (095) 744-00-22; 8 (800) 200-12-12

www.egrad.ru

PANTECH G500

НЕЛЬЗЯ НЕ ЗАМЕТИТЬ ПОЯВЛЕНИЯ НА РОССИЙСКОМ СОТОВОМ РЫНКЕ НОВОГО КОРЕЙСКОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ PANTECH, ВЕДЬ СЛОГАН "БУДУЩЕЕ НАСТУПИЛО!" ЗНАКОМ МНОГИМ ТЕЛЕЗРИТЕЛЯМ, ДА И ВСЕМ, КТО ОБРАЩАЕТ ВНИМАНИЕ НА УЛИЧНУЮ РЕКЛАМУ. НЕСМОТРЯ НА МОЛОДОСТЬ, PANTECH МОЖЕТ ПОТЯГАТЬСЯ ДАЖЕ С ПРИЗНАННЫМИ "ЗУБРАМИ" МОБИЛЬНОЙ ИНДУСТРИИ.

текст **Николай ТРУБЕЦКОЙ**

КАК И БОЛЬШИНСТВО азиатских производителей, компания Pantech сделала ставку на имидж. Достаточно взглянуть на корпус новой "раскладушки" G500, верхнюю крышку которой украшают огромный квадратный экран, объектив цифровой камеры и миниатюрная "фотовспышка".

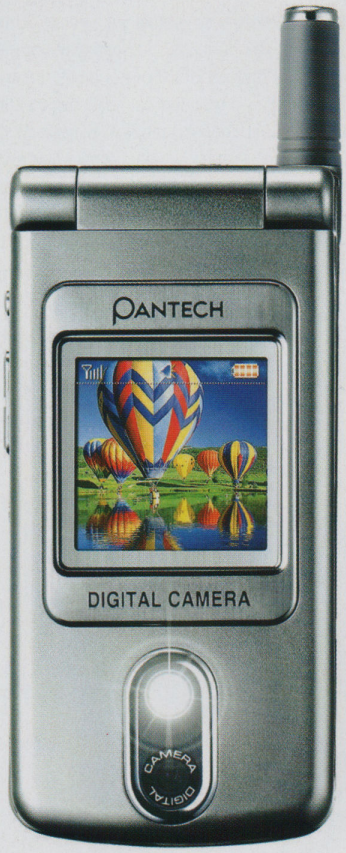
Приятный на ощупь серебристый пластик создает ощущение добротности изделия. Детали хорошо подогнаны, механизм раскрытия мягкий, поэтому работать с аппаратом удобно даже одной рукой. Угол раскрытия очень большой — почти 180 градусов. Разъемы для подключения внешней антенны, гарнитуры, а также кабеля зарядки и синхронизации аккуратно прикрыты откидывающимися резиновыми заглушками. В общем, все говорит о том, что конструкторы хотели создать качественный телефон, а сборщики поддержали их замысел. Специфический "прямоугольный" дизайн аппарата и внешняя антенна зрительно увеличивают размеры трубки, хотя на самом деле они невелики — 85×41×22 мм. Масса 85 г для этой категории телефонов оптимальна.

При включении мобильник "играет мускулами" — демонстрирует анимационную заставку и воспроизводит насыщенную спецэффектами мелодию. Но что действительно достойно восхищения, так это внешний экран! На массовом российском рынке у этого телефона пока нет аналогов. Внешний дисплей с разрешением 128×128 точек выполнен по TFT-технологии и отображает 262 тыс. (!) цветов. Внутренний такой же, но больше по размеру — 128×160. Конечно, TFT-дисплеи, отображающие 65 тыс. цветов, тоже весьма впечатляют, но яркость, насыщенность цветов и читаемость на солнце у экранов G500 все же вне конкуренции. К сожалению, внешний дисплей включается одновременно с внутренним, что, безусловно, не лучшим образом сказывается на энергопотреблении.

Качественный внешний экран для имиджевого телефона образца 2004 года, бесспорно, необходим. Но в Pantech решили не ограничиваться только визуальными эффектами.

Так, внешний дисплей G500 служит видоискателем при создании автопортретов. Причем изображение на нем абсолютно такое же, как на фотографии. Краткое нажатие на кнопку "Выбор", расположенную на торце, вызывает красивую заставку с индикацией всей служебной информации. Длительное нажатие активирует камеру. Есть еще две клавиши, функции которых оказались несколько неожиданными. Можно было предположить, что они регулируют громкость, но выяснилось, что длительное нажатие "вверх" включает "фонарик" (вспышку-светодиод), а продолжительное нажатие "вниз" вызывает меню со списком последних звонков, а также позволяет прочитать SMS из папки "Входящие".

Анимационные заставки, появляющиеся на дисплее, исключительно красивы, а полифония — 64-тональная и, что не менее важно, очень громкая. Мелодии воспроизводятся тем же динамиком, который служит для разговоров. Виброзвонок весьма интенсивный, так что будьте уверены: звонок вы не пропустите. Впрочем, на слух мелодии не очень отличаются от 40-тональных, возможно, их создатели использовали не все возможности синтезатора. В вашем распоряжении 23 музыкальных фрагмента (в основном классические композиции), пара очень



забавных "голосовых звонков" (отрывки из популярных отечественных мультфильмов), десяток трелей, а также специфические звуки вроде лая собаки и рева локомотива.

Клавиатура раскладушки стандартная: все кнопки плоские, довольно большие и хорошо разнесены. Удобство чуть выше среднего.

Навигационная область несколько необычна. Контекстных клавиш нет вообще, под экраном расположены кнопки "Меню" и "ОК", чуть ниже — "Очистка" и "Камера". Между ними находится круглая четырехпозиционная клавиша навигации со вписанной в центр кнопкой вызова WAP-броузера. Решение не самое совершенное, не раз подвергавшееся критике экспертов. Кстати, отметим, что кнопка "Очистка" выполняет эту функцию только в редакторе SMS или при наборе номера. Удалять с ее помощью записи в архиве или телефонной книжке, а также фотографии и мелодии нельзя. В этих режимах нажатие на нее просто возвращает вас на шаг назад.

Самая примечательная особенность меню G500 — необычный дизайн. Интерфейс аппарата выдержан в своеобразной "полароидной" эстетике: в режиме ожидания на экране появляется фотокарточка, якобы вывешенная на просушку, заставка каждого пункта появляется в виде полноэкранного изображения, которое затем превращается в фотографию с подписью. Это весьма забавно и красиво выглядит, хотя замедляет передвижение по меню.

Как и в некоторых аппаратах Samsung и LG, перемещаться по пунктам главного меню можно, нажимая клавиши "влево" и "вправо". Заголовки каждого подменю сопровождает красочная анимация.

Встроенная в телефон камера имеет стандартное VGA-разрешение 640×480 (от столь "навороченного" аппарата можно было ожидать большего). Минимальный размер картинки — 128×128 точек оптимален для вывода на внешний экран фотографии абонента при входящих звонках. Настроек у камеры не много, но и не мало: разрешение, ночная съемка, включение/выключение вспышки. Также имеются таймер, режим автопортрета и фото в рамке. Рамок всего 10 — разнообразных и по-своему забавных. Отметим, что 4-кратный цифровой зум действует только при создании фото с рамками или снимков низкого разрешения. В этом есть своя логика, потому что качества изображения зум не повышает. В телефоне 2,3 Мб памяти. Этого достаточно для хранения нескольких десятков изображений максимального качества.



Телефонная книжка (так же как камера, редактор SMS и настройки звуков) вызывается нажатием на соответствующую сторону навигационной клавиши в режиме ожидания. Каждая запись в ней содержит три телефонных номера, может связываться с абонентской группой, дополняется фотографией, а также индивидуальной мелодией звонка. Всего можно хранить до 500 номеров, то есть не более 500 имен. Фотография выводится во время звонка на внешний дисплей. Система работы со списками (контактами, сообщениями и т. д.) напоминает Sony Ericsson — выбрав желаемый пункт, нужно нажать кнопку меню и указать требуемое действие. К сожалению, переняв эту систему, разработчики забыли о фирменном для Sony Ericsson удобстве работы с MMS. Свежий снимок или кадр из альбома нельзя отправить по MMS тотчас же, нужно специально заходить в редактор сообщений. А там поджидает другое неудобство: приходится выбирать изображение по имени, просмотреть его нельзя. Еще один недостаток редактора MMS — несколько нелогичная структура меню; ситуация усугубляется тем, что русскоязычный интерфейс изобилует малопонятными сокращениями вроде "Св-ва стран".

Система работы с SMS/EMS достаточно проста и комфортна. Поддерживается ввод латиницы и кириллицы как со словарем T9, так и без него. Единственный минус — не очень удобное переключение между языками и специфическая навигация при выборе "смайликов".

Журнал вызовов позволяет просмотреть информацию о совершенных, принятых и пропущенных звонках, а также GPRS-трафике. GPRS-модем телефона (класс 10) доставляет на настольный компьютер разнообразный интернет-контент. Для этого используется кабельное соединение.

Нажав в режиме ожидания на кнопку "Отправить вызов", можно просмотреть весь список звонков, без разделения на группы.

У аппарата Pantech G500 очень качественный органайзер. Первый его пункт "Напоминание" — мощная система будильников с однократным ежедневным и еженедельным срабатыванием. В первом случае дополнительно указывается дата, а в последнем — конкретные дни недели. Можно установить несколько будильников, причем каждый со своей мелодией.

"Ежедневник" логично начинается с красочного календаря. Выбрав день, мы переходим к списку дел. Вариантов событий предусмотрено множество: "встреча", "вызов", "ресторан"... Всего их семь. Впрочем, тип события влияет только на сопровождающую пиктограмму, вся остальная информация не меняется: текст напоминания, дата и время, режимы повтора и предварительного оповещения.



"Заметки" — простейший блокнот для небольших текстов. Кроме того, есть удобный калькулятор и конвертор единиц измерения. Завершает список секундомер (к слову, красочно оформленный).

В меню "Инструменты и игры" соседствуют настройки камеры, диктофон, WAP-функции, информация о памяти и система загрузки мелодий.

Интерфейс диктофона показался нам излишне сложным, особенно если учесть, что сохранить удается всего три 30-секундных фрагмента. В "Загружено" можно расширить ассортимент изображений, анимаций и мелодий, загрузив их посредством WAP.

Игра в G500 всего одна — вариация на тему известной головоломки "Сокобан". Поддержка Java в аппарате отсутствует.

Качество связи не вызывает особых нареканий. Правда, аппарат чуть медленней своих собратьев регистрируется в сети, а на ходу при разговоре в зоне неуверенного приема иногда пропадает звук. Для модели с двумя большими цветными экранами емкость аккумулятора невелика — всего 760 мА•ч. За два дня умеренной эксплуатации он полностью разряжается. Активным пользователям придется подзаряжать батарею ежедневно, даже если они купят более емкую, на 1000 мА•ч. По официальным данным, телефон может проработать до 200 ч в режиме ожидания и до 4 ч в режиме разговора.

В заключение отметим, что надежды Pantech на успех в России вполне могут оправдаться. В нашей стране существует стабильный спрос на дорогие имиджевые трубки, поэтому если компания и дальше будет выпускать на рынок столь функциональные и эстетичные телефоны, то их будут покупать, несмотря на дороговизну.



Prolife

Сотовые Аксессуары
Все для Мобильных



Prolife – прямая выгода!

- Полный ассортимент
- Гарантированное качество на весь товар
- Оперативное реагирование на выпуск новых моделей телефонов
- Передовые разработки
- Эксклюзивные права на производство аксессуаров с символикой ЦСКА, Локомотив, Спартак, Динамо, изображением звезд эстрады, Масяни
- Быстрая доставка и удобная система оплаты
- Развитая маркетинговая поддержка дилеров

Московское представительство Prolife: (095) 933-76-94
Розничные продажи аксессуаров Prolife более чем в 130-ти городах России.
Адреса и телефоны дилеров - www.prolife.ru



ZETTA A50

ВЫХОД НОВОГО БРЭНДА НА РОССИЙСКИЙ РЫНОК МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ — УДАЧНЫЙ МОМЕНТ ДЛЯ ПОКУПАТЕЛЕЙ. МОЖНО НЕДОРОГО ПРИОБРЕСТИ ФУНКЦИОНАЛЬНУЮ ТРУБКУ, КОТОРАЯ ЕЩЕ НИКОМУ НЕ НАМОЗОЛИЛА ГЛАЗА. ОДНОЙ ИЗ НИХ, НЕСОМНЕННО, ЯВЛЯЕТСЯ ZETTA A50, НЕДАВНО ПОСТУПИВШАЯ НА ПРИЛАВКИ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ САЛОНОВ СВЯЗИ.

текст **Николай ТРУБЕЦКОЙ**

МОДЕЛЬ поставляется в двух расцветках — классической черной и стильной красной. Второй вариант наверняка понравится тем, кто заботится о своем имидже, но не упустит случая немного сэкономить. Впрочем, никто об этом не догадается — внешний вид у трубки солидный. Сочетание красного и серебристого в отделке корпуса смотрится элегантно, а пластик очень приятный на ощупь. В общем, A50 выглядит дорого. Единственный не вполне современный элемент, который не добавляет изящества, — двухсантиметровая внешняя антенна. Телефон имеет размеры 83×43×20 мм и весит всего 75 г.

В центре лицевой панели размещена зеркальная вставка с внешним дисплеем. На нем крупно отображается текущее время и более мелко — дата, уровень заряда батарей, мощность сигнала, информация о пропущенных звонках и т. д. Если аппарат находится в сложенном состоянии, при нажатии на кнопку, расположенную на левом торце, включается подсветка. Она инверсная — светится не фон, а цифры и буквы. Более длительным нажатием переключаются режимы отображения внешнего экрана: стильные аналоговые часы, анимация и прочее.

На передней панели видны многоцветный светодиодный индикатор и прорези полифонического динамика. Звонки довольно громкие, а 40-тональный синтезатор делает их звучание насыщенным и приятным на слух. В целом звуковая подсистема напоминает аппараты Samsung. В телефоне 40 мелодий и место для еще пяти собственных.

Раскрыв "книжку", обнаруживаем традиционную плоскую клавиатуру и большой дисплей. Решение довольно удачное — все клавиши слегка изогнуты, размер у них оптимальный, переходы между ними заметны. Кнопку вызова WAP-броузера 1.2 можно посчитать лишней, но она маленькая и не потеснила остальные, более важные. Отметим, что на клавиши нанесены не только латинские, но и кириллические символы, причем в последнем случае шрифт крупнее. Телефон явно адаптировался для России очень тщательно, это чувствуется, в частности, по русификации интерфейса. Подсветка клавиатуры радует разнообразием — цифровой блок светится белым, навигационная клавиша имеет синий ободок, кнопки начала и окончания вызова — зеленую и красную подсветку.

Экран выполнен по технологии STN, и на солнце информация практически не читается. По остальным показателям дисплей на уровне — 128×160 точек, 65 тыс. оттенков. Быстро поменять заставку на нем позволяет уже упоминавшаяся кнопка на левом торце, благо выбирать здесь есть из чего.

В режиме ожидания очень удобно вызывать некоторые функции, отклоняя в разные стороны навигационную клавишу. Три направления отвечают за по-

иск номера, вызов "Телефонной книги", вход в меню "Аксессуары" (калькулятор, ежедневник и т. п.). Последнее, четвертое, связано с "Дежурным меню", наподобие того, что есть в моделях Sony Ericsson. В нем включается виброрежим, блокируется клавиатура и настраивается работа экранной подсветки.

Главное меню A50 устроено так же, как в аппаратах LG. С правой стороны экрана выстроены закладки с пиктограммами, остальное пространство занимает крупная пестрая картинка с поясняющей подписью. Однако меню ZETTA более лаконично — всего семь пунктов. Грамотное структурирование позволило сделать его понятным и при этом не длинным.

Телефонная книга аппарата предельно проста, кроме имени и одного номера здесь ничего не хранится. Таких пар может быть 500. Правда, имеется отдельная записная книжка для адресов e-mail, но ее емкость — всего 10 записей. Предусмотрено создание абонентских групп, к сожалению, назначать им индивидуальные мелодии звонка нельзя.

Столь же аскетичен и редактор SMS. Аппарат не поддерживает EMS и прочих изысков, да и обычные SMS составлять не слишком удобно — в нашем образце русскоязычные словари T9 отсутствовали, а ввод знаков препинания требовал вызова специальной таблицы символов. Впрочем, благодаря качественной маркировке клавиатуры набор методом многократных нажатий (multitap) позволяет без труда отправить действительно "короткое сообщение" (любителям SMS-чатов негде будет развернуться).

Дополнительные функции, не считая WAP-броузера, сосредоточены в меню "Аксессуары".

Ежедневник, логично озаглавленный "Планы", нельзя назвать образцом функциональности, но многих он вполне устроит. Его основные недостатки — нельзя планировать повторяющиеся события, неудобно пролистывать дни в календаре. Зато предварительные оповещения настраиваются крайне гибко.

Будильник незатейлив — однократное срабатывание и больше никаких настроек. Функция "Мировое время" порадовала оригинальностью реализации: сначала на экране появляется список городов, и лишь после выбора одного из них мы видим традиционную карту с отмеченным пунктом и временем. Таймер и секундомер ничем не примечательны, но калькулятор, несмотря на простоту, заслужит всеобщую любовь благодаря редкой для телефонов наглядности и удобству.

Последний пункт в этом меню — "Игры". Их две: не требующие комментариев "Наперстки", а также аркада "Героическая девушка". Поскольку интерфейс русифицирован очень качественно, название последней скорее всего шутка переводчика, поскольку девушка в игре не участвует — она "элемент пейзажа". Управлять же нужно героическим ковбоем, расстреливающим банки. Качество приема не вызывает нареканий, разговаривать по телефону комфортно.

Батарея емкостью 750 мА•ч позволяет весьма активно болтать около трех суток, аппарат, эксплуатируемый с минимальной нагрузкой, спокойно продержится без подзарядки и все четыре дня. Официальные спецификации обещают до 140 ч в режиме ожидания и до 3 ч разговора. Отдельно предлагается приобрести "стакан" — подставку для трубки, совмещенную с зарядником. Интересно, что специально для ее использования на задней поверхности аппарата сделаны контакты. Неясно, правда, насколько это безопасно для аккумулятора — теоретически его может замкнуть.

Собственно, на этом описание аппарата ZETTA A50 завершается. Ощущения от его использования остались приятные, он кажется хорошо продуманным и подходящим для своей целевой аудитории, больше озабоченной красотой устройств, чем их функциональностью.





АПГРЕЙД В ОДНО КАСАНИЕ

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ НОУТБУКОВ НЕУКЛОННО СЛЕДУЮТ ПРИНЦИПУ "ЛУЧШЕ МЕНЬШЕ, ДА ЛУЧШЕ", ОТЧЕГО ВЫПУСКАЕМЫЕ ИМИ МОДЕЛИ СТАНОВЯТСЯ ВСЕ БОЛЕЕ КОМПАКТНЫМИ. УМЕНЬШАЯ РАЗМЕРЫ, КОНСТРУКТОРЫ ЖЕРТВУЮТ ПОЛЕЗНЫМИ, НО НЕ ПЕРВОЙ НЕОБХОДИМОСТИ КОМПОНЕНТАМИ, ДЕЛАЯ ИХ ВНЕШНИМИ.

текст **Вероника ГУДКОВА**

ТЕНДЕНЦИЯ исключения дополнительных устройств объясняется несколькими причинами. Во-первых, стремлением к компактности. Отсутствие в корпусе, например, CD-RW позволяет машине сразу "похудеть" чуть ли не вдвое. Во-вторых, пользователь может выбирать в каждом конкретном случае (скажем, перед поездкой или командировкой) только те устройства, которые ему могут понадобиться, или на месте купить нужное. Отсюда третья причина — возможность ограниченного улучшения характеристик трудно поддающегося апгрейду аппарата. Вспомним, что в прежние времена обладатель ноутбука с медленным CD-ROM мог избавиться от него, лишь поменяв компьютер на более совершенную модель.

С третьей причиной прочно связана и четвертая — владелец без проблем освобождается от средств, в которых более не нуждается. Например, от привода для флоппи-дисков или, проще говоря, 3,5-дюймовых дискет (очевидно, скоро им перестанут пользоваться, так же как когда-то приводом для 5-дюймовых).

Итак, убедившись в неоспоримой целесообразности внешних дополнительных устройств, перейдем к их классификации.

Прежде всего, это накопители, предназначенные для хранения информации. Места для нее обычно всегда не хватает. Вы можете исправить ситуацию, купив внешний винчестер (от Macally или Iomega) с интерфейсом от USB 2.0 или FireWire. Однако дополнительный винчестер не очень удобен в работе и подвержен механическим повреждениям.

Современные технологии предоставляют так много альтернативных решений, что для различных устройств памяти у обычного ноутбука просто не хватит портов. Можно порадовать себя и свой компьютер внешним CD/CD-R/CD-RW/DVD-приводом (любой компьютерный магазин представит на выбор более десятка моделей) или чем-нибудь новеньким от компании магнитооптических носителей Iomega, создателя знаменитых Zip.

К Zip-драйвам, в последнее время ставшим уже традиционными в наших широтах, не так давно прибавилось новое средство — устройство для чтения микродисков Zip-Drive Click (присоединяется к ноутбуку через USB-порт). Эти диски меньше, тоньше и легче своих предшественников.

Целый сектор новейших накопителей информации представлен в виде компактных флэш-карт памяти. В стационарный компьютер можно встроить многоканальный привод для разных видов флэш-карт: Compact Flash Card (type I&II), Micro Drive, Secure Digital Card, MultiMedia Card, Smart Media Card и Memory Stick. С ноутбуком все проще: в продаже имеется огромное количество компактных и портативных картридеров (производства Apacer, Belkin, Pilotech) под любые стандарты, причем некоторые могут читать несколько типов карт. Стоит такое средство около $10, а его размер чуть больше коробочки для визиток. Чтобы оснастить машину дополнительными слотами расширения, вам потребуется само устройство считывания, USB-порт на вашем ноутбуке и свободная минута для инсталлирования картридера. Как правило, он работает под Windows ME/2000/XP и Mac OS 9.1/X.

Ни один компьютер сегодня невозможно представить без CD-ROM, это устройство воспроизведения оптических носителей памяти в последнее время воспринимается как необходимый минимум. Нормой стало комплектование ноутбуков устройствами дозаписи и перезаписи компакт-дисков — CD-R и CD-RW. В частности, Iomega выпустила выносное устройство,





совмещающее в себе и перезаписывающий CD-драйв, и привод для воспроизведения DVD (Iomega Combo CDRW/DVDx48 external). Ничего удивительного: занятые пользователи не могут выкроить свободного вечера для комфортного времяпрепровождения в кинозале с Dolby Surround, но киноновинки хотят смотреть сразу после выхода — хоть в самолете, хоть в степи.

А Sony, например, не только производит для своих ноутбуков Vaio внешние CD-RW и DVD, но и оформляет их корпуса в том же дизайне, что и ноутбук, с заветным логотипом и специальной подставкой для комфортного и безопасного вертикального размещения устройства.

Всем известно, что качественный звук во время просмотра фильма имеет немаловажное значение. Старые ноутбуки сплошь комплектовались "пищалками" — колонками, которые воспроизводили звук, но о полноценном стереоэффекте приходилось только мечтать. То же относилось и к Surround Sound. Теперь все иначе — вы можете оснастить свой ноутбук компактной звуковой системой (Creative Inspire T5400 или Klipsch GMX D-5.1) и внешней USB 5.1-аудиокартой (Creative Sound Blaster Extigy или ABIT USB Theater). Отныне вам доступны не только голливудские новинки во всей их полнозвучной красе, но и симфоническая музыка в квадрофоническом воспроизведении. Конечно, превратить ноутбук в полноценный домашний кинотеатр не удастся, однако посмотреть фильм с приемлемым качеством вполне можно.

Любителям теленовостей можно рекомендовать внешнее устройство захвата видеосигнала — так называемый TV-тюнер (Avermedia AverTV USB, MSTVUSB506RF MaxSelect TV/FM-tuner USB или TV Pixelview TV USB PRO RC+FM). Он позволяет не только следить за последними событиями, но и оцифровать изображение и превратить его в фото. А для того чтобы самому "попасть в телевизор" (снять себя, например, Web-камерой Kodak DVC325 или Creative PC-CAM 300), достаточно просто приобрести ее и присоединить к компьютеру.

Нельзя не сказать о многочисленных и разнообразных устройствах связи, совместимых с ноутбуком как через USB-порт, так и посредством Wi-Fi или технологии Bluetooth. Несмотря на то что Bluetooth PC Card обычно встраивается в ноутбуки последних моделей, карту можно купить и установить как внешнее устройство. То же касается и модемов. Все современные ноутбуки оснащены этим устройством. Если вы захотите перемещаться по Сети быстрее, чем позволяет имеющийся встроенный модем, то следует купить более оперативный внешний ISDN-модем (например, 3Com Impact IQ External ISDN Modem), а также найти провайдера, предоставляющего подобные услуги. Личные предпочтения пользователя определяют выбор между разными устройствами ввода информации: встроенной и внешней клавиатурой, мышью и Touch Pad. Маленькие ноутбучные мыши есть в большинстве модельных линеек производителей периферии.







Особая статья — вспомогательные компьютерные устройства. Главной проблемой в работе с мобильным компьютером является аккумуляторная батарея, которая, собственно, и делает его мобильным. И хотя средняя продолжительность автономного функционирования современного ноутбука со встроенной батареей 4—6 ч, этого не всегда достаточно, особенно при осуществлении длительных энергоемких операций. Поэтому внешние дополнительные батареи являются серьезным подспорьем в работе. Присоединенные к ноутбуку, они, конечно, намного утяжеляют его, но продлевают активную жизнь вдвое и более. Если вы озабочены сохранением информации (скажем, в случае похищения), стоит обзавестись так называемым секьюрити-кейблом — устройством, при изъятии которого из ноутбука вся информация становится недоступной (как воспроизведение звука в автомобильной аудиосистеме без съемной передней панели).

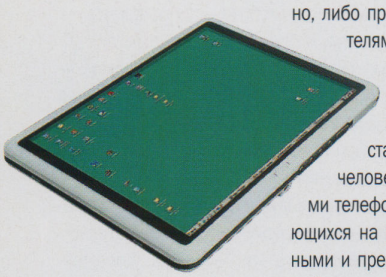
Таким образом, желая совершить апгрейд вашего ноутбука без "хирургического вмешательства", вы можете сделать это без труда. Достаточно определиться, какие именно устройства вам необходимы, и присоединить их к мобильному компьютеру — вместе или поочередно, комбинируя по вкусу.



Tablet PC
ПОСЛЕДНИЕ ПРЕМЬЕРЫ

СТРАННАЯ СИТУАЦИЯ СКЛАДЫВАЕТСЯ СЕГОДНЯ НА РЫНКЕ TABLET PC И WEB-ПЛАНШЕТОВ. АНАЛИТИЧЕСКИЕ АГЕНТСТВА, ПРЕДСКАЗЫВАВШИЕ БУРНОЕ РАЗВИТИЕ ПЛАТФОРМЫ В 2004 ГОДУ, ИЗМЕНИЛИ СВОИ ПРОГНОЗЫ И ТЕПЕРЬ ПРОВОЗГЛАШАЮТ 2005-Й — "ГОДОМ ПЛАНШЕТНИКОВ". ХОТЯ ЛАВИНООБРАЗНОГО ПОВЫШЕНИЯ СПРОСА НА "ТАБЛЕТКИ" НЕ НАБЛЮДАЕТСЯ И ЦЕНЫ НА НИХ НЕ СНИЖАЮТСЯ, КРУПНЫЕ МИРОВЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНИКИ ПРОДОЛЖАЮТ ВЫПУСКАТЬ ВСЕ НОВЫЕ И НОВЫЕ МОДЕЛИ.

текст **Кирилл КИРИЛЛОВ**



Это может быть объяснено двумя причинами. Либо на рынке грядут перемены, о которых простым пользователям компьютерной техники пока неизвестно, либо производители стремятся внушить потребителям мысль о том, что Tablet PC необходимы в каждом доме так же, как телевизор или стиральная машина. Но даже если в ближайшее время начнется бум и планшетник станет непременным атрибутом солидного человека, как когда-то произошло с мобильными телефонами, нужно представлять, какие из имеющихся на рынке изделий являются наиболее мощными и престижными.

Большинство тонких планшетных компьютеров, появившихся минувшей зимой, по своей производительности и функциональности вплотную приблизились к самым продвинутым ноутбукам.

Например, в январе нынешнего года компания Fujitsu-Siemens Computers представила новую модель планшетного компьютера Stylistic ST5010 на основе мобильной технологии Intel Centrino со сверхнизковольтным процессором Pentium M, работающим на частоте 1 ГГц и включающим в себя технологию управления тактовой частотой SpeedStep. Диагональ экрана нового Tablet PC составляет 12,1 дюйма при разрешении 1024×768 пикселей (XGA), цветовая палитра — 16 млн оттенков. Два слота под оперативную память позволяют установить от 256 Мб до 2 Гб DDR333. Модель комплектуется жестким диском размером от 40 до 80 Гб, UDMA с антишоковой подвеской. Встроенный графический чипсет Intel 855GME, который забирает под свои нужды до 64 Мб из системной памяти, решает любые графические задачи, вплоть до дизайнерских. Изображение можно вывести также на внешний дисплей с разрешением до 1600×1200 точек.

Главной особенностью этого компьютера является установленный звуковой контроллер ALC202, воспроизводящий объемное звучание. Это говорит о том, что производители разрабатывали модель не только в расчете на корпоративного пользователя или студента, но и для развлечений (например, просмотра фильмов).

Связь с внешним миром осуществляется через модем 56K.V92, возможно оснащение адаптерами Wi-Fi от Intel (стандартов 802.11 b/g) либо от Atheros (802.11 a/b/g). Для подключения периферии в планшетнике установлены два порта USB-версии 2.0, слот PC Card Type I/II или порт FireWire. Имеются встроенный картридер формата SD/MMC и инфракрасный порт. Безопасность данных обеспечивает система ввода PIN-кода и идентификации пользователя с помощью смарт-карты. Работает Stylistic ST5010 под управлением операционной системы Windows XP Tablet PC Edition.

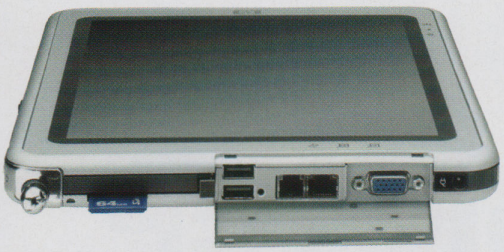
Серо-голубой корпус планшетника имеет резкие очертания. Подчеркнуто прямоугольные края придают ему строгий вид, но вместе с тем зрительно увеличивают размеры модели. Органы управления представлены шестью кнопками

запуска приложений и двумя клавишами навигации. На корпусе есть ушко для замка Kensington Lock.

Габариты компьютера — 32,4×22×21/25 см. Толщина варьируется в зависимости от модели: модификации ST5011, ST5010D и ST5011D отличаются типом дисплея и наличием адаптера беспроводной связи.

Питается Stylistic ST5010 от Li-Ion-батареи емкостью 4400 или 6600 мА•ч, время автономной работы составляет до 8 ч. В конструкции дисплея применяется технология магнитного резонанса фирмы Wacom. Благодаря ей электропитание на перо передается непосредственно с дисплея, поэтому отсутствует необходимость в размещении на пере дополнительных источников питания, то есть батарейки не нужны.

Японское подразделение американской компании HP представило на местном рынке новый планшетный компьютер HP Compaq Tablet PC TC1100, также построенный на основе мобильной технологии Intel Centrino. Интересно, что предыдущая модель TC1000 базировалась на процессоре Transmeta Crusoe TM5800 1 ГГц. Однако компания отказалась от него в пользу Intel Pentium M 1 ГГц



(со сверхнизким энергопотреблением) и чипсета Intel 855PM, очевидно, сочтя их более современными и производительными.

Планшетник TC1100 оснащен 10,4-дюймовым жидкокристаллическим дисплеем с разрешением XGA (1024×768 точек) и возможностью рукописного ввода, оперативной памятью DDR333 (PC2700) объемом 512 Мб с допускаемым расширением до 2 Гб, жестким диском 60 Гб и мощным графическим контроллером Nvidia GeForce4 420 Go с 32 Мб собственной видеопамяти. Несмотря на то что здесь видеопамяти меньше, чем у Stylistic ST5010, такое решение предпочтительнее, так как обмен данными с собственной памятью ведется быстрее и отсутствует вероятность конфликтов видеоданных с выполняемыми приложениями. Графическую информацию можно вывести на внешний монитор через аналоговый видеовыход.

Как и любой компьютер на Centrino, TC1100 оснащен встроенным контроллером беспроводных локальных сетей стандарта IEEE 802.11b (Intel Pro/Wireless 2100). Имеются также сетевой контроллер 10/100/1000 Base-T Ethernet и модем 56K V.92. Для подключения периферии служат адаптер Bluetooth 1.1, инфракрасный порт, два порта USB 2.0 и слот для PC-карт Type II. Встроенный слот для флэш-карт поддерживает формат Secure Digital. Машина работает под управлением операционной системы Windows XP Tablet PC Edition.

Корпус выполнен из пластика цвета "металлик". Скругленные углы внешне уменьшают и без того небольшие габариты (274×216×20 мм). Для удобства переноски на верхнем торце предусмотрена специальная ручка. Стилус, выполненный по технологии Wacom, не требует проводов и батарей. По замыслу разработчиков, TC1100 является бесклавиатурным планшетником, однако при помощи док-станции к нему могут подключаться внешняя клавиатура и мышь, в результате чего он превращается в компактный настольный компьютер.

Весит HP Compaq Tablet PC TC1100 1,4 кг и может проработать от стандартной Li-Ion-батареи около 4,5 ч.

Говоря о зимних премьерах, нельзя обойти вниманием RoverBook Partner T210 — первый российский классический бесклавиатурный планшетный компьютер, предназначенный прежде всего для рукописного ввода данных. Он построен на базе мобильного процессора Transmeta Crusoe TM8000 с тактовой частотой 1 ГГц, что позволяет снизить его стоимость (по сравнению с моделями на Centrino) примерно на $500. В отечественных условиях, где цена имеет огромное значение при выборе мобильного компьютера, это большой плюс.

Российский планшетник оснащен 12,1-дюймовым жидкокристаллическим сенсорным дисплеем с разрешением XGA (1024×768 точек), оперативной памятью объемом от 128 до 768 Мб. Для хранения информации используется жесткий диск 20—80 Гб.

Графический контроллер Silicon Motion 730 использует в качестве видеобуфера до 32 Мб в системной памяти. Данные на внешний монитор можно выводить с помощью аналогового видеовыхода.

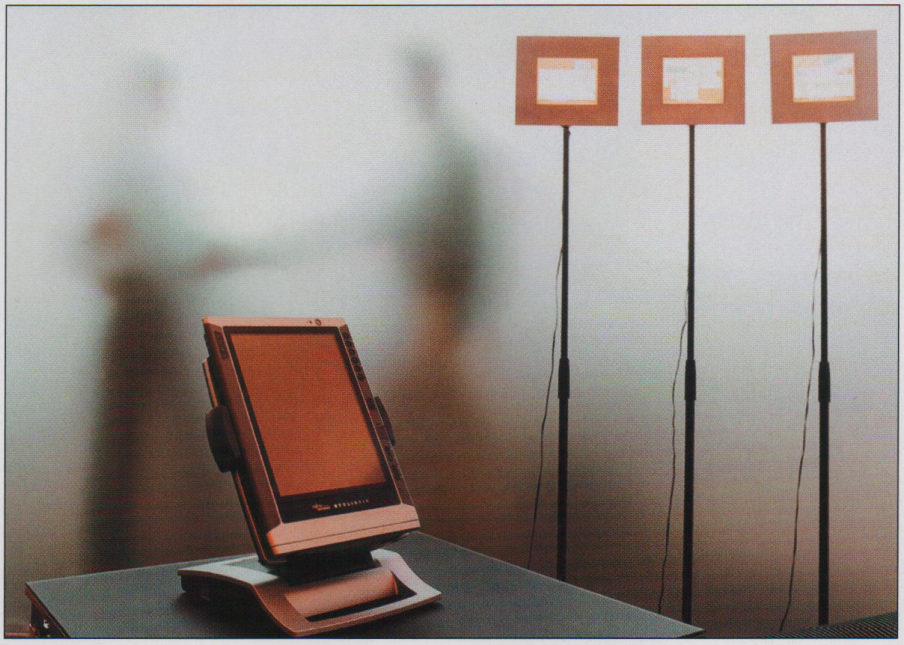


ведения системных сигналов, микрофон, выход на наушники и микрофонный вход.

Благодаря энергосберегающим технологиям процессора время работы от батареи достигает 5 ч.

RoverBook Partner T210 работает под управлением операционной системы Windows XP Tablet PC Edition. В комплект поставки планшетного компьютера входит система распознавания рукописного ввода PenReader российской компании Paragon, которая позволяет компьютеру корректно распознавать слова, написанные на русском языке. RoverBook Partner T210 комплектуется предустановленной лицензионной операционной системой Microsoft Windows XP Tablet PC Edition, а также рядом дополнительных программ.

Этот аппарат в корпусе из серебристого пластика имеет габариты 220×294×24 мм и весит 1,5 кг. Он обеспечивается гарантией в течение одного го-



Коммуникационные возможности обеспечивают модем V.92/V.44 и сетевой контроллер 10/100 Ethernet. Дополнительно планшетник может оснащаться контроллером беспроводных локальных сетей.

Для подключения периферии служат порты USB 2.0 и IEEE 1394 (FireWire), а также слот для PC-карт Type II. В комплект поставки входит миниатюрный USB Hub для подключения нескольких устройств одновременно. Мультимедийные возможности небогаты: встроенный громкоговоритель для воспроизда. В корпусе планшетника собраны технологии, используемые в самых различных областях компьютерной отрасли. В результате получилось некое промежуточное, переходное устройство, функциональность которого пока трудно реализовать полностью. Однако мир меняется столь динамично, что вероятная доля планшетных компьютеров может вырасти до 20, а то и 30 процентов даже раньше срока, обещанного оптимистично настроенными аналитиками.





КАРМАНЫ, КАК ИЗВЕСТНО, БЫВАЮТ РАЗНЫЕ — БОЛЬШИЕ И МАЛЕНЬКИЕ, ТУГИЕ И НЕ ОЧЕНЬ. МНОГИЕ ПРИОБРЕТАЮТ МИКРОКОМПЬЮТЕРЫ ИМЕННО ДЛЯ ТОГО, ЧТОБЫ ОСВОБОДИТЬ РУКИ ОТ СУМКИ С ОРГАНАЙЗЕРОМ, КАЛЬКУЛЯТОРОМ И MP3-ПЛЕЙЕРОМ, ОРИЕНТИРУЯСЬ ПРИ ЭТОМ НА ТОЛЩИНУ СВОЕГО КОШЕЛЬКА. ПОПРОБУЕМ СОЗДАТЬ УСЛОВНУЮ КЛАССИФИКАЦИЮ КАРМАНОВ И "КАРМАННИКОВ", КОТОРЫМ БУДЕТ УЮТНО ИМЕННО В ВАШЕМ, "ОТДЕЛЬНО ВЗЯТОМ" КАРМАНЕ.

МИНИ-КОМПЬЮТЕР ПО КАРМАНУ

текст **Вероника ГУДКОВА**



СОВРЕМЕННЫЕ мини-компьютеры (даже разных ценовых категорий) уже не столь значительно различаются по размерам, как это было прежде. Но разница все-таки есть. Самые маленькие микрокомпьютеры, как нетрудно догадаться, чаще всего оказываются и самыми дорогими. Поэтому неудивительно, что карману роскошного пиджака из тонкой шерсти от Kiton или Ermenegildo Zegna из гардероба преуспевающего бизнесмена (или крошечной сумочке от Chanel или Louis Vuitton стильной, деловой женщины) должен соответствовать эксклюзивный наладонник.

Обладателям небольших карманов, тугих бумажников и солидных кредитных карточек, предпочитающим операционную систему Pocket PC 2003, можно порекомендовать Asus MyPal A620 BT. Выглядит он вполне респектабельно: изящный, не крикливый дизайн, цвет "серебристый металлик", а также самые скромные габариты в своем классе (125×77×13 мм при весе 141 г). У крошки КПК узенькая 13-миллиметровая "талия" и вес пера, что непременно оценят дамы (уж они-то знают, каким трудом в залах фитнес-центра достаются и как дорого ценятся идеальные размеры!). Правда, вес Asus может незначительно увеличиться за счет карты памяти CompactFlash, под которую у этого наладонника предусмотрен слот расширения. Зато с помощью "флэшки" дамы смогут продемонстрировать на экране размером 240×320 пикселей (65 536 цветов) видеофильм, снятый цифровой камерой где-нибудь на Лазурном берегу. Подруги умрут от зависти при виде вашей идеальной фигуры в бикини. Мощности процессора Intel XScale PXA255 с частотой 400 МГц и 64 Мб оперативной памяти на это вполне хватит. Создатели учли и традиционную дамскую забывчивость: просмотр не прервется на самом интересном месте из-за внезапной разрядки аккумулятора. Li-Ion-батарея обеспечивает рекордную длительность автономной работы устройства — до 19 (по заявлениям разработчиков) часов. А встроенный модуль Bluetooth позволит легко связать его с мобильным телефоном и выйти в Интернет.

Состоятельным покупателям мини-компьютеров, давно привыкшим к множеству и удобству программ, написанных под операционную систему Palm OS, и не желающим изменять своим привычкам, наверняка понравится новая элитная модель из "конюшни" Palm — Tungsten T3. У нее почти прямоугольная форма и металлические лицевые панели. Думаем, она придется по душе любителям визуальных эффектов: благодаря оригинальной раздвижной конструкции наладонник "способен" увеличивать размер экрана с 240×320 до 480×320 пикселей и поддерживать горизонтальное и вертикальное расположение приложений. Palm Tungsten T3 при размерах 108×76×16 мм и весе 153 г несколько "толще"







и тяжелее Asus MyPal A620 BT, зато почти на сантиметр короче (опять же благодаря раздвижной конструкции). Аудиовозможности Palm также на высоте: MP3-плейер воспроизводит мелодии через полифонический динамик или стереонаушники (для них имеется специальный выход). Само собой, Tungsten T3 не отстает от конкурента ни по мощности процессора (тот же Intel XScale PXA255 на 400 МГц), ни по объему памяти (64 Мб). А что касается связи с другими устройствами, то в этом Palm превосходит многие модели — помимо USB и IR прибавляются mini-USB, COM и, естественно, Palm Universal Connector.

Бизнесменам — финансистам или владельцам крупных фирм и холдингов, заботящимся о поддержании своего реноме, можно порекомендовать мощный КПК HP iPAQ H5550 под операционную систему Pocket PC 2003. Его не очень удобно носить в кармане (138×85×16 мм, 207 г), зато во входящем в комплект поставки поясном чехле или роскошном футляре из кожи он выглядит солидно и надежно. С наладонником от HP можно смело шагать в ногу со временем. Кроме традиционного для КПК такого уровня экрана 240×320 пикселей на 65 536 цветов и Bluetooth, iPAQ H5550 поддерживает беспроводную связь Wi-Fi, обладает биометрической системой защиты данных и возможностью расширения объема памяти и без того огромной для микрокомпьютера — 128 Мб. Дизайн HP безупречен: обтекаемые линии, короткая широкая антенна, серебристая матовая поверхность и вставка из полупрозрачного черного пластика над экраном вполне удовлетворят бизнесмена, продумывающего до мелочей все аксессуары. Футляр для HP iPAQ H5550 можно найти у ведущих производителей "кожгалантереи". Например, фирмы LV или Mountblanc, как правило, предусматривают в портфелях и папках специальные карманы, отделения и крепления для портативных микрокомпьютеров.

Для пользователя, который привык носить с собой множество необходимых предметов в объемистом рюкзаке с большими карманами, — будь то фотограф, архитектор, дизайнер, прораб либо инженер, — размер КПК не столь важен, как его надежность, многофункциональность и долгий срок автономной работы. Все эти требования удовлетворяет мини-компьютер от известного производителя ноутбуков и портативных компьютеров Fujitsu-Siemens Computers — Fujitsu Siemens Pocket LOOX 610. От HP iPAQ H5550 эта прямоугольная машинка серо-стального цвета с антрацитной отделкой-рамкой вокруг экрана, маленькой антенной и изящной звездообразной решеткой полифонического динамика отличается размером: 148×87×19 мм. По весу модели практически равны, как, впрочем, и по возможностям: в обоих устройствах установлены процессоры Intel XScale PXA255 с частотой 400 МГц, дисплеи с одинаковыми параметрами, интегрированный модуль Bluetooth и Wi-Fi, интерфейсы связи USB, IR и COM, слоты расширения SecureDigital/MMC. Бонус от Fujitsu Siemens LOOX 610 — слот расширения CompactFlash, что позволит хранить на КПК дополнительный объем различных данных.

Студенты и прочая продвинутая молодежь выбирают КПК по двум основным параметрам: щадящая цена и "прикольный" дизайн. Карманы молодежных курток и комбинезонов, как правило, достаточно просторны для микрокомпьютеров эконом-класса. Любителям (и особенно любительницам) многочисленных "палмовских" игр наверняка понравится стильный ярко-бирюзовый Palm Zire 71 с современной "операционкой" Palm OS 5.2.1 и экраном 320×320 пикселей, вмещающим больше злобных монстров, чем обычный дисплей бизнес-КПК. Довольно слабенький



процессор Texas Instruments на 144 МГц и 16 Мб "оперативки" компенсирует встроенная цифровая камера. Юные обладательницы Zire 71 могут обмениваться "фотками" с подружками (без Bluetooth это немного затруднительно, но возможно) и вести тайный дневник в духе героини фильма "Покажи мне любовь", используя портативную клавиатуру к КПК, а также "набивать" рефераты в библиотеке. Да и размеры у машинки (114×74×17 мм, 150 г) вполне подходящие — запросто поместится в рюкзачок модницы вместе с новым романом и косметичкой. Гонять монстриков по экрану Palm Zire 71 в автономном режиме или слушать MP3 можно весь учебный день в институте — до 6 часов.

Почти аналогичная (разве что несколько больших размеров — 128×81×18 мм при весе 196 г — и более мощная) молодежная "игрушка" под "операционку" Pocket PC 2003 есть у Dell. Это Dell Axim X5 Basic, построенный на процессоре Intel XScale PXA250 с частотой 300 МГц, 32 Мб памяти, слотами расширения SecureDigital/MMC и CompactFlash. В отличие от Palm Zire 71 соединяться с компьютером этот



КПК может не только через инфракрасный порт, но и через порт USB, а Li-Ion-аккумулятор дарит дополнительные 2 часа компьютерных "игрищ". Наладонник легко и непринужденно превращается в диктофон и записывает лекции вместо своего нерадивого хозяина, которые потом (при желании) можно прослушивать наряду с MP3-файлами. А вот экран у Axim X5 Basic меньше, чем у Zire 71, — 240×320 пикселей. Дизайн наладонника от Dell все-таки не "девичий". Эта модель цвета "серебристый металлик" с черной отделкой и резиновыми "боками" отлично смотрится в большой мужской руке.

Итак, всегда можно подобрать себе то, что нужно. По всем параметрам — техническим, визуальным и вовсе экзистенциально-необъяснимым, а также по вкусу (лишь бы он имелся), по душе и, разумеется, по карману.



GARMIN IQUE 3600

ИНТЕНСИВНОЕ РАЗВИТИЕ МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ НЕВОЛЬНО ЗАТМИЛО НЕ МЕНЕЕ ВЫДАЮЩИЕСЯ РЕЗУЛЬТАТЫ В СМЕЖНЫХ ОБЛАСТЯХ ТЕХНИКИ. НЕ В ПОСЛЕДНЮЮ ОЧЕРЕДЬ ЭТО ОТНОСИТСЯ К ПОРТАТИВНЫМ УСТРОЙСТВАМ СИСТЕМЫ ГЛОБАЛЬНОГО СПУТНИКОВОГО ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ (GPS). ЗА ПОСЛЕДНЕЕ ВРЕМЯ GPS-ПРИЕМНИКИ ОБЗАВЕЛИСЬ ЦВЕТНЫМИ ДИСПЛЕЯМИ, МОЩНЫМИ ПРОЦЕССОРАМИ И ЕМКОЙ ПАМЯТЬЮ, ЧТО СДЕЛАЛО ИХ ПОХОЖИМИ НА КАРМАННЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ. ВМЕСТЕ С ТЕМ НА РЫНКЕ ПОЯВИЛОСЬ БОЛЬШОЕ ЧИСЛО GPS-АППАРАТОВ, ПОДКЛЮЧАЕМЫХ К КОМПЬЮТЕРАМ. ЛОГИЧНЫМ ПРОДОЛЖЕНИЕМ СЛОЖИВШИХСЯ ТЕНДЕНЦИЙ ДОЛЖЕН БЫЛ СТАТЬ ГИБРИД НАЛАДОННИКА С GPS-ПРИЕМНИКОМ.



текст **Андрей БЕРГ**

ПЕРВЫЕ сообщения о разработке мини-компьютеров с функцией глобального позиционирования стали поступать лишь с начала прошлого года, и "ньюсмейкером" оказалась компания Garmin, создавшая iQue 3600 — устройство, объединяющее в себе электронный органайзер и приемник GPS. Кстати, iQue 3600 получил престижную награду "Лучший новый продукт" Ассоциации потребителей электроники на выставке "Дизайн и технология 2003" в Лас-Вегасе. Технические характеристики этого GPS-КПК по современным меркам средние. Базируется Garmin на процессоре Motorola Dragonball MX1 с тактовой частотой 200 МГц. Из 32 Мб оперативной памяти пользователю доступно 23 Мб. Сенсорный дисплей отображает до 65 тыс. оттенков. Он имеет достаточно большое разрешение 320×480 точек при размерах 54×81 мм, что позволяет весьма комфортно работать даже с картографическими функциями.

Особых проблем из-за относительно низкого быстродействия системы не возникало, разве что аппарат иногда подтормаживает при смене фрагментов карты, но это не слишком критично, конечно, если вы не мчитесь по узеньким улочкам Монте-Карло на "Формуле-1".

Для некоторых приложений можно активировать область Graffiti разрешением 320×160. Для этого служит отдельная экранная кнопка из меню, всегда выводимого в нижней части дисплея. Из него также открывается доступ к настройке дисплея и громкости звука и т. п. Сам дисплей тоже довольно средний. Впрочем, на весеннем солнышке изображение при максимальных настройках все же оставалось читаемым.

В качестве операционной системы в Garmin iQue 3600 используется специально модифицированная Palm OS версии 5.2.1. Благодаря технологии Que, разработанной компанией Garmin, удалось тесно переплести функциональные возможности этих двух совершенно разных систем. Так, координаты, определенные GPS-приемником, можно заносить в контактную книгу и потом добираться до нужного объекта даже не помня его адреса, а с помощью "палмовского" поисковика находить различную информацию

в GPS-приложениях. Естественно, не забыты и обычные программы типа Calculator, Date Book, Memo Pad и To Do List.

Управление устройством достаточно простое. По сути, оно осуществляется четырьмя кнопками, с которыми предлагается соотнести практически любую функцию, имеющуюся в аппарате, и клавишами пролистывания "вверх-вниз". Последние дублирует "шатун" на левом торце аппарата — его можно отклонять в крайние положения и фиксировать в среднем, что при кратком нажатии аналогично действию Enter, а при длительном позволяет создать новую путевую точку. Ее координаты, принятые с GPS-приемника, заносятся в адресную книгу.

В iQue 3600 применен типичный 12-канальный спутниковый приемник. Точность определения координат составляет 15 метров. Способен он и на большее (до 3 метров), но уже с помощью дополнительных сервисов (WAAS).

Как правило, координаты уверенно определяются только в случае, если в поле зрения приемника находится более двух спутников (режим 2D), при "захвате" не менее четырех спутников аппарат переходит в режим 3D и отслеживает еще высоту и скорость перемещения объекта, на котором он установлен.

Вся информация о спутниках и получаемых параметрах (уровень сигнала, координаты и скорость передвижения объекта) доступна владельцу Garmin 3600 в приложении QueGPS. Текущее местонахождение отображается на карте треугольником, самый острый угол которого показывает направление движения. Масштаб карты, выводимой на дисплей, можно менять буквально от континента до улицы. В комплекте с аппаратом идет диск с картами MapSource. К сожалению, фирменной карты России среди них нет, и желающим придется искать ее отдельно.

В процессе передвижения при использовании фирменных карт доступны голосовые предупреждения, например о поворотах. Голосом информация зачитывается и в некоторых других случаях. Например, если сигнал от спутников по каким-либо причинам пропал, то iQue 3600 не преминет напомнить вам об этом как визуально, так и вербально. Но, увы, только на английском языке. Программа QueFind осуществляет поиск в базах данных различной информации о городах, адресах и объектах (опять же лишь с фирменными картами).

Полезным дополнением к вышеперечисленным функциям выступает QueVoice, которое является, по сути дела, обычным диктофоном. Основное его назначение в этом аппарате — сохранять голосовые комментарии к путевым точкам. К сожалению, данное приложение не работает в фоновом режиме. Для оперативной активации диктофона служит отдельная кнопка, расположенная на левом боку аппарата, хотя можно запускать его и из меню. Полученные записи сохраняются в формате wav. Звуковыми файлами можно обмениваться с другими устройствами, например через инфракрасный порт. Для прослушивания записей предназначен встроенный динамик. Его отверстия находятся внизу как на передней, так и на задней панели аппарата. За отверстие микрофона была принята маленькая дырочка над дисплеем, но ее закрытие пальцем никак не сказалось на уровне записанного звука.

В комплекте с Garmin iQue 3600 поставляется крэдл с USB-кабелем и адаптером. Подзаряжать аккумулятор аппарата можно и без крэдла. А Palm Universal Connector, расположенный в нижнем торце наладонника, позволяет подключать к нему широкий спектр аксессуаров от Palm-аппаратов, например держатели в автомашину или внешние антенны.

Из недостатков, замеченных при тестировании, следует упомянуть малое время работы Garmin iQue 3600 на одной зарядке аккумулятора, что в общем неудивительно. В режиме GPS Li-Ion-аккумулятор "садился" менее чем за 3 часа. Также за аппаратом были замечены кратковременные случаи "зависания" при действиях с картой, пропадавшие сами собой (для устранения подобных неприятностей на задней панели есть отверстие Reset).

Какие нюансы следует учесть обладателю Garmin iQue 3600 при использовании "неродных" карт? Скажем, при поездке по Ленинградскому шоссе где-то под Москвой стрелка на изображении карты, показывающая местоположение автобуса, порой перемещалась в стороне от дороги. В довершение ко всему на одном из отрезков пути "виртуальная" дорога вообще оборвалась, хотя "в реале" под колесами по-прежнему оставалось многополосное шоссе. Но это уже скорее проблемы картографии, а не устройства.

Корпус iQue 3600 имеет характерный бронзовый оттенок, однако выполнен из пластмассы. Судя по всему, этот материал применен исключительно из-за встроенной антенны — чтобы обеспечить беспрепятственный прием сигналов со спутника. Недаром у сотовых телефонов с металлическими корпусами используются внешние антенны или делаются в корпусе "радиопрозрачные" пластмассовые вставки.

Те, кто ждет от iQue 3600 дизайнерских изысков, будут разочарованы. Наличие встроенного GPS-приемника практически никак не отразилось на его внешнем облике — типичный наладонник классической нераскладывающейся конструкции.

Интеграция с GPS-приемником не сказалась и на размерах КПК: iQue 3600 весит 162 г, размеры — 72×128×20 мм.

Корпус несколько утолщен в верхней части из-за откидывающейся антенны спутниковых сигналов. Она заподлицо утапливается в специальном углублении корпуса. Ее размеры составляют 41×45×6 мм. Рабочее положение антенны строго вертикальное, хотя приемник GPS включается, даже если ее лишь слегка вытянуть из углубления.

Утолщение корпуса обусловлено не только наличием антенны. В верхней части устройства размещен считыватель карточек памяти стандарта SD, а рядом находится гнездо для подключения внешней антенны. Приемники GPS функционируют исключительно на открытом воздухе, и даже для работы в автомобиле потребуется дополнительная наружная антенна.

Несколько слов в качестве резюме. Вместо отдельных устройств, соединяемых шнурами, пользователь получает один прибор, совмещающий в себе множество самых разнообразных функций. Он значительно облегчает навигацию, что особенно важно при перемещениях по незнакомой местности.

Несмотря на отдельные шероховатости, Garmin iQue 3600 можно смело рекомендовать для использования в автомобиле или при непродолжительных, не дольше 2-3 часов, пеших прогулках.



Благодарим фирму "Навиком" за помощь в подготовке материала.



БОЛЕЗНЬ ЛЕГЧЕ ПРЕДУПРЕДИТЬ

ЧЕРЕЗ НЕСКОЛЬКО МЕСЯЦЕВ АКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НА "ТЕЛЕ" МИНИ-КОМПЬЮТЕРА ПОЯВЛЯЮТСЯ "ШРАМЫ" — ЦАРАПИНЫ И ПОТЕРТОСТИ. МЕНЯТЬ КОРПУС НЕДЕШЕВО, ДА И НАЙТИ НЕ ВСЕГДА МОЖНО, ПОЭТОМУ ПОСТАРАЙТЕСЬ ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ ЕГО АККУРАТНЕЕ. ИНЫМИ СЛОВАМИ, ЛУЧШЕ ЗАНИМАТЬСЯ ПРОФИЛАКТИКОЙ, ЧЕМ ЛЕЧЕНИЕМ.



текст **Полина ИЗМАЙЛОВА**

ПРОФИЛАКТИКА И ЗАЩИТА

АХИЛЛЕСОВОЙ пятой каждого карманного компьютера является дисплей. Даже при наличии чехла экран необходимо регулярно очищать от загрязнений. Для этого лучше использовать не воду или спирт, а специальные спреи для ухода за жидкокристаллическими дисплеями (например, BASF, Defender и др.). Стоят они недорого ($3—8), и, учитывая величину вашего цифрового помощника, спрея хватит надолго. Но одной очистки мало. Чтобы экран прослужил долго, необходимо приобрести специальную защитную пленку. Как бы аккуратно вы ни пользовались компьютером, на дисплее рано или поздно появляются царапины от стилуса. Конечно, наконечник изготовляют из специальных материалов и делают идеально гладким, и все же иногда пыль и жесткие частицы попадают между экраном и пером.

А тем, кто не желает вынимать стилус или просто его потерял и поэтому пользуется ногтем или подручными средствами вроде скрепки или шариковой ручки, пленка жизненно необходима.

Защитные пленки можно поделить на два типа: многоразовые и одноразовые.

Первые делаются из плотного пластика, легко наклеиваются на экран, столь же легко снимаются, моются и используются заново. Они имеют антистатические свойства, благодаря чему избавляют экран от пыли, а также обладают антибликовой функцией. Попросту говоря, они матовые и позволяют с полным комфортом пользоваться наладонником при любом освещении. Поверхность такой пленки не гладкая, а структурная, поэтому луч света, попадая на нее, не отражается, а рассеивается. Однако именно эти свойства способствуют снижению контрастности. Соответственно, подсветку и четкость изображения на экране приходится повышать, что отрицательно сказывается на времени автономной работы. Кроме того, плотность многоразовых пленок уменьшает чувствительность экрана, и на стилус нужно нажимать сильнее.

Многоразовые пленки в России представлены в основном гонконгской фирмой Brando. Стоят они $7—15 (в зависимости от места покупки). Еще полгода назад приобрести их можно было лишь в Москве, теперь они есть и в Санкт-Петербурге. Очевидно, в скором времени повезет и другим городам. Кроме того, известная компания "МакЦентр" выпускает по технологии Brando аналогичные защитные пленки Pocket Nature, которые вошли в серию аксессуаров с одноименным названием. Стоят они примерно столько же, сколько продукция фирмы Brando, что позволяет в какой-то степени судить об их качестве.

Одноразовые пленки можно условно объединить в группу "Belkin и другие" (Micro Writeguard, Write Right) по названию флагмана в производстве "тонких" пленок. Чтобы изделия оставались действительно тонкими, их приходится делать нефактурными — глянцевыми. Их сложно наклеивать, поскольку нельзя допускать попадания пыли и образования воздушных "пузырей", и трудно удалять. Если вы все же решились на приобретение такой пленки (например, когда покупаете ее одновременно с наладонником), то лучше попросить продавца наклеить ее на экран: наверняка в этом деле у него больше опыта. В домашних условиях для наклеивания пленки удобнее всего использовать пластиковую карточку.

К достоинствам одноразовых пленок можно отнести их малую плотность. Они не влияют на чувствительность экрана и не затемняют изображение. И стоят такие пленки несколько дешевле — приблизительно $2—7.



СОВЕТЫ ВРАЧА

И В ЗАКЛЮЧЕНИЕ хочется предупредить об опасностях, которые могут подстерегать неопытного пользователя. Во времена, когда еще не было технологичных защитных пленок, владельцы мини-компьютеров занимались "самолечением". Например, использовали для защиты вырезанный соответственно размерам экрана лист полиграфической пленки, края которого заправлялись под корпус. Импровизированная пленка ездила по экрану, а попавшая под нее пыль ощутимо царапала его поверхность. Как вы понимаете, сейчас такой самодеятельностью заниматься не стоит.

Другая опасность подстерегает пользователей мини-компьютеров, решивших сэкономить и приобрести дешевую защитную пленку без коробочки и сертификата. В этом случае владелец рискует получить в качестве защиты кусок обыкновенного скотча, который способен так запачкать экран, что в результате его придется менять.

ЗАЩИТНЫЙ КОСТЮМ ДЛЯ КПК

ОДНИМ из основных и наиболее распространенных приспособлений для защиты мини-компьютера от вредных воздействий окружающей среды является чехол. Он может быть кожаным, текстильным, пластиковым и даже металлическим. По назначению чехлы делятся на несколько типов: обычные, многофункциональные и экстремальные.

Для большинства владельцев подойдет обычный чехол, который представляет собой кармашек с застежкой, иногда с креплением. Есть вариант, когда одна из стенок делается жесткой, чтобы защитить самое уязвимое место — жидкокристаллический экран. Такой тип чехла практически не увеличивает габариты мини-компьютера.

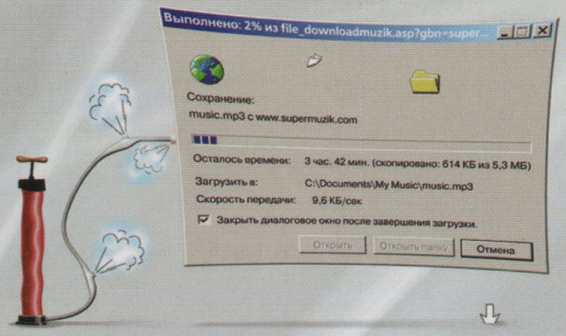
Для тех, кто носит с собой не только наладонник, но и большое количество полезных мелочей (визитки и кредитные карточки, карандаши и ручки), подойдут многофункциональные чехлы, имеющие множество карманов и отделений. Но, к сожалению, в такой "упаковке" компьютер вряд ли уместится в кармане.

Любителям экстремального туризма и всем, кому приходится общаться со своим мини-компьютером в походных условиях, понравятся чехлы, предназначенные для использования в нестандартных ситуациях.

Например, если вам захотелось почитать электронную книгу в ванне, то можно вложить компьютер в герметичный пластиковый блистер. Когда ваш КПК подвергается риску упасть на асфальт, удариться о камень или другую твердую поверхность, вы сумеете обезопасить его с помощью надежного алюминиевого футляра с мягкими прокладками внутри. Конечно, выбор чехлов для наладонников не так широк, как для сотовых телефонов, но наверняка вы сможете найти себе изделие по вкусу и по карману.

Замучился с Dial-Up?

- МЕДЛЕННАЯ СКОРОСТЬ?
- ПОСТОЯННЫЕ ОБРЫВЫ?
- ТРУДНО ДОЗВОНИТЬСЯ ДО ПРОВАЙДЕРА?
- ЗАНЯТ ТЕЛЕФОН?

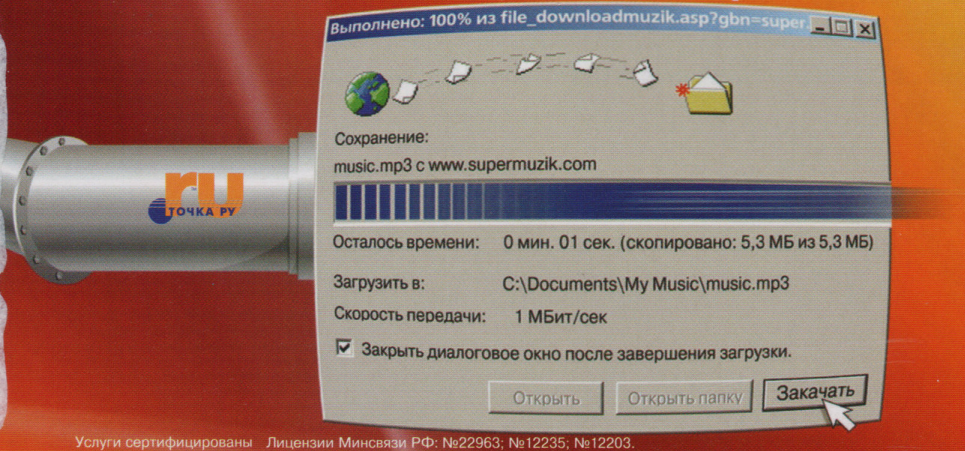


тогда ПОДКЛЮЧАЙ

Домашний интернет-канал

ADSL **СТРИМ**

ТЫ ЗАКАЧАЕШЬСЯ!



- $30 ЗА 1 ГИГАБАЙТ ТРАФИКА
- ВСЕГДА СВОБОДНЫЙ ТЕЛЕФОН
- НАДЕЖНЫЙ ДОСТУП 24 ЧАСА В СУТКИ
- УДОБСТВО ОПЛАТЫ

Услуги сертифицированы Лицензии Минсвязи РФ: №22963; №12235; №12203.

СКОРОСТЬ – 1 Мбит/сек!

тел.: (095) 105-55-45
www.stream.ru

ШИРОКАЯ ДОРОГА В ИНТЕРНЕТ

ЧЕГО ХОТЯТ ПОЛЬЗОВАТЕЛИ? ПОЛУЧИТЬ ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ДОСТУП В ИНТЕРНЕТ И СОХРАНИТЬ ПРИ ЭТОМ МОБИЛЬНОСТЬ, ТО ЕСТЬ НЕ БЫТЬ ПРИВЯЗАННЫМИ К ТЕЛЕФОННОЙ И СЕТЕВОЙ РОЗЕТКАМ. А ЕЩЕ ХОРОШО БЫ МАЛО ПЛАТИТЬ ЗА ПЕРЕДАВАЕМЫЕ ДАННЫЕ И НЕ ЗАНИМАТЬСЯ КАЖДЫЙ РАЗ НАСТРОЙКОЙ СЕТИ — С ТАКОЙ ПЕЧАЛЬНОЙ НЕОБХОДИМОСТЬЮ УЖЕ СТОЛКНУЛИСЬ МНОГИЕ ВЛАДЕЛЬЦЫ НОУТБУКОВ И МИНИ-КОМПЬЮТЕРОВ С WI-FI (ПРИ ПЕРЕХОДЕ ОТ ХОТ-СПОТА К ХОТ-СПОТУ). НО ПРОБЛЕМА, КАЖЕТСЯ, МОЖЕТ БЫТЬ РЕШЕНА С ПОМОЩЬЮ ТЕХНОЛОГИИ WiMAX.

текст **Олег ГОРЕЛОВ**



НА СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ примеров реализации WiMAX немного — в основном это тестовые сети. Хотя один провайдер — филиппинская компания Meridian Telekom уже предоставляет услуги WiMAX в Маниле и окружающих столицу провинциях. Сервисом Meridian Telekom абоненты пользуются для удаленного доступа к корпоративным сетям. До России WiMAX пока не добрался, но как только технология устоится и на рынке появится дешевое оборудование, вопрос, внедрять или не внедрять WiMAX, отпадет сам собой.

И немудрено, ведь WiMAX избавлен от большинства недостатков проводных технологий, а это высокая стоимость инфраструктуры и сложность ее построения для дорогих систем и низкая скорость передачи данных для дешевых (например, Dial-Up).



WiMAX — прямой наследник стандарта Wi-Fi, от которого он, кстати, и получил свое название: WiMAX — расширенный или длинный Wi-Fi. Его параметры передачи данных по этой технологии на несколько порядков превосходят Wi-Fi (предназначенной для организации локальных сетей).

С пользовательской точки зрения, основное отличие WiMAX (сети масштаба города) — более высокая скорость передачи (до 70 Мбит/с против 11 Мбит/с у Wi-Fi) и расширенный до 50 км радиус действия (100 м у Wi-Fi).

Изначально этот стандарт задумывался как скоростной канал обмена данными между публичным хот-спотом Wi-Fi, локальными сетями предприятия или отдельными пользователями и внешним миром. Владелец ноутбука или мини-компьютера с WiMAX-адаптером, редко покидающий родной город, но часто по нему передвигающийся и постоянно находящийся в зоне действия сети, может организовать себе офис или место отдыха где угодно. Платить за передачу данных придется значительно

Из заявлений руководителей корпорации Intel

Технологии широкополосного беспроводного доступа помогут приобщить к Интернету еще 5 млрд пользователей.

Шон Мэлоуни (Sean Maloney), исполнительный вице-президент, генеральный менеджер подразделения Intel Communications Group.

Продукция на базе стандарта 802.16a (WiMAX) уже производится и в самое ближайшее время появится на рынке.

Шейн Уолл (Shane D. Wall), вице-президент подразделения Corporate Technology Group, директор лаборатории System Technology Lab корпорации Intel

Если усилия WiMAX увенчаются успехом, то первые же системы стандарта 802.16a, которые поступят в коммерческую эксплуатацию, будут совместимы друг с другом.

Маргарет ЛаБрек (Margaret LaBrecque), представитель компании Intel и руководитель форума WiMAX

меньше, чем за проводную связь или использование сотовых сетей (не надо оплачивать амортизацию и ремонт кабеля). Да и сбоев из-за перехода из одной зоны в другую не происходит и дополнительных настроек не требуется.

При уверенном покрытии и на порядок более высокой пропускной способности через WiMAX можно будет передавать голос и SMS-сообщения. Линии хватит на довольно большое число пользователей, а скорость передачи позволит предоставлять такие услуги (например, просмотр качественного "живого" видео), которые не могут обеспечить другие технологии. К тому же на средний европейский город достаточно одной базовой станции. Стоимость же услуг сопоставима с интернет-тарифами — $0.5—1 в час, то есть WiMAX вполне способна составить серьезную конкуренцию и GSM/GPRS-, и 3G-сетям.

По своей структуре WiMAX очень похожи на сети сотовой связи. Для их развертывания нужна базовая станция, которую даже необязательно устанавливать на специальных вышках. Для этих целей подойдет и крыша дома, и заводская труба. Комплект абонентского оборудования состоит из платы с антенной и набора драйверов и программ.

Передача всех видов данных по одной технологии позволит упростить жизнь пользователя и сделать сами ноутбуки и мини-компьютеры значительно меньше и экономичнее, поскольку вместо множества различных устройств связи достаточно будет WiMAX-адаптера.

Для корпоративных клиентов WiMAX может оказаться услугой неоценимой. Компании, особенно те, кому часто приходится переезжать и менять операторов связи или начинающие свой бизнес "с нуля", как никто должны ощутить преимущества нового стандарта: они практически мгновенно получат беспроводной широкополосный доступ вместо того, чтобы недели и месяцы ждать прокладки линии.

Кроме того, WiMAX может стать практически безальтернативным решением для районов, не охваченных проводной связью.

Наиболее активно продвижением стандартов семейства 802.16 сейчас занимается некоммерческая организация WiMAX (Worldwide Interoperability for Microwave Access), созданная по инициативе корпорации Intel с участием ведущих производителей телекоммуникационного оборудования. Ее цель — устранить проблемы совместимости, с которыми довелось столкнуться операторам при развертывании сетей Wi-Fi. В организацию уже вошли свыше 60 компаний, среди них гиганты индустрии — Advantech, Fujitsu, LCC International, Nokia, Redline Communications, Vcom, Wavesat Wireless, Wi-LAN, Yahoo!.

В 2004 году организация займется тестированием различного оборудования на совместимость, выбором или созданием лаборатории для сертификации, проведением специальных конференций. Многие проекты будут вестись совместно с Европейским институтом стандартов телекоммуникаций (ETSI) для согласования плана HIPERMAN по выработке общеевропейского стандарта широкополосной беспроводной связи.

По мнению исследовательской компании Intex Management Service (IMS), если задуманное осуществится, объемы продаж оборудования стандарта 802.16 вырастут с $300 млн в 2003 году до $2.8 млрд в 2008-м. А широкое внедрение технологии должно начаться к 2005 году.





REVCOM

www.revcom.ru

ПРЕДСТАВЛЯЕТ ПОЛИФОНИЧЕСКИЕ МЕЛОДИИ И ЦВЕТНЫЕ КАРТИНКИ ДЛЯ ВАШЕГО МОБИЛЬНИКА

Внимание! Для получения полифонической мелодии или цветной картинки ваш телефон должен поддерживать технологию WAP и иметь возможность воспроизведения полифонических звонков и просмотра цветных картинок. Если это так, то необходимо подключить услугу WAP-GPRS через службу сервиса оператора. Телефоны сервисных служб операторов: "МТС GSM" — 0890, "МегаФон" — 075, "Би Лайн GSM" — 0611. Услуга доступна абонентам сети "Би Лайн GSM" на всей территории действия сети "Би Лайн GSM", кроме Калининграда, Ставрополья и Урала; абонентам сети "МТС GSM" Москвы и Московской области, кроме абонентов тарифов "ДЖИНС"; абонентам сети "МегаФон" Москвы и Московской области, С.-Петербурга и Ленинградской области.

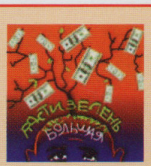
Услуга доступна для следующих моделей телефонов:
Nokia 3510i, 3650, 5100, 6100, 6610, 7210, 7250, 7650, Panasonic GD87, GD67* (только мелодии), Siemens S55, SL55, M55 MC60, Sony Ericsson T610**



МТС/МегаФон 8100011
БиЛайнGSM 06311411009



МТС/МегаФон 8200024
БиЛайнGSM 06311411034


МТС/МегаФон 8200089
БиЛайнGSM 06311411099


МТС/МегаФон 8200134
БиЛайнGSM 06311411144



МТС/МегаФон 8201337
БиЛайнGSM 06311412132


МТС/МегаФон 8200041
БиЛайнGSM 06311411051


МТС/МегаФон 8200091
БиЛайнGSM 06311411101


МТС/МегаФон 8200140
БиЛайнGSM 06311411150



МТС/МегаФон 8100013
БиЛайнGSM 06311411011


МТС/МегаФон 8200059
БиЛайнGSM 06311411069


МТС/МегаФон 8200092
БиЛайнGSM 06311411102


МТС/МегаФон 8200141
БиЛайнGSM 06311411151


МТС/МегаФон 8200011
БиЛайнGSM 06311411021


МТС/МегаФон 8200070
БиЛайнGSM 06311411080



МТС/МегаФон 8200110
БиЛайнGSM 06311411120

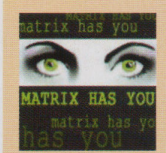

МТС/МегаФон 8200142
БиЛайнGSM 06311411152


МТС/МегаФон 8200012
БиЛайнGSM 06311411022


МТС/МегаФон 8200072
БиЛайнGSM 06311411082


МТС/МегаФон 8200125
БиЛайнGSM 06311411135


МТС/МегаФон 8200146
БиЛайнGSM 06311411156

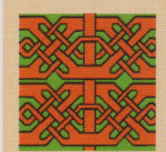


МТС/МегаФон 8200020
БиЛайнGSM 06311411030


МТС/МегаФон 8200077
БиЛайнGSM 06311411087


МТС/МегаФон 8200126
БиЛайнGSM 06311411136


МТС/МегаФон 8200151
БиЛайнGSM 06311411161


МТС/МегаФон 8200021
БиЛайнGSM 06311411031


МТС/МегаФон 8200082
БиЛайнGSM 06311411092



МТС/МегаФон 8200129
БиЛайнGSM 06311411139


МТС/МегаФон 8200163
БиЛайнGSM 06311411173

СТОИМОСТЬ ПОЛИФОНИЧЕСКОЙ МЕЛОДИИ ИЛИ ЦВЕТНОЙ КАРТИНКИ

Для абонентов сети "МТС GSM" стоимость одной мелодии/картинки — $0.90 + НДС. Оплачивается только объем посланной/полученной информации, а не эфирное время.

Для абонентов сети "Би Лайн GSM" стоимость одной мелодии/картинки — $0.95 без учета налогов.

Доступ к WAP-ресурсу оплачивается согласно вашему тарифному плану.

Для абонентов сети "МегаФон" стоимость исходящего SMS-сообщения на номер 000928 составляет $0.65 без учета косвенных налогов. Последующая загрузка полифонических мелодий/цветных картинок для WAP оплачивается в соответствии с тарифами на услугу "WAP-доступ".

ПОЛИФОНИЧЕСКИЕ МЕЛОДИИ

На основании лицензионного соглашения с "РОМС" № ЛС-Р, МФП-01-21

МЕЛОДИЯ	МТС/МегаФон	Би Лайн GSM
2 UNLIMITED No Limit	8500115	06311410112
50 CENTS In Da Club	8500080	06311410078
ACE OF BASE Don't Turn Around	8500193	06311410190
BEATLES Yesterday	8500020	06311410019
BOBBY McFERRIN Don't Worry Be Happy	8500117	06311410114
BOMFUNK MC's Freestyler	8500121	06311410118
BRITNEY SPEARS Crazy	8500113	06311410110
BUSTA RHYMES & MARIAH CAREY NEW! I Know What You Want	8500213	06311410210
DEEP PURPLE Sometimes I Feel Like Screaming	8500148	06311410145
Deutsche Soldaten	8500130	06311410127
DIDO Hunter	8500214	06311410211
Dr ALBAN No Coke	8500149	06311410146
EAGLES Hotel California	8500057	06311410056
EMINEM Stan	8500091	06311410089
EMINEM The Real Slim Shady	8500126	06311410123
EMINEM The Way I Am	8500114	06311410111
FRANK SINATRA My Way	8500215	06311410434
GARBAGE The World Is Not Enough	8500119	06311410116
Hi Fi Беспризорник. (Комп. П. Есенин) NEW!	8500935	06311413022
Hi-Fi А Мы Любили (С.Ш. № 7). NEW! (Комп. П. Есенин)	8501142	06311413047
HIM Right Here In My Arms	8500128	06311410125
Jingle Bells. American Folksong	8500178	06311410175
JOE DASSIN Et Si Tu N`Existais Pas	8500006	06311410005
LAS KETCHUP Asereje	8500023	06311410022
LINKIN PARK One Step Closer	8500192	06311410189
LOU BEGA Mambo No. 5	8500199	06311410196
MARILYN MANSON Mobscene	8500089	06311410087
Misirlou. Главная тема из к/ф "Криминальное чтиво"	8500032	06311410030
Mission Impossible. Мелодия из к/ф	8500021	06311410020
PINK Family Portrait	8500111	06311410108
Pink Panther (Розовая Пантера)	8500035	06311410033
R.E.M.Loosing My Religion	8500052	06311410050
RAMMSTEIN Asche Zu Asche	8500116	06311410113
RAMMSTEIN Du Hast	8500028	06311410026
RAMMSTEIN Sonne	8500127	06311410124
ROY ORBISON Pretty Woman	8500060	06311410058
SCOOTER Fuck The Millennium	8500036	06311410034
SCOOTER Weekend	8500083	06311410081
SHAKIRA Objection/Tango	8500040	06311410038
SHAKIRA Whenever, Wherever	8500016	06311410015
The Imperial March. NEW! Из к/ф "Звездные войны"	8500058	06311410055
TOTO CUTUGNO L`Italiano	8500082	06311410080
Triplex - Бригада [Remix]. (Комп. А. Шелыгин)	8500164	06311410161
You Never Can Tell. Танец из к/ф "Криминальное чтиво"	8500038	06311410036


МТС/МегаФон 8200166
БиЛайнGSM 06311411176


МТС/МегаФон 8200168
БиЛайнGSM 06311411178



МТС/МегаФон 8200196
БиЛайнGSM 06311411206



МТС/МегаФон 8200197
БиЛайнGSM 06311411207


МТС/МегаФон 8200203
БиЛайнGSM 06311411213


МТС/МегаФон 8200204
БиЛайнGSM 06311411214


МТС/МегаФон 8200206
БиЛайнGSM 06311411216


МТС/МегаФон 8200212
БиЛайнGSM 06311411222


МТС/МегаФон 8200213
БиЛайнGSM 06311411223


МТС/МегаФон 8200340
БиЛайнGSM 06311411350


МТС/МегаФон 8201325
БиЛайнGSM 06311412124


МТС/МегаФон 8200346
БиЛайнGSM 06311411356

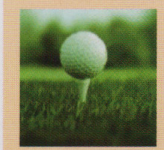

МТС/МегаФон 8201332
БиЛайнGSM 06311412127


МТС/МегаФон 8200396
БиЛайнGSM 06311411406

ПРОСЛУШАЙ МЕЛОДИЮ
WWW.REVCOM.RU


МТС/МегаФон 8200214
БиЛайнGSM 06311411224


МТС/МегаФон 8200221
БиЛайнGSM 06311411231

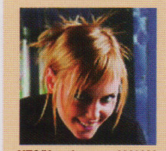

МТС/МегаФон 8200222
БиЛайнGSM 06311411232


МТС/МегаФон 8200223
БиЛайнGSM 06311411233


МТС/МегаФон 8200225
БиЛайнGSM 06311411235


МТС/МегаФон 8201183
БиЛайнGSM 06311412089


МТС/МегаФон 8201187
БиЛайнGSM 06311412093


МТС/МегаФон 8200332
БиЛайнGSM 06311411342


МТС/МегаФон 8200338
БиЛайнGSM 06311411348

ПОЛИФОНИЧЕСКИЕ МЕЛОДИИ

На основании лицензионного соглашения с "РОМС" № ЛС-Р, МФП-01-21

МЕЛОДИЯ	МТС/МегаФон	Би Лайн GSM
7 Б Молодые Ветра. (Комп. И. Демьян)	8500282	06311410501
АГУТИН ЛЕОНИД и ОТПЕТЫЕ МОШЕННИКИ Граница. (Комп. Л. Агутин)	8500349	06311410521
АРТЕМЬЕВ ПАВЕЛ и ТОНЕВА ИРИНА NEW! Понимаешь. (Комп. И. Матвиенко)	8500364	06311410694
Берегись Автомобиля. Тема из к/ф. (Комп. А. Петров)	8500216	06311410435
БИ-2 Мой Рок-Н-Ролл	8500034	06311410032
БИ-2 Последний Герой	8500275	06311410494
БИЛАН ДИМА Ночной Хулиган. (Комп. Д. Ковальский)	8500129	06311410126
БЛЕСТЯЩИЕ А Я Все Летала. (Комп. А. Грозный)	8500042	06311410040
Бумер. Мелодия из к/ф. NEW! (Комп. С. Шнуров)	8500441	06311410761
БУТУСОВ ВЯЧЕСЛАВ Песня Идущего Домой	8500212	06311410209
БЫКОВ ВЯЧЕСЛАВ Любимая Моя	8500014	06311410013
ВЕРКА СЕРДЮЧКА Все Будет Хорошо. (Комп. А. Данилко)	8500350	06311410522
ВЕРКА СЕРДЮЧКА Гоп-Гоп. (Комп. А. Данилко)	8500151	06311410148
ВЕРКА СЕРДЮЧКА Горилка (припев). (Комп. А. Данилко)	8500263	06311410482
ВЕРКА СЕРДЮЧКА Пирожок. (Комп. А. Данилко)	8500261	06311410480
ВЕРКА СЕРДЮЧКА Ты Уволен. (Комп. А. Данилко)	8500264	06311410483
ВИА ГРА Не Оставляй Меня, Любимый. (Комп. К. Меладзе)	8500024	06311410023
ВИА ГРА Попытка № 5. (Комп. К. Меладзе)	8500015	06311410014
ВИА ГРА Убей Мою Подругу. (Комп. К. Меладзе)	8500150	06311410147
Гимн России. (Комп. А. Александров)	8500011	06311410010
Главная тема к к/ф "Бригада". (Комп. А. Шелыгин)	8500004	06311410003
Главная тема к к/ф "Секс в большом городе"	8500037	06311410035
ГОСТИ ИЗ БУДУЩЕГО Почему Ты, Почему Навсегда. (Комп. Ю. Усачев)	8500099	06311410096
ГРЕБЕНЩИКОВ МИХАИЛ Булки. NEW! (Комп. М. Гребенщиков, А. Брянцев)	8500366	06311410696
ГРЕБЕНЩИКОВ МИХАИЛ NEW! Танцы-Обниманцы. (Комп. М. Гребенщиков, А. Брянцев)	8500586	06311410906
ДИСКОТЕКА АВАРИЯ Disco Superstar. (Комп. А. Рыжов)	8500027	06311410025
ДИСКОТЕКА АВАРИЯ Небо. (Комп. А. Рыжов)	8500098	06311410095
ЖАСМИН Дольче Вита. (Комп. И. Брылин)	8500227	06311410446
ИВАНУШКИ INTERNATIONAL Безнадега Точка РУ. (Комп. И. Матвиенко)	8500359	06311410689
ИВАНУШКИ INTERNATIONAL Девчонка-Девчоночка. (Комп. И. Матвиенко)	8500361	06311410691
ИВАНУШКИ INTERNATIONAL Капелька Света. (Комп. И. Матвиенко)	8500358	06311410688
КАСТА Горячее Время. Из к/ф "Антикиллер"	8500077	06311410075


МТС/МегаФон 8200350
БиЛайнGSM 06311411360


МТС/МегаФон 8200397
БиЛайнGSM 06311411407


МТС/МегаФон 8200425
БиЛайнGSM 06311411435


МТС/МегаФон 8200477
БиЛайнGSM 06311411487


МТС/МегаФон 8200352
БиЛайнGSM 06311411362


МТС/МегаФон 8200407
БиЛайнGSM 06311411417


МТС/МегаФон 8200428
БиЛайнGSM 06311411438


МТС/МегаФон 8200480
БиЛайнGSM 06311411490


МТС/МегаФон 8200354
БиЛайнGSM 06311411364


МТС/МегаФон 8200410
БиЛайнGSM 06311411420


МТС/МегаФон 8200435
БиЛайнGSM 06311411445


МТС/МегаФон 8200502
БиЛайнGSM 06311411512


МТС/МегаФон 8200356
БиЛайнGSM 06311411366


МТС/МегаФон 8200414
БиЛайнGSM 06311411424


МТС/МегаФон 8201333
БиЛайнGSM 06311412128


МТС/МегаФон 8200503
БиЛайнGSM 06311411513


МТС/МегаФон 8200360
БиЛайнGSM 06311411370


МТС/МегаФон 8200417
БиЛайнGSM 06311411427


МТС/МегаФон 8200450
БиЛайнGSM 06311411460

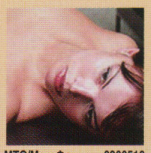

МТС/МегаФон 8200511
БиЛайнGSM 06311411521


МТС/МегаФон 8200363
БиЛайнGSM 06311411373


МТС/МегаФон 8200422
БиЛайнGSM 06311411432



МТС/МегаФон 8200468
БиЛайнGSM 06311411478


МТС/МегаФон 8200518
БиЛайнGSM 06311411528



МТС/МегаФон 8200369
БиЛайнGSM 06311411379

МТС/МегаФон 8200424
БиЛайнGSM 06311411434

МТС/МегаФон 8200471
БиЛайнGSM 06311411481

МТС/МегаФон 8200550
БиЛайнGSM 06311411560

КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПОЛИФОНИЧЕСКОЙ МЕЛОДИИ/ЦВЕТНОЙ КАРТИНКИ

1. Выберите мелодию/картинку.
2. Отправьте SMS-сообщение с номером понравившейся мелодии/картинки на короткий сервисный номер (для абонентов сетей "МТС GSM" – 4004, "МегаФон" – 000928). Если вы абонент "Би Лайн GSM", то наберите номер, указанный рядом с выбранной мелодией/картинкой, и вы услышите: "Ваша заявка принята. Для получения платной услуги BeeOnLine дождитесь звукового сигнала". После сигнала повесьте трубку.
3. Спустя некоторое время на ваш телефон придет SMS-сообщение с WAP-ссылкой, которую надо просмотреть до конца и открыть.

Если вы не знаете, как установить мелодию/картинку, ищите информацию в журналах Russian Mobile, "Телефон", на сайте www.revcom.ru или читайте инструкцию по эксплуатации к вашему телефону.

* Panasonic GD67 только с прошивкой 27. Узнать версию прошивки можно перезагрузив телефон и набрав код *#9999#. Номеру прошивки соответствуют цифры, стоящие в верхней строке после тире.

** Для телефонов марки Siemens предпочтительный вариант сохранения загружаемых изображений – скринсейвер.



МТС/МегаФон 8200553
БиЛайнGSM 06311411563


МТС/МегаФон 8200700
БиЛайнGSM 06311411710



МТС/МегаФон 8200761
БиЛайнGSM 06311411769


МТС/МегаФон 8201199
БиЛайнGSM 06311412105


МТС/МегаФон 8200815
БиЛайнGSM 06311411823


МТС/МегаФон 8200816
БиЛайнGSM 06311411824


МТС/МегаФон 8200821
БиЛайнGSM 06311411829


МТС/МегаФон 8200828
БиЛайнGSM 06311411836

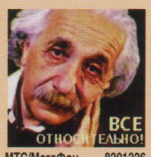


МТС/МегаФон 8200554
БиЛайнGSM 06311411564


МТС/МегаФон 8200701
БиЛайнGSM 06311411711



МТС/МегаФон 8200762
БиЛайнGSM 06311411770



МТС/МегаФон 8201326
БиЛайнGSM 06311412125



МТС/МегаФон 8200833
БиЛайнGSM 06311411841



МТС/МегаФон 8200573
БиЛайнGSM 06311411583


МТС/МегаФон 8200702
БиЛайнGSM 06311411712



МТС/МегаФон 8200764
БиЛайнGSM 06311411772


МТС/МегаФон 8200789
БиЛайнGSM 06311411797


МТС/МегаФон 8200917
БиЛайнGSM 06311411877



МТС/МегаФон 8200574
БиЛайнGSM 06311411584


МТС/МегаФон 8200703
БиЛайнGSM 06311411713

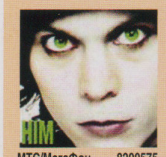


МТС/МегаФон 8200765
БиЛайнGSM 06311411773



МТС/МегаФон 8200791
БиЛайнGSM 06311411799


МТС/МегаФон 8201035
БиЛайнGSM 06311411951



МТС/МегаФон 8200575
БиЛайнGSM 06311411585


МТС/МегаФон 8200704
БиЛайнGSM 06311411714


МТС/МегаФон 8200766
БиЛайнGSM 06311411774



МТС/МегаФон 8200792
БиЛайнGSM 06311411800

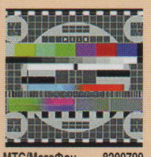

МТС/МегаФон 8201037
БиЛайнGSM 06311411953



МТС/МегаФон 8200577
БиЛайнGSM 06311411587


МТС/МегаФон 8200714
БиЛайнGSM 06311411724


МТС/МегаФон 8201186
БиЛайнGSM 06311412092


МТС/МегаФон 8200799
БиЛайнGSM 06311411807


МТС/МегаФон 8201144
БиЛайнGSM 06311412050


МТС/МегаФон 8200620
БиЛайнGSM 06311411630


МТС/МегаФон 8201334
БиЛайнGSM 06311412129


МТС/МегаФон 8201188
БиЛайнGSM 06311412094


МТС/МегаФон 8200801
БиЛайнGSM 06311411809



МТС/МегаФон 8201151
БиЛайнGSM 06311412057


МТС/МегаФон 8200698
БиЛайнGSM 06311411708



МТС/МегаФон 8200758
БиЛайнGSM 06311411766

МТС/МегаФон 8200780
БиЛайнGSM 06311411788

МТС/МегаФон 8200806
БиЛайнGSM 06311411814

МТС/МегаФон 8201161
БиЛайнGSM 06311412067

МТС/МегаФон 8200699
БиЛайнGSM 06311411709

МТС/МегаФон 8200759
БиЛайнGSM 06311411767

МТС/МегаФон 8200781
БиЛайнGSM 06311411789

МТС/МегаФон 8200814
БиЛайнGSM 06311411822

МТС/МегаФон 8201182
БиЛайнGSM 06311412088

МТС/МегаФон 8201327
БиЛайнGSM 06311412126

ПОЛИФОНИЧЕСКИЕ МЕЛОДИИ

На основании лицензионного соглашения с "РОМС" № ЛС-Р, МФП-01-21

МЕЛОДИЯ	МТС/МегаФон	Би Лайн GSM
КОРНЕЛЮК ИГОРЬ Город, Которого Нет	8500010	06311410009
КОРНИ Корни (Я Теряю Корни...). NEW! (Комп. П. Артемьев)	8500363	06311410693
КОРНИ Ты Узнаешь Ее. (Комп. И. Матвиенко)	8500444	06311410764
КРАСКИ Он Не Знает Ничего. (Комп. О. Ковалевская)	8501180	06311413085
Лезгинка. Грузинский народный танец	8500031	06311410029
ЛЕНИНГРАД www. (Комп. С. Шнуров)	8500005	06311410004
ЛЕНИНГРАД Дачники. (Комп. С. Шнуров)	8500022	06311410021
ЛЮБЭ Атас. (Комп. И. Матвиенко) NEW!	8501143	06311413048
ЛЮБЭ Комбат. (Комп. И. Матвиенко) NEW!	8501144	06311413049
ЛЯПИС ТРУБЕЦКОЙ Любовь NEW! (В Платье Белом...). (Комп. С. Михалок)	8500355	06311410686
МЕЛАДЗЕ ВАЛЕРИЙ Се Ля Ви. (Комп. К. Меладзе)	8500352	06311410683
МЕЛАДЗЕ ВАЛЕРИЙ Я Не Могу Без Тебя. (Комп. К. Меладзе)	8500351	06311410682
Мелодия из к/ф "Генералы песчаных карьеров"	8500007	06311410006
Мелодия из к/ф "Крестный отец"	8500008	06311410007
Мурка	8500097	06311410094
Наша Служба И Опасна И Трудна. (Комп. М. Минков)	8500542	06311410862
Песня Про Зайцев (припев). Из к/ф "Бриллиантовая рука". (Комп. А. Зацепин)	8500231	06311410450
Постой, Паровоз	8500291	06311410510
Свадебный Марш	8500081	06311410079
Семь Сорок	8500002	06311410001
Сиртаки. Греческий народный танец	8500039	06311410037
СПЛИН Мое Сердце. (Комп. А. Васильев)	8500033	06311410031
Сулико. Грузинская народная песня	8500065	06311410063
Таганка	8500018	06311410017
ТАНЦЫ МИНУС Город. (Комп. В. Петкун)	8500354	06311410685
ТАТУ Нас Не Догонят	8500046	06311410044
ТАТУ Не Верь, Не Бойся, Не Проси	8500072	06311410070
ТАТУ Полчаса	8500047	06311410045
ТАТУ Я Сошла С Ума	8500050	06311410048
Телефонный Звонок	8500353	06311410684
Тема из фильма "Семнадцать мгновений весны". (Комп. М. Таривердиев)	8500001	06311410000
Траурный Марш (Веселый remix)	8500026	06311410024
Ты Ж Мене Пидманула.	8500067	06311410065
УЧАСТНИКИ ФАБРИКИ ЗВЕЗД NEW! Гимн Фабрики Звезд. (Комп. И. Матвиенко)	8500584	06311410904
ФАБРИКА Девушки Фабричные. NEW! (Комп. И. Матвиенко)	8500362	06311410692
ФАБРИКА Море Зовет. (Комп. И. Матвиенко)	8500445	06311410765
ФАБРИКА Про Любовь. (Комп. И. Матвиенко)	8500448	06311410768
Футбольный Марш	8500029	06311410027
Хава Нагила	8500063	06311410061
Черный Ворон	8500064	06311410062
Шерлок Холмс И Доктор Ватсон. Мелодия из к/ф. (Комп. А. Дашкевич)	8500030	06311410028
Ю-ПИТЕР Я Покидаю Землю	8500084	06311410082
Я Тебя Никогда Не Забуду. NEW! Из оперы "Юнона и Авось". (Комп. А. Рыбников)	8500941	06311413028

СТОИМОСТЬ ПОЛИФОНИЧЕСКОЙ МЕЛОДИИ ИЛИ ЦВЕТНОЙ КАРТИНКИ

Для абонентов сети "МТС GSM" стоимость одной мелодии/картинки — $0.90 + НДС. Оплачивается только объем посланной/полученной информации, а не эфирное время.

Для абонентов сети "Би Лайн GSM" стоимость одной мелодии/картинки — $0.95 без учета налогов.

Доступ к WAP-ресурсу оплачивается согласно вашему тарифному плану.

Для абонентов сети "МегаФон" стоимость исходящего SMS-сообщения на номер 000928 составляет $0.65 без учета косвенных налогов. Последующая загрузка полифонических мелодий/цветных картинок для WAP оплачивается в соответствии с тарифами на услугу "WAP-доступ".

REVCOM представляют Java-игры для абонентов «МТС» и «Би Лайн GSM»



Услуга доступна абонентам сети «Би Лайн GSM» и абонентам сети «МТС GSM» (Москва и Московская область, кроме абонентов тарифов «ДЖИНС»). Стоимость игры для абонентов «Би Лайн GSM» указана в ее описании (стоимость дана без учета налогов). Стоимость игры для абонентов «МТС GSM» – $ 0.9 + НДС.

Доступ к WAP/Интернет-ресурсу оплачивается согласно вашему тарифному плану.

Абонентам «Би Лайн GSM» необходимо позвонить на номер кода для загрузки игры, указанного в ее описании, и дождаться сообщения автоответчика: «Ваша заявка принята. Для получения платной услуги BeeOnLine дождитесь звукового сигнала». Внимание! Не вешайте трубку, пока вы не услышите звуковой сигнал!

Абонентам «МТС GSM» необходимо отправить SMS-сообщение на номер 4004 с кодом загрузки выбранной игры, указанным в описании.

Через несколько секунд вы получите SMS-сообщение с WAP-ссылкой, которую надо открыть, после чего игра инсталлируется к вам на телефон. Скачивание игры может занять некоторое время в зависимости от загруженности сети в данный период времени.

ВНИМАНИЕ! Чтобы загрузить игру, ваш телефон должен поддерживать технологии GPRS-WAP (и GPRS-Интернет для аппаратов Siemens) и Java. Если это так, то необходимо подключить услугу GPRS-WAP (и GPRS-Интернет для аппаратов Siemens) на свой номер телефона (если она у вас еще не подключена) и сделать необходимые настройки сотового аппарата*. Когда все настройки установлены и услуги подключены, можно приступить к загрузке игры.

****Абоненты «Би Лайн GSM» для телефонов Nokia могут заказать автоматическую загрузку настроек через Beeoffice по телефону: 0674 10 11 – настройки GPRS-WAP. Настройки для других моделей телефонов см. на сайте www.beeonline.ru***

Абоненты сети «МТС GSM» о настройках услуги GPRS-WAP могут узнать по телефону справочной службы «МТС GSM» – 0890.



IceBricks

Поддерживаемые модели:
Nokia 3100, 3200, 3300, 3600, 3620, 3650, 3660, 5100, 6100, 6200, 6220, 6230, 6600, 6610, 6800, 6810, 6820, 7200, 7210, 7250, 7250i, 7650, N-Gage

Код для загрузки игры: «МТС GSM» – 7504032,
«Би Лайн GSM» – 06310403032 ($ 0.95)

Описание: Новый год уже на носу, Дед Мороз спешит к детишкам – дарить подарки. Но опять ему пытаются помешать злые силы, чинят всякие пакости по дороге. То пытаются его завалить снежками, то снежинками. Помоги Деду Морозу выбраться из снежных завалов. У тебя есть волшебная кирка, которой ты можешь убирать блоки снежинок и снежков одинакового цвета. Кажется, что это так просто? Тогда скорее загружай игру и докажи всем, что ты профессионал. Помоги Деду Морозу выбраться из сугроба, не оставив ни одного снежка. Три уровня сложности по 7 этапов в каждом. **Разработчик:** JoyBits



RoadInRoad

Поддерживаемые модели:
Nokia: 3300, 5100, 6100, 6200, 6220, 6610, 6800, 7210, 7250 (61кБ)

Код для загрузки игры: «МТС GSM» – 7504037,
«Би Лайн GSM» – 06310403037 ($ 0.95)

Описание: Гонки. Ты давишь на газ, машина разгоняется, и вот уже на пути первое препятствие – кирпичная стена, которую нужно объехать, иначе поломки не избежать. Три поломки – и машина придет в полную негодность, придется начинать все сначала. Впрочем, быть может, это не кирпич, а просто перегородка – тогда смело взрывай ее ракетой, благо их у тебя целых три, а сколько еще разбросано по дороге. Также на дороге то и дело встречаются баки с бензином – их нужно брать любой ценой, иначе до финиша тебе не доехать. И не забывай, что противники не дремлют! Они расставили на дороге самонаводящиеся ракетницы, а уклониться от выстрела очень непросто. Будь внимателен, и удачи на дорогах. **Разработчик:** JoyBits



Очко

Поддерживаемые модели:
Nokia (31кБ): 3410, 6310i, 3510i, 8910i; Nokia (40кБ): 3300, 5100, 6100, 6200, 6220, 6610, 6800, 7210, 7250; Siemens: M(T)50 (29кБ), C55 (29кБ), SL45i (29кБ), S(L)55 и M55 (37кБ)

Код для загрузки игры: «МТС GSM» – 7504038,
«Би Лайн GSM» – 06310403038 ($ 0.95)

Описание: Азартная карточная игра. Вы играете на деньги с телефоном.
Разработчик: SPN Digital



Javus

Поддерживаемые модели:
Siemens (27кБ): M(T)50, C55, SL45i,
Nokia: 3410 (26кБ), 6310i (26кБ), 3510i (61кБ), 8910i (61кБ),
Nokia: 3300, 5100, 6100, 6200, 6220, 6610, 6800, 7210, 7250 (47кБ)

Код для загрузки игры: «МТС GSM» – 7504039,
«Би Лайн GSM» – 0627513 ($ 1.50)

Описание: Бродилка по лабиринтам. По колено в грязи, с потрепанной винтовкой и остатками боеприпасов Ди'Герр пробирался по заросшему мхом водостоку. Звуки капающей воды и шорохи мышей ужасно раздражали его и не давали сосредоточиться на главной задаче – убить Джавуса.
Разработчик: JoyBits



Hot Dog 2

Поддерживаемые модели:
Nokia (60кБ): 3300, 5100, 6100, 6200, 6220, 6610, 6800, 7210, 7250;
Nokia (150кБ): 3650, 7650, N-Gage

Код для загрузки игры: «МТС GSM» – 7504040,
«Би Лайн GSM» – 06310403040 ($ 0.95)

Описание: Стрелялка по мишеням на скорость. Почувствуйте Дикий Запад, который пришел на вашу мобилу. 10 различных уровней, хитрый противник, дополнительное оружие и несколько видов бонусов. Вы можете управлять кольтом Джона вправо и влево, используя не только пули, но и настоящие бомбы! В течение игры вы накапливаете защитные жилеты и жизнь, а также можете стрелять сразу из двух пистолетов! Подсчет очков ведется в режиме реального времени.
Разработчик: JoyBits



Funny Shadows

Поддерживаемые модели:
Nokia (64кБ): 3100, 3200, 3300, 5100, 6100, 6200, 6220, 6230, 6610, 6650, 6800, 6810, 6820, 7200, 7210, 7250, 7250i

Код для загрузки игры: «МТС GSM» – 7504035,
«Би Лайн GSM» – 06310403035 ($ 0.95)

Описание: Замысел игры напоминает популярную детскую игру «Найди 10 отличий». На каждом уровне игрок попадает в новую заколдованную комнату. На верхнем этаже стоит один из сказочных персонажей, отбрасывающий тень, которая видна на нижнем этаже. Злой волшебник перепутал тени местами. Чтобы освободить героя, нужно найти для каждого его тень. При этом нужно постоянно следить за временем и попытками, число которых ограничено.
Разработчик: JoyBits

REVCOM

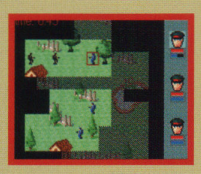
ПРЕДСТАВЛЯЮТ ПЕРВУЮ В РОССИИ МНОГОПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКУЮ СТРАТЕГИЧЕСКУЮ

Java-игру «TEAM-FORCE»

ТОЛЬКО ДЛЯ АБОНЕНТОВ "БИ ЛАЙН GSM"

WWW.TEAMFORCE.RU





Это игра нового поколения, позволяющая двум пользователям играть в режиме реального времени и видеть действия противника на экране своего телефона. Вы управляете командой бойцов спецназа, целью которых является уничтожение всех солдат команды противника. Каждая команда состоит из трех бойцов. Исследуйте территорию и найдите вражеских солдат. Каждая победа увеличивает ваш рейтинг!

Поддерживаемые модели: Nokia 3100, 3200, 3300, 3410, 3510i, 3650, 5100, 6100, 6310i, 6220, 6600, 6610, 6800, 7210, 7250, 7650, 8910i, N-Gage.

Услуга доступна для абонентов сети BeeLine. Наберите номер 0631 0403008, прослушайте сообщение автоответчика и дождитесь звукового сигнала. После этого вы получите SMS-сообщение с WAP-ссылкой, по которой можно загрузить игру.

ВНИМАНИЕ! Услуга платная. Стоимость звонка на номера 0631 0403008 и 0631 0403009 составляет 0,95 у. е. без учета налогов.

СИСТЕМА РЕЙТИНГОВ

После загрузки игры необходимо открыть приложение (меню «Игры» вашего телефона) и зарегистрироваться – ввести свой игровой псевдоним латинскими буквами. Это позволит вам участвовать в рейтинге лучших игроков на сайте www.teamforce.ru, а также в пункте «Рейтинг» самой игры.

ПОИСК ПРОТИВНИКА

Нажав на меню «Варианты», а затем «Начать игру», вы подключитесь к серверу и начнете поиск противника. Поиск продолжится около 100 секунд, если свободный противник не будет найден, то вы будете играть с роботом (появится сообщение «Вы играете с...» и игровой сеанс будет считаться начатым). Первоначально на ваш счет начисляется 10 игровых сеансов. Вы можете пополнить счет в любой момент еще на 10 игровых сеансов, позвонив на номер 0631 0403009.

ИГРА С ДРУГОМ

Вы также можете играть с определенным противником – выбрать меню «Играть с другом» и ввести последние 10 цифр его номера (например, 9031234567 для номера +7 903 1234567 или 0959112233 для московского номера 911 2233). Ваш противник должен в этот момент совершить аналогичные действия.

WWW.TEAMFORCE.RU

КАТАЛОГ
СОТОВЫХ ТЕЛЕФОНОВ

- НОВИНКА этого номера
- голосовое управление
- голосовой набор
- встроенный FM-приемник
- встроенный MP3-плейер
- встроенная цифровая камера
- поддержка JAVA-игр и приложений
- громкая связь
- поддержка Bluetooth
- спутниковая навигационная система
- наличие слота для карты памяти
- мультимедийная почта (фото, музыка, видео, тексты и т. д.)
- обмен SMS-сообщениями с картинками и мелодиями
- встроенная программа для работы с эл. почтой

Размеры/вес 47×106×19 мм/89 г
Стандартная батарея 900 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 7 ч
ожидания 300 ч
Дисплей 128×128, 4096 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



Alcatel One Touch 735

ВНЕШНЕ ALCATEL OT 735 очень напоминает модель OT 535. Оба аппарата построены на одной платформе, да и функционально схожи. На корпусе сзади у OT 735 расположен объектив встроенной камеры. Превосходные мультимедийные возможности: MMS, широкий выбор экранных заставок. С помощью софт-клавиш производится фотосъемка и установка ее параметров. Имеются разнообразные настройки и спецэффекты. Размер снимков невелик – около 40 кб в высоком качестве, памяти под них отведено около 2 Мб, предельное разрешение 352×288 точек. Управлять фотосессией очень удобно, большая часть параметров при желании вводится с клавиатуры. В меню настраивается все: цвета, звуки, иконки, подложки. Все настройки сгруппированы в темы (восемь штук). В разделе "Игры" появилась одна новая – Panko. Всего их три, они реализованы на платформе In Fusio. Экран поддерживает 4 тыс. цветов. Полифония 24-тональная и достаточно громкая. Сигналом может быть любой звук, в том числе записанный с внешнего источника, например магнитофона. Адресная книга очень подробна, а память диктофона не имеет жестких ограничений.

А Аккумулятор повышенной емкости, автомобильные зарядные устройства, стандартное зарядное устройство, гарнитуры handsfree, автомобильные комплекты громкой связи, комплект антенн, чехол, клавиатура для ввода сообщений, USB-кабель и пакет ПО.

AlcatelOneTouch735.revcom.ru

Размеры/вес 47×106×19 мм/87 г
Стандартная батарея 900 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 7 ч
ожидания 300 ч
Дисплей 128×128, 4096 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



Alcatel One Touch 535

МОДЕЛЬ ONE TOUCH 535 красива, удобна, и цена у нее поистине замечательная. Подсветка у клавиш белого цвета. На кнопки нанесены и русские, и латинские литеры. Экран отображает более 4 тыс. цветов. 24-тональная и достаточно громкая полифония. Сигналом может стать любой звук, в том числе записанный с голоса или с музыкального центра. Меню зрелищное – весь экран занимает тщательно прорисованная картинка, сопровождаемая мелкой подписью. 535-я модель позволяет активировать "темы", включающие заставки, подложки, иконки в меню, звуки, сочетания цветов и т. п. Изначально в аппарате имеются четыре темы на разные вкусы. В каждой карточке адресной книги сохраняются до семи номеров телефонов, e-mail, рабочие реквизиты и четыре произвольные примечания, а также фотография, мелодия и голосовая метка. Поддержка SMS/EMS и MMS. Ежедневник, диктофон, будильник, таймер, калькулятор и конвертор валюты. WAP-броузер версии 2.0. ИК-порт позволяет обмениваться визитками или выходить с ноутбука и КПК в Интернет через GPRS, но передавать и принимать картинки с его помощью невозможно. Две игры выполнены на основе платформы In Fusio. При этом экран поворачивается на 90 градусов.

А Стандартное, дорожное, автомобильное зарядные устройства; гарнитуры, автомобильный комплект громкой связи, автомобильные держатели, набор антенн, оригинальные чехлы, клавиатура.

AlcatelOneTouch535.revcom.ru

Размеры/вес 43×98×20 мм/77 г
Стандартная батарея 600 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 6 ч
ожидания 280 ч
Дисплей 96×65, монохромный
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS нет



Alcatel One Touch 331

МОДЕЛИ БЮДЖЕТНЫХ МОБИЛЬНИКОВ различаются только экранами: у 331 он стандартный, монохромный с янтарной подсветкой, у 332 – щеголяет красками. Корпус белого, синего, серого и зеленого цвета, в том числе со вставками из полупрозрачного пластика. У дисплея есть оригинальный режим инверсии. На кнопках клавиатуры – русские и латинские литеры. Простой четырехтональный синтезатор. Интенсивный вибровызов. Помимо классических режимов "вибрация одновременно со звонком" и "звонок после вибрации" есть промежуточный вариант, когда сперва телефон вибрирует, затем издает четыре-пять тихих однотонных "бипов" и только потом начинает воспроизводить мелодию. WAP-броузер версии 1.2.1 и SIM-меню. Телефонная книга на 250 ячеек. Поддерживаются SMS и EMS (версия 4), массовая рассылка сообщений. Ввод текста на русском языке облегчают система T9 и кириллица на клавиатуре. Мелодий в телефоне 37, в том числе одна пользовательская. Органайзер: один будильник, два списка – напоминания о встречах и рассылка поздравлений с днем рождения. Калькулятор и конвертор валюты. Три игры.

А Стандартное зарядное устройство; гарнитура, наушники, автомобильные комплекты громкой связи; дорожные зарядные устройства.

AlcatelOneTouch331.revcom.ru

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 153 И REVCOM.RU ▶

Размеры/вес
45×106×20 мм/80 г
Стандартная батарея
700 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 7 ч
ожидания 120 ч
Дисплей
112×64,
монохромный
Полифонические
мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS нет



Alcatel One Touch 320

ЭТА МОДЕЛЬ пришла на смену популярной трубке One Touch 310. Корпус темно-синего и серебристого цветов. Экран отображает до трех строк текста и одну строку подписей к софт-клавишам. Подсветка клавиш бледно-зеленого цвета. На верхнем торце имеется разъем для ремешка. Разделы главного меню сопровождаются анимированными иконками. Быстрая навигация с помощью цифровых последовательностей. Телефонная книга на 100 имен, пять групп абонентов (для каждой – персональная мелодия и картинка). 50 шаблонов SMS. Ввод сообщений возможен только на английском языке, хотя кириллицу OT 320 распознает. Функция смены профилей. Мелодии вызова (их всего 15) – полифонические (8-тональные). Три игры: "Тетрис", "Сапер", в третьей игре нужно быстро нажать на цифровую клавишу, соответствующую норке, изображенной на экране, и не дать мышке утащить кусок сыра. Калькулятор, "мировое время", будильник. В календаре можно просмотреть информацию, записанную на текущий день. Для ввода событий (четыре различных типа) предлагается нажать на клавишу телефонной книги. В качестве предупреждения выступает как тоновый сигнал, так и напоминание в виде SMS-сообщения. При вводе события соответствующий текст отправляется в указанное время на обозначенный вами номер.

AlcatelOneTouch320.revcom.ru

Размеры/вес
42×98×21 мм/77 г
Стандартная батарея
600 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 6 ч
ожидания 280 ч
Дисплей
96×65,
монохромный
Полифонические
мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS да



Alcatel One Touch 525

ALCATEL 525 – аппарат среднего уровня. Он пришел на смену 512-й модели. В комплекте три сменные накладки. Подсветка экрана синяя. В меню нет быстрой навигации. Телефонная книга на 250 контактов, для одного имени можно записать три телефона. 50 номеров голосового набора. Для каждой группы номеров устанавливается свой вариант звонка (для отдельной записи из телефонной книги этого сделать нельзя). Набор картинок-смайликов для сообщений. Эти изображения подойдут и для экранных заставок. Русскоязычный словарь T9 и возможность кириллического ввода (на клавиатуре – два ряда символов). Рассылка одного сообщения нескольким адресатам. GPRS (3 + 1) можно использовать лишь при просмотре WAP-ресурсов, data-кабель не предусмотрен. WAP-броузер версии 1.2.1. 32 штатные мелодии и место для двух своих. Записать звонок можно и с микрофона. Сигналы полифонические. Диктофон: до 20 заметок общей продолжительностью не более двух минут. Для будильника, органайзера (до пяти событий) или напоминаний о днях рождения (до пяти дат) можно выбрать любую мелодию. Калькулятор, конвертор валюты, три игры, громкая связь.

Стандартное и автомобильное зарядные устройства, гарнитура, фирменные чехлы, кабель для автомобильных аксессуаров, автомобильный держатель, базовый и простой автомобильные комплекты, клавиатура, сменные панели.

AlcatelOneTouch525.revcom.ru

Размеры/вес
45×105×11 мм/60 г
Стандартная батарея
550 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 2 ч 30 мин
ожидания 200 ч
Дисплей
112×60,
монохромный
Полифонические
мелодии нет
Инфракрасный порт нет
GPRS нет



Fly Bird S288

АППАРАТ BIRD S288 УНИКАЛЕН – он является самым тонким в мире. Предельно тонкий корпус, качественный пластик и приятная цветовая гамма говорят о том, что аппарат является имиджевым. На корпусе предусмотрено крепление для шнурка. Клавиатура имеет синюю подсветку. Дисплей Bird S288 монохромный, с приятной голубой подсветкой. В режиме ожидания дисплей содержит только служебную текстовую информацию, изыски вроде заставок и анимаций не предусмотрены. Хранитель экрана единственный – аналоговые часы. Несмотря на отсутствие быстрого набора и других подобных возможностей, из режима ожидания легко вызвать основные функции. Организация меню необычна, внешний вид также нестандартен. Телефонная книга предельно проста: 300 пар "имя–номер" плюс абонентские группы. С их помощью удобно осуществлять массовую рассылку SMS, можно присвоить различные мелодии вызова. Всего в телефоне полтора десятка сигналов. Производителем заявлена полифония, но звонки уж очень просты. Неголосовые сервисы представлены обычной услугой SMS без дополнений. Тексты на русском языке вводятся корректно, но словаря T9 нет (только английский). Будильник, калькулятор, конвертор валюты. Игр в телефоне три: головоломка "Побег короля", напоминающая слегка усложненные пятнашки, а также классические "Змейка" и "Тетрис".

FlyBirdS288.revcom.ru

Размеры/вес
27×135×15 мм/66 г
Стандартная батарея
420 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 1 ч 55 мин
ожидания 150 ч
Дисплей
3 строки,
монохромный
Полифонические
мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS нет



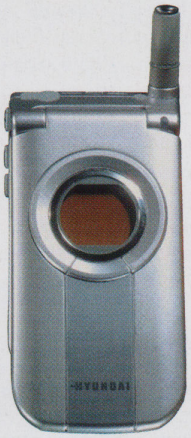
Haier Pen Phone P5

PEN PHONE P5 напоминает цифровой диктофон или авторучку и совмещает функции трех устройств – мобильника, диктофона и лазерной указки. Луч указки появляется из отверстия на нижнем торце аппарата. Активируется данная функция в меню, но "светить" аппарат начинает только после нажатия на любую цифровую кнопку. Предельная дальнобойность указки – около 200 м, ее использование заметно сажает аккумулятор. Корпус неразъемный, аккумулятор встроенный. Аппарат снабжен креплением для ношения на поясе или на кармане рубашки. Его можно также вешать на шейный шнурок. Дисплей сильно вытянут, поэтому работать в меню приходится, расположив аппарат горизонтально. Диктофон записывает 30 фрагментов общей продолжительностью 15 мин и работает во время разговора. Телефонная книга рассчитана на 300 записей. Каждый контакт содержит только имя и номер. Абонентов можно разбить на группы. Каждой группе присваиваются индивидуальная мелодия звонка и опознавательная пиктограмма. Девять номеров для быстрого набора и еще 10 – для голосового. В памяти телефона 35 штатных 4-тональных мелодий вызова. Еще пять можно загрузить дополнительно. Для SMS можно выбрать вибрацию, звуковую или световую индикацию. Калькулятор, три игры, три будильника, календарь.

HaierPenPhoneP5.revcom.ru

Hyundai GX-100C

Размеры/вес 43×83×18 мм/75 г
Стандартная батарея 750 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 3 ч
ожидания 200 ч
Дисплей 120×104/96×64, монохромный
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS нет



ТРАДИЦИОННАЯ АЗИАТСКАЯ "РАСКЛАДУШКА". Синяя подсветка клавиш. Выдвижная антенна. Внешний дисплей имеет разрешение 96×64 точки. Внутренний экран монохромный (четыре оттенка серого). Семь цветов подсветки. Оба дисплея в режиме ожидания отображают разнообразные заставки. Русифицированное меню. Ввод текста на русском языке в SMS (побуквенный и T9) и в адресной книге. На клавишах имеются как русские, так и латинские литеры. Функциональная начинка – ничего выдающегося, однако все разумно и сбалансировано. Быстрая навигация по меню с помощью цифр. Телефонная книга сохранит 500 пар "имя–номер". Имеются группы, а также возможность назначить каждому абоненту индивидуальный цвет подсветки экрана и мелодию. Пять звуковых профилей. 16-тональный полифонический синтезатор. 33 мелодии. Редактор SMS предельно прост, но удобен. Десять шаблонов. Будильник, "мировое время", секундомер, таймер и калькулятор, SIM-меню и календарь. Игры: активная "леталка-стрелялка" Hellfire и более спокойная Stoneaxe. Календарь позволяет сохранить на каждый день лишь одну встречу или напоминание. WAP 1.2.1.

HyundaiGX100C.revcom.ru

LG G7120

Размеры/вес 46×88×22 мм/99 г
Стандартная батарея 720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 3 ч
ожидания 230 ч
Дисплей 128×160/96×64, 65 000/256 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



ЭТА МОДЕЛЬ ЯВЛЯЕТСЯ прямой наследницей "раскладушки" G7100, функциональность которой практически не вызывала нареканий. Модель 7120 сохранила уникальный экран, поворачивающийся в двух плоскостях. Серебристую лицевую панель украшает продолговатая вертикальная вставка (нижняя часть стального оттенка, а верхняя – зеркальная). При нажатии на клавишу регулировки громкости под "зеркалом" вспыхивают буквы: включается внешний OLED-дисплей. Камера помимо небольшого объектива имеется светодиод. Благодаря ему удачный портрет может получиться даже в темноте. Радиус действия вспышки не превышает метра. Камера оснащена 4-кратным цифровым зумом, поддерживает несколько режимов цветопередачи и позволяет поворачивать изображение. Разрешение традиционное – минимум 48×48, максимум 640×480. Есть возможность делать фотографии с рамками или в шутливом антураже. Полученные картинки размещаются в записной книжке, превращаются в "обои" или отправляются по MMS. Передача изображений через ИК-порт не предусмотрена. В целом начинка по сравнению с G7100 практически не изменилась. Ключевые функции остались прежними: адресная книга на 200 записей, работа с SMS/EMS и MMS на русском языке, диктофон с неограниченным числом 20-секундных записей, WAP-броузер 1.2.1, калькулятор, будильник и ежедневник. А также поддержка Java.

LGG7120.revcom.ru

LG G7070

Размеры/вес 46×89×24 мм/99 г
Стандартная батарея 780 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 2 ч
ожидания 200 ч
Дисплей 128×160, 65 000 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



"РАСКЛАДУШКА" G7070 имеет те же функции, что и G7100. Экран модели вращается в двух плоскостях. Встроенная камера: 4-кратный цифровой зум, настройка экспозиции и баланса белого, несколько режимов цветопередачи. Два десятка забавных фоторамок. Разрешение фотоснимков – от 48×48 до 640×480. Всего в телефоне 1 Мб памяти. Дисплей отображает 65 тыс. цветов. Телефон поддерживает SMS и EMS, соединенные сообщения, имеет словарь T9. MMS-редактор позволяет работать с большинством видов вложений и многостраничными посланиями. Телефон позволяет передавать данные посредством ИК-порта, так что Web-сайты и почту можно смотреть на экране КПК или ноутбука. ИК-порт также используется для синхронизации с компьютером. Ежедневник на 20 записей. Записная книжка на 250 абонентов (три номера телефона, группа, e-mail, текстовая заметка, пиктограмма, фото абонента). Голосовой набор на десять номеров. Калькулятор, часы с мировым временем и диктофон, пять будильников. 32-тональная полифония. Три десятка стандартных мелодий, можно загрузить собственную композицию или сочинить ее в редакторе. Игры: "Умножение" (числовой тетрис), "Спейсбол" (усложненная "змейка") и "Субмарина" (интересная аркада с управлением всего одной клавишей).

LGG7070.revcom.ru

LG G7050

Размеры/вес 44×94×21 мм/89 г
Стандартная батарея 850 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 2 ч 30 мин
ожидания 150 ч
Дисплей 128×160, 65 000 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



НОВЫЙ ТЕЛЕФОН ОТ LG как будто перенесся из конца девяностых. Чтобы оценить размеры дисплея, нужно потянуть клавиатуру на себя. Она сдвинется вниз, а под ней обнаружится экран. Важным отличием модели LG является доступность как клавиатуры, так и экрана, когда мобильник находится в собранном положении. Для набора номера раздвигать телефон не обязательно. В режиме ожидания, когда телефон сложен, видны только время, название сотовой сети и строка пиктограмм. "Большой" экран выполнен по UFB-технологии и отображает более 65 тыс. цветов. Трубка вслух называет нажимаемые цифры при наборе номера. Поддержка длинных (до 918 знаков) сообщений, ускоренный ввод eZi. Для хранения всех видов данных, включая MMS, отведено 1,3 Мб памяти. Адресная книга позволяет записать для одного имени три телефона, e-mail, текстовый комментарий, назначить группу и метку голосового набора. 40-тональная полифония. Можно загрузить новые мелодии из Интернета. Поддержка GPRS Class 10. WAP-броузер 2.0. Ежедневник, карта мира с часовыми поясами, блокнот для текстовых заметок, калькулятор. Диктофон записывает 30 с, вновь появилось ограничение в три записи. Мобильник поддерживает Java, игры могут быть любые, памяти для них вполне достаточно.

LGG7050.revcom.ru

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 153 И REVCOM.RU ▶


SIEMENS
mobile
НОВИНКИ
СЕЗОНА
SX1
www.maximus.ru

В САЛОНАХ МАКСИМУС®

МОБИЛЬНАЯ СВЯЗЬ И ТЕХНИКА

ЕДИНАЯ СПРАВОЧНАЯ: (095) 755 9053 (МНОГОКАНАЛЬНЫЙ)

М. «ВДНХ»	Проспект Мира, ВВЦ, пав. «Металлургия»
М. «ВДНХ»	Проспект Мира, ВВЦ, пав. «Профсоюзы»
М. «Комсомольская»	Комсомольская пл., д. 6, ун-г «Московский», 4-й этаж, пав. 62
М. «Люблино»	Тихорецкий б-р, д. 1, ТК «Москва», пав. Н4-Н6
М. «Люблино»	Тихорецкий б-р, д. 1, ТК «Москва», пав. 1-62
М. «Люблино»	Тихорецкий б-р, д. 1, ТК «Москва», пав. А-13
М. «Люблино»	Тихорецкий б-р, д. 1, ТК «Москва», пав. 1-35
М. «Люблино»	Тихорецкий б-р, д. 1, ТК «Москва», пав. 1СТ-13
М. «Люблино»	Тихорецкий б-р, д. 1, ТК «Москва», пав. 1СТ-25
М. «Люблино»	Тихорецкий б-р, д. 1, ТК «Москва», пав. 1СТ-62
М. «Люблино»	Тихорецкий б-р, д. 1, ТК «Москва», пав. 2Л44
М. «Люблино»	Тихорецкий б-р, д. 1, ТК «Москва», пав. 1-4-60
М. «Люблино»	Тихорецкий б-р, д. 1, ТК «Москва», пав. Л23-Л25
М. «Люблино»	Тихорецкий б-р, д. 1, стр. 19, ун-м «Патэрсон»
М. «Молодежная»	Одинцовский р-н, 19 км а.дороги «Беларусь», пав. Б49-Б50
М. «Молодежная»	Одинцовский р-н, 19 км а.дороги «Беларусь», пав. 6/26-6/27
М. «Молодежная»	Одинцовский р-н, 19 км а.дороги «Беларусь», пав. 10/22-10/23
М. «Молодежная»	Одинцовский р-н, 19 км а.дороги «Беларусь», пав. 12/23-13/23
М. «Новые Черемушки»	Гарибальди ул., д. 21-23, ТЦ «Панорама», пав. 2Ц2
М. «Новые Черемушки»	Профсоюзная ул., д. 56, ТЯК "Черемушки", пав. Е27
М. «Новые Черемушки»	Профсоюзная ул., д. 56, ТЯК "Черемушки", пав. Д27
М. «Новые Черемушки»	Профсоюзная ул., д. 56, ТЯК "Черемушки", пав. Е15
М. «Новые Черемушки»	Профсоюзная ул., д. 56, ТЯК "Черемушки", 2-й эт., пав. Б36
М. «Калужская»	Профсоюзная ул., вл. 61А, ТЦ "Калужский", пав. А-18
М. «Коньково»	Островитянова ул., д. 19/22, магазин «Свет»
М. «Кузьминки»	Академика Скрябина ул., д. 24, магазин «Самохвал»
М. «Пражская»	Кировоградская ул., влад. 15, пав. 1Б16
М. «Пражская»	Кировоградская ул., влад. 15, пав. 2А19
М. «Пражская»	Кировоградская ул., влад. 15, пав. 2Б22
М. «Пражская»	Кировоградская ул., влад. 15, пав. 2Г32
М. «Пражская»	Кировоградская ул., влад. 15, пав. 2Л20
М. «Пражская»	Кировоградская ул., влад. 15, пав. 2Л21
М. «Пражская»	Кировоградская ул., влад. 15, пав. 2Л31
М. «Пражская»	Кировоградская ул., влад. 15, пав. 2Л33
М. «Пражская»	Кировоградская ул., влад. 15, пав. 2Л54
М. «Пражская»	Кировоградская ул., влад. 15, пав. 2С43
М. «Пражская»	Кировоградская ул., влад. 15, пав. 1С4
М. «Пражская»	Кировоградская ул., влад. 15, пав. 3Л4
М. «Пражская»	Варшавское шоссе, влад. 140, ТЦ «Каренфор»
М. «Рижская»	Водопроводный пр-д, д. 1, пав. А20
М. «Рижская»	Водопроводный пр-д, д. 1, пав. Г47
М. «Рижская»	Водопроводный пр-д, д. 1, пав. Д4
М. «Рижская»	Водопроводный пр-д, д. 1, пав. В1
М. «Рижская»	Водопроводный пр-д, д. 1, пав. Г16
М. «Рижская»	Водопроводный пр-д, д. 1, пав. Г63
М. «Рижская»	Водопроводный пр-д, д. 1, пав. Б16
М. «Улица 1905 года»	Звенигородское ш., д. 4, пав. А23-В10
М. «Улица 1905 года»	Звенигородское ш., д. 4, пав. Д12
М. «Спортивная»	Ново-Лужнецкий пр-д, д. 5, торговая линия 3, пав. 20.2
М. «Тушинская»	Пятницкое шоссе, влад. 16, ТК «Митинский», пав. 41
М. «Динамо»	Ленинградский проспект, д. 37б, ТЦ «Старт», пав. 239
М. «Юго-Западная»	Четная сторона Вернадского проспекта, южный вход ст. м. «Юго-Западная», ТЦ «Альмирал», пав. 225-226

Красным цветом отмечены магазины, где вы можете отремонтировать и обменять телефоны

Товар сертифицирован

ДИЛЕРСКИЙ ОТДЕЛ: (095) 778 1908, ОПТОВЫЙ ОТДЕЛ: (095) 755 9053 (МНОГОКАНАЛЬНЫЙ)

LG G7100

Размеры/вес 46×90×23 мм/101 г
Стандартная батарея 720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 2 ч
ожидания 200 ч
Дисплей 128×160/96×64, 65 000/256 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



ВНЕШНИЙ ЭКРАН G7100 выглядывает из круглого "иллюминатора" в центре крышки, а в торце оси вращения находится объектив цифрового фотоаппарата. Синяя подсветка клавиш. Экран у LG G7100 поворотный. Камера оснащена небольшой вспышкой, 4-кратным цифровым зумом, несколькими режимами цветопередачи и поворота изображения. Максимальное разрешение 640×480. Минимальный размер (48×48) предназначен для записной книжки. Внутренний экран выполнен по технологии UFB (65 тыс. цветов), а внешний является прогрессивным OLED-дисплеем (256 цветов). 32-инструментальный синтезатор, 30 установленных мелодий, собственные композиции. G7100 – первая модель, к которой практически невозможно придраться по части функциональности. MMS, GPRS, Java реализованы достойно. Общий объем памяти 1,2 Мб. Он делится между диктофонными записями, пользовательскими мелодиями, фотоальбомом, Java-приложениями, базой SMS и т. д. В комплекте две Java-игры и три обычные. Поддержка T9 и соединенных сообщений. Телефонная книга на 200 карточек (три номера телефона, группа, e-mail, произвольная текстовая заметка, пиктограмма, фотография). Десять номеров голосового набора. Ежедневник, калькулятор и диктофон. WAP-броузер, часы с функцией мирового времени, конвертор, редактор мелодий.

LGG7100.revcom.ru

EMS MMS НАБОР ГОЛОСОМ JAVA PHOTO

LG G7030

Размеры/вес 45×85×23 мм/88 г
Стандартная батарея 720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 2 ч 30 мин
ожидания 200 ч
Дисплей 128×160/96×64, 65 000/256 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



G7030 относится к имиджевым телефонам. Две новые кнопки в навигационной области: одна вызывает диктофон, а другая – автоответчик. Внешний OLED-экран отображает 256 цветов. Есть анимационные заставки специально для внешнего экрана. Внутренний UFB-дисплей поддерживает 65 тыс. цветов. 35 полифонических мелодий. Автоответчик будет исправно фиксировать послания, пока хватает памяти. Пять вариантов приветствия (три установленные и два собственных). Красивое и удобное меню. Поддерживается ввод SMS на русском и английском языке с использованием системы eZi. Телефонная книга на 200 карточек (три номера телефона, идентификатор абонентской группы, e-mail и текстовая заметка). Органайзер: ежедневник, блокнот и диктофон (три записи по 30 с). Для событий в ежедневнике предусмотрены различные режимы повтора и предварительного оповещения. Будильник имеет возможность еженедельного и ежемесячного срабатывания. WAP-броузер версии 1.2.1 без проблем открывает доступ в Интернет через GPRS. Возможна загрузка мелодий и картинок. Калькулятор, конвертор единиц измерения и функция мирового времени. Две игры (Othello – фирменный клон реверси, Ice Cave – аркадная головоломка).

LGG7030.revcom.ru

EMS

LG G5400

Размеры/вес 46×86×22 мм/85 г
Стандартная батарея 760 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 3 ч
ожидания 230 ч
Дисплей 128×160/16×96, 65 000 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



В МОДЕЛИ G5400 впервые для компании прослеживается влияние японских аппаратов. Внешний экран имеет семь различных цветов подсветки. На боковой поверхности, помимо клавиши регулировки громкости, находится еще одна кнопка. Если открыть аппарат и нажать на нее, то можно записать голосовое напоминание (до 19 с). Во время разговора диктофон не работает. Память телефона распределяется динамически. Телефонная книга на 200 имен. Для каждого имени несколько номеров, адрес электронной почты, группа абонентов, картинка. При звонке на внутреннем экране появляется номер звонящего и картинка. Четыре темы (анимированные обои экрана для режима звонков). Сам внутренний экран выполнен по технологии UFB (65 тыс. цветов). 32-тональная полифония. Встроенный редактор мелодий. Главное меню представлено вертикальным набором анимированных иконок, есть быстрая навигация. Аппарат в полной мере поддерживает формат EMS. Но разработчики добавили в модель поддержку стандарта MMS, причем лучшую ее реализацию. Создавая мультимедийное сообщение, вы формируете нужную вам страницу, вставляя текст, картинки, мелодии, а при надобности способны вставить и новый слайд (а в него все те же картинки, мелодии, текст). Три Java-игры. Функция мирового времени, конвертор, будильник (работает и в выключенном состоянии). Органайзер на 20 заметок.

LGG5400.revcom.ru

EMS MMS НАБОР ГОЛОСОМ JAVA

Maxon MX-7941

Размеры/вес 45×80×22 мм/85 г
Стандартная батарея 550 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 4 ч
ожидания 200 ч
Дисплей 128×128/80×50, 65 536 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS да



МОДЕЛЬ MX-7941 достаточно компактна и изящна и имеет в комплекте гарнитуру. Монохромный экран (80×50 точек) не меняет подсветки, зато два разноцветных индикатора под ним забавно перемигиваются. Русские символы на клавиатуре. Главное меню выполнено в виде небольших сфер, расположенных по кругу. Каждая сфера с пиктограммой внутри соответствует одному пункту. Текущий пункт представлен в виде большого шарика. Внутренний STN-дисплей отображает более 65 тыс. цветов. Адресная книга: каждому имени абонента соответствуют три номера телефона, e-mail и адрес. Всего можно сохранить информацию о 250 своих друзьях и коллегах, разделив их на пять групп, для каждой – собственная мелодия и картинка. Три десятка 16-тональных полифонических мелодий. T9 для русского языка. Групповая рассылка сообщений. Органайзер: календарь, задачи, будильник, калькулятор. Три игры: X-ship – аркадная "стрелялка", Crazy race – автогонки, Pushman – гибрид аркады и головоломки. WAP-броузер 1.2.1. GPRS Class 8. Изобилие режимов оповещения, среди которых встречаются экзотические, например "свет + вибрация".

MaxonMX7941.revcom.ru

EMS

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 153 И REVCOM.RU ▶

Maxon MX-7931

Размеры/вес 49×80×22 мм/85 г
Стандартная батарея 600 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 3 ч
ожидания 200 ч
Дисплей 128×128/80×50, 65 536 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS да



СТИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН-"РАСКЛАДУШКА" от молодого корейского производителя привлекает к себе внимание необычным видом – дизайнерское решение базируется на оригинальных сочетаниях форм и цветов, преображая традиционную конструкцию до неузнаваемости. Правда, своеобразен и интерфейс, поэтому к управлению придется долго привыкать. По функциональности Maxon 7931 – типичный имиджевый аппарат. Экран высокого качества, отображающий 65 тыс. цветов, громкая и резкая 16-тональная полифония при относительно простой реализации адресной книги и прочих бизнес-функций составляют типичную картину. Естественно, дисплеев здесь два, но внешний ничем не примечателен, это монохромный 2-строчный экранчик с синей подсветкой. Несмотря на добротно реализованную работу с WAP 1.2.1 и GPRS Class 8, MMS-сообщения этот телефон не отправляет и не принимает, равно как и почтовые сообщения. Аккумулятор для двухэкранной "раскладушки" слабоват, поэтому срок работы около двух дней вполне закономерен.

MaxonMX7931.revcom.ru

Maxon MX-7922

Размеры/вес 37×65×22 мм/59 г
Стандартная батарея 600 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 3 ч 30 мин
ожидания 200 ч
Дисплей 128×128/80×50, монохромный
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS да



КОМПАКТНОСТЬ – один из главных козырей новинки, а ушко для шнура позволяет носить телефон на шее или запястье. Жесткая крышка составляет примерно треть общего веса. Расцветка корпуса может быть красной или серебристой. Клавиши "Начать разговор" и "Окончить разговор" программируемые, то есть подписи в нижней строке экрана относятся именно к ним. У трубки два монохромных экрана с синей подсветкой. Внешний дисплей отображает три строки, а внутренний – целых семь. Звук весьма звонкий, он прекрасно слышен в шумных помещениях. Хорошо ощутимый виброзвонок. Набор мелодий впечатляет, можно записать и собственные сигналы. Структура меню традиционная. Адресная книга имеет массу полей. Для каждого из 250 имен можно сохранить три номера телефона, группу, адрес и e-mail. Телефон поддерживает отправку EMS с анимацией и мелодиями. Текстовые SMS могут иметь длину до 456 знаков. Мобильник неплохо русифицирован, осуществляется набор с помощью русского словаря T9. Органайзер, калькулятор и будильник. Три игры: классическая "Память" (нужно открывать пары одинаковых картинок), усложненный "Питон" и набор нескольких игр, объединенных общими правилами перехода от одной к другой.

А Дополнительный аккумулятор (Li-Pol), кабель для передачи данных, автомобильное зарядное устройство, USB-кабель, портативная гарнитура, дорожное зарядное устройство.

MaxonMX7922.revcom.ru

Maxon MX-7920

Размеры/вес 37×65×22 мм/59 г
Стандартная батарея 760 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 5 ч
ожидания 250 ч
Дисплей 128×128/80×50, монохромный
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS да



СОЗДАТЕЛИ телефона Maxon MX-7920 представляют его покупателям как самый маленький GSM-телефон. Мужчина средней комплекции легко спрячет его в кулаке. Звонок громкий. Внешний экран с голубой подсветкой. Подсветка активируется лишь при раскрытии корпуса или входящем звонке (SMS-сообщении). Внутренний экран отображает до четырех оттенков серого. Подсветка клавиатуры синего цвета, обозначения на клавишах нанесены тонким шрифтом и хорошо видны лишь в полной темноте. На экране отображаются две подписи к софт-клавишам, но к кнопкам, расположенным непосредственно под экраном, надписи никакого отношения не имеют. В качестве софт-клавиш выступают расположенные ниже кнопки посыла вызова и отбоя, что весьма и весьма необычно. Вход в главное меню с другой стороны назначен правой клавише навигации. Меню разбито на небольшое количество пунктов и подпунктов. Телефонная книга на 150 имен, на одно имя можно записать сразу несколько типов данных. Быстрый поиск по первой букве. Шаблоны SMS, предиктивный ввод текста. Программа для просмотра почты (POP3/SMTP). Органайзер, в нем есть календарь на месяц. Три игры: Memory, Defenz, Adventure. Время полной зарядки аккумулятора около 1,5 ч.

MaxonMX7920.revcom.ru





Motorola MPx200

Размеры/вес 48×89×27 мм/113 г
Стандартная батарея 860 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 5 ч
ожидания 80 ч
Дисплей 176×220/80×48, 65 000 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



MPX200 СТАНЕТ НЕПЛОХИМ дополнением к деловому костюму и черному BMW. Разъем Mini-USB позволяет подключать аппарат к ПК, синхронизировать данные с Outlook, копировать файлы с компьютера в смартфон и обратно. Зарядное устройство MPx200 имеет аналогичный разъем. Имеется слот для карточек SD. MPx200 работает под управлением Windows Smartphone 2002. Пользователю доступно 11 Мб флэш-ПЗУ и 28 Мб оперативной памяти. Число записей адресной книги ограничено объемом памяти. Возможна синхронизация данных с корпоративными серверами. Реализована уникальная функция "умного набора". Электронная почта: отсутствие проблем с вложенными файлами и не очень суровые ограничения на объемы данных. Вложенные картинки или HTML-файлы открываются на ура. Ежедневник имеет три режима просмотра и массу настроек. Internet Explorer открывает обычные Web-страницы и сайты, сделанные под WAP 2.0. Можно установить на смартфон новые приложения. Диктофон делает записи, длина которых ограничена объемом памяти, но во время разговора не действует. Приложение MSN Messenger. Удобный калькулятор и игра "Пасьянс". Windows Media Player воспроизводит WAV, MP3, WMA, а также Windows Media и MPEG.

A Легкий автомобильный комплект, стереогарнитура; портативное, автомобильное и настольное зарядные устройства, фирменный чехол.

MotorolaMPx200.revcom.ru

Motorola C200

Размеры/вес 44×105×19 мм/84 г
Стандартная батарея 700 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 3 ч 30 мин
ожидания 80 ч
Дисплей 98×64, монохромный
Полифонические мелодии нет
Инфракрасный порт нет
GPRS нет



НЕСМОТРЯ НА ТО что C200 стоит недорого, выглядит она престижно. Конструкторы снабдили C200 сменными панелями. Монохромный дисплей (98×64 точки) имеет зеленую подсветку. В качестве заставки предлагается выбрать один из двух анимационных роликов (нарисованных с хорошим чувством юмора) или стильные аналоговые часы. Главное меню у C200 – пиктографическое. Русскоязычный ввод поддерживается во всех режимах. В телефонной книге 100 имен, на каждое по одному номеру. В едином списке представлены как данные с SIM-карты, так и из памяти телефона. Аппарат позволяет отправлять длинные тексты (до 330 знаков на кириллице и 760 – на латинице), использовать шаблоны. Отослать сообщение с картинкой тоже удастся, но только на аппараты Motorola вроде C330 или T191. Мелодий в телефоне 27 и еще четыре можно загрузить самостоятельно. Они не полифонические, но звучат пронзительно. В калькулятор встроен и конвертор валюты. Игр в телефоне три, это вариации на темы известных развлекательных приложений – крестики-нолики ("5 в ряд"), "Удав" и Soko-ban (головоломка).

A Сумка на пояс, стандартная гарнитура, складная гарнитура, автомобильное зарядное устройство, автомобильный комплект громкой связи, аккумулятор повышенной емкости (Ni-MH), сетевое зарядное устройство, наклейки на переднюю и заднюю панели, кольца на антенну, брелоки, ремешки.

MotorolaC200.revcom.ru

Motorola V500

Размеры/вес 47×87×22 мм/85 г
Стандартная батарея 700 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 3 ч 30 мин
ожидания 80 ч
Дисплей 176×220/96×32, 65 000 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS да



МАССИВНЫЙ СЕРЕБРИСТЫЙ КОРПУС этой "раскладушки" явно рассчитан на людей солидных. Внешний дисплей (96×32 точки) инверсный: на темном фоне светятся голубые буквы и цифры. Аппарат имеет 60 встроенных мелодий, поддерживает 22-тональную полифонию и работу с MP3-файлами. С помощью редактора MotoMixer можно создавать вариации на тему стандартных композиций. "Темы" – инструмент, позволяющий быстро сменить цветовое, графическое и звуковое оформление телефона. Встроенная камера делает снимки с разрешением от 160×120 до 640×480 точек. Адресная книжка реализована нестандартно: каждый номер телефона конкретного абонента фактически является отдельной записью. Таким образом, декларированный объем 1000 имен означает и 1000 номеров. Центр сообщений объединяет SMS/EMS, MMS и e-mail. Помимо этого есть еще и IM Client (мгновенная отправка сообщений, аналог ICQ) стандарта Wireless Village. Соединение с компьютером возможно через USB или Bluetooth. Диктофон, калькулятор и ежедневник. Java-игры: Stuntman и Monopoly. V500 является четырехдиапазонным: GSM900/1800/1900 и GSM850.

MotorolaV500.revcom.ru

Motorola E365

Размеры/вес 45×107×19 мм/93 г
Стандартная батарея 750 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 3 ч 30 мин
ожидания 80 ч
Дисплей 128×160, 65 000 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS да



ВНЕШНЕ ЭТА MOTOROLA не очень бросается в глаза. Телефон хорошо гармонирует как с деловым костюмом, так и с яркой клубной курткой. Рядом с объективом камеры расположено привычное зеркальце. Оно сдвигается, при необходимости прикрывая и защищая объектив. Клавиатура с синей подсветкой. Экран отображает 65 тыс. цветов. В настройках можно подобрать цветовую схему на свой вкус. Память телефона 2 Мб. Камера имеет разрешение 640×480 точек. Предусмотрен эффективный ночной режим. Портретные снимки можно использовать в личных данных абонента. Больше одного телефона на имя записать нельзя. Есть голосовые метки. Ускоренный ввод iTap доступен лишь для текущего языка интерфейса. Ежедневник, будильник, калькулятор, диктофон, броузер WAP 2.0. 16-тональная полифония. Игры, по всей вероятности, реализованы на Java, однако загрузить новые приложения не удастся. Предустановлено пять игр: "Магия–2" и "Кипящий чай" – вариации на тему Colors, "Большой сад–2" – нечто среднее между "21" и покером. Оставшиеся – симулятор боулинга и аркадная авиастрелялка "Шторм в океане".

A Различные виды гарнитур, портативное зарядное устройство, тонкая батарея, автомобильное зарядное устройство, комплект для передачи данных.

MotorolaE365.revcom.ru

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 153 И REVCOM.RU ▶

Motorola C350

Размеры/вес 42×101×19 мм/101 г
Стандартная батарея 650 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 3 ч 30 мин
ожидания 80 ч
Дисплей 96×65, 4096 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS да



ВСЕ САМОЕ НЕОБХОДИМОЕ и ничего лишнего! Такой подход использовали конструкторы Motorola при создании модели C350. К удачно сбалансированному набору функций трубки C33x добавили цвет. Экран отображает до 4096 цветов. На клавиатуре телефонов, поставляемых в Россию, имеются русские и латинские буквы. Белая подсветка. Подходят сменные корпуса от аппаратов серии 33x. Синхронизация данных с ПК. Главное меню представлено набором пунктов, которые можно вращать по кругу. Можно составить собственный перечень для вызова любых функций "в два нажатия". Цветные картинки, анимация, различные варианты оформления меню, обои для рабочего стола и т. д. Загрузка графики с сайта компании-производителя. Редактор мелодий MotoMixer (30 сигналов вызова). 30 предустановленных звонков. Загрузка новых мелодий с помощью WAP-броузера. Телефонная книга на 500 ячеек. 20 SMS-сообщений. Можно создавать шаблоны. SMS-чат. Органайзер на 100 записей. Калькулятор. Три Java-игры.

Различные гарнитуры (в т. ч. FM-стерео); зарядные устройства: автомобильное, экстренное, сетевое; простой автомобильный комплект, USB-кабель, дополнительная батарея, портативный набор громкой связи, сменные корпуса и панели, кожаные чехлы, серебряные ремешок (на шею) и шнурок (на запястье).

MotorolaC350.revcom.ru

EMS

Nokia 3200

Размеры/вес 45×107×21 мм/90 г
Стандартная батарея 780 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 4 ч
ожидания 290 ч
Дисплей 128×128, 4096 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



КОРПУС АППАРАТА ПРОЗРАЧНЫЙ, а между съемными панелями и электронной "начинкой" можно поместить плотную бумагу с рисунком. Если включить телефон, а затем в режиме ожидания нажать и удерживать "звездочку", на нижнем торце трубки засветится пара ярких светодиодов ("фонарик"). Для работы с кириллицей имеется все, включая словари T9, но русских букв на клавиатуре нет. Дисплей отображает 4096 цветов. На задней крышке находится объектив встроенной камеры (зеркальце для автопортретов отсутствует). Настроек у камеры немного: три степени сжатия, таймер и три режима. Изображения можно просматривать, отправлять через ИК-порт или по MMS. Есть диктофон, звуковые фрагменты можно отправить по MMS или через ИК-порт, а также сделать из них мелодию вызова. Есть ежедневник, будильник, калькулятор. При необходимости можно загрузить нужные Java-приложения. Две игры: увлекательная аркада Bounce и симулятор человеческой жизни Virtual Me. Предусмотрена поддержка GPRS Class 10 и EDGE (передача данных со скоростью до 384 кбит/с).

Гарнитуры, мобильный индуктор, подставка с FM-радио; автомобильные: зарядные устройства, гарнитура, держатель, трубка для конфиденциальной связи; сменные панели, data-кабель, подставка для синхронизации, калейдоскоп для просмотра изображений, дополнительный аккумулятор, дорожные зарядные устройства.

Nokia3200.revcom.ru

MMS JAVA FM radio PHOTO



Nokia 6600

Размеры/вес 58×109×24 мм/122 г
Стандартная батарея 850 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 4 ч
ожидания 240 ч
Дисплей 176×208, 65 536 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



КОРПУС АППАРАТА можно сравнить с бочонком. На тыльной стороне расположена традиционная VGA-камера. Под аккумулятором имеется отсек для карты памяти MMC. TFT-экран отображает более 65 тыс. цветов. Предельное разрешение камеры составляет 640×480. Возможна и видеосъемка (ролики разрешением 176×144 и продолжительностью не более 10 с). Аппарат имеет 6 Мб памяти. Приложение Themes позволяет быстро изменять оформление интерфейса. Для передачи данных предусмотрены GPRS, Bluetooth и ИК-порт. Кроме того, есть броузер (WAP 2.0, xHTML), почтовый клиент и RealPlayer. По протоколу SyncML возможна синхронизация с корпоративными серверами. Обновленная версия виртуальной машины Java (MIDP 2.0). Прочие функции смартфона не претерпели изменений. MMS отправляются через TCP/IP, а не через WAP. Телефонная книга, органайзер, диктофон, "электронный бумажник", полифония.

А Гарнитура Bluetooth, портативная гарнитура, комплекты громкой связи (в т. ч. стереофонический), мобильный индуктор; автомобильные: беспроводной комплект, зарядное устройство, гарнитура, микрофон; устройства для просмотра изображений, стационарная камера, цифровая ручка (имеет встроенную память, поддерживает Bluetooth и MMS), дополнительная батарея, дорожное зарядное устройство.

Nokia6600.revcom.ru

Nokia N-Gage

Размеры/вес 70×134×20 мм/137 г
Стандартная батарея 850 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 4 ч
ожидания 200 ч
Дисплей 176×208, 4096 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS да



N-GAGE — МОБИЛЬНЫЙ ИГРОФОН. В его памяти нет ни одной игры, однако в комплект входит картридж с такого рода программой. Можно загрузить в память аппарата (4 Мб) Java-игры из Интернета по GPRS. Но чтобы оценить игровую мощь N-Gage, лучше приобрести несколько карточек с играми. Игры для N-Gage самые разнообразные, в том числе экспортированные с игровых приставок (Sonic the Hedgehog). Можно увидеть и знаменитую Tomb Raider. Для разговора рекомендуется пользоваться гарнитурой. Функция записи, встроенная в радио и плейер, позволяет сохранять на карте памяти песни или радиопередачи в формате AAC. MP3-плейер записывает звук с внешнего источника и имеет разные режимы воспроизведения. С помощью специальной программы и USB-кабеля можно копировать файлы с компьютера. Мощная адресная книга, редактор сообщений. Органайзер, громкая связь. Mini-USB и разъем для MMC-карт. В комплекте: гарнитура, переходник для наушников и кабель для подключения к внешнему источнику звука (Line-In). Экран отображает 4 тыс. цветов. Полифонические мелодии.

А Гарнитура Bluetooth, стереонаушники, мобильный индуктор, зарядные устройства, автомобильные комплекты, сменные панели, карты памяти, кабели, тонкая батарея.

NokiaNGage.revcom.ru

Nokia 3100

Размеры/вес 43×102×19 мм/85 г
Стандартная батарея 850 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 6 ч
ожидания 410 ч
Дисплей 128×128, 4096 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS да



3100 — ДЛЯ ТЕХ, кого устраивает простота, но хотелось бы и функциональных возможностей. Экран отображает 4096 цветов. В главном меню вместо старых анимаций используются крупные и яркие пиктограммы. Кроме SMS/EMS 3100 работает с MMS, однако объем почтового ящика ограничен 15 сообщениями, а лимит для каждого из них составляет 45 кб. Отдельный пункт меню позволяет через SMS отправлять электронную почту. В адресной книге хранятся до 300 номеров, e-mail и прочих данных, при этом с каждым именем соотносятся до восьми пунктов. Возможен тип оповещения — ритмичное мерцание подсветки. 4-тональная полифония. Будильник, ежедневник, калькулятор, таймер, секундомер. Три Java-игры и приложения на Java. IM Client — программа для общения через Интернет. Прямо с телефона можно обмениваться записками с друзьями, подключенными к сетям ICQ, AOL IM и Nokia. Кроме GPRS Class 6 поддерживается HSCSD. WAP-броузер версии 1.2.1. Аксессуар Fun Camera подключается через POP-порт. Обладая собственной памятью в 1 Мб, камера позволяет делать снимки разрешением 640×480 и передавать их на мобильный телефон.

А Гарнитура handsfree, автомобильные аксессуары, сменные панели, комплект для передачи данных, цифровая камера, батареи и зарядные устройства.

Nokia3100.revcom.ru

ТЕХМАРКЕТ
СЕТЬ САЛОНОВ СВЯЗИ
ЕДИНАЯ СПРАВОЧНАЯ
(095) 232-3222
АВТОРИЗОВАННЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР
• SAMSUNG
• VK MOBILE
СОТОВЫЕ ТЕЛЕФОНЫ
АКСЕССУАРЫ
ИНТЕРНЕТ-КАРТЫ
ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН:
www.tmr.ru

Nokia 3300

Размеры/вес 63×114×20 мм/125 г
Стандартная батарея 720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 4 ч
ожидания 230 ч
Дисплей 128×128, 4096 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS да



ГИБРИД МОБИЛЬНИКА И АУДИОПЛЕЙЕРА. У него есть отсек для карты памяти MultiMedia Card на 64 Мб. Именно она является хранилищем цифровой музыки. Разговаривать по телефону можно через стереогарнитуру (в комплекте) или обычным способом. Трубка воспроизводит любые файлы в форматах MIDI, MP3 или AAC, записанные на карте памяти. Их можно установить в качестве мелодии вызова. Во время прослушивания плейера или радио можно бродить по меню, играть, писать SMS. При входящем звонке плейер переключается на паузу, в наушниках раздается сигнал вызова, по окончании разговора воспроизведение продолжается. 5-полосный эквалайзер. Производитель обещает, что аккумулятора хватит на 11 ч музыки и 9 ч радио. Чтобы записывать музыку, можно подключить трубку к компьютеру через кабель USB. Сам телефон способен выполнять роль магнитофона, записывая радиопередачи, а также сигнал с внешнего источника. Адресная книга на 250 записей, ежедневник, будильник, калькулятор, таймер и секундомер. Впервые встречается игра-управление бизнес-проектом а-ля Sim City. Для хранения заставок, программ и MMS предназначена встроенная память объемом 16 Мб.

А Стереогарнитура, портативное handsfree, мобильный индуктор для людей со слуховыми аппаратами; сменные панели; дополнительная батарея, дорожное зарядное устройство, настольное зарядное устройство.

Nokia3300.revcom.ru

Nokia 2100

Размеры/вес 44×105×20 мм/84 г
Стандартная батарея 720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 4 ч 30 мин
ожидания 150 ч
Дисплей 96×65, монохромный
Полифонические мелодии нет
Инфракрасный порт нет
GPRS нет



ПЕРВАЯ БЮДЖЕТНАЯ МОДЕЛЬ NOKIA. В рамку на задней панели помещается любая картинка или фотография, вырезанная по шаблону. Три варианта корпуса и шесть дополнительных панелек. Дисплей монохромный, но очень четкий и контрастный. Подсветка экрана голубого цвета. Цифровые и навигационные кнопки объединены в группы. Подсветка клавиатуры настолько яркая, что кроме кнопок освещает окружающее пространство. Стандартное меню. Быстрая навигация. Телефонная книга на 100 ячеек. Любому абоненту присваивается индивидуальный сигнал вызова. При вводе контактных данных, равно как и при наборе коротких сообщений, поддерживается кириллица. Функция соединенных сообщений. Система T9 работает с русским языком. SMS-чат, возможность групповой рассылки и наличие небольшой коллекции забавных "смайликов". Поддерживает Nokia Smart Messaging. Шесть профилей. Абонент может запрограммировать телефон так, что при входящем вызове тот будет не просто проигрывать мелодию и (или) дрожать мелкой дрожью, а вибрировать в такт музыке. Прибавьте сюда мигающую подсветку – и вы получите дискотеку в миниатюре. Полифонии в 2100 нет. 37 мелодий и семь – собственных. Секундомер, будильник и календарь, три игры.

А Различные гарнитуры и наборы громкой связи, автомобильное зарядное устройство, сменные панели, цифровая камера, дорожное и настольное зарядные устройства, батарея повышенной емкости.

Nokia2100.revcom.ru

Nokia 7250

Размеры/вес 44×105×19 мм/92 г
Стандартная батарея 720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 5 ч
ожидания 300 ч
Дисплей 128×128, 4096 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



7250 – первая сотовая трубка (а не смартфон!) Nokia со встроенной фотокамерой. Расцветки корпуса Olive, Grey, Green или Brown. Экран отображает до 4096 цветов, вмещает пять строк текста и подписи к софт-клавишам. Стандартное меню, стереофоническое FM-радио. Возможность программирования правой софт-клавиши для вызова наиболее популярных разделов меню. Пользователю доступно примерно 4 Мб, всего же в трубке порядка 5,5 Мб. В телефонной книге – до 500 имен, если записывать по три телефона на каждое. Соотносить абонентов из телефонной книги с фотографиями нельзя. Добавить к MMS-сообщению удастся всего одну картинку. Такое письмо вмещает текст, состоящий аж из 1000 символов. Камера делает снимки в двух разрешениях: стандартном (352×288 точки) и портретном (80×96 точек). Фотографии сохраняются в формате JPEG. В стандартном разрешении с базовым качеством аппарат сохранит до 400 снимков, с высоким – 200. Экран телефона выполняет роль видоискателя, софт-клавиша – спускового затвора. Если вы хотите сфотографироваться с друзьями, выставляется таймер. Для связи с компьютером служит ПО Nokia Data Suite 5.1 (либо версия выше). Полифонический звонок.

А Различные гарнитуры, музыкальная подставка с FM-радио, автомобильные аксессуары, сменные панели, кабель для передачи данных, настольная подставка для синхронизации с PC, цифровая камера, дополнительная батарея, зарядные устройства.

Nokia7250.revcom.ru



Размеры/вес
57×130×26 мм/130 г
Стандартная батарея
850 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 4 ч
ожидания 200 ч
Дисплей
176×208,
4096 цветов
Полифонические
мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



Nokia 3650

ЭТО GSM-СМАРТФОН (900/1800/1900 МГц) для молодежи. За основу взяли бизнес-модель Nokia 7650. Операционная система Symbian версии 6.1. Моноблочный корпус, не имеющий никаких подвижных частей. Три расцветки корпуса. Сменные панели. Экран отображает до 4096 цветов. Наличие слота для карт MMC позволяет расширить стандартный объем памяти (3,4 Мб). В комплекте карта на 16 Мб. Встроенная камера (максимальное разрешение 640×480 точек). Фотографии можно сохранить в специальном "Альбоме", переслать в виде сообщения MMS или по электронной почте. Телефонная книга поддерживает ввод нескольких записей для каждого имени, отдельные контакты предлагается связать с изображениями. Органайзер тоже имеет разнообразные настройки. Сигналы вызова у аппарата полифонические, поддерживается загрузка рингтонов в форматах Midi и WAV. Для работы с электронной почтой служат протоколы SMTP, POP3, IMAP4. В комплекте программное обеспечение для синхронизации данных. ПО для Nokia 7650 обычно пригодно и для 3650 (за исключением игр). Есть диктофон и система T9. Утилита для записи коротких фрагментов видео. Встроенная громкая связь.

Различные гарнитуры, портативный проигрыватель, автомобильные аксессуары, сменные панели, дополнительная карта памяти, цифровая камера, Image Viewer, дополнительная батарея, зарядные устройства.

Nokia3650.revcom.ru

Размеры/вес
43×80×19 мм/74 г
Стандартная батарея
780 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 6 ч
ожидания 250 ч
Дисплей
128×96,
4096 цветов
Полифонические
мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS да



Panasonic G50

"МЕНЬШЕ, ЧЕМ МАЛЕНЬКИЙ" – гласила реклама трубки GD55. В данном случае подошел бы слоган "куда уж меньше". Цифровые клавиши очень тонкие, на самих кнопках уместить надписи невозможно, поэтому они нанесены под ними. При нажатии палец закрывает символы, нанесенные снизу, поэтому проверяйте, какой номер получился на экране после набора. Экран имеет нестандартное разрешение 128×96 и отображает 4 тыс. цветов. Предусмотрена регулировка яркости подсветки. Вибросигнал для такой крошки отменный, а полифония выше всяких похвал. Телефонная книга для каждого имени сохраняет три номера, картинку, мелодию вызова и абонентскую группу. Всего 250 контактных лиц. Для картинок и звуков отведено 260 кб памяти. 1520 символов – такова предельная длина одного сообщения. Русский ввод не предусмотрен. Возможна пересылка картинок и звуков в фирменном формате Panasonic. Игр две (Classic rally и Fillip) с хорошей графикой и увлекательным сюжетом. Также есть будильник, функция автовыключения телефона, калькулятор, конвертор валюты, звуковые профили, цветовые схемы, пользовательское меню. Ежедневник не слишком наглядный, и настроек маловато. Синтезатор позволяет создавать полифонические мелодии, но для начала придется изучить нотную грамоту.

PanasonicG50.revcom.ru

Размеры/вес
49×97×23 мм/103 г
Стандартная батарея
720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 7 ч
ожидания 220 ч
Дисплей
132×176/2 строки,
65 536 цветов
Полифонические
мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



Panasonic GD87

GD87 – НЕ ПРОСТО ТЕЛЕФОННЫЙ АППАРАТ. Владелец модели GD87 получает возможность пользоваться полным набором услуг Panamail. GD87 способен работать с тремя ящиками e-mail и имеет память на 200 кб информации. На сайте wap.panamail.ru можно скачать логотипы и графику. Можно также подключиться через тот же сайт к Web-камере, установленной в Центре Panasonic Plaza на Горбушке. Panasonic GD87 позволяет загружать с WAP-сайтов звуковые файлы в формате MIDI для последующего использования в качестве сигналов вызова. Подсветка внешнего дисплея может быть синей, зеленой или красно-оранжевой. При входящем звонке кнопка-индикатор озаряется синим, а диод в нижней части трубки начинает пульсировать зеленым в такт со звучащей полифонической мелодией. Цифровая камера имеет большое количество настроек: изменение яркости, степень сжатия, зум (двукратный), окантовка снимков, различные режимы съемки. Для того чтобы сделать автопортрет, настроив камеру, нужно закрыть телефон. После остается только поймать свое изображение в зеркале, расположенном под объективом, и нажать кнопку-индикатор. Диктофон.

Стандартное и автомобильное зарядные устройства, кабели для передачи данных, дополнительная батарея, автомобильный комплект, чехол, автомобильный держатель, различные гарнитуры.

PanasonicGD87.revcom.ru

Размеры/вес
41×85×22 мм/85 г
Стандартная батарея
760 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 3 ч 30 мин
ожидания 200 ч
Дисплей
128×160/128×128,
260 000 цветов
Полифонические
мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS да



Pantech G500

КОМПАНИЯ PANTECH СДЕЛАЛА СТАВКУ на имидж. Достаточно взглянуть на корпус новой "раскладушки" G500. Угол раскрытия – почти 180 градусов. Внешний TFT-дисплей (128×128 точек) отображает 262 тыс. (!) цветов. Внутренний такой же, но больше по размеру – 128×160. Внешний дисплей включается одновременно с внутренним, что не лучшим образом сказывается на энергопотреблении. Он служит видоискателем при создании автопортретов. Очень громкая 64-тональная полифония. 23 музыкальных фрагмента, пара забавных "голосовых звонков", десяток трелей и звуки вроде лая собаки и рева локомотива. Камера имеет стандартное VGA-разрешение 640×480. Настройки: разрешение, ночная съемка, включение/выключение вспышки, таймер, режим автопортрета и фото в рамке. В телефоне 2,3 Мб памяти. Каждая запись в телефонной книге содержит три телефонных номера, абонентскую группу, фотографию, мелодию звонка. Всего не более 500 имен. Поддерживается ввод латиницы и кириллицы со словарем T9 и без. GPRS (класс 10), очень качественный органайзер (система будильников, ежедневник, заметки, калькулятор, конвертор единиц измерения и секундомер). Диктофон (три 30-секундных фрагмента). Можно загружать изображения, анимации и мелодии посредством WAP. Игра одна – вариация на тему головоломки Soko-ban.

PantechG500.revcom.ru

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 153 И REVCOM.RU ▶

Philips 530

Размеры/вес 44×101×19 мм/85 г
Стандартная батарея 720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 6 ч
ожидания 300 ч
Дисплей 128×128, 65 000 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



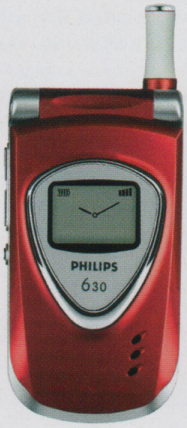
ТЕЛЕФОНЫ PHILIPS нестандартно выглядят и предлагают необычные функции. Лицевая панель Philips 530 выполнена из полированного металла. Металлические вставки на торцах. Гарнитура (в комплекте) отличается привлекательным дизайном и неплохим качеством звука. Дисплей отображает 65 тыс. цветов. Традиционное карусельное меню. 40 меток для голосового набора и функций меню. Память телефона 2 Мб. FM-приемник запоминает девять радиостанций. Мелодии воспроизводятся в наушниках, провод которых служит антенной, иначе радио не работает. Записывать можно из эфира и с микрофона и использовать эти фрагменты в качестве мелодий вызовов. Микшер BeDJ: можно смешать по своему вкусу звучание девяти музыкальных дорожек, включая и отключая их, регулируя громкость и темп. Получившийся "микс" можно записать и использовать в качестве звонка. Одна игра – классические "кирпичики", перерисованные в цветном варианте. С точки зрения интерфейса Philips 530 имеет лучший MMS-редактор. Ежедневник, будильник, профили. Полная русификация. 300 записей телефонной книги (до шести номеров, две заметки и индивидуальное фото), абонентские группы.

Цифровая камера, автомобильный комплект громкой связи, гарнитура, сетевое и автомобильное зарядные устройства, фирменный чехол.

Philips530.revcom.ru

Philips 630

Размеры/вес 43×83×22 мм/78 г
Стандартная батарея 560 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 2 ч 45 мин
ожидания 200 ч
Дисплей 128×128/80×48, 4096 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS да



НАЗВАТЬ ТЕЛЕФОН ЖЕНСКИМ НЕЛЬЗЯ – он понравится и мужчинам, надо лишь выбрать подходящий цвет. На лицевой панели помимо дисплея с шестью вариантами подсветки находится динамик. Пешеходная гарнитура входит в комплект поставки. STN-дисплей поддерживает 4 тыс. цветов. 32-тональная полифония резкая и громкая. Мощный вибросигнал. Дисплей может мигать в такт музыке разными огнями. Можно загрузить новые мелодии – поддерживаются WAP 1.2.1 и GPRS class 10. Меню не карусельное. FM-приемник имеет память на 32 станции и может работать параллельно с использованием других функций, кроме голосовых. График биоритмов и игры: Reflexes (Тетрис), Smart Move (головоломка с ящиками) и Lucky Star (имитатор "однорукого бандита"). Телефонная книга: для каждого из 300 имен сохраняются три номера телефона, устанавливается группа и добавляется голосовая метка. Индивидуально устанавливается номер по умолчанию и его тип. В каждом профиле перенастраивается все, кроме мелодий вызова. Ежедневник, калькулятор, будильник, секундомер, таймер и часы с функцией мирового времени. В качестве сигнала в будильнике и ежедневнике предлагается выбрать любую мелодию. Калькулятор простой, но очень удобный. Прочие функции стандартны. С нынешнего лета телефоны Philips понимают по-русски.

Philips630.revcom.ru

Philips Xenium 9@9++

Размеры/вес 44×110×20 мм/95 г
Стандартная батарея 850 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 7 ч 30 мин
ожидания 810 ч
Дисплей 101×81, монохромный
Полифонические мелодии нет
Инфракрасный порт нет
GPRS да



ТРЕЗВОМЫСЛЯЩИЕ ЛЮДИ, приобретая мобильник, акцентируют внимание на практичных характеристиках. Они должны просто влюбиться в Xenium 9@9++. Он явно предназначен для мужской аудитории, продолжая ассоциативный ряд Harley Davidson – Zippo – Xenium 9@9++. Экран монохромный, с необычной молочно-белой подсветкой. Карусельное меню. Телефонная книга на 300 контактов (имя, пять телефонов, e-mail, номер пейджера, заметки, абонентская группа). Для каждой группы – мелодия и опознавательный значок. Быстрый набор на восемь номеров, голосовой набор для 40 номеров. Поддержка русского языка. Почтовый клиент: два ящика, протоколы POP3, SMTP. Фотоальбом позволяет просматривать изображения (JPEG), создавать из них экранные заставки и обои, отправлять по EMS. Ежедневник, будильник, калькулятор и диктофон. Игра Brick является клоном знаменитого "арканоида". 30 простых мелодий. Стандартный аккумулятор обеспечивает автономную работу в течение целой недели при достаточно активной эксплуатации. Это превосходный показатель.

Зарядное устройство, элитный автомобильный комплект и компактный автомобильный комплект, зарядное устройство от прикуривателя, кабель для передачи данных (USB), головная гарнитура DeLux.

PhilipsXenium9a9pp.revcom.ru

PANTECH
Точка
МОБИЛЬНАЯ СВЯЗЬ
Телефоны Pantech на лучших условиях со складов в Москве и Финляндии
Москва, 2-й Верхний Михайловский пр., 9
Тел.: (095) 958-5185, 955-7459
E-mail: info@sotochka.ru
Товар сертифицирован

дистрибьютор средств связи GSM DECT
ИРСОН ТЕЛЕКОМ
www.irson.ru
Panasonic
G50
G51
G60
G70
GD55
GD87
X70
G70 NEW!
Товар сертифицирован

Philips 330

Размеры/вес 43×79×18 мм/79 г
Стандартная батарея 600 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 4 ч
ожидания 400 ч
Дисплей 101×80, монохромный
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS нет



НА РОССИЙСКИЙ РЫНОК поставляются серебристые, красные и темно-синие Philips 330. На лицевой панели находится световой индикатор. На верхнем торце – отверстие для ремешка. Светящийся кант при звонке озаряется белым. Экран имеет белую подсветку и зеркальную окантовку. Для быстрого доступа к списку мелодий и SMS предусмотрены выделенные клавиши. Традиционное карусельное меню. Восемь цифровых клавиш для быстрого вызова наиболее популярных функций. 40 голосовых меток. В телефонной книге на одно имя – до пяти номеров, электронная почта и текстовая заметка. Предусмотрен поиск по нескольким буквам имени. Десять текстовых шаблонов SMS на английском языке. Встроенный почтовый клиент (POP3/SMTP). Возможен обмен вложенными файлами JPEG (размер письма не должен превышать 7 кб). WAP 1.2.1 позволяет загружать изображения и мелодии. Из графики можно составлять различные последовательности для скринсейвера. Картинки устанавливаются на дисплей в качестве заставки. Память распределяется динамически между телефонной книгой и органайзером. Общее число ячеек и там и там ограничено тремя сотнями. Только одна игра – "Кирпичики". Калькулятор, будильник, профили. 16-тональная полифония.

Зарядное устройство, автомобильное зарядное устройство, компактный автомобильный комплект, чехол, гарнитура DeLuxe с голосовым управлением.

Philips330.revcom.ru

Philips Fisio 120

Размеры/вес 49×106×22 мм/95 г
Стандартная батарея 750 мА·ч, Ni-MH
Работа в режиме разговора 4 ч
ожидания 350 ч
Дисплей 4 строки, монохромный
Полифонические мелодии нет
Инфракрасный порт нет
GPRS нет



ТИПИЧНЫЙ "ПЕРВЫЙ ТЕЛЕФОН" – оригинальный дизайн, интуитивное управление и более чем демократичная цена. Для молодежи предусмотрено популярное средство персонализации – сменные панели. Впрочем, стандартных цветов мало: черный, белый и синий. Аккумулятор установлен Ni-MH, емкость его составляет 750 мА·ч. Благодаря ему аппарат работает довольно долго – 4–5 дней, зато уж потом приходится заряжать батарею 12–14 часов. Кнопки выполнены из жесткой резины, нажимаются с заметным усилием. Несмотря на довольно интересный дизайн, вряд ли это придется по вкусу прекрасному полу. Телефонный звонок однотональный, не очень громкий. В телефоне 20 оригинальных мелодий плюс еще одну можно создать самостоятельно. Для шумных мест обязательно использование вибровызова, тем более что он очень сильный. Функционально модель Fisio 120 минималистична: телефонная книга только на SIM-карте, отсутствие Интернета и игр, простейшие дополнительные функции. Калькулятор и будильник есть, но ставить его на однократное срабатывание не рекомендуется.

PhilipsFisio120.revcom.ru

Rolsen GM940

Размеры/вес 38×111×13 мм/90 г
Стандартная батарея 900 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 3 ч
ожидания 160 ч
Дисплей 120×160, монохромный
Полифонические мелодии нет
Инфракрасный порт нет
GPRS нет



ПРОСТОЙ И НАДЕЖНЫЙ АППАРАТ, обеспечивающий качественную связь. "Вживую" телефон гораздо симпатичнее, нежели на картинке. Корпус из прочной пластмассы, плотные резиновые клавиши нажимаются с легким усилием. Даже в выключенном состоянии большой дисплей телефона внушает уважение. Во включенном у него зеленая подсветка. Настраиваются контрастность, размер букв и длительность подсветки. Можно выбрать между постоянным приветствием пользователя и текущей датой, небольшим рисунком в центре экрана и внушительной заставкой. Главное меню состоит всего из четырех пунктов – "Подключение к Интернету", "Сообщения и голосовая почта", "Входящие и исходящие звонки" и "Общие настройки", что упрощает работу с телефоном. Пункт EMS представлен статичными картинками на разные темы (более 20 штук) и анимацией, ласково названной разработчиками "мультики". Мультиков аж 30, приблизительно половина из них изображает различные чувства. Причем все на примере единственного персонажа – мобильного телефона. Есть система T9. Телефон позволяет прямо из записной книжки не только позвонить на выбранный номер, но и написать адресату SMS-сообщение. GM 940 очень хорошо проявил себя, обеспечивая надежное соединение в самых различных условиях. Громкости динамика более чем достаточно.

RolsenGM940.revcom.ru

Скрытоносимые беспроводные
ГАРНИТУРЫ
к портативным радиостанциям и сотовым телефонам
SET-1 Услуги радиосвязи
Москва, Верх. Масловка, дом 20, стр. 2
995-63-06, 109-41-52, 109-41-57
www.set-1.ru, set@set-1.ru
Разрешения на использование в Москве и МО
Лицензия Минсвязи № 21004 от 07.02.2002

где купить?
мобильный телефон
WWW.REVCOM.RU

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 153 И REVCOM.RU

Sagem MY-X5

Размеры/вес: 46×105×20 мм/92 г
Стандартная батарея: 720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора: 4 ч
ожидания: 240 ч
Дисплей: 101×80, 256 цветов
Полифонические мелодии: да
Инфракрасный порт: да
GPRS: да



MY-X5 относится к среднему классу. Есть несколько вариантов оформления корпуса, все они выполнены в однотонной, спокойной гамме. Сменные панели. Экран отображает 256 цветов и вмещает до пяти строк информации. Функция масштабирования шрифта. Все пункты меню представлены большими анимированными иконками, а слева идет ряд пиктограмм, соответствующих главным разделам. Программируемые софт-клавиши. Аппарат поддерживает ввод информации на русском языке, как побуквенный, так и с помощью словаря T9. Телефонная книга на 300 имен. Для каждого контакта вы можете записать до трех номеров, адрес электронной почты, фамилию и имя (два поля). Предусмотрены группы абонентов, для них вы можете назначить свои варианты сигналов. Отдельные имена можно соотнести с картинками. Обширный набор графики, с компьютера нетрудно дополнительно загрузить фотографии. Можно загрузить картинки с оригинального сайта www.planetsagem.com. Поддержка EMS и MMS. Возможность создавать MMS-сообщения, содержащие несколько страниц (слайдов). WAP-броузер версии 1.2.1. Две игры: Picture Puzzle и MegaBox Conquest. Калькулятор и конвертор валюты. Будильник однократный. 16-тональная полифония.

SagemMYX5.revcom.ru

EMS MMS

Samsung SGH-E700

Размеры/вес: 45×90×23 мм/80 г
Стандартная батарея: 800 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора: 3 ч
ожидания: 145 ч
Дисплей: 128×160/96×64, 65 536/256 цветов
Полифонические мелодии: да
Инфракрасный порт: да
GPRS: да



ТОП-МОДЕЛЬ E700 компактна, изящна и интересна в техническом плане. На внешнем дисплее в режиме ожидания периодически вспыхивают разноцветные искры. Клавиатура – единственное, что не русифицировано в этом телефоне. В оформлении используются анимированные заставки для режима ожидания, цветовые схемы и прочие прелести персонализации. 40-тональная полифония. Фотокамера имеет разрешение 640×480 точек, зум, настройку яркости, пять спецэффектов, зеркальное отражение и переворот картинки, четыре уровня качества картинки, ночной режим и быстрая съемка серии снимков (multi-shot). Специальный режим автопортрета, в котором видоискателем служит внешний экран. Снимок можно оформить фигурками и надписями. Объем памяти – 9 Мб. Для каждого контакта пять номеров и e-mail, мелодия, пиктограмма, абонентская группа. Но прикрепить к записи фотографию нельзя. В памяти хранится до 200 SMS и 150 MMS. В ежедневнике есть четыре категории, в каждую записывается до 25 задач. Три будильника. Игры: арканоид HoneyBall, клон Xonix под названием Go! Hamster, а также игра с красноречивым названием Bowling. Благодаря поддержке Java можно насладиться BubbleSmile (оригинальной головоломкой), шахматами или загрузить что-нибудь еще на свой вкус.

А Зарядные устройства, гарнитуры, автомобильный держатель, комплект для передачи данных.

SamsungSGHE700.revcom.ru

EMS MMS JAVA PHOTO

Samsung SGH-X400

Размеры/вес: 46×86×20 мм/90 г
Стандартная батарея: 900 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора: 5 ч
ожидания: 380 ч
Дисплей: 128×160/96×64, 65 536 цветов
Полифонические мелодии: да
Инфракрасный порт: нет
GPRS: да



РАСЦВЕТКИ X400: синие, фиолетовые, карамельно-оранжевые и желто-зеленые. На крышке расположен монохромный инверсный дисплей. Внутренний дисплей отображает 65 тыс. цветов. Можно выбирать один из нескольких стилей меню, заставки на тему природы и довольно агрессивные в стиле "техно". Можно выставить звук на открывание и закрывание крышки, включение и выключение. Даже нажатия клавиш настраиваются. Мелодий вызова в памяти X400 записано более двух десятков. Можно загружать собственные мелодии при помощи WAP и GPRS. 40-инструментальная полифония. FM-радиоприемник работает, даже если выйти в режим ожидания или, например, набирать SMS. Передача приглушается при поступлении телефонного вызова и возобновляется по окончании разговора. В телефоне семь игр: три обычные и еще четыре Java. Последние легко удалить, заменить новыми. Как вариант, просто пополнить список, загрузив понравившиеся игрушки с WAP-сайтов. X400 поддерживает соединенные сообщения и русский язык, хранит 500 номеров телефонов. Имеются ежедневник и список дел, но их возможности скромны. Есть будильник и калькулятор.

А Дополнительный аккумулятор, сетевое зарядное устройство, дорожное зарядное устройство, кабель для передачи данных, гарнитура.

SamsungSGHX400.revcom.ru

EMS JAVA MP3 FM





Samsung SGH-C100

Размеры/вес 46×114×17 мм/76 г
Стандартная батарея 800 мА·ч, Li-Pol
Работа в режиме разговора 3 ч
ожидания 145 ч
Дисплей 128×128, 65 536 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



C100 ОТЛИЧНО ЛЕЖИТ даже в большой мужской ладони, причем он очень тонок. Экран (технология UFB) отображает 65 тыс. цветов. Красивые движущиеся заставки в режиме ожидания нам уже привычны, а вот удивительно живые ролики в главном меню – новинка. Текущий пункт и его иконка-иллюстрация (в основном на тему природы) занимают почти весь экран. Световой индикатор семи цветов. 40-тональная полифония. Коллекция классических и популярных мелодий звучит пусть резковато, зато очень и очень громко. Из аппарата можно не только извлечь птичьи трели, но и заставить его воспроизводить ваш голос. Записная книжка на 500 имен (три номера телефона и e-mail). Любому абоненту назначаются индивидуальный сигнал вызова и своя иконка. Органайзер имеет ограничение: не более одной заметки в день. Список дел, калькулятор, конвертор единиц измерения, часы с мировым временем. Удобный редактор сообщений, соединенные сообщения, картинки и звуковой ряд для отправки по EMS.

A Дорожное, стандартное и автомобильное зарядные устройства, гарнитура, комплект для передачи данных, простой комплект громкой связи, автомобильный держатель, ремешок для ношения телефона на руке.

SamsungSGHC100.revcom.ru

EMS JAVA

Samsung SGH-T500

Размеры/вес 44×76×23 мм/80 г
Стандартная батарея 720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 3 ч
ожидания 120 ч
Дисплей 128×160/96×96, 65 536 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS нет



ЕЩЕ ОДИН "ДАМСКИЙ" ТЕЛЕФОН. Корпус из лакированного пластика. Цвета корпуса: красный, синий и белый. Во всех случаях неизменный нюанс декора – серебристая вставка, идущая по бокам аппарата. Внешний экран телефона – монохромный с синей подсветкой. Инкрустация вокруг внешнего дисплея – 32 страза от Swarowski (точнее, совместного предприятия Signity). Под окантовкой располагается служебный индикатор. Внутренний экран выполнен по TFT-технологии, отображает 65 тыс. цветов, до пяти строк текста и одна служебная. Нажатие на клавишу "C" в режиме ожидания превращает экран в зеркальце. Синяя подсветка клавиатуры. В T500 есть лишь самое необходимое для девушки. В телефонной книге (на 500 имен) можно назначить каждому персональную мелодию, выбрать свой цвет подсветки индикатора. 18 имен голосового набора. Nokia Smart Messaging. Диктофон работает только в режиме ожидания. 40-тональная полифония. WAP-броузер (1.2.1). Органайзер. Будильник. Функция мирового времени. Специально предназначенные для женщин функции скрываются в меню Life, подпункт "Здоровье": "Биоритм", "Избыточный вес", "Калории", "Биоцикл".

A Зарядное устройство, гарнитура, комплект для передачи данных, комплект громкой связи, автомобильное зарядное устройство и держатель, ремешок.

SamsungSGHT500.revcom.ru

EMS НАБОР ЗВУК МЕНЮ

Samsung SGH-V200

Размеры/вес 47×91×23 мм/96 г
Стандартная батарея 720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 5 ч
ожидания 140 ч
Дисплей 128×160/96×64, 65 536 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



V200 – первый GSM-мобильник от Samsung (GSM 900/1800/1900) с поддержкой фотофункций. Внешний экран с синей подсветкой, три строки текста, световой индикатор. Внутренний: TFD-матрица, отображающая 65 тыс. цветов, до девяти строк. Два варианта подсветки – сильная и слабая. В комплекте два аккумулятора Li-Ion: 720 и 900 мА·ч. Камера работает только при раскрытом телефоне – в качестве видоискателя выступает внутренний экран. Есть zoom. Полученные снимки (до 100 штук) сохраняются в формате JPEG. Разрешение 640×480 точек. Соотнести полученные фотографии с именем в телефонной книге не удастся, зато вы запросто отправите их на другие аппараты как MMS-сообщения. В MMS-сообщении разрешается отправить только одно изображение. Телефонная книга на 500 номеров, группы абонентов. При наборе сообщений можно быстро переключиться между английским и русским языками. Память на 50 сообщений, есть поддержка соединенных посланий до 918 символов. Будильник, калькулятор, конвертор валюты, "мировое время", список дел и органайзер. Три игры. С помощью WAP в аппарат можно закачивать новые мелодии и картинки. 40-тональная полифония.

A Зарядное устройство, тонкая батарея, гарнитура, комплект для передачи данных, комплект громкой связи, автомобильное зарядное устройство и держатель, ремешок.

SamsungSGHV200.revcom.ru

EMS MMS НАБОР ЗВУК PHOTO

Siemens C62

Размеры/вес 44×101×20 мм/85 г
Стандартная батарея 360 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 4 ч 30 мин
ожидания 250 ч
Дисплей 128×128, 4096 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS да



СУДЯ ПО ИНДЕКСУ, Siemens C62 не должен особо отличаться от модели C60. Функциональных новшеств немного, но по дизайну, звуку и качеству экрана C62 на две головы выше. Расцветки модели необычны: Eagle White, Pigeon Blue, Cherry Red. Значительно улучшилась цветопередача экрана (он поддерживает 4 тыс. цветов). Стандартный набор мелодий невелик, но дополнительные 16-тональные полифонические композиции можно загрузить из Интернета с помощью WAP 1.2.1 и GPRS Class 4. В телефоне восемь профилей, два из них нужно настраивать самостоятельно, а профиль "В самолете" при активации сразу отключает телефон. В телефонной книге 200 имен (один номер телефона, e-mail и почтовый адрес, абонентская группа). Снабдить фотографией можно лишь десять абонентов. Картинки можно загружать по MMS или снимать с помощью подключаемой камеры Siemens QuickPic. Имеется словарь T9, отправка соединенных сообщений (до 760 знаков). Ежедневника нет. Зато есть будильник с точной настройкой дней срабатывания, калькулятор, секундомер, таймер и диктофон. Java-приложения представлены играми "Падение" и Achevo (головоломка вроде популярной Bejeweled и игра в кости по сложным правилам). Другие мидлеты загрузить нельзя.

A Дорожное зарядное устройство, автомобильное зарядное устройство, гарнитура с кнопкой, автомобильный комплект громкой связи.

SiemensC62.revcom.ru

EMS MMS НАБОР МЕНЮ @ ЗВУК

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 153 И REVCOM.RU ▶

Siemens SX1

Размеры/вес 56×109×19 мм/116 г
Стандартная батарея 1000 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 4 ч
ожидания 200 ч
Дисплей 176×220, 65 536 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



СМАРТФОН SX1 на платформе Symbian удобен в обращении. Он позволяет снимать и воспроизводить видеоклипы, делать и обрабатывать фотоснимки, слушать FM-радио и MP3-плейер, а также пользоваться картами MCC. Меню полностью настраивается по усмотрению пользователя. В адресной книге на каждое имя – восемь полей, две картинки, мелодия и абонентская группа. Ежедневник имеет три режима обзора, настройку оповещений, четыре режима повтора и т. д. Все данные из адресной книги и ежедневника, изображения, музыку и другие файлы можно передавать по Bluetooth, ИК-порту, SMS/EMS. Музыку можно слушать в наушниках и в режиме громкой связи. Плейер самостоятельно ищет музыку везде, в том числе и на карточке памяти. Эквалайзер и запись с радио или внешнего источника не предусмотрены. Есть синхронизация с ПК. и диктофон. WAP 2.0/xHTML, GPRS class 10. Фотографии имеют разрешение от 480×640 до 160×120, а видеоклипы – 176×144, частота – 15 кадров в секунду, звук. Игры на платформе Java. Менеджер файлов, подробный настраиваемый журнал звонков. Объем памяти 4 Мб. В комплект поставки входят стереогарнитура и кабель для передачи данных.

А Дорожное и автомобильное зарядные устройства, гарнитура, автомобильный комплект громкой связи.

SiemensSX1.revcom.ru

Siemens MC60

Размеры/вес 46×109×21 мм/86 г
Стандартная батарея 700 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 5 ч
ожидания 250 ч
Дисплей 101×80, 4096 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS да



ЭТОТ АППАРАТ НАЗЫВАЮТ "СЕМЕЙНЫМ". Объектив камеры расположен на тыльной стороне. У MC60 оригинальные клавиши, в целом цифровой блок напоминает букву "X". Длительное нажатие на цифру "5" активирует фотокамеру и позволяет делать снимки. Подсветка клавиш сделана нестандартной, оранжевой, все хорошо видно. Экран отображает 4096 цветов. Камера невелика, а возможности ее не выходят за рамки традиционных. Здесь нет вспышки, зато и аккумулятор разряжается медленнее. Видоискателем традиционно служит экран. Предусмотрены четыре разрешения (от 160×120 до 352×288). Есть и другие настройки. Редактор MMS выполнен в виде таблички, которую надо методично заполнять: "Кому", "Тема", "Текст", "Картинка", "Звук". Редактор SMS традиционно удобен, поддерживаются соединенные сообщения длиной до 760 знаков и EMS. Для каждого имени в телефонной книге сохраняется всего один телефон и один адрес e-mail, группа, голосовая метка и картинка. Есть ежедневник, заметки, "мировое время", калькулятор, будильник, конвертор валюты, таймер и секундомер. Голосовые команды и мелодии звонка (запись с микрофона). Две игры – My-Siemens Picture и Jump&Run Arena. 16-тональная полифония.

А Дорожное и автомобильное зарядные устройства, гарнитура, автомобильные комплекты громкой связи, сменные корпуса.

SiemensMC60.revcom.ru



Siemens C60

Размеры/вес 47×110×23 мм/85 г
Стандартная батарея 700 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 5 ч
ожидания 250 ч
Дисплей 101×80, 4096 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS да



ДИЗАЙН КОРПУСА в целом продолжает традиции 55-й серии, хотя новинка чуть массивнее и совсем иначе раскрашена. Три цвета корпуса: серый, "Бензин" и "Небо". Подсветка кнопок неяркая, но равномерная. Сменные корпуса, крепление аккумулятора и SIM-карты, универсальный разъем выполнены так же, как и в предыдущих моделях линейки 5x, поэтому в C60 можно без проблем установить аккумулятор от A55 или S55. Экран отображает 4096 цветов. Каждому имени в телефонной книге присваивается лишь один телефон и адрес электронной почты, указывается абонентская группа. Из меню абоненту можно назначить персональную картинку. Две Java-игры: Stack Attack и Magic Picture. 16-тональная полифония звучит громко. Дополнительно можно приобрести цифровую камеру и подключать по мере надобности к универсальному разъему. Поддерживается система T9 и отправка соединенных сообщений, EMS и MMS. Есть будильник, калькулятор и секундомер. Ежедневника и ИК-порта нет.

A Дорожное зарядное устройство, автомобильное зарядное устройство, гарнитура с кнопкой, автомобильные комплекты громкой связи.

SiemensC60.revcom.ru

Siemens SL55

Размеры/вес 45×82×22 мм/79 г
Стандартная батарея 500 мА·ч, Li-Pol
Работа в режиме разговора 3 ч 30 мин
ожидания 200 ч
Дисплей 101×80, 4096 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



НА ПЕРВЫЙ ВЗГЛЯД SL55 лишен цифровой клавиатуры. Но достаточно взять телефон в руку и толкнуть его верхнюю половинку от себя – лицевая панель сдвинется вверх, открывая искомые кнопки. Сделать это можно одной рукой. Аккумулятор имеет скромную емкость – 500 мА·ч. Активным абонентам придется подзаряжать аппарат ежедневно. У SL55 богатая звуковая палитра, каждая мелодия настраивается. По "начинке" и функциональности SL55 схож с моделью S55. Дисплей отображает 4096 цветов. Текстовая информация на нем читается даже на солнце. Система навигации традиционна. Поддерживаются EMS и соединенные сообщения (до 760 знаков), MMS, электронная почта (IMAP4, POP3, SMTP). Русский язык поддерживается в полном объеме. Телефонная книга (500 ячеек) позволяет указать пять телефонов, два e-mail, адрес, абонентскую группу, дату рождения (с функцией напоминания) и прикрепить фотографию. Память (1,6 Мб) распределяется динамически между адресной книгой, SMS, диктофоном, Java-приложениями. Есть органайзер, диктофон. WAP-броузер версии 1.2. Игры являются Java-приложениями, их легко заменить, используя загрузку "по воздуху" (OTA).

A Дорожное и автомобильное зарядные устройства, гарнитура с кнопкой, автомобильный комплект громкой связи.

SiemensSL55.revcom.ru

Siemens CL50

Размеры/вес 39×73×22 мм/70 г
Стандартная батарея 600 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 4 ч 30 мин
ожидания 220 ч
Дисплей 112×64/1 строка, монохромный
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS нет



SIEMENS CL50 – первая "книжка" германского концерна. Внешний дисплей имеет подсветку насыщенного синего цвета. Внутренний дисплей имеет синюю подсветку и отображает четыре оттенка серого цвета. Подсветка внешнего и внутреннего экранов включается всегда одновременно, что ведет к дополнительному расходу энергии. Время зарядки аккумулятора – чуть больше 1,5 ч. Предусмотрена быстрая навигация с помощью цифровых клавиш и возможность создавать меню пользователя и переходить к нужным пунктам в одно касание. Телефонная книга рассчитана на 100 имен (на одно имя можно записать до трех номеров, памятку о важной дате). Пять групп абонентов. 100 SMS-сообщений. 15 изменяемых SMS-шаблонов. Будильник работает и при выключенном телефоне. Есть автоматический таймер выключения телефона, функция мирового времени, конвертор и калькулятор, три игры (Funny Toggle, Wacko, Dancing), органайзер на 50 событий, синтезатор мелодий (три собственных сигнала вызова), редактор картинок, система профилей. Мелодии 4-тональные, полифонические.

A Гарнитура с кнопкой.

SiemensCL50.revcom.ru

Sony Ericsson T630

Размеры/вес 43×102×17 мм/92 г
Стандартная батарея 750 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 6 ч
ожидания 200 ч
Дисплей 128×160, 65 000 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



T630 СОХРАНИЛ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ модели T610 практически без изменений. Главное новшество – это дизайн. Штатное исполнение T630 выдержано в единой бело-голубой гамме (есть еще версия цвета вороненой стали). Клавиши прозрачные. Подсветка клавиатуры молочно-белая. Еще один новый элемент дизайна – прямоугольное зеркальце на задней панели. Таким инструментом удобно пользоваться при создании фотопортретов. Дисплей остался тем же, но радует глаз большей яркостью и лучшей читабельностью при дневном освещении, т. к. вместо STN использована активная TFT-матрица. Произошло обновление и в режиме работы фотокамеры. Специально для тех, кто любит снимать с разрешением 640×480, в настройки добавлен режим Extended ("Расширенный"). Снимки в этом режиме действительно получаются большими, но улучшения качества не заметно. Другое новшество – в главном меню появился пункт My Friends: мгновенный обмен сообщениями (наподобие ICQ), но без операторской поддержки данный сервис не действует. Приятный 32-тональный полифонический звонок не изменился, зато появилась возможность записывать свои мелодии, микшируя музыкальные дорожки. Адресная книга, органайзер, e-mail, WAP 2.0, диктофон, Java, SMS, MMS, беспроводная связь IrDA, Bluetooth, GPRS не претерпели изменений. Добавлена функция QuickShare – фирменная система обмена фотографиями Sony Ericsson.

SonyEricssonT630.revcom.ru

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 153 И REVCOM.RU ▶

где

Nokia, Samsung, Maxon, Siemens, Alcatel, Motorola, Sony Ericsson, Panasonic, Philips



sota online

официальные поставки

(095) 10-55-777
многоканальный

оптом и в розницу

Приглашаем посетить наш стенд на выставке «СВЯЗЬ ЭКСПОКОММ МОСКВА 2004»
11-15 мая 2004 г. в выставочном комплексе на Красной Пресне
Павильон 3, стенд 4146

интернет-продажи: (095) 105-501-7
салоны: (095) 107-11-11, 505-5-505
Москва, ул. Новый Арбат, д. 8, стр. 2
Москва, ул. Садовая-Кудринская, д.11
www.sota-online.ru, info@sota-online.ru

Товар сертифицирован

Sony Ericsson T230

Размеры/вес 44×102×19 мм/79 г
Стандартная батарея 700 мА·ч, Li-Pol
Работа в режиме разговора 7 ч 30 мин
ожидания 350 ч
Дисплей 101×80, 4096 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS да



МОЛОДЕЖНЫЙ АППАРАТ серебристого цвета с изящными темно-синими вставками. Дисплей поддерживает 4096 цветов. Главное меню – девять иконок на неярком фоне, который зависит от темы оформления. В меню Pictures&Sounds сосредоточено все, чем "живет и дышит" T230: персонализация, картинки и звуки. Для доступа в Интернет используется GPRS (3+1) и WAP-броузер 1.2.1. С помощью подключаемой камеры CommuniCam можно делать фотоснимки и использовать их в качестве "обоев" или MMS-открыток. Composer позволяет создавать мелодии со световыми эффектами и вибрацией. Также можно записать мелодию с микрофона. 32-тональные полифонические мелодии. Две красочные аркады – V-rally 2 и Deep Abyss, выполненные на платформе Mophun. Желающие смогут загрузить по Сети и другие игры. Записная книжка сохраняет до 250 имен, для каждого – до трех номеров и адрес e-mail. Рингтон можно связать с любым контактом. Имеются абонентские группы. Любой контакт можно передать через SMS и MMS. Поддерживается русский и английский ускоренный ввод, соединенные SMS и т. п. Редактор позволяет вводить текстовые смайлики и эмотиконы. Аппарат поддерживает прием и отправку почты с обычных интернет-серверов. Органайзер представлен двумя будильниками, таймером и секундомером, калькулятором, списком напоминаний.

SonyEricssonT230.revcom.ru

Sony Ericsson Z600

Размеры/вес 48×90×28 мм/110 г
Стандартная батарея 780 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 8 ч
ожидания 200 ч
Дисплей 128×160/2 строки, 65 000 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



КОРПУС МАССИВЕН, а функциональная насыщенность на сегодняшний день предельна. На лицевой панели – небольшой монохромный экран с синей подсветкой и объектив цифровой камеры, рядом с которым выпуклое зеркальце, позволяющее владельцу снимать самого себя. 32-тональная полифония. Экран выполнен по технологии TFD. В темноте полупрозрачные клавиши клавиатуры светятся изнутри синим. Камера: максимальное разрешение 288×352, "ночной режим", спецэффекты по модификации цветов. При помощи Bluetooth, ИК-порта и MMS можно обмениваться с совместимыми устройствами картинками, звуками, визитками, событиями из ежедневника. Для абонента адресной книги сохраняется до пяти телефонов, адрес e-mail, а также данные о месте работы. Каждому контакту легко назначить мелодию, картинку, голосовую метку. Кроме SMS и MMS есть почтовый клиент, чат и WAP Push (WAP версии 2.0), редакторы музыки и графики, диктофон, ежедневник, будильник, калькулятор, памятка кодов, секундомер, таймер и блокнот для заметок. Игры загружаемые, это могут быть как Java-приложения, так и программы, сделанные для игровой платформы Mophun. В комплекте три игры.

А Гарнитура с функцией FM-тюнера, подключаемый планшет для комфортного управления в играх, сменные панели.

SonyEricssonZ600.revcom.ru

Sony Ericsson T310

Размеры/вес 49×104×20 мм/97 г
Стандартная батарея 700 мА·ч, Li-Pol
Работа в режиме разговора 11 ч
ожидания 400 ч
Дисплей 101×80, 256 цветов
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт да
GPRS да



ФУНКЦИОНАЛЬНО модель T310 очень напоминает аппарат T300. Цветовых решений корпуса три – Flaming Gold, Fashion Blue и Funky Purple. Дисплей окружает цветная вставка. Экран телефона отображает 256 цветов и вмещает до восьми строк текста. Для режима ожидания выставляется скринсейвер – на темном фоне плавают светлые цифровые часы. Быстрая навигация по меню при помощи цифровых последовательностей. Телефонная книга на 250 имен. Группы абонентов. Для отдельных абонентов – персональная мелодия, картинка или фотография, полученная с помощью камеры MCA-25 (как вариант, MCA-10 View, MCA-20). Встроенная программа электронной почты (протоколы POP3/SMTP). Раздел "Развлечения" содержит игры и ряд других функций. Например, можно изменить дизайн рабочего стола. Музыкальный редактор, набор картинок и мелодий, диктофон. Записанные отрывки появляются в этом же разделе, в пункте "Мои звуки", и автоматически получают имя по дню недели. Два будильника, оба работают и при выключенном аппарате. Также T310 снабжен таймером, секундомером с промежуточными результатами и калькулятором и имеет 24-тональную полифонию. Наличие загрузки новых игр, основанных на платформе Mophun. Сменные панели.

А Настольный держатель, зарядные устройства: от прикуривателя, миниатюрное, стандартное, портативное.

SonyEricssonT310.revcom.ru

Torson T-100

Размеры/вес 45×106×20 мм/80 г
Стандартная батарея 700 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 3 ч
ожидания 160 ч
Дисплей 112×64, монохромный
Полифонические мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS нет



НОВЫЙ ИГРОК TORSON призван потеснить именитых конкурентов в нижнем ценовом сегменте. Открывает линейку модель T-100. Стильная синяя подсветка экрана, белая – клавиш. Монохромный дисплей. Все аппараты Torson будут полностью русифицированы. Но пока маркировка клавиатуры английская, ввод русских букв не предусмотрен. Меню русифицированное, а 50 шаблонов SMS-сообщений умиляют своей лиричностью: "Битва за Вас – это подвиг. Но ждет ли меня награда?" или "С каждым SMS я люблю Вас больше и больше". В телефонной книге до 100 пар "имя–номер". Контакты делятся на группы (до 10), каждой можно присвоить свою мелодию. Девять цифр могут быть настроены на быстрый вызов функций или номеров телефонов. Аппарат поддерживает звуковые профили. Мелодии полифонические (но не более двух инструментов одновременно). Вибровызов достаточно сильный. Есть редактор для создания мелодий, калькулятор, календарь, "мировое время". Вместо звукового оповещения в календаре возможна отправка SMS с напоминанием. Три игры – "Тетрис", "Минер" и "Щипок". Суть последней заключается в быстром нажатии на пять цифровых клавиш, благодаря чему молоток на экране бьет по грызунам, выглядывающим из нор.

TorsonT100.revcom.ru

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 153 И REVCOM.RU ▶

Размеры/вес
42×73×22 мм/66 г
Стандартная батарея
720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 3 ч
ожидания 120 ч
Дисплей
128×96/80×48,
65 000 цветов
Полифонические
мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS нет



VK Mobile VG207

МАЛЕНЬКИЕ ТЕЛЕФОНЫ принято считать женскими. В VK Mobile не стали ломать стереотипы: сделав очень маленький мобильник, дизайнеры снабдили его целым букетом чисто женских "штучек". Он позиционируется как телефон-украшение. Корпус может быть серебристым, красным или синим. Оригинальная цветомузыка при входящих вызовах. 32 полифонические мелодии. Дисплей отображает 65 тыс. цветов. В меню нет тех функций, которые напрямую активируются из режима ожидания. Разнообразие изображений редкостное: здесь и знаки зодиака, и календарь, и часы, и сезонные анимационные заставки... Применимы также простые текстовые подложки или пользовательские изображения. Адресная книга: до 100 пар "имя–телефон". Система предиктивного ввода eZi. Ежедневник отображает календарь на месяц или неделю. Простой будильник, "Счетчик" (для молниеносного сложения длинных рядов натуральных чисел). Все личное вынесено в специальное меню, доступ к которому закрывается паролем. Это информация о продолжительности разговоров, десять заметок (например, с номерами банковских счетов), а также калькулятор биоритмов и физиологического цикла. Есть WAP 1.2.1, а также три игры: JumpJump (аркада), Spaceball (усложненный вариант "Питона"), Othello – это "Отелло" или "Реверси". Телефон комплектуется двумя батареями – тонкой и стандартной.

VKMobileVG207.revcom.ru

Размеры/вес
39×71×22 мм/70 г
Стандартная батарея
720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 3 ч
ожидания 120 ч
Дисплей
128×96/96×32,
монохромный
Полифонические
мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS нет



VK Mobile CG107

CG107 ПРИВЛЕЧЕТ ВНИМАНИЕ прекрасного пола. В комплекте – богатый набор аксессуаров: две батареи (стандартная и тонкая), настольное зарядное устройство, похожее на толстую пудреницу, гарнитура, объединенная со шнурком для ношения на шее, короткий ремешок на запястье. Корпус бывает серебристым, золотистым, красным, синим и снова серебристым, только более светлым. Основное место на крышке занимает овальная зеркальная вставка. Подсветка экрана и кнопок синяя. 26 четырехголосных полифонических мелодий. Заставки дисплея: картинки и анимационные ролики, календарь, аналоговые часы, текущий знак зодиака, произвольный текст. Быстрая навигация по меню. Адресная книга на 100 имен, для каждого – один номер телефона. Десять групп абонентов. Текст можно вводить на русском и английском, ускоренный набор eZi. Будильник, ежедневник, калькулятор, конвертор и часы с мировым временем. Две игры. Остальные функции скрыты в меню "Личное", доступ к которому можно закрыть паролем: статистика длительности разговоров, небольшой дневник для заметок, калькулятор биоритмов и их совместимости с биоритмами партнера, а также "Женский календарь".

VKMobileCG107.revcom.ru

Размеры/вес
43×83×20 мм/75 г
Стандартная батарея
750 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 3 ч
ожидания 140 ч
Дисплей
128×160/96×64,
65 000 цветов
Полифонические
мелодии да
Инфракрасный порт нет
GPRS нет



ZETTA A50

ZETTA A50 ПОСТАВЛЯЕТСЯ в двух расцветках – классической черной и стильной красной. Внешний вид у трубки солидный, а пластик приятный на ощупь. Подсветка внешнего дисплея инверсная – светятся цифры и буквы. На передней панели размещен многоцветный светодиодный индикатор. Звонки довольно громкие, 40-тональные. В телефоне 40 мелодий и место для пяти собственных. На клавиши нанесены латинские и кириллические символы. Подсветка клавиатуры радует разнообразием – цифровой блок светится белым, навигационная клавиша имеет синий ободок, кнопки начала и окончания вызова – зеленую и красную подсветку. Основной экран выполнен по технологии STN. Телефонная книга размещает 500 пар "имя–номер". Имеется отдельная записная книжка для адресов e-mail на 10 записей. Предусмотрено создание абонентских групп, назначать им индивидуальные мелодии нельзя. WAP-броузер 1.2. Аппарат не поддерживает EMS и прочих изысков, русскоязычная система T9 отсутствует. Ежедневник нельзя назвать образцом функциональности, но многих он вполне устроит. Его основной недостаток – нельзя планировать повторяющиеся события. Зато предварительные оповещения настраиваются крайне гибко. Будильник незатейлив – однократное срабатывание. Функция "Мировое время", таймер и секундомер. Калькулятор нагляден и удобен. Игр две: "Наперстки" и аркада "Героическая девушка" (девушка в игре не участвует, она – "элемент пейзажа").

ZETTAA50.revcom.ru

new

ClubGSM

Мобильные телефоны GSM

КРУПНЫЙ И МЕЛКИЙ ОПТ
ДОСТАВКА В РЕГИОНЫ
ЛЮБАЯ ФОРМА ОПЛАТЫ

Москва, Арбат
Тел.: (095) 202-3307, 518-4277
E-mail: opt@clubgsm.net
www.ClubGSM.net

Товар сертифицирован

дистрибьютор средств связи GSM DECT
ИРСОН ТЕЛЕКОМ
www.irson.ru



Sony Ericsson
T100
T105
T230
T610
T630
Z200
Z600
P900

Товар сертифицирован

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Alcatel OT 320	Alcatel OT 331	Alcatel OT 332	Alcatel OT 525	Alcatel OT 535
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Размеры	45×106×20 мм	43×98×20 мм	42×98×22 мм	42×98×21 мм	47×106×19 мм
	Вес	80 г	77 г	77 г	77 г	87 г
	Стандартная батарея	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	Время работы	7 ч/120 ч	6 ч/280 ч	6 ч/300 ч	6 ч/280 ч	7 ч/300 ч
	Дисплей	112×64 монохромный	96×65 монохромный	95×65 4096	96×65 монохромный	128×128 4096
	Телефонная книга/органайзер	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/-	+/+	+/+	+/+	+/+
	Предиктивный ввод	-	T9	T9	T9	T9
СИГНАЛЫ	Полифония	+	+	+	+	+
	Редактор мелодий	-	+	+	+	+
	Загрузка мелодий	-	+	+	+	+
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГОЛОСОВЫЕ ФУНКЦИИ	Голосовой набор/управление	-/-	-/-	-/-	+/-	+/+
	Громкая связь	+	+	+	+	+
	Диктофон	-	-	-	+	+
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	WAP	-	1.2.1	1.2.1	1.2.1	2.0
	GPRS/HSCSD	-/-	-/-	-/-	+/-	+/-
	ИК-порт/Bluetooth	-/-	-/-	-/-	-/-	+/-
	Синхронизация с ПК	-	-	-	-	+
	Почтовый клиент	-	-	-	-	-
МУЛЬТИМЕДИА	EMS/MMS	-/-	+/-	+/-	+/-	+/+
	Графический редактор	-	-	-	-	-
	Цифровая камера	-	-	-	-	-
	MP3-плейер/FM-радио	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	Игры	3	3	1	3	2+свои
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Загрузка JAVA-приложений	-	-	-	-	-
	Слот для Flash-карты	-	-	-	-	-
	Другие функции	голос. напоминания	-	-	голос. напоминания	голос. напоминания

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Fly Bird SC24	Fly Bird V09	Haier P5	Hyundai GX-100C	Kenned E98
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Размеры	44×81×22 мм	43×83×20 мм	27×135×15 мм	43×83×18 мм	44×104×21 мм
	Вес	80 г	75 г	66 г	75 г	80 г
	Стандартная батарея	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	Время работы	3 ч/150 ч	3 ч/140 ч	1 ч 55 мин/150 ч	3 ч/200 ч	3 ч/160 ч
	Дисплей	168×160/96×64 65 536	128×160/96×64 65 000	3 строки монохромный	120×104/96×64 монохромный	112×64 монохромный
	Телефонная книга/органайзер	+/+	+/+	+/-	+/+	+/+
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	Предиктивный ввод	-	T9	T9	T9	+
СИГНАЛЫ	Полифония	+	+	+	+	+
	Редактор мелодий	+	-	-	-	+
	Загрузка мелодий	+	+	-	-	-
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГОЛОСОВЫЕ ФУНКЦИИ	Голосовой набор/управление	-/-	-/-	+/-	-/-	-/-
	Громкая связь	+	-	-	-	+
	Диктофон	-	-	+	-	-
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	WAP	1.2.1	+	-	1.2.1	-
	GPRS/HSCSD	+/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	ИК-порт/Bluetooth	+/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	Синхронизация с ПК	-	-	-	-	-
	Почтовый клиент	-	-	-	-	-
МУЛЬТИМЕДИА	EMS/MMS	-/+	-/+	-/-	-/-	-/-
	Графический редактор	-	-	-	-	+
	Цифровая камера	-	-	-	-	-
	MP3-плейер/FM-радио	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	Игры	+	+	3	2	+
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Загрузка JAVA-приложений	-	-	-	-	-
	Слот для Flash-карты	-	-	-	-	-
	Другие функции	загрузка игр In Fusio	-	лазерная указка	выдвижная антенна	-

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 153 И REVCOM.RU ▶

								
	Alcatel OT 735	Benefon Esc!	Benefon Q	Benefon Track	Fly M550	Fly M760	Fly Bird S288	Fly Bird SC14
	47×106×19 мм	49×129×23 мм	46×100×18 мм	49×129×23 мм	45×182×20 мм	46×90×22 мм	45×105×11 мм	44×81×22 мм
	89 г	177/198 г	87 г	164/185 г	77 г	100 г	60 г	85 г
	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	7 ч/300 ч	8–10 ч/155–200 ч	4 ч 25 мин/90 ч	8–10 ч/150–200 ч	5 ч/400 ч	2 ч 10 мин/200 ч	2 ч 30 мин/200 ч	2 ч/120 ч
	128×128	100×160	100×48	100×48	128×128	128×128	112×60	101×80
	4096	монохромный	монохромный	монохромный	4096	65 000	монохромный	65 536
	+/+	-/+	+/+	-/+	+/-	+/+	+/-	+/+
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	T9	T9	T9	T9	T9	-	-	-
	+	-	-	-	+	+	-	+
	+	+	+	+	-	-	-	+
	+	+	+	+	-	+	-	+
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+/+	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	+	-	-	+	-	-	+	+
	+	-	-	-	-	-	-	-
	2.0	-	1.1	-	1.2.1	1.2.1	-	1.2.1
	+/-	-/-	-/-	-/-	+/-	+/-	-/-	+/-
	+/-	-/-	-/-	-/-	-/-	+/-	-/-	+/-
	+	+	+	+	-	-	-	-
	-	-	+	-	-	-	-	-
	+/+	-/-	-/-	-/-	+/-	-/+	-/-	-/+
	-	-	-	-	-	-	-	-
	+	-	-	-	-	+	-	-
	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	2+свои	7	3	6	3	+	3	+
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	USB-drive	-	-
	-	GPS	HTML-броузер	GPS	-	USB-drive (16 Мб)	удаленное управление	загрузка игр In Fusio

								
	LG B1300	LG G3100	LG G5220C	LG G5310	LG G5400	LG G5500	LG G7030	LG G7050
	45×106×20 мм	44×84×20 мм	45×84×21 мм	44×106×21 мм	46×86×22 мм	44×94×21 мм	45×85×23 мм	44×94×21 мм
	85 г	80 г	85 г	86 г	85 г	89 г	88 г	89 г
	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	2 ч/200 ч	3 ч/250 ч	2 ч/200 ч	3 ч/200 ч	3 ч/230 ч	2 ч 30 мин/150 ч	2 ч 30 мин/200 ч	2 ч 30 мин/150 ч
	100×100	5 строк	100×100	128×128	128×160	128×160	128×160/96×64	128×160
	монохромный	4096	65 000	65 000	65 000	65 000	65 000/256	65 000
	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	eZi Text	eZi Text	eZi Text	eZi Text	eZi Text	eZi Text	eZi Text	eZi Text
	-	+	+	+	+	+	+	+
	-	-	-	+	+	+	-	+
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+	+	+	+	+	+	+	+
	-/-	-/-	+/-	+/-	+/-	+/-	-/-	+/-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	+	-	+	+	+	+	+
	1.2.1	1.2.1	1.2.1	1.2.1	+	2.0	1.2.1	2.0
	-/-	-/-	+/-	+/-	+/-	+/-	+/-	+/-
	-/-	-/-	-/-	-/-	+/-	-/-	+/-	+/-
	+	+	+	+	+	+	+	+
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-/-	+/-	+/-	+/+	+/+	+/+	+/-	+/+
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	+
	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	+	+	+	3	3	1	2	3
	-	+	-	+	+	+	-	+
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	раздвижной корпус	самосветящийся экран	-

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	LG G7070	LG G7100	LG G7120	Maxon MX-7920	Maxon MX-7931
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Размеры	46×89×24 мм	46×90×23 мм	46×88×22 мм	37×65×22 мм	49×80×22 мм
	Вес	99 г	101 г	99 г	59 г	85 г
	Стандартная батарея	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	Время работы	2 ч/200 ч	3 ч 30 мин/200 ч	3 ч/230 ч	5 ч/250 ч	3 ч/200 ч
	Дисплей	128×160 65 000	128×160/96×64 65 000/256	128×160/96×64 65 000/256	128×128/80×50 монохромный	128×128/80×50 65 000
	Телефонная книга/органайзер	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	Предиктивный ввод	T9	eZi Text	eZi Text	T9	T9
СИГНАЛЫ	Полифония	+	+	+	+	+
	Редактор мелодий	+	+	+	+	-
	Загрузка мелодий	+	+	+	+	+
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГОЛОСОВЫЕ ФУНКЦИИ	Голосовой набор/управление	+/-	+/-	+/-	-/-	-/-
	Громкая связь	-	-	-	-	-
	Диктофон	+	+	+	-	-
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	WAP	2.0	1.2.1	1.2.1	1.2.1	1.2.1
	GPRS/HSCSD	+/-	+/-	+/-	+/-	+/-
	ИК-порт/Bluetooth	+/-	+/-	+/-	-/-	-/-
	Синхронизация с ПК	+	-	-	+	+
	Почтовый клиент	-	-	-	+	-
МУЛЬТИМЕДИА	EMS/MMS	+/+	+/+	+/+	+/-	+/-
	Графический редактор	+	-	-	-	-
	Цифровая камера	+	+	+	-	-
	MP3-плейер/FM-радио	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	Игры	3	5	5	3	3
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Загрузка JAVA-приложений	+	+	+	-	-
	Слот для Flash-карты	-	-	-	-	-
	Другие функции	поворотный экран	поворотный экран	поворотный экран	-	-

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Motorola V150	Motorola V300	Motorola V500	Motorola V600	Nokia 1100
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Размеры	40×107×25 мм	47×87×22 мм	47×87×22 мм	47×87×22 мм	46×106×20 мм
	Вес	88 г	85 г	85 г	85 г	93 г
	Стандартная батарея	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	Время работы	3 ч 30 мин/80 ч	3 ч 30 мин/80 ч	3 ч 30 мин/80 ч	3 ч 30 мин/80 ч	4 ч 30 мин/400 ч
	Дисплей	96×65 4096	176×220/96×32 65 000	176×220/96×32 65 000	176×220/96×32 65 000	96×65 монохромный
	Телефонная книга/органайзер	+/-	+/+	+/+	+/+	+/-
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	Предиктивный ввод	iTAP	iTAP	iTAP	iTAP	T9
СИГНАЛЫ	Полифония	+	+	+	+	-
	Редактор мелодий	+	+	+	+	+
	Загрузка мелодий	+	+	+	+	-
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГОЛОСОВЫЕ ФУНКЦИИ	Голосовой набор/управление	+/-	+/+	+/+	+/+	-/-
	Громкая связь	-	-	-	+	-
	Диктофон	-	+	+	+	-
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	WAP	1.2.1	2.0	2.0	2.0	-
	GPRS/HSCSD	+/-	+/-	+/-	+/-	-/-
	ИК-порт/Bluetooth	-/-	-/-	-/+	-/+	-/-
	Синхронизация с ПК	+	+	+	+	-
	Почтовый клиент	-	+	+	+	-
МУЛЬТИМЕДИА	EMS/MMS	+/-	+/+	+/+	+/+	-/-
	Графический редактор	-	-	+	-	-
	Цифровая камера	-	+	+	+	-
	MP3-плейер/FM-радио	-/-	+/-	+/-	+/-	-/-
	Игры	3	3	3	3	2
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Загрузка JAVA-приложений	+	+	+	+	-
	Слот для Flash-карты	-	-	-	-	-
	Другие функции	MotoMixer	-	IM-client	-	фонарик

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 153 И REVCOM.RU ▶

								
	Maxon MX-7941	Mitac Mio 8380	Motorola C200	Motorola C350	Motorola C550	Motorola E365	Motorola MPx200	Motorola T722i
	45×80×22 мм	51×97×30 мм	44×105×19 мм	42×101×19 мм	43×98×19 мм	45×107×19 мм	48×89×27 мм	47×90×23 мм
	85 г	143 г	84 г	101 г	94 г	93 г	113 г	101 г
	Li-Ion	Li-Pol	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	4 ч/200 ч	3 ч/100 ч	3 ч 30 мин/80 ч	3 ч 30 мин/80 ч	3 ч 30 мин/80 ч	3 ч 30 мин/80 ч	5 ч/80 ч	2 ч/80 ч
	128×128/80×50	220×176/64×48	98×64	96×65	96×65	128×160	176×220/80×48	120×160/96×32
	65 536	65 536	монохромный	4096	4000	65 000	65 000	4096
	+/+	+/+	+/-	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	T9	T9	-	iTAP	iTAP	iTAP	iTAP	iTAP
	+	+	-	+	+	+	+	+
	-	+	+	+	+	+	-	+
	+	+	-	+	+	+	+	+
	+	-	+	+	+	+	+	+
	-/-	-/-	-/-	-/-	+/-	+/+	+/-	+/+
	-	+	-	-	-	-	+	-
	-	+	-	-	-	+	-	-
	1.2.1	2.0	-	1.2.1	2.0	2.0	1.2.1	2.0
	+/-	+/-	-/-	+/-	+/-	+/-	+/-	+/-
	-/-	+/-	-/-	-/-	-/-	-/-	+/-	-/-
	+	+	-	+	+	+	+	+
	-	+	-	-	-	-	+	+
	+/-	+/+	-/-	+/-	+/+	+/+	+/+	+/+
	-	-	-	+	+	-	-	+
	-	+	-	-	+	+	-	-
	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	+/-	-/-
	3	+	3	3	2	5	1	1
	-	+	-	-	+	-	+	+
	-	SD/MMC	-	-	-	-	SD/MMC	-
	-	смартфон	-	сменные корпуса	MotoMixer	-	IM Client	SMS-чат

								
	Nokia 2100	Nokia 2300	Nokia 3100	Nokia 3200	Nokia 3300	Nokia 3410	Nokia 3510i	Nokia 3650
	44×105×20 мм	46×107×20 мм	43×102×19 мм	45×107×21 мм	63×114×20 мм	49×115×22 мм	50×118×17 мм	57×130×26 мм
	84 г	92 г	85 г	90 г	125 г	114 г	106 г	130 г
	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	3 ч 20 мин/150 ч	4 ч 30 мин/400 ч	6 ч/410 ч	4 ч/290 ч	4 ч/230 ч	4 ч 45 мин/260 ч	4 ч 30 мин/310 ч	4 ч/200 ч
	96×65	96×65	128×128	128×128	128×128	96×65	96×65	176×208
	монохромный	монохромный	4096	4096	4096	монохромный	4096	4096
	+/+	+/-	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9
	-	+	+	+	+	-	+	+
	+	+	-	-	+	+	-	+
	-	-	+	+	+	+	+	+
	+	+	+	+	+	+	+	+
	-/-	-/-	-/-	-/-	+/-	+/-	+/-	+/-
	-	+	+	-	-	-	-	+
	-	-	-	+	+	-	-	+
	-	-	1.2.1	+	1.2.1	1.1	1.2.1	2.0
	-/-	-/-	+/+	+/+	+/+	-/-	+/-	+/+
	-/-	-/-	-/-	+/-	-/-	-/-	-/-	+/+
	-	-	+	+	+	-	-	+
	-	-	-	-	+	-	-	+
	-/-	-/-	+/+	-/+	-/+	-/-	-/+	-/+
	+	+	-	+	+	+	-	+
	-	-	-	+	-	-	-	+
	-/-	-/+	-/-	-/+	+/+	-/-	-/-	-/-
	3	3	3	2	4	6	2	+
	-	-	+	+	+	+	+	+
	-	-	-	-	MMC	-	-	MMC
	SMS-чат	-	IM Client	EDGE, фонарик	-	сменные панели	сменные панели	Symbian

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Nokia 3660	Nokia 5100	Nokia 5140	Nokia 5210	Nokia 6100
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Размеры	57×130×26 мм	49×108×22 мм	47×106×24 мм	47×105×22 мм	44×102×13 мм
	Вес	130 г	104 г	101 г	92 г	76 г
	Стандартная батарея	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	Время работы	4 ч/200 ч	5 ч/300 ч	5 ч/300 ч	3 ч 50 мин/70 ч	6 ч/320 ч
	Дисплей	176×208	128×128	128×128	4 строки	128×128
		65 536	4096	4096	монохромный	4096
	Телефонная книга/органайзер	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	Предиктивный ввод	T9	T9	T9	T9	T9
СИГНАЛЫ	Полифония	+	+	+	-	+
	Редактор мелодий	+	+	-	-	-
	Загрузка мелодий	+	+	+	+	+
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГОЛОСОВЫЕ ФУНКЦИИ	Голосовой набор/управление	+/-	-/-	+/+	+/-	-/-
	Громкая связь	+	+	+	-	+
	Диктофон	+	-	+	-	-
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	WAP	2.0	1.2.1	2.0	1.1	1.2.1
	GPRS/HSCSD	+/+	+/+	+/+	-/-	+/+
	ИК-порт/Bluetooth	+/+	+/-	+/-	+/-	+/-
	Синхронизация с ПК	+	-	+	+	-
	Почтовый клиент	+	-	-	-	-
МУЛЬТИМЕДИА	EMS/MMS	-/+	-/+	-/+	-/-	-/+
	Графический редактор	+	-	+	+	-
	Цифровая камера	+	-	+	-	-
	MP3-плейер/FM-радио	-/-	-/+	-/+	-/-	-/-
	Игры	+	3	1	5	2
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Загрузка JAVA-приложений	+	+	+	-	+
	Слот для Flash-карты	MMC	-	-	-	-
	Другие функции	Symbian	фонарик	EDGE	термометр	бумажник

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Nokia 7200	Nokia 7210	Nokia 7250i	Nokia 7600	Nokia 7650
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Размеры	50×86×26 мм	45×106×17 мм	44×105×19 мм	78×87×19 мм	56×114×26 мм
	Вес	115 г	83 г	92 г	123 г	154 г
	Стандартная батарея	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	Время работы	5 ч/300 ч	5 ч/300 ч	4 ч/220 ч	4 ч/300 ч	4 ч/150 ч
	Дисплей	128×128/96×36	128×128	128×128	128×160	176×208
		65 536	4096	4096	65 536	4096
	Телефонная книга/органайзер	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	Предиктивный ввод	T9	T9	T9	T9	T9
СИГНАЛЫ	Полифония	+	+	+	+	+
	Редактор мелодий	-	+	+	-	-
	Загрузка мелодий	+	+	+	+	+
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГОЛОСОВЫЕ ФУНКЦИИ	Голосовой набор/управление	+/+	-/-	-/-	+/-	+/-
	Громкая связь	+	+	+	+	+
	Диктофон	+	-	-	+	+
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	WAP	2.0	1.2.1	1.2.1	2.0	1.2.1
	GPRS/HSCSD	+/+	+/+	+/+	+/-	+/+
	ИК-порт/Bluetooth	+/+	+/-	+/-	+/+	+/+
	Синхронизация с ПК	+	+	+	+	+
	Почтовый клиент	-	-	-	+	+
МУЛЬТИМЕДИА	EMS/MMS	-/+	-/+	-/+	-/+	-/+
	Графический редактор	+	-	-	-	+
	Цифровая камера	+	-	+	+	+
	MP3-плейер/FM-радио	-/+	-/+	-/+	+/-	-/-
	Игры	3	2	2	+	2
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Загрузка JAVA-приложений	+	+	+	+	+
	Слот для Flash-карты	-	-	-	-	-
	Другие функции	EDGE, xHTML	-	xHTML	USB, WCDMA	Symbian

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 153 И REVCOM.RU ▶










Nokia 6220	Nokia 6230	Nokia 6310i	Nokia 6600	Nokia 6610	Nokia 6800	Nokia 6810	Nokia 6820
45×107×19 мм	44×103×20 мм	47×129×17 мм	58×109×24 мм	44×106×18 мм	55×119×23 мм	55×119×23 мм	47×107×20 мм
92 г	97 г	111 г	122 г	84 г	122 г	122 г	100 г
Li-Ion	Li-Ion	Li-Pol	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
5 ч/300 ч	5 ч/300 ч	6 ч/410 ч	4 ч/240 ч	5 ч/300 ч	7 ч/360 ч	6 ч/360 ч	7 ч/240 ч
128×128	128×128	6 строк	176×208	128×128	128×128	128×128	128×128
4096	65 536	монохромный	65 536	4096	4096	4096	4096
+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
+	+	+	+	+	+	+	+
+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9
+	+	-	+	+	+	+	+
-	-	+	-	+	-	-	-
+	+	+	+	+	+	+	+
+	+	+	+	+	+	+	+
+/+	+/+	+/+	+/+	-/-	-/-	+/+	+/+
+	-	-	+	+	+	+	+
+	+	+	+	-	-	+	+
2.0	2.0	1.2.1	1.2.1	1.2.1	1.2.1	+	+
+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/-	-/-
+/-	+/+	+/+	+/+	+/-	+/-	+/+	+/+
+	+	+	+	+	+	+	+
+	-	-	+	-	+	+	+
-/+	-/+	-/-	-/+	-/+	-/+	-/+	-/+
-	+	-	-	-	-	-	-
+	+	-	+	-	-	-	+
-/+	+/+	-/-	-/-	-/+	-/+	-/+	-/-
2	3	4	+	2	2	+	+
+	+	+	+	+	+	+	+
-	MMC	-	MMC	-	-	-	-
EDGE	-	бумажник	Symbian	-	полная клавиатура	EDGE, xHTML	EDGE, xHTML










Nokia 7700	Nokia 8910i	Nokia N-Gage	Panasonic G50	Panasonic G60	Panasonic GD55	Panasonic GD87	Panasonic X70
79×134×22 мм	46×103×20 мм	70×134×20 мм	43×80×19 мм	47×104×19 мм	43×77×17 мм	49×97×23 мм	47×87×24 мм
183 г	112 г	137 г	74 г	87 г	65 г	103 г	92 г
Li-Pol	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
4 ч/265 ч	4 ч 30 мин/300 ч	4 ч/200 ч	6 ч/250 ч	5 ч/250 ч	7 ч 55 мин/230 ч	7 ч/220 ч	5 ч/250 ч
640×320	4 строки	176×208	128×96	128×128	112×64	132×176/2 строки	132×176
65 536	4096	4096	4096	4096	монохромный	65 536	65 536
+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
+	+	+	+	+	+	+	+
+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9
+	-	+	+	+	+	+	+
-	+	+	+	+	+	+	+
+	+	+	+	+	-	+	+
+	+	+	+	+	+	+	+
-/-	+/-	+/-	-/-	+/-	-/-	+/-	+/-
+	-	+	+	+	+	+	+
+	-	+	-	+	-	+	+
+	1.2.1	+	1.2.1	1.2.1	1.2.1	1.2.1	1.2.1
+/+	+/+	+/+	+/-	+/-	-/-	+/-	+/-
-/+	+/+	-/+	-/-	-/-	-/-	+/-	+/+
+	+	+	-	-	-	+	+
+	-	+	-	-	-	+	+
-/+	-/+	-/+	+/-	+/+	+/-	-/+	-/+
+	-	-	-	-	-	-	-
+	-	-	-	-	-	+	+
+/+	-/-	+/+	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
+	2	-	2	1	1	2+свои	2
+	+	+	-	-	-	-	-
MMC	-	MMC	-	-	-	-	-
EDGE, Opera	титановый корпус	Symbian	SMS-chat	SMS-chat	-	-	-

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 153 И REVCOM.RU

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Pantech G200S	Pantech G300	Pantech G500	Pantech Q80	Philips 330
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Размеры	46×83×20 мм	40×76×23 мм	41×85×22 мм	46×83×20 мм	43×79×18 мм
	Вес	80 г	80 г	85 г	80 г	79 г
	Стандартная батарея	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	Время работы	3 ч/150 ч	3 ч/150 ч	3 ч 30 мин/200 ч	3 ч 30 мин/155 ч	4 ч/400 ч
	Дисплей	128×160 65 536	128×128/96×64 260 000	128×160/128×128 260 000	128×143/96×48 65 536	101×80 монохромный
	Телефонная книга/органайзер	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	Предиктивный ввод	T9	T9	T9	T9	T9
СИГНАЛЫ	Полифония	+	+	+	+	+
	Редактор мелодий	+	-	-	-	-
	Загрузка мелодий	-	-	-	-	+
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГОЛОСОВЫЕ ФУНКЦИИ	Голосовой набор/управление	-/-	-/-	-/-	-/-	+/+
	Громкая связь	-	-	-	-	-
	Диктофон	-	+	-	-	+
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	WAP	1.2.1	1.2.1	1.2.1	+	1.2.1
	GPRS/HSCSD	+/-	+/-	+/-	-/-	-/-
	ИК-порт/Bluetooth	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	Синхронизация с ПК	+	+	+	-	+
	Почтовый клиент	-	-	-	-	+
МУЛЬТИМЕДИА	EMS/MMS	+/+	+/+	+/+	+/-	+/-
	Графический редактор	-	-	-	-	-
	Цифровая камера	-	-	+	-	-
	MP3-плейер/FM-радио	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	Игры	+	+	+	+	1
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Загрузка JAVA-приложений	-	-	-	-	-
	Слот для Flash-карты	-	-	-	-	-
	Другие функции	-	7 цветов индикатора	металл. корпус	-	эмотиконы в SMS

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Rolsen GM 882	Rolsen GM 940	Sagem MY X5	Sagem MY X6	Samsung A400
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Размеры	50×105×20 мм	38×111×13 мм	46×105×20 мм	46×110×22 мм	48×70×22 мм
	Вес	97 г	90 г	92 г	106 г	80 г
	Стандартная батарея	Ni-MH	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	Время работы	2 ч 30 мин/260 ч	6 ч/175 ч	4 ч/240 ч	4 ч 40 мин/310 ч	2 ч 30 мин/70 ч
	Дисплей	132×65 монохромный	120×160 монохромный	101×80 256	128×160 65 000	128×96 монохромный
	Телефонная книга/органайзер	+/+	-/-	+/+	+/+	+/+
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	-	+
	Прием/отправка сообщений	+/-	-/-	+/-	-/-	+/+
	Предиктивный ввод	-	-	-	-	T9
СИГНАЛЫ	Полифония	-	-	+	+	-
	Редактор мелодий	-	+	-	+	+
	Загрузка мелодий	-	-	+	+	+
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГОЛОСОВЫЕ ФУНКЦИИ	Голосовой набор/управление	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	Громкая связь	-	-	+	+	-
	Диктофон	-	-	-	+	-
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	WAP	1.2.1	1.2.1	1.2.1	1.2.1	1.1
	GPRS/HSCSD	+/-	-/-	+/-	+/-	-/-
	ИК-порт/Bluetooth	-/-	-/-	+/-	+/-	+/-
	Синхронизация с ПК	-	+	-	-	+
	Почтовый клиент	-	-	-	-	-
МУЛЬТИМЕДИА	EMS/MMS	+/-	+/-	+/+	+/+	-/-
	Графический редактор	-	-	-	+	-
	Цифровая камера	-	-	-	+	-
	MP3-плейер/FM-радио	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	Игры	3	-	+	2	7
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Загрузка JAVA-приложений	-	-	-	-	-
	Слот для Flash-карты	-	-	-	-	-
	Другие функции	-	-	-	In Fusio	дамский

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 153 И REVCOM.RU ▶

								
	Philips 350	Philips 530	Philips 630	Philips Fisio 120	Philips Xenium ++	Rolsen G40	Rolsen G80	Rolsen GM 822
	46×106×17 мм	44×101×19 мм	43×83×22 мм	49×106×22 мм	44×110×20 мм	38×100×14 мм	48×104×23 мм	38×111×13 мм
	75 г	85 г	78 г	95 г	95 г	75 г	98 г	100 г
	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Ni-MH	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Ni-MH
	4 ч 30 мин/230 ч	6 ч/300 ч	2 ч 45 мин/200 ч	4 ч/350 ч	7 ч 30 мин/810 ч	8 ч/240 ч	6 ч 30 мин/160 ч	6 ч 30 мин/260 ч
	112×112	128×128	128×128/80×48	4 строки	101×81	101×80	160×120	132×65
	4096	65 000	4096	монохромный	монохромный	монохромный	65 000	монохромный
	+/+	+/+	+/+	-/-	+/+	+/+	+/+	-/-
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+/+	+/+	+/+	-/-	+/+	+/-	+/-	-/-
	T9	T9	T9	-	-	-	-	-
	+	+	+	-	-	+	+	-
	+	+	-	-	+	+	+	+
	+	+	+	+	+	+	+	-
	+	+	+	+	+	+	+	-
	+/+	+/+	+/+	-/-	+/+	-/-	-/-	-/-
	-	+	-	-	+	-	-	-
	+	+	+	-	+	-	-	-
	2.0	1.2.1	1.2.1	-	1.2.1	1.2.1	2.0	1.2.1
	+/-	+/-	+/-	-/-	+/-	+/-	+/-	-/-
	-/-	+/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	+	+	+	-	+	+	+	+
	+	-	+	-	+	-	-	-
	+/+	+/+	+/-	-/-	+/-	+/-	+/+	+/-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	+	-
	-/-	-/+	-/+	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	1	1	3	-	+	4	+	-
	+	+	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	ARM-кодек	микшер BeDJ	-	эмотиконы в SMS	ARM-кодек	-	-	-

								
	Samsung A800	Samsung C100	Samsung E100	Samsung E400	Samsung E700	Samsung P100	Samsung P400	Samsung S100
	40×80×22 мм	46×114×17 мм	46×83×21 мм	42×88×22 мм	45×90×23 мм	48×89×22 мм	47×90×23 мм	46×88×23 мм
	68 г	76 г	80 г	88 г	80 г	93 г	105 г	92 г
	Li-Pol	Li-Pol	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	3 ч/110 ч	3 ч/145 ч	3 ч/200 ч	3 ч 30 мин/150 ч	3 ч/145 ч	2 ч 30 мин/160 ч	4 ч/100 ч	4 ч/100 ч
	128×128/48×80	128×128	128×160/96×64	128×144/96×64	128×160/96×64	128×160/96×64	128×160	128×160/96×64
	монохромный	65 536	65 536	65 536/256	65 536/256	65 536	65 536	65 536
	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9
	+	+	+	+	+	+	+	+
	-	-	-	-	-	-	-	+
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+/+	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	+	-	-	-	-	-	+	-
	1.2.1	1.2.1	2.0	1.2.1	2.0	1.2.1	1.2.1	1.2.1
	-/-	+/-	+/-	+/-	+/-	+/-	+/-	+/-
	-/-	+/-	+/-	+/-	+/-	+/-	+/-	+/-
	+	+	+	+	+	+	+	+
	-	-	-	-	-	-	-	-
	+/-	+/-	+/+	+/-	+/+	+/+	+/+	+/-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	+	+	+	-
	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	3	4	5	4	5	3	4	3
	-	+	+	+	+	-	+	+
	-	-	-	-	-	-	-	-
	unisex	-	-	-	-	-	поворот. дисплей	-

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Samsung S200	Samsung S300	Samsung S500	Samsung T100	Samsung T400
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Размеры	40×80×23 мм	40×80×20 мм	43×83×21 мм	50×88×22 мм	42×80×21 мм
	Вес	77 г	70 г	80 г	94 г	80 г
	Стандартная батарея	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	Время работы	5 ч/110 ч	5 ч/110 ч	2 ч 30 мин/160 ч	3 ч/90 ч	3 ч/140 ч
	Дисплей	128×144/96×64 65 536	128×144/96×64 65 536	128×160/96×64 65 536	128×160/64×64 4096	128×144/96×64 65 536
	Телефонная книга/органайзер	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	Предиктивный ввод	T9	T9	T9	T9	T9
СИГНАЛЫ	Полифония	+	+	+	+	+
	Редактор мелодий	-	-	-	+	+
	Загрузка мелодий	+	+	+	+	+
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГОЛОСОВЫЕ ФУНКЦИИ	Голосовой набор/управление	-/-	-/-	-/-	+/+	+/+
	Громкая связь	-	-	-	-	-
	Диктофон	-	-	-	+	-
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	WAP	1.2.1	1.2.1	2.0	1.2.1	1.2.1
	GPRS/HSCSD	+/-	+/-	+/-	-/-	-/-
	ИК-порт/Bluetooth	+/-	+/-	+/-	-/-	-/-
	Синхронизация с ПК	+	+	+	+	+
	Почтовый клиент	-	-	-	-	-
МУЛЬТИМЕДИА	EMS/MMS	+/-	+/-	+/-	-/-	+/-
	Графический редактор	-	-	-	-	-
	Цифровая камера	-	-	-	-	-
	MP3-плейер/FM-радио	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	Игры	4	4	3	3	3
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Загрузка JAVA-приложений	+	+	-	-	-
	Слот для Flash-карты	-	-	-	-	-
	Другие функции	-	-	-	-	-

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Siemens C55	Siemens C60	Siemens C62	Siemens M55	Siemens MC60
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Размеры	44×101×21 мм	47×110×23 мм	44×101×20 мм	46×101×21 мм	46×109×21 мм
	Вес	80 г	85 г	85 г	87 г	86 г
	Стандартная батарея	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	Время работы	5 ч/300 ч	5 ч/250 ч	4 ч 30 мин/250 ч	5 ч/250 ч	5 ч/250 ч
	Дисплей	101×64 монохромный	101×80 4096	128×128 4096	101×80 4096	101×80 4096
	Телефонная книга/органайзер	+/+	+/-	+/+	+/+	+/+
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	Предиктивный ввод	T9	T9	T9	T9	T9
СИГНАЛЫ	Полифония	+	+	+	+	+
	Редактор мелодий	-	-	-	+	-
	Загрузка мелодий	+	+	+	+	+
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГОЛОСОВЫЕ ФУНКЦИИ	Голосовой набор/управление	+/+	-/-	+/+	+/+	+/+
	Громкая связь	+	-	+	+	-
	Диктофон	+	-	+	+	+
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	WAP	1.2.1	1.2.1	1.2.1	1.2.1	1.2.1
	GPRS/HSCSD	+/-	+/-	+/-	+/-	+/-
	ИК-порт/Bluetooth	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	Синхронизация с ПК	-	-	+	+	+
	Почтовый клиент	-	-	+	+	+
МУЛЬТИМЕДИА	EMS/MMS	+/-	+/+	+/+	+/+	+/+
	Графический редактор	-	-	-	-	-
	Цифровая камера	-	-	-	-	+
	MP3-плейер/FM-радио	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	Игры	2	2	2	+	+
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Загрузка JAVA-приложений	+	+	+	+	+
	Слот для Flash-карты	-	-	-	-	-
	Другие функции	запись внешнего звука	запись внешнего звука	микшер Cubasis	микшер Cubasis	-

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 153 И REVCOM.RU ▶

								
	Samsung T500	Samsung V200	Samsung X100	Samsung X400	Samsung X600	Siemens A52	Siemens A55	Siemens A60
	44×76×23 мм	47×91×23 мм	45×110×20 мм	46×86×20 мм	45×102×21 мм	46×109×23 мм	46×109×23 мм	47×110×23 мм
	80 г	96 г	85 г	90 г	80 г	84 г	84 г	85 г
	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	3 ч/120 ч	5 ч/140 ч	2 ч 30 мин/90 ч	5 ч/380 ч	2 ч 30 мин/90 ч	5 ч/250 ч	5 ч/250 ч	5 ч/250 ч
	128×128/96×96	128×160/96×64	128×128	128×160/96×64	128×128	101×64	101×64	101×80
	65 536	65 536	65 536	65 536	65 536	монохромный	монохромный	4096
	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/-	+/-	+/-
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+	-	-	-	-	-	-	-
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+/+	+/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	-	-	-	-	-	+	+	+
	+	-	-	-	-	-	-	-
	1.2.1	1.2.1	2.0	1.2.1	2.0	-	1.2.1	1.2.1
	-/-	+/-	+/-	+/-	+/-	-/-	-/-	+/-
	-/-	+/-	-/-	-/-	+/-	-/-	-/-	-/-
	+	+	+	+	+	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	+/-	+/+	+/+	+/-	+/+	+/-	+/-	+/-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	+	-	-	+	-	-	-
	-/-	-/-	-/-	+/+	-/-	-/-	-/-	-/-
	3	3	7	7	5	2	4	+
	-	-	+	+	+	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	сменные панели	сменные панели	-

								
	Siemens S55	Siemens SL55	Siemens ST55	Siemens SX1	Sony Ericsson T100	Sony Ericsson T230	Sony Ericsson T300	Sony Ericsson T310
	42×101×18 мм	45×82×22 мм	47×99×22 мм	56×109×19 мм	44×99×18 мм	44×102×19 мм	48×106×21 мм	49×104×20 мм
	85 г	79 г	87 г	116 г	75 г	79 г	101 г	97 г
	Li-Ion	Li-Pol	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Pol	Li-Ion	Li-Pol
	6 ч/300 ч	3 ч 30 мин/200 ч	3 ч 30 мин/140 ч	4 ч/200 ч	4 ч/200 ч	7 ч 30 мин/350 ч	11 ч/400 ч	11 ч/400 ч
	101×80	101×80	160×120	176×220	4 строки	101×80	101×80	101×80
	256	4096	65 536	65 536	монохромный	4096	256	256
	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9
	+	+	+	+	-	+	+	+
	-	-	+	-	+	+	+	+
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+/+	+/+	+/-	+/+	-/-	-/-	-/-	-/-
	+	+	+	+	-	-	-	-
	+	+	-	+	-	+	+	+
	1.2.1	1.2.1	2.0	1.2.1	1.2.1	1.2.1	2.0	2.0
	+/-	+/-	+/-	+/-	-/+	+/-	+/+	+/+
	+/+	+/-	-/-	+/+	-/-	-/-	+/-	+/-
	+	+	-	+	-	-	+	+
	+	+	+	+	-	+	+	+
	+/+	+/+	+/+	+/+	+/-	+/+	+/+	+/+
	-	-	-	+	+	-	+	+
	-	-	+	+	-	-	-	-
	-/-	-/-	-/-	+/+	-/-	-/-	-/-	-/-
	+	+	3	+	+	2+свои	+	+
	+	+	-	+	-	-	-	-
	-	-	-	MMC	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	Mophun	сменные панели	SMS-чат, Mophun

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Sony Ericsson T600	Sony Ericsson T610	Sony Ericsson T630	Sony Ericsson T68i	Sony Ericsson Z200
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Размеры	41×92×20 мм	44×102×19 мм	43×102×17 мм	48×100×20 мм	52×96×25 мм
	Вес	63 г	95 г	92 г	84 г	98 г
	Стандартная батарея	Li-Ion	Li-Pol	Li-Ion	Li-Pol	Li-Pol
	Время работы	5 ч/180 ч	14 ч/400 ч	6 ч/200 ч	12 ч/390 ч	4 ч 30 мин/200 ч
	Дисплей	5 строк	128×160	128×160	101×80	128×128
		монохромный	65 536	65 000	256	4096
	Телефонная книга/органайзер	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	Предиктивный ввод	T9	T9	T9	T9	T9
СИГНАЛЫ	Полифония	-	+	+	-	+
	Редактор мелодий	+	+	+	+	+
	Загрузка мелодий	+	+	+	+	+
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГОЛОСОВЫЕ ФУНКЦИИ	Голосовой набор/управление	-/-	+/+	+/+	+/+	-/-
	Громкая связь	-	-	-	-	-
	Диктофон	-	+	+	+	-
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	WAP	1.2.1	2.0	2.0	2.0	1.2.1
	GPRS/HSCSD	-/+	+/+	+/-	+/+	+/-
	ИК-порт/Bluetooth	-/-	+/+	+/+	+/+	+/-
	Синхронизация с ПК	-	+	+	+	+
	Почтовый клиент	-	+	+	+	-
МУЛЬТИМЕДИА	EMS/MMS	+/-	+/+	+/+	+/+	+/+
	Графический редактор	+	+	-	+	-
	Цифровая камера	-	+	+	-	-
	MP3-плейер/FM-радио	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	Игры	5	3	4	8	3
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Загрузка JAVA-приложений	-	+	+	-	-
	Слот для Flash-карты	-	-	-	-	-
	Другие функции	-	MusicDJ	-	мобильный чат	Mophun

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Sony Ericsson Z600	Torson T-100	VK Mobile VG107	VK Mobile VG207	ZETTA A50
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Размеры	48×90×28 мм	45×106×20 мм	39×71×22 мм	42×73×22 мм	43×83×20 мм
	Вес	110 г	80 г	70 г	66 г	75 г
	Стандартная батарея	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	Время работы	8 ч/200 ч	3 ч/160 ч	3 ч/120 ч	3 ч/120 ч	3 ч/140 ч
	Дисплей	128×160/2 строки	112×64	128×96/96×32	128×96/80×48	128×160
		65 536	монохромный	монохромный	65 536	65 000
	Телефонная книга/органайзер	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	Предиктивный ввод	T9	T9	eZi	eZi	-
СИГНАЛЫ	Полифония	+	+	+	+	+
	Редактор мелодий	+	+	-	+	-
	Загрузка мелодий	+	-	+	+	+
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГОЛОСОВЫЕ ФУНКЦИИ	Голосовой набор/управление	+/+	-/-	-/-	-/-	-/-
	Громкая связь	-	-	-	-	-
	Диктофон	+	-	-	+	-
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	WAP	2.0	-	1.2.1	1.2.1	1.2
	GPRS/HSCSD	+/+	-/-	-/-	-/-	-/-
	ИК-порт/Bluetooth	+/+	-/-	-/-	-/-	-/-
	Синхронизация с ПК	+	-	-	-	-
	Почтовый клиент	+	-	-	-	-
МУЛЬТИМЕДИА	EMS/MMS	+/+	-/-	-/-	-/-	-/-
	Графический редактор	+	-	-	-	-
	Цифровая камера	+	-	-	-	-
	MP3-плейер/FM-радио	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	Игры	3	3	2	3	2
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Загрузка JAVA-приложений	+	-	-	-	-
	Слот для Flash-карты	-	-	-	-	-
	Другие функции	Mophun	-	-	-	-

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 153 И REVCOM.RU ▶

ЦЕНЫ НА ТЕЛЕФОНЫ

Модель телефона	Средняя цена, $
МОСКВА	
Alcatel	
Alcatel OT 320	70
Alcatel OT 331	85
Alcatel OT 332	120
Alcatel OT 535	170
Alcatel OT 735	200
Fly	
Fly Bird S588	105
Fly Bird V09	175
Fly M550	180
LG	
LG B1300	85
LG G1500	110
LG G3100	135
LG G5220C	205
LG G5300	155
LG G5310	175
LG G5400	250
LG G5500	240
LG G7020	230
LG G7030	290
LG G7050	355
LG G7070	360
LG G7100	395
LG W3000	110
Maxon	
Maxon MX-5010	90
Maxon MX-7830	180
Maxon MX-7920	160
Maxon MX-7922	170
Maxon MX-7931	190
Maxon MX-7970	325
Motorola	
Motorola C200	70
Motorola C205	75
Motorola C250	125
Motorola C350L	105
Motorola C550	160
Motorola E365	210
Motorola MPx200	575
Motorola T722i	180
Motorola V150	135
Motorola V70	230
Nokia	
Nokia 1100	100
Nokia 2100	105
Nokia 2300	140
Nokia 3100	175
Nokia 3200	240
Nokia 3300	265
Nokia 3310	85
Nokia 3410	95
Nokia 3510i	135
Nokia 3660	375
Nokia 5100	230
Nokia 6100	255
Nokia 6220	385
Nokia 6600	515
Nokia 6610	260
Nokia 6820	410
Nokia 7210	225
Nokia 7250i	350
Nokia 7600	540
Nokia 7650	560
Nokia 8910i	675
Nokia N-Gage	275
Panasonic	
Panasonic G50	180
Panasonic G51	170
Panasonic G60	165
Panasonic GD55	115
Panasonic X11	430
Panasonic X70	440
Pantech	
Pantech G200	235
Pantech G300	330
Pantech G500	390
Pantech Q80	185
Philips	
Philips 330	135
Philips 350	155
Philips 530	205
Philips 630	220
Philips Xenium 9@9++	130
Sagem	
Sagem MY 3088	140
Sagem MY X2	100
Sagem MY X5	125
Samsung	
Samsung SGH-A800	170
Samsung SGH-C100	160
Samsung SGH-E100	275
Samsung SGH-E700	465
Samsung SGH-P100	375
Samsung SGH-P400	430
Samsung SGH-S200	275
Samsung SGH-S300	310
Samsung SGH-S500	255
Samsung SGH-T400	260
Samsung SGH-T500	425
Samsung SGH-V200	395
Samsung SGH-X100	170
Samsung SGH-X400	315
Samsung SGH-X600	285
Siemens	
Siemens A50	80
Siemens A52	90
Siemens A60	115
Siemens C60	120
Siemens C62	155
Siemens M55	155
Siemens MC60	205
Siemens SL55	315
Siemens ST55	350
Siemens SX1	630
Sony Ericsson	
Sony Ericsson P800	570
Sony Ericsson P900	960
Sony Ericsson T100	90
Sony Ericsson T230	145
Sony Ericsson T300	145
Sony Ericsson T610	335
Sony Ericsson T630	385
Sony Ericsson Z200	245
Sony Ericsson Z600	405
VK Mobile	
VK Mobile CG107/VG107	160
VK Mobile VG207	235
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ	
Alcatel	
Alcatel OT 320	70
Alcatel OT 331	85
Alcatel OT 525	105
Alcatel OT 535	145
Alcatel OT 735	215
Fly	
Fly M550	205
LG	
LG B1300	85
LG G3100	140
LG G5200	180
LG G5310	195
LG G5400	260
LG G5500	265
LG G7030	300
LG G7050	375
LG G7070	365
LG G7100	410
LG W3000	105
Maxon	
Maxon MX-5010	100
Motorola	
Motorola C200	70
Motorola C205	80
Motorola C250	130
Motorola C350L	105
Motorola C550	170
Motorola E365	215
Motorola MPx200	570
Motorola T722i	195
Motorola Talkabout 190	70
Motorola V150	135
Motorola V70	230
Nokia	
Nokia 1100	105
Nokia 2100	110
Nokia 2300	145
Nokia 3100	185
Nokia 3200	260
Nokia 3300	285
Nokia 3310	90
Nokia 3410	100
Nokia 3510i	130
Nokia 3660	345
Nokia 5100	235
Nokia 6100	260
Nokia 6220	410
Nokia 6310i	270
Nokia 6600	530
Nokia 6610	275
Nokia 6820	400
Nokia 7210	245
Nokia 7250	360
Nokia 7250i	365
Nokia 7600	565
Nokia 7650	435
Nokia 8310	230
Nokia 8910i	685
Nokia 9210i	665
Nokia N-Gage	270
Panasonic	
Panasonic G50	190
Panasonic G51	170
Panasonic G60	180
Panasonic GD55	145
Pantech	
Pantech G300	335
Pantech G500	395
Philips	
Philips 330	135
Philips 350	160
Philips 530	200
Philips 630	235
Philips Fisio 822	130
Philips Xenium 9@9++	140
Sagem	
Sagem MY 3088	140
Sagem MY X2	100
Sagem MY X5	125
Samsung	
Samsung SGH-A300	195
Samsung SGH-A800	180
Samsung SGH-C100	165
Samsung SGH-E400	290
Samsung SGH-E700	445
Samsung SGH-P100	370
Samsung SGH-P400	455
Samsung SGH-S200	265
Samsung SGH-S300	320
Samsung SGH-S500	265
Samsung SGH-T100	270
Samsung SGH-T400	280
Samsung SGH-T500	420
Samsung SGH-V200	405
Samsung SGH-X100	175
Samsung SGH-X400	325
Samsung SGH-X600	295
Siemens	
Siemens A50	80
Siemens A52	90
Siemens A60	110
Siemens C55	120
Siemens C60	130
Siemens C62	155
Siemens M55	165
Siemens MC60	215
Siemens ME45	145
Siemens S55	200
Siemens SL55	340
Siemens ST55	330
Siemens SX1	635
Sony Ericsson	
Sony Ericsson P800	560
Sony Ericsson P900	970
Sony Ericsson T100	85
Sony Ericsson T230	175
Sony Ericsson T600	155
Sony Ericsson T610	360
Sony Ericsson T630	385
Sony Ericsson Z200	265
Sony Ericsson Z600	415
VK Mobile	
VK Mobile CG107/VG107	165
VK Mobile VG207	260

ГДЕ КУПИТЬ **НОВИНКИ**

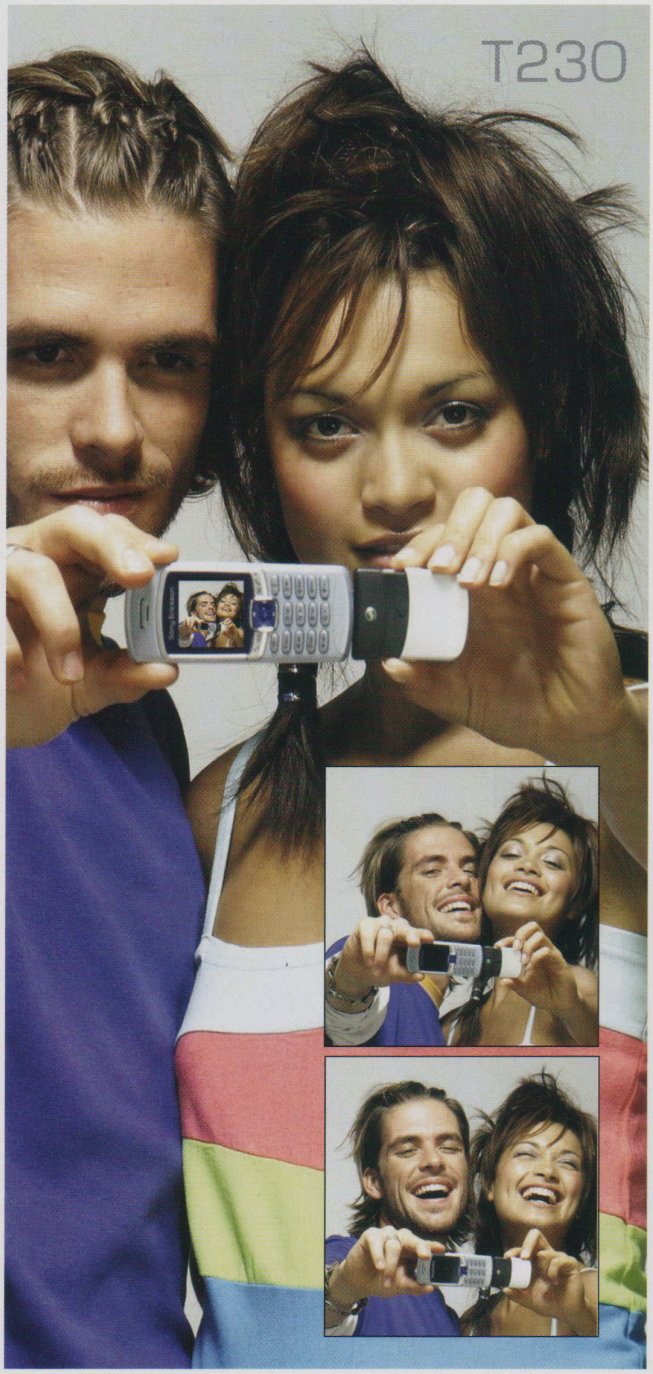
ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	Fly Bird S288	Haier P5	Hyundai GX-100C	LG G7070	LG G7120	Motorola C200	Motorola E365	Motorola MPx200	Motorola V500	Nokia 3200	Nokia 6600	Nokia N-Gage	Panasonic G50	Pantech G500	Philips 530	Samsung SGH-E700	Siemens C62	Siemens SX1	Sony Ericsson T230	Sony Ericsson T630	Torson T-100	ZETTA A50
МОСКВА																							
1-st Mobile	(095) 933-8765	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ABC Telecom	(095) 258-2255								●	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●		
A-Mobile	(095) 504-2222	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
DiMarket.ru	(095) 107-7667	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
ELECTA.ru	(095) 743-8683				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
Euro Telecom	(095) 798-8888	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Eurogsm.ru	(095) 748-9723	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Gletcher	(095) 209-6565	●			●		●	●			●	●		●	●	●	●	●			●	●	
ShopGSM.ru	(095) 507-9059		●				●	●	●	●		●	●		●		●	●	●		●		
Sota-Online.ru	(095) 105-5777	●	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●		●	●	●	●	●		●	
Telephone.ru	(095) 775-4555	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
Tincom Group	(095) 518-6170				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	
V-com (сервис)	(095) 741-2590	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
www.clubgsm.net	(095) 202-5064	●			●		●	●		●	●	●	●			●	●	●	●	●	●		
www.sotino.ru	(095) 786- 6940	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
www.wecom.ru	(095) 741-8441	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Абонент, сеть салонов	(095) 777-3313						●	●	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●		
Альвис Плюс	(095) 795-3966						●	●			●	●		●			●	●		●			
Альт Телеком	(095) 258-0042			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●		
Анарион	(095) 974-2323	●					●	●	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●		
Артекс Связь	(095) 163-3042	●	●		●	●	●	●		●	●	●		●		●	●	●					●
Бета Линк	(095) 787-7744	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Би Опт	(095) 778-1280						●	●	●	●	●	●					●	●	●	●			
Декотел	(095) 363-0726	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Евросеть	(095) 777-7710				●		●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	
ИНБИС телеком	(095) 778-5900				●					●		●					●		●	●			
Камур	(095) 964-9719	●	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	
Куранты	(095) 234-4422	●			●		●	●		●	●	●	●	●		●	●	●		●			
М.Видео	(095) 777-7775				●		●	●	●		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●		
МАКСИМУС	(095) 755-9053	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Маранд Телеком	(095) 290-6555	●			●		●	●		●	●	●	●	●		●	●	●	●	●		●	
Мегасот	(095) 242-8381	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Мобила	(095) 741-6979	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Связной	(095) 500-0333	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Сириус Телеком	(095) 923-8803	●					●	●		●	●	●		●		●	●	●	●	●			
Точка Связи	(095) 928-9009						●	●	●	●	●	●	●				●	●	●	●	●		
ЦИФРОГРАД	(095) 744-0022	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Юссо Технолоджи	(095) 958-5185											●					●						
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ																							
Marvel	(812) 326-3242						●							●		●	●			●	●		
West Telecom	(812) 140-1333	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●		●		●	●	●	●	●	●		
Анарион	(812) 324-9955	●					●	●	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●		
Бета Линк	(812) 103-5535	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ГЕРИКА	(812) 251-6260	●					●	●			●	●	●	●		●	●	●	●	●	●		
Евросеть	(812) 449-0909				●		●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	
М.Видео	(800) 200-7775				●		●	●	●		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●		
М-плюс	(812) 103-5657	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Связар	(812) 320-1441							●					●				●						
Связной	(812) 103-3310	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ЦИФРОГРАД	(800) 200-1212	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

ПО ДАННЫМ КОМПАНИЙ-ПРОДАВЦОВ

Sony Ericsson

Абонент
сеть салонов мобильной связи

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН, КОТОРЫЙ ЛЕГКО ИСПОЛЬЗОВАТЬ



Красота и притягательность телефона T230 заключается в чистоте и простоте линий дизайна и в его впечатляющих многофункциональных возможностях.

В дизайне телефона привлекает внимание цветной дисплей, а также джойстик, обеспечивающий навигацию в 5-ти направлениях.

Цветной дисплей, MMS, полифонические мелодии, игры, широкие возможности работы с изображениями и мобильный Интернет.

Сделайте только свой выбор цвета между голубым и серебристым, и T230 станет незаменим в вашей повседневной жизни.



Товар сертифицирован

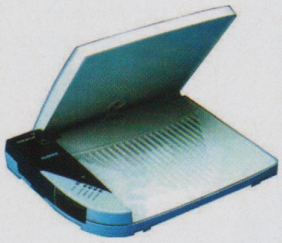
За дополнительной информацией по продукции и аксессуарам Sony Ericsson звоните по телефону «горячей линии»:
+7 (095) 787-09-86
Sony Ericsson Mobile Communications
www.SonyEricsson.ru

САЛОН СРЕДСТВ СВЯЗИ
официальный дистрибьютор
8 095 777 3313
237 15 01
www.cec.ru

РЕМОНТ ТЕЛЕФОНОВ

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	Alcatel	Benefon	Fly	Haier	LG	Maxon	Motorola	Nokia	Panasonic	Philips	Rolsen	Sagem	Samsung	Siemens	Sony Ericsson	VK Mobile	Дополнительная информация
МОСКВА																		
GSMSERVICE.RU	(095) 506-1117 www.gsmservice.ru	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Курсы обучения ремонту мобильных телефонов (095) 507-0996
V-com. ул. Маросейка, 6/8, стр. 1, офис 25	(095) 741-2590 www.gotovo.net	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Сертификат соответствия. Гарантия на ремонт. Запчасти и оборудование
Альвис-Сервис ул. Шаболовка, 34	(095) 780-7111 www.alvis.ru	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Ремонт средств связи, офисной, банковской и бытовой техники
Ладофон Боярский пер., 2	(095) 925-7079 info@ladofon.ru								●					●				Филиалы в Санкт-Петербурге, Краснодаре, Ростове-на-Дону, Челябинске. Гарантийный и послегарантийный ремонт
М.Видео – сервис	(095) 742-0101									●				●				
ПРО-СЕРВИС (Евросеть) Георгиевский пер., 1, стр. 1, подъезд 2	(095) 771-7326 www.euroset.ru					●											●	
Салон Средств Связи Б. Серпуховская ул., 5, стр. 6	(095) 777-3313 www.cec.ru							●	●					●	●	●		Авторизованный сервис-центр Samsung Electronics. Ремонт телефонов стандарта DAMPS
Сириус Телеком Мясницкая ул., 20	(095) 956-7819 www.siriust.ru	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Запчасти, программаторы, сервисное и паяльное оборудование для ремонта сотовых телефонов
Сонет – сервис Садовая-Кудринская ул., 11	(095) 107-3549							●	●					●				Ремонт телефонов стандарта CDMA "Сонет". Предпродажная подготовка, постановка на гарантию, оптовые поставки запчастей
Техмаркет ул. 8-го Марта, 10	(095) 956-2071	●				●		●	●	●				●	●	●		Гарантийный ремонт телефонов Samsung
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ																		
Marvel Киевская ул., 5, к. 3	(812) 331-0485 www.marvel.ru							●							●	●		Авторизованный сервис-центр
Perpetum Mobile Лиговский пр., 113В	(812) 162-5235 pmservice@inbox.ru	●				●		●	●	●	●		●	●	●	●		Сервисное обслуживание магазинов сотовой связи и частных клиентов. Гарантия, кратчайшие сроки
West Telecom Суворовский пр., 10	(812) 271-5806 www.westtelecom.ru	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Гарантийный ремонт Alcatel, LG, Motorola, Nokia, Panasonic, Siemens, Sony Ericsson
Ладофон Серпуховская ул., 2/68	(812) 325-0811 info.spb@ladofon.ru								●	●				●				Филиалы в Ростове-на-Дону, Краснодаре, Челябинске. Гарантийный и послегарантийный ремонт

Спутниковый модем R-BGAN



Размеры/вес 300×240×40 мм/1,6 кг

Передача данных до 144 кбит/с

Интерфейс для подключения

USB, Bluetooth, Ethernet

Работа в режиме ожидания 36 ч

Работа в режиме передачи 1 ч

Дополнительные функции:

спутниковый модем (IP-протокол), обеспечивающий высокоскоростной доступ к сети Интернет и корпоративным сетям

Цена $2080

"Альфа-ТелеКом"

Ericsson R290



Размеры/вес

162×62×39 мм/350 г

Работа в режиме разговора 1 ч

Работа в режиме ожидания 5 ч

Возможность модификации

Имеются в наличии модели Telit SAT-550 (669 у.е.)

Цена 559 у. е.

"Клондайк Связь-С"

Hughes HNS-7100



Размеры/вес 139×50×25 мм/220 г

Работа в режиме разговора (сотовый/спутниковый)

4 ч/2 ч 25 мин

Работа в режиме ожидания (сотовый/ спутниковый)

33 ч 20 мин/34 ч 5 мин

Передача факса и данных 2,4/4,8/9,6 кбит/с

Антенна выдвижная штыревая, L-диапазон

Дополнительные функции:

прием и передача SMS, встроенный GPS, работа в сетях GSM 900

Возможность модификации

автомобильный, судовой, офисный варианты

Цена $750

"Альфа-ТелеКом"

SAT 551 (автомобильный комплект)



Размеры/вес 220×90×40 мм

Питание DC 12 В

Диапазон рабочих температур от -10°С до +50°С

Интерфейсы RS-232, 4-проводная линия

Возможность модификации

для мобильного терминала Telit SAT-550. Возможность подключения обычного телефонного аппарата или радиотелефона. Имеется в наличии модель Qualcomm GCK-1410 (799 у.е.)

Цена 699 у. е.

"Клондайк Связь-С"

Motorola 9505



Размеры/вес 158×62×59мм/375 г

Работа в режиме разговора

3 ч 35 мин

Работа в режиме ожидания

38 ч

Передача данных до 10 кбит/с

Антенна штыревая + автомобильная

Возможность модификации

стационарный, судовой, авиационный терминалы

Дополнительные функции:

прием SMS, работа в сетях GSM 900, handsfree

Цена $1700

"Альфа-ТелеКом"

Qualcomm GSP-1600



Размеры/вес 178×57×44 мм/370 г

Работа в режиме разговора 3 ч 30 мин

Работа в режиме ожидания 9 ч

Передача данных 9,6 кбит/с

Возможность модификации

терминал автомобильный

Дополнительные функции:

русское меню, определение координат местоположения

Цена 1099 у. е.

"Клондайк Связь-С"





LG GT-7720

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
24 ячейки
Размеры/вес
161×45×35 мм/147 мм
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 100 ч
разговора 10 ч
Дисплей
3 строки
Работа на 4 базах
Цена $175



Цвета корпуса
- серебро

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- автоответчик
- громкая связь
- поддержка русского и английского языков
- подсветка дисплея
- возможность прослушивания сообщений с другого телефона
- предупреждение о выходе из зоны приема

LG GT-7730

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
24 ячейки
Размеры/вес
161×45×35 мм/147 мм
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 100 ч
разговора 10 ч
Дисплей
3 строки
Работа на 4 базах
Цена New!



Цвета корпуса
- серебро

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- проводная база с автоответчиком
- поддержка русского языка
- 40-голосная полифония
- 28 мелодий
- акриловая подставка

Panasonic KX-TCD410

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
20 ячеек
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 120 ч
разговора 10 ч
Дисплей
3 строки
Работа на 4 базах
Цена $85



Цвета корпуса
- серебристый металлик
- серый металлик
- темно-серый металлик

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- АОН
- 20 мелодий
- конференц-связь
- часы с будильником
- регулировка громкости
- настенная установка

Panasonic KX-TCD420

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
20 ячеек
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 120 ч
разговора 10 ч
Дисплей
3 строки
Работа на 4 базах
Цена $85



Цвета корпуса
- серебристый металлик
- серый металлик
- темно-серый металлик

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- журнал на 30 вызовов
- 20 мелодий звонка
- часы с будильником
- настенная установка

Panasonic KX-TCD450

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
200 ячеек
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 120 ч
разговора 10 ч
Дисплей
3 строки
Работа на 4 базах
Цена $115



Цвета корпуса
- серый металлик
- темно-серый металлик

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- АОН
- спикерфон
- автодозвон
- разъем для гарнитуры
- часы с будильником
- “переносная рация”
- настенная установка

Panasonic KX-TCD500

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
200 ячеек
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 120 ч
разговора 10 ч
Дисплей
6 строк
Работа на 4 базах
Цена $120



Цвета корпуса
- серый металлик
- темно-серый металлик
- фиолетовый металлик

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- джойстик управления
- громкая связь
- АОН
- полифония
- русификация
- “переносная рация”
- разъем для гарнитуры
- есть модели с автоответчиком

Panasonic KX-TCD510

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
200 ячеек
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 120 ч
разговора 10 ч
Дисплей
6 строк
Работа на 4 базах
Цена $135



Цвета корпуса
- серый металлик
- темно-серый металлик
- сиреневый

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- АОН
- автоответчик
- полифония
- спикерфон
- автодозвон
- разъем для гарнитуры
- настенная установка

Panasonic KX-TCD540

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
200 ячеек
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 120 ч
разговора 10 ч
Дисплей
6 строк
Работа на 4 базах
Цена $230



Цвета корпуса
- серый металлик
- темно-серый металлик

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- автоответчик
- голосовой поиск
- полифония
- спикерфон
- автодозвон
- разъем для гарнитуры
- настенная установка

Philips Kala 300 VOX

Кол-во трубок (max) 4
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
40 ячеек
Размеры/вес
149 мм/114 г
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 12 дней
разговора 18 ч
Дисплей
1 строка
Работа на 1 базе
Цена $95



Цвета корпуса
- серебристый

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- система "Кристально чистый звук"
- антенна FAST
- громкая связь на трубке и базе
- поиск трубки
- переадресация
- автоответчик (9 мин)
- 7 мелодий
- повтор 5 номеров
- настенная установка

Philips Onis 300 VOX

Кол-во трубок (max) 8
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
100 ячеек
Размеры/вес
141×40×30 мм/112 г
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 10 дней
разговора 16 ч
Дисплей
4 строки
Работа на 4 базах
Цена $130



Цвета корпуса
- серебристый

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- система "Кристально чистый звук"
- громкая связь
- карусельное меню
- регулировка громкости звонка
- "нянька"
- антенна FAST
- автоответчик (20 мин)
- повтор 30 номеров
- поясной держатель

Philips Xalio 300

Кол-во трубок (max) 1
Связь между трубками –
Объем телефонной книги
20 ячеек
Размеры/вес
149 мм/116 г
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 12 дней
разговора 18 ч
Дисплей
1 строка
Работа на 1 базе
Цена $55

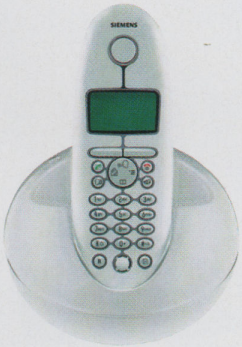


Цвета корпуса
- серебристый

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- система "Кристально чистый звук"
- регулировка громкости звонка
- антенна FAST
- 7 мелодий
- повтор последнего номера
- настенная установка

Siemens II Telefono Alessi

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
200 ячеек
Размеры/вес
179×55×32 мм/165 г
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 170 ч
разговора 13 ч
Дисплей
5 строк
Работа на 4 базах
Цена $350



Цвета корпуса
- черный жемчуг, белый жемчуг

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- Walkie-Talkie
- автоответчик
- спикерфон
- "нянька"
- повтор 10 номеров
- автодозвон
- работа в ISDN

Siemens Gigaset A100

Кол-во трубок (max) 1
Связь между трубками –
Объем телефонной книги
–
Размеры/вес
142×54×36 мм/144 г
Стандартная батарея
Ni-Cd
Работа в режиме
ожидания 100 ч
разговора 10 ч
Дисплей
1 строка
Работа на 1 базе
Цена $45



Цвета корпуса
- синяя полночь
- светло-серый

Дополнительные сведения
- стандарт DECT
- повтор последнего номера
- быстрый набор на 10 номеров

Siemens Gigaset A200

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
20 ячеек
Размеры/вес
152×55×30 мм/120 г
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 200 ч
разговора 16 ч
Дисплей
2 строки
Работа на 1 базе
Цена $70



Цвета корпуса
- насыщенный черный
- арктический голубой

Дополнительные сведения
- стандарт DECT
- повтор 5 последних набранных номеров
- меню на 16 языках

Siemens Gigaset C100

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
50 ячеек
Размеры/вес
152×54×26 мм/125 г
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 170 ч
разговора 13 ч
Дисплей
3 строки
Работа на 1 базе
Цена $75



Цвета корпуса
- эспрессо
- айвори

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- работа в ISDN
- повтор последних 10 набранных номеров
- громкая связь

Siemens Gigaset C150

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
50 ячеек
Размеры/вес
152×54×26 мм/125 г
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 170 ч
разговора 13 ч
Дисплей
3 строки
Работа на 1 базе
Цена $115



Цвета корпуса
- эспрессо
- айвори

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- работа в ISDN
- повтор последних 10 набранных номеров
- громкая связь
- автоответчик

Siemens Gigaset C200

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
100 ячеек
Размеры/вес
152×54×26 мм/130 г
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 170 ч
разговора 13 ч
Дисплей
3 строки
Работа на 4 базах
Цена $120



Цвета корпуса
- синий
- сафари

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- работа в ISDN
- громкая связь
- повтор последних 10 набранных номеров
- "нянька"

Siemens Gigaset C250

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
100 ячеек
Размеры/вес
152×54×26 мм/130 г
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 170 ч
разговора 13 ч
Дисплей
3 строки
Работа на 4 базах
Цена $125



Цвета корпуса
- синий
- сафари

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- работа в ISDN
- громкая связь
- повтор последних 10 набранных номеров
- "нянька"
- автоответчик

Siemens Gigaset CL100

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
20 ячеек
Размеры/вес
152×55×30 мм/120 г
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 170 ч
разговора 13 ч
Дисплей
1 строка
Работа на 1 базе
Цена $80



Цвета корпуса
- индиго (синий)

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- повтор последних 5 набранных номеров
- поиск трубки
- русско-латинская клавиатура

Siemens Gigaset E150

Кол-во трубок (max) 4
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
30 ячеек
Размеры/вес
170×60×20 мм/130 г
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 100 ч
разговора 15 ч
Дисплей
3 строки
Работа на 1 базе
Цена $180



Цвета корпуса
- темно-синий

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- работа в ISDN
- автоответчик
- громкая связь
- быстрый набор
- повтор 10 набранных номеров
- русско-латинская клавиатура
- кнопки экстренного вызова
- поиск трубки

Siemens Gigaset S100

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
200 ячеек
Размеры/вес
147×54×26 мм/147 г
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 170 ч
разговора 13 ч
Дисплей
3 строки
Работа на 4 базах
Цена $125



Цвета корпуса
- эспрессо
- серый

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- работа в ISDN
- громкая связь
- повтор последних 10 набранных номеров
- "нянька"

Siemens Gigaset S150

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
200 ячеек
Размеры/вес
147×54×26 мм/147 г
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 170 ч
разговора 13 ч
Дисплей
3 строки
Работа на 4 базах
Цена $170



Цвета корпуса
- эспрессо
- серый

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- работа в ISDN
- громкая связь
- повтор последних 10 набранных номеров
- "нянька"
- автоответчик

Siemens Gigaset SL100

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
200 ячеек
Размеры/вес
114×47×22 мм/100 г
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 300 ч
разговора 20 ч
Дисплей
3 строки
Работа на 4 базах
Цена $170



Цвета корпуса
- эспрессо
- белый мрамор

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- работа в ISDN
- рус.-лат. клавиатура
- повтор 10 номеров
- автодозвон
- громкая связь
- "нянька"
- функция Walkie-Talkie
- голосовой набор
- виброзвонок
- полифония

Siemens Gigaset SL150

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
200 ячеек
Размеры/вес
114×47×22 мм/100 г
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 300 ч
разговора 20 ч
Дисплей
3 строки
Работа на 4 базах
Цена $185



Цвета корпуса
- эспрессо
- белый мрамор

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- работа в ISDN
- автоответчик
- Walkie-Talkie
- полифония
- громкая связь
- "нянька"
- повтор последних 10 номеров
- автодозвон

Voxtel Profi 2500

Кол-во трубок (max) 5
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
40 ячеек
Размеры/вес
124×47×28 мм/125 г
Стандартная батарея
Ni-Cd
Работа в режиме
ожидания 100 ч
разговора 10 ч
Дисплей
2 строки
Работа на 4 базах
Цена $65



Цвета корпуса
- серебристый
- серый металлик

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- спикерфон
- автоответчик
- функция "только автоответ"
- конференц-связь
- повтор 10 номеров
- совместимость с большинством офисных АТС
- настенная установка

Voxtel Profi 7250

Кол-во трубок (max) 5
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
40+20 ячеек
Размеры/вес
124×47×28 мм/125 г
Стандартная батарея
Ni-Cd
Работа в режиме
ожидания 80 ч
разговора 6 ч
Дисплей
3 строки
Работа на 4 базах
Цена $100



Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- спикерфон
- автоответчик
- функция "только автоответ"
- конференц-связь
- повтор 10 номеров
- таймер
- совместимость с офисными АТС
- настенная установка

Voxtel Select 3400

Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
20 ячеек
Стандартная батарея
Ni-MH
Работа в режиме
ожидания 3 дня
разговора 3 ч
Дисплей
2 строки
Работа на 4 базах
Цена $50



Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- таймер
- повтор 5 номеров
- 5 мелодий
- блокировка клавиатуры
- совместимость с офисными АТС

Voxtel Select 4100

Кол-во трубок (max) 5
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
40 ячеек
Размеры/вес
150×53×28 мм/145 г
Стандартная батарея
Ni-Cd
Работа в режиме
ожидания 100 ч
разговора 10 ч
Дисплей
2 строки
Работа на 4 базах
Цена $45



Цвета корпуса
- серый металлик

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- спикерфон
- конференц-связь
- повтор 10 набранных номеров
- корректировка знаков при наборе номера
- возможность отключения микрофона
- совместимость с офисными АТС

Voxtel Select 4200

Кол-во трубок (max) 5
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
40 ячеек
Размеры/вес
150×53×28 мм/145 г
Стандартная батарея
Ni-Cd
Работа в режиме
ожидания 100 ч
разговора 10 ч
Дисплей
2 строки
Работа на 4 базах
Цена $60



Цвета корпуса
- серый металлик

Дополнительные сведения
- стандарт DECT/GAP
- автоответчик
- управление автоответчиком через трубку
- спикерфон
- конференц-связь
- повтор 10 номеров
- фунцкия Mute
- совместимость с офисными АТС
- настенная установка

Voxtel Select 4300

Кол-во трубок (max) 5
Связь между трубками да
Объем телефонной книги
40 ячеек
Размеры/вес
150×53×28 мм/145 г
Стандартная батарея
Ni-Cd
Работа в режиме
ожидания 100 ч
разговора 10 ч
Дисплей
2 строки
Работа на 4 базах
Цена $65



Цвета корпуса
- серый металлик

Дополнительные сведения
- стандарт DECT
- конференц-связь
- повтор последних 10 набранных номеров
- 5 мелодий

ГДЕ КУПИТЬ DECT-телефон

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	АДРЕС САЙТА
МОСКВА		
DiMarket.ru	(095) 107-7667	www.dimarket.ru
Sota-Online	(095) 107-1111	www.shop.sota-online.ru
Telephone.ru	(095) 775-4555	www.telephone.ru
www.irson.ru	(095) 745-2212	www.irson.ru
Альвис Плюс	(095) 232-9201	www.alvis.ru
Анарион	(095) 974-2323	www.anarion.ru
Артем, сеть салонов	(095) 956-6700	www.td-artem.ru
МАКСИМУС	(095) 755-9053	www.maximus.ru
Связной	(095) 500-0333	www.svyaznoi.ru
СЕВЕРЕН	(095) 775-0585	www.severen.ru
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ		
ГЕРИКА	(812) 251-6260	gerika@rol.ru
Связной	(812) 103-3310	www.spb.svyaznoi.ru
СЕВЕРЕН	(812) 140-7135	www.severen.ru

Curitel HX-510B

Размеры/вес
47×125×18 мм/145 г
Стандартная батарея
950 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 1 ч 25 мин
ожидания 205 ч
Объем телефонной книги
100 ячеек
Дисплей
4 строки
Передача данных
153,6 кбит/с
Цена $235



Оператор SkyLink
Дополнительные сведения
- CDMA2000 450
- MS Mobile Explorer 3.0
- калькулятор
- секундомер
- макс. выходная мощность 0,2 Вт
- доп. аккумулятор (1550 мА·ч)
- SMS, e-mail

Curitel HX-525B

Размеры/вес
47×109×20 мм/95 г
Стандартная батарея
900 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 1 ч
ожидания 50 ч
Объем телефонной книги
500 ячеек
Дисплей
128×128, 4096 цветов
Передача данных
153 кбит/сек
Цена $400



Оператор SkyLink
Дополнительные сведения
- CDMA2000 450
- виброзвонок
- ME-броузер
- поддержка TCP/IP, HTTP, PPP, POP3, SMTP, HTML/WML, cHTML, SSL, ECC
- русский и английский язык
- UIM-карта
- SMS

Hauwei ETS668

Размеры/вес
43×81×22 мм/90 г
Стандартная батарея
900 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 2 ч
ожидания 120 ч
Объем телефонной книги
200 ячеек
Дисплей
128×128
Передача данных
16 Мбит/с
Цена New!



Оператор SkyLink
Дополнительные сведения
- CDMA2000 450
- полифония
- ежедневник
- календарь
- будильник
- секундомер
- 3 игры
- SMS

Synertek S200

Размеры/вес
44×110×24 мм/110 г
Стандартная батарея
1000 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 2 ч 30 мин
ожидания 170 ч
Объем телефонной книги
200 ячеек
Дисплей
6 строк
Передача данных
153 кбит/с
Цена $350



Оператор SkyLink
Дополнительные сведения
- CMDA2000 450
- MS Mobile Explorer 3.0
- калькулятор
- секундомер
- диктофон
- игры
- голосовой набор
- виброзвонок
- макс. выходная мощность 0,2 Вт
- доп. аккумулятор (520 мА·ч, 1500 мА·ч)
- SMS, e-mail

Audiovox CDM8500

Размеры/вес
41×84×23 мм/91 г
Стандартная батарея
Li-Ion
Работа в режиме
разговора 2 ч 30 мин
ожидания 110 ч
Объем телефонной книги
99 ячеек
Дисплей
9 строк
Передача данных
да
Цена $250



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA 800/1900, AMPS 800
- 30 мелодий + 10 собственных
- виброзвонок
- 7 цветов подсветки
- система T9
- громкая связь
- голосовой набор
- WAP

Audiovox CDM9500

Размеры/вес
48×96×25 мм/116 г
Стандартная батарея
650 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 1 ч 35 мин
ожидания 100 ч
Объем телефонной книги
300 ячеек
Дисплей
2 строки/9 строк,
65 000 цветов
Передача данных
144 кбит/с
Цена $370



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA 800/1900, AMPS 800
- органайзер
- календарь
- двусторонняя громкая связь
- голосовой набор
- система T9
- полифония
- 27 мелодий
- GPS, WAP

Kyocera KE424c/KX424 (Blade)

Размеры/вес
48×113×23 мм/100 г
Стандартная батарея
Li-Ion
Работа в режиме
разговора 3 ч 30 мин
ожидания 180 ч
Объем телефонной книги
200 ячеек
Дисплей
104×80,
4096/65 000 цветов
Передача данных
да
Цена $210



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA2000
- виброзвонок
- полифония
- голосовой набор
- органайзер
- календарь
- будильник
- часы
- загрузка мелодий и картинок
- 3 игры
- SMS

Kyocera SE47

Размеры/вес
48×88×23 мм/96 г
Стандартная батарея
1100 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 4 ч
ожидания 100 ч
Объем телефонной книги
н/д
Дисплей
65 000 цветов
Передача данных
да
Цена $320



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA 2000
- Web-броузер
- 16 мелодий
- полифония
- голосовой набор/управление
- загрузка мелодий
- органайзер
- громкая связь
- система T9
- поддержка TTY/TDD
- игры, GPS, EMS
- WAP, HTML, e-mail

Motorola C333

Размеры/вес
46×107×12 мм/110 г
Стандартная батарея
Li-Ion
Работа в режиме
разговора 3 ч 35 мин
ожидания 250 ч
Объем телефонной книги
100 ячеек
Дисплей
96×64
Передача данных
–
Цена $180



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA 800/1900
- загрузка заставок, скринсейверов, мелодий
- виброзвонок
- календарь
- система iTAP
- 32 мелодии + 32 свои
- 3 игры
- aGPS, EMS, WAP

Motorola MS150

Размеры/вес
55×63×18 мм/82 г
Стандартная батарея
900 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 2 ч 30 мин
ожидания 175 ч
Объем телефонной книги
500 ячеек
Дисплей
160×128,
65 000 цветов
Передача данных
да
Цена $425



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA2000
- виброзвонок
- полифония
- голосовой набор
- диктофон
- органайзер
- календарь
- будильник
- часы
- автоответчик
- загрузка мелодий и картинок
- 2 игры

Nokia 3585i

Размеры/вес
50×119×23 мм/116 г
Стандартная батарея
1000 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 3 ч
ожидания 190 ч
Объем телефонной книги
500 ячеек
Дисплей
цветной
Передача данных
да
Цена $140



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA 800/1900, AMPS 800
- голосовой набор и управление
- органайзер
- синхронизация с ПК
- полифония
- диктофон
- предиктивный ввод
- сменные панели
- броузер
- 3 игры
- GPS, SMS, Java

Nokia 6385

Размеры/вес
47×130×24 мм/127 г
Стандартная батарея
900 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 4 ч
ожидания 360 ч
Объем телефонной книги
500 ячеек
Дисплей
96×65
Передача данных
да
Цена $285



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA 800/1900, AMPS
- 35 мелодий + 10 собственных
- голосовой набор и управление
- диктофон
- калькулятор
- органайзер
- календарь
- синхронизация с ПК
- 5 игр
- WAP, SMS, ИК-порт

Samsung SCH-A530

Размеры/вес
42×81×23 мм/85 г
Стандартная батарея
Li-Ion
Работа в режиме
разговора 2 ч 40 мин
ожидания 240 ч
Объем телефонной книги
999 ячеек
Дисплей
8 строк
Передача данных
да
Цена $300



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA2000
- цветные наружный и внутренний дисплеи
- полифония
- загрузка мелодий и картинок
- календарь
- калькулятор
- будильник
- голосовой набор
- система T9
- SMS, WAP

Samsung SCH-E250

Размеры/вес
47×88×22 мм/90 г
Стандартная батарея
850 мА ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 2 ч 40 мин
ожидания 120 ч
Объем телефонной книги
2400 ячеек
Дисплей
65 000 цветов
Передача данных
2,4 Мбит/с
Цена $440



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA2000
- голосовой набор
- полифония
- 3D-звук
- виброзвонок
- фотокамера
- органайзер
- загрузка мелодий и картинок
- синхронизация с ПК
- игры
- доп. аккумулятор
- SMS

СОНЕТ CDMA
СОТОВАЯ СЕТЬ
www.mircdma.ru
- Подключение к сети СОНЕТ на выгодных условиях
- Продажа телефонов стандарта CDMA оптом и в розницу
- Ремонт и продажа запчастей для телефонов CDMA

м. Белорусская, ул. Лесная, д. 43, офис 312
(095) 107-4444



Товар сертифицирован

ИНБИС ТЕЛЕКОМ
ПРОДАЖА САМЫХ ПОПУЛЯРНЫХ МОДЕЛЕЙ СОТОВЫХ ТЕЛЕФОНОВ
SKY LINK СОНЕТ Corbina telecom M7C GSM



- Оптовые поставки аппаратов CDMA, DAMPS
- Суперновинки CDMA: SKY IM-6400/6500/7100/7200, Nokia 3105/6585, Samsung E170/E250/E370/V410/A530, Юлайна 210
- Суперновинки DAMPS: Nokia 6560, Samsung A325
- Ремонт всех категорий сложности

Товар сертифицирован

М. "Марксистская"
(095) 778-5900, 911-9399
(095) 778-9985, 911-7768
(095) 728-3042, 911-7257
(095) 778-4400 (сервисный центр)
http://www.inbis.ru

Samsung SCH-E300

Размеры/вес
41×82×22 мм/90 г
Стандартная батарея
700/1000 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 1 ч 10 мин/
2 ч 30 мин
ожидания 130 ч/190 ч
Объем телефонной книги
2400 ячеек
Дисплей
128×160
Передача данных
да
Цена $460



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA2000
- полифония
- виброзвонок
- будильник
- поворотный дисплей
- ежедневник
- синхронизация с PC
- загрузка картинок и мелодий
- встроенная камера со вспышкой
- игры
- SMS

Samsung SCH-E370

Размеры/вес
47×87×25 мм/105 г
Стандартная батарея
900 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 3 ч
ожидания 150 ч
Объем телефонной книги
2400 ячеек
Дисплей
262 000 цветов
Передача данных
–
Цена $530



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA2000
- полифония
- загрузка мелодий и картинок
- органайзер
- календарь
- встроенная камера
- возможность использования в качестве пульта ДУ для аппаратуры Samsung и LG
- ИК-порт

Samsung SCH-V300

Размеры/вес
50×95×23 мм/110 г
Стандартная батарея
Li-Ion
Работа в режиме
разговора 3 ч 10 мин
ожидания 250 ч
Объем телефонной книги
230 ячеек
Дисплей
176×192,
262 000 цветов
Передача данных
2,4 Мбит/с
Цена $500



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA 2000
- цифровая фотокамера
- органайзер
- часы, будильник
- диктофон
- органайзер
- голосовой набор и управление
- 3D-меню
- игры
- полифония
- виброзвонок
- WAP, T9

Samsung SCH-V410

Размеры/вес
48×89×24 мм/108 г
Стандартная батарея
Li-Ion
Работа в режиме
разговора 2 ч
ожидания 130 ч
Объем телефонной книги
2400 ячеек
Дисплей
176×220,
262 000 цветов
Передача данных
да
Цена $490



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA2000
- виброзвонок
- полифония
- диктофон (30 мин)
- органайзер
- автоответчик
- загрузка мелодий и картинок
- фотовидеокамера
- может использоваться в качестве пульта ДУ для бытовой техники
- SMS, ИК-порт, MP3

Samsung SCH-V420

Размеры/вес
44×92×24 мм/90 г
Стандартная батарея
Li-Ion
Работа в режиме
разговора 2 ч
ожидания 150 ч
Объем телефонной книги
480 ячеек
Дисплей
176×220,
262 000 цветов
Передача данных
да
Цена $670



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA2000
- полифония
- виброзвонок
- голосовой набор
- диктофон
- часы
- календарь
- загрузка мелодий и картинок
- фотовидеокамера
- SMS, ИК-порт

Samsung SCH-X780

Размеры/вес
47×95×23 мм/105 г
Стандартная батарея
Li-Ion
Работа в режиме
разговора 3 ч
ожидания 250 ч
Объем телефонной книги
200 ячеек
Дисплей
128×160,
65 000 цветов
Передача данных
–
Цена $430



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA2000
- цифровая фотокамера
- голосовой набор и управление
- фотоальбом на 100 картинок
- полифония
- виброзвонок
- SMS, WAP

Corbina telecom
www.damps800.ru
DAMPS
- Подключение к сети Корбина Телеком по самым выгодным тарифам
- Выбор номера
- Лучшее предложение по NOKIA 6560 (оптом и в розницу)
- Доставка по Москве и России. Оплата при получении

Тел.: (095) 107 55 66



Товар сертифицирован

Sanyo SCP-5300

Размеры/вес
48×94×28 мм/117 г
Стандартная батарея
Li-Ion
Работа в режиме
разговора 2 ч 40 мин
ожидания 250 ч
Объем телефонной книги
500 ячеек
Дисплей
132×176,
65 000 цветов
Передача данных
–
Цена $530



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- AMPS 800, CDMA 800/1900
- 26 мелодий
- часы
- будильник
- калькулятор
- календарь
- встроенная камера VGA (640×480 точек, вспышка, цифровой zoom, баланс белого, управление цветами)

Sanyo SCP-8100

Размеры/вес
47×84×29 мм/110 г
Стандартная батарея
1000 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 2 ч 50 мин
ожидания 257 ч
Объем телефонной книги
300 ячеек
Дисплей
120×144,
65 000 цветов
Передача данных
153 кбит/с
Цена $300



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA2000
- голосовой набор
- полифония
- диктофон
- цифровая камера
- загружаемые JAVA-игры, мелодии звонков и обои
- каждому абоненту можно присвоить свою картинку
- WAP, e-mail
- MMS, Java

SKY IM-6400

Размеры/вес
45×96×22 мм/104 г
Стандартная батарея
Li-Ion
Работа в режиме
разговора 1 ч 30 мин
ожидания 50 ч
Объем телефонной книги
999 ячеек
Дисплей
262 000 цветов
Передача данных
да
Цена $510



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA2000
- полифония
- виброзвонок
- выдвижная антенна
- диктофон
- органайзер
- автоответчик
- загрузка мелодий и картинок
- встроенная камера
- 2 игры
- SMS, ИК-порт

SKY IM-6500

Размеры/вес
45×88×22 мм/101 г
Стандартная батарея
Li-Ion
Работа в режиме
разговора 2 ч 25 мин
ожидания 200 ч
Объем телефонной книги
2400 ячеек
Дисплей
12 строк,
262 000 цветов
Передача данных
да
Цена $450



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA2000
- полифония
- виброзвонок
- будильник
- органайзер
- автоответчик
- загрузка мелодий и картинок
- встроенная камера
- ИК-порт

SKY IM-7100

Размеры/вес
49×96×23 мм/108 г
Стандартная батарея
Li-Ion
Работа в режиме
разговора 2 ч 30 мин
ожидания 150 ч
Объем телефонной книги
2400 ячеек
Дисплей
12 строк,
262 000 цветов
Передача данных
да
Цена $490



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA2000
- полифония
- громкая связь
- диктофон
- интернет-броузер
- загрузка игр, лого и мелодий
- календарь
- медиа-плейер
- синхронизация с ПК
- фотокамера
- WAP, MMS, ИК-порт, e-mail

SKY IM-7200

Размеры/вес
46×100×20 мм/106 г
Стандартная батарея
Li-Ion
Работа в режиме
разговора 2 ч 25 мин
ожидания 150 ч
Объем телефонной книги
2400 ячеек
Дисплей
262 000 цветов
Передача данных
да
Цена $785



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA2000
- встроенная камера
- полифония
- виброзвонок
- диктофон
- стереодинамик, 3D-звук
- фоторедактор
- медиа-плейер
- календарь
- ИК-порт, WAP, e-mail, FM, MMS

СОНЕТ СОТОВАЯ СЕТЬ | SKY LINK | Corbina telecom

- Широкий выбор, **НОВИНКИ** сотовых телефонов *CDMA, TDMA, GSM*
- Подключение по всем тарифам *Сонет, Скайлинк, Корбина, Совинтел*
- Аксессуары оптом и в розницу

Интернет-магазин: **www.DiMarket.ru**
Звоните и заказывайте по телефонам:
(095) 107-7557, 107-7667
Доставка **БЕСПЛАТНО**

Салон связи: м. "Китай-город", ул. Маросейка, 2/15 (20 метров от метро, в арке), тел.: (095) 923-1105
РЕМОНТ сотовых телефонов любой сложности

"Связь-Экспокомм 2004", пав. № 7, место № 74-39



Товар сертифицирован

Sony Ericsson T608

Размеры/вес
48×106×19 мм/99 г
Стандартная батарея
780 мА·ч, Li-Pol
Работа в режиме
разговора 3 ч 30 мин
ожидания 264 ч
Объем телефонной книги
–
Дисплей
128×128,
65 000 цветов
Передача данных
да
Цена New!



Оператор "Сонет"
Дополнительные сведения
- CDMA 800/1900, AMPS 800
- камера (опция)
- заставки, скринсейверы
- полифония
- будильник
- система T9
- голосовые команды
- Bluetooth
- MMS, Java
- GPRS, ИК-порт

ГДЕ КУПИТЬ CDMA/TDMA-800

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	АДРЕС САЙТА
МОСКВА		
DiMarket.ru	(095) 107–7667	www.dimarket.ru
MIRCDMA.RU	(095) 107–4444	www.mircdma.ru
Sota–Online	(095) 107–1111	www.shop.sota–online.ru
Артем, сеть салонов	(095) 956–6700	www.td–artem.ru
ИНБИС телеком	(095) 728–3042	www.inbis.ru
Сириус Телеком	(095) 956–7819	www.siriust.ru
САНКТ–ПЕТЕРБУРГ		
Диалектика	(812) 327–8228	www.dialectica.ru

NOBBY



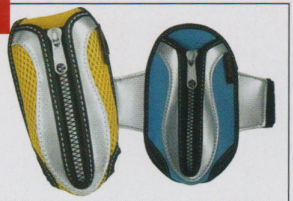
Спортивная коллекция жестких укороченных сумочек. Возможно ношение на плече, на руке и на поясе

NOBBY



Спортивная коллекция жестких укороченных сумочек. Возможно ношение на плече, на руке и на поясе

NOBBY



Спортивная коллекция жестких укороченных сумочек. Возможно ношение на плече, на руке и на поясе

NOBBY



Коллекция сменных панелей для всех моделей телефонов. Яркие стильные расцветки, рисунки

NOBBY



Новая коллекция жестких кобур из натуральной высококачественной кожи

NOBBY



Новая коллекция жестких кобур из натуральной высококачественной кожи

NOBBY



Новая коллекция жестких кобур из натуральной высококачественной кожи

NOBBY



Новая коллекция жестких кобур из натуральной высококачественной кожи

Альт Телеком от $4.05



Сумочки-чехлы. Магнитная застежка, ремешок для ношения на руке и длинная металлическая цепочка

Альт Телеком от $3.15



Вертикальные кобуры из натуральной кожи. Бесшумный магнитный замок, крепление на ремень

Альт Телеком от $3.15



Новая коллекция высококачественных кобур из натуральной кожи отличной выделки

Альт Телеком от $2.88



Коллекция сменных панелей для всех моделей телефонов. Яркие стильные расцветки, рисунки



Альт Телеком от $2.88



Коллекция сменных панелей для всех моделей телефонов. Поставляются в блистерах NOBBY

Альт Телеком от $2.88



Коллекция сменных панелей для всех моделей телефонов. По качеству идентичны оригинальным

Альт Телеком от $2.88



Коллекция сменных панелей для всех моделей телефонов. Яркие расцветки, тематические рисунки

Альт Телеком от $2.88



Коллекция сменных панелей для всех моделей телефонов. Яркие стильные расцветки, рисунки

ТД "Артем"



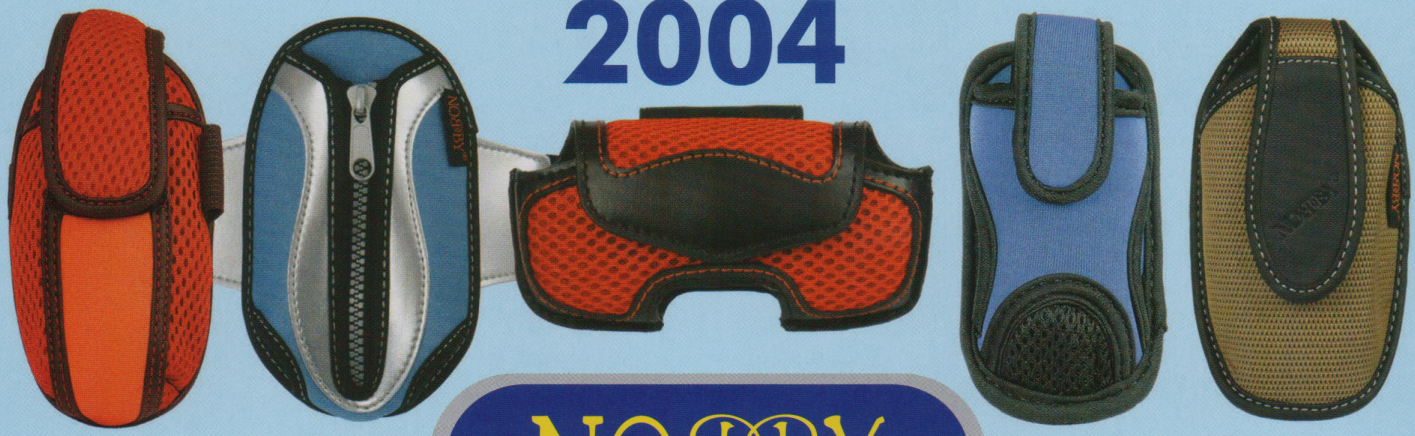
Классический черный чехол point для Philips Fisio 820

ТД "Артем"



Коллекция сумочек "Лидер" от Inter Step

ВЕСЕННЯЯ КОЛЛЕКЦИЯ 2004



NOBBY

ОПТОВЫЕ ЦЕНЫ:

Чехлы-кобуры	горизонтальные	- от $ 3.15
	вертикальные	- от $ 3.15
Сумочки		- от $ 4.05
Чехлы	прозрачные	- от $ 0.67
	на молнии	- от $ 1.62
	"Premium"	- от $ 3.51
Сменные панели	(300 видов)	- от $ 2.88
Handsfree		- от $ 0.90
Зарядные устройства	сетевые	- от $ 1.53
	в автомобиль	- от $ 0.67
Аккумуляторы		- от $ 4.05
DATA-кабель		- от $ 5.40

ГДЕ КУПИТЬ:

Москва	"АльтТелеком"	(095) 258-0042
Москва	"Партия"	(095) 787-7007
Самара	Сеть салонов "Фон"	(8462) 95-4256
Екатеринбург	Сеть салонов связи "Навигатор"	(3432) 76-4614
Красноярск	Группа "Гер-Ман"	(3912) 40-0600
Уфа	"ИПС - Салоны Средств Связи"	(3472) 64-8888
Челябинск	Сеть салонов связи "Т-1"	(3512) 65-3664
Барнаул	"Мобайл Дискаунт Алтай"	(3852) 24-9573
Ростов-на-Дону	"Мобайл-Дон"	(8632) 39-9498
Рязань	"Мобильный Арсенал"	(0912) 98-3699

Оптовые продажи: (095) 105-1194

ВСЕ ТОВАРЫ СЕРТИФИЦИРОВАНЫ



ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН
ПОЛНЫЙ ФОТОКАТАЛОГ

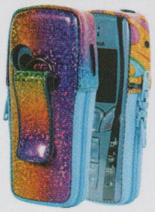
www.nobby.ru

EuroLine



Деловой черный – классический "Аквариум"

EuroLine



Завораживающее сияние новой молодежной коллекции

EuroLine



Новая коллекция в стиле Western

EuroLine



Изящные чехлы "Колба" подчеркнут достоинства телефона

EuroLine



"Аквариум" для "книжки"

EuroLine



Сумочки с магнитными кнопками

EuroLine



Новая коллекция Elite – лаковый металлик

EuroLine



"Змея" и "Крокодил" – достойное пополнение коллекции Color

OKS



Новые ультрамодные чехлы!

OKS



Новые ультрамодные чехлы!

OKS



Новые ультрамодные чехлы!

OKS



Новые ультрамодные чехлы!

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МОБИЛЬНЫХ ТЕЛЕФОНОВ PRIORI

СОВЕРШЕННЕЕ ТОЛЬКО САМА ПРИРОДА!

PRIORI



- Классические кожаные чехлы
- Лучшее соотношение цена/качество на рынке
- Высококачественные аксессуары для мобильных телефонов (более 2000 наименований)

Адрес: Москва, ул. 3-я Магистральная, 12
тел./факс: (095) 940-06-82
e-mail: info@priori.info http: www.priori.info
Приглашаем к сотрудничеству оптовиков

PRIORI



Чехлы "Аквариум" для всех моделей телефонов. Натуральная кожа

eXtra style



PRIORI



Высококачественные чехлы для всех моделей телефонов-книжек

eXtra style



PRIORI



Черный классический чехол из натуральной кожи

eXtra style



EURO LINE™

LEATHER ACCESSORIES



Товар сертифицирован

Аксессуары к мобильным телефонам от производителя

г. Таганрог: тел./факс (8634) 37–54–94, (86344) 28–0–82; e–mail: euro–line@itt.net.ru

www.euro–line.ru

Оптовые представители в регионах:

г. Москва: ЗАО «ИС Профессионал» (095) 155–07–62, (095) 155–08–61

г. Ростов–на–Дону: ООО «Перекресток» (8632) 92–40–37, –38, –39

г. Краснодар: 8–918–4149302, 8–918–4419524

г. Пятигорск: ООО «АртМобил» (8652) 92–60–06, (8652) 47–89–06

г. Барнаул: ООО «Мобайл Дискаунт Алтай» (3852) 35–89–85, факс (3852) 24–95–73

г. Владивосток: ООО «Востокмобайл» (4232) 34–30–98, (4232) 72–84–30

г. Новосибирск: ООО «Мобидик» (3832) 67–23–25

г. Казань: ООО «Бизар» (8432) 99–10–29

г. Челябинск: Сервис–центр «Скорпио» (3512) 92–16–09

г. Мурманск: ООО «Мобил–Ком» (8152) 43–67–67, (8152) 43–67–68, факс (8152) 43–86–83

FIRE от $2.4



Сумочки из натуральной кожи от FIRE. 40 видов

FIRE от $1.7



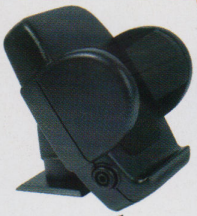
Чехлы "Аквариум" для всех моделей телефонов. Натуральная кожа

FIRE от $0.7



Чехлы из суперпрозрачного пластика от FIRE

FIRE от $0.6



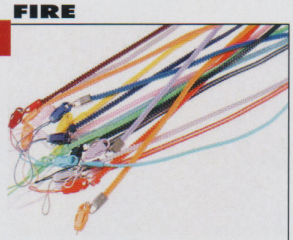
Держатели для мобильных телефонов. 12 видов

FIRE от $2.4



Сумочки из натуральной кожи от FIRE. 40 видов

FIRE



Разноцветные шнурки на любой вкус для ношения телефона на шее

FIRE



Изящные цепочки с брелоками для ношения телефона на руке

FIRE



Классическая черная сумочка для деловых людей

Техмаркет от $17



Сумочки Neri Karra в ассортименте

Техмаркет



Вертикальная сумочка

Техмаркет



Разноцветные шнурки для ношения телефона на шее

Техмаркет $9



Цветной чехол "Колба" DeFine на шею



Ultrafon



ConCorde Telecom



Шнурки из различных материалов

Ultrafon



Edcorp



Ultrafon



Edcorp




FIRE
БОЛЕЕ 8000 НАИМЕНОВАНИЙ
ЛУЧШИЕ ЦЕНЫ
ЛЮБЫЕ
АКСЕССУАРЫ
ДЛЯ СОТОВЫХ ТЕЛЕФОНОВ
КРУПНЫМ И МЕЛКИМ ОПТОМ
WWW.KOKON.RU
(095) 101-4131, 287-1520
(812) 322-9331, 322-9334
товар сертифицирован

Valenta



Футляры для всех моделей телефонов

Valenta



Элегантная деловая классика

Valenta



Оригинальная серия чехлов для всех моделей телефонов

Valenta



Стильные дамские сумочки

Valenta



Чехлы для всех моделей телефонов-книжек

Valenta



Чехлы для всех моделей телефонов

Valenta



Футляры для телефонов оригинальных конструктивных решений

Valenta



Стильные футляры для телефонов оригинального дизайна

Маранд Телеком $13



Чехлы Neri Karra в ассортименте

Маранд Телеком $5.9



Чехлы Inter Step в ассортименте

Маранд Телеком от $3



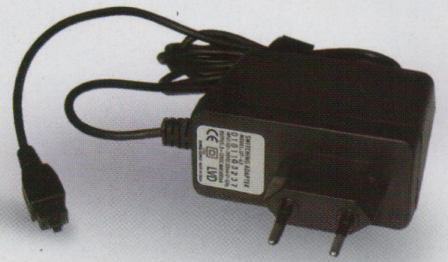
Сменные панели и корпуса для телефонов Nokia и Siemens

Маранд Телеком $0.75



Тесьма для ношения телефона на шее

ПИТАНИЕ



ДЛЯ ТВОЕГО БОЕВОГО ДРУГА

Товар сертифицирован

ВЕСЬ СПЕКТР АКСЕССУАРОВ ДЛЯ МОБИЛЬНЫХ ТЕЛЕФОНОВ

www.kmk.ru e-mail: kmk@kmk.ru (095) 786-4343

KMK telecom

KMK Telecom



Турецкая кожа и технология, позволяющая сделать кобуру “без шва”

Альвис Плюс



Классический чехол изготовлен из высококачественной итальянской кожи

KMK Telecom



Подставки из оргстекла

Альвис Плюс



Новые цветные сумочки Dimanche

KMK Telecom



point



Valenta
MOBILE



Москва
ЗАО «Валента»
Тел./факс: (095) 240-3517
Тел.: (095) 745-0627, 778-6410, 772-1352, 506-1455
E-mail: valenta@id.ru,
www.valenta.com.ru

Санкт-Петербург
ООО «Валента-СПб»
Тел.: (812) 325-4402,
Тел./факс: (812) 346-2313
E-mail: valenta@mail.wplus.net,
www.valentaspb.narod.ru

Краснодар
ООО «Валента-Юг»
ул. Фрунзе, 22, офис 8
Тел./факс: (8612) 53-61-33
E-mail: info@valenta-south.com

Самара
ООО «Валента-Волга»
Тел.: (8462) 60-04-60, 60-28-38, 66-22-33
E-mail: valenta@rlv.ru

Уфа
ООО «Сотовый Рай»
Тел.: (3472) 52-06-77
E-mail: office@ufagsm.ru

Екатеринбург
ООО «МС-Traide»
Тел.: (3432) 14-07-13, 14-07-85, 14-40-60
E-mail: svyaz@mctrade.ru

Екатеринбург
Valenta-Ural
Тел./факс (3432) 19-77-77
(3432) 77-72-10
E-mail: valenta-ural@list.ru
www.valenta.ur.ru.

Ростов-на-Дону
ООО «Нофелет»
Тел.: (8632) 994-437, 994-438, 8-903-401-2300
www.valenta-rostov.ru

Пермь
Тел.: (3422) 258498
Тел. офис: (3422) 307591
912 88 39505
valenta@eperm.ru

Красноярск
ООО «Сотакс»
Тел.: (3912) 58-18-12, 54-91-16
sotaks@4net.ru

Хабаровск
Тел.: (4212) 700-753 (тел./факс)
69-3003, 62-3929
Bastion1@mail.vtelecom.ru
www.bastion1.ru

Новосибирск
ООО «Сибител»
Тел./факс: (3832) 516-080
Тел.: (3832) 516-200, 516-000
www.sibitel.ru
sibitel@rol.ru

Ижевск
«Валента иж»
Тел.: (3412) 559-988, 253-768
rozmarin@udmnet.ru

Товар сертифицирован

Gletcher
Кобра



Gletcher
Кобра



Gletcher
Кобра



Gletcher
Кобра



Gletcher
СССР



Gletcher
СССР



Gletcher
СССР



Gletcher



point



CAESAR



CAESAR



CAESAR



СТИЛЬНО! ПРЕСТИЖНО!
КАЧЕСТВЕННО!
ПРОЧНО!

В КОЛЛЕКЦИИ БОЛЕЕ
60
МОДЕЛЕЙ!

тел. (095) 4551505
E-mail: fashion@umail.ru



Товар сертифицирован

GRIG



GRIG



MIRAX

от 30 руб.



НОВИНКА! Футляры для любых моделей телефонов

GRIG



MIRAX

от 30 руб.



НОВИНКА! Большой ассортимент сменных панелей

MIRAX

от 30 руб.



НОВИНКА! Футляры из высококачественной кожи для любых моделей телефонов

MiRAx

(095) 240-9282,
772-6839
www.mirax.boom.ru

производим
чехлы
и сумки из
качественной
кожи



Товар сертифицирован

www.gletcher.ru
e-mail: cccp@gletcher.ru



Архангельск
Астрахань
Благовещенск
Бугульма
Бишкек
Владикавказ
Волгоград
Воронеж
Вологда
Владивосток
Екатеринбург
Ижевск
Иваново
Красноярск
Казань
Калуга
Ковров
Калининград
Киров
Кемерово
Краснодар
Кострома
Магнитогорск
Минеральные Воды
Мурманск
Н. Новгород
Оренбург
Омск
Пермь
Пенза
Петрозаводск
Рязань
Сыктывкар
Сургут
Самара
Саратов
Смоленск
Сочи
Сортавала
Тюмень
Тула
Томск
Тольятти
Улан-Удэ
Хабаровск
Ханты- Мансийск
Череповец
Чебоксары
Чита
Челябинск
Южно- Сахалинск

Официальные дилеры
ТОРГОВОГО ДОМА ГЛЭТЧЕР

г. Волгоград
ООО «МОБИЛ ТЕРМИНАЛ»
(8442) 488-390
г. Рязань
ООО «МОБИЛЬНЫЙ АРСЕНАЛ»
(0912) 983-247
г. Екатеринбург «Simфония»
(3432) 766-888
г. Красноярск (3912) 555-349
г. Бугульма
«Восток-Т» (85514) 4-51-43

GLETCHER
ТОРГОВЫЙ ДОМ ГЛЭТЧЕР

г. Москва,
Лубянка,
Малый
Черкасский 1/3,
оф. 316

Оптовая торговля:

Тел.: +7 (095) 921-8290
921-6159
746-5513
746-5197

Розничная торговля:

Тел.: +7 (095) 209-6565
974-3225

ВСЕ ТОВАРЫ СЕРТИФИЦИРОВАНЫ

Сириус Телеком



Эксклюзивные чехлы от Pierre Cardin и новая коллекция

Сириус Телеком



Прозрачные чехлы. Производство Корея

Сириус Телеком



Широкий ассортимент оригинальных корпусов

Сириус Телеком



Модные цепочки, браслеты, брелоки для мобильных телефонов

Сириус Телеком



Сириус Телеком



Сириус Телеком



Сириус Телеком



Sota-Online



Samsung SPH-A500
Кожаные чехлы от FACE для телефонов стандарта CDMA “Сонет”

Sota-Online



Nokia 8887
Кожаные чехлы от FACE для телефонов стандарта CDMA “Сонет”

Sota-Online



Samsung SCH-X350
Кожаные чехлы от FACE для телефонов стандарта CDMA “Сонет”

Sota-Online



Motorola V8160
Кожаные чехлы от FACE для телефонов стандарта CDMA “Сонет”

accessories
JAZZ
Качество не зависит от цены!!!
от 70 руб.
Тел.: 8 9222 302 805
Факс: 8 (3512) 630 721
Товар сертифицирован

Джаз-трейд от 70 руб.



Большой ассортимент чехлов для любых моделей сотовых телефонов

Джаз-трейд от 70 руб.



Большой ассортимент чехлов для любых моделей сотовых телефонов

PhoneSale



PhoneSale



mobidick
BKL Limited
MOBILEACTION
Официальный дистрибьютор аксессуаров
Умные и современные
АКСЕССУАРЫ
для сотовой связи
Bluetooth™
www.mobileaction.ru
www.bluetooth.bkl.ru www.bkl.ru
ОПТОВЫЕ ПОСТАВКИ:
Тел.: +7 (095) 785-4686,
+7 (926) 224-8822
ПРОДУКЦИЯ СЕРТИФИЦИРОВАНА
Приглашаем на Связь-Экспокомм 2004, павильон 7

PhoneSale



PhoneSale



[ремонт сотовых телефонов и курсы по обучению специалистов сервисных центров (095) 741 61 69 service@siriust.ru]

[качественные аксессуары]

st@siriust.ru

www.siriust.ru

[095] 923 88 03
[095] 956 78 19
[095] 926 06 39

[запасные части для сотовых телефонов]

ул. Мясницкая д. 20

[оборудование для сервисных центров]

[товар сертифицирован]

Центры продаж:

[радиорынок Митино, пав. 12
Тел. (095) 743-6055]

[радиорынок Митино, пав. 35
Тел. (095) 514-1169]

[радиорынок Митино, пав. 46
Тел. (095) 501-439 0101]

[радиорынок на Можайском шоссе, пав. 7/24
Тел. (095) 107-6771]

[литература, документация, расходные материалы для ремонта сотовых телефонов]

[выставка Связь-Экспокомм-2004 павильон №1]

СиРиус телеком

Galaxy



Коллекция “Классика” для любых моделей телефонов

Galaxy



Новинки в коллекции “Классика”

Galaxy



Сумочки с боковой резинкой для телефонов любой толщины

Galaxy



Классика – мода, которая вечна

Galaxy



Стильное сочетание черного и белого от дизайнеров GALAXY

Galaxy



Джинс-класс, всегда свободный и демократичный

Galaxy



НОВИНКА! Высококачественные чехлы для любых, в т. ч.“нестандартных”, телефонов

Galaxy



Чехлы с высокотехнологичными конструктивными решениями

Red Stone



Red Stone



Red Stone



Red Stone



Паллада

Чехлы для сотовых телефонов от производителя



Тел.: (8452) 53-9677, 59-7281
Факс: (8452) 27-1399
www.telcover.ru

Товар сертифицирован

Паллада



Многообразие моделей и расцветок

Паллада



Многообразие моделей и расцветок

Паллада



Металлические клипсы разных размеров от производителя

FACE



SICRO

Оптовая продажа аккумуляторов класса А для всех моделей сотовых телефонов.
Всегда в наличии на складе более 10 000 аккумуляторов.
Цена от 3,0 USD.
Гарантия 6 месяцев.

THE BATTERY COMPANY

г. Москва, Щелковское ш., 2, офисы 954, 955
(метро “Черкизовская”)
Тел./факс: (095) 737 5694, 506-3585, 367 9358
E-mail: sicro@sicro.ru
www.sicro.ru

Товар сертифицирован

SICRO



Чехлы и сумочки для любых моделей телефонов

SICRO



Чехлы и сумочки для любых моделей телефонов

СУПЕР-АКЦИЯ!

с 1 апреля по 31 мая

покупая сумочки "GALAXY" оптом - брелоки в подарок*

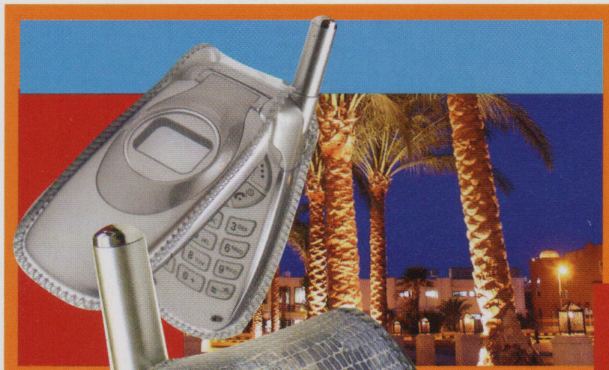


Заключи контракт
с 11 по 15 мая
на выставке
СВЯЗЬ-ЭКСПОКОММ
2004
павильон № 6
(рядом с регистрацией)
и **получи**
дисконтную карту*

* подробности акции читайте на www.galaxy.su
акция проводится в магазинах участников.

МОСКВА
Тел./факс:(095) 789 86 46
galaxy@galaxy.su
www.galaxy.su

GALAXY
accessories



вы
всегда
оригинальны





RedStone

Производство и оптовая продажа чехлов
для сотовых телефонов.
Лиговский пр., 60-62,
тел.: (812) 324-41-83 (82)
www.redstone.ru

анарион сеть салонов связи
Москва (095) 974-23-23
Санкт-Петербург (812) 324-99-55
KS Group

Trinity



Trinity



Trinity



Trinity



DiD



DiD



DiD



DiD



Сатурн



Сатурн



Сатурн



Сатурн



Консалт-МГ

Аксессуары для сотовых телефонов оптом
www.konsaltmg.ru
Т.: (095) 188-8946, 505-7577
Адрес: пр-т Мира, 186 А





Консалт-МГ



Держатели для сотовых телефонов на любой вкус

FACE

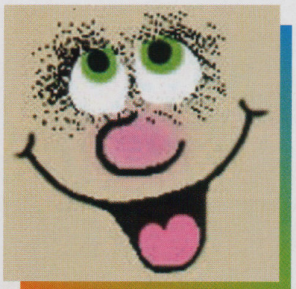


Base Limit



Base Limit





Кроме шуток. С 1 апреля!

Отправить

ww.revcom.ru www.revcom.r

логотипы и открытки на www.revcom.ru

BARON



BARON





САТУРН

TOPSTAR

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР ПРОДУКЦИИ Dimanche

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МОБИЛЬНЫХ ТЕЛЕФОНОВ ОПТОМ
НИЗКИЕ ЦЕНЫ, БОЛЬШОЙ ВЫБОР
ВЕСЬ ТОВАР СЕРТИФИЦИРОВАН
ДОСТАВКА ПО МОСКВЕ



saturn-co@mtu-net.ru
tm.ru/mobile
(095) 189 9720, 180 8328, 189 0737, 799 9042

Inter Step



Чехлы линии ЭЛИТ – разнообразие самых модных цветов

Inter Step



Чехлы линии ЭЛИТ – для любых моделей телефонов

Inter Step



Чехлы линии АКВАРИУМ – идеальны для телефонов-раскладушек

Inter Step



Чехлы линии БИЗНЕС – актуальное решение для деловых людей

Inter Step



Чехлы линии СТЕП СПОРТ – эксклюзивный дизайн

Inter Step



Сумочка ШАРМ (женская) – для современных и уверенных женщин!

Inter Step



Сумочка КЛАССИКА (мужская) – элегантно и практично

Inter Step



Сумочка ЛИДЕР (мужская) – нечто большее, чем просто аксессуар

ICS



Широкий выбор чехлов для всех типов радиостанций

ICS



Оригинальные корпуса, чехлы и другие аксессуары для радиостанций

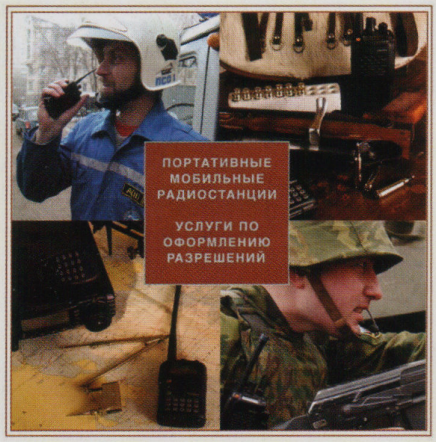
ICS



Уникальные водонепроницаемые чехлы для радиостанций

Dimanche





Товар сертифицирован

ул. Мясницкая 7 дом 7 строение 11

ICS

WWW.YAESU.RU (095) 232 29 02

РАДИОСТАНЦИИ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ И НЕ ТОЛЬКО

Vertex Standard YAESU

Теллар Tellar

Качественные аксессуары ОПТОМ

- Гарантия
- Доставка
- Низкие цены
- Индивидуальные скидки

Тел.: (095) 148-0203
E-mail: tellar@mail.ru
www.mobile-tellar.com

Товар сертифицирован



ANTEY mobile АНТЕННЫ

Российский производитель антенн для всех стандартов сотовой связи (автомобильные, стационарные)

- Оптовые продажи
- 100% гарантия качества (ни одного возврата)
- Индивидуальные скидки

Только крупный опт: 8-903-694-35-45

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ:

г. Москва:
"Связной" (095) 500-0333
Fire (095) 101-4131
Fire рынок "Митино" (095) 754-4416
"Мобильные советы" (095) 729-5775
"Мобильный Океан" (095) 217-6532
рынок "Митино", киоск № 40 (095) 109-6739

г. Санкт-Петербург:
рынок "Юнона", конт. 644, 1005
(812) 973-2893
Fire (812) 322-9331

г. Новосибирск:
GSMSib (3832) 288-316

г. Тула:
"Мобифон" (0872) 310-170

г. Барнаул
"Мобилайн" (3852) 249-573

г. Бийск
"Мобилайн" ТЦ "Модный"

г. Тверь:
ООО "Интерком" (0822) 323-892
Фирма "Эксклюзив" (0822) 333-223

Приглашаем дилеров
E-mail: anteymobile@mail.ru, www.anteymobile.ru

Товар сертифицирован

XDM



XDM



XDM



XDM



Alwise



Брелоки и цепочки для ношения телефона

Alwise



Футляры Alwise выполнены из натуральной кожи с использованием итальянской фурнитуры

Alwise



Сменные корпуса и панели Alwise Colors

Alwise



Кожаные сумочки для ношения мобильного телефона

Alwise



Кожаные чехлы расцветок “Синяя мозаика” и “Матрица”

Alwise



Кожаные чехлы расцветок “Лед” и “Северное сияние”

Alwise



Кожаные чехлы расцветок “Серая змея” и “Голубая змея”

Alwise



Кожаные чехлы расцветок “Красная змея” и “Варан”



ГДЕ КУПИТЬ
АКСЕССУАРЫ

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	АДРЕС САЙТА
МОСКВА		
Alwise	(095) 961-2745	www.alwise.ru
Base Limit	(095) 107-8693	www.baselimit.ru
BKL Limited	(095) 158-0271	www.bkl.ru
DiMarket.ru	(095) 107-7667	www.dimarket.ru
EuroLine	(095) 155-0762	www.euro-line.ru
FIRE	(095) 101-4131	www.kokon.ru
Galaxy accessories	(095) 789-8646	www.galaxy.su
Gletcher	(095) 746-5197	www.gletcher.ru
GSMSERVICE.ru	(095) 915-4800	www.gsmservice.ru
Inter Step	(095) 788-0943	www.inter-step.com
KMK-Telecom	(095) 786-4343	www.kmk.ru
LEATHERUS	(095) 507-5645	www.leatherus.ru
MyCdma	(095) 778-5555	www.mycdma.ru
NEOstyle	(095) 116-5304	sale@neo-style.ru
PhoneSale	(095) 118-5052	www.phonesale.ru
Priori	(095) 940-0682	www.priori.info
PROLIFE	(095) 933-7694	www.prolife.ru
Saturn High-Tech, Inc., USA	(095) 903-3364	www.wavetech.ru
ShopGSM.ru	(095) 507-9059	www.shopgsm.ru
SICRO	(095) 737-5694	www.sicro.ru
SIVVA	(095) 518-3771	www.sivva.ru
Sota-Online	(095) 107-1111	www.shop.sota-online.ru
Tellar	(095) 148-0203	www.mobile-tellar.com
Trinity	(095) 518-4754	www.trinity-europe.com
Ultrafon	(095) 903-7891	www.ultrafon.ru
Valenta	(095) 745-0627	www.valenta.com.ru
XDM	(095) 727-9488	www.xdmcom.com
Абонент, сеть салонов	(095) 777-3313	www.cec.ru
Альвис Плюс	(095) 232-9201	www.alvis.ru
Альком	(095) 148-5771	www.concordetel.ru
Альт Телеком	(095) 258-0042	www.nobby.ru
Альтоника		www.altonika.ru
Анарион	(095) 974-2323	www.anarion.ru
Антей	(903) 694-3545	www.anteymobile.ru
Артем, сеть салонов	(095) 956-6700	www.td-artem.ru
Григ	(095) 455-1505	fashion@umail.ru
ДЖАЗ-трейд	(922) 230-2805	arostov@mail.ru
ЕвроОпт	(095) 730-9660	euroopt@yandex.ru
Консалт-МГ	(095) 188-8946	www.konsaltmg.ru
МАКСИМУС	(095) 755-9053	www.maximus.ru
Маранд Телеком	(095) 287-2315	www.marand.ru
МИРАКС	(095) 240-9282	www.mirax.boom.ru
Рада-Багаж	(095) 775-0085	www.rada-baggage.ru
Сатурн	(095) 189-9720	http://tm.ru/mobile
Сириус Сеть М	(095) 216-8989	http://tm.ru/siryus
Сириус Телеком	(095) 923-8803	www.siriust.ru
СССР	(095) 921-8290	www.cccp-sota.ru
Техмаркет	(095) 723-8116	www.tehmarket.ru
ШАНЕ	(095) 107-4256	www.shane.ru
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ		
FIRE	(812) 322-9331	www.kokon.ru
Inter Step	(812) 324-8020	www.inter-step.com
Red Stone	(812) 324-4183	www.redstone.ru
West Telecom	(812) 140-1408	www.westtelecom.ru
Альком	(812) 320-3989	www.concordetel.ru
Альянс Телеком	(812) 251-4057	www.alltel.ru
ГЕРИКА	(812) 251-6260	gerika@rol.ru
Универсал-сервис	(812) 108-4272	www.rutus.ru
РЕГИОНЫ		
NEOstyle (Киев)	(+38044) 495-1719	sale@neo-style.ru
Паллада (Саратов)	(8452) 53-9677	www.telcover.ru

PROLIFE



Invisible.
Прозрачный эластичный силикон. Без швов. Крепление для шнурка

PROLIFE



Classic.
Прочная тонкая кожа "повторяет" очертания мобильного телефона

PROLIFE



Elegance.
Натуральная кожа, жесткий корпус, магнитная застежка

PROLIFE



Classic.
Натуральная кожа, открытая лицевая часть, двойная молния

PROLIFE



Prolife Sport.
Идеально сочетается с одеждой для активного отдыха и спорта

PROLIFE



Сменные панели надежно предохранят телефон от царапин и других повреждений

PROLIFE



Эксклюзивные права на использование на сменных панелях изображений звезд эстрады

PROLIFE



Эксклюзивные права на использование на сменных панелях и шнурках логотипов футбольных клубов

Alan Rokas



Alan Rokas



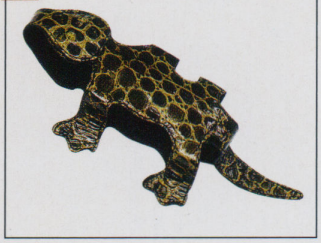
Alan Rokas



Alan Rokas



NEOstyle



NEOstyle



ШАНЕ от 6 руб.



Шнурки от производителя

NEOstyle



ШАНЕ



НОВИНКА! Коллекция сумочек для любых моделей телефонов

ШАНЕ



НОВИНКА! Коллекция чехлов для любых моделей телефонов

Мобильный Океан



LEATHERUS



Чехлы для всех моделей телефонов. Более 60 расцветок и фактур

Pierre Cardin



LEATHERUS



Экзотические чехлы из кожи семги

Pierre Cardin



LEATHERUS



Практичные и удобные сумочки для телефонов







ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕЛЕФОН АДРЕС САЙТА	Аккумуляторы	Проводные гарнитуры	Гарнитуры Bluetooth	Средства коммуникации	Зарядные устройства	Автомобильные комплекты	Мобильные камеры	Антенны и адаптеры	Запчасти и оборудование	Другое
Alwise Co. (095) 961-1085 www.alwise.ru	Li-Ion, Ni-MH для всех моделей. Гарантия	HF, HF Stereo, HF Pilot, HF со шнурком	Bluetreck G2	Data-кабели	Автомобильные и сетевые ЗУ. Доставка			Автомобильные, штатные антенны и антенные адаптеры		
BKL Limited (095) 785-4686 www.bkl.ru			Cellink	Data-кабели, ИК-адаптеры, Bluetooth-адаптеры с ПО		Для всех моделей телефонов				GSM-факсы
GSMSERVICE.RU (095) 507-1120 www.gsmservice.ru									Запчасти и оборудование для диагностики и ремонта	
KMK-Telecom (095) 786-4343 www.kmk.ru	Ni-MH, Li-Ion, Li-Pol	Мягкие, жесткие, любые	И "родные", и китайские	Data-кабели (USB, COM), ИК-адаптеры, Bluetooth-адаптеры	Автомобильные, сетевые, экзотика	THB (Германия)	Любые	Антенны автомобильные, направленные, бесконнекторные	Запчасти	
Megaopt.ru (095) 107-5091 www.megaopt.ru	Для всех моделей телефонов, в т. ч. повышенной емкости	Для всех моделей			Автомобильные и сетевые ЗУ			Антенны штатные	Любые	
PhoneSale (095) 116-5304 www.phonesale.ru	Любые	Любые			Любые			Любые		
PROLIFE (095) 933-7694 www.prolife.ru	Опт. Гарантия. Доставка	Опт. Гарантия. Доставка	Опт. Гарантия. Доставка	Опт. Гарантия. Доставка	Опт. Гарантия. Доставка	Опт. Гарантия. Доставка	Опт. Гарантия. Доставка	Опт. Гарантия. Доставка		Устройство для копирования и хранения информации SIM-карты
SICRO (095) 737-5694 www.sicro.ru	Аккумуляторы класса "А" оптом									
ULTRAFON (095) 903-7891 www.ultrafon.ru	Любые	Любые		Любые	Любые			Любые		Адаптеры 12–220 В
XDM (095) 727-9488 www.xdmcom.com	Аккумуляторы класса "А" оптом. Гарантия	Гарантия. Доставка	Гарантия. Доставка	Гарантия. Доставка	Гарантия. Доставка	Гарантия. Доставка	Гарантия. Доставка	Гарантия. Доставка		
Альвис Плюс (095) 795-3966 www.alvis.ru	Li-Ion, Ni-MH	Любые	Nokia, Sony Ericsson, Cellink	Data-кабели, ИК-адаптеры, Bluetooth-адаптеры	Автомобильные и сетевые ЗУ					
Альт Телеком (095) 258-0042 www.nobby.ru	Ni-MH и Li-Ion для всех моделей телефонов. От $12	Различные типы для всех моделей телефонов. От $4	Гарантия. Бесплатная доставка по Москве. От $59	Data-кабели (USB, COM), ИК-адаптеры. От $14	Автомобильные и сетевые ЗУ. От $3		Оригинальные камеры. Бесплатная доставка по Москве. От $79	Автомобильные, стационарные антенны и адаптеры. Консультации		
Альтоника www.altonika.ru						REEF HF-1000, Bluetooth				
Анарион (095) 974-2323 www.anarion.ru	Siemens, Nokia, Motorola и др. Alwise, Pama	Siemens, Nokia, Motorola, Plantronics, Jabra и др.	Все модели от 1740 р.	Data-кабели, ИК-адаптеры, Bluetooth-адаптеры	Автомобильные и сетевые ЗУ	Pama PLUG'N' GO4, Mr. Handsfree от 900 р.	Все модели, Concord Eye (Bluetooth)	Автомобильные и стационарные антенны		
Антей (903) 694-3545 www.anteymobile.ru								От производителя (опт, гарантия)		
Глэтчер (095) 209-6565	Любые	Любые	Любые		Любые	Любые	Любые	Любые		
САТУРН ХАЙ-ТЕК (095) 903-3364 www.wavetech.ru	Любые	Любые		Любые	Любые	Любые		Любые		Антенные усилители
Сириус Сеть М (095) 216-8989	Любые	Любые	Любые	Любые	Любые	Любые	Любые	Любые		
Сириус Телеком (095) 956-7819 www.siriust.ru	Ni-MH, Li-Ion. Опт, розница. Гарантия	Любые	Nokia, Ericsson, Motorola	Data-кабели (USB, COM, GPRS с зарядкой). Опт, розница. ИК-адапетеры	Автомобильные и сетевые ЗУ. ЗУ 4 в 1. Опт, розница	CULLMAN (Германия)	Nokia, Siemens	Автомобильные, стационарные направленные, штатные. Адаптеры	Запчасти и оборудование: программаторы, паяльное, оптическое, измерительное	
ТЕЛЛАР (095) 148-0203 www.tellar.ru	Аккумуляторы класса "А" оптом	Опт. Гарантия. Доставка	Опт. Гарантия. Доставка	Опт. Гарантия. Доставка	Опт. Гарантия. Доставка	Опт. Гарантия. Доставка	Опт. Гарантия. Доставка	Опт. Гарантия. Доставка		Адаптер для двух SIM-карт
Альком (812) 320-3989 www.concordetel.ru	Все виды аккумуляторов. Гарантия 1 год	Классические, стерео, Pilot		Data-кабели	Автомобильные и сетевые ЗУ					Адаптер для двух SIM-карт

www.concordetel.ru

CONCORDE TELECOM

Альком –
эксклюзивный
дистрибьютор
в России

e-mail: sales@concordetel.ru

Высококачественные
аксессуары
к сотовым телефонам

- Аккумуляторные батареи (Li-Ion, Ni-MH);
- Data cables;
- Handsfree;
- Устройства для 2-х SIM-карт;
- Зарядные устройства;

Стационарные телефоны всех типов
Радиотелефоны стандарта DECT
ISDN-аппараты

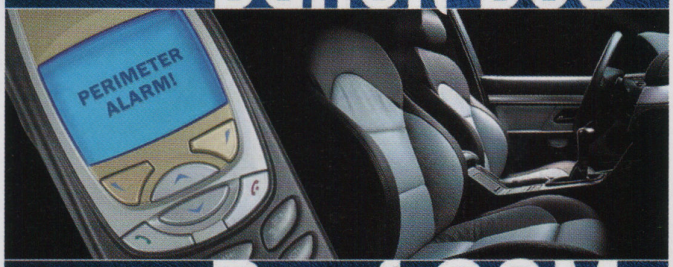
ОПТОВЫЕ ПРОДАЖИ:
Москва
(095) 148-57-71
Санкт-Петербург
(812) 320-39-89

Товар сертифицирован

МОБИЛЬНАЯ ЗАЩИТА АВТОМОБИЛЯ

ПРОТИВОУГОННЫЕ СИСТЕМЫ

BLACK BUG



Reef GSM

ИНФОРМАЦИОННО-ПОИСКОВЫЕ СИСТЕМЫ

АЛЬТОНИКА
www.altonika.ru

Наши представители

ГЕОТРЕЙД ЭЛЕКТРОНИКС
Тел.: (095) 722-22-27, 351-38-46
www.geotrade.ru

МЕОРИДА
Тел.: (095) 168-69-17, 162-11-11, 168-22-44
www.meorida.ru

ТРИНИТИ ТРЕЙД
Тел.: (095) 742-15-23, 200-00-36, 681-79-67
www.trinity-cars.ru

Сертифицированные центры установки

АВТОН
Тел.: (095) 961-77-77
www.avton.ru

БИГ БАГ СЕКЬЮРИТИ
Тел.: (095) 168-22-44, 162-11-11, 162-56-09
www.bigbug.ru

ТРИНИТИ КАРС
Тел.: (095) 742-15-23, 200-00-36, 681-79-67
www.trinity-cars.ru

Товар сертифицирован

GSM SERVICE

г.Москва, Нижний Таганский тупик д.4/8 стр.2
(095) 915-69-33, 507-11-20 (Отдел продаж)
(095) 507-09-96, 722-79-62 (Вопросы по обучению)

WWW.GSMSERVICE.RU
E-MAIL: INFO@GSMSERVICE.RU





Широкий выбор необходимого оборудования для сервисных центров: паяльное оборудование, измерительные приборы, программаторы и сопутствующие товары.



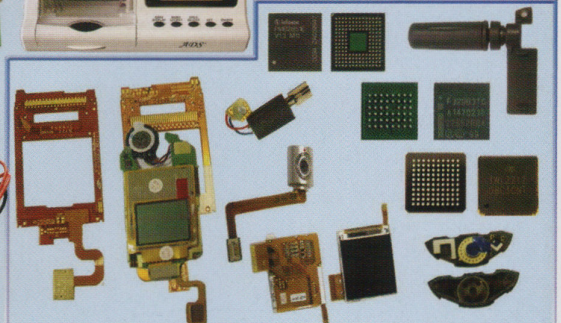






ОБУЧЕНИЕ РЕМОНТУ МОБИЛЬНЫХ ТЕЛЕФОНОВ
Две программы обучения:
1. Основа построения схемотехники основных блоков и узлов мобильных телефонов, поиск и устранение неисправностей, обучение технике замены радиокомпонентов.
2. Поиск и устранение неисправностей программного обеспечения. Локализация (русификация) и разблокировка телефонов.
Каждая программа курсов предусматривает обязательные практические занятия на нашем оборудовании.
Проживание и регистрация на время обучения.
Наша компания является единственным официальным представителем в России: Samsung UST PRO, www.griffinteam.net, www.sonyericssonflasher.com, www.ufs-2.com, www.se-fighter.com, www.martech.win.pl, www.victorgsm.com





Большой выбор запчастей, в том числе оригинальных.

Профессиональный ремонт мобильных телефонов GSM любых моделей
тел.(095) 506-11-17 факс:915-48-00 Сервисный центр

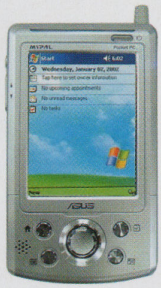
Asus MyPal A620 BT



Операционная система	Pocket PC 2003
Процессор	Intel XScale PXA255, 400 МГц
Память	64 Мб
Экран	240×320, 65 536 цветов
Слоты расширения	CompactFlash
Интерфейсы	USB, IR, Bluetooth
Питание	Li-Ion аккумулятор
Автономная работа	до 19 ч
Размеры/вес	125×77×13 мм/141 г
Цена	$385

Добротно сделанный КПК, сочетающий высокую производительность, надежность, функциональность, широкие возможности расширения и продолжительное время автономной работы.

Asus MyPal A716



Операционная система	Pocket PC 2003
Процессор	Intel XScale PXA255, 400 МГц
Память	64 Мб
Экран	240×320, 65 536 цветов
Слоты расширения	CompactFlash, SecureDigital
Интерфейсы	IR, Bluetooth, Wi-Fi
Питание	Li-Ion аккумулятор
Автономная работа	до 19 ч
Размеры/вес	135×78×18 мм/197 г
Цена	$495

MyPal A716 – это КПК, который может быть оснащен модулями GPS, GPRS, FM, камеры, VGA. В него интегрировано устройство считывания SD- и CF-карт, а также модули беспроводной связи. Время работы с дополнительной батареей – в два раза дольше.

Dell Axim X3i



Операционная система	Pocket PC 2003
Процессор	Intel XScale PXA263, 400 МГц
Память	64 Мб
Экран	240×320, 65 536 цветов
Слоты расширения	SecureDigital/SDIO/MMC
Интерфейсы	USB, IR, Wi-Fi
Питание	Li-Ion аккумулятор
Автономная работа	до 5 ч
Размеры/вес	122×77×15 мм/140 г
Цена	$450

Мощный процессор Intel XScale. Динамик и микрофон, разъем для наушников. Слот SDIO для карт расширения. Встроенный модуль Wi-Fi. Полная русификация.

E-Ten P300



Операционная система	Pocket PC 2003 Phone Edition
Процессор	Motorola Dragonball MXL ARM9, 200 МГц
Память	64 Мб
Экран	240×320, 4096 цветов
Слоты расширения	SecureDigital/SDC/MMC
Интерфейсы	USB, IR
Питание	Li-Pol аккумулятор
Автономная работа	–
Размеры/вес	117×67×23 мм/165 г
Цена	$595

E-Ten P300 – коммуникатор с небольшими габаритами и приятной внешностью. Модули GSM 900/1800/1900 и GPRS. Встроенная 300K-камера и стандартные мультимедиа-возможности Pocket PC. Полифония.

Fujitsu Siemens LOOX 610



Операционная система	Pocket PC 2003
Процессор	Intel XScale PXA255, 400 МГц
Память	128 Мб
Экран	240×320, 65 536 цветов
Слоты расширения	CompactFlash, SecureDigital/MMC
Интерфейсы	COM, USB, IR, Bluetooth, Wi-Fi
Питание	Li-Ion аккумулятор
Автономная работа	до 12 ч
Размеры/вес	148×87×19 мм/205 г
Цена	$610

Карманный ПК с интегрированным модулем Bluetooth и Wi-Fi. Высокая производительность и продолжительное время работы.

HP iPAQ H2210



Операционная система	Pocket PC 2003
Процессор	Intel XScale PXA255, 400 МГц
Память	64 Мб
Экран	240×320, 65 536 цветов
Слоты расширения	CompactFlash, SecureDigital/SDIO
Интерфейсы	USB, IR, Bluetooth
Питание	Li-Pol аккумулятор
Автономная работа	до 8 ч
Размеры/вес	115×76×15 мм/144 г
Цена	$400

Первый КПК в линейке HP H2200. Легкость и компактность серии H1900, мощность и функциональность H5400. Встроенный модуль Bluetooth и наличие необычного для HP слота CompactFlash.

HP iPAQ H4150



Операционная система	Pocket PC 2003
Процессор	Intel XScale PXA255, 400 МГц
Память	64 Мб
Экран	320×480, 65 536 цветов
Слоты расширения	SecureDigital/SDIO/MMC
Интерфейсы	USB, IR, Bluetooth, Wi-Fi
Питание	Li-Ion аккумулятор
Автономная работа	–
Размеры/вес	135×114×71 мм/132 г
Цена	$480

Тонкая и легкая модель КПК со встроенными адаптерами беспроводной связи Wi-Fi и Bluetooth. Имеет резервный аккумулятор.

HP iPAQ H5550



Операционная система	Pocket PC 2003
Процессор	Intel XScale PXA255, 400 МГц
Память	128 Мб
Экран	240×320, 65 536 цветов
Слоты расширения	SecureDigital/SDIO
Интерфейсы	USB, COM, IR, Bluetooth, Wi-Fi
Питание	Li-Pol аккумулятор
Автономная работа	до 8 ч
Размеры/вес	138×85×16 мм/207 г
Цена	$690

Мощный процессор, большой объем оперативной памяти, поддержка беспроводной связи (Bluetooth, Wi-Fi), биометрическая система защиты, возможность расширения.

i-Mate Pocket PC



Pocket PC 2003 Phone Edition
Intel XScale PXA263, 400 МГц
128 Мб
240×320, 65 536 цветов
SecureDigital/SDIO/MMC
COM, USB, IR, Bluetooth
Li-Ion аккумулятор
до 12 ч (до 3 ч 30 мин/до 160 ч)
129×69×18 мм/189 г
$1150

КПК с трехдиапазонным GSM/GPRS-модулем, встроенной цифровой камерой и интегрируемым модулем Bluetooth с поддержкой голосовых профилей. Встроенный Flash Disk (14,5 Мб).

RoverPC P7



Pocket PC 2003
Intel XScale PXA263, 400 МГц
64 Мб
240×320, 65 536 цветов
CompactFlash, SecureDigital/SDIO/MMC
USB, IR, Bluetooth, Wi-Fi
Li-Pol аккумулятор
до 6 ч
124×72×15 мм/170 г
$460

Новый процессор Intel из семейства XScale. Полный набор коммуникаций (Bluetooth, Wi-Fi), в том числе и USB-порт. Уникальная двуязычная русско-английская версия ОС, а также Microsoft PC Application, куда входит множество программ.

Операционная система
Процессор
Память
Экран
Слоты расширения
Интерфейсы
Питание
Автономная работа
Размеры/вес
Цена

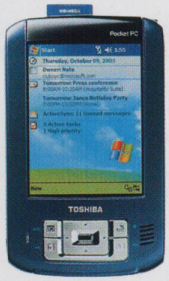
RoverPC S1



Pocket PC 2003 Phone Edition
Intel XScale PXA255, 400 МГц
64 Мб
240×320, 65 536 цветов
SecureDigital/SDIO/MMC
IR
Li-Ion аккумулятор
до 5 ч/до 130 ч
130×69×22 мм/158 г
$600

Первый российский коммуникатор (GSM 900/1800, GPRS). Полностью русифицированный. Съемная цифровая клавиатура. Трехпозиционное колесо прокрутки. Кнопки управления громкостью. Кнопка Hold. Диктофон.

Toshiba e400



Pocket PC 2003
Intel XScale PXA261, 300 МГц
64 Мб
240×320, 65 536 цветов
SecureDigital/SDIO/MMC
USB, IR
Li-Ion аккумулятор
–
125×102×77 мм/137 г
$350

Один из наиболее легких и небольших КПК в своем классе. При этом он сохраняет достаточную функциональность. Оснащен еще более ярким и четким трансфлективным экраном, чем у предыдущего поколения.

Операционная система
Процессор
Память
Экран
Слоты расширения
Интерфейсы
Питание
Автономная работа
Размеры/вес
Цена

Toshiba e800



Pocket PC 2003
Intel XScale PXA263, 400 МГц
128 Мб
480×640, 65 536 цветов
CompactFlash, SecureDigital/SDIO/MMC
COM, USB, IR, Bluetooth или Wi-Fi
Li-Ion аккумулятор
до 10 ч
167×135×77 мм/195 г
$695

Первый Pocket PC КПК с экраном 480×640. Правда, в этом разрешении работают лишь специально адаптированные приложения. По остальным характеристикам это Hi-End устройство отличного качества. Bluetooth или Wi-Fi на выбор.

Sharp Zaurus SL-C860



Linux OS OpenPDA
Intel XScale PXA255, 400 МГц
128 Мб
640×480, 65 536 цветов
CompactFlash, SecureDigital/MMC
USB, IR
Li-Pol аккумулятор
до 8 ч
120×83×23 мм/250 г
$900

Модель, старшая после Zaurus SL-C760. Обладает трансфлективным экраном и обновленным программным обеспечением.

Операционная система
Процессор
Память
Экран
Слоты расширения
Интерфейсы
Питание
Автономная работа
Размеры/вес
Цена





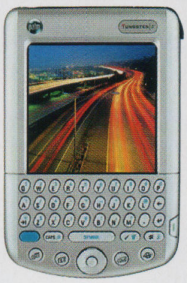
Garmin iQue 3600



Операционная система	Palm OS 5.0
Процессор	Motorola DragonBall MXL ARM9, 200 МГц
Память	32 Мб
Экран	320×480, 65 536 цветов
Слоты расширения	SecureDigital/MMC
Интерфейсы	COM, USB, IR
Питание	Li-Ion аккумулятор
Автономная работа	до 14 дней
Размеры/вес	127×72×20 мм/162 г
Цена	$780

КПК со встроенным GPS-приемником и откидной антенной. Является GPS-навигатором и предоставляет все возможности современного КПК. Выбрав адресата из адресной книги, вы сможете увидеть карту проезда, снабженную голосовыми подсказками.

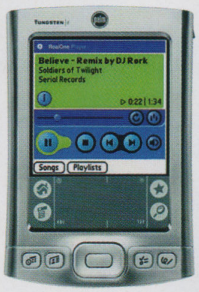
Palm Tungsten C



Операционная система	Palm OS 5.2.1
Процессор	Intel XScale PXA255, 400 МГц
Память	64 Мб
Экран	320×320, 65 536 цветов
Слоты расширения	SecureDigital/SDIO/MMC
Интерфейсы	USB
Питание	Li-Pol аккумулятор
Автономная работа	–
Размеры/вес	122×78×16 мм/178 г
Цена	$300

Tungsten C – наиболее мощное устройство Palm на данный момент. Процессор 400 МГц, встроенный модуль беспроводной связи Wi-Fi и 64 Мб памяти. Устройство предназначено для профессиональных бизнес-пользователей.

Palm Tungsten E



Операционная система	Palm OS 5.2.1
Процессор	Texas Instruments, 126 МГц
Память	32 Мб
Экран	320×320, 65 536 цветов
Слоты расширения	SecureDigtial/SDIO/MMC
Интерфейсы	USB, IR
Питание	Li-Pol аккумулятор
Автономная работа	до 4 ч
Размеры/вес	115×79×13 мм/131 г
Цена	$235

Достаточно мощный и недорогой КПК. Улучшенная синхронизация с MS Outlook и приложения PIM. Полифонический динамик, MP3-плейер, стереовыход.

Palm Tungsten T3



Операционная система	Palm OS 5.2.1
Процессор	Intel XScale PXA255, 400 МГц
Память	64 Мб
Экран	320×480, 65 536 цветов
Слоты расширения	Secure Digital/SDIO/MMC
Интерфейсы	COM, USB, IR, Bluetooth
Питание	Li-Pol аккумулятор
Автономная работа	до 5 ч
Размеры/вес	108×76×16 мм/153 г
Цена	$450

Стильный и мощный КПК со встроенным Bluetooth. Полифонический динамик, MP3-плейер, стереовыход, виброзвонок. Поддержка горизонтального и вертикального расположения приложений.

Palm Zire 71



Операционная система	Palm OS 5.2.1
Процессор	Texas Instruments, 144 МГц
Память	16 Мб
Экран	320×320, 65 536 цветов
Слоты расширения	SecureDigital/SDIO/MMC
Интерфейсы	IR
Питание	Li-Pol аккумулятор
Автономная работа	до 6 ч
Размеры/вес	114×74×17 мм/150 г
Цена	$250

Palm Zire 71 – представитель линейки бюджетных устройств. По сравнению с предшественниками в этой модели добавлены достаточно богатые мультимедийные возможности: цифровая камера, цветной экран с разрешением 320×320.

Sony Clie PEG-TG50



Операционная система	Palm OS 5.0
Процессор	Intel XScale PXA250, 200 МГц
Память	16 Мб
Экран	320×320, 65 536 цветов
Слоты расширения	MemoryStick
Интерфейсы	USB, IR, Bluetooth
Питание	Li-Ion аккумулятор
Автономная работа	до 11 дней (в режиме ожидания)
Размеры/вес	126×71×16 мм/184 г
Цена	$370

Clie TG50 – устройство от Sony на платформе Palm OS 5.0. Модель оснащена дисплеем с высоким разрешением и встроенным модулем Bluetooth.

Sony Clie PEG-SJ22



Операционная система	Palm OS 4.1
Процессор	Motorola Dragonball VZ, 33 МГц
Память	16 Мб
Экран	320×320, 65 536 цветов
Слоты расширения	MemoryStick
Интерфейсы	USB, IR
Питание	Li-Ion аккумулятор
Автономная работа	–
Размеры/вес	105×73×17 мм/140 г
Цена	$175

Sony Clie PEG-SJ22 относится к классу бюджетных устройств. Модель пришла на смену черно-белому SJ20 и отличается от предшественника в основном только цветным экраном.

Sony Clie PEG-TJ35



Операционная система	Palm OC 5.2.1
Процессор	Motorola Dragonball i.MXL, 200 МГц
Память	32 Мб
Экран	320×320, 65 536 цветов
Слоты расширения	MemoryStick
Интерфейсы	USB, IR
Питание	Li-Pol аккумулятор
Автономная работа	до 5 ч
Размеры/вес	112×77×12 мм/139 г
Цена	$300

Компактный КПК эконом-класса со встроенным MP3-плейером. Необходимый минимум возможностей и достаточная функциональность. Модель отличают небольшие габариты и скромный вес.

Sony Clie PEG-UX50



Palm OS 5.2
Sony CXD2230GA, 8–123 МГц
104 Мб
480×320, 65 536 цветов
Memory Stick
USB, mini-USB, IR, Bluetooth, Wi-Fi
Li-Pol аккумулятор
до 6 ч
103×87×18 мм/175 г
$700

Мультимедийный КПК. Небольшие габариты, мощный процессор с графическим акселератором и варьирующейся частотой. Полифонический динамик, MP3-плейер, стереовыход, цифровая камера. До 18 ч с дополнительной батареей.

Sony Clie PEG-NZ90



Palm OS 5.0
Intel XScale PXA250, 200 МГц
16 Мб
320×480, 65 536 цветов
MemoryStick, CompactFlash
USB, IR, Bluetooth
Li-Pol аккумулятор
до 10 дней (в режиме ожидания)
142×76×23 мм/290 г
$750

Карманный компьютер – цифровая мультимедиа-лаборатория. Незаменимая вещь для любителей звука, цвета и фото. 2-мегапиксельная встроенная фотовидеокамера, отлично реализованная работа со звуковыми форматами.

Sony Ericsson P800



Symbian OS 7.0
Intel XScale
12 Мб
208×320, 4096 цветов
MemoryStick Duo
IR, Bluetooth
Li-Ion аккумулятор
до 8 ч
117×50×24 мм/150 г
$570

Устройство работает под управлением Symbian OS 7.0 и использует новый графический интерфейс пользователя UIQ с перьевым вводом. Встроенная цифровая камера, поддержка MMS, EMS, GSM, GPRS, EDGE и HSCSD .

Sony Ericsson P900



Symbian OS 7.0
Intel XScale
16 Мб
208×320, 65 536 цветов
MemoryStick Duo
IR, Bluetooth
Li-Ion аккумулятор
до 8 ч
117×57×27 мм/130 г
$960

Обновленная и доработанная версия модели P800. Улучшенный экран с поддержкой 65 тыс. цветов, новая версия графического интерфейса пользователя UIQ 2.1.

Ectaco Partner X8



Ectaco
Toshiba TMPR3912, 92 МГц
2 Мб
320×144, 4 градации серого
–
COM
4 батарейки AAA
до 70 ч
168×99×23 мм/320 г
$500

Partner X8 построен на базе Partner X5, но имеет уникальную систему обучения английскому языку (подготовительный тест для определения начального уровня и индивидуальные программы, подбираемые в зависимости от уровня знаний обучаемого).



ГДЕ КУПИТЬ МИНИ-КОМПЬЮТЕР

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	АДРЕС САЙТА
МОСКВА		
1click	(095) 258-5577	www.1click.ru
ABC Telecom	(095) 258-2255	www.abc-telecom.ru
Marvel	(095) 745-8008	www.marvel.ru
MPriofi	(095) 518-4390	www.mprofi.ru
NBSHOP.RU	(095) 961-0042	www.nbshop.ru
Nexus	(095) 926-0682	www.nex.ru
NOTECLUB	(095) 245-6398	www.noteclub.ru
RRC Focus Distribution	(095) 956-1717	www.rrc.ru
Альвис Плюс	(095) 795-3966	www.alvis.ru
Лингвобит	(095) 737-4663	www.lingvobit.ru
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ		
Marvel	(812) 326-3232	www.marvel.ru
Мобильные Штучки	(812) 315-8373	www.shtuchki.spb.ru
Свега+	(812) 323-9383	www.svegaplus.ru

Acer TravelMate 371TCi



Процессор	Mobile Intel Pentium, 1400 МГц
Память	512 Мб
Экран	12,1"/1024×768
Накопители	HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа	4 ч 30 мин
Размеры/вес	273×231×24 мм/1,7 кг
Слоты расширения	PCMCIA II
Интерфейсы	USB (×2), VGA, IR, FireWire
Цена	$1995

TravelMate 370 – это ультракомпактный ноутбук, дополняющий группу легких и компактных ноутбуков Acer.

Acer TravelMate 541TCi



Процессор	Mobile Intel Pentium, 2660 МГц
Память	512 Мб (до 2 Гб)
Экран	15"/1400×1050
Накопители	HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа	2 ч 30 мин
Размеры/вес	327×275×42 мм/3,6 кг
Слоты расширения	PCMCIA II (×2), III
Интерфейсы	LPT, USB (×3), VGA, IR, FireWire, S-video, Bluetooth
Цена	$2450

TravelMate 540 отличается прекрасной функциональностью, располагает расширенным набором портов ввода/вывода и оснащен мощным видеоадаптером и Bluetooth.

Acer TravelMate C302MXi



Процессор	Mobile Intel Pentium, 1600 МГц
Память	512 Мб (до 2 Гб)
Экран	14,1"/1024×768
Накопители	HDD: 60 Гб, DVD-RW/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100/1000 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа	6 ч 30 мин
Размеры/вес	326×272×33 мм/2,83 кг
Слоты расширения	PCMCIA II, SmartCard, CardReader: SD, SM, MMC, MS
Интерфейсы	USB (×2), VGA, IR, FireWire, S-video, Bluetooth
Цена	$2995

Первый ноутбук от Acer на российском рынке, оснащенный дисплеем 14" с поворотным механизмом. Система автоматической установки яркости экрана.

Asustek ASUS L5GA



Процессор	Intel Pentium 4, 3000 МГц
Память	512 Мб
Экран	15,1"/1400×1050
Накопители	HDD: 60 Гб, DVD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100/1000 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа	3 ч
Размеры/вес	339×273×39 мм/3,9 кг
Слоты расширения	PCMCIA II (×2), III, CardReader: SD, MMC, MS, MS Pro
Интерфейсы	LPT, COM, USB (×4), VGA, IR, FireWire, TV-Out, S/PDIF
Цена	$2405

Ноутбук L5GA – это максимальная производительность и мобильность. Видеоадаптер ATI Mobility Radeon 9600 Pro (128 Мб). Модуль Bluetooth (опционально).

Asustek ASUS M5200N



Процессор	Mobile Intel Pentium, 1400 МГц
Память	256 Мб
Экран	12,1"/1024×768
Накопители	HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа	2 ч 30 мин
Размеры/вес	275×235×24 мм/1,55 кг
Слоты расширения	PCMCIA II, CardReader: SD, MMC, MS, MS PRO
Интерфейсы	USB (×3), VGA, FireWire
Цена	$1595

Компактный ноутбук на базе технологии Centrino. Легкий и прочный корпус. До 7 ч 35 мин работы с батареей повышенной емкости.

Asustek ASUS M6000N



Процессор	Mobile Intel Pentium, 1400 МГц
Память	256 Мб (до 2 Гб)
Экран	15,4"/1280×800
Накопители	HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100/1000 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа	5 ч 30 мин
Размеры/вес	354×273×22 мм/2,9 кг
Слоты расширения	PCMCIA II, CardReader: SD, MMC, MS, MS PRO
Интерфейсы	LPT, USB (×4), VGA, IR, FireWire, S-video
Цена	$1850

Новая модель сочетает в себе мощность, эффективность и гибкость. Видеоадаптер ATI Mobility Radeon 9600 (64 Мб). До 8 ч 30 мин работы с дополнительной батареей.

Asustek ASUS S5200N



Процессор	Mobile Intel Pentium, 1400 МГц
Память	256 Мб (до 512 Мб)
Экран	12,1"/1024×768
Накопители	HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа	7 ч 35 мин
Размеры/вес	275×233×17 мм/1,35 кг
Слоты расширения	PCMCIA I/II, CardReader: MS, SM, SD, MS PRO
Интерфейсы	USB (×3), VGA, FireWire
Цена	$1570

Легкий и компактный ноутбук на базе технологии Centrino. Встроенный модуль беспроводной связи. Продолжительное время автономной работы. Внешний тонкий combo-привод.

Apple iBook G4



Процессор	PowerPC G4, 1000 МГц
Память	14,1"/1024×768
Экран	256 Мб (до 640 Мб)
Накопители	HDD: 60 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TrackPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с, AirPort
Автономная работа	6 ч
Размеры/вес	323×259×34 мм/2,7 кг
Слоты расширения	–
Интерфейсы	USB (×2), VGA, FireWire, S-video
Цена	$1960

Ударопрочный ноутбук с процессором PowerPC G4 и оптическим дисководом предлагает улучшенные возможности беспроводной работы в Сети. Предустановленная Mac OS X 10.3.

MYPAL A620 BT Pocket PC

ВСЕ КАК У БОЛЬШИХ



Новая модель карманного компьютера ASUS MyPal A620 BT идеально подходит тем, кому нужна высокая производительность и компактность. ASUS MyPal A620 BT – это самый маленький, самый легкий, но в то же время и самый производительный карманный ПК.

- Процессор Intel® XScale PXA255 400 МГц
- Трансфлективный дисплей 3,5" с подсветкой и разрешением 320x240
- 64 Мб флэш-памяти и 64 Мб оперативной
- Универсальный слот расширения CompactFlash Type II
- Встроенный Bluetooth
- Время работы от батареи до 18–19 ч
- Вес – 141 г
- Операционная система Microsoft® Pocket PC 2003



Товар сертифицирован

ASUS®

www.asusnb.ru
Гарантия 1 год

RRC
Тел: (095) 956-1717, 133-5320
Факс: (095) 133-5230
Web: www.rrc.ru

Apple PowerBook G4



Процессор: PowerPC G4, 1330 МГц
Память: 512 Мб (до 2 Гб)
Экран: 17"/1440×900
Накопители: HDD: 80 Гб, DVD-R/CD-RW
Координатное устройство: TrackPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100/1000 Мбит/с, AirPort
Автономная работа: 4 ч 30 мин
Размеры/вес: 392×259×26 мм/3,1 кг
Слоты расширения: PCMCIA II
Интерфейсы: USB (×2), FireWire (×2), S-video, DVI, Bluetooth
Цена: $3720

Тонкий и легкий ноутбук с широким 17-дюймовым экраном. Корпус из алюминиевого сплава. Клавиатура с подсветкой и датчиком освещенности.

Bliss 501C



Процессор: Mobile Intel Pentium, 1400 МГц
Память: 256 Мб (до 1 Гб)
Экран: 15,1"/1400×1050
Накопители: HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство: TouchPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа: 4 ч
Размеры/вес: 326×258×25 мм/2,5 кг
Слоты расширения: PCMCIA II
Интерфейсы: USB (×2), VGA, IR, FireWire, S-video, S/PDIF
Цена: $1455

Ноутбук с экраном 15" на базе технологии Intel Centrino и видеоадаптером ATI M9 (64 Мб видеопамяти). Элегантный дизайн, крышка корпуса из металла.

Bliss 503C



Процессор: Mobile Intel Pentium, 1600 МГц
Память: 256 Мб (до 1 Гб)
Экран: 15,1"/1400×1050
Накопители: HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство: TouchPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа: 4 ч
Размеры/вес: 330×268×24 мм/2,25 кг
Слоты расширения: PCMCIA II, CardReader: SD, SM, MMC
Интерфейсы: USB (×3), VGA, IR, FireWire, S-video
Цена: $1675

Легкий ноутбук на базе технологии Intel Centrino с мощным видеоадаптером ATI M10. Имеет встроенный считыватель карт SD, SM, MMC.

Bliss 4020



Процессор: Intel Celeron, 2400 МГц
Память: 256 Мб (до 1 Гб)
Экран: 14,1"/1024×768
Накопители: HDD: 20 Гб, CD-ROM
Координатное устройство: TouchPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа: 2 ч
Размеры/вес: 308×268×42 мм/2,9 кг
Слоты расширения: PCMCIA II
Интерфейсы: LPT, COM, USB (×4), VGA, FireWire, S-video
Цена: $895

Демократичный по цене ноутбук с самым большим набором портов и быстрым видеоадаптером ATI M9 (32 Мб видеопамяти).

Dell Latitude D400



Процессор: Mobile Intel Pentium, 1400 МГц
Память: 1 Гб (до 2 Гб)
Экран: 12,1"/1024×768
Накопители: HDD: 60 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство: TouchPad, TrackStick
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100/1000 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа: –
Размеры/вес: 294×245×26 мм/1,69 кг
Слоты расширения: PCMCIA II, SmartCard
Интерфейсы: USB (×2), FireWire
Цена: $2900

Полнофункциональный ноутбук с Wi-Fi, SmartCard Reader и адаптером Gigabit Ethernet. Устройство D/Bay позволяет подключать любые накопители через порт USB. Bluetooth (опция).

Dell Latitude D505



Процессор: Mobile Intel Pentium, 1500 МГц
Память: 512 Мб (до 2 Гб)
Экран: 15"/1024×768
Накопители: HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство: TouchPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа: –
Размеры/вес: 338×273×32 мм/2,6 кг
Слоты расширения: PCMCIA I/II
Интерфейсы: LPT, COM, USB (×2), VGA, IR, FireWire, S-video
Цена: $1735

Ноутбук обеспечивает все преимущества мобильного компьютера при небольшом бюджете. Он совместим с репликатором портов D/Port и подставкой D/View. Bluetooth – опционально.

Dell Latitude D800



Процессор: Mobile Intel Pentium, 1600 МГц
Память: 512 Мб (до 2 Гб)
Экран: 15,4"/1920×1200
Накопители: HDD: 60 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство: TouchPad, TrackStick
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа: 4 ч
Размеры/вес: 3,5 кг
Слоты расширения: PCMCIA I/II, SmartCard
Интерфейсы: LPT, COM, USB (×3), VGA, IR, FireWire, S-video
Цена: $3165

Технология Centrino. Строгий эргономичный дизайн. Специальная подставка D/View. Модульный отсек. Устройство для считывания смарт-карт. Опционально – модуль Bluetooth.

Fujitsu Siemens Amilo V2000



Процессор: Mobile Intel Pentium 4, 1400 МГц
Память: 256 Гб (до 2 Гб)
Экран: 15,1"/1024×768
Накопители: HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство: TouchPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с, WLAN
Автономная работа: 4 ч
Размеры/вес: 326×270×34 мм/2,6 кг
Слоты расширения: PCMCIA II
Интерфейсы: LPT, USB (×3), VGA, IR, FireWire, S-video
Цена: $1565

Новый профессиональный ноутбук начального уровня. Его можно легко подключить ко всем периферийным устройствам благодаря наличию трех портов USB 2.0 и слотов PCMCIA.

Fujitsu Siemens Celsius H



Mobile Intel Penitum 4, 2400 МГц
512 Мб (до 2 Гб)
15"/1600×1200
HDD: 60 Гб
TouchPad
56K, 10/100 Мбит/с
2 ч 30 мин
340×278×42 мм/3,5 кг
PCMCIA II (×2), III
LPT, COM, USB (×2), IR, FireWire, S/PDIF, DVI, CRT
$3400

Мощность полноценной рабочей станции, которая позволяет работать с трехмерными приложениями OpenGL в режиме реального времени. Съемная клавиатура. DVD/CD-RW (опция).

Fujitsu Siemens LifeBook T3010

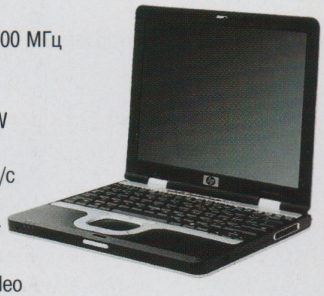


Mobile Intel Pentium, 1400 МГц
256 Мб (до 1 Гб)
12,1"/1024×768
HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
TouchPad
56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
4 ч 30 мин
293×236×27 мм/1,9 кг
PCMCIA II (×2)
USB (×2), IR, FireWire
$2070

Ультратонкий ноутбук-трансформер с возможностью рукописного ввода. Поверните экран на 180°, и вы получите портативный полнофункциональный планшетный ПК.

Процессор
Память
Экран
Накопители
Координатное устройство
Модем/сетевой адаптер
Автономная работа
Размеры/вес
Слоты расширения
Интерфейсы
Цена

HP Compaq nc4010



Mobile Intel Pentium, 1800 МГц
256 Мб (до 1 Гб)
12,1"/1024×768
HDD: 60 Гб, DVD/CD-RW
TouchPad, PointStick
56K, 10/100/1000 Мбит/с
3 ч 30 мин
279×234×28 мм/1,59 кг
PCMCIA II, SecureDigital
USB (×2), VGA, IR, S-video
New!

Сверхпортативный ноутбук для бизнеса. Тонкий и легкий корпус. 7 ч 30 мин работы с использованием дополнительной батареи. Модули Wi-Fi и Bluetooth – опционально.

HP Compaq nx5000



Mobile Intel Pentium, 1600 МГц
512 Мб (до 2 Гб)
15"/1024×768
HDD: 60 Гб, DVD-RW
TouchPad
56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
4 ч 15 мин
326×275×37 мм/2,61 кг
PCMCIA I/II (×2), III, SecureDigital
LPT, COM, USB (×2), VGA, IR, FireWire, S-video, Bluetooth
$2050

Портативный ПК, сочетающий производительность и мобильность. Широкий выбор устройств, использующих отсек MultiBay. До 9 ч работы с дополнительной батареей.

Процессор
Память
Экран
Накопители
Координатное устройство
Модем/сетевой адаптер
Автономная работа
Размеры/вес
Слоты расширения
Интерфейсы
Цена

IBM ThinkPad R50p



Mobile Intel Pentium, 1700 МГц
1 Гб (до 2 Гб)
15"/1600×1200
HDD: 60 Гб, DVD/CD-RW
UltraNav
56K, 10/100/1000 Мбит/с, Wi-Fi
5 ч 55 мин
332×269×37 мм/3 кг
PCMCIA II (×2), III
LPT, USB (×2), VGA, IR, S-video, Bluetooth
$4600

Мощная рабочая станция на базе технологии Centrino с экраном высокого разрешения. Видеоадаптер ATI Mobility FireGLT2 (128 Мб памяти).

IBM ThinkPad T41p



Mobile Intel Pentium, 1700 МГц
1 Гб (до 2 Гб)
14"/1400×1050
HDD: 60 Гб, DVD/CD-RW
UltraNav
56K, 10/100/1000 Мбит/с, Wi-Fi
6 ч 25 мин
311×255×26 мм/2,2 кг
PCMCIA II (×2), III
LPT, USB (×2), VGA, IR, S-video, Bluetooth
$4420

Мощная рабочая станция на базе технологии Centrino. Видеоадаптер ATI Mobility FireGL T2 (128 Мб памяти).

Процессор
Память
Экран
Накопители
Координатное устройство
Модем/сетевой адаптер
Автономная работа
Размеры/вес
Слоты расширения
Интерфейсы
Цена



iRU Brava 4115



Процессор	Intel Pentium 4, 3200 МГц
Память	1 Гб
Экран	15"/1400×1050
Накопители	HDD: 80 Гб, DVD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа	2 ч 5 мин
Размеры/вес	335×285×46 мм/3,7 кг
Слоты расширения	PCMCIA I/II, CardReader: MS, MMC, SD, SM
Интерфейсы	LPT, USB, VGA, IR, FireWire, S-video, S/PDIF
Цена	$2400

В ноутбуке есть все, чтобы комфортно играть в современные 3D-игры. Графический адаптер ATI Mobility Radeon 9600 (128 Мб памяти), 15-дюймовый дисплей (1400×1050).

iRU Intro 2315



Процессор	Intel Celeron, 2400 МГц
Память	256 Мб
Экран	15"/1024×768
Накопители	HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа	2 ч 20 мин
Размеры/вес	329×275×36 мм/2,8 кг
Слоты расширения	PCMCIA I/II
Интерфейсы	COM, LPT, USB (×3), VGA, IR, FireWire, S-video, S/PDIF
Цена	$1290

Ноутбук класса "все в одном". Встроенная антенна для использования Wi-Fi. Свободный разъем для подключения модуля Wi-Fi. Опционально – web-камера.

iRU Novia 5012



Процессор	Mobile AMD Athlon XP, 1800+
Память	384 Мб
Экран	12,1"/1024×768
Накопители	HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа	2 ч 30 мин
Размеры/вес	268×242×30 мм/2 кг
Слоты расширения	PCMCIA I/II
Интерфейсы	USB (×3), VGA
Цена	New!

Ноутбук оборудован процессором Mobile AMD Athlon XP 1800+. Есть встроенная антенна и внутренний USB-порт для подключения беспроводного модуля. Вес всего 2 кг.

LG LM50



Процессор	Mobile Intel Pentium, 1700 МГц
Память	512 Мб (до 2 Гб)
Экран	15"/1400×1050
Накопители	HDD: 60 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа	6 ч 30 мин
Размеры/вес	331×270×26 мм/2,4 кг
Слоты расширения	PCMCIA II
Интерфейсы	USB (×3), VGA, IR, FireWire, S-video, S/PDIF
Цена	$3000

Самый тонкий и легкий в своем классе. Технология Centrino. До 10 ч работы с аккумулятором повышенной емкости. Есть модель с экраном 14" (LM40).

LG LS50



Процессор	Mobile Intel Pentium, 1600 МГц
Память	512 Мб
Экран	15"/1400×1050
Накопители	HDD: 60 Гб, DVD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа	–
Размеры/вес	335×274×31 мм/2,7 кг
Слоты расширения	PCMCIA I/II
Интерфейсы	LPT, USB (×4), VGA, S/PDIF
Цена	$2260

Тонкий и легкий ноутбук на базе технологии Intel Centrino. Есть модель с экраном 14" (LS40).

MaxSelect Expert 850E



Процессор	Intel Pentium 4, 3000 МГц
Память	1 Гб
Экран	15"/1400×1050
Накопители	HDD: 80 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с, WLAN
Автономная работа	–
Размеры/вес	332×281×40 мм/3,4 кг
Слоты расширения	PCMCIA II
Интерфейсы	LPT, USB (×4), VGA, IR, FireWire, S-video, S/PDIF, Bluetooth
Цена	$2200

Мощный ноутбук – замена настольных ПК. Подходит для работы в системах автоматического проектирования или графических пакетах, обработки видео- и аудиоматериалов.

MaxSelect TravelBook X7



Процессор	Mobile Intel Pentium, 1700 МГц
Память	1 Гб (до 2 Гб)
Экран	15,1"/1400×1050
Накопители	HDD: 60 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа	–
Размеры/вес	326×258×25 мм/2,7 кг
Слоты расширения	PCMCIA II
Интерфейсы	LPT, USB (×2), VGA, IR, FireWire, TV-out, S/PDIF
Цена	$2400

Легкий и изящный ноутбук серии "Стильная". Мощная видеокарта Mobility Radeon 9600 (128 Мб памяти).

Panasonic Toughbook CF-18



Процессор	Mobile Intel Pentium, 900 МГц
Память	256 Мб (до 768 Мб)
Экран	10,4"/1024×768
Накопители	HDD: 40 Гб
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа	7 ч
Размеры/вес	271×216×48 мм/2 кг
Слоты расширения	PCMCIA II
Интерфейсы	LPT, USB (×2), VGA, IR
Цена	$3200

Защищенный ноутбук (форм-фактор B4) с некоторыми функциональными возможностями планшетного ПК (рукописный ввод, вращающийся дисплей). Технология Centrino.

Panasonic Toughbook CF-73



Процессор: Mobile Intel Pentium, 1400 МГц
Память: 256 Мб (до 768 Мб)
Экран: 13,3"/1024×768
Накопители: HDD: 40 Гб
Координатное устройство: TouchPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа: 6 ч
Размеры/вес: 297×254×42 мм/2,2 кг
Слоты расширения: PCMCIA I/II (×2), III
Интерфейсы: LPT, USB (×2), VGA
Цена: $3695

Первый ноутбук Toughbook на базе технологии Centrino. Степень защиты соответствует форм-фактору B4. До 11 ч работы с дополнительной батареей.

Panasonic Toughbook CF-W2



Процессор: Mobile Intel Pentium, 900 МГц
Память: 256 Мб (до 512 Мб)
Экран: 12,1"/1024×768
Накопители: HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство: TouchPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа: 4 ч
Размеры/вес: 269×210×30 мм/1,2 кг
Слоты расширения: PCMCIA I/II, SecureDigital
Интерфейсы: LPT, USB (×2), VGA
Цена: $2400

Легкий и компактный Toughbook на базе технологии Centrino. Загрузка диска в привод DVD/CD-RW осуществляется сверху.

RoverBook Discovery B215



Процессор: Mobile Intel Pentium, 1400 МГц
Память: 256 Мб
Экран: 12,1"/1024×768
Накопители: HDD: 30 Гб
Координатное устройство: TouchPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа: 5 ч
Размеры/вес: 272×229×22 мм/1,45 кг
Слоты расширения: PCMCIA II
Интерфейсы: USB (×2), VGA, IR, FireWire, S/PDIF
Цена: $1245

Для тех, кто не хочет обременять себя лишним весом при сохранении всех передовых компьютерных технологий. Встроенные средства беспроводной связи. DVD/CD-RW (опция).

RoverBook Nautilus Z500



Процессор: Mobile Intel Pentium, 1500 МГц
Память: 512 Мб
Экран: 15,1"/1400×1050
Накопители: HDD: 60 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство: TouchPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100/1000 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа: 5 ч
Размеры/вес: 334×280×29 мм/2,3 кг
Слоты расширения: PCMCIA II, SmartCard
Интерфейсы: LPT, USB (×4), VGA, IR, FireWire, S/PDIF
Цена: $1795

Ноутбук на базе технологии Centrino. Автономная работа до 5 ч, встроенные средства беспроводной связи. Digital Camera RoverShot.

RoverBook Navigator E510



Процессор: Mobile Intel Celeron, 2000 МГц
Память: 128 Мб
Экран: 15,1"/1024×768
Накопители: HDD: 20 Гб, CD-ROM
Координатное устройство: TouchPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа: 2 ч 30 мин
Размеры/вес: 326×258×25 мм/2,6 кг
Слоты расширения: PCMCIA II
Интерфейсы: LPT, USB (×2), VGA, FireWire, S-video, S/PDIF
Цена: $845

Оптимальный выбор для тех, кто хочет приобрести современный ноутбук на базе мобильного процессора с экраном 15" по цене 14".

RoverBook Partner E415



Процессор: VIA C3, 1000 МГц
Память: 128 Мб
Экран: 14,1"/1024×768
Накопители: HDD: 20 Гб, CD-ROM
Координатное устройство: TouchPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа: 1 ч 30 мин
Размеры/вес: 315×255×38 мм/2,7 кг
Слоты расширения: –
Интерфейсы: LPT, USB (×4), VGA, FireWire
Цена: $695

Отличная цена для полнофункционального ноутбука. Алюминиевый корпус, дополнительные функциональные клавиши, сертификат соответствия Windows XP.





Samsung P30



Процессор	Mobile Intel Pentium, 1400 МГц
Память	256 Мб (до 1 Гб)
Экран	15,1"/1400×1050
Накопители	HDD: 40 Гб, DVD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа	6 ч
Размеры/вес	323×270×29 мм/2,5 кг
Слоты расширения	PCMCIA II, CardReader: MS, SD, MMC
Интерфейсы	LPT, COM, USB (×2), VGA, IR, FireWire, S-video, S/PDIF
Цена	$1505

Продолжение серии "P". Мощный производительный ноутбук на базе технологии Centrino. Графический адаптер ATI Mobility Radeon. Идеальное решение для дома и офиса.

Samsung Q20



Процессор	Mobile Intel Pentium, 1200 МГц
Память	512 Мб (до 2 Гб)
Экран	12,1"/1024×768
Накопители	HDD: 60 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа	3 ч/8 ч
Размеры/вес	273×229×19 мм/1,3 кг
Слоты расширения	PCMCIA I/II, CardReader: MS, SD
Интерфейсы	USB (×2), VGA, IR, FireWire, S-video, S/PDIF
Цена	$2015

Ультрапортативный ноутбук на основе технологии Intel Centrino. Высокая производительность при минимальных размерах.

Samsung V30



Процессор	Intel Celeron, 2660 МГц
Память	256 Мб (до 1 Гб)
Экран	15,1"/1024×768
Накопители	HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа	4 ч 30 мин
Размеры/вес	320×265×40 мм/2,8 кг
Слоты расширения	PCMCIA II
Интерфейсы	LPT, COM, USB (×2), VGA, FireWire, S-video, S/PDIF
Цена	$1240

Ноутбук класса "замена настольного ПК". Возможна конфигурация с процессором Intel Pentium 4. Графический адаптер ATI Mobility Radeon 7500.

Samsung X15



Процессор	Mobile Intel Pentium, 1700 МГц
Память	512 Мб (до 1 Гб)
Экран	15,1"/1024×768
Накопители	HDD: 80 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа	4 ч 30 мин
Размеры/вес	328×278×27 мм/2,3 кг
Слоты расширения	PCMCIA II, MemoryStick
Интерфейсы	USB (×2), VGA, FireWire, S-video, S/PDIF
Цена	New!

Отличный дизайн и физические характеристики серии "X" в сочетании с высокой производительностью. Дисплей 15" при минимальной толщине и массе.

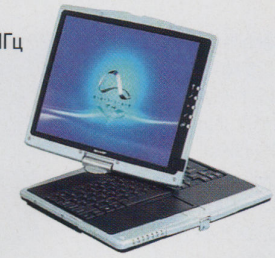
Sharp Actius RD3D



Процессор	Intel Pentium 4, 2800 МГц
Память	512 Мб (до 1 Гб)
Экран	15"/1024×768
Накопители	HDD: 60 Гб, DVD-RW/CD-RW
Координатное устройство	GlidePad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа	1 ч 20 мин
Размеры/вес	352×296×46 мм/4,6 кг
Слоты расширения	PCMCIA II, CardReader: SD, SM, CF, MS
Интерфейсы	USB (×4), VGA, FireWire, S-video, S/PDIF
Цена	$3850

Ноутбук – замена настольного компьютера. Имеет 3D-дисплей.

Sharp Actius TN10W



Процессор	Mobile Intel Pentium, 1100 МГц
Память	256 Мб (до 768 Мб)
Экран	12,1"/1024×768
Накопители	HDD: 30 Гб
Координатное устройство	GlidePad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
Автономная работа	5 ч
Размеры/вес	290×257×29 мм/1,9 кг
Слоты расширения	PCMCIA II, CompactFlash
Интерфейсы	USB (×2), VGA, FireWire
Цена	New!

Гибрид ноутбука и Tablet PC. Встроенные средства беспроводной связи.





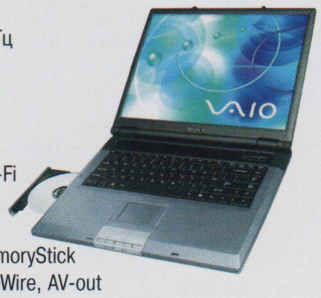
Sony VAIO FR130



Mobile AMD Athlon XP, 2000+
256 Мб (до 1 Гб)
14,1"/1024×768
HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
TouchPad
56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
–
330×274×42 мм/3,3 кг
PCMCIA I/II (×2), III, MemoryStick
LPT, USB (×3), VGA, FireWire, AV-out
$1170

Недорогой мультимедийный ноутбук класса "все в одном". Поддержка полноэкранного воспроизведения. Видеокарта NVIDIA GeForce 4 420 Go. Встроенный Floppy-дисковод.

Sony VAIO GRT170



Intel Pentium 4, 2800 МГц
512 Мб (до 1 Гб)
16,1"/1400×1050
HDD: 60 Гб, DVD-RW
TouchPad
56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
–
355×298×45 мм/3,7 кг
PCMCIA I/II (×2), III, MemoryStick
LPT, USB (×3), VGA, FireWire, AV-out
$2145

Ноутбук со встроенным приводом DVD-RW и большим экраном высокого разрешения. Видеокарта NVIDIA GeForce4 FX Go 5600. Возможность подключения дополнительной батареи.

Процессор
Память
Экран
Накопители
Координатное устройство
Модем/сетевой адаптер
Автономная работа
Размеры/вес
Слоты расширения
Интерфейсы
Цена

Sony VAIO K17



Mobile Intel Pentium 4, 3060 МГц
512 Мб (до 1 Гб)
15"/1024×768
HDD: 80 Гб, DVD-RW/CD-RW
TouchPad
56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
3 ч 30 мин
330×277×57 мм/3,3 кг
PCMCIA I/II (×2), III, MemoryStick
USB (×3), VGA, FireWire
$2500

Баланс оптимальной производительности и доступной цены. Этот ноутбук можно назвать одним из самых мощных в мире. LCD-дисплей с технологией XBrite.

Sony VAIO V505BX



Mobile Intel Pentium 4, 1800 МГц
512 Мб (до 1 Гб)
12,1"/1024×768
HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
TouchPad
56K, 10/100 Мбит/с
3 ч 30 мин
277×242×33 мм/1,97 кг
PCMCIA I/II, MemoryStick
USB (×2), VGA, FireWire
$1600

Компактный, но мощный ноутбук. Видеокарта ATI Mobility Radeon (16 Мб памяти). Поддержка воспроизведения на двух мониторах и полноэкранного воспроизведения.

Процессор
Память
Экран
Накопители
Координатное устройство
Модем/сетевой адаптер
Автономная работа
Размеры/вес
Слоты расширения
Интерфейсы
Цена

Toshiba Portege M200



Mobile Intel Pentium, 1600 МГц
256 Мб (до 2 Гб)
12,1"/1400×1050
HDD: 60 Гб
TouchPad, TabletPen
56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
4 ч 30 мин
295×249×33 мм/2 кг
PCMCIA II, SecureDigital
USB (×2), VGA, IR, Bluetooth
$2205

В этой модели совмещены возможности ультрапортативного ноутбука и Tablet PC. Технология Intel Centrino. Встроенные средства беспроводной связи.

Toshiba Satellite A10



Intel Celeron, 2500 МГц
256 Мб (до 1 Гб)
15"/1024×768
HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
TouchPad
56K, 10/100 Мбит/с
2 ч 40 мин
332×293×33 мм/2,8 кг
PCMCIA II
USB (×2), VGA, S-video
$1250

Процессор на выбор: Intel Celeron или Mobile Intel Pentium 4. Встроенная антенна для подключения модуля Wi-Fi. Стильный легкий корпус.

Процессор
Память
Экран
Накопители
Координатное устройство
Модем/сетевой адаптер
Автономная работа
Размеры/вес
Слоты расширения
Интерфейсы
Цена





ГДЕ КУПИТЬ НОУТБУК

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	АДРЕС САЙТА
МОСКВА		
GLEBUS.RU	(095) 101-3021	www.glebus.ru
Marvel	(095) 745-8008	www.marvel.ru
MPriofi	(095) 518-4390	www.mprofi.ru
NBSHOP.RU	(095) 961-0042	www.nbshop.ru
Nexus	(095) 926-0682	www.nex.ru
NOTECLUB	(095) 245-6398	www.noteclub.ru
Альвис Плюс	(095) 795-3966	www.alvis.ru
Джордж	(095) 232-1899	www.digicopy.ru
Ноутбук Технолоджис	(095) 507-0328	www.nbcomp.ru
ТЕХНОТРЕЙД	(095) 143-1336	www.plazmtv.ru
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ		
Marvel	(812) 326-3232	www.marvel.ru
Диалектика	(812) 327-8228	www.dialectica.ru
Мобильные Штучки	(812) 315-8373	www.shtuchki.spb.ru
Свега+	(812) 323-9383	www.svegaplus.ru

Toshiba Satellite A40



Mobile Intel Pentium 4, 2400 МГц
256 Мт (до 2 Гб)
15"/1024×768
HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
TouchPad
56K, 10/100 Мбит/с
4 ч 10 мин
337×298×37 мм/3,5 кг
PCMCIA II
LPT, USB (×4), VGA, S-video
$1500
Компактный синий корпус. Предустановленная Windows XP Home или XP Pro, а также MS Office OneNote 2003. Продолжительное время автономной работы.

Toshiba Tecra S1



Mobile Intel Pentium, 1700 МГц
256 Мб (до 2 Гб)
15"/1024×768
HDD: 60 Гб, DVD/CD-RW
TouchPad, AccuPoint
56K, 10/100 Мбит/с, Wi-Fi
5 ч 25 мин
327×287×33 мм/2,92 кг
PCMCIA II (×2), III, SecureDigital
LPT, COM, USB (x3), VGA, IR, TV-out
New!
Ноутбук на базе технологии Intel Centrino. Встроенные средства беспроводной связи. Широкий набор портов. До 8 ч 30 мин работы с дополнительной батареей.



Samsonite
WORLDPROOF

Сумки и кейсы SAMSONITE для портативных компьютеров. Безупречный стиль и непревзойденное качество.

«Рада-багаж» предлагает оптом полный ассортимент компьютерных сумок SAMSONITE. Приглашаем к сотрудничеству.

Телефон/факс:
Москва: +7 (095) 775-0085,
Санкт-Петербург: +7 (812) 444-3952
Киев: +38 (044) 295-3253
E-mail: sales@rada-baggage.ru
http://www.rada-baggage.ru

Спрашивайте SAMSONITE в компьютерных магазинах.

Рада-багаж



56L*301 OFFICE CASE
Отделение для компьютера: 41×30×6
Размер матрицы ноутбука: 15"
Карманы для CD и аксессуаров
Внешний карман для бумаг А4
Материал: натуральная кожа

Рада-багаж



56L*302 OFFICE CASE PLUS
Отделение для компьютера: 41×30×7
Размер матрицы ноутбука: 15"
Карманы для CD и аксессуаров
Внешний карман для бумаг А4
Дополнительное отделение для бумаг
Материал: натуральная кожа

Рада-багаж



56L*304 SYSTEM CASE PLUS
Отделение для компьютера: 40×30×5
Размер матрицы ноутбука: 15"
Карманы для CD и аксессуаров
Внешний карман для бумаг А4
Доп. отделение для принтера или др. крупных устройств
Материал: натуральная кожа

Рада-багаж



56PL*306 LAPTOP BRIEFCASE
Портфель для ноутбука
Два отделения 37×32×6 для компьютера или др. крупных устройств
Размер матрицы ноутбука: 16"
Карманы для CD и аксессуаров
Доп. отделение – органайзер
Материал: натуральная кожа

СПРАВОЧНИК ОПТОВИКА

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	АДРЕС САЙТА	ТОВАРЫ	ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР
МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА •				
1click	(095) 258-5577	www.1click.ru	Мобильные телефоны, КПК, TFT-мониторы, ноутбуки, диктофоны, MP3-плейеры, аксессуары. Доставка в регионы. Бесплатная доставка по Москве в день заказа	
Alwise	(095) 961-2745	www.alwise.ru	Аксессуары для сотовых телефонов	
A-mobile	(095) 504-2222	www.eurotel.ru	Телефоны GSM, CDMA. Бесплатная доставка	
Base Limit	(095) 107-8693	www.baselimit.ru	Аксессуары. Собственное производство. Доставка по Москве и в регионы	Base Limit
BKL Limited	(095) 158-0271	www.bkl.ru www.bluetooth.bkl.ru www.mobileaction.ru	GSM-факсы, handsfree, Bluetooth, кабели, ИК-порты с ПО. Эксклюзивные аксессуары	Mobidick, Possio, Mobile Action, FWD, Parrot, Tecom, Cellink
Boston PC	(095) 946-0111	www.bostonpc.ru	Аксессуары для сотовых телефонов	
Card service	(095) 264-0754	www.c4c.ru	Карты экспресс-оплаты, телефонии, интернет-карты	
Club GSM	(095) 291-2990	www.clubgsm.net	Сотовые телефоны и аксессуары. Доставка в регионы	
DiMarket.ru	(095) 107-7667	www.dimarket.ru	Сотовые телефоны CDMA, TDMA. Аксессуары и запчасти к сотовым телефонам. LCD-мониторы, ноутбуки. Доставка по России	
ELECTA.ru	(095) 743-8683	www.opt.electa.ru	Сотовые телефоны GSM. Доставка по Москве и в регионы	Alcatel, LG, Motorola, Nokia, Samsung, Siemens, Sony Ericsson
FACE	(095) 107-3331	www.face.su	Чехлы собственного производства для любых моделей телефонов	
FIRE	(095) 101-4131	www.kokon.ru	Аксессуары для сотовых телефонов. Доставка по Москве, России и СНГ	
FoxTelecom	(095) 130-9644	www.foxtelecom.ru	Сотовые телефоны. Опт и мелкий опт	
Galaxy accessories	(095) 789-8646	www.galaxy.su	Оптовая продажа аксессуаров для сотовых телефонов. Доставка по Москве и регионам	Galaxy
Gletcher	(095) 746-5197	www.gletcher.ru	Сотовые телефоны, чехлы и аксессуары	Maxon, Sendo, Torson, Trinity, Кобра, СССР
GSMSERVICE.RU	(095) 507-1120	www.gsmservice.ru	Оборудование и запчасти для ремонта мобильных телефонов	
Inter Step	(095) 788-0943	www.inter-step.com	Чехлы и аксессуары для сотовых телефонов. Оригинальные аксессуары. Бесплатная доставка	Alcatel, Benefon, Insmat, LG, Motorola, Nokia, Panasonic, Samsung, Siemens, Smartec, Sony Ericsson
Irson group		www.irson.ru	Телефоны GSM, DECT, факсы, мини-АТС. Ищем региональных представителей	Panasonic, Philips, Rolsen, Sanyo, Sony Ericsson, Siemens
KMK-Telecom	(095) 786-4343	www.kmk.ru	Все виды аксессуаров и запчастей	
LEATHERUS	(095) 508-7366	www.leatherus.ru	Чехлы, футляры для мобильных телефонов. Производство, продажа	
Marvel	(095) 745-8008	www.marvel.ru	Сотовые телефоны, ноутбуки, КПК, LCD-мониторы, фотопринтеры	Alcatel, CTX, HP, IBM, LG, Lexmark, Panasonic, Philips, Sampo, Samsung, Siemens, Sony Ericsson
Megaopt.ru	(095) 748-9723	www.megaopt.ru	Сотовые телефоны оптом, аксессуары и запчасти к сотовым телефонам. Доставка по России	
MoscowGSM	(095) 772-5050	moscowgsm@kuranty.ru	Сотовые телефоны GSM	Alcatel, LG, Maxon, Nokia, Panasonic, Philips, Samsung, Siemens, Sony Ericsson, партнер Motorola
MProfi	(095) 518-4390	www.mprofi.ru	Ноутбуки, КПК, цифровые фотоаппараты	
MyCdma	(095) 778-5555	www.mycdma.ru	Телефоны CDMA, DAMPS, СЗУ, АКБ, АЗУ, корпуса, антенны	
NEOstyle	(095) 116-5304	sale@neo-style.ru	Чехлы, футляры для мобильных телефонов. Производство, продажа	
Newtel	(095) 158-0105	www.newtel.ru	Сотовые телефоны, подключение к SkyLink	
Nexus	(095) 928-2367	www.nex.ru	Ноутбуки	ASUS
NOTECLUB	(095) 245-3502	www.noteclub.ru	Ноутбуки, ремонт ноутбуков. Портативные принтеры. Беспроводная связь. КПК	
Optium	(095) 741-3817	www.optium.ru	Телефоны GSM. Карты экспресс-оплаты, интернет-карты. Прямые поставки, доставка по Москве и России, наличная/безналичная формы оплаты	
PhoneSale	(095) 118-5052	www.phonesale.ru	Аксессуары для сотовых телефонов	
Priori	(095) 940-0682	www.priori.info	Чехлы и аксессуары для мобильных телефонов	
PROLIFE	(095) 933-7694	www.prolife.ru	Любые аксессуары для сотовых телефонов. Оригинальная упаковка	PROLIFE
Revercity	(095) 976-4003	www.revercity.ru	Карты экспресс-оплаты, телефонии, интернет-карты. Оптовая продажа сотовых телефонов	
Rolsen	(095) 785-2433	www.rolsen.ru	Телефоны GSM по доступным ценам	Производитель
RRC Focus Distribution	(095) 956-1717	www.rrc.ru	КПК, модемы, LCD-мониторы, DVD-приводы, ИБП, сетевые адаптеры, плазменные панели	3Com, APC, ASUS, PalmOne, Pioneer, U.S. Robotics, ViewSonic, ZyXEL
RusArt	(095) 956-6700	www.ts-artem.ru	Телефоны GSM Alcatel, LG, Maxon, Motorola, Nokia, Panasonic, Philips, Rolsen, Samsung, Sendo, Siemens, Sony Ericsson, Torson, VK Mobile	
Saturn High-Tech, Inc., USA	(095) 903-3364	www.wavetech.ru	Полный спектр аксессуаров WAVEtech для мобильных телефонов	Сатурн Хай-Тек

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	АДРЕС САЙТА	ТОВАРЫ	ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР
SET-1	(095) 212-7944	www.set-1.ru	Портативные рации, гарнитуры, аксессуары. Подключение физических и юридических лиц. Лицензия	
SICRO	(095) 737-5694	www.sicro.ru	Аккумуляторы класса "А" для всех моделей сотовых телефонов	
SIVVA	(095) 518-3771	www.sivva.ru	Аксессуары для сотовых телефонов	
Sota-Online	(095) 105-5777	www.sota-online.ru	Alcatel, Maxon, Motorola, Nokia, Philips, Samsung, Siemens, Sony Ericsson	Nokia, Siemens
Sottele	(095) 916-6510	www.sottele.ru	GSM-телефоны крупным и мелким оптом. Доставка по России	Alcatel, LG, Maxon, Motorola, Nokia, Panasonic, Philips, Samsung, Siemens, Sony Ericsson, VK Mobile
Tellar	(095) 148-0203	www.mobile-tellar.com	Аксессуары для сотовых телефонов	
Telephone.ru	(095) 778-9782	www.telephone.ru	Официальные оптовые поставки "до двери" телефонов GSM во все регионы России	Samsung, Siemens, Sony Ericsson
Tincom Group	(095) 509-3376	www.tincom.ru	Оптовая продажа сотовых телефонов в Москве	
ULTRAFON	(095) 903-7891	www.ultrafon.ru	Аксессуары для сотовых телефонов	
Universal Telecom	(095) 216-9134	www.univtel.ru	Телефоны GSM. Бесплатная доставка по Москве. Оперативная доставка в регионы	Fly, Maxon
V-com.	(095) 741-2590	www.gotovo.net	Запчасти и оборудование для ремонта телефонов GSM	
Valenta	(095) 745-0627	www.valenta.com.ru	Аксессуары для сотовых телефонов. Бесплатная доставка	Valenta
VK	(095) 316-9901	kris@hyundaiQ.ru	Сотовые телефоны	VK
VVPGroup	(095) 105-8868	info.moscow@vvpgroup.com	Сотовые телефоны	Alcatel, LG, Motorola, Nokia, Samsung, Siemens, Sony Ericsson
WINGS	(095) 739-0007	www.wings.ru	Мобильные телефоны, телефоны DECT, аксессуары	LG, Siemens
XDM	(095) 727-9488	www.xdmcom.com	Аксессуары, запчасти, аккумуляторы к сот. телефонам. Гарантия	XDM
ZONDEX	(095) 995-6101	www.zondex.ru	Аккумуляторы и зарядные устройства класса "А" для сотовых телефонов	ZONDEX
АЛТелеком	(095) 213-4207	www.altport.ru	Телефоны GSM. Охранные системы на базе телефонов GSM. Доставка в регионы. Наличный и безналичный расчет	Alcatel, LG, Motorola, Nokia, Siemens
Альвис Плюс	(095) 795-3988	www.alvis.ru	Сотовые телефоны и аксессуары, проводные и радиотелефоны, DECT, факсы, офисные АТС, оргтехника, фото- и видеотехника	Panasonic, Siemens, LG, Samsung, GE, Sanyo, Senao, ALcom, Voxtel, Olivetti, Sharp, Canon
Альком	(095) 148-5771	www.concordetel.ru	Аксессуары для сотовых телефонов. Стационарные телефоны. Гарантия	Concorde Telecommunication ltd.
Альт Телеком	(095) 105-1194	www.alttelecom.ru	Сотовые телефоны. Аксессуары Nobby	Siemens, LG
Альян Телеком	(095) 995-2389	www.alian.ru	Карты экспресс-оплаты и IP-телефонии	
Анарион	(095) 234-5854	www.opt.anarion.ru	Мобильные телефоны, оригинальные аксессуары	Motorola, Nokia, Samsung, Siemens, Sony Ericsson
Антей	(903) 694-3545	www.anteymobile.ru	Производство и продажа антенн для всех стандартов сотовой связи	ANTEY MOBILE
Бета Линк	(095) 792-3747	www.betalink.ru	Телефоны GSM. Розничные и оптовые продажи во все регионы. Доставка по России	Alcatel, LG, Motorola, Samsung, Siemens, Sony Ericsson. Официальный партнер Maxon
Бест-Фон	(095) 782-4324	inform@msn.ru	Контракты МТС, Би Лайн, МегаФон	
Би Опт	(095) 778-1280	www.beeopt.ru	Сотовые телефоны РСТ. Субдилерство Би Лайн, МТС	
БПФ-мобайл	(095) 740-6778	www.bpf-mobile.ru	Аксессуары для мобильных телефонов	
ВИКОМ	(095) 741-8441	www.wecom.ru	Продажа телефонов стандарта GSM оптом. Доставка во все регионы	
Геотрейд Электроникс	(095) 722-2227	www.geotrade.ru	Автомобильный комплект громкой связи REEF HF-1000 (Bluetooth); автомобильные GSM-сигнализаторы REEF GSM-1000 и REEF GSM-2000 (двусторонний), система GPS-GSM REEF GSM-3000; автомобильные охранные системы Black Bug, REEF, GUARD	Альтоника
Григ	(095) 455-1505	fashion@umail.ru	Производство и продажа высококачественных аксессуаров для всех моделей телефонов	
Декотел	(095) 363-0726	mentrees@rol.ru	Сотовые телефоны и аксессуары	
ДЖАЗ-трейд	(922) 230-2805	arostov@mail.ru	Производство аксессуаров для сотовых телефонов	
ЕвроОпт	(926) 524-8792	euroopt@yandex.ru	Силиконовые чехлы. Производство — Корея. Доставка в регионы	
Евросеть	(095) 771-7313	www.euroset.ru	Аксессуары для мобильных телефонов	LG, Motorola
ИНБИС телеком	(095) 911-9399	www.inbis.ru	Телефоны GSM, CDMA. Ноутбуки	
Камур	(095) 964-9723	www.mts-gsm.ru	Мобильные телефоны Maxon	
Клондайк-Связь-С	(095) 210-1701	www.klonsv.ru	Оборудование спутниковой связи, системы охраны и видеонаблюдения. Продажа, подключение, аренда	GLOBALSTAR, INMARSAT
Консалт-МГ	(095) 188-8946	www.konsaltmg.ru	Аксессуары для сотовых телефонов. Доставка	
Либерти проект	(095) 424-7827	www.liberti.ru	Запчасти для сотовых телефонов. Аксессуары. Оборудование для ремонта	
МАКСИМУС	(095) 755-9053	www.maximus.ru	Мобильные телефоны, аксессуары	Би Лайн, МТС, МегаФон, LG, Siemens
Маранд Телеком	(095) 287-2315	www.marand.ru	Сотовые телефоны, телефоны DECT. Аксессуары	
Мегафон	(095) 744-1133	www.simafon.ru	Мобильные телефоны от ведущих производителей	Motorola, Nokia, Samsung, Siemens, Sony Ericsson
Меорида	(095) 168-6917	www.meorida.ru	Автомобильный комплект громкой связи REEF HF-1000 (Bluetooth); автомобильные GSM-сигнализаторы REEF GSM-1000 и REEF GSM-2000 (двусторонний), система GPS-GSM REEF GSM-3000; автомобильные охранные системы Black Bug, REEF, GUARD	Альтоника
Меридиан Телеком	(095) 933-0710	www.meridian-telecom.ru	Телефоны Fly, Maxon, Sendo	Fly, Maxon, Sendo
МИРАКС	(095) 240-9282	www.mirax.boom.ru	Любые аксессуары для мобильных телефонов	
Мобила	(901) 700-2200	www. mobila.nm.ru	Сотовые телефоны, DECT-телефоны, факсы, аксессуары	

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	АДРЕС САЙТА	ТОВАРЫ	ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР
Океан Телеком	(095) 246-8820	www.ockean.ru	Профессиональные средства радиосвязи ведущих производителей	
ОПТИМА	(095) 724-7909		Сотовые телефоны	
Рада-Багаж	(095) 775-0085	www.rada-baggage.ru	Сумки и аксессуары для ноутбуков, КПК, фото- и видеокамер, фотоштативы	Portcase, Sumdex, Samsonite, Dicota, Continent, Targus, Solidex, Lowepro
Рател	(095) 105-8868	info.moscow@vvpgroup.com	Сотовые телефоны	Alcatel, LG, Motorola, Nokia, Samsung, Siemens, Sony Ericsson
Роял Фото	(095) 181-9791	www.royalphoto.ru	Фотоаппараты	Rekam
Салон Средств Связи	(095) 237-1501	www.cec.ru	Сотовые телефоны ведущих производителей GSM, DAMPS	Sony Ericsson
Сатурн	(095) 189-9720	http://tm.ru/mobile	Аксессуары для сотовых телефонов	Dimanche, Extra, Inter Step, Valenta, TOPSTAR, Trinity
СЕВЕРЕН	(095) 775-0585	www.severen.ru	Мобильные телефоны, телефоны DECT ведущих мировых производителей	LG, Nokia, Panasonic, Philips, Samsung, Siemens, Voxtel
Сириус Сеть М	(095) 216-8989	http://tm.ru/siryus	Аксессуары для сотовых телефонов. Доставка по Москве и в регионы	
Сириус Телеком	(095) 923-8803	www.siriust.ru	Аксессуары, запасные части, оборудование для сервиса и ремонта мобильных телефонов, оптика	SANKKO, NET, CT-TOOLS
Телеко	(095) 234-2300	www.teleco.ru	Телефоны GSM, AMPS/DAMPS. Доставка по России	Nokia, Samsung, Siemens, Sony Ericsson
Телетроникс	(095) 730-5115	info@teletronics.ru	Телефоны GSM, DECT, факсы, мини-АТС. Доставка в любую точку	Panasonic, Philips, Sony Ericsson, Premier, Sanyo, LG, GE, Siemens, Samsung, Nokia, Voxtel
Техмаркет	(095) 723-8116	www.tehmarket.ru	Сотовые телефоны и аксессуары. Доставка по России	LG, Motorola, Samsung, Siemens
ТЕХНОТРЕЙД	(095) 143-1336	www.plazmtv.ru	Ноутбуки новые и б/у, аксессуары к ноутбукам	
Торговый дом ГД	(926) 235-0148	opt@7sot.ru	Сотовые телефоны, контракты операторов, аксессуары	
Тринити Трейд	(095) 742-1523	www.trinity-cars.ru	Автомобильный комплект громкой связи REEF HF-1000 (Bluetooth); автомобильные GSM-сигнализаторы REEF GSM-1000 и REEF GSM-2000 (двусторонний), система GPS-GSM REEF GSM-3000; автомобильные охранные системы Black Bug, REEF, GUARD	Альтоника
Тринити Фэлконс	(095) 540-9411	www.3-falcons.ru	Сотовые телефоны	Benefon, Panasonic, Samsung
ШАНЕ	(095) 107-4256	www.shane.ru	Производство чехлов и сумочек для мобильных телефонов крупным оптом от 500 штук	
Шоп Джи-Эс-Эм	(095) 507-9059	www.shopgsm.ru	Сотовые телефоны GSM	
ЭКОНОФОН	(095) 926-9926		Телефонные карты для междугородных и международных переговоров по льготным тарифам	
Эктако	(095) 737-8910	www.ectaco.ru	Карманные электронные переводчики. Международная гарантия 1 год	ECTACO Inc.
Юссо Технолоджи	(095) 958-5185		Телефоны Pantech G500, G300, G200, Q80	Pantech
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ • САНКТ-ПЕТЕРБУРГ • САНКТ-ПЕТЕРБУРГ • САНКТ-ПЕТЕРБУРГ • САНКТ-ПЕТЕРБУРГ • САНКТ-ПЕТЕРБУРГ •				
FIRE	(812) 322-9331	www.kokon.ru	Аксессуары для сотовых телефонов. Доставка по России и СНГ	
Inter Step	(812) 324-8020	www.inter-step.com	Чехлы и аксессуары для сотовых телефонов. Оригинальные аксессуары. Бесплатная доставка	Alcatel, Benefon, Insmat, LG, Motorola, Nokia, Panasonic, Samsung, Siemens, Smartec, Sony Ericsson
Marvel	(812) 326-3232	www.marvel.ru	Сотовые телефоны, ноутбуки, КПК, LCD-мониторы, фотопринтеры	Alcatel, CTX, HP, IBM, LG, Lexmark, Panasonic, Philips, Sampo, Samsung, Siemens, Sony Ericsson
MixMaster	(812) 972-0208	www.mixmaster.ru	Оборудование стандарта GSM. Регионы: оперативная доставка авиатранспортом. СПб.: доставка по городу бесплатно	
Red Stone	(812) 324-4183	www.redstone.ru	Аксессуары из натуральной кожи для сотовых телефонов	
RUSCOM	(812) 103-0037		Сотовые телефоны	
Sottele	(812) 103-4471	www.sottele.ru	GSM-телефоны крупным и мелким оптом. Доставка по России	Alcatel, LG, Maxon, Motorola, Nokia, Panasonic, Philips, Samsung, Siemens, Sony Ericsson, VK Mobile
VVPGroup	(812) 325-4082	info.spb@vvpgroup.com	Сотовые телефоны	Alcatel, LG, Motorola, Nokia, Samsung, Siemens, Sony Ericsson
West Telecom	(812) 115-1311	www.westtelecom.ru	Новые и б/у телефоны. Аксессуары	
Абсолют Связь	(812) 973-3188	www.salegsm.ru	Телефоны GSM. Доставка в регионы	Nokia, Samsung
АЛТ	(812) 324-9902	www.alt-spb.ru	Автомобильный комплект громкой связи REEF HF-1000 (Bluetooth); автомобильные GSM-сигнализаторы REEF GSM-1000 и REEF GSM-2000 (двусторонний), система GPS-GSM REEF GSM-3000; автомобильные охранные системы Black Bug, REEF, GUARD	Альтоника
Альком	(812) 320-3989	www.concordetel.ru	Аксессуары для сотовых телефонов. Стационарные телефоны. Гарантия	Concorde Telecommunication ltd.
Альянс Телеком	(812) 251-2957	www.alltel.ru	Аксессуары для сотовых телефонов: АКБ, СЗУ, АЗУ, HF, data-кабели (USB, RS-232), Bluetooth-адаптеры и HF, ИК-адаптеры и др. Сертификаты РСТ, ISO9002, CE. Упаковка, инструкция на русском языке. Гарантия. Доставка по СПб бесплатно. Доставка в регионы	Alliance Telecom
Баг Балт	(812) 329-1759	www.blackbug.spb.ru	Автомобильный комплект громкой связи REEF HF-1000 (Bluetooth); автомобильные GSM-сигнализаторы REEF GSM-1000 и REEF GSM-2000 (двусторонний), система GPS-GSM REEF GSM-3000; автомобильные охранные системы Black Bug, REEF, GUARD	Альтоника
ГЕРИКА	(812) 251-9387	gerika@rol.ru	Сотовые телефоны, аксессуары, телефоны DECT	

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	АДРЕС САЙТА	ТОВАРЫ	ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР
Диалектика	(812) 327–8228	www.mobilecomp.ru	Телефоны CDMA2000, ноутбуки, КПК, цифровые фотоаппараты, MP3–плейеры	SkyLink, Rover Computers
М–Плюс	(812) 103–5657	www.sotashop.ru	Сотовые телефоны. Доставка по России и СНГ	Nokia, Panasonic, Samsung, Siemens
Мобильные Штучки	(812) 310–4839	www.shtuchki.spb.ru	Микрокомпьютеры, сотовые телефоны, цифровые фотоаппараты, ноутбуки	
Рател	(812) 325–4082	info.spb@vvpgroup.com	Сотовые телефоны	Alcatel, LG, Motorola, Nokia, Samsung, Siemens, Sony Ericsson
Сатурн–Нева	(812) 444–3952		Сумки и аксессуары для ноутбуков, КПК, фото– и видеокамер	Portcase, Sumdex, Samsonite, Dicota, Continent, Targus, Solidex, Lowepro
Синтез	(812) 279–8676	www.kupitelefon.spb.ru	Мобильные телефоны LG, Maxon, Motorola, Nokia, Panasonic, Samsung, Sendo, Siemens, Sony Ericsson	
Телеко	(812) 336–2626	www.teleco.ru	Поставки мобильных телефонов во все регионы России. Офисы в Москве, Санкт–Петербурге, Краснодаре, Самаре, Ростове–на–Дону	Nokia, Samsung, Siemens, Sony Ericsson
Тринити Фэлконс	(812) 275–3008	www.3–falcons.ru	Сотовые телефоны	Benefon, Panasonic, Samsung
Ультра Связь	(812) 272–7460	www.ultramobile.ru	Сотовые телефоны	
Универсал–Сервис	(812) 108–4272	www.rutus.ru	Запчасти для сотовых телефонов. Оригинальные аксессуары	
РЕГИОНЫ • РЕГИОНЫ • РЕГИОНЫ • РЕГИОНЫ • РЕГИОНЫ • РЕГИОНЫ • РЕГИОНЫ • РЕГИОНЫ • РЕГИОНЫ • РЕГИОНЫ •				
EuroLine	(8634) 328–426 Таганрог	www.euro–line.ru	Кожаные чехлы и сумки для мобильных телефонов. От производителя	МегаМир
Mobiplus Ltd.	(+372) 669–8370 Таллин	www.mobi–plus.com	Комплектующие и запчасти для ремонта мобильных телефонов. Опт и крупный опт	
NEOstyle	(+38044) 495–1719 Киев	sale@neo–style.ru	Чехлы, футляры для мобильных телефонов. Производство, продажа	
ВСЕ ДЛЯ СОТОВЫХ	(3832) 288–316 Новосибирск	www.gsmsib.ru	Аксессуары для сотовых телефонов. Запчасти, оборудование для сервисных центров	
Дикомп	(+38044) 295–3253 Киев	www.rada–baggage.ru	Сумки и аксессуары для ноутбуков, КПК, фото– и видеокамер, фотоштативы	Portcase, Sumdex, Samsonite, Dicota, Continent, Targus, Solidex, Lowepro
Паллада	(8452) 53–9677 Саратов	www.telcover.ru	Чехлы для сотовых телефонов, металлическая клипса для производителей	



PHONESALE™
аксессуары к мобильным телефонам оптом
более 5000 наименований
ниже цен в Москве - нет!
Товар сертифицирован
Тел./факс: 118-5052, 116-2849, 116-5304,778-5908
sale@ phonesale.ru www.phonesale.ru

Официальные поставки Alcatel Nokia Panasonic Samsung Siemens SonyEricsson
SALE SALE SALE
Санкт-Петербург ул.Шкапина д.6
+7(812)103-5657 opt@sotashop.ru www.sotashop.ru
SOTA shop
[Товар подлежит обязательной сертификации]

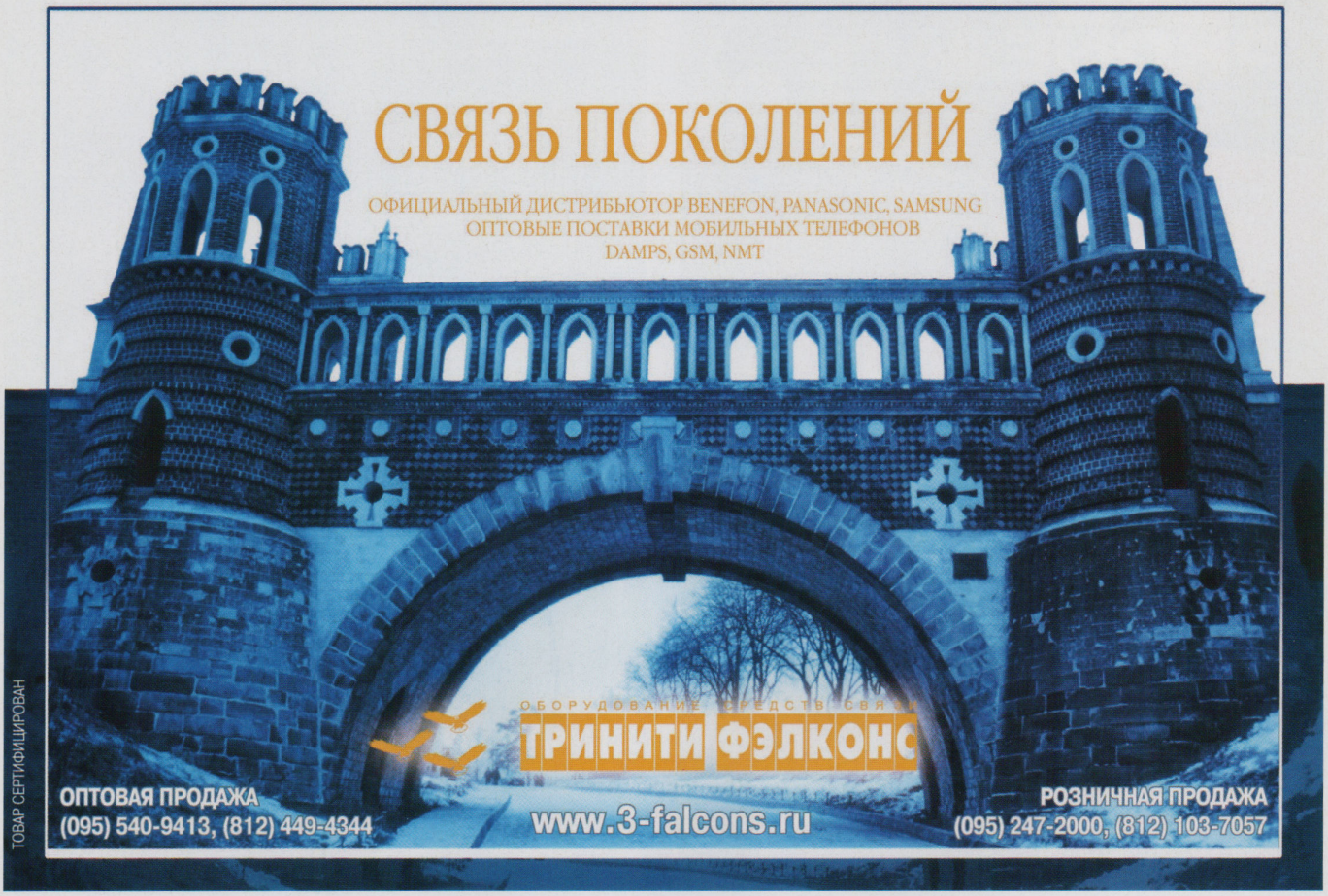
info@sonyericsson.spb.ru
SonyEricsson.spb.ru
оборудование GSM опт
оперативная доставка авиатранспортом
тел. +7 812 972 02 08
оборудование подлежит обязательной сертификации

FOX telecom
Приглашаем салоны связи и торговые точки для выгодного сотрудничества
Высокие комиссии.
Снимем в аренду/купим салоны связи
МТС GSM | БИЛАЙН GSM | МЕГАФОН
Тел.: (095) 264-0753, 264-0754, 778-4898
e-mail: diler@foxtelecom.ru

Стенд на выставке "ЭкспоКомм" № F145, пав. "Форум"
GSM телефоны крупным и мелким ОПТОМ
SOTTELE
(812) 103-4471, 275-8134 (095) 916-6510, 916-6104
office@sottele.ru, www.sottele.ru
Товар сертифицирован

ОПЕРАТИВНАЯ ДОСТАВКА
GSM
ОПТОМ
WWW.SALEGSM.RU
(812) 973-31-88
(812) 970-27-76
АБСОЛЮТСВЯЗЬ
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННАЯ КОМПАНИЯ

Ультра Связь
Опт
САМЫЕ НИЗКИЕ ЦЕНЫ
Санкт-Петербург
(812) 275 27 78
(812) 162 53 77
(812) 275 19 73
opt1@ultramobile.ru
www.ultramobile.ru



CARD MASTER
WWW.CARD-MASTER.RU

КАРТЫ ЭКСПРЕСС-ОПЛАТЫ **ОПТОМ**

- **выгодные** скидки
- **эксклюзивные** поставки от операторов связи
- **бесплатная** доставка по Москве и области
- **сотовые телефоны** крупным и мелким оптом

адрес: ул. Азовская, владение 15
1 этаж (жёлтый дом)
e-mail: info@card-master.ru

(095) 783-58-58



БИЛАЙН GSM · МТС GSM · МегаФон

ООО "ИМЕКС"
Приглашаем к сотрудничеству дилеров, салоны связи, торговые точки
Тел.: 8-916-922-5308

СОТОВЫЕ ТЕЛЕФОНЫ ОПТОМ

PHILIPS · MOTOROLA intelligence everywhere · SIEMENS mobile · NOKIA Connecting People
Panasonic GSM · Sony Ericsson · SAMSUNG

Тел.: +9714-299-6861, +97150-559-0608
Факс: +9714-299-6865
E-mail: info@dunwich.ae
Товар сертифицирован

XPAY

Компания "Сантелл"
предлагает удобную и выгодную схему по **приему платежей** всех ведущих операторов сотовой связи в режиме он-лайн.

МТС GSM · БИЛАЙН GSM · МегаФон
СОНЕТ сотовая сеть · НТВ плюс · Corbina telecom

Приглашаем к сотрудничеству действующие салоны связи и кассы приема платежей.

Тел.: (095) 411-9-005 (многоканальный)
Факс: (095) 458-76-82



СИНТЕЗ

Поставки

Санкт-Петербург
Басков пер. 7
Т./ф. (812) 279-8676
Тел.: (901) 300-7671
e-mail: optsintez@mail.ru
www.kupitelefon.spb.ru

ССС
Минсвязи России

Оборудования GSM

Интернет-магазин: www.kupitelefon.spb.ru

ОТЛИЧНЫЕ ЦЕНЫ ● ОПЕРАТИВНАЯ ДОСТАВКА

ОПТОМ

ТЕЛЕФОНЫ (095) 748-9723 opt@megaopt.ru

АКСЕССУАРЫ (095) 176-2251

ЗАПЧАСТИ (095) 107-5091 mail@megaopt.ru

Оборудование для ремонта телефонов
Оперативная доставка по Москве и России

www.megaopt.ru

Товар сертифицирован

ОПТ GSM

Siemens, Nokia,
Motorola, LG, Samsung и др.
ДОСТАВКА В РЕГИОНЫ

Moscow GSM
Тел.: (095) 782-2227, 772-5050
E-mail: moscowgsm@kuranty.ru

Товар сертифицирован

OPTIUM
Оптимальные мобильные решения

Широкий ассортимент телефонов
Карты экспресс-оплаты и IP-телефонии
ОПТОМ со склада в Москве
по ценам заводов-изготовителей.
Доставка по Москве и России. Наличные и безнал.
Товар сертифицирован.
Скидки и спец. цены | (095) 741-3817 | www.optium.ru

СОТОВЫЕ ТЕЛЕФОНЫ
ОПТОМ
ДОСТАВКА В РЕГИОНЫ

FOX telecom
www.foxtelecom.ru
(095)789-11-29
(095)778-34-55
(095)540-06-98

Товар сертифицирован

GRINTEL
официальный дилер Би Лайн

БИЛАЙН GSM
МТС GSM
МегаФон

ДИЛЕРСТВО НА ВЫГОДНЫХ УСЛОВИЯХ
- Курьерская служба
- Высокая комиссия
- Своевременная выплата вознаграждения
- Индивидуальный подход
- Лучшие условия работы

Тел.: (095) 730-8305
Тел./факс: (095) 730-8304
www.grintel.ru, e-mail: info@grintel.ru

Товар сертифицирован

ООО "ЕвроОпт"

ОПТОВЫЕ ПОСТАВКИ
АКСЕССУАРОВ И ЗАП. ЧАСТЕЙ
ДЛЯ СОТОВЫХ ТЕЛЕФОНОВ,
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РЕМОНТА
Доставка в регионы.

Т/ф.: (095) 730-9660, 8 926 524 87 92
E-mail: euroopt@yandex.ru

Товар сертифицирован

FIRE
Тел.: (095) 141-4131, 287-1520
WWW.KOKON.RU

ЧЕХЛЫ СИЛИКОНОВЫЕ
ПРОИЗВОДСТВО КОРЕЯ
и ещё
8000 наименований
аксессуаров
МЕЛКИМ И КРУПНЫМ ОПТОМ

ИНТЕРСКОМ ГРУППА КОМПАНИЙ | МТС GSM | БИЛАЙН GSM | МЕГАФОН

Официальный дилер

Приглашаем дилеров на условиях, удобных для Вас

Тел.: (095) 795-0905, 795-0775

Карты экспресс-оплаты, IP-телефония, интернет-карты ОПТОМ

Тел.: (095) 209-5131, 209-7780

Прием платежей для салонов связи

Тел.: (095) 209-7780, 209-5131

Артекс Связь

прямой дилер

МТС GSM | БИЛАЙН GSM | МЕГАФОН

предлагает субдилерство. Высокая комиссия, оперативный расчёт.

Тел.: (095) 130-1935

E-mail: voldaus@mobiletelephone.ru

Оптовые поставки сотовых телефонов

- Активная экспансия в регионы
- Работа с клиентами по индивидуальным схемам

Телефон: (095) 740-4828

SIEMENS | ALCATEL | SAMSUNG ELECTRONICS | Sony Ericsson | MOTOROLA | NOKIA Connecting People

GSM PLAZA

Товар сертифицирован

WWW.OPT.GSMPLAZA.RU

GSM SERVICE

ДЕШЕВО

Запчасти для сотовых.
Оборудование для ремонта телефонов.
Курсы обучения специалистов по ремонту сотовых.

(095) 915-69-33, 507-11-20, 507-09-96, 722-79-62
WWW.GSMSERVICE.RU info@gsmservice.ru

Альвис плюс

Торговая компания "Альвис плюс"
тел./факс: (095) 795 3988, 232 6966
e-mail: opt@alvis.ru, cellular@alvis.ru
http://www.alvis.ru

Оптовые поставки сотовых телефонов и аксессуаров, радиотелефонов DECT, проводных телефонов, факсов и расходных материалов

CARDSERVICE

КАРТЫ Оптом

Экспресс-оплата, телефония, Интернет
Телефон: (095) 264-07-54, 264-07-53
www.c4c.ru

Группе компаний сотовой связи
требуются энергичные, уверенные в себе сотрудники на должность продавцов-консультантов в возрасте от 22 до 30 лет, прописка в Москве и МО. Возможность карьерного роста.
Тел.: 8-926-235-0148

GLETCHER

ТОРГОВЫЙ ДОМ

www.gletcher.ru

Телефон ру

интернет-магазин

приглашаем на работу:

- торговых представителей
- менеджеров
- программистов (Delphi)
- курьеров

резюме направлять по адресу:
job@telephone.ru

мобильные новости на

WWW.REVCOM.RU

КАРТЫ ОПТОМ

м. "Парк Культуры"
(095) 246-0666
м. "Петровско-Разумовская"
(095) 482-1690

Вакансии:

- менеджер по продажам аксессуаров и запасных частей;
- менеджер в отдел розничных продаж сотовых телефонов

Обязательны: муж./жен., 21-30 лет, в/о, опыт работы ПК, 1С.,

- высококвалифицированный специалист по ремонту сотовых телефонов

(095) 232-2903, rabota@siriust.ru

ELECTA.ru

Сотовые телефоны GSM

Оптовые поставки сертифицированного оборудования
Доставка в регионы

Тел.: (095) 357 63 51
www.opt.electa.ru
E-mail: opt@electa.ru

Все товары и услуги, подлежащие обязательной сертификации, имеют необходимые сертификаты

ДЕКОТЕЛ
мобильные телефоны и аксессуары
ОПТОВЫЕ ПОСТАВКИ
ДОСТАВКА В РЕГИОНЫ
(095) 363-0726, 787-3265
E-mail: mentrees@rol.ru
Товар сертифицирован

Товар подлежит обязательной сертификации
WEST
САЛОНЫ СВЯЗИ
WWW.WESTTELECOM.RU
opt@westtelecom.ru
(812) 115-13-11
(812) 140-14-08
оптовые ПОСТАВКИ
б/у оборудования

КАРТОЧКИ
доставка
Купим комиссию
МТС-БиЛайн-
МегаФон
т.: 8 926 527 71 11,
(095) 152-8604
Балтийская, д. 12

СиРиус Телеком
АКСЕССУАРЫ
ОПТОМ
Гарантия качества! Отличные цены!
Активно работаем с регионами!
www.siriust.ru, st@siriust.ru
(095) 923 8803, 107 5275

www.WECOM.ru CCC
WE:COM
Телефоны стандарта GSM -
ОПТОМ
Доставка во все регионы

SIVVA (095) 518-37-71
Аксессуары
ОПТОМ
www.sivva.ru

анарион
официальный дистрибьютер
Siemens, Samsung, Nokia
Motorola, SonyEricsson
оптовые поставки
телефонов и аксессуаров
www.opt.anarion.ru
(095) 234-58-54, 360-10-68
e-mail: opt@anarion.ru
товар сертифицирован

СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР
V-Com.
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№ РОСС RU .У54369
Ремонт телефонов GSM
Запчасти и оборудование
для ремонта телефонов GSM
за наличный и безналичный расчет.
Тел.: (095) 741-2590
Факс: (095) 924-1262
http://www.gotovo.net
E-mail: sales@gotovo.net

TINCOM GROUP
Оптовая продажа
сотовых телефонов в Москве.
Региональное сотрудничество. Доставка, сервисное обслуживание.
т.(095) 518-61-70, 970-04-43 E-MAIL: MAIL@TINCOM.RU
WWW.TINCOM.RU
Товар сертифицирован

Телефон ру
официальные
поставки
мобильных
телефонов во все
регионы России
"до двери"
клиента.
(095) 778-97-82
Телефон.Ру - официальный
дистрибьютор
Siemens, Samsung, Sony Ericsson.
Официальные поставки Nokia, Motorola.

ООО "Оптима"
Сотовые телефоны
ОПТОМ
Доставка в регионы
www.optima.nm.ru
(095) 724 7909, 507 7599
Товар сертифицирован

CDMA, DAMPS ОПТОМ
- Прямые поставки из Америки, Кореи, Израиля.
- Ремонт, запчасти (CDMA, DAMPS)
- 100% гарантийная поддержка.
www.mircdma.ru
(095) 107-5110, 778-9905
Товар подлежит обязательной сертификации

ВСЕ ДЛЯ СОТОВЫХ
со склада в Новосибирске
более 6000 наименований
аксессуаров,
все для сервисных центров,
запчасти
Тел.: (3832) 288316, 128928
Товар сертифицирован

Официальный дилер МТС
предлагает
сотрудничество
(субдилерство)
по контрактам Джинс,
МТС, Би Лайн на выгодных
условиях.
Тел.: (095)107-9990,
8-926-218-2838

СиРиус Телеком
ЗАПЧАСТИ АКСЕССУАРЫ ОПТ
оборудование для ремонта
НИЗКИЕ ЦЕНЫ! ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО!
Активно работаем с регионами!
www.siriust.ru , st@siriust.ru (095) 923 8803, 107 5275

ООО "Альян Теле Ком"
Официальный дилер расширяет субдилерскую сеть.
Продажа карт экспресс-оплаты, IP-телефонии, Internet-карт.
Профессиональный подход. Скидки.
МТС GSM | БИЛАЙН GSM | МегаФон
Тел.: (095) 995-2389, 792-9978
www.alian.ru. E-mail: sergey@alian.ru

FIRE (095)141-4131, 287-1520
WWW.KOKON.RU
8000
наименований
аксессуаров
к сотовым телефонам
ОПТОМ

БПФ-Мобаил
Аксессуары к сотовым телефонам ОПТОМ
(095) 740 67 78, 911-6913, 781-4434
E-mail: mobile@bpf-mobile.ru
www.bpf-mobile.ru

EUROGSM
Сотовые
телефоны
GSM
оптом и в розницу
* Интернет-магазин
* Широкий выбор сотовых телефонов и аксессуаров
* Доставка по Москве и России
Тел.: (095) 748-97-23
E-mail: opt@eurogsm.ru
www.eurogsm.ru

ТЕЛЕФОНЫ
РСТ GSM ССЕ
ОПТ
Гибкие цены
Доставка в регионы
E-mail: optgsm@beeopt.ru
www.beeopt.ru
(095) 778-12-80,
(095) 995-87-78
Товар сертифицирован

Любые аксессуары для сотовых телефонов:
чехлы, сумочки, цветные сменные панели.
Низкие цены, большой выбор.
Крупным и мелким оптом.
Прямые поставки от производителя.
СПб.: (812) 110-4453, 373-2905, 8-911-996-3858 Москва: (095) 507-12-41
Китай: +10-86-13828754091, 86-755-26431301 (Кит. яз.)
E-mail: xiongjm812@yahoo.com.cn ying028@sina.com

Приглашаем к сотрудничеству дилеров
GSM Center
Официальный дилер
Тел.: 8-926-210-0350, (095) 780-8002
E-mail: info@gsm-center.ru

Телефон.ру
Арендуем торговые площади.
Приглашаем к сотрудничеству партнеров по всей России.
Заявки на e-mail: region@telephone.ru
Телефон.Ру - официальный дистрибьютор Siemens, Samsung, Sony Ericsson. Официальные поставки Nokia, Motorola.
Справки по телефону: (800) 200-8-200

ООО «ЛИБЕРТИ-ПРОЕКТ»
www.liberti.ru
Запчасти для сотовых телефонов
Оборудование для ремонта
Аксессуары
Оптом и мелким оптом.
Тел.: (095) 507-40-34
E-mail: info@liberti.ru

Выгодные условия
Индивидуальный подход
best Fon.ru
Карты всех операторов
Розница и опт
Продажа сотовых телефонов
(095) 969-0906, 205-8757,205-9150.
E-mail: inform@msn.ru
Товар сертифицирован

МАРАНД ТЕЛЕКОМ
Приглашаем к сотрудничеству дилеров.
Тел.: (095) 778-5108
МегаФон
Аксессуары оптом.
Тел.: (095) 287-2315

www.jino.ru
New!
Хостинг-карты джино
хостинг, e-mail, регистрация доменов, аренда приложений за один клик!
Заявки на реализацию хостинг-карт по тел.:
(095) 730-0183

ТЕЛЕТРОНИКС
дистрибьютор средств связи
GSM, DECT, ФАКСЫ, АТС
Panasonic, Philips, Sony Ericsson, Premier, Rolsen, Sanyo, LG
(095) 730-51-15 (5 линий)

100 Сот Связи
ВЫДАЕМ SIM-КАРТЫ
ВЫПЛАЧИВАЕМ КОМИССИЮ
Тел.: (095) 772-66-44

Группа компаний МКТС
Приглашает к сотрудничеству на выгодных условиях дилеров по реализации трафика и карт международной и междугородной телефонной связи
Москва, (095) 788-00-10, дилерский отдел
E-mail: diler@mktc.ru

GLETCHER
ТОРГОВЫЙ ДОМ
Торговый дом «Глэтчер»
Сотовые телефоны и аксессуары оптом.
Низкие цены, отличное качество, доставка.
Москва. Центр. Лубянка.
Тел.: +7 (095) 921-82-90, 746-55-13
746-51-97, 746-48-62
E-mail: trinity@gletcher.ru
www.gletcher.ru

M+
MOBI·PLUS
Запчасти и комплектующие для ремонта мобильных телефонов
Товар подлежит обязательной сертификации
тел.: 8 10 372 669 8370
тел./факс: 8 10 372 669 6214
www.mobi-plus.com

МАКСИМУС
МОБИЛЬНАЯ СВЯЗЬ И ТЕХНИКА
МЫ ЗНАЕМ О МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ ВСЕ
официальный партнер:
SIEMENS LG SAMSUNG Panasonic
Приглашает дилеров на выгодных условиях.
Помощь в организации салонов сотовой связи.
(095) 755-90-53 многоканальный, (095) 778-19-08, dgtcom@fairs.ru

UNIVERSALL - SERVICE
Предлагаем широкий спектр комплектующих для ремонта сотовых телефонов.
Оригинальные аксессуары!
Тел./факс: (812) 108-42-72 Тел.: (812) 904-11-94
www.rutus.ru info@rutus.ru
товар сертифицирован

от Москвы до самых до ОКРАИН...
Shop GSM.ru
(095) 507-9059
Сотовые телефоны
мелким
средним
крупным
www.ShopGSM.ru

ТЕХМАРКЕТ
СЕТЬ САЛОНОВ СВЯЗИ
Предоставляем субдилерство Би Лайн, МТС и МегаФон на очень выгодных условиях
Тел.: (095) 212-99-12
Абрамова Татьяна

Мобильные телефоны
ОПТОМ
во все регионы России
ПРИГЛАШАЕМ ДИЛЕРОВ
NOKIA SAMSUNG SIEMENS Mobile maxon
ТЕЛЕФОНЫ ВАГОНАМИ
sota online
многоканальный
(095) 10-55-777
Москва, ул. Садовая-Кудринская, д.11
www.sota-online.ru, info@sota-online.ru

связь оправдывает средства
Евросеть
ДИЛЕРАМ:
СОНЕТ SKY LINK
+ телефоны, аксессуары, карты
+ прием платежей
МОСКВА, тел.: (095) 771-73-14
e-mail: dealers@euroset.ru
С.-ПЕТЕРБУРГ, тел.: (812) 449-09-09
e-mail: dealers@euroset.spb.ru

Все товары и услуги, подлежащие обязательной сертификации, имеют необходимые сертификаты

SIEMENS
mobile

Телефон ру



ТЕЛЕФОН В ТЕЛЕФОНЕ.ру!

Официальные поставки мобильных телефонов.
Оптом и в розницу

Москва:
www.telephone.ru
ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН (бесплатная доставка)

Заказ по телефону:
(095) 775-45-55
(800) 200-8-200
(бесплатный междугородный телефон)

Санкт-Петербург:
spb.telephone.ru
ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН (бесплатная доставка)

Заказ по телефону:
(812) 336-5-336

Ростов-на-Дону:
(8632) 990-555 (многоканальный)
Буденновский пр-т, 8
ул. Орская, 31, ТК «Меркурий»,
ул. Б. Садовая, 111
rostov.telephone.ru

Самара:
(8462) 760-760 (многоканальный)
Московское шоссе, 81А, ТЦ «Парк-Хаус», 2-й этаж
ул. Мичурина, 15, ТЦ «Аквариум», 2-й этаж
ул. Антонова-Овсеенко, д. 3, ТЦ «Лабиринт»
ул. Ново-Садовая, 106, ТЦ «Захар», 2-й этаж, секция 25
Московское шоссе, 163А, ТЦ «Империя», 2-й этаж, секция 10
ул. Молодогвардейская, 211, ТЦ «Главпродукт», 2-й этаж
ул. Чапаевская, 206
ул. Ульяновская, 18, ТЦ «Вавилон»
ул. Стара Загора, 202, ТЦ «Колизей»
samara.telephone.ru

Иркутск:
(3952) 240-888 (многоканальный)
ул. Литвинова, 3
irkutsk.telephone.ru

Челябинск:
(3512) 680-580
ул. Воровского, 1
Пр. Победы, 166, м-н «Сатурн»
Пр. Ленина, 21, м-н «Стрелец»
Ул. Свободы, 32

Краснодар:
(8612) 791-792
ул. Калинина, 339/2
krasnodar.telephone.ru

Тольятти:
(8482) 535-535
ул. Революционная, 5, ТЦ «ХитОн» 1-й этаж
ул. Революционная, 52А, ТЦ «Русь» 3-й этаж

Волгоград:
Бульвар 30-летия Победы, 21, ТЦ «Парк Хаус»

Липецк:
(0742) 280-028
ул. Плеханова, 30

Товар сертифицирован


SAMSUNG
СДЕЛАЙ НОЧЬ ЯРЧЕ
X600 СО ВСТРОЕННОЙ ВСПЫШКОЙ
SAMSUNG
DigitAll вспышка
X600
VGA-фотокамера со вспышкой • Поворотный объектив (180°) • Мультисъемка • Цветной дисплей (65536 цветов)
Галерея Samsung: г. Москва, ул. Тверская, д. 9/17, стр. 1. Информационный центр: 8-800-200-0-400. www.samsung.ru. Товар сертифицирован
SAMSUNG FUN Club
www.samsungmobile.com
allo.samsung.ru