● ЦЕНЫ ● ГДЕ КУПИТЬ ● АКСЕССУАРЫ ● МИКРОКОМПЬЮТЕРЫ ●
НОВОСТИ ● ТЕСТЫ ● КАТАЛОГ БОЛЕЕ 200 МОДЕЛЕЙ
МАЙ 2003

RUSSIAN mobile



Мобильный автоответчик

КАК ПОЛУЧИТЬ БЛАТНОЙ НОМЕР?



Сотовые тарифы: весна–лето ‘2003

WAP-навигатор

Новое поколение ноутбуков



- МОБИЛЬНЫЙ ИНТЕРНЕТ БЕЗ МОБИЛЬНИКА
- SMS-ЧАТ: ОБЩЕНИЕ НОН-СТОП
- АККУМУЛЯТОРЫ НА ОТДЫХЕ
- ТЕЛЕФОН ГЛАЗАМИ ЖЕНЩИНЫ

ИНТЕРНЕТ
REVCOM.RU



Лев Новоженов: “С телефонами много забавных историй бывает...”

Nokia 3650 ● Siemens CL50 ● Motorola C350 ● LG G5400 ● Maxon MX-7920 ● Rover PC P5

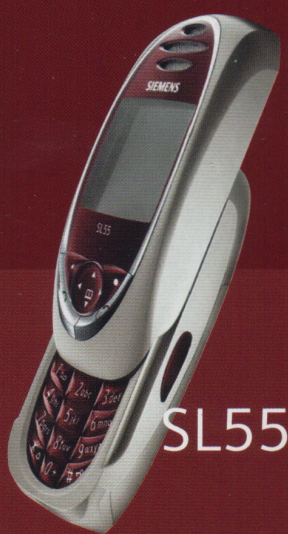
RUSSIAN MOBILE МАЙ 2003

www.siemens-mobile.ru

SIEMENS
mobile



Создан быть желанным



Новый SL55. Всего одно прикосновение.

SL55

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, **Максимус** (095) 721 33 66, **МТС** (095) 766 01 77, **Связной (Максус)** (095) 5 000 333, **Техмаркет** (095) 723 33 33, **Telephone.ru/Фирма ЗУМ** (095) 928 90 09.

Санкт-Петербург: **Марвел** (812) 326 32 32, **МТ-Компьютерс** (812) 325 23 87, **Телеко** (812) 327 26 26, **Телефорум** (812) 325 43 43, **Ультра-Стар** (812) 326 33 33, **Интерстеп** (аксессуары) (812) 324 80 20.

Товар сертифицирован

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
КОМАНДА



ТЕЛЕКО
ГРУППА КОМПАНИЙ

приглашаем посетить наш стенд
на выставке СВЯЗЬ-ЭКСПОКОММ 2003

ПАВИЛЬОН **2** ЗАЛ **2** СТЕНД **2503**

СВЯЗЬ ЭКСПОКОММ · МОСКВА ·

12-16 мая
Экспоцентр на Красной Пресне

TELECO
www.teleco.ru

Связар
средства связи

Всероссийская сеть салонов мобильной связи

С-Петербург, Выборг, Сосновый Бор, Петрозаводск, Краснодар, Ростов-на-Дону

www.svyazar.ru

ТЕЛЕКО
официальный дистрибьютор
NOKIA, SAMSUNG
SIEMENS, SONY ERICSSON

Оптовые поставки мобильных телефонов во все регионы России

Москва, С-Петербург, Самара, Краснодар, Ростов-на-Дону

www.teleco.ru

LADOFON
SERVICE

Всероссийская сеть Авторизованных сервисных центров

Москва, С-Петербург, Краснодар, Ростов-на-Дону, Челябинск

www.ladofon.ru

ПРИГЛАШАЕМ ПОСЕТИТЬ НАШ СТЕНД
НА ВЫСТАВКЕ «СВЯЗЬ-ЭКСПОКОММ 2003»
ПАВИЛЬОН «ФОРУМ», СТЕНД Ф-182
12-16 МАЯ



Is it your style?

Yes, it is®









INTER STEP®

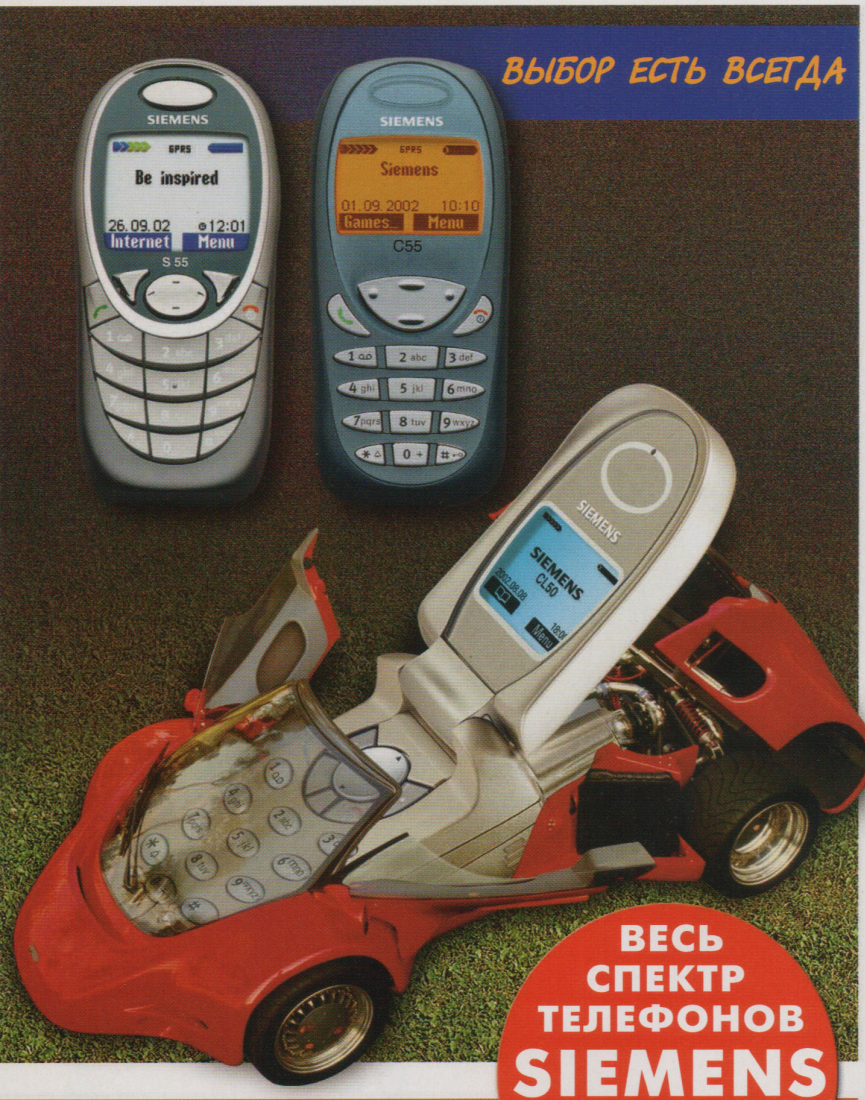
СТИЛЬ ТВОЕЙ МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ

www.inter-step.com

2003 КОЛЛЕКЦИЯ ВЕСНА-ЛЕТО 2003 КОЛЛЕКЦИЯ ВЕСНА-ЛЕТО 2003 КОЛЛЕКЦИЯ ВЕСНА-ЛЕТО 2003

SIEMENS
mobile

АЛЬТ ТЕЛЕКОМ



ВЕСЬ СПЕКТР ТЕЛЕФОНОВ **SIEMENS**

ВСЕ НОВИНКИ 2003 года

Приглашаем посетить нас на выставке
Связь-Экспокомм'2003
(с 12 по 16 мая 2003 года)
Выставочный комплекс на Красной Пресне,
павильон "Форум", стенд F110



ПОДАРОК!!!
ВСЕМ ПОКУПАТЕЛЯМ ТЕЛЕФОНОВ **SIEMENS!!!**

МИНИАТЮРНЫЙ РАДИОПРИЕМНИК **FM**-диапазона
ИЛИ
БРЕЛОК-ФОНАРИК

White Led Key Light

розничные продажи (многоканальный):

(095) 258-0042

АДРЕСА САЛОНОВ:

м. Автозаводская	Мастеркова ул., дом 3В, павильон 8, 8(901)750-51-33
м. Алтуфьево	Алтуфьевское ш. (на выходе из метро), 8(901)782-0102
м. Алтуфьево	Белозерская ул., дом 11, 8(901)782-01-07
м. Бабушкинская	Полярная ул., дом 1/1, 8(901)782-62-03
м. Белорусская	Ленинградский проспект, дом 1, 8(901)782-01-06
м. Бибирево	Костромская ул., дом 20 стр. 3 (павильон у метро), 258-00-42
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. Домодедовская	Борисовский проезд, дом 3 корп.1, 8(901)782-01-25
м. Кантемировская	Кантемировская ул., дом 16 корп.1, 8(901)782-01-12
м. Комсомольская	Краснопрудная ул., вл.1, Ярославский вокзал, 258-00-42
м. Комсомольская	Комсомольская пл., дом 3/36, ТЦ "Электроград", пав. № 20,21, 258-00-42
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. Курская	Земляной вал, дом 29, Курский вокзал (на 2-м этаже), 8(901)750-51-34
м. Курская	Земляной вал, дом 29, Курский вокзал (на 1-м этаже), 8(901)750-18-09
м. Курская	Земляной вал, дом 29, Курский вокзал (на 0-м этаже), 8(901)750-51-32
м. Ленинский проспект	Вавилова ул., дом 6, 8(901)750-51-35
м. Марьино	Борисовские пруды ул., дом 14 корп. 5, 8(901)782-01-24
м. Марьино	Братеевская ул., дом 16 корп.1, 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. 8), 258-00-42
м. Отрадное	Каргопольская ул., дом 11 корп. 1 (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 б-р, дом 12, 8(901)782-01-02
м. Площадь Ильича	Рогожский вал, дом 5, (ТК "Рогожские ряды", место №16), 258-00-42
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. Тимирязевская	Фонвизина ул., дом 2/14 (павильон), 258-00-42
м. Тургеневская	Сретенка ул., дом 1, 925-42-04, 8(901) 782-01-21
м. Ул. 1905 года	Звенигородское ш., дом 4, (т/ц "Электроника на Пресне", пав. № 16,17)
м. Ул. Академика Янгеля	Россошанская ул., дом 7 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-19
м. Фили	Новозаводская ул., ж/д станция Фили, 258-00-42
м. Щукинская	Маршала Катукова ул., дом 18 (с/м "Петровский"), 901)782-01-08
м. Щукинская	Строгинский б-р, дом 1, 258-00-42
м. Юго-Западная	проспект Вернадского, дом 105 (с/м "Петровский"), 8(901)7505131
пл. Бескудниково	Бескудниковский б-р, дом 12, 8 (901) 782-01-29
пл. Бескудниково	Дубнинская ул., дом 30 (с/м "Петровский"), 901)782-01-27
пл. Бескудниково	Лобненская ул., дом14 (с/м "Петровский"), 8(901)7821805
пл. Бирюлево-Товарная	Медынская ул., дом 7 корп. 1 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-15
микрорайон Жулебино	Жулебинский б-р, дом 26, 258-00-42
микрорайон Жулебино	Пронская ул., дом 8/4, 8(901)782-01-22
микрорайон Митино	Генерала Белобородова ул., дом 14 корп. 1 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-09
М.О., г. Мытищи	Колонцова ул., дом 2, 8(901)782-01-03
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)782-01-16
М.О., г. Пушкино	Вокзальная площадь, магазин "Продукты", 8(901)782-01-29
М.О., г. Химки	Вокзальная площадь, павильон № 1, 8(901)782-01-00
М.О., г. Химки	Железнодорожная ул., дом 18, 8(901)782-01-11



Для розничных покупателей
скидки -50%
на handsfree "Pilot",
автомобильные антенны
и сумочки

оптовые продажи:

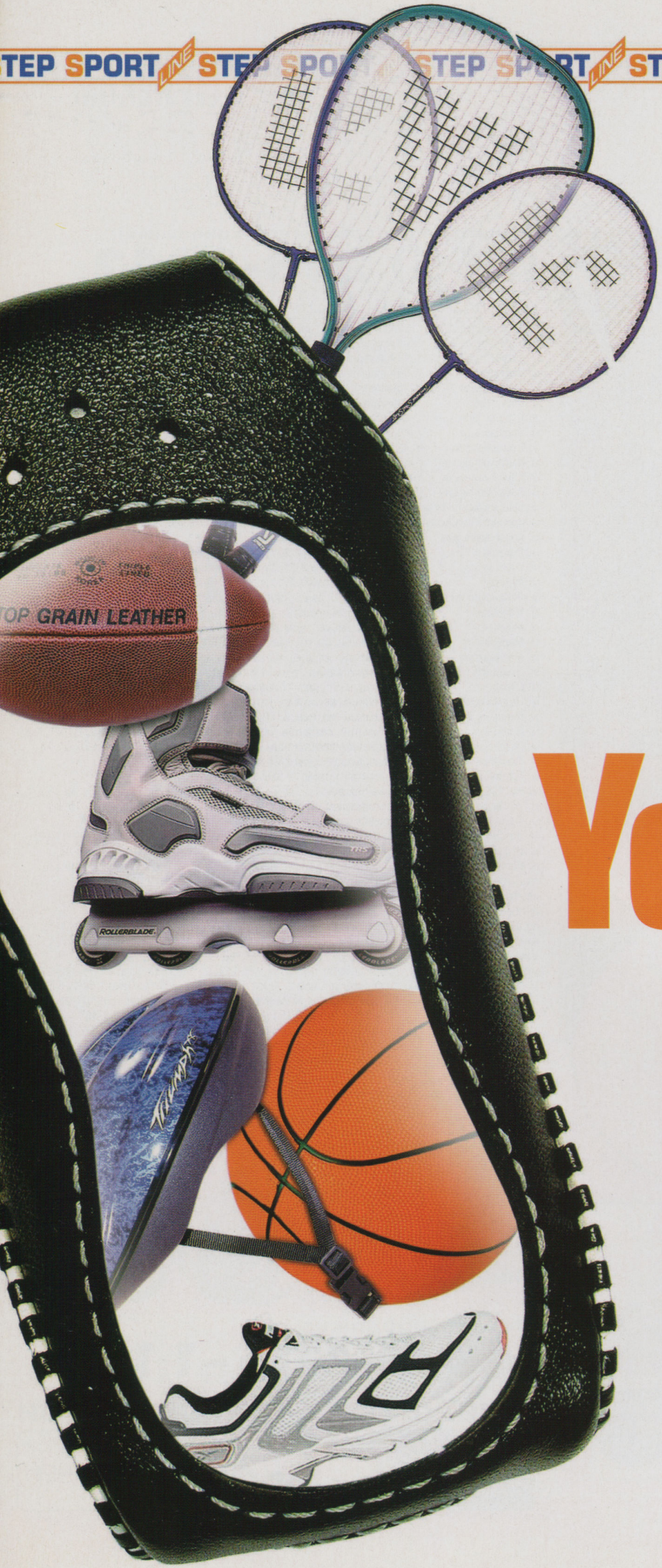
(095) 105-1194

ПРИЕМ ПЛАТЕЖЕЙ ЗА УСЛУГИ СВЯЗИ

БИЛАЙН GSM | МТС GSM | МегаФон ЗАО «Соник Дуо»

БЕСПЛАТНАЯ ДОСТАВКА!!!
Интернет - магазин: www.alttelecom.ru

STEP SPORT LINE STEP SPORT LINE STEP SPORT LINE STEP SPORT LINE STEP SPORT LINE STEP SPOR



СВЯЗЬ ЭКСПОКОММ МОСКВА

ПРИГЛАШАЕМ ПОСЕТИТЬ НАШ СТЕНД
НА ВЫСТАВКЕ «СВЯЗЬ-ЭКСПОКОММ 2003»
ПАВИЛЬОН «ФОРУМ», СТЕНД Ф-182
12-16 МАЯ

Is it your style?

Yes, it is®

INTER STEP®

СТИЛЬ ТВОЕЙ МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ

www.inter-step.com

LG

Digitally yours



www.lg.ru ■ www.lg-gsm.ru

АЛЬТ ТЕЛЕКОМ

розничные продажи (многоканальный):

(095) 258-0042

АДРЕСА САЛОНОВ:

м. Автозаводская	Мастеркова ул., дом 3В, павильон 8, 8(901)750-51-33
м. Алтуфьево	Алтуфьевское ш. (на выходе из метро), 8(901)782-0102
м. Алтуфьево	Белозерская ул., дом 11, 8(901)782-01-07
м. Бабушкинская	Полярная ул., дом 1/1, 8(901)782-62-03
м. Белорусская	Ленинградский проспект, дом 1, 8(901)782-01-06
м. Бибирево	Костромская ул., дом 20 стр. 3 (павильон у метро), 258-00-42
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. Домодедовская	Борисовский проезд, дом 3 корп.1, 8(901)782-01-25
м. Кантемировская	Кантемировская ул., дом 16 корп.1, 8(901)782-01-12
м. Комсомольская	Краснопрудная ул., вл.1, Ярославский вокзал, 258-00-42
м. Комсомольская	Комсомольская пл., дом 3/36, ТЦ "Электроград", пав. №20,21, 258-00-42
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. Курская	Земляной вал, дом 29, Курский вокзал (на 2-м этаже), 8(901)750-51-34
м. Курская	Земляной вал, дом 29, Курский вокзал (на 1-м этаже), 8(901)750-18-09
м. Курская	Земляной вал, дом 29, Курский вокзал (на 0-м этаже), 8(901)750-51-32
м. Ленинский проспект	Вавилова ул., дом 6, 8(901)750-51-35
м. Марьино	Борисовские пруды ул., дом 14 корп. 5, 8(901)782-01-24
м. Марьино	Братеевская ул., дом 16 корп.1, 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. 8), 258-00-42
м. Отрадное	Каргопольская ул., дом 11 корп. 1 (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 б-р, дом 12, 8(901)782-01-02
м. Площадь Ильича	Рогожский вал, дом 5, (ТК "Рогожские ряды", место №16), 258-00-42
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. Тимирязевская	Фонвизина ул., дом 2/14 (павильон), 258-00-42
м. Тургеневская	Сретенка ул., дом 1, 925-42-04, 8(901) 782-01-21
м. Ул. 1905 года	Звенигородское ш., дом 4, (т/ц "Электроника на Пресне", пав. № 16,17)
м. Ул. Академика Янгеля	Россошанская ул., дом 7 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-19
м. Фили	Новозаводская ул., ж/д станция Фили, 258-00-42
м. Щукинская	Маршала Катукова ул., дом 18 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-08
м. Щукинская	Строгинский б-р, дом 1, 258-00-42
м. Юго-Западная	проспект Вернадского, дом 105 (с/м "Петровский"), 901 7505131
пл. Бескудниково	Бескудниковский б-р, дом 12, 8 (901) 782-01-29
пл. Бескудниково	Дубнинская ул., дом 30 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-27
пл. Бескудниково	Лобненская ул., дом14 (с/м "Петровский"), 8(901)7821805
пл. Бирюлево-Товарная	Медынская ул., дом 7 корп. 1 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-15
микрорайон Жулебино	Жулебинский б-р, дом 26, 258-00-42
микрорайон Жулебино	Пронская ул., дом 8/4, 8(901)782-01-22
микрорайон Митино	Генерала Белобородова ул., дом 14 корп. 1 (с/м "Петровский"), 8(901)782-01-09
М.О., г. Мытищи	Колонцова ул., дом 2, 8(901)782-01-03
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)782-01-16
М.О., г. Пушкино	Вокзальная площадь, магазин "Продукты", 8(901)782-01-29
М.О., г. Химки	Вокзальная площадь, павильон № 1, 8(901)782-01-00
М.О., г. Химки	Железнодорожная ул., дом 18, 8(901)782-01-11



Приглашаем посетить нас на выставке
Связь-Экспокомм'2003 (с 12 по 16 мая 2003 года)
Выставочный комплекс на Красной Пресне,
павильон "Форум", стенд F110



Для розничных покупателей
скидки -50%
на handsfree "Pilot",
автомобильные антенны
и сумочки

Каждому, купившему телефон LG, подарок

элегантный чехол



покупателю
W7020, G7000A, W5300
КОСМЕТИЧЕСКИЙ НАБОР



покупателю
W5210, W5200,
LG-510W, W3000, LG-601
ОДИН ИЗ ВИДОВ КОСМЕТИКИ



оптовые продажи:

(095) 105-1194

ПРИЕМ ПЛАТЕЖЕЙ ЗА УСЛУГИ СВЯЗИ

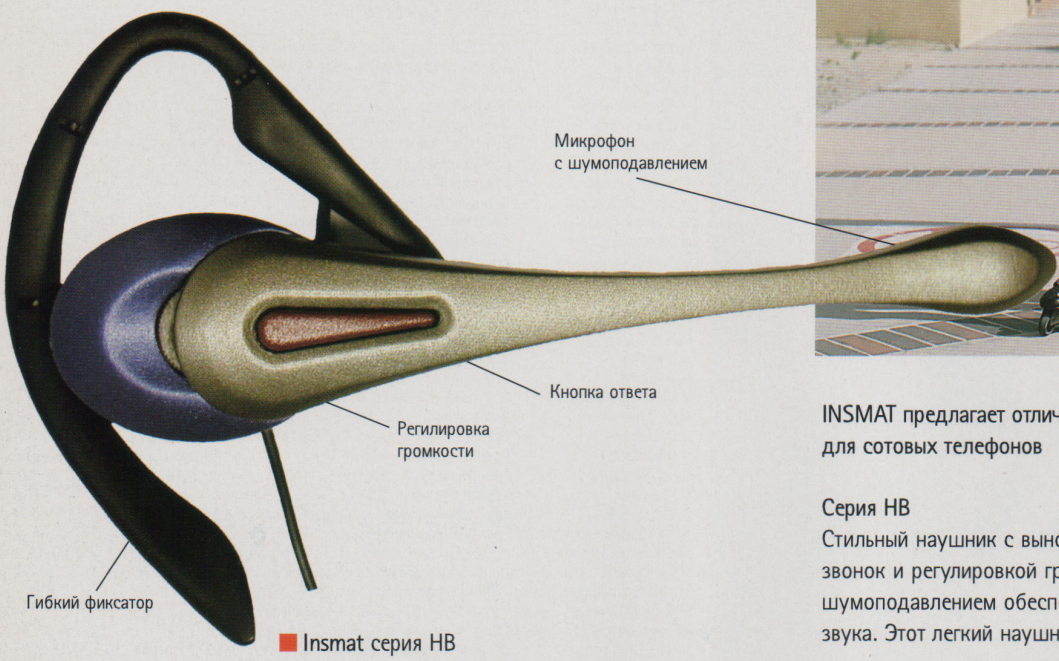
БИЛАЙН GSM | МТС GSM | МЕГАФОН ЗАО «Соник Дуо»

БЕСПЛАТНАЯ ДОСТАВКА

Интернет - магазин: www.alttelecom.ru

INSMAT – ДОСТИГНИ СОВЕРШЕНСТВА





■ Insmat серия HB

INSMAT предлагает отличный выбор всех видов аксессуаров для сотовых телефонов

Серия HB
Стильный наушник с выносным микрофоном, кнопкой ответа на звонок и регулировкой громкости. Микрофон с шумоподавлением обеспечивает кристально чистую передачу звука. Этот легкий наушник идеален для активного образа жизни.



■ Insmat One Touch

One Touch
Мы улучшили традиционный наушник. Мы оборудовали его кнопкой для ответа на звонок и спиральным проводом для удобства его использования.

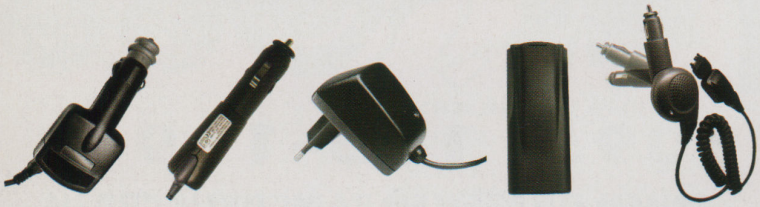




■ Insmat EarBug

EarBug
Наушник снабжен специальным крючком, который обеспечивает удобное и плотное прилегание к уху. Полноразмерный динамик гарантирует высокое качество звука. Такой наушник – лучшее решение для шумной обстановки.
Поставляется со сменными накладками модных цветов.

■ Insmat – зарядные устройства, аккумуляторы, чехлы и многое другое



insmat

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР:

INTER STEP®

Tel. (812) 324-80-20
E-mail: sales@instep.spb.ru

JPF ENTERTAINMENT

ТВОЙ ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР

Наши партнёры:

NOKIA

MOTOROLA

SAMSUNG ELECTRONICS

Sony Ericsson

ALCATEL

SIEMENS

SAGEM

Panasonic

УЧАСТНИК СВЯЗЬ-ЭКСПОКОММ 2003 ПАВИЛЬОН "ФОРУМ" СТЕНД F-220

СВЯЗЬ ЭКСПОКОММ МОСКВА



ВСЕМИРНЫЙ ЭКСПОРТ
ДОСТАВКА В ЛЮБУЮ ТОЧКУ ПЛАНЕТЫ
ОПТОВАЯ ПРОДАЖА, БЕЗ МАЛЕЙШИХ ОГРАНИЧЕНИЙ



КОНТАКТ:ОКСАНА САБО





МЫ – ДИЛЕРЫ-ЭКСПОРТЕРЫ, ЗВОНИТЕ!

JPF Entertainment : 50 rue Ardoin 93400 Saint Ouen – FRANCE
Tel. : 33 1 49 48 16 81 / Fax : 33 1 49 48 95 81
Mobile : 33 6 03 12 59 76 / os@jpf-europe.com

Плазменная феерия

Плазменные панели от Panasonic появились на российском рынке около 3 лет назад, блестяще зарекомендовав себя качеством, технологическими новациями и безупречным дизайном. Недавно компания представила линейку плазменных панелей TAU Plasma T, которая относится к пятому поколению данной продукции.

Общее для всех моделей линейки TAU Plasma T - феноменальное снижение уровня шума при работе. И если в моделях Panasonic TH-50PHD5 и TH-42PHD5 при этом используются специальные малошумные вентиляторы, то в остальных моделях новой линейки данный эффект реализован благодаря использованию корпуса в качестве теплоотводящего радиатора. Система Panasonic Real Black Drive обеспечивает потрясающе естественное качество изображения, регулируя уровень черного цвета. Рекордная четкость изображения реализована в моделях 5-го поколения благодаря технологии Advanced Plasma AI, которая увеличивает разрядные циклы при воспроизведении темных сцен и вдвое повышает точность управления яркостью по сравнению с предыдущими системами Panasonic. Схема 3 Dimensional Progressive Scan оптимизирует производительность точечной матрицы и увеличивает четкость отображения движущихся объектов. Обратите внимание: новая линейка плазменных панелей TAU Plasma T делится на два модельных ряда, в соответствии с цветом корпуса - черный или серебристый. Это не простое дизайнерское решение, а указатель функциональной принадлежности экранов. Так, модели в черном корпусе относятся к категории профессиональных плазменных панелей, использующихся в публичных местах и легко интегрирующихся в электронные сети любой сложности. А вот более элегантные модели серебристого цвета идеально подойдут для домашнего кинотеатра. В качестве опции вы можете в придачу к плазменной панели приобрести комплект динамиков, которые легко крепятся на корпусе и подключаются к встроенному стереоусилителю мощностью 2x8 Вт.

Самая впечатляющая модель новой линейки плазменных панелей - несомненно, Panasonic TH-50PHD5, рекордсмен по размеру диагонали: 50 дюймов, или 126 сантиметров! При разрешении 1366x768, максимально возможном количестве отображаемых цветовых оттенков 16,7 млн и контрастности 3000:1, этот монитор без потерь показывает видео в стандарте высокой четкости HDTV и SDTV и воспроизводит компьютерную графику с самой высокой детализацией. Плазменная панель Panasonic TH-42PWD5 является улучшенным вариантом модели TH-42PWD4, уже ставшей одной из самых популярных на мировом рынке. Этот экран универсален в части приема телесигналов и обработки видеозаписей за счет совместимости со стандартами PAL/SECAM/NTSC. Модификация Panasonic TH-42PHD5 отличается от описанной выше только разрешением экрана 1024x768 и совместимостью с HDTV.

Наиболее доступная из новых моделей - плазменная панель Panasonic TH-37PWD5. 37-дюймовая диагональ с разрешением 852x480 - это высокая четкость и превосходная детализация изображения, при сохранении всего функционального богатства описанных выше панелей. А цена приятно удивит даже самого бережливого покупателя.

Покупая плазменную панель, не стоит забывать про такую важную деталь, как подвес для экрана. Благодаря ему, вы сможете прикрепить экран к стене или потолку, отрегулировав уровень наклона. Тратя солидные деньги на покупку великолепной техники, не имеет смысла размениваться на подвесы производства третьих фирм. И еще один серьезный аргумент в пользу отказа от приобретения "серой" продукции. С апреля этого года при покупке любой модели плазменных панелей Panasonic предоставляется 3-х летняя фирменная гарантия. Прекрасное дополнение к прекрасной продукции!

товар сертифицирован



"BLACK SQUARE CLUB", Москва, тел.: (095) 434-55-22, 434-10-52, www.bsc.ru

"БТК офисные системы", Москва, тел.: (095) 937-96-35, www.btk.com.ru

"БТК офисные системы", Санкт-Петербург, тел.: (812) 327-21-30, www.btk.com.ru

"Плазмасити", Москва, тел./факс: (095) 101-22-28, www.plasmacity.ru

"POLYMEDIA", Москва, тел.: (095) 956-85-81, 745-00-67, факс: (095) 956-85-84, www.polymedia.ru

"PROVISION", Москва, тел./факс: (095) 101-33-89, www.provision.ru

"ТК "Русская Игра", Москва,
Оптовая продажа: тел./факс: (095) 234-06-54, 234-88-20, www.rgsound.ru

Розничная продажа: Сеть салонов **"НЕО"**
тел.: (095) 795-00-33, www.neosalon.ru

Сеть магазинов **"ТокАтака"** тел.: (095) 795-00-22, www.tokataka.ru

"Астром Связь", Челябинск, тел.: (3512) 61-40-14, 96-06-86, www.astromsvyaz.ru

"Связь-Сети", Екатеринбург, тел./факс: (3432) 777-207, 777-208, 756-060, www.svyaz.ru

При покупке плазменных панелей Panasonic требуйте проверки серийного номера на сайте: www.panasonic-engineering.ru/support/check.htm

Panasonic CIS (Oy) Московское представительство: Россия, 119435, Москва, Саввинская наб., 15
www.panasonic.ru, info@panasonic.ru
тел. +7 (095) 258 43 30, +7 (095) 258 42 21

3 года гарантии

Panasonic

SIEMENS
Mobile



товар сертифицирован



S55



C55

www.tehmarket.ru

ТЕЛЕФОНОМАНИЯ

БЕСПРОИГРЫШНАЯ ЛОТЕРЕЯ

на выставке
"Связь Экспокомм 2003"
12-16 мая (Экспоцентр на Красной Пресне)
стенд F-193

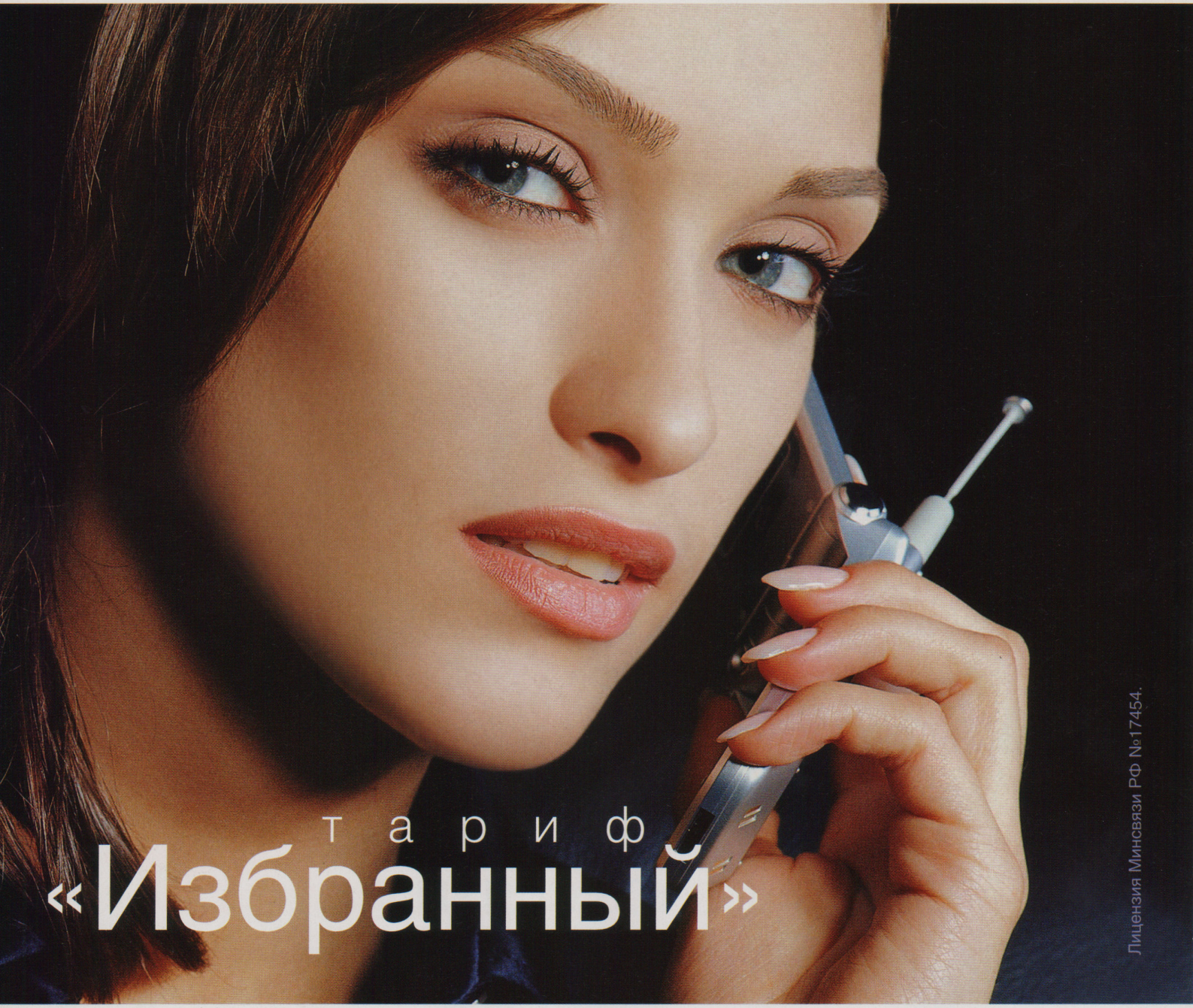
ТЕХМАРКЕТ

СЕТЬ САЛОНОВ СВЯЗИ

Авиамоторная	Ул. Авиамоторная, вл. 41	136-0255
Академическая	Ул.Профсоюзная, д. 4	124-2566
Алтуфьево	1)Северный выход м.Алтуфьево	909-6751
	2)Южный выход м.Алтуфьево	909-6751
Арбатская	ул. Новый Арбат, д.17	203-7717
Аэропорт	Ленинградский пр-т, д.62	797-0422
Бабушкинская	1)Ул. Менжинского, д.38, корп.1	130-5724, 470-0480
	2)Ул. Менжинского, вл.32	
	ТЦ "Кондор"	130-4081
Багратионовская	1) Багратионовский пр-д, д.7, корп.3	
	ТК "Горбушкин двор", пав.D2-072	231-4942
	2)Багратионовский пр-д, д.7, корп.3	
	ТК "Горбушкин двор", пав.B1-076	737-4691
Баррикадная	Новинский б-р, д. 18/1	130-3900
Бауманская	Ул. Бауманская, д.44	261-7486
Белорусская	Ул. Грузинский вал, д.23/25	
	ТК "9 Вал"	136-1101
Бибирево	Ул. Плещеева, д.4	136-3166
Братиславская	Ул. Братиславская, д. 16, корп. 1	347-9639
ВДНХ	1)Ул. 1 -я Останкинская, зд. 55	
	ТДЦ «Останкино», пав.БВ 2/25	216-2763
	2)пр-т Мира, вл. 117, пав. 16/2	798-3600 775-6455
	3)пр-т Мира, вл. 117, пав. 17	798-3600 775-6455
	4)пр-т Мира, вл. 117, пав. 4	798-3600 775-6455
Водный стадион	Кронштадский б-р, вл.7-9,	
	ТЦ "Персей", пав. 13,14	746-4456
Войковская	1)Ул. Михалковская, д.4а,	
	рядом с к/т «Байкал»	960-9076
	2)Ленинградское ш., вл. 13-15	232-3222
Волжская	Волжский б-р, д.54, стр.6	350-4389
Выхино	1)Ул. Хлобыстова, вл. 28, пав. 1	136-8847 746-00-56
	2)Ул. Хлобыстова, вл. 28, пав. 19	136-8847 746-00-56
	3)выход из метро на ул. Хлобыстова,	
	подплатформенная ниша №4	136-8847 746-00-56
Динамо	ул. 8 Марта, д.10, стр.1	214-1263
Динамо	Ленинградский пр-т, вл. 36,	
	выход к сев.трибунам стадиона Динамо	136-0240
Добрынинская	Коровий вал, д.1, стр.2	237-7773
Домодедовская	1)Ореховый бул., д. 15,	
	Галерея "Водолей"	136-5455
	2)Ореховый бул. д.15, стр. 7	136-5455
Домодедовская	Аэропорт "Домодедово", 2-й этаж	787-1693
Измайловская	1)Измайловский пр-т, д. 63а	797-0466
	2)Ул. Первомайская, д.33/25	165-6008
Каховская	Южный выход м. "Каховская"	130-1600
Киевская	2-й Брянский пер., вл. 1	240-5365
Комсомольская	1)Ул. Краснопрудная, д. 1	268-4708
	2)Комсомольская пл., д.5	363-7299
Коньково	1)ул. Профсоюзная, д.126, корп.1	
	Ярмарка «Коньково», к.4, пав. 1-2	429-7658, доб.42-12
	2)ул. Профсоюзная, поверхность	
	южного вестибюля , пав.3,4	746-6240
Красногвардейская	Ореховый бул., вл. 43Г	960-8231
Крылатское	Вост,подуличный переход, секция 02	232-3222
Кузьминки	Волгоградский пр-т, д.76	174-1474
Курская	ул. Земляной вал, д.27, стр.1	130-9013
Марьино	1)Ул. Люблинская, д.102,	
	ТК «Марьинский пассаж», пав. 63	349-7911
	2)Новочеркасский б-р, д.55	107-0855
	3)Новочеркасский б-р, д.10, корп.1,	780-5501
Маяковская	Б. Патриарший пер., д.8	290-2467
Медведково	Ул. Широкая, вл.12	969-3696
Молодёжная	ул. Ярцевская, вл. 25	107-2529
Новогиреево	1)Зеленый пр-т, вл.79а	742-4983,130-3868
	2)Свободный пр-т, д.20 ТК "Олимп"	301-0530 доб.216
Октябрьское поле	1)ул. Народного ополчения, д.47,	
	ТК "Октябрьское поле"	136-3031
	2)ул. Народного ополчения, д.45,	107-1032
	3)ул. Маршала Бирюзова д.14, стр. 1	107-2470
	Пр-д Дежнева, д.23	969-3699
Отрадное	ул. Первомайская, вл.73	960-9606
Первомайская	Дмитровское ш., д.46, к.1	107-2523 488-6809
П.-Разумовская		
Пл. Революции	Крытый пешеходный	
	переход с пл. Революции на ул.	
	Никольская	298-0893
Полежаевская	Хорошевское ш., д.23а	195-1284
Пражская	ул. Кировоградская, д.15, вл.15	
	Ярмарка «Электронный рай», пав.2Б -1	389-4444
Пушкинская	ул. Большая Бронная, д.29	299-8929
Речной вокзал	1)Ул. Фестивальная, д.2а	458-7475, 742-5229
	2)Ул. Фестивальная, д. 13, корп 1	107-2471
Савеловская	1)ТК «Савеловский	
	компьютерный рынок», пав. В-46	784-7220
	2)ТК «Савеловский	
	компьютерный рынок», пав. 2А-2	784-7353
Смоленская	Карманицкий пер., д. 9/2, стр 2	232-3222
Сокол	1)Ленинградский пр-т, вл. 71	157-2242
	2)Ленинградский пр-т, вл. 74В	222-2868
Тверская	ул. Тверская, д.17	130-9008
Теплый Стан	1)Новоясеневский пр-т, вл.1, пав. 1/9	423-0088
	2)Новоясеневский пр-т, вл.1, пав. 1/23	423-0088
Тимирязевская	ул. Яблочкова, д.21, стр.3	
	ТЦ "Бутырские торговые ряды"	979-1109 799-7259
Третьяковская	ул. Б. Ордынка, д.23, стр.1, пав. №15А	959-3310
Тульская	Ул. Б. Тульская, д.2	958-5847
Тушинская	1)Пр-д Стратонавтов, д.7, стр.3	
	комплекс «Русское бистро»	130-1615
	2)Пятницкое ш., вл.18, ТК"Митинский",	
	пав.27	787-7987
	3)ул. Митинская, вл.40, пав. М4	752-8148
Университет	Пл. Джавахарлала Неру, д. 1	
	ТК «Университи», пав. 14	234-0846
Царицыно	1)Царицынский радиорынок, пав.101	960-3011
	2)ул. Каспийская, д. 36Г	746-2716
Чертановская	Балаклавский пр-т, 5а	316-0288, доб.1-27
Юго-Западная	Пр-т Вернадского, д.86 ТК «Никулино»	433-0389
г. Зеленоград	Крюковская пл., стр.8	130-3898
г. Железнодрожный	Привокзальная пл.,	232-3222
г. Люберцы	Южная привокзальная пл., ТК, пав. 9	107-2251
г. Мытищи	Шараповский пр-д, д. 1	136-8838

Интернет-магазин: WWW.TMR.RU ОПТ: (095)723-8116, E-mail: region@tmpost.ru

единая справочная (095) 232-3222



Лицензия Минсвязи РФ №17454.

прямой МОСКОВСКИЙ номер
все услуги включены

110 у.е.
без НДС

тел.: 10-9-8-7-6-5

СОНЕТ
СОТОВАЯ СЕТЬ

PHILIPS

Изменим жизнь к лучшему.



Товар сертифицирован

Очень рад тебя слышать... и видеть! С телефоном Philips Fisio 825 Вы не только слышите Ваших собеседников, но и видите их лица. Функция FotoCall с безупречным качеством воспроизводит цветные фотографии Ваших друзей на ярком высококонтрастном* дисплее. А технология Bluetooth™ позволяет без проводов подключиться к другому мобильному устройству.

Достаточно взять Philips Fisio 825 в руки, чтобы понять, что он действительно впечатляет. Хотите проверить? Покажите его своим друзьям и понаблюдайте за их лицами.

И держите наготове фотоаппарат.

Philips Fisio 825. Говорит и показывает.

www.ce.philips.ru

*4096 оттенков, технология Pixel Plus™.

Официальные дистрибьюторы в Москве:

"Ирсон Групп", тел.: (095) 745-22-12, www.irson.ru

"Максус", тел.: (095) 784-76-80, www.maxus.ru

"Марвел", тел.: (095) 745-80-08, www.marvel.ru

"Диксис", тел.: (095) 933-000-1, www.dixis.ru

Салоны связи в Москве:

"М-Видео", тел.: (095) 777-77-75, www.mvideo.ru

"Мобильные советы", тел.: (095) 729-57-10

"Связной", тел.: (095) 5-000-333, www.svyaznoy.ru

"Техмаркет", тел.: (095) 723-33-33, www.tehmarket.ru

"Диксис", тел.: (095) 933-0-222, www.dixis.ru

Официальные дистрибьюторы в Санкт-Петербурге:

"Марвел", тел.: (812) 326-32-32, www.marvel.ru

"МТ Компьютерс", тел.: (812) 325-23-87, www.mtgroup.ru

Салоны связи в Санкт-Петербурге:

Магазины "Мир Техники"

"Связной", тел.: (812) 10-333-10, www.svyaznoy.ru

"Диксис", тел.: (812) 107-72-72, www.dixis.ru

SIEMENS
mobile

ВСЕ АКТУАЛЬНЫЕ МОДЕЛИ



МЫ ЗНАЕМ О МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ ВСЕ

www.sota.ru

МАКСИМУС™
МОБИЛЬНАЯ СВЯЗЬ И ТЕХНИКА

ЕДИНАЯ СПРАВОЧНАЯ: (095) 755 9053 (многоканальный)

М. «ВДНХ»	Проспект Мира, ВВЦ, пав. «Металлургия»
М. «ВДНХ»	Проспект Мира, ВВЦ, пав. «Космос»
М. «Комсомольская»	Комсомольская пл., д. 6., ун-г «Московский», 4-й этаж, пав. 62
М. «Комсомольская»	Комсомольская пл., д. 6., ун-г «Московский», 4-й этаж, пав. 80
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. 1-2-44
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, 1, стр.19, ун-м «Патэрсон»
М. «Молодежная»	Одинцовский р-н, 19 км а. дороги «Беларусь», д. 1, пав. Б49-Б50
М. «Молодежная»	Одинцовский р-н, 19 км а. дороги «Беларусь», д. 1, пав. 6/26-6/27
М. «Молодежная»	Одинцовский р-н, 19 км а. дороги «Беларусь», д. 1, пав. 10/22-10/23
М. «Молодежная»	Одинцовский р-н, 19 км а. дороги «Беларусь», д. 1, пав. 12/23-13/23
М. «Новые Черемушки»	Гарибальди ул., д. 21-23, ТЦ «Панорама», пав. 2Ц2
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. 3Л6
М. «Пражская»	Вашавское ш., влад. 140, ТЦ «Коринфор», «Дом Италия»
М. «Рижская»	Водопроводный пр-д, д. 1, пав. Г4
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, ТЦ «Электроника на Пресне», пав. А23-В10
М. «Измайловский парк»	Проектируемый пр-д, д. 890а, ТЦ «Электробум», пав. Б5-В5

ДИЛЕРСКИЙ ОТДЕЛ: (095) 778 1908, ОПТОВЫЙ ОТДЕЛ: (095) 755 9053 (многоканальный)

www.mobileocean.ru

N

Огромный Ассортимент Аксессуаров Оптом

W O

S

- Доставка в любой регион России
- Максимальная комплектация заказа в день обращения
- Кредитная линия, а также дополнительный комплекс услуг

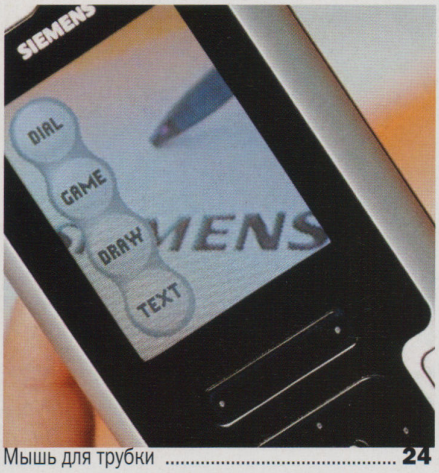
217-65-32
217-65-47
info@mobileocean.ru
217-68-15
505-56-02

129164, Москва, ул. Ярославская, д. 8, корп. 6, оф. 517

www.mobileocean.ru

МОБИЛЬНЫЙ ОКЕАН

МОБИЛЬНЫЕ НОВОСТИ



Мышь для трубки 24



Часы с сюрпризом 32



Motorola для байкера 40

МОБИЛЬНАЯ СВЯЗЬ



Прогулка по CeBIT '2003 50



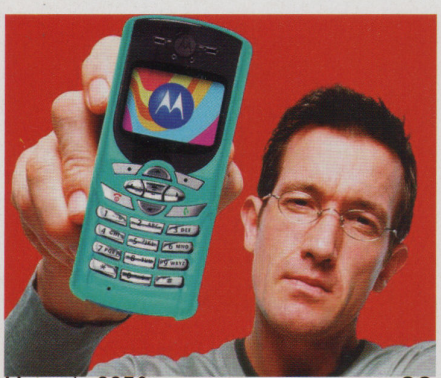
Nokia 3650 56



Елена Ханга 46



Siemens CL50 62

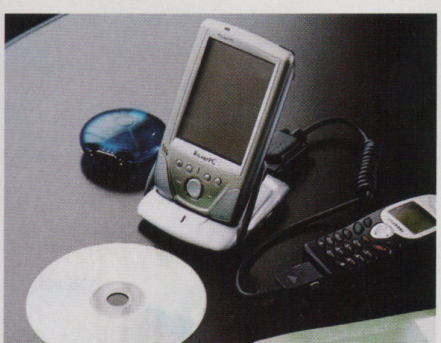


Motorola C350 66



LG G5400 70

КОММУНИКАТОР



Заходим в Сеть через CDMA..... 108



Сотовые тарифы:
весна—лето '2003 78



Телефон глазами женщины 88

ЛОГОТИПЫ И МЕЛОДИИ



новости 20

интервью
Лев Новоженов 42
Елена Ханга 46

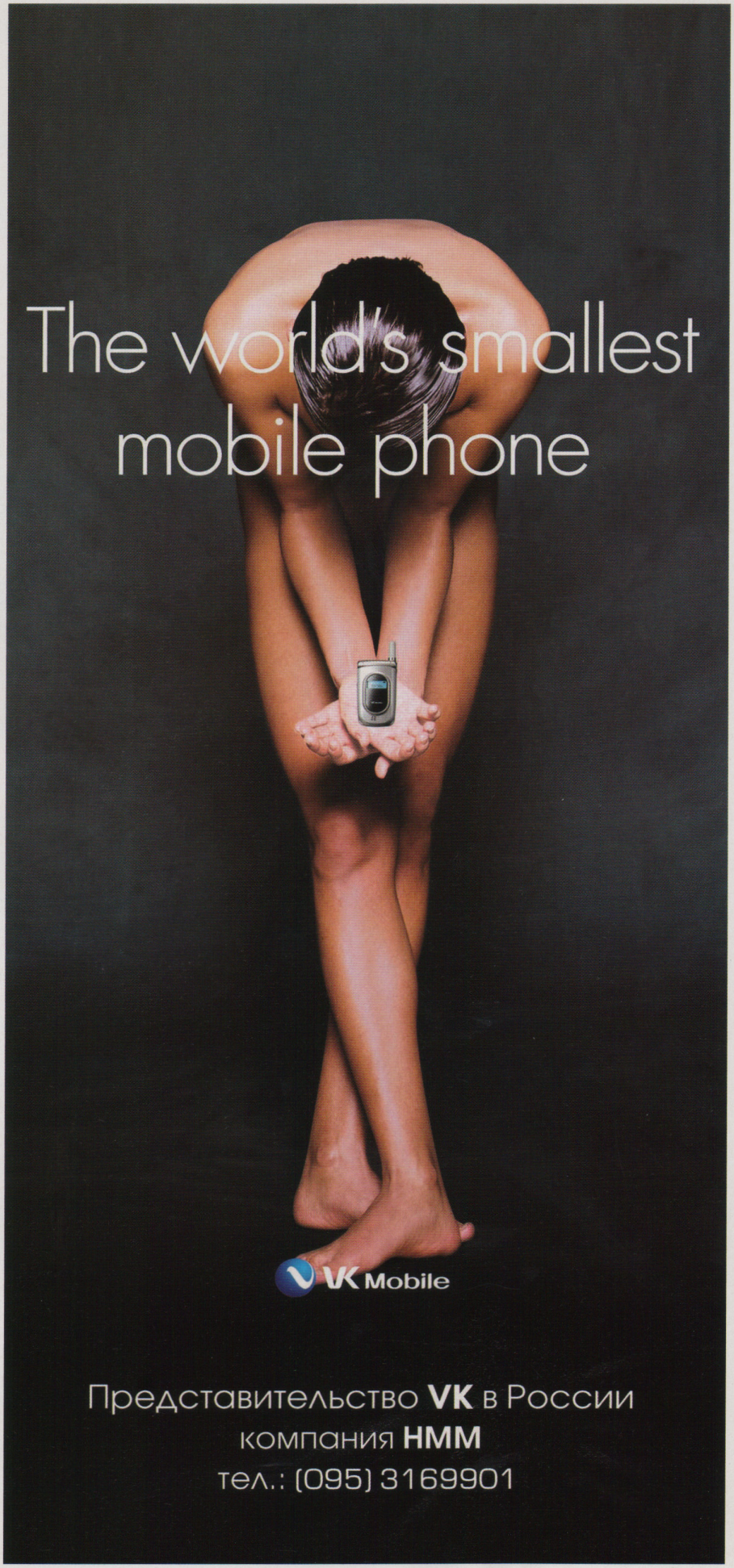
мобильная связь
Прогулка по CeBIT '2003 50
Nokia 3650 56
Siemens CL50 62
Motorola C350 66
LG G5400 70
Maxon MX-7920 72
Как получить блатной номер? 74
Сотовые тарифы:
весна—лето '2003 78
Аккумуляторы на отдыхе 84
Телефон глазами женщины 88
CDMA или GSM: что лучше 90

мобильный справочник
Мобильный автоответчик 92
SMS-чат: общение нон-стоп 96
WAP-навигатор 98
И компьютер
с трубкой говорит... 100

коммуникатор
Мобильный Интернет
без мобильника 102
Новое поколение ноутбуков 106
Заходим в Сеть через CDMA 108
Лэптоп без проблем 110

логотипы и мелодии
Siemens 112
Nokia/Samsung 114

каталог
GSM-телефоны 116
Цены на сотовые телефоны 146
Где купить новинки 147
Сервисные центры 148
Спутниковые телефоны 149
CDMA-телефоны 150
DECT-телефоны 138
Аксессуары 156
Микрокомпьютеры 189
Ноутбуки 192



RUSSIAN mobile

Директор Валерий МИРОЧНИК
boss@revkom.ru
Главный редактор Сергей ЕФРЕМЕНКО
efremenko@revkom.ru
Редактор Алексей ПЛЕШКОВ
alexp@revkom.ru
Редактор каталога Оксана ТАРАСОВА
oksana@revkom.ru
Куратор отдела тестирования Эльдар МУРТАЗИН
Бильд-редактор Светлана СТУКАЛОВА
stukalova@spnmoscow.ru
Дизайнер Арина ДЕГТЯРЕНКО
arina@spn.ru
Фото Алексей ГНИЛЕНКОВ
Виктор ИВАНОВСКИЙ
IMAGEHOUSE

Над номером работали:
Александр АНДРЮШКОВ, Мария БАРАННИКОВА, Надежда БАТАЛОВА, Татьяна БРЫЛЕВА, Наталья БУРЕНИНА, Николай ВАВИЛОВ, Павел ВИЛЕНЧИК, Александр ВДОВЕНКО, Олег ВЕРБОВОЙ, Ольга ВОРОБЬЕВА, Алексей ГНИЛЕНКОВ, Никита ДЕНИСОВ, Мария ИСКАКОВА, Анастасия КЕЛЛЕ-ПЕЛЛЕ, Кирилл КИРИЛЛОВ, Олег МАЛАХОВ, Алена МАЛИНОВСКАЯ, Андрей МЕЛЬНИК, Юлия МИНАКОВА, Глеб НАДПОРОЖСКИЙ, Вячеслав НИКИФОРОВ, Игорь НОВИКОВ, Наталья СКУЛОВА, Тамара ТАВРИЗЯН, Алексей УСАЧЕВ, Кирилл ЧЕРЕПКОВ, Ольга ЧЕРЕПКОВА, Александр ШАРОВ, Игорь ШАХОВ, Марина ШУВАЛОВА, Вера ЩЕРБИНА

Адреса редакции и издателя:
117036, Москва, ул. Кедрова, 15.
Издательский дом «СПН»
Тел.: +7 095 926-5286.
Факс: +7 095 129-1518.

194214, Санкт-Петербург, пр. М. Тореза, 118.
Издательский дом «СПН»
Тел.: +7 812 380-0008.
Факс: +7 812 554-1717.

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
Тел.: +7 095 729-4559
svet@spnmoscow.ru
Егор БЕЛЯЕВ, Игорь БОЖОК, Дмитрий ГУСЕВ, Юрий ЕРМОЛАЕВ, Евгений КОЛПАКОВ, Наталья КУЗЬМИНА, Наталья СТРАВИНСКАЯ
ПЕТЕРБУРГ Тел.: +7 812 380-0008, +7 812 553-0033
Руководитель Светлана КАРНАУХОВА
ska@spn.ru Тел.: + 7 812 380-0008
Надежда КРЫЛОВА, Евгений МАКСИН, Даниил МИХЕЕВ, Лариса ПОПОВА, Анатолий СЕМЕНОВ, Елена ШЕРСТЮК

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
Представительство в Белоруссии
Тел.: +375 0172 266-640, Минск, ул. Тарханова, д. 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, д. 82

Журнал:
РОССИЙСКИЙ МОБИЛЬНЫЙ (Russian Mobile)
№ 5 (май)/2003.

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: 165 000 экземпляров. **Отпечатано в Финляндии.**
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.



СЕГОДНЯ много говорят о потенциале и перспективах мобильного Интернета. Однако очень часто характер организации беспроводного доступа в Сеть не позволяет владельцам мобильных телефонов и компьютеров получать информацию из Всемирной паутины. Не секрет, что многим абонентам мобильный Интернет необходим тогда, когда они покидают родной город. Но едва пользователи выезжают за пределы домашней сети, как беспроводной доступ во Всемирную паутину, предоставляемый сотовым оператором, становится невозможным. Я и сам не раз сталкивался с подобными вещами. Причем не важно, за границей ли вы, в России ли. Поставщикам услуги мобильного доступа в Сеть пока не удалось упростить процедуру настолько, чтобы все действовало по принципу GSM-телефона в роуминге. Ведь для обеспечения связи и получения набора базовых услуг (вроде SMS или голосовой почты) в сетях стандарта GSM дополнительных настроек не требуется — достаточно просто включить трубку.

А вот с мобильным Интернетом дела обстоят сложнее. Вам придется перенастраивать телефон и ноутбук под местного поставщика услуг (для большинства задача непосильная). К тому же надо суметь найти оптимальный способ доступа в Сеть: в гостинице может оказаться Wireless LAN, в аэропорту — Wi-Fi, в машине — обычная сотовая сеть с поддержкой GPRS. Кроме того, вам не только необходимо иметь представление о той или иной технологии подключения, но еще и располагать соответствующим устройством, позволяющим работать с конкретным стандартом. Конечно, карточки LAN или Wi-Fi при желании берут напрокат, а о настройках узнают у служащих бизнес-центра гостиницы или аэропорта, но на это уходит время (и немалое).

На мой взгляд, именно отсутствие единой понятной системы беспроводного доступа в Сеть — основная причина слабых темпов развития мобильного Интернета. Будущее, само собой, за разумным комбинированием различных способов работы во Всемирной паутине (где-то удобнее Wi-Fi, где-то WLAN, а где-то GPRS). В любом случае все должно быть так же элементарно, как сотовый телефон в роуминге: включил — и ты на связи.

Сергей ЕФРЕМЕНКО, главный редактор

PHILIPS

Изменим жизнь к лучшему.

На это клюнет каждый!



fisio 120 fisio 625 fisio 825

Потому что это самые дешевые телефоны GSM в своем классе

Теперь Philips Fisio 120 является самым дешевым телефоном GSM из официально поставляемых в Россию

Приглашаем региональных дилеров

IRSON GROUP
Официальный дистрибьютор
GSM и DECT телефоны **Philips**
www.irson.ru

www.ce.philips.ru

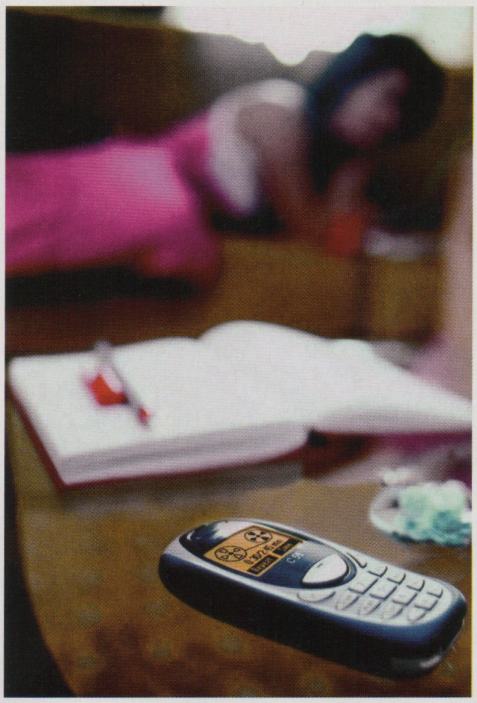
GPS — КАЖДОЙ ТРУБКЕ!

Сотовый телефон со встроенной системой GPS — дорогая и редкая игрушка. Причем претендовать на массовость подобные аппараты не могут не только в России, но и в большинстве стран мира. Пока людям проще купить обычный мобильник, а затем воспользоваться GPS-сервисом, предоставляемым местным оператором связи. Однако компания Nokia, один из крупнейших мировых производителей, видимо, считает иначе. Представители финского концерна объявили о решении сделать функцию глобальной спутниковой навигации стандартной для всех своих трубок. Ожидается, что первые модели Nokia с GPS-модулями появятся в продаже к началу 2004 г. Сначала ими оснастят дорогие аппараты, а затем и дешевые, бюджетные.

Вирусы атакуют

По мнению специалистов по вопросам компьютерной безопасности, чем сложнее и насыщеннее становится начинка карманников и сотовых трубок, тем вероятнее вирусная атака. Отдельные представители виртуальной фауны действительно периодически беспокоят владельцев мобильников. Но обычно это никак не связано с наворотами в программном обеспечении — чаще хакеры просто используют просчеты разработчиков софта. Так, обладатели аппаратов Siemens были встревожены известием о SMS-вирусе: при поступлении определенного сообщения аппарат зависал и переставал выполнять какие бы то ни было операции. Как объяснили специалисты германского концерна, буквы, содержащиеся в опасной эсэмэске, представляют собой недопустимую для электронных внутренностей комбинацию символов. Это и вызывает сбой.





Дабы вернуть устройство к жизни, необходимо удерживать клавишу выключения в течение нескольких секунд либо снять и вновь установить аккумулятор. После того как трубка заработает, следует удалить вирусы. Поскольку некоторые модели не позволяют стереть сообщения до их открытия, для расправы с вредным текстом SIM-карту можно установить в другой аппарат. В Siemens уверяют, что физический вред телефону вирус причинить не способен.

TRESOR В РОССИИ

Отечественный рынок сотовой связи притягивает новых участников как магнит. В их числе компания Beaucom, продающая аппараты под торговой маркой Tresor. Недавно она представила сразу несколько своих моделей, предназначенных для России. Производители руководствовались тем, что особым успехом у абонентов пользуются мобильники двух типов: оснащенные по последнему слову техники, а именно имеющие в своем арсенале цифровую фотокамеру или радиоприемник, и модели с оптимальным набором функций, привлекающие своей ценой и доступностью. Tresor T101B — трубка второй категории. Аппарат весит около 75 г и имеет приятный дизайн. По словам создателей, он очень надежен и удобен в эксплуатации. Есть вибровызов, калькулятор, блокнот, два будильника, часы, T9. Батарея телефона позволяет ему работать от одной подзарядки до 320 ч в режиме ожидания и до 7 ч в режиме разговора.

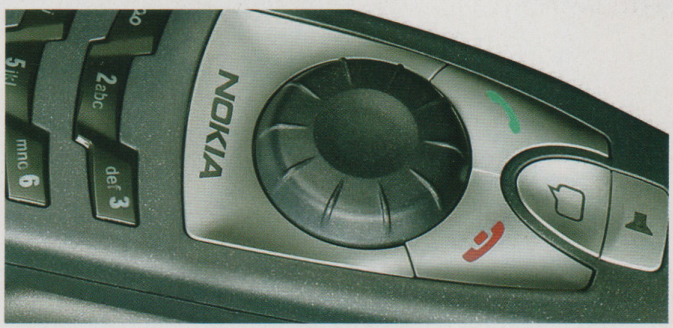


Для босса и его шофера





ЩЕДРАЯ на выдумки компания Nokia решила порадовать автомобилистов. Модель 810 состоит из двух основных модулей — трубки с клавишами для набора номера и управления меню и информационного дисплея (84×24 точки). Финские конструкторы оснастили систему фирменным навигационным колесом: при помощи Navi пользователь легко найдет необходимую функцию, отрегулирует громкость и проделает многие другие операции. Если же возможности нажимать на кнопки нет, то на помощь водителю придут голосовой набор номера и голосовое управление. Важная особенность Nokia 810: память аппарата разделена на две независимые части — в трубке имеются сразу две записные книжки и два органайзера. Это пригодится, когда машиной пользуются два человека (скажем, босс и его личный шофер). Совершать же звонки люди, находящиеся в автомобиле, могут с одной SIM-карты. Очень кстати, что среди поддерживаемых языков (а их 28!) есть и русский. Мобильник предназначен для сетей GSM 900/1800, поддерживает пакетную передачу данных GPRS и оснащен Bluetooth-модулем. Порт RS232 позволяет подключать устройство к ноутбуку. Размеры трубки — 172×46×30 мм, а вес всего комплекта — 264 г. Предположительное начало продаж — III квартал 2003 г.



50 ТЫС. ЕВРО ЗА SMS

В НИДЕРЛАНДАХ 14 апреля отныне официально считается национальным днем SMS. Но это еще не все! В этот день каждый обладатель сотового телефона может выиграть 50 тыс. евро. Достаточно отправить десять сообщений с ответами на вопросы специальной викторины. Сумма в 7 евро (во столько обойдется участнику послание) кажется вполне приемлемой платой за шанс стать обладателем пусть небольшого, но состояния. В этот раз розыгрыш проходил в прямом эфире одного из коммерческих телеканалов Голландии.

НОВЫЙ ДЕТЕКТОР ЛЖИ

КАК утверждают ученые, по телефону люди лгут гораздо чаще, чем при личной встрече. Когда вы видите собеседника, то по целому ряду признаков можете определить, говорит ли он правду. Если же вы хотите проверить честность абонента на другом конце провода, вам пригодится новинка от компании "Ригор" — детектор лжи Truster TNF-100C. Данный аппарат — упрощенный и адаптированный для потребительского рынка вариант профессионального, разработанного спецслужбами для контроля за достоверностью информации, сообщаемой по телефону. В сравнении с предыдущими моделями, в новинке использованы улучшенные алгоритмы распознавания, поэтому точность результатов существенно повысилась. Анализировать голос собеседника можно в реальном времени или подключив Truster к диктофону. Но самое главное — соединение с сотовой трубкой. В комплект поставки входит специальный кабель, с помощью которого устройство контактирует практически с любой моделью. Конечно, Truster не панацея. Как и всякий прибор, он имеет определенные ограничения, а также требует от владельца навыков работы. Но как утверждают создатели, при правильном использовании детектор лжи не ошибается в 85% случаев. Питается он от двух пальчиковых батареек.



Электронный шумодав от Philips

ФОНОВЫЕ помехи в динамике сотового аппарата не способствуют приятной конструктивной беседе. Устранить их позволит новейшая разработка мобильного подразделения компании Philips. Специальное микроустройство анализирует звук, поступающий через микрофон аппарата, и решает, что считать нужным, а что — посторонним. После этого все лишнее отсекается и не достигает уха абонента. Тестовая демонстрация передового механизма уже состоялась в рамках не скольких специализированных выставок, проходивших при большом скоплении публики. Система успешно справлялась с гулом толпы, "глушила" музыку и другие посторонние звуки. Принцип действия заключается в использовании двух микрофонов, поэтому приспособить фильтр к обычному аппарату будет трудно. Пока планируется использовать устройство в гарнитурах для мобильников. Так что, возможно, уже скоро фразы вроде "Здесь шумно, ничего не слышу!" при общении по сотовому канут в Лету.

КЛАВИАТУРНАЯ ЭВОЛЮЦИЯ



В КОНЦЕ 1990-х неким любителем обмениваться SMS-сообщениями была придумана особая клавиатура, которая при компактных размерах вмещала все символы алфавита. Задумку пыталась реализовать компания Digit Wireless, однако тогда дело не пошло дальше прототипа. Сегодня ситуация в корне меняется. В результате соглашения с фирмой LogicaCMG свет увидела серийная модель. Fastap Keypad — такое название получила новинка — представляет собой панель, небольшие буквенные клавиши на которой имеют выпуклую форму и располагаются вокруг слегка утопленных в корпус цифровых кнопок. Во избежание случайных нажатий устройство может работать в нескольких режимах: во время набора номера алфавит блокируется, или наоборот. По слухам, первые желающие оснастить этим новшеством свои мобильники уже появились.



Мобильный хоккей

КОМПАНИЯ Tira Wireless, специализирующаяся на разработке программного обеспечения для мобильных устройств, выпустила Java-игру NHL Power Shot Hockey. Причем аббревиатура NHL — это не просто рекламный ход. Администрация Национальной хоккейной лиги действительно одобрила новинку. Участник может выбрать свою любимую команду (список очень велик и точно копирует реальный перечень). Требовательных пользователей порадует обилие настроек: скорость игры, уровень сложности, варианты атаки и защиты. Интересно, что в Power Shot Hockey, несмотря на большое сходство с настоящим хоккеем, можно добиваться победы очень грубо — с применением запрещенных силовых приемов. Пожалуй, единственное, чего делать нельзя, — стравливать команды в рукопашной схватке (любителям баталий адресованы другие Java-игры). Специально к премьере игры компания-разработчик открыла сайт, полностью посвященный мобильному хоккею. Адрес портала — http://nhlpowershothockey.com.





ВЕСЕННИЙ "МЕГАФОН"



КАК известно, из всех времен года именно весна более всего благоприятствует романтическим знакомствам. Специально для абонентов, желающих найти новых друзей и подруг, оператор сотовой связи "МегаФон" разработал игру "Лицом к лицу". С 1 апреля она стала доступна всем его пользователям. При условии, конечно, что у них есть аппарат с цифровой фотокамерой, поддерживающий обмен мультимедийными сообщениями MMS. Для начала абонент должен отправить на специальный сервисный номер свой снимок. При помощи технологии LBS (определение местоположения абонента по соте) система отыскивает пары, находящиеся на минимальном расстоянии, и высылает им изображения друг друга. В случае, если после просмотра графического файла игроки захотят познакомиться ближе, им предлагается пообщаться в SMS-чате, а затем договориться о личной встрече. Не забывает компания и о владельцах обычных мобильников. Так, с апреля начал работу сервис "Фаворит". Теперь каждый абонент может выбрать номер, по которому он звонит чаще всего, потом телефон занесут в "фавориты", и тогда звонки на него будут стоить $0.06 за минуту круглосуточно.

СМАРТФОН для слепых



НЕСМОТРЯ на то что людям с ослабленным зрением доступна возможность голосового общения по сотовому, о дополнительных функциях мобильника, таких как, например, SMS или органайзер, им оставалось только мечтать. По крайней мере, до недавнего времени. Компания Siemens, известная своими социальными разработками, представила новую модель аппарата, поддерживающего шрифт Брайля. Новинка, получившая название MPO (Mobile Phone Organizer), выполняет функции телефона, записной книжки и органайзера. Кроме того, устройство позволяет обмениваться SMS-сообщениями. На лицевой панели трубки расположена клавиатура Брайля, а выше линейка из штырьков, заменяющая дисплей. С их помощью слепой или плохо видящий абонент сможет читать и редактировать записную книжку, а также SMS-сообщения. Полученные тексты ему будет зачитывать встроенный речевой синтезатор. Телефонную основу устройства составляет радиомодуль Siemens MC45, весящий всего 10 г и имеющий габариты кредитной карты. Именно благодаря ему смартфон для слепых работает в сетях GSM 900/1800 и даже принимает данные посредством GPRS.



БРАСЛЕТ-КОММУНИКАТОР



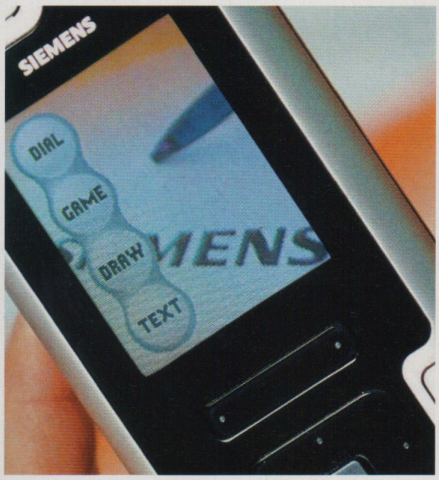
Мода на сотовые телефоны, выполненные в форм-факторе наручных часов, докатилась до Японии. Не успела фирма Samsung представить Watch Phone, как оператор NTT DoCoMo продемонстрировал свой вариант подобного устройства. В отличие от корейской системы, аппарат Wristomo имеет довольно внушительные габариты (171,5×40,4×18,5 мм) и вес (113 г). Пока нет его подробной спецификации, известно лишь, что Wristomo позволяет посылать и принимать вызовы, а также работать с электронной почтой. При разговоре все-таки удобнее снять аппарат с запястья. Максимальная длина текстовых сообщений — 6 тыс. знаков. Корпус модели водонепроницаем. Тем не менее погружать часы в воду не рекомендуется. При помощи наручного помощника можно посещать интернет-ресурсы (скорость передачи данных достигает 64 кбит/с). Начало продаж намечено на май, предположительная цена — около $400.



Мышь для трубки



КОЛИЧЕСТВО функций, встроенных в мобильные телефоны, растет день ото дня, поэтому управлять ими становится все сложнее. Раньше для навигации по меню хватало двух клавиш со стрелками, позже производители перешли на навигационные кнопки и даже джойстики. И вот совсем недавно компания Siemens представила виртуальный "манипулятор-мышь". Устройство призвано облегчить современному пользователю перемещение по длинным спискам меню и настройкам мобильника. Интересно, что технология предназначена для телефонов с цифровой фотокамерой, в которых дисплей



выступает в качестве видоискателя. Камера регистрирует движение ручки-указки, находящейся на расстоянии до 30 см от объектива (можно ли будет управлять такой системой пальцем, не сообщается). Координаты "пера" фиксируются и отображаются на дисплее в виде курсора. Для того чтобы владельцы сотовых аппаратов поскорее освоили такой метод управления, в Siemens даже создали специальную обучающую игру: в ней требуется быстро наводить курсор на падающих демонов, превращая их таким образом в ангелов.

ПРИНЦИП ПЕРОЧИННОГО НОЖА



РАЗРАБОТЧИКИ трубок и аксессуаров решают проблему набора текстовых сообщений на клавиатуре мобильника по-разному. Кто-то увеличивает размеры устройств, кто-то применяет горизонтальную компоновку, кто-то пытается максимально уменьшить кнопки, чтобы прибавить их количество. Фирма AteLab предлагает принципиально новый вариант. Прототип их устройства имеет форму обычной трубки. На лицевой панели расположены цветной дисплей, клавиши для навигации по меню и набора номера. Однако внутри концепт устроен по принципу складного ножа. При необходимости ввести SMS-сообщение или написать электронное письмо пользователь может одним движением руки извлечь прямо из корпуса аппарата полноценную клавиатуру. Сделанная из особо твердой пластмассы вставка оснащена полной раскладкой QWERTY и позволяет комфортно и быстро вводить информацию. Убирается панель так же легко, как и достается. Разработчики назвали свою систему Enhanced eDition InTerface (EDiT).

Подземные станции "Би Лайна"

БЫТУЕТ мнение, что возможность позвонить из метро — не самая важная для абонента. Важнее она для оператора, владельца сети — как своеобразный элемент имиджа фирмы. Как бы то ни было, люди охотно общаются, ожидая поезда, а столичные сотовые провайдеры осваивают местную подземку. Так, компания "ВымпелКом", работающая под торговой маркой "Би Лайн", в середине марта обеспечила связью еще четыре станции. Это "Киевская" радиальная, "Киевская" кольцевая, "Арбатская" и "Смоленская". Таким образом, теперь можно общаться по телефону на 16 остановках, не считая открытых платформ и перегонов (где, разумеется, можно было общаться и раньше).

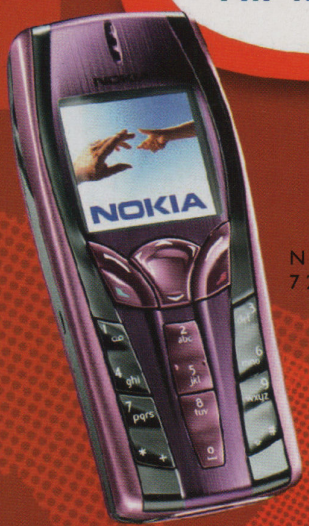
НОВЫЕ МОДЕЛИ ВЕСНА-ЛЕТО 2003

МТС GSM

МегаФон

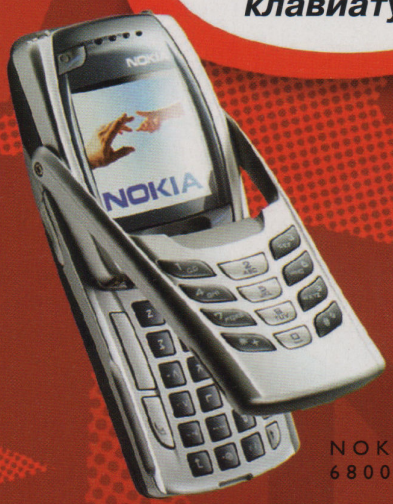
Билайн GSM

стерео FM-приемник



NOKIA 7250

полноформатная клавиатура



NOKIA 6800

поворотный объектив камеры



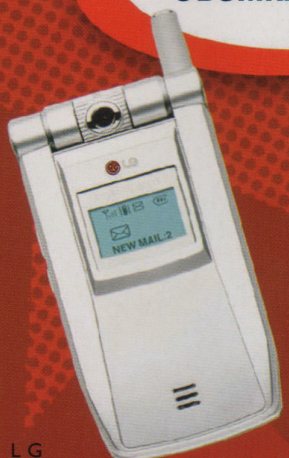
SAMSUNG V200

поддержка карт памяти MMC/CD



SIEMENS SL55

возможность съемки видео



LG G8000

ВСЕГДА beepay В М.ВИДЕО

ТЕЛЕФОНЫ & КОНТРАКТЫ & АКСЕССУАРЫ & ИНТЕРНЕТ – КАРТЫ & ЗНАЧИТЕЛЬНЫЕ СКИДКИ ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ

№1 КОМПАНИЯ ГОДА

БРЕНД ГОДА

МОСКВА 777-777-5

РЕГИОНЫ 8-800-200-777-5 (звонок бесплатный)

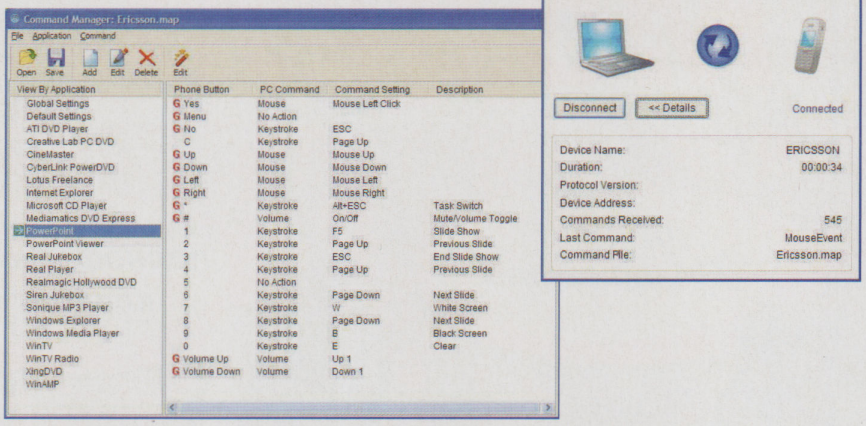
Санкт-Петербург, Челябинск, Нижний Новгород, Самара, Ростов-на-Дону, Екатеринбург

интернет-магазин: **www.mvideo.ru**

М.видео®

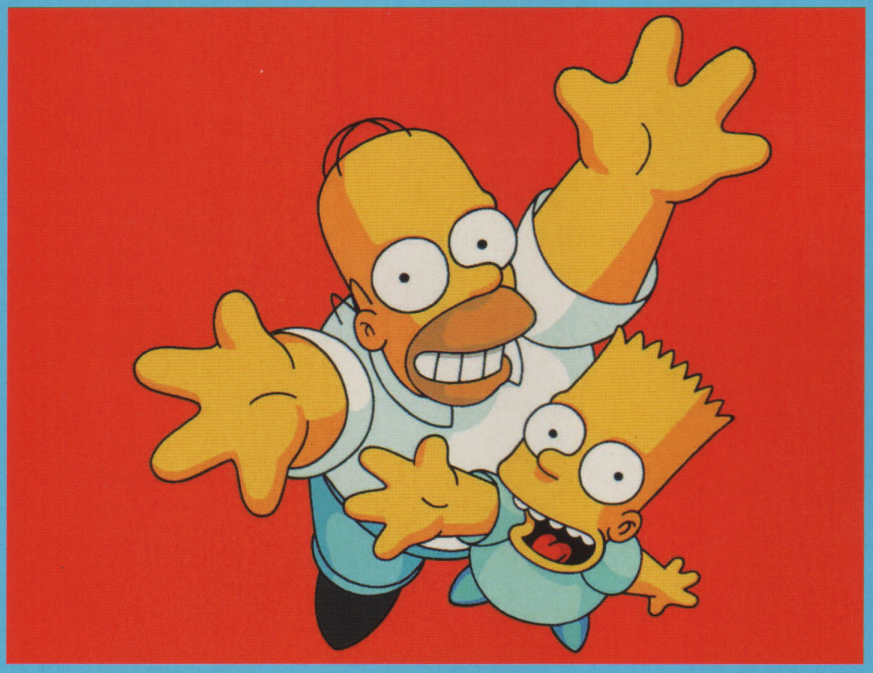
Мобильный управитель

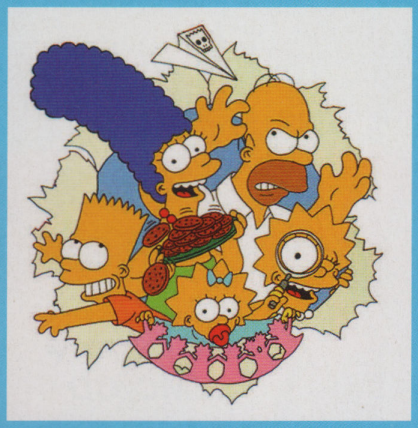
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ насыщенность современных сотовых телефонов поражает. Возможность фото- и видеосъемки, доступ в Интернет, полифонические мелодии звонка... Однако некоторым абонентам мало и этого. Именно для них компания Jeyo разработала специальную программу, загрузив которую можно превратить мобильник в пульт дистанционного управления для... компьютера. Установив ПО Jeyo Remote на аппараты Ericsson T39m, R520, T68 или Sony Ericsson T68i, владелец устройства сможет дистанционно управлять приложениям Windows: запускать различные программы, включать и выключать MP3-плейер Winamp. При помощи клавиш аппарата передвигается курсор мыши на экране монитора. Система передает данные посредством Bluetooth, поэтому радиус действия связки телефон—компьютер ограничен 10 м. Программу можно скачать с сайта компании (www.jeyo.com), пользоваться ею бесплатно удастся в течение 30 дней. Если появится желание сохранить Jeyo Remote насовсем, придется заплатить $14.95. Новинка поддерживается Windows XP, 2000, 98Me, 98SE, 98.



СИМПСОНЫ ЛЕЗУТ В ТРУБУ

ВСЕ чаще герои кинолент и мультипликационных фильмов перекочевывают с экранов телевизоров на дисплеи мобильных телефонов. Не так давно фанаты "Секретных материалов" получили возможность заказать логотипы, мелодии и скринсейверы соответствующей тематики. Теперь аналогичным образом могут поступить и любители мультфильма "Симпсоны". Кинокомпания





Twentieth Century Fox, обладающая всеми правами на похождения знаменитой семейки, и фирма THQ Inc. подписали долгосрочное соглашение на создание игр, рингтонов, заставок и мультимедийных приложений для сотовых трубок по мотивам сериала. Уже в III квартале 2003 г. желающим предложат воспользоваться новыми продуктами. Напомним, что первая серия "Симпсонов" была показана в 1989 г., творение американских аниматоров сразу стало популярным, причем не только в США, но и во многих странах мира. В феврале этого года состоялась премьера юбилейной, трехсотой серии.

Мобильная фотомания

СОТОВЫЙ телефон со встроенной или прикрепляемой фотокамерой уже не редкость. Не удивительно, что число сервисов, сопутствующих их применению, тоже растет словно снежный ком. Мы уже рассказывали об автоматах, распечатывающих кадры и изготовляющих наклейки с такими снимками. Но если до сих пор подобные устройства и услуги появлялись преимущественно в азиатском регионе, то теперь очередь дошла до Америки. Недавно компании Summus (разработчик MMS-приложений) и Snapfish (фотостудия) запустили совместный проект. Его главная цель — помочь владельцам смартфонов в решении насущных проблем с обработкой изображений. Система Snapfish Mobile позволит абонентам обмениваться цифровыми снимками, распечатывать их на бумаге и загружать в трубки отсканированные слайды (для этого последние будут выкладывать на сервер Snapfish Mobile, обращаться к которому предлагается непосредственно с мобильного телефона). Сервисом смогут воспользоваться владельцы последних моделей Nokia, Sony Ericsson, Panasonic и Motorola. Месячная подписка на него стоит $1.99, а разовое использование — $0.49.



65 000
цветов

чудо цвета

W5300

Цветной дисплей

Спецификация

- Размеры/Вес: M1-106x42x21.5мм/85г
- Работа в режиме разговора/в режиме ожидания: 3 часа/200 часов
- Батарея: Li-ion 850 мА/ч
- Поддерживаемая частота: 900/1800 МГц
- Дисплей: 65000 цветов STN LCD

Функциональные возможности

- WAP 1.2.1
- SMS/EMS
- 16-инструментальная полифония
- Ускоренный ввод текста (T9)
- PIM (записная книжка, органайзер)



Товар сертифицирован



LG Electronics объявляет о специальной акции, в течение которой на технику, приобретенную с 1.02.2002 г., устанавливается 3 года бесплатного сервисного обслуживания.

На LCD дисплеи и аккумуляторные батареи телефонов GSM распространяются особые условия гарантии.

Информационная служба: (095) 742-7777, www.lg.ru, www.lg-gsm.ru
Информационный центр на "Горбушкином дворе", тел. (095) 737-9185

LG

Спутниковое такси



АНГЛИЙСКАЯ фирма Manganese Bronze Holdings, известная как производитель лондонских такси-кэбов, запустила новый сервис Zingo. Его пользователи получают возможность вызывать по сотовому телефону именно ту машину, которая находится к ним ближе остальных. В основе предлагаемой услуги лежит система навигации GPS. При этом спутники задействуются лишь для поиска автомобилей. Для определения местонахождения клиентов оператор использует свои базовые станции. Преимущество сервиса по сравнению с традиционными диспетчерскими заключается в оперативности и в том, что звонящий соединяется не с провайдером услуги, а напрямую с водителем такси. Звонки на номер Zingo оцениваются по междугородному тарифу, а стоимость проезда увеличивается на $2. Для пассажиров, часто пользующихся такси, предусмотрен расчет кредитными карточками. В прошлом году полторы тысячи человек приняли участие в тестировании новой системы. Ее запуск состоялся в Лондоне в апреле 2003 г. В дальнейшем Zingo планируется развернуть и в других крупных городах Великобритании.

ПРИЗ ЗА СТРИПТИЗ

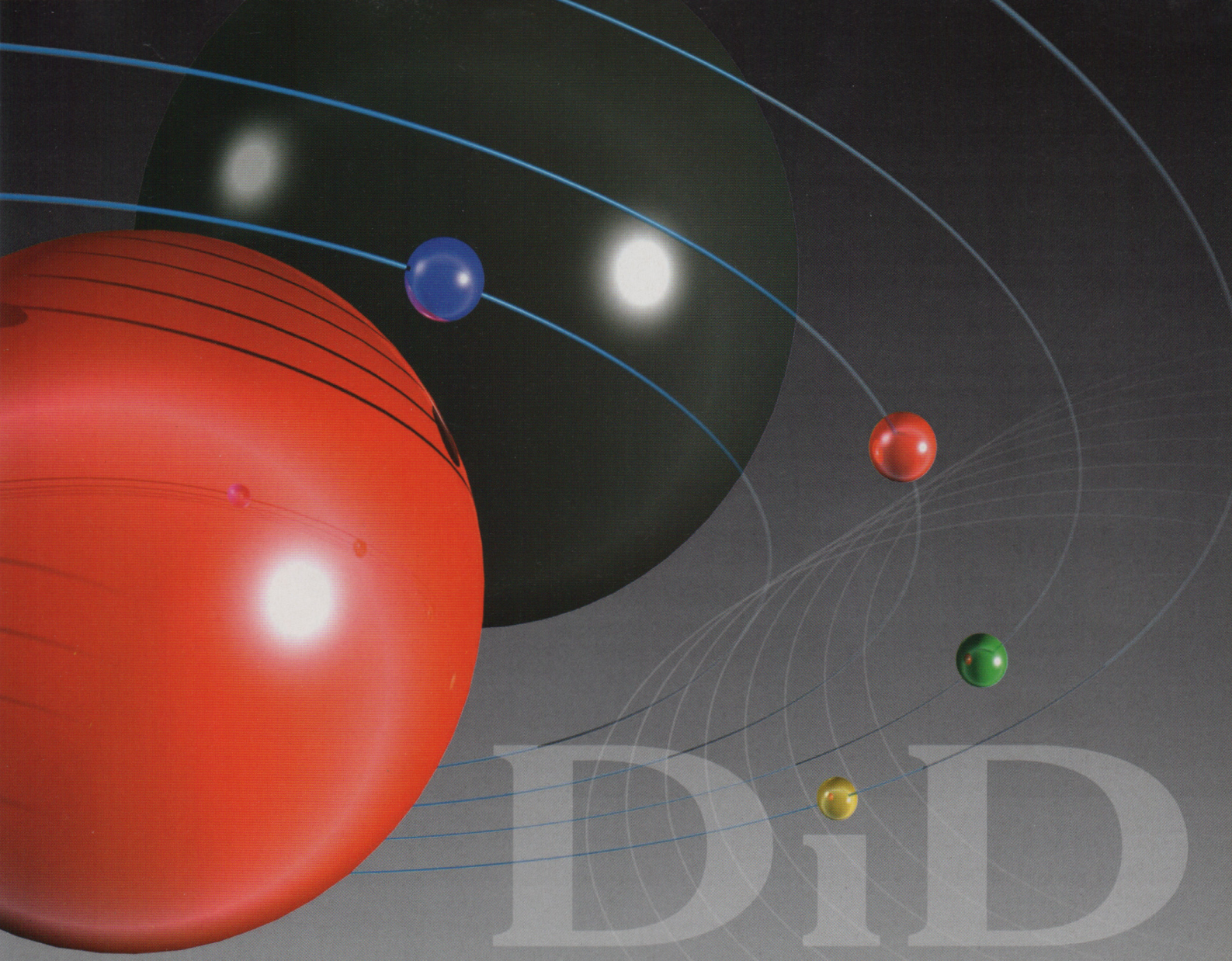


ДЕНЬ дурака, традиционно отмечаемый 1 апреля, приобретает у нас масштабы национального праздника. Если раньше безобидные шалости и колкие шутки в этот день позволяли себе лишь отдельные индивидуумы, то в нынешнем году повеселились и многие крупные компании и фирмы. Группа салонов связи "Евросеть", известная своими экстравагантными рекламными кампаниями (достаточно вспомнить слоган "Евросеть — цены просто... очень низкие"), провела акцию под условным названием "Разденься и получи телефон бесплатно". Ради Motorola C350 всем желающим предлагалось прийти к 10 ч утра к одному из магазинов... голышом. Как вариант, разрешалось обнажиться на месте — все-таки на улице пока не очень жарко. Выяснилось, что публичное раздевание — не преграда на пути к желанному призу. 20 приготовленных "Евросетью" аппаратов разошлись меньше чем за 15 мин! Сотрудники компании даже не ожидали такого количества желающих снять одежду при всех ради трубки, охрана еле сдерживала напор потенциальных стриптизеров. Весна!



СПАМ на страже порядка

СОВСЕМ недавно в России была введена система штрафов и взысканий с лиц, распространяющих в метро рекламу без соответствующего разрешения. В Китае простыми методами бороться с незаконной рекламой уже устали. Многочисленные бумажные наклейки на стенах станций и на стеклах вагонов — головная боль для местных властей. Поэтому в Поднебесной разработали специальную компьютерную программу, которая призвана бороться с нарушителями. По команде она рассылает на номера их мобильников... SMS-спам и при этом звонит по запрограммированному номеру, приказывая абоненту явиться в полномочные учреждения для разбирательства. Основной объект воздействия электронного блюстителя порядка — мелкие дельцы, которые в своих нелегальных объявлениях указывают, как с ними связаться. Система звонит по указанным на стикерах номерам с интервалом в 20 с. Стоит человеку поднять трубку — он слышит сообщение примерно следующего содержания: "Вы распространяете рекламу без соответствующего разрешения. Немедленно прекратите свою деятельность и обратитесь в администрацию для рассмотрения вашего дела". Власти надеются, что подобные меры вынудят преступников пересмотреть свое отношение к закону.



DiD

ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

эксклюзивные аксессуары к сотовым телефонам

Для получения более подробной информации обращайтесь:
198005, Санкт-Петербург, 3-я Красноармейская ул., д. 10.
Тел.: (812) 325-08-53, тел./факс: (812) 316-58-10
E-mail: info@didonline.ru
www.didonline.ru

NEW!
смотри в разделе
"Аксессуары"

УЧАСТНИК ВЫСТАВКИ
СВЯЗЬ ЭКСПОКОММ 2003
3-й павильон стенд 4238

ТОП-МОДЕЛЬ на обоях

ЛЮБОЙ пользователь компьютера задавался вопросом, что бы разместить на экране в качестве "обоев". Для поиска подходящего изображения существуют тысячи специализированных сайтов, тематика их охватывает все сферы жизни человека. Не так давно стала актуальной и проблема заставок для сотовых телефонов. Согласитесь, когда в вашем распоряжении появился достаточно большой дисплей, способный отображать множество цветов, хочется загрузить на него что-нибудь этакое. Раньше абонентам приходилось довольствоваться теми картинками, которые предоставляли операторы связи и производители мобильников. Однако сейчас ситуация меняется. Синди Марголис, известная фотомодель, совместно с компанией ClearSky Mobile Media объявила об открытии специальной версии своего интернет-сайта. На нем все желающие могут не только посмотреть фотографии звезды, оптимизированные для дисплея сотового аппарата, но и скачать их, установив затем в качестве "обоев" или скринсейвера. Скорее всего примеру Синди последуют и другие знаменитости. И немудрено, если через пару лет пользователи будут больше смотреть на трубку, чем разговаривать по ней.





"МЕГАФОН" ОБЪЕДИНЯЕТ НОМЕРА

ПО СТАТИСТИКЕ каждый четвертый звонок с мобильного телефона производится внутри сети и адресован близкому человеку. Учитывая это, компания "МегаФон" предложила абонентам тарифных планов "Прием" и "Классический" новую услугу. Теперь несколько родственников или просто хороших друзей могут объединить свои лицевые счета в один. Таким образом они сэкономят до 90% средств, которые тратятся на разговоры с близкими, — "внутренние" звонки оплачиваются по особому тарифу. И если вспомнить, что в тарифном плане "Прием" бесплатны все входящие вызовы, абоненты сети получают реальную возможность сократить свои расходы.

РЕКОРДЫ DANGAARD TELECOM.

В прошлом году, ставшем одним из самых тяжелых для европейской телекоммуникационной индустрии, компания Dangaard Telecom показала рекордные результаты – самый большой годовой оборот за всю историю фирмы. Доходы компании за прошлый год выросли на 46% и составили 12,6 млн. евро, а оборот увеличился с 0,82 млрд. евро до 1,03 млрд. Этот рост особенно впечатляет, если учесть, что он был достигнут в период, когда уровень продаж мобильных телефонов на европейских рынках упал на 35%.

«Наши концепции продемонстрировали свою мощь в то время, когда индустрия мобильных телефонов и оборудования для них столкнулась с застоем, – говорит генеральный директор Dangaard Telecom господин Стин Ф. Петерсон. – Падение в телекоммуникационной индустрии стало преимуществом для Dangaard Telecom. Предприятия по производству мобильных телефонов и операторы связи решили сосредоточиться на сердцевине своего бизнеса, а другие функции – продажу, логистику, дистрибуцию, гарантийное и послегарантийное обслуживание – передать своим партнерам, т. е. нам. Это как раз те области, в которых мы успешно создавали бизнес-концепции с момента нашего возникновения, с 1986 года».

Сегодня Dangaard Telecom имеет около 1200 сотрудников в 14 европейских странах, что делает ее одним из самых крупных дистрибьюторов в мире. В последнее время компания обращает серьезное внимание на весьма перспективные рынки России, стран Восточной Европы и Ближнего Востока.

DANGAARD TELECOM
www.dangaard.com

(На правах рекламы)

"БЕЛЫЕ" ТЕЛЕФОНЫ

в масштабах страны





ТЕЛЕФОРУМ

- АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ ВЕДУЩИХ МИРОВЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ: NOKIA, SIEMENS, MOTOROLA, SAMSUNG, LG ELECTRONICS
- КРУПНЕЙШАЯ СЕТЬ МАГАЗИНОВ МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ В С.-ПЕТЕРБУРГЕ
- ФИРМЕННЫЙ САЛОН NOKIA В МОСКВЕ
- СЕТЬ СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

С.-Петербург: тел./факс: (812) 325-43-43
Москва: тел./факс: (095) 136-63-50

www.teleforum.ru

ДО ВСТРЕЧИ НА ВЫСТАВКЕ "СВЯЗЬЭКСПОКОММ-2003"!

ПАВ. "ФОРУМ", СТЕНД №7189

ЧАСЫ С СЮРПРИЗОМ



НЕСКОЛЬКО лет назад компания Samsung поразила мир своей революционной разработкой — мобильником, интегрированным с часами. Устройство легко помещалось на запястье, было почти невесомо, показывало время и даже, по слухам, вошло в Книгу рекордов Гиннесса. К сожалению, аппарат не получил массового распространения, однако на выставке CeBIT '2003 корейский производитель представил новый концепт. Watch Phone имеет цветной OLED-дисплей, отображающий 256 оттенков (96×64 точки). Несмотря на небольшие размеры, встроенный динамик способен проигрывать 40-тональные полифонические мелодии. Среди других функций Samsung указывает поддержку GPRS, Bluetooth, голосовой набор и голосовое управление меню, а также интернет-доступ (WAP-броузер версии 1.2). Конечно, новинку оснастили и хронометром с будильником — ведь устройство придется носить на запястье вместо обычных часов. Телефон имеет размеры 37,8×64×17,7 мм и весит около 80 г. Конечно, компактность аппарата не позволила оснастить его очень мощной батареей. Li-Ion-аккумулятор емкостью 400 мА•ч обеспечивает работу Watch Phone до 80 ч в режиме ожидания и до 1,3 ч в режиме разговора. По обещаниям компании, часы-телефон поступят в продажу в IV квартале 2003 г. Об официальных поставках необычного мобильника в нашу страну пока ничего не известно.



WI-FI на Неве

ТЕМ нашим читателям, которые бывали за границей, возможно, знакома такая ситуация. Человек садится на скамеечку в сквере или за стол в кафе, достает ноутбук и... выходит в Интернет. Не втыкая никуда штекеры и не подсоединяя никаких проводов. Подобную картину, еще недавно казавшуюся плодом воображения писателя-фантаста, сейчас можно наблюдать в любом крупном городе Европы и Северной Америки благодаря технологии Wi-Fi. Скоро новый сервис появится и в Санкт-Петербурге. Система Wi-Fi позволяет передавать поток данных на ультракоротких радиоволнах. При этом рабочие частоты (802.11b) не требуют лицензирования — они бесплатны и доступны всем желающим, было бы оборудование. А оно нашлось уже у нескольких компаний. Коммерческий запуск зон Hot Spot ожидается к лету 2003 г. Wi-Fi обладает целым рядом достоинств. Например, владельцев ноутбуков (а значит, потенциальных клиентов компаний-провайдеров) порадует впечатляющая скорость передачи данных. Сейчас она достигает 11 Мбит/с, в перспективе — до 54 Мбит/с.





ERICSSON ПРОВОДИТ КОНКУРС

В НАЧАЛЕ апреля 2003 г. компания Ericsson объявила конкурс среди высших учебных заведений России на лучшую идею по созданию телекоммуникационной услуги. Последняя должна представлять реальный коммерческий и пользовательский интерес для операторов сотовой связи, абонентов и сервис-провайдеров. За победивший проект, а также его детальную проработку предлагается премия в размере 60 тыс. рублей. Авторы еще трех работ получат награду 30 тыс. рублей каждый. Конкурсные варианты принимаются до 15 июля, а итоги будут подведены в августе этого года. Торжественное вручение призов включено в программу "Дня высоких технологий" российско-шведского бизнес-форума, который пройдет 2 сентября 2003 г. в Санкт-Петербурге в рамках празднования 300-летия города.

SAMSUNG

A800

ДЕРЖИ ФОРМУ







товар сертифицирован

Samsung A800
в салонах связи "Техмаркет"!

ТЕЛЕФОНОМАНИЯ

БЕСПРОИГРЫШНАЯ ЛОТЕРЕЯ
на выставке
"Связь Экспокомм 2003"
12-16 мая (Экспоцентр на Красной Пресне)
стенд F-193

www.tehmarket.ru

ТЕХМАРКЕТ

СЕТЬ САЛОНОВ СВЯЗИ

Авиамоторная	Ул. Авиамоторная, вл. 41	136-0255
Академическая	Ул.Профсоюзная, д. 4	124-2566
Алтуфьево	1)Северный выход м.Алтуфьево	909-6751
	2)Южный выход м.Алтуфьево	909-6751
Арбатская	ул. Новый Арбат, д.17	203-7717
Аэропорт	Ленинградский пр-т, д.62	797-0422
Бабушкинская	1)Ул. Менжинского, д.38, корп.1	130-5724, 470-0480
	2)Ул. Менжинского, вл.32	
	ТЦ "Кондор"	130-4081
Багратионовская	1) Багратионовский пр-д, д.7, корп.3	
	ТК "Горбушкин двор", пав.D2-072	231-4942
	2)Багратионовский пр-д, д.7, корп.3	
	ТК "Горбушкин двор", пав.B1-076	737-4691
Баррикадная	Новинский б-р, д. 18/1	130-3900
Бауманская	Ул. Бауманская, д.44	261-7486
Белорусская	Ул. Грузинский вал, д.23/25	
	ТК "9 Вал"	136-1101
Бибирево	Ул. Плещеева, д.4	136-3166
Братиславская	Ул. Братиславская, д. 16, корп. 1	347-9639
ВДНХ	1)Ул. 1 -я Останкинская, зд. 55	
	ТДЦ «Останкино», пав.БВ 2/25	216-2763
	2)пр-т Мира, вл. 117, пав. 16/2	798-3600 775-6455
	3)пр-т Мира, вл. 117, пав. 17	798-3600 775-6455
	4)пр-т Мира, вл. 117, пав. 4	798-3600 775-6455
Водный стадион	1)Ул. Михалковская, д.4а,	
	рядом с к/т «Байкал»	960-9076
	ТЦ "Персей", пав. 13,14	746-4456
Войковская	2)Ленинградское ш., вл. 13-15	232-3222
Волжская	Волжский б-р, д.54, стр.6	350-4389
Выхино	1)Ул. Хлобыстова, вл. 28, пав. 1	136-8847 746-00-56
	2)Ул. Хлобыстова, вл. 28, пав. 19	136-8847 746-00-56
	3)выход из метро на ул. Хлобыстова,	
	подплатформенная ниша №4	136-8847 746-00-56
Динамо	ул. 8 Марта, д.10, стр.1	214-1263
Динамо	Ленинградский пр-т, вл. 36,	
	выход к сев.трибунам стадиона Динамо	136-0240
Добрынинская	Коровий вал, д.1, стр.2	237-7773
Домодедовская	1)Ореховый бул., д. 15,	
	Галерея "Водолей"	136-5455
	2)Ореховый бул. д.15, стр. 7	136-5455
Домодедовская	Аэропорт "Домодедово", 2-й этаж	787-1693
Измайловская	1)Измайловский пр-т, д. 63а	797-0466
	2)Ул. Первомайская, д.33/25	165-6008
Каховская	Южный выход м. "Каховская"	130-1600
Киевская	2-й Брянский пер., вл. 1	240-5365
Комсомольская	1)Ул. Краснопрудная, д. 1	268-4708
	2)Комсомольская пл., д.5	363-7299
Коньково	1)ул. Профсоюзная, д.126, корп.1	
	Ярмарка «Коньково», к.4, пав. 1-2	429-7658, доб.42-12
	2)ул. Профсоюзная, поверхность	
	южного вестибюля , пав.3,4	746-6240
Красногвардейская	Ореховый бул., вл. 43Г	960-8231
Крылатское	Вост,подуличный переход, секция 02	232-3222
Кузьминки	Волгоградский пр-т, д.76	174-1474
Курская	ул. Земляной вал, д.27, стр.1	130-9013
Марьино	1)Ул. Люблинская, д.102,	
	ТК «Марьинский пассаж», пав. 63	349-7911
	2)Новочеркасский б-р, д.55	107-0855
	3)Новочеркасский б-р, д.10, корп.1,	780-5501
Маяковская	Б. Патриарший пер., д.8	290-2467
Медведково	Ул. Широкая, вл.12	969-3696
Молодёжная	ул. Ярцевская, вл. 25	107-2529
Новогиреево	1)Зеленый пр-т, вл.79а	742-4983,130-3868
	2)Свободный пр-т, д.20 ТК "Олимп"	301-0530 доб.216
Октябрьское поле	1)ул. Народного ополчения, д.47,	
	ТК "Октябрьское поле"	136-3031
	2)ул. Народного ополчения, д.45,	107-1032
	3)ул. Маршала Бирюзова д.14, стр. 1	107-2470
Отрадное	Пр-д Дежнева, д.23	969-3699
Первомайская	ул. Первомайская, вл.73	960-9606
П.-Разумовская	Дмитровское ш., д.46, к.1	107-2523 488-6809
Пл. Революции	Крытый пешеходный	
	переход с пл. Революции на ул.	
	Никольская	298-0893
Полежаевская	Хорошевское ш., д.23а	195-1284
Пражская	ул. Кировоградская, д.15, вл.15	
	Ярмарка «Электронный рай», пав.2Б -1	389-4444
Пушкинская	ул. Большая Бронная, д.29	299-8929
Речной вокзал	1)Ул. Фестивальная, д.2а	458-7475, 742-5229
	2)Ул. Фестивальная, д. 13, корп 1	107-2471
Савеловская	1)ТК «Савеловский	
	компьютерный рынок», пав. B-46	784-7220
	2)ТК «Савеловский	
	компьютерный рынок», пав. 2А-2	784-7353
Смоленская	Карманицкий пер., д. 9/2, стр 2	232-3222
Сокол	1)Ленинградский пр-т, вл. 71	157-2242
	2)Ленинградский пр-т, вл. 74В	222-2868
Тверская	ул. Тверская, д.17	130-9008
Теплый Стан	1)Новоясеневский пр-т, вл.1, пав. 1/9	423-0088
	2)Новоясеневский пр-т, вл.1, пав. 1/23	423-0088
Тимирязевская	ул. Яблочкова, д.21, стр.3	
	ТЦ "Бутырские торговые ряды"	979-1109 799-7259
Третьяковская	ул. Б. Ордынка, д.23, стр.1, пав. №15А	959-3310
Тульская	Ул. Б. Тульская, д.2	958-5847
Тушинская	1)Пр-д Стратонавтов, д.7, стр.3	
	комплекс «Русское бистро»	130-1615
	2)Пятницкое ш., вл.18, ТК"Митинский",	
	пав.27	787-7987
	3)ул. Митинская, вл.40, пав. М4	752-8148
Университет	Пл. Джавахарлала Неру, д. 1	
	ТК «Университи», пав. 14	234-0846
Царицыно	1)Царицынский радиорынок, пав.101	960-3011
	2)ул. Каспийская, д. 36Г	746-2716
Чертановская	Балаклавский пр-т, 5а	316-0288, доб.1-27
Юго-Западная	Пр-т Вернадского, д.86 ТК «Никулино»	433-0389
г. Зеленоград	Крюковская пл., стр.8	130-3898
г. Железнодрожный	Привокзальная пл.,	232-3222
г. Люберцы	Южная привокзальная пл., ТК, пав. 9	107-2251
г. Мытищи	Шараповский пр-д, д. 1	136-8838

Интернет-магазин: WWW.TMR.RU ОПТ: (095)723-8116, E-mail: region@tmpost.ru

единая справочная (095) 232-3222

АВТОРИЗОВАННЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР SAMSUNG т. (095) 956-2071

Виртуальных обитателей премировали

БЕЗ МАЛОГО три года существует интернет-портал BEEONLINE, на котором реализуются самые разнообразные информационно-развлекательные услуги (курсы валют, программа телепередач, викторины и т. д.). Особой популярностью у абонентов сети "Би Лайн GSM" пользуется сервис SMS-чат. Его участники могут самостоятельно устанавливать правила, регламентировать устав и тематику общения. Например, есть разделы, разговаривают в которых только стихами. С момента появления сервиса было сформировано более 10 тыс. мобильных форумов, послано свыше 100 тыс. сообщений. И вот недавно руководители компании "ВымпелКом" решили учредить общероссийскую SMS-премию. 1 апреля состоялась первая церемония награждения, на которой были вручены призы создателям самых известных SMS-чатов. Критериями при выборе лучших из лучших служили активность участников и их авторитет в виртуальном сообществе. Жюри также принимало в расчет, насколько востребованными оказались проекты претендентов среди пользователей мобильного портала BEEONLINE.

SMS-СИГНАЛИЗАЦИЯ



СОХРАННОСТЬ машины — головная боль любого автомобилиста. Облегчить жизнь владельцу транспортного средства призвана целая индустрия, занимающаяся созданием сигнализаций, блокираторов и других хитрых защитных приспособлений. Российская компания "Альтоника", известная как производитель охранных систем Black Bug, недавно представила свою последнюю разработку — REEF GSM-1000. Главная особенность новой системы заключается в том, что при попытке злоумышленника проникнуть в салон или завести двигатель на мобильный телефон хозяина машины приходит SMS-сообщение, предупреждающее об опасности. Кроме того, эсэмэска может одновременно рассылаться сразу на три аппарата. Список оповещений, которые генерирует REEF GSM-1000, достаточно широк. Текст приходит на мобильник при постановке или снятии сигнализации, при проникновении в салон, при попытке открыть капот или багажник и т. д. Настраивать все это можно самостоятельно, в частности — внести в SMS-шаблон свою фамилию, имя и номер трубки. Эта информация пригодится милиции при рассылке тревожного сообщения. Программа работает в любой сети связи стандарта GSM 900/1800. Наиболее полно REEF GSM-1000 взаимодействует с охранными системами компании "Альтоника" — Black Bug, REEF Net, Guard.



ИТОГИ КОНКУРСА!



С 17 марта по 13 апреля 2003 г. журнал "Pro Телефон" совместно с компанией Siemens Mobile и оператором сотовой связи "Мобильные ТелеСистемы" проводили конкурс "Выиграй телефон Siemens!"

Поздравляем победителей! Каждый из них получает заслуженный приз — сотовый телефон Siemens ME45 Grand Prix, выпущенный ограниченным тиражом специально к соревнованиям Formula 1 Grand Prix 2002.

Имена победителей:

Борис ЖИГИН (Санкт-Петербург)
Александр ИЗОТОВ (Москва)
Олеся ЕЛИЗОВА (Санкт-Петербург)
Юлия ЛОДКИНА (Москва)
Ольга ЛИТВИНСКАЯ (Санкт-Петербург)
Дмитрий ВОЛКОВ (Москва)
Руслан КОМОВ (Санкт-Петербург)
Анна МАЛИНИНА (Москва)

Более подробную информацию об акции и фотографии победителей можно посмотреть на сайте Revcom (www.revcom.ru)



Copyright © 2002 Nokia Corporation. Все права защищены. Nokia и Nokia Connecting People, являются зарегистрированными торговыми марками Nokia Corporation. Доступность услуг и функций MMS зависит от используемой сети, совместимости используемых функций и поддерживаемых форматов. Возможности приобретения конкретных изделий и услуг зависят от региона. Соответствующую информацию можно получить у местного дилера Nokia. Товар сертифицирован.



NOKIA
6800

NOKIA
CONNECTING PEOPLE

Если Вы любите писать, то по достоинству оцените новый телефон Nokia 6800, оснащенный полной клавиатурой, цветным дисплеем и функцией MMS. С новым телефоном Nokia 6800 Вы с легкостью сможете сказать даже больше, чем предполагали.

www.nokia.ru

МЕЧТА БОЛЕЛЬЩИКА

ПОРТУГАЛЬСКИЕ футбольные фанаты теперь следят за событиями на зеленой арене с помощью своих сотовых трубок. Местный телеканал TVI совместно с компанией Vodafone Telecel предоставил всем владельцам аппаратов Nokia 7650 возможность наблюдать игру между сборными Португалии и Бразилии в прямом эфире. Трансляция проходила без каких-либо сбоев и помех. Кроме того, постоянно следить за происходящим на поле вовсе не было необходимости, болельщики могли в любое удобное время "выйти на связь" и посмотреть только самые интересные моменты игры. Подобный сервис, безусловно, актуален для тех, кто не может попасть на стадион или оказаться дома у телевизора.



МОБИЛЬНЫЙ LEXUS



АЛЬЯНСЫ производителей сотовых телефонов и автомобильных фирм — дело обычное. Обусловлена популярность такого партнерства тем, что искушенному потребителю уже мало просто системы громкой связи, которую можно купить в любом мобильном салоне. Ему подавай полную совместимость аппарата и электроники машины. Компании Nokia и Lexus разработали коммуникационную систему Lexus Integrated Phone System, рассчитанную на использование телефона 6310i. Правда, чтобы насладиться всеми удобствами новинки, придется еще приобрести Lexus SC 430, LX470, GS 300, GS 430 или LS 430. Попав в салон, абонент подсоединяет трубку к специальному разъему. Теперь достаточно включить зажигание, и телефон с авто заработают в единой связке. На встроенном в приборную панель сенсорном дисплее отобразится меню мобильника или его записная книжка. Выбор необходимого контакта осуществляется прикосновением пальца. Возможно и голосовое управление — для речевых меток отведено 20 ячеек. До тех пор пока аппарат подключен к крэдлу машины, он работает в режиме громкой связи. Звук при этом транслируется через динамики, расположенные в разных частях салона.

НАЛОГИ ПО-НОРВЕЖСКИ

ТРУДНО найти страну, жители которой любили бы платить налоги. Особенно если для этого нужно куда-то идти и заполнять многочисленные бумаги. Понимая это, власти Норвегии ввели новую услугу. Отныне здесь предлагается отправлять декларацию о доходах с мобильного телефона, просто посылая с него SMS-сообщение соответствующего содержания. В Министерстве по налогам и сборам уверены, что простота и удобство, а также новизна предлагаемого способа существенно повысят количество поданных в срок документов. Правда, воспользоваться сервисом смогут лишь те граждане, в декларациях которых нет изменений по сравнению с прошлым годом. Налогоплательщикам достаточно заявить о том, что их доходы не изменились, указав в SMS пароль, ИНН и PIN-код налоговой карточки. И таких жителей в Норвегии немало, — по крайней мере, в 2002 г. их набралось более чем 1,5 млн.

Бонус за телефон

ВСЕ чаще коммуникационные компании прибегают к различным способам поощрения абонентов сотовой связи и покупателей телефонов. Не так давно литовский оператор Omnitel начал акцию с громким названием "Вы говорите, а ваш телефон платит!". Новые абоненты сети и клиенты со стажем, приобретающие в магазинах страны мобильники, получают соответствующее цене аппарата количество бесплатных минут. Так, если трубка стоит 1000 литов (около $300), баланс покупателя автоматически пополняется на 1000 мин. При этом неиспользованное время переносится на следующий месяц — как говорится, удовольствие можно растянуть.



SIEMENS mobile

Бета ЛИНК
СОТОВАЯ СВЯЗЬ

Официальный дистрибьютор
SIEMENS в России



A50 Вес 97 г. Сменные панели, полифонические мелодии, EMS/SMS, WAP



C55 Вес 84 г. Возможность записи любого звука и использование его как звонка, сменные панели, EMS/SMS, WAP, GPRS



S55 Новинка. Вес 97 г. Цветной дисплей, возможность подключения цифровой фотокамеры, MMS, WAP, GPRS, Bluetooth

www.betalink.ru, promo@betalink.ru

☎ Москва: 787-7744

Ленинградский пр-т, 25

Гипермаркеты «Рамстор»:
Ярцевская ул., 19, тел.: 937-04-30
Шереметьевская ул., 60А, тел.: 937-26-26
Митинская ул., 53, тел.: 933-89-79
Комсомольская пл., 6, тел.: 792-53-35
Каширское ш., 61, к. 2, тел.: 933-89-58
Новочеркасский б-р, 41/4
Часовая ул., 13, тел.: 933-83-80
Миклухо-Маклая ул., влад. 32-34
Правобережная ул., влад. 1

Торговый центр «Глобал Сити»:
Кировоградская ул., 14, тел.: 956-42-85

Торговый комплекс «Алые Паруса»:
Авиационная ул., 66, тел.: 105-27-93

Сеть магазинов «Эльдорадо»:
Полярная ул., 2
Новокосинская ул., 36
Братиславская ул., 14
Дмитрия Донского б-р, 2А
Жулебинский б-р, 9
Лобачевского ул., 2

IKEA «Мега»:
41 км. МКАД пересечение с Калужским ш., тел.: 799-97-06

Сивцев Вражек ул., д. 45/26, тел.: 241-85-55
Каширское ш., 4, корп. 1, тел.: 113-25-31
Ленинградское ш., 36, корп. 1, тел.: 156-15-80
Волгоградский пр-т., 12, стр. 2, тел.: 276-12-45
Б. Никитская ул., 35, стр. 1, тел.: 258-92-31
Азовская ул., 3, тел.: 317-91-90

Оптовые поставки:
тел.: (095) 792-37-47

Прием платежей: Би Лайн, МТС, МегаФон

☎ Санкт-Петербург: 103-5535

Фирменные магазины:
Кузнечный пер., 19/21, тел.: (812) 103-55-35
Добролюбова пр., 21
Марата ул., 69
(+ сервисный центр)

Салоны в магазинах «Пятерочка»:
Богатырский пр., 35
Мориса Тореза пр., 2
Пражская ул., 26
Рихарда Зорге ул., 20
Энгельса пр., 27/29
Королева пр., 46/2
Гражданский пр., 105
г. Пушкин, ул. Генерала Хазова, 14
Пловдивская ул., 9
Комендантский пр-т, 33

Универсам «Перекресток»:
Просвещения пр., 37

Магазин «Эльдорадо»:
Васильевский остров, 9-я линия, 38
Сикейроса ул., 1

Оптовые поставки:
тел.: (812) 103-55-38

Прием платежей: МТС, МегаФон

Приглашаем Вас посетить наш стенд в павильоне «Форум» на выставке «СВЯЗЬ-ЭКСПОКОММ-2003» с 12 по 16 мая в «Экспоцентре»

"Прикид" для ноутбука

НЕОСПОРИМОЕ достоинство портативной техники — ее мобильность. Однако если во время очередной командировки вы уроните ноутбук на мраморный пол, пенять придется только на себя — потому что сумку для транспортировки устройства надо было покупать заранее. Оптимальный для пользователя вариант — соединить в одном продукте изящество модного аксессуара и надежную защиту. Сумки для ноутбуков, отвечающие самым строгим требованиям, выпускает всемирно известная компания Samsonite. В последних сериях продукции этой фирмы (X-Pansion и Vanquish) применен новый способ крепления лэптопа — он как бы висит внутри сумки, практически не касаясь ее стенок.Samsonite X-Pansion изготовлены из водоотталкивающего и прочного нейлона. Кейсы Vanquish — из качественной натуральной кожи. Они обеспечивают высокий уровень защиты для хрупкой электроники.



НОЧНОЙ "ДЖИНС-ТОНИК"

КОМПАНИЯ МТС объявила о запуске нового тарифа в линейке "Джинс". Наиболее дешевое время в "Джинс-Тонике" — с 0 до 7 часов утра. В это время абоненты смогут разговаривать всего за $0.01 в минуту. Днем стоимость звонков колеблется от $0.09 до 0.34. Клиент может сам выбрать, когда начнется посекундная тарификация разговора — с первой или второй минуты. Если с первой, то общая стоимость выше, если со второй — то ниже. Традиционно для тарифов "Джинс" в "Джинс-Тонике" отсутствует абонентская плата. Само собой, не оплачиваются входящие звонки с аппаратов, работающих в сети МТС. Также компания объявила о том, что с начала апреля снижена стоимость минуты разговора в "классическом" тарифе "Джинс". Например, звонок на телефоны МТС и "Би Лайна" московского региона теперь составляет $0.11 или $0.14 (при посекундной тарификации с 61 или 1 с).

Наши на CeBIT

ВЕСЬ март и апрель лидеры рынка телекоммуникаций обсуждали CeBIT '2003. Несмотря на то что количество посетителей и участников мероприятия сокращается из года в год, CeBIT — по-прежнему событие мирового масштаба. Именно здесь разработчики представляют свои последние решения, компании ищут выгодных партнеров. В нынешнем CeBIT участие приняли и две отечественные фирмы. Второй год внимание привлекает стенд Inter Step. Известная марка представила в Ганновере линейку своих изделий — от зарядных устройств и аккумуляторов до новейших коллекций сумочек и чехлов для трубок. По словам руководства компании, интерес к российской продукции оказался чрезвычайно высок. За время работы выставки Inter-Step получила более 100 коммерческих предложений от ведущих фирм Европы и Азии. На прошедшей в Санкт-Петербурге пресс-конференции руководители компании поделились планами на будущее. Так, помимо стремления увеличить долю экспорта товара с 2% до 7—10% Inter Step готовится вывести на рынок Bluetooth-гарнитуру под собственной торговой маркой. Как утверждается, аксессуар будет намного дешевле импортных аналогов при сопоставимом качестве. Впервые в CeBIT '2003 приняла участие компания "Евросеть". Эта сеть салонов связи не желает останавливаться на достигнутом (хотя достигнуто немало). Так, совсем недавно "Евросеть" стала торговать аппаратами фирмы VK Mobile. Но прежде всего компания хотела (и думается, смогла) убедить крупных поставщиков, дилеров и производителей оборудования в том, что в России есть торговая сеть, работа в которой ведется на высоком уровне и которая может стать надежным партнером.





абсолютная реальность



MARVEL
www.marvel.ru

Розничные продажи:
Санкт-Петербург, ул. Киевская, 5, к. 3
Тел.: (812) 327-9260

Оптовые продажи:
Санкт-Петербург, ул. Киевская, 5, к. 3
Тел.: (812) 326-3232

Москва, ул. Преображенский вал, 35, стр.4
Тел.: (095) 745-8008

ALCATEL

Design by Finestreet

MOTOROLA для байкера

ЛЮБОЙ настоящий мужчина, независимо от возраста и социального положения, мечтает (просто обязан мечтать) о мотоцикле. Ревущий двухколесный монстр, мчащийся по шоссе, внушает страх и уважение. Если пока вы только помышляете о Harley Davidson, у вас появилась отличная возможность всего за несколько сотен долларов на пару шагов приблизиться к своей мечте. Для этого достаточно купить новый сотовый телефон от компании Motorola. Конечно же, речь идет не о простом аппарате, а о модели из серии Limited Edition — v60i Harley Davidson. Телефон выпускается в двух цветовых решениях (черный и серебристый) и снабжен фирменной символикой легендарной мотоциклетной марки. Немного обновилось и программное обеспечение — в частности, добавились свежие мелодии для входящего звонка. Это классические гимны байкеров Free Ride, Born To Be Wild, Low Rider, Layla и Devil Went Down To Georgia. В остальном аппарат аналогичен своему серийному собрату. Трубка оснащена протоколом пакетной передачи данных GPRS, WAP-броузером и технологией Java (для загрузки новых приложений). Телефонная книга способна вместить 1000 имен собратьев-байкеров, для части из них можно записать голосовые метки. В меню используется голосовое управление. Есть диктофон с общей длительностью записи 2 мин. В качестве аксессуаров рекомендуется фирменное FM-радио или MP3-плейер. Жители разных стран могут выбрать модель нужного стандарта. Разработчики предлагают устройства, функционирующие в сетях TDMA, CDMA или GSM. Сначала v60i Limited Edition будут продаваться только у официальных дилеров Harley-Davidson в Соединенных Штатах Америки, но вполне возможно, что позднее раритеты от Motorola появятся и в Европе.





ФЕСТИВАЛЬ МОБИЛЬНОГО КИНО

В СЕРЕДИНЕ марта в США прошел первый фестиваль кинофильмов для... мобильников. На мероприятии, получившем название Worlds Smallest Film Festival, демонстрировались вполне полноценные ленты — с главными героями, завязкой, кульминацией и хеппи-эндом. Вот только длительность сеансов непривычно короткая — от 16 с до 5 мин. Несмотря на то что подобный показ организован впервые, было подано более 100 заявок на участие в нем. Что не странно, ведь все чаще мобильники позволяют проигрывать потоковое видео, и взгляды режиссеров резонно обращены к новой аудитории. Организаторы Worlds Smallest Film Festival, обрадованные проявленным производителями фильмов интересом, пообещали провести в 2003 г. еще два подобных мероприятия.

НОВИНКА ОТ SKY



КОМПАНИЯ SK Teletech представила очередную новинку — CDMA-модель im6100. Устройство имеет раздвижную конструкцию: для того чтобы набрать номер или написать SMS-сообщение, необходимо сдвинуть вниз клавиатуру, которая в режиме ожидания спрятана за дисплеем. Кстати, экран в этом телефоне цветной, максимальное количество отображаемых оттенков — 65 тыс. В устройстве реализован ряд новых функций. Например, фирменная система MOD (Music On Demand) позволяет скачивать и проигрывать музыкальные файлы высокого качества. Появилось меню "Навигатор". Здесь хранятся интерактивные карты местности, при помощи которых можно выяснить свое местонахождение. Добавились новые игры. Упомянем еще инфракрасный порт, диктофон, таймер. Весит трубка 102 г, ее размеры — 95,5×45×22,5 мм.

СОТОВОЕ КАЗИНО

АЗАРТНЫЕ игры — один из самых прибыльных бизнесов. Вы можете потратить десять рублей в зале игровых автоматов у станции метро, а можете посетить великолепное казино, в котором проиграть меньше $1000 — признак дурного тона. Теперь испытать ни с чем не сравнимое волнение игры, довериться воле случая и получить приз можно при помощи мобильного телефона. В Европе растет интерес к сервисам M-gambling (мобильные азартные игры). Так, в Амстердаме действует лотерея, в которой выигрывает каждый 2400-й участник. Чтобы получить заветный приз (например, мощнейший компьютер Apple), необходимо отправить SMS-сообщение на специальный номер. В ответ моментально приходит информация, в которой содержится порядковое число. Каждое послание будет стоить игроку чуть больше доллара.


TRINITY
cellular accessories
maxon
www.gletcher.ru
Eugeniya Avramova
GLETCHER
ТОРГОВЫЙ ДОМ
ГЛЭТЧЕР
Суперакция!!!
лотерея для наших клиентов
автомобиль
Ford
CAESAR
КОБРА
Приглашаем
12 - 16 мая
в Экспоцентр на выставку
«СВЯЗЬ-ЭКСПОКОММ» 2003
ПАВИЛЬОН №3
СТЕНД № 4026
Розничная продажа: (095) 209-6565, 216-1258 Оптовая: (095) 921-6159 E-mail: trinity@gletcher.ru
Официальные дилеры ТОРГОВОГО ДОМА ГЛЭТЧЕР
г. Волгоград ООО «МОБИЛУНИВЕРСАЛСЕРВИС» (8442) 34-0378 • г. Рязань ООО «ЦЕНТР СВЯЗИ» (0912) 76-1839 • г. Красноярск (3912) 555-349



Лев Новоженов: “С телефонами много прикольных историй происходит”

— Лев Юрьевич, я вас еле нашел — вы почему телефон поменяли?

— Ты знаешь, вообще-то, я стараюсь номер не менять — хлопотное это дело, утомительное во всех отношениях... Но пришлось. Мы с женой всегда очень хотели переехать с Ломоносовского проспекта куда-нибудь в исторический центр. Кстати говоря, исторический центр — в действительности одна из человеческих иллюзий. За последние годы его так перепахали и исковеркали — страшно смотреть. Ну вот мы переехали на Самотеку. И за то время, что здесь живем, тихий московский дворик настолько изуродовали, весь его маленький мир буквально вывернули наизнанку. Как грибы после дождя появляются фирмы и фирмочки разные, которые в итоге заполонили все подвалы и первые этажи офисами и складскими помещениями. Детский сад превратился в какой-то мини-завод, причем в течение полугода, пока продолжалась стройка, во дворе было ни проехать ни пройти! Жена — сработали журналистские рефлексы — попыталась хоть как-то бороться с этим безобразием, и тут мы начали находить у дверей гаража дохлых крыс, ворон, другие “черные метки”... Ну и с телефоном тоже стали происходить всякие неприятные вещи — ночные звонки, реплики непонятные. И я недавно взял другой номер. Правда, оказалось, в этом есть и свой плюс. Мне очень долго звонили на тот, прежний телефон как в Мосэнерго. Причем звонили обычно рано утром и задавали идиотские вопросы про счетчики, счета, квитанции, оплату. В переговоры я не вступал, просто выключал телефон, а через пару часов снова включал, но все равно это ужасно напрягало.

— А свой самый первый мобильник помните?

— Шесть лет назад, когда я еще работал на АТВ, генпродюсер компании Малкин не хотел покупать мне мобильный телефон. Ты, говорит, нормально полу-



чаешь, вот сам себе и покупай. А я, между прочим, был его заместителем. Это так — к вопросу о том, какие отношения между людьми были на АТВ и почему я тогда ушел на НТВ.

— И вы купили себе телефон?

— Да нет, зачем? С АТВ я вскоре попрощался, а на НТВ телефоны выдавали. Первый мобильный купил совсем недавно, потому что мне в конце концов надоело иметь дело с аппаратами, которые мне выдают, — они вечно все ломаные-переломаные.

— Неужели и вам, мэтру отечественной журналистики, словно какому-нибудь студенту-стажеру, выдавали бэушные телефоны?

— Прекрати, пожалуйста! Ну разумеется, бэушные, какие же еще? На халяву хорошего не дадут — это закон жизни. Так что когда я в очередной раз разбил аппарат, то махнул рукой и решил: "А ну его к черту! Не буду больше ничего менять, пойду и куплю новый!" Пошел в салон и купил Nokia. К финской марке у меня очень нежное и трепетное отношение. Была история совершенно невероятная, тем не менее абсолютно правдивая. Однажды зимой я, как потом выяснилось, около гаража посеял другую трубку Nokia. Но тогда-то, естественно, я не знал, что она там, — ну потерял и потерял. А весной снег сошел, и я обнаружил телефон в двух метрах от ворот.

— Вы его тут же включили, а у него даже батарейка не села, да?

— Нет, батарейка за два с половиной месяца у него, понятно, села, но когда я принес его домой, отогрел и зарядил — он сразу же заработал. Чего улыбаешься?! Я вот был в морском круизе... Подошли к Филиппинам. И так случилось, что на берегу я потерял мобильный телефон, тоже Nokia, а ночью во сне совершенно четко увидел, где он лежит. Проснулся, оделся, пошел на то место — аппарат действительно там...

— Так у вас всегда Nokia были?

— Ты знаешь, я как-то имел дело с Siemens, только они, по-моему, путаные, меню сложное. И снова вернулся к Nokia. Короче, изменил Nokia с Siemens, но лишь один-единственный раз, а это, наверное, простительно... Старая любовь — самая лучшая и надежная! Смотри, какую мы классную рекламу Nokia сделали! Ну что ты опять смеешься?! Правду говорю, мне за это никто не платил! Вообще, мобильный телефон — очень смешное устройство...

— Смешное?

— Ну да! Вот раньше, когда у нас только появились мобильники, они были признаком состоятельности. И я тоже очень хотел иметь такой телефон. А сейчас понял: на самом-то деле он жутко порабощает. Люди даже не могут нормально побеседовать друг с другом, потому что все время звонит телефон. Однажды я ехал в машине с человеком, с которым мне нужно было поговорить. И у него попеременно звонили два телефона. Нормального разговора у нас не получилось. В итоге я сказал: "Лучше позвоню тебе на мобильный, и уж тогда-то мы точно нормально поговорим". А он, по-моему, и не понял шутки. "Да, звони обязательно, в любое время..." Ехали мы с ним часа два, наверное, если не больше... Так что зависимость от этого маленького аппаратика страшно напрягает. И самое неприятное — тебя всегда, все и везде могут найти. Причем в первую очередь те, для кого ты не желаешь находиться.

— Можно отключить телефон...

— Можно конечно, но ведь это тоже своеобразный знак: "Да пошли вы все, не хочу ни с кем общаться!" Грубо и неправильно. Кстати, очень мудро поступил один мой приятель, не хочу называть его имени, довольно известный продюсер. Он "ночной" человек — бары, компании, разные тусовки... А днем он отключает свой телефон и отсыпается. Но мы-то этого не знали и постоянно выговаривали ему: что же ты, мол, опять телефон отключил, мы тебя уже три часа найти не можем, тут дела стоят, а тебя нет нигде! И тогда он стал выставлять какой-то такой режим, когда ему звонишь, создается впечатление, будто телефон занят! Я его потом раскусил, и он признался — да, сплю днем, а телефон на "занято" ставлю... Теперь я знаю, если у него долго занято, значит, точно — всю ночь гулял и сейчас отсыпается! С телефонами много всяких интересных и прикольных историй происходит. У меня есть приятель — сатирик Витя Коклюшкин, чудаковатый и очень рассеянный человек. Как-то раз он звонил мне с мобильного на мобильный целый час, механически



Первый мобильный купил совсем недавно — надоело иметь дело с аппаратами, которые мне выдают

набирая номер своего телефона. Потом ему надоело, он включил автодозвон, и это продолжалось еще часа два. Юморист, одним словом.

— А вы кого-нибудь разыгрываете по телефону?

— Да ты знаешь, на это лишняя энергия нужна, а у меня ее и так не очень много. Зато меня разыгрывают, причем постоянно. Надо мной здорово подшутил журналист Анатолий Захарович Рубинов. Он позвонил в прямой эфир "Сегоднячко" и рассказал о том, что у одной женщины в московском роддоме родилась двойня — негр и белый, и еще чего-то там наплел. А я его не узнал. Вообще, нам часто звонили люди, которые скорее всего сочиняли, чем сообщали достоверную информацию. Но я в этих упражнениях уже довольно изощрен — и сам врал, и мне врали. Да и профессия моя связана с информацией, поэтому отличить подлинное от выдуманного в принципе смогу... Настоящий смех лично для меня окрашен грустными красками. Недаром существует такое направление — черный юмор... Настоящий смех — это всегда экстремальная ситуация, включаются защитные силы организма. В конце концов, что еще остается, кроме как посмеяться. Даже на поминках люди порой вспоминают разные веселые вещи о покойном. Часто бывает — совершат обряд погребения и другие церемонии, выпьют, расслабятся и начинают травить анекдоты. Мыслями управлять трудно, они могут быть самыми веселыми и на похоронах. Наблюдал это не раз... Сегодня тяжело быть писателем-сатириком. Сатира предполагает позитив и в отсутствие оного превращается в бессмысленную ругань. Глупо обвинять во всем демократов, ведь только идиот не понимает, что, окажись он на их месте, тоже бы не сумел вывести страну из кризиса. Думаю, наше время больше располагает к снисходительности к человеческим



Изменил Nokia с Siemens один-единственный раз...



Когда у нас только появились мобильники, они были признаком состоятельности

слабостям. Нельзя требовать от других того, чего не можешь потребовать от себя... Наша сегодняшняя жизнь не смешна, а скорее трагикомична.

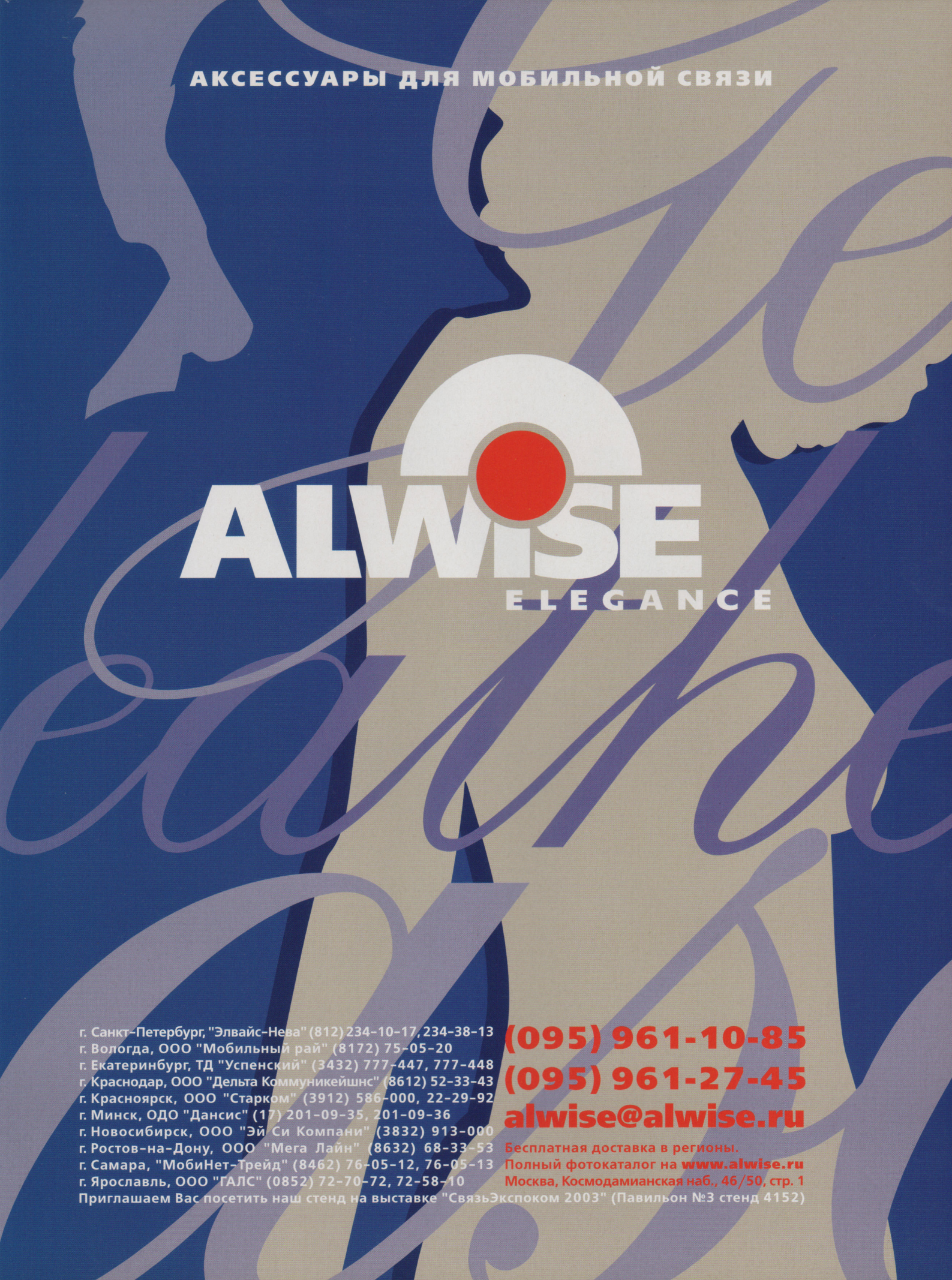
— Да уж... Лев Юрьевич, а как думаете, что будет с мобильной связью лет через несколько? Куда мы движемся?

— Знаешь, я часто размышляю на эту тему. Странно все... Вот Пушкин, у которого не было ни сотового телефона, ни автомобиля, ни какого-нибудь там паркера и который прожил до тридцати семи лет, успел сделать несравнимо больше, чем, например, я в свои пятьдесят шесть — с мобильным телефоном, компьютером и Интернетом. И видел, кстати, гораздо больше. Парадокс. Не могу себе объяснить. При наличии всех этих техногенных наворотов люди вдруг стали меньше думать, успевать и делать. Почему — не понятно. Видимо, мы просто расслабились и впали в какое-то беспечное состояние, решив, что техника будет все делать за нас. Но это ведь не так... Ладно... Скажи, пожалуйста, а как ты поступаешь, если дома мобильник не можешь найти?

— Естественно, звоню с городского телефона себе на трубу — так и нахожу.

— Серьезно?! А я думал, я один такой умный! Сегодня полдня искал, а потом догадался вот так же позвонить самому себе. Ну надо же!

Беседовал **Денис КОНОВАЛОВ**


АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ
ALWISE
ELEGANCE
г. Санкт-Петербург, "Элвайс-Нева" (812) 234-10-17, 234-38-13
г. Вологда, ООО "Мобильный рай" (8172) 75-05-20
г. Екатеринбург, ТД "Успенский" (3432) 777-447, 777-448
г. Краснодар, ООО "Дельта Коммуникейшнс" (8612) 52-33-43
г. Красноярск, ООО "Старком" (3912) 586-000, 22-29-92
г. Минск, ОДО "Дансис" (17) 201-09-35, 201-09-36
г. Новосибирск, ООО "Эй Си Компани" (3832) 913-000
г. Ростов-на-Дону, ООО "Мега Лайн" (8632) 68-33-53
г. Самара, "МобиНет-Трейд" (8462) 76-05-12, 76-05-13
г. Ярославль, ООО "ГАЛС" (0852) 72-70-72, 72-58-10
Приглашаем Вас посетить наш стенд на выставке "СвязьЭкспоком 2003" (Павильон №3 стенд 4152)
(095) 961-10-85
(095) 961-27-45
alwise@alwise.ru
Бесплатная доставка в регионы.
Полный фотокаталог на www.alwise.ru
Москва, Космодамианская наб., 46/50, стр. 1



Елена Ханга:

“Я рожала под звуки мобильника”

— Лена, расскажите, пожалуйста, о своем первом впечатлении от мобильного телефона?

— Вы знаете, это очень интересная история. Когда я в первый раз приехала в Нью-Йорк, в тот же день пошла гулять по городу. И вдруг ко мне подбегает мужчина, тепло здоровается, чуть ли не обниматься лезет и начинает спрашивать о моих делах. Я мучительно вспоминаю, кто это? В конце концов выясняется, что в восемьдесят каком-то году его семью не выпускали из Союза. А я в то время работала в газете “Московские новости” и готовила о нем материал. Если не ошибаюсь, о беженцах из Баку... В общем, была там ужасно запутанная ситуация... После моей статьи их выпустили. С тех пор они прекрасно живут в Нью-Йорке, у них пятеро детей. Он увидел меня на улице и подошел поблагодарить. Мне было до слез приятно. Но еще больше я удивилась, когда он достал из кармана мобильный телефон, набрал номер своей жены и дал мне с ней поговорить. Тогда это был, конечно, настоящий шок.

— Вы довольны своим нынешним телефоном?

— Знаете, честное слово, мне бы хватило двух кнопок: “Ответить” и “Сброс”. Но хочется ведь жить красиво, правда? И когда мои друзья говорят, что у меня в аппарате есть возможность скачать из Интернета какую угодно мелодию, сочинить свою или записать голос мужа, я сразу же отвечаю: “Здорово!” Просто нужен человек, который сел бы рядом, взял трубку и сделал все настройки, потому что у самой нет сил, да и не умею.

— А престижный телефон? Лично для вас это актуально?

— Это так же актуально, как, например, появиться на тусовке просто в костюме или в костюме от Версачи. Кто-то вам скажет, что это не имеет значения, лишь бы смотрелся красиво и сидел хорошо. А кто-то — что люди в определенных кругах узнают друг друга по часам, обуви и, не удивляйтесь, по мобильным телефонам. Недавно это объяснил мне муж, и я, признаться, была поражена! Есть вещи, сказал он, с которыми можно не соглашаться, смеяться



Люди в определенных кругах узнают друг друга по часам, обуви и мобильным телефонам

Элитные аксессуары для сотовых телефонов

GALAXY
accessories



Стиль вдохновения

Москва: (095) 107-46-23, 107-61-70
С.-Петербург: (812) 988-53-00, 550-01-12
Новосибирск: (3832) 63-47-05
Ростов-на-Дону: (8632) 29-73-50
Саратов: (8452) 44-40-65
Ставрополь: (8652) 90-83-22
Краснодар: (8918) 467-89-60

Оптовая интернет-система заказов: **www.e-galaxy.ru**
e-mail: GALAXY@GALAXYMOSCOW.RU • WWW.GALAXYMOSCOW.RU, WWW.E-GALAXY.RU

Приглашаем Вас посетить наш выставочный стенд на "СВЯЗЬ-ЭКСПОКОММ-2003" (Пав. № 6, стенд № 6036)



Телефон должен дарить мужчина

даже над чем-то. Но если в определенных кругах ты заключаешь контракт и достаешь какую-то "мыльницу" вместо телефона, никто к тебе серьезно не отнесется! Мы с вами можем смеяться сколько угодно, но если из-за этого я не смогу подписать выгодный контракт, в следующий раз пойду и куплю самую дорогую и навороченную модель! Правила игры надо неукоснительно соблюдать. Я, например, сама не вожу машину и всегда останавливаю на улице такси. На что мой стилист постоянно говорит мне: "Не может и не должна ведущая такого суперпопулярного шоу тормозить на улице тачку и торговаться, сколько стоит доехать до Останкино — сто рублей или сто пятьдесят". Я пытаюсь ей объяснить, мол, мне так удобно. Она резонно замечает: дело тут не в "удобно или нет", а в статусе. Когда ты становишься лицом канала, появляются вещи, которые ты позволить себе не можешь. Вот и телефон, наверное, из того же разряда. Но это только для тех, кто играет в статусные игры. Для карьеры это важно, для обычной жизни скорее всего не очень.

— А кривой и прямой номер — из той же области, да?

— Ну конечно. Долгое время у меня был так называемый кривой, федеральный — восемь и чего-то там еще. И однажды генеральный продюсер захотел со мной связаться, и, когда ему дали мой номер, он, как сам потом рассказывал, сначала даже и не понял, что это за телефон. В общем, уже на следующий день у меня был прямой номер.

— Как вы думаете, а можно ли по тому, какой у человека телефон, судить об этом человеке? Телефоны похожи на своих хозяев?

— На сто процентов! Когда звучит звонок с какой-нибудь пошленькой мелодией — для меня это очень характеризует владельца телефона. Переделали классическую мелодию или, например, поставили "Семь сорок" — ну понятно! Это то же самое, как по обуви можно многое сказать о человеке.

— А чего вам не хватает в телефоне? Диктофона, например, или чего-то еще?

— Нет, диктофон мне не нужен. Я очень много летаю и хотела бы и в пути слушать свои любимые песни.

— Так вам просто нужно купить Siemens с MP3-плейером, и все.

— Правда? Есть такие телефоны, да? Замечательно! А еще я мечтаю со временем обзавестись мобильником, при помощи которого можно будет видеть того, с кем разговариваешь.

— Думаю, скоро и у нас такие появятся — в Японии, по крайней мере, давно уже есть. Скажите, Лена, а часто вы меняете трубки и чем руководствуетесь при покупке — ценой, внешним видом?

— Телефон должен дарить мужчина. А сколько подарок стоит, мне совершенно все равно! Если же телефон я покупаю себе сама, тогда считаю цветные экраны, встроенные MP3-плейеры, цифровые камеры и прочие навороты излишеством и баловством. Но женщину, я уверена, надо, даже необходимо баловать. Так что пусть наши любимые покупают нам самые последние, самые крутые и дорогие модели — вот! (*смеется*). Например, этот аппаратик (Panasonic GD67. — *Д. К.*) недавно подарил мне муж, и я им очень довольна — и телефончиком, и мужем, естественно. А до этого была Motorola — но она, конечно, попроще.

— А что-нибудь курьезное с вами случалось?

— Да. Как-то раз я звонила из Америки в Россию подруге. Мы долго болтали, сплетничали, обсуждали последние новости, говорили про мальчиков. И видимо, мальчики во всем мире ведут себя одинаково, потому что мы с незнакомкой (как оказалось потом) по имени Ира — а моя подруга тоже Ира — моментально нашли общий язык. А этот, а тот! А мой-то, а твой-то! Так продолжалось минут двадцать, пока она не сказала: "Ну ладно, завтра в консерватории увидимся!" — "С каких пор ты ходишь в консерваторию? Да и потом, как мы увидимся завтра, если ты в Москве, а я в Нью-Йорке?" Постепенно все, конечно, выяснилось, и позже я с интересом вспоминала наш разговор... А вы знаете, я ведь рожала под звуки мобильника...

— Да что вы? Расскажите, пожалуйста.

— Я должна была рожать и предупредила маму, когда это примерно произойдет. Понимаете, у мамы тоже есть мобильный телефон, но она его всегда отключает. Мотивировка у нее следующая: "А чего это мне будут звонить всякие? Если захочу — и сама позвоню!" Так случилось, что я стала рожать не в срок — на десять дней раньше. Звоню маме, а у нее трубка, естественно, отключена. Пришлось самой добираться до роддома, самой ловить машину. Через несколько суток, когда я все-таки дозвонилась ей домой в Чикаго, она очень расстроилась: ну как же, дочка родила без нее.



— Так вы рожали, скорее, под молчание мобильника?

— Нет, слушайте дальше! Я рожаю — то есть сам процесс, когда я тужилась, а врачи, стоя надо мной, хором кричали: "Толкай, толкай!.." — в этот момент зазвонил телефон, который я случайно взяла с собой. И я, будучи уже в полной прострации, на автомате взяла трубку и сказала: "Алле!" Мне отвечают: "Вас беспокоят из приемной генерального продюсера НТВ, где вы, что вы?" — "Да вот, рожаю, а вы тут меня с ритма сбиваете". — "Ну хорошо, закончите рожать, перезвоните, пожалуйста, в приемную Шумакова, у нас к вам очень интересное предложение". — "Через пятнадцать минут перезвоню..."

— И что, перезвонили?

— Ровно через пятнадцать минут! И получила предложение делать "Принцип домино".

Беседовал **Денис КОНОВАЛОВ**

MOTOROLA
intelligence everywhere™

motorola C350
Цветной дисплей
Полифонические мелодии
и их микширование
Загружаемые мелодии, заставки
и анимации через GPRS
3 Java игры
Сменные корпуса
motorola.ru

МОТОБИТ

motorola C350

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 «M» являются зарегистрированными торговыми марками компании Motorola, Inc. © 2002 Motorola, Incorporated. Все права защищены. Товар сертифицирован с номером модели SExxxxxxxUx, где x – произвольный символ, U – Россия.

ПРОГУЛКА по CeBIT '2003

ЕЩЕ НЕСКОЛЬКО ЛЕТ НАЗАД МЕЖДУНАРОДНАЯ КОММУНИКАЦИОННАЯ ВЫСТАВКА CEBIT ОПРЕДЕЛЯЛА РАЗВИТИЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО РЫНКА МИНИМУМ НА ПОЛГОДА ВПЕРЕД. ПРОИЗВОДИТЕЛИ ЗНАКОМИЛИ ПОСЕТИТЕЛЕЙ С НОВИНКАМИ ЗАДОЛГО ДО ИХ ПОЯВЛЕНИЯ НА ПРИЛАВКАХ. В ПОСЛЕДНИЕ ГОДЫ СИТУАЦИЯ ИЗМЕНИЛАСЬ: НАМЕТИЛАСЬ СТАГНАЦИЯ. А БУРНЫЙ РОСТ, ХАРАКТЕРНЫЙ ДЛЯ ПРЕДЫДУЩИХ ЛЕТ, МЕНЕДЖЕРЫ ВСПОМИНАЮТ С НОСТАЛЬГИЕЙ. СЕГОДНЯ НЕОБХОДИМО МЕНЯТЬ СТРАТЕГИЮ, И ТУТ В РАСЧЕТ ПРИНИМАЮТСЯ ВСЕ ФАКТОРЫ, ДАЖЕ НЕ ОЧЕНЬ ЗНАЧИТЕЛЬНЫЕ.













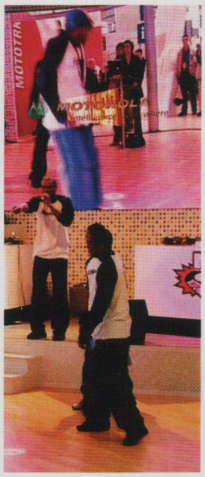
текст **Владимир ДОБУЖИНСКИЙ**

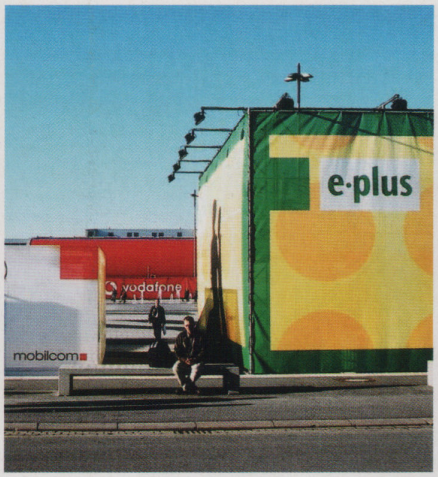
ОБЩЕЕ число участников CeBIT '2003 уменьшилось, но производители мобильных телефонов сохранили прежний состав, к которому даже добавилось несколько новых фирм из Азии. Компании, входящие в первую пятерку, не баловали обилием новых продуктов, выставив лишь то, что уже продается или появится в ближайшее время. Это объясняется сильно возросшей скоростью разработки изделия: путь от конструкторского бюро до прилавка занимает всего несколько месяцев. Вместе с тем жизненный цикл аппарата на рынке сократился, в среднем он составляет около полугода, а затем модели на конвейере сменяются. Производители вынуждены уподобиться белке в колесе. Чтобы не терять свои позиции, они бегут изо всех сил, но в итоге остаются на том же месте. Таков европейский подход к ведению бизнеса. Подтверждением может служить количество актуальных для Европы продуктов, экспонирующихся на выставке. К примеру, компания Nokia представила музыкальный комбайн Nokia 3300, где в очередной раз обыгрывается идея совмещения телефона с MP3-плейером и FM-радио. Первая подобная модель Nokia 5510 успехом не пользовалась. На финском стенде также демонстрировалась приставка N-Gage, которая позволяет не только играть в загружаемые по сети игры, но и звонить. Был показан аппарат Nokia 6220 для EDGE-сетей, которые пока не получили распространения, соответственно, и телефон служит лишь подтверждением способностей компании к созданию передовых вещей. Пришедшие за новинками были слегка разочарованы, ведь многие разработки лидер сотового производства демонстрировал уже задолго до CeBIT. Создалось впечатление, что Nokia просто пытается продать все созданное ранее и не намерена подогревать интерес к будущим проектам.

На соседнем стенде компании Motorola похожая ситуация. Правда, тут в виде муляжей были представлены две совершенно новые трубки Motorola E390 и C220, а также ожидаемый многими аппарат Motorola v600. Однако реальных образцов американцы на выставку не привезли, работа над ними еще продолжается. Скажем, Motorola v600 должна поступить в продажу только в III квартале.

Sony Ericsson, напротив, предлагала желающим покрутить в руках модель телефона T610, который обещает затмить все конкурирующие аппараты (в магазинах он появится летом). В этом аппарате присутствуют буквально все современные технологии. Здесь же экспонировалась Sony Ericsson T310 (ремейк модели T300), теперь в новом корпусе и с другим набором игр.

Фирма Panasonic продемонстрировала взвешенный подход: на ее стенде было три модели, уже поступившие в продажу, и три, появление которых ожидается вскоре. Одна из них G50, практически полный аналог GD55, но с цветным экраном. Наибольший же интерес посетителей вызвала трубка X70, она построена на основе GD87, но обладает большей функциональностью, появилась поддержка Java и Bluetooth. Все это превращает X70 в потенциального лидера рынка.

















В портфолио компании есть три смартфона, основанные на разных платформах и работающие с различными операционными системами. Ни один производитель не может позволить себе такой роскоши.

Любопытно, что успех Samsung подстегнул другие восточные фирмы. Так, интересные продукты были представлены на стенде Sewon/Maxon, а количество моделей поражало воображение.

В случае LG компания не стала раскрывать свои карты и показала только текущие модели и "раскладушки", ориентированные на азиатский рынок, которые европейскому потребителю интересны лишь в познавательных целях.

Приятным сюрпризом стало участие в выставке одной из крупнейших российских торговых компаний "Евросеть". Около ее стенда звучала русская речь, посетители рассматривали знакомые модели, заключенные в корпуса ярких, нестандартных расцветок. Вообще отечественные фирмы на выставке были

и функциональности "аппаратов-книжек" восточного законодателя мод. В 2003 г. в телефонах Samsung появятся внешние OLED-экраны, внутренние STN-дисплеи сменят TFD-матрицы, а количество отображаемых цветов увеличится с 65 тыс. до 260 тыс. Количественные изменения затронут и музыкальные возможности телефонов, полифония из 40-тональной превратится в 64-тональную (сначала на самых продвинутых продуктах). К концу года 40-тональная полифония станет базовой. Кроме того, представители компании уверяют, что более половины новых моделей будут оснащены встроенными камерами.

До последнего времени другие производители не уступали компании Samsung свои позиции за счет большей функциональности аппаратов. Трубки корейской фирмы были во многом имиджевыми. В конце 2003 г. ситуация изменится. В новом модельном ряду появятся телефоны с поддержкой всего спектра решений, в частности Bluetooth (ранее подобные модели не производились).

представлены достаточно широко. Future Telecom демонстрировала Bluetooth-комплект громкой связи Reactor HF-100C для автомобилей, кое в чем превосходящий схожие решения западных фирм. В Москве, к слову сказать, он уже появился в продаже. Вполне вероятно, что после выставки закупать его станут и европейские компании. Нельзя не упомянуть и об одном из ведущих российских производителей мобильных аксессуаров Inter Step, активно стремящемся к выходу на внешний рынок.

Многие крупные зарубежные фирмы, не имея возможности показать свои разработки, которые появятся в скором времени, демонстрировали концепт-продукты. Тут все зависит исключительно от полета фантазии. К примеру, на стенде Mitsubishi можно было ознакомиться с идеей модульного построения телефона будущего, который включает в себя все возможные функции, от телевизора до спутниковой навигации. В зависимости от решаемой задачи к базовому блоку, оснащенному экраном, подключается модуль, который и дает необходимую функциональность. Взяв джойстик, вы превращаете телефон в игровую приставку, добавив камеру — в фотоаппарат и т. д. Подход интересный и весьма практичный.

Разработки будущего присутствовали и на стенде компании Siemens. Среди них были сверхтонкие гибкие экраны, которые вытягивали из рулона, после чего спокойно читали на них черно-белую информацию. Неподалеку демонстрировали специальный телефон для слепых. Его клавиатура выполнена с использованием шрифта Брайля, что позволяет не только звонить, но и набирать сообщения. Любопытно, что это уже готовый коммерческий продукт. К таковым относятся и некоторые новые модели германского концерна, показанные на выставке: Siemens SL55 (функциональный аналог Siemens S55, но более миниатюрный за счет раздвигающегося корпуса) и Siemens M55 (модель для молодежи, из которой убрали Bluetooth и инфракрасный порт, тем самым значительно снизив стоимость).

На нынешней выставке оказалось чрезвычайно много коммуникационных систем для автомобилей. Это уже не просто комплекты громкой связи, а целые комплексы, объединяющие в себе управление магнитолой, маршрутом и охранной сигнализацией. Наиболее привлекательно выглядели решения от компании Motorola, заключившей соглашения о сотрудничестве с Audi, Mercedes-Benz и Volvo.

Рассказывать о выставке можно долго, описания отдельных продуктов займут целые страницы. Однако о многих новинках вы уже прочитали или еще прочитаете в наших новостях. Поэтому давайте остановимся и подумаем, как изменятся средства мобильной связи в ближайшем будущем и какие продукты будут создаваться.

Больших открытий тут сделать не удастся. В 2003 г. вновь было подтверждено направление движения, зародившегося два года назад. Полифония стала стандартной опцией телефонов, наличие цветного экрана воспринимается как необходимость, а не роскошь. Компании борются за качественное улучшение изделий. При этом технологически для существующей сетевой инфраструктуры уже достигнут пик развития терминалов, придумать какую-либо принципиально новую функцию сложно. Поэтому потенциальных покупателей заманивают встроенными цифровыми камерами или играми, знакомыми по настольным компьютерам. Все чаще из стана производителей слышны голоса о том, что они стремятся предложить не только технологию, но и стиль жизни. Под этим понимаются всевозможные развлечения, преимущественно игры, которые можно загрузить в трубку. Способов для подобных решений не так много. С большим отрывом здесь лидирует Java, это еще один стандарт де-факто для большинства телефонов.

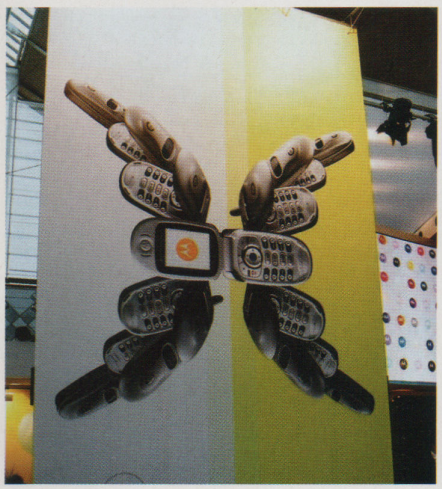
Выставка стала во многом спокойнее, количество посетителей уменьшилось (даже в выходные дни). В чрезвычайно шумных некогда павильонах можно





Многие аппараты, представленные на выставке лидерами сотового производства, совсем скоро поступят в продажу





Общее число участников CeBIT уменьшилось, но производителей мобильных телефонов стало даже больше...

Key Account Manager at Dangaard Telecom A/S

Dangaard Telecom is looking for two Key Account Managers to establish and maintain profitable long-term relations on the Russian market. We are considering the Russian market for telecommunications and if a market research shows a need for a value adding distributor, we will plan a future distribution company.

Job Description
At first you will be working at Headquarters in Padborg, Denmark from 6 to 12 months. Here you will learn about the company's culture, sales, concepts, value adding services etc. After staying in Denmark, you will return to Russia as a Key Account Manager responsible for sales into the Russian market.

You will be responsible for our new sales unit in Russia. You will work with the customers' decision makers; your job is to position Dangaard Telecom as the right sales partner; and to focus on building close relations to the customers. Your job is also to establish and maintain profitable long-term relations with business partners, and work with these partners on specific revenue-generating deals. Your focus must be on selling, and you will take full responsibility for writing, submitting and carrying out high-quality proposals. You naturally feel responsible for following up on the successful delivery of Dangaard Telecom solutions to your customers. You will work closely with Dangaard Telecom, but your job is to structurize, co-ordinate and complete negotiations. Your drive is to meet your individual sales target, and be willing to help build up a successful sales unit on the Russian market.

Requirements
Our candidates should be outgoing, personable, self-motivated. You must have a high energy level, possess professionalism, entrepreneurship, strong written and verbal communication skills and interpersonal skills for interaction with customers and suppliers. Your English must be fluent both spoken and written. In addition you should be flexible and comfortable with multi-tasking.
The candidates should furthermore possess basic PC/computer skills; proficient with MS Word/ Excel, Windows 98/2000, WWW/Internet experience.

Experience in the telecommunications industry or equivalent background is helpful but not mandatory. Recent sales experience preferably within telecommunications or related industry will also be considered as a plus.

If you have any questions, please contact Director of International Affairs, Mr Steen Bollerslev phone +45 7330 3024 or via e-mail sbo@dangaard.com

Have you read this job description with interest and do you expect to make a difference for Dangaard Telecom, then send or forward your application to:

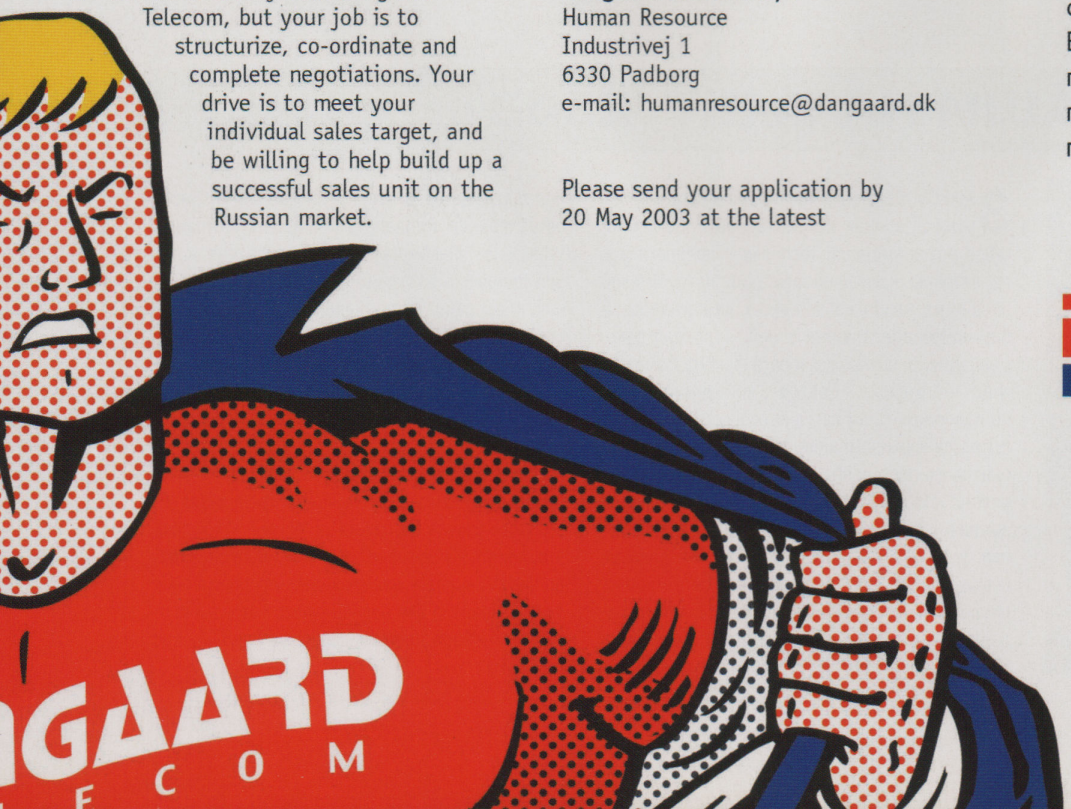
Dangaard Telecom A/S
Human Resource
Industrivej 1
6330 Padborg
e-mail: humanresource@dangaard.dk

Please send your application by 20 May 2003 at the latest

"The Value Adder"
Dangaard Telecom International
Использовать возможности во всём Мире

Dangaard Telecom International обслуживает потребителей в Азии, Северной Америке, на Среднем Востоке, в Африке и в некоторых частях Европы. На всех континентах компания установила партнерские отношения с сетью операторов, провайдеров услуг, сетью розничной торговли, оптовой торговли и дистрибьютеров. **Dangaard Telecom**, наряду с традиционно предлагаемой продукцией и услугами,предоставляет широкий ассортимент дополнительных ценных услуг.

Dangaard Telecom использует представительства в 14 европейских странах. Благодаря уникально разработанным организационным концептам, поступающие заказы обрабатываются за один день. В тесном сотрудничестве с перевозчиками, товар быстро и в полной сохранности доставляется получателям на дальние рынки.



DANGAARD
TELECOM

Dangaard Telecom is Europe's largest value adding distributor of telecommunications equipment with a turnover of DKK 7.7bn. Dangaard Telecom with Headquarters in Padborg has 1200 employees in 14 European countries.

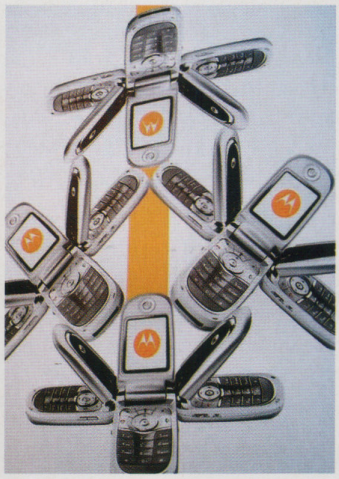
www.dangaard.com

было легко разговаривать по телефону, раньше это бы расценивалось как нонсенс. Однако компании остались довольны, ведь число заключенных контрактов возросло, несмотря на общий спад посещаемости. Видимо, в ближайшем будущем выставка станет более профессиональной, а пользователи смогут получать информацию о ней в различных средствах масс-медиа.

И все же CeBIT — это праздник, который всегда с тобой. Только здесь можно увидеть все последние достижения и разработки крупнейших компаний. А значит, и в будущем году место встречи останется тем же.













НАШИ НА CeBIT '2003



За НЕСКОЛЬКО десятилетий ганноверская коммуникационная выставка CeBIT (Center for Office and Information Technology) превратилась из витрины наглядной агитации потребителей в одну из наиболее значимых международных бизнес-тусовок. Участие в ней — лучшая рекомендация в кругах технологического бомонда. И вот что отрадно — рядом с лейблами всемирно известных фирм сегодня соседствуют логотипы российских компаний. На этот раз среди них оказалась популярная у нас в стране марка "Евросеть". По словам генерального управляющего компании господина Евгения Чичваркина, основная цель — убедить производителей и дилеров в том, что в России есть торговая сеть мирового уровня, свежие идеи, большие мощности и желание развиваться — достигнута. Реальное подтверждение тому — ряд договоренностей, уже претворяющихся в жизнь. Так, недавно "Евросеть" начала продавать телефоны компании VK-Mobile, знакомство с руководителями которой состоялось в ходе нынешнего CeBIT'а. По мнению господина Чичваркина, организаторы выставки были очень лояльно настроены по отношению к российским фирмам. Коммуникационная индустрия теряет обороты, а Восточная Европа — перспективный рынок. Кроме того, нашим соотечественникам было что продемонстрировать. На их стенде, в частности, красовались мониторы, по которым шла онлайновая трансляция из главного салона "Евросети" в Москве. Обошлось это, понятно, недешево, но игра стоила свеч: надо было показать европейцам, что российские фирмы созрели для полноценного сотрудничества (по крайней мере, медведи по улицам у нас не ходят).

только в мае 2003 г. **НАЙДИ**

УСЛОВИЯ АКЦИИ:

Внимательно изучите фотографии лучших консультантов. Возьмите журнал и приходите в САЛОН СВЯЗИ с низкими ценами «Евросеть» .

Ищите в САЛОНАХ СВЯЗИ "ЕВРОСЕТЬ" понравившегося Вам на фото консультанта и именно у него покупаете понравившийся телефон. Не исключено, что Вам придется обойти не один САЛОН СВЯЗИ “Евросеть” , но чем длинней дорога, тем желанней встреча с лучшими сотрудниками компании.

А за то, что Вы их, наконец, нашли, лучшие люди подарят Вам самое ценное, что у них есть:

- **фирменную кружку***
(количество ограничено)



*смотри условия акции **ПОЛУЧИ ПОДАРОК**

связь оправдывает средства
Евросеть®

(095) 777-77+10 ЕДИНАЯ СПРАВОЧНАЯ В МОСКВЕ
(812) 449-09-09 ЕДИНАЯ СПРАВОЧНАЯ В С.-ПЕТЕРБУРГЕ
(800) 200-08-20 ЕДИНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НОМЕР (ЗВОНОК БЕСПЛАТНЫЙ)

официальный дистрибьютор:
MOTOROLA LG INTERSTEP MTS GSM ЛЮКС МегаФон GSM ПЛЮС БИЛАЙН БИ+ GSM

ЛУЧШИЕ КОНСУЛЬТАНТЫ САЛОНОВ СВЯЗИ Евросеть









ЗДЕСЬ МОЖЕТ БЫТЬ ВАШЕ ФОТО!
позвоните в службу персонала

ТЕЛЕФОН СЛУЖБЫ ПЕРСОНАЛА: (095) 937-09-80

В САЛОНАХ СВЯЗИ с низкими ценами Евросеть



NOKIA 3650

ЕЩЕ НЕ ПОЯВИВШИСЬ НА РЫНКЕ, ЭТОТ АППАРАТ ПРОИЗВЕЛ НАСТОЯЩИЙ ФУРОР. БЫЛО ПОНЯТНО, ЧТО ЗА ЭКСТРАВАГАНТНЫМ ВНЕШНИМ ВИДОМ СКРЫТА НЕ МЕНЕЕ ОРИГИНАЛЬНАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ НАЧИНКА.





Встроенная камера позволяет получать снимки с разрешением 640×480 точек. Ваши друзья смогут мгновенно узнать, чем вы занимаетесь...

текст **Эльдар МУРТАЗИН**

ФИННЫ одними из первых начали позиционировать молодежные трубки в верхнем ценовом сегменте. Объяснили они это просто: не стоит думать, будто молодые люди не способны купить себе дорогую вещь. Вероятно, маркетологи Nokia приняли в расчет и то, что для представителей нового поколения мобильник — показатель социального статуса. А вот остальные группы пользователей не столь подвержены подобным стереотипам — они прежде всего обращают внимание на соотношение цена—качество, а уже затем на престижность модели (разумеется, за исключением имиджевых трубок).

Nokia в очередной раз оказалась новатором — компания решила выпустить GSM-смартфон (900/1800/1900 МГц) для молодежи, который идеально отвечал бы запросам подрастающего поколения. Создавать его с нуля было бы слишком дорого, и потому за основу взяли бизнес-модель Nokia 7650. Копировать дизайн, чтобы подчеркнуть родство, не стали — в 3650 использовали ту же платформу и программное обеспечение, а облик аппарата значительно изменили.

Начинка смартфона заключена в моноблочный корпус, не имеющий никаких подвижных частей. Разработчики исходили из того, что молодые люди экспрессивны, а резкие движения не идут на пользу сложным конструкциям (вроде Nokia 7650). Размеры устройства маленькими не назовешь, хотя оно легко умещается в кармане джинсов или куртки. Nokia 3650 не кажется тяжелой — 130 г. Для сравнения: большинство нынешних трубок весит 90—100 г, разница не велика.

Расцветки корпуса — яркие, привлекающие внимание. Всего их три. Кроме того, предусмотрены сменные панели (три однотонные Xpress-on и три с рисунком Xpress-on Art), с помощью которых внешний вид трубки можно разнообразить. Несмотря на наличие сменных панелей, конструкция очень прочная, нигде нет ни малейшего люфта.



В глаза сразу бросается клавиатура, расположенная по кругу (как у дисковых телефонов, если вы, конечно, их помните). Кнопки небольшие по размеру. Чтобы к этому привыкнуть, требуется время. Мы можем посоветовать лишь одно: перед покупкой нужно примериться, испытать систему в деле и попытаться понять, насколько она устраивает лично вас. Если за пять минут манипуляций с клавишами раздражения не возникнет, то дальше все будет в порядке.

На левой боковой поверхности аппарата находится окошко инфракрасного порта, на верхнем торце — клавиша включения/выключения, утопленная в корпус. Несколько слов об экране смартфона. Он отображает до 4096 цветов. Под прямыми лучами солнца картинка на нем остается видна, но теряет насыщенность, становится труднее различить цветовые оттенки (хотя это свойственно практически всем дисплеям такого типа). Высокое для телефона разрешение экрана в 176×208 точек позволяет с удобством просматривать списки контактов, работать с различными меню, а также устанавливать игры (Java и Symbian) с продвинутой графикой.

По заявлению производителя, аппарат способен действовать без подзарядки от 2 до 4 ч в активном режиме и от 150 до 200 ч в режиме ожидания. В нем установлен Li-Ion-аккумулятор емкостью 850 мА•ч. В условиях московской сети “Би Лайн” смартфон



Корпус смартфона не боится неизбежных перегрузок



Придется привыкнуть к необычному расположению клавиш

работал около двух суток (при 30 мин разговоров и до 30 мин использования других функций, например игр). Полная зарядка аккумулятора занимает чуть больше 1,5 ч.

Одна из важных особенностей устройства, его отличительная черта — наличие слота для карт MMC. Это позволяет расширить стандартный объем памяти (3,4 Мб). В комплекте поставляется карта на 16 Мб, ее нужно поместить в разъем под аккумулятором. После чего вы сможете сохранять на ней различные данные, в частности MP3-файлы, видео, программы, базы данных. Но следует помнить, что не все приложения работают в таком режиме, большинство требует установки в основную память. Как бы то ни было, MMC-слот — серьезное преимущество, владельцы той же модели Nokia 7650 вынуждены ограничиться штатными 4 Мб.

Если проводить параллели и дальше — Nokia 3650 снабдили такой же встроенной камерой, хотя качество получаемых с ее помощью снимков несколько лучше (максимальное разрешение 640×480 точек). Дело в том, что автоматические настройки параметров съемки стали более выверенными. Все-таки Nokia 7650 была пионером в этой области. По техническим характеристикам камеры абсолютно одинаковые. Фотографии можно сохранить в специальном "Альбоме", переслать в виде сообщения MMS или по электронной почте.

Для удешевления в Nokia 3650 отказались от датчика приближения — на Nokia 7650 он отключал громкую связь в момент, когда вы подносили телефон к уху на расстояние около 10 см.

НА ВСЕ РУКИ МАСТЕР, ИЛИ ЧТО БЫЛО ВНУТРИ

СМАРТФОН 3650 действует под управлением операционной системы Symbian версии 6.1. При этом большинство его возможностей совпадает с таковыми у Nokia 7650. Останавливаться подробно на описании всех функций мы не будем. Коснемся лишь самых существенных и новых.

Подобно любому смартфону, Nokia 3650 позволяет владельцу производить множество настроек в отношении буквально всех аспектов работы. Телефонная книга поддерживает ввод нескольких записей для каждого имени, отдельные контакты предлагается связать с изображениями (при входящем вызове рядом с номером будет демонстрироваться картинка). Органайзер тоже имеет разнообразные настройки. Ограничением служит доступный объем памяти. К слову, довольно емкой — со смартфоном рядовой пользователь будет работать несколько лет и не почувствует недостатка памяти для органайзера, заметок, телефонной книги. Оговоримся, что в расчет не принимаются дополнительные программы, видео- или аудиофайлы, которыми память заполняется буквально в считанные секунды. Впрочем, такую информацию нетрудно записать и на MMC-карту, а при надобности купить другую — большей емкости. Сигналы вызова у аппарата полифонические, поддерживается загрузка рингтонов в форматах Midi и WAV. Для работы с электронной почтой служат протоколы SMTP, POP3, IMAP4. Для передачи данных может использоваться обычный коммутируемый доступ или GPRS (40,2 кбит/с). Есть функция голосового набора и диктофон.

При богатейшем функциональном наполнении очевидный минус устройства — отсутствие сенсорного экрана и, соответственно, виртуальной клавиатуры. Все данные придется набивать, как и в обычном телефоне: последовательно нажимать на клавиши или использовать систему T9. Частичный выход из ситуации — ввод информации через компьютер, благо в комплект поставки включено программное обеспечение для синхронизации данных со стандартными программами. Синхронизация осуществляется через инфракрасный порт или Bluetooth-соединение.

Отметим, что ближняя радиосвязь в этой модели служит не только для передачи информации, как в Nokia 7650, но и для голосовой связи между смартфоном и гарнитурой. За неимением оригинальной гарнитуры (финны обещают ее выпустить)



ТЕЛЕФОНЫ–ВАГОНАМИ!

sota online

ТОЛЬКО ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПОСТАВКИ

(095) 10–55–777
многоканальный

Москва, ул. Садовая–Кудринская, д.11
www.sota–online.ru, info@sota–online.ru

Приглашаем Вас посетить наш стенд на выставке "Связь-Экспокомм-2003" с 12 по 16 мая в Экспоцентре на Красной Пресне. Павильон № 3, стенд № 4144.





Яркие расцветки корпуса, это еще не все! Есть еще фирменные сменные панели Xpress-on

приходится использовать handsfree других производителей. Хотя они работают со смартфоном не очень стабильно, в частности, иногда пропадает связь, нет автоматического соединения и т. д. Наилучших результатов удалось добиться с аксессуарами от Sony Ericsson (HBH-60), однако и они не гарантируют полного отсутствия сбоев.

Затрагивая вопрос программной совместимости, следует сказать, что ПО, созданное для Nokia 7650, обычно пригодно и для нового финского смартфона. Исключение составляют игровые приложения, которые отказываются работать на Nokia 3650. Кстати, возникает и обратная ситуация. Связано это с различными версиями операционных систем.

Из новых предустановленных программ упомянем утилиту для записи коротких фрагментов видео — в Nokia 7650 подобной возможности не было. В остальном Nokia 3650 является практически полной функциональной копией Nokia 7650.

Качество связи у аппарата отличное, никаких проблем нет, звук в динамике чистый, уровень громкости высокий. Встроенная громкая связь пригодится в домашних условиях, когда не хочется держать аппарат возле уха, а разговор предстоит долгий.

Задача, которую поставили перед собой разработчики, была выполнена на все сто — им удалось создать молодежный смартфон, в чем-то даже превосходящий более раннюю бизнес-модель Nokia 7650. Ведь при всей экстравагантности дизайна начинка очень серьезная, аппарат интересен именно с позиции функциональности.

Первоначально стоимость трубки — на уровне $450, позднее цена, возможно, упадет до $350—400. Надо сказать, для столь продвинутого аппарата это весьма не много.



Ехать в Москву далеко...



В Москве:
[095] 290-6555
круглосуточно

Гарантийный и послегарантийный ремонт

Прием платежей

МАРАНД
ТЕЛЕКОМ
Подмосковье
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР

МТС GSM | МегаФон | Билайн GSM



www.marand.ru

Одинцово (095) 746-3346, Звенигород (901) 900-4442, Руза (227) 215-69, Волоколамск (901) 907-8647, Кубинка (901) 902-4022, Тучково (901) 470-1243, Истра (901) 909-4044, Можайск (095) 746-8846, Селятино (095) 746-8811, Клин (224) 775-50, Лотошино (228) 105-20, Кашира (901) 904-4447, Дедовск (901) 982-5595, Коломна (901) 904-4409, Ступино (901) 904-4449, (901) 904-4407





Первая "книжка" Siemens — одна из самых миниатюрных

SIEMENS CL50

В ДИЗАЙНЕ СОТОВЫХ ТРУБОК СУЩЕСТВУЕТ НЕСКОЛЬКО ТРАДИЦИОННЫХ ТЕЧЕНИЙ. ТАК, АЗИАТСКИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ ТЯГОТЕЮТ К ИМИДЖЕВЫМ "РАСКЛАДУШКАМ", А ИХ ЕВРОПЕЙСКИЕ КОЛЛЕГИ СПЕЦИАЛИЗИРУЮТСЯ НА ТЕЛЕФОНАХ КЛАССИЧЕСКОЙ ФОРМЫ. НО РАСТУЩАЯ КОНКУРЕНЦИЯ МЕЖДУ РАЗЛИЧНЫМИ МАРКАМИ ЗАСТАВЛЯЕТ КОМПАНИИ ВЫПУСКАТЬ НЕТИПИЧНЫЕ ДЛЯ НИХ АППАРАТЫ. ОДИН ИЗ ПРИМЕРОВ — SIEMENS CL50, ПЕРВАЯ "КНИЖКА" ГЕРМАНСКОГО КОНЦЕРНА.

текст **Эльдар МУРТАЗИН**

ЭТУ модель изначально предполагалось продавать только в Азии. Спрос на "раскладушки" в Европе был невысок. Но к моменту начала производства CL50 ситуация изменилась, европейцы все чаще стали обращать внимание на складные телефоны, они вошли в моду. Компания Siemens решила не упустить свой шанс и объявила о начале поставок модели CL50 в ряд европейских стран.

Аппарат позиционируется как имиджевый, подчеркивается, что это одна из самых маленьких и легких "раскладушек" на рынке (73×39×22 мм, 70 г). По мнению маркетологов Siemens, среди покупателей окажутся и мужчины. Но все же аппарат адресован в первую очередь женщинам. Причин две. Первая — цветовые решения. Российским покупателям предлагается золотистый аппарат (Champagne Gold). Конечно, он хорошо смотрится и в мужских руках, но, по нашему мнению, такой дизайн, скорее, должен импонировать дамам. Вторая причина (основная) — размер. Телефон настолько мал, что



совершенно не ощущается в кармане рубашки. Выронив трубку, мужчина этого и не заметит. У представительниц прекрасного пола есть несомненное преимущество: они привыкли носить аппараты в сумочках или на шее.

Клавиатура рассчитана на небольшую руку, клавиши средние по размеру, хорошо разнесены. Кнопки управления под экраном на первый взгляд расположены слишком тесно, но на самом деле очень комфортны в использовании. То же относится и к четырехпозиционной навигационной клавише. Подсветка клавиатуры достаточно яркая, обозначения на клавишах видны хорошо. Внешний дисплей подсвечивается насыщенным синим цветом. Достаточно нажать на боковую клавишу регулировки громкости, чтобы экран загорелся (если в те-

чение нескольких секунд вы ничего не предпримете, он погаснет). На дисплее отображаются текущие время и дата, заряд батареи и уровень сигнала в сети. При входящих вызовах появляется номер или имя звонящего (когда соответствующая информация занесена в телефонную книгу). Хотите отклонить звонок — нажмите регулятор громкости. Ответить можно, просто открыв аппарат.

Внутренний экран невелик (112×64 точки). На нем умещаются четыре строки текста по 16 символов и одна служебная. Шрифт, понятно, тоже довольно мелкий, но текст читается достаточно легко, напрягать зрение не приходится. Дисплей отображает четыре оттенка серого цвета, что пригодится для игр или скринсейвера. Подсветка, как и у внешнего экрана, синяя. К сожалению, освещение обоих дисплеев включается одновременно. Это ведет к дополнительному расходу энергии.

Такой дизайн, скорее, должен импонировать дамам



Основной вес телефона приходится на Li-Ion-аккумулятор емкостью 600 мА•ч. По утверждению производителя, аппарат работает до 220 ч в режиме ожидания и до 4,5 ч в режиме разговора. В условиях московской сети "Би Лайн" трубка продержалась трое суток при 1 ч 15 мин разговора — один из лучших показателей в классе миниатюрных моделей. Время зарядки — чуть больше 1,5 ч.

Незначительный горизонтальный люфт крышки аккумуляторного отсека неудобств в работе не создает, а со временем не увеличивается.

Меню телефона ни в коей мере не нарушает добрых традиций Siemens. Есть быстрая навигация с помощью цифровых клавиш, возможность создавать меню пользователя и быстро переходить к нужным пунктам.

Телефонная книга CL50 содержит 100 имен. На имя записывается до трех номеров, а также информация о дне рождения абонента или другой важной дате. Общий список несложно разделить на пять групп. Программное обеспечение позволяет подобрать свою мелодию звонка каждому номеру или группе. Память трубки вмещает 100 SMS-сообщений.

Кроме того, аппарат поддерживает EMS, что обеспечивает отправку и прием сообщений с картинками и мелодиями. Если вы хотите воспользоваться услугой в полной мере, потребуется поддержка оператора, но отправить небольшие картинки на совместимый телефон удастся и своими силами. Помимо обычных сообщений, в памяти хранятся 15 изменяемых SMS-шаблонов — на все случаи жизни.

Стоит отметить будильник. Он настраивается как на определенные дни недели, так и на разовое срабатывание. Он будет работать и при выключенном телефоне (опция указывается дополнительно). К услугам пользователя, стремящегося максимально продлить время работы мобильника от одной зарядки или просто не желающего отвечать на звонки по ночам, — автоматический таймер выключения. Укажите время — и каждый день аппарат будет отключаться, экономя ваши нервы и заряд своей батареи.

В поездках пригодится функция мирового времени, причем на экране трубки в режиме ожидания вам укажут время сразу в двух городах. Для пересчета валютных курсов окажутся полезными конвертор и калькулятор.

В аппарате три игры — Funny Toggle, Wacko, Dancing. В первой нужно перевернуть все карты на игровом поле, она относится к разряду логических. Во второй из норок на поле вылезают мыши, и вам нужно нажать соответствующие цифровые клавиши (от 1 до 9) чтобы прихлопнуть их, не дав схватить сыр. В последней вы управляете пингвином, танцующим под музыку (игра особенно понравится детям).

Тем, кто привык планировать свою жизнь, пригодится органайзер. В него поместятся до 50 различных событий, можно выставить предупреждения. Календарь отображает информацию за неделю или за две. Есть в трубке и WAP-броузер, синтезатор мелодий (можно сохранить три собственных сигнала вызова), редактор картинок, система профилей.

Мелодии в аппарате 4-тональные, полифонические, достаточно громкие. На шумной улице звонок вы, наверное, не услышите, но в обычном помещении он различается без усилия, как и на улицах, где нет оживленного движения.

Вибровызов в аппарате не слишком сильный, рассчитывать только на него не стоит. Звук в динамике чистый и ясный, собеседники хорошо слышат друг друга. При цене $230—260 покупка такого аппарата представляется оправданной.

оптовая продажа чехлов для мобильных телефонов



PHONESALE™

оптовая продажа средств связи

NEO™ STYLE



БОЛЕЕ
5000
НАИМЕНОВАНИЙ

Выставка "Связь-Экспокомм 2003"
Павильон №3, стенд №4017

Тел/факс: (095) 118-50-52, 116-28-49, 116-53-04, 778-59-08

SALE@PHONESALE.RU WWW.PHONESALE.RU



MOTOROLA C350

ВСЕ САМОЕ НЕОБХОДИМОЕ И НИЧЕГО ЛИШНЕГО! ТАКОЙ ПОДХОД ИСПОЛЬЗОВАЛИ КОНСТРУКТОРЫ MOTOROLA ПРИ СОЗДАНИИ МОДЕЛИ C350. К УДАЧНО СБАЛАНСИРОВАННОМУ НАБОРУ ФУНКЦИЙ УЖЕ ИЗВЕСТНОЙ ТРУБКИ C330 ДОБАВИЛИ ЦВЕТНОЙ ДИСПЛЕЙ. КСТАТИ, СРЕДИ ЦВЕТНЫХ АППАРАТОВ C350 СЕГОДНЯ ОДИН ИЗ НАИБОЛЕЕ ДОСТУПНЫХ ПО ЦЕНЕ — ОН СТОИТ ОКОЛО $150.

текст **Эльдар МУРТАЗИН**

ЭКРАН C350, выполненный по STN-технологии, имеет разрешение 96×65 точек, отображает до 4096 цветов и до пяти строк информации — три текстовые и две служебные.

При первом взгляде непросто догадаться, что перед вами модель среднего класса. Кажется, будто это более дорогой телефон. Существенную роль тут играет дизайн: благородное сочетание серебристого корпуса и темной окантовки экрана привлекает внимание. Размеры и вес невелики — 98×42×18 мм, 80 г, — вот еще один плюс.

Клавиатура и корпус аппарата выполнены из пластика, цифровые клавиши ребристые, работать с ними удобно. К сожалению, о расположенных под экраном софт- и навигационной кнопках этого не скажешь, по комфортности использования они средние.

На клавиатуре телефонов, поставляемых в Россию, имеется два ряда обозначений: верхний — с русскими буквами и нижний — с латиницей. Белая подсветка делает надписи хорошо различимыми в темноте, но в яркий солнечный день буквы немного сливаются, так как шрифт достаточно тонкий. Отметим, что к новинке подходят сменные корпуса от аппаратов серии Motorola 330 (вместе с корпусом преображается и клавиатура).

Сходство с предыдущими моделями Motorola становится очевидным, если взглянуть на нижний торец аппарата, здесь вы увидите разъем mini-USB. Взяв кабель и подключив его к этому разъему, вы сможете использовать телефон в качестве модема (присутствует поддержка GPRS) или синхронизировать данные с настольным компьютером (в последнем случае потребуется дополнительно приобрести программное обеспечение Motorola USB Data Connectivity). Рядом с mini-USB находится гнездо для гарнитуры и еще одно — для зарядного устройства.

Сняв заднюю крышку, вы поймете, что модель C350 все-таки отличается от серии C33x: Li-Ion-аккумулятор емкостью 650 мА•ч не вмонтирован намертво, а сделан съемным. По заявлению производителя, телефон способен проработать до 180 ч в режиме ожидания и до 3,5 ч в режиме разговора. В условиях московских сетей аппарат действовал до двух суток при 20 мин активного использования. Верхний предел, при более экономных по времени беседах, составляет около трех дней.

ЧТО УМЕЕТ C350

ЕСЛИ театр начинается с вешалки, то знакомство с сотовым аппаратом — с его меню. Тут компания Motorola применила новый подход. Напомним, что раньше некоторые пользователи сетовали на сложность навигации и специфическую сортировку функций по различным пунктам в старых трубках американской фирмы. Спешим обрадовать: в новых моделях все стало проще. Теперь главное меню представлено набором пунктов, которые можно вращать по кругу. Правда, их уже не семь-восемь, а целых 16. Отсутствие быстрой навигации несколько усложняет процесс поиска, хотя в подменю списки короткие, не перегруженные. Кроме того, пользователь имеет возможность отсортировать важные для себя пункты и составить собственный перечень для вызова любых функций “в два нажатия”.

По основному набору возможностей новая трубка является копией Motorola C336 с поправкой на цветной экран. Однако последняя деталь довольно существенная — в аппарат добавили цветные картинки, анимацию, различные варианты оформления меню, обои для рабочего стола и т. д. Плюс к этому, чтобы разнообразить ваше общение с телефоном, предлагается загрузить интересную графику с сайта компании-производителя.

Еще одно средство борьбы со скукой от Motorola — встроенный редактор мелодий MotoMixer: 32 сигнала вызова, созданных с его помощью, удастся сохранить в памяти мобильника. Эта способность аппарата пригодится тем, кто не захочет ограничиться набором из 35 предустановленных звонков. В MotoMixer вы не просто “набиваете” ноты, а выбираете звуковую дорожку, инструмент и назначаете темп проигрывания. В результате люди творческие могут создать действительно уникальные композиции. Ну а если вы лишены музыкального слуха или пока не склонны экспериментировать, попробуйте скачать новые мелодии с помощью WAP-броузера (версия 1.2.1).

Базовые функции телефона в целом достаточно стандартны. Однако о некоторых особенностях упомянуть все же стоит. Скажем, телефонная книга Motorola C350 позволяет сохранить до 100 номеров (именно номеров, а не имен). Для каждого имени вводится несколько различных телефонов (домашний, рабочий, мобильный). В режиме просмотра в списке отображается одно имя, а справа изменяются иконки, соответствующие типу номера. Это своего рода запись нескольких телефонов для одного контактного лица.

Радует, что для 20 номеров назначаются голосовые метки. Эта функция очень уместна при использовании гарнитуры: не надо доставать аппарат, вы просто нажимаете клавишу и говорите, кому собираетесь позвонить, а телефон сам набирает нужный номер.

СВЯЗНОЙ®
ЦЕНТР МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ

Взрослые игрушки



www.svyaznoy.ru
Информационная служба: (095) 5-000-333

ТЕЛЕФОНЫ • АКСЕССУАРЫ • ПОДКЛЮЧЕНИЕ • ПРИЕМ ПЛАТЕЖЕЙ

150 МАГАЗИНОВ • МОСКВА • САНКТ-ПЕТЕРБУРГ • НИЖНИЙ НОВГОРОД

Число "20" для этой трубки вообще "магическое". Например, в его памяти можно сохранить ровно столько SMS-сообщений. Вы также можете заранее создавать шаблоны, чтобы потом поражать своих собеседников моментальными и подробными ответами. К примеру, товарищам, которые постоянно опаздывают, такая возможность пригодится: "Каюсь, приношу извинения, но вырваться раньше не смог, буду через __ минут". Вместо прочерков человек укажет нужное время и сразу же отправит послание.



Motorola C350 поддерживает EMS, так что обычные SMS не трудно дополнить графикой, анимацией и простенькими мелодиями. Кстати, набор забавных картинок в памяти аппарата весьма неплох. Функция SMS Chat на просторах нашей родины пока не пользуется особой популярностью, тем не менее в телефоне она присутствует.

Для тех, кто привык планировать свою жизнь что называется "от и до", предусмотрен органайзер, в него можно занести до 500 записей. Правда, календарь при этом единовременно отображает информацию только за одну неделю, — видимо, жизнь, по мнению разработчиков, столь скоротечна, что помнить о прошлом или заглядывать в отдаленное будущее не стоит. Для отдельных событий устанавливается автоповтор, а для старых заметок удаление после определенного промежутка времени. Будильника в телефоне нет, вместо него предлагается использовать записи органайзера. Есть калькулятор, не сложный — больше о нем добавить особо нечего.

"Делу время, потехе час!" — с такими словами владелец Motorola C350 может приступить к одной их трех Java-игр. Отметим, что, несмотря на поддержку Java, установить новые приложения скорее всего не удастся. Имеющиеся в телефоне игры не удаляются, а объем памяти невелик. По умолчанию в мобильнике есть гонки на мотоциклах (MotoGP), уже знакомые по модели T720. В случае C350 процесс чуть менее захватывающий, чем на старшей модели (экран меньше), но для многих эта игра стала не последней причиной для приобретения телефона. Astrosmash — космическая аркада, Snood21 — в чем-то сродни известной карточной игре в "очко".



Любопытно, что Snood21 в России пользуется огромной популярностью, даже не обошлось без своеобразного курьеза. Видимо, разработчики никогда не доходили до победного конца, в отличие от наших пользователей, которые, достигнув "финиша", удивлялись, почему это вместо поздравлений телефон просто выключается. Справедливости ради уточним, что подобные сбои возникали лишь в первой версии программного обеспечения и в небольшой партии аппаратов (о чем производитель проинформировал всех продавцов). Для исправления ситуации достаточно было обратиться в фирменный СЦ Motorola. Сейчас опасаться такого поведения C350 уже не стоит.

НЕМНОГО СУБЪЕКТИВИЗМА

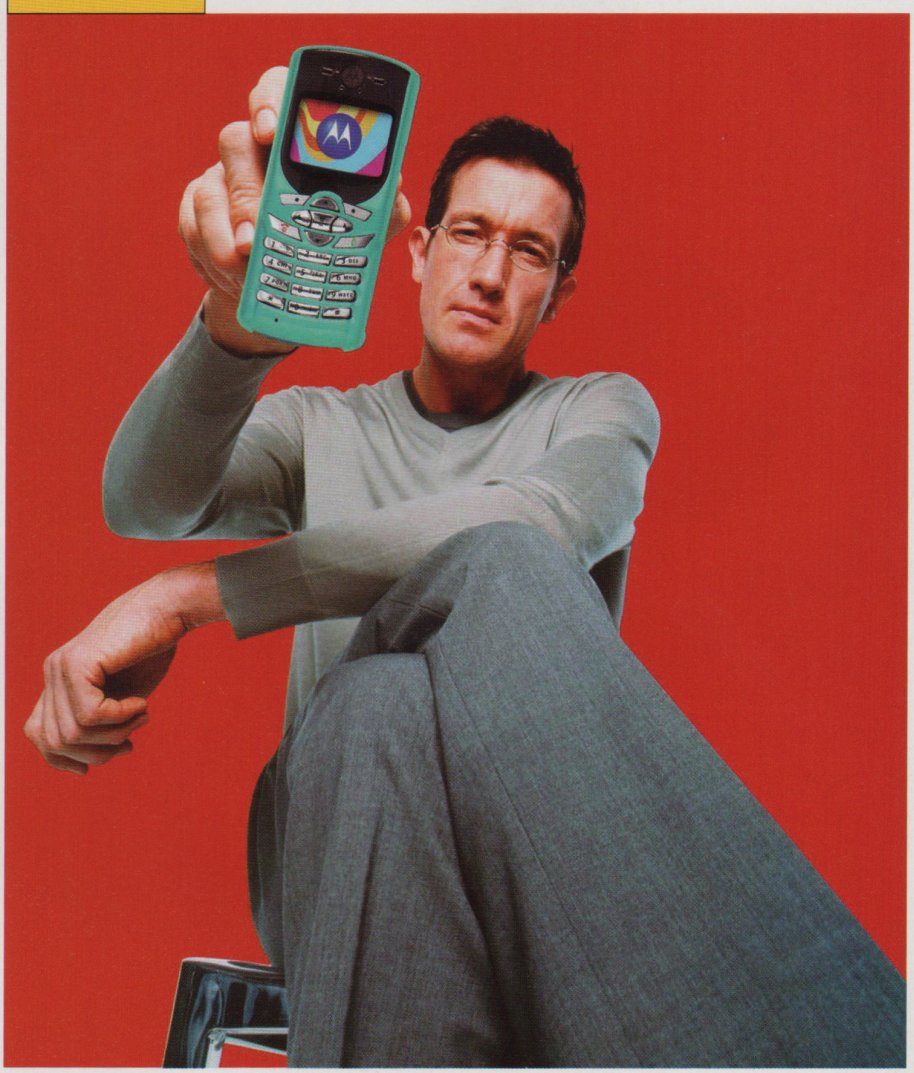
ГРОМКОСТЬ полифонического 16-тонального звонка Motorola C350 по сравнению с моделями C33x была увеличена. Тем не менее на шумной улице сигнал аппарата можно и не услышать. Вибровызов не очень сильный, так что, когда трубка находится в кобуре, он подчас неразличим. Для уверенности ее лучше носить в кармане рубашки.

Учитывая, что за основу аппарата взята платформа предыдущих моделей, сохранились проблемы со скоростью передвижения по меню: в некоторых случаях мобильник немного притормаживает. Безусловно, такие задержки не очень критичны для многих, но они есть.

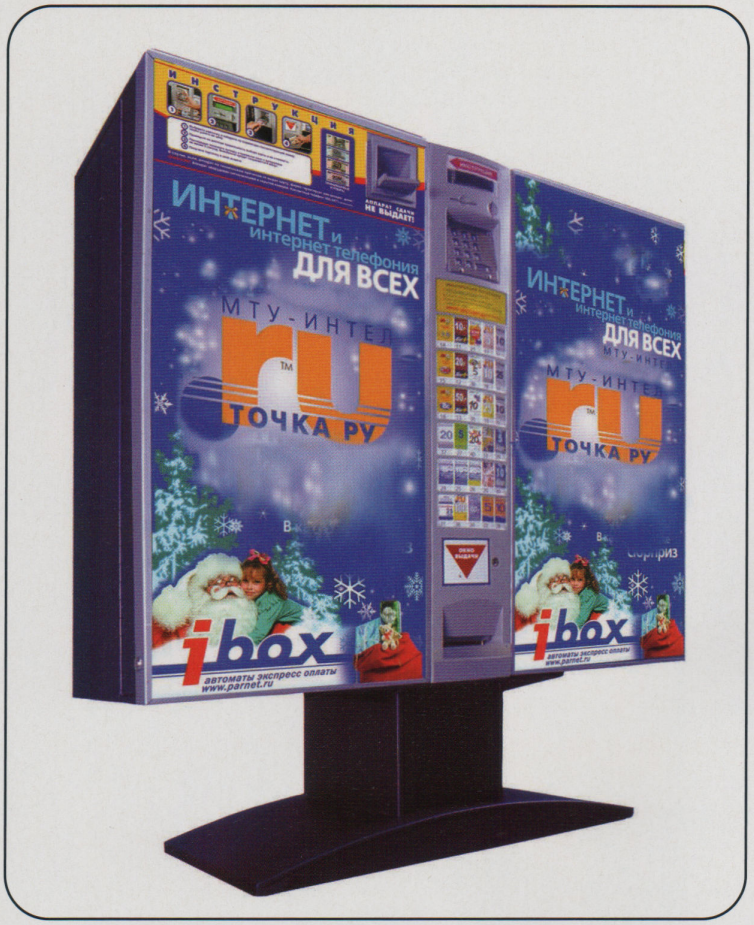
А теперь немного елея: разработчики телефона добились того, что он стал более чувствительным. Зачастую трубка видит сеть там, где другие модели отказываются. На примере этой трубки мы видим редкий случай, когда отдельный аппарат отличается от собратьев по платформе, а не копирует их по своим возможностям в области радиочасти.

Кроме того, при стоимости $150 Motorola C350 — самый дешевый на сегодня телефон с цветным экраном.

Сегодня это самый доступный телефон с цветным экраном



ШАГАЙ В НОГУ СО ВРЕМЕНЕМ!



В современной жизни все меняется очень быстро. Еще вчера мы покупали карточки экспресс-оплаты в салонах связи, а сегодня уже им на смену пришли высокие технологии – автоматы I-BOX, в которых можно купить предоплаченную карту любого номинала для оплаты услуг сотовой связи, доступа в Интернет, Ip-телефонии.

Система платежей I-BOX помогает Вам сэкономить время, самостоятельно выбирая, когда, где и как оплачивать услуги связи: 24 часа, 7 дней в неделю. Компания Парнет является лидером на рынке продажи пластиковых карточек, только в Москве у компании более 300 автоматов моментальной оплаты.

I-BOX. В них можно найти более 46 номиналов различных предоплаченных карт для оперативного пополнения своего баланса. Заряжаемые в автоматы карты проходят самый строгий контроль и поставляются напрямую от операторов связи – таким образом можно быть уверенным, что они настоящие и не просроченные.

Сегодня уже автоматы I-BOX можно встретить в московских супермаркетах сетей "Седьмой континент", "Перекресток", "Столица", "БИН", "12 месяцев", "Патерсон", "Копейка" и даже "М.Видео". В дальнейшем сеть подобных автоматов моментальной оплаты охватит все крупные торговые точки, вокзалы, супермаркеты и ночные клубы.

Процесс покупки очень прост и не требует специальных знаний. Все так же, как и при покупке кофе в известных "кофейных" автоматах.

Покупать карты предоплаты в автоматах I-BOX очень выгодно – такой «продавец» честен (не ворует, не обсчитывает), неприхотливый (не болеет, на посту - и в дождь, и в мороз), работоспособный (без перекуров и выходных), вежливый (никогда не скажет "Давай быстрее, у меня обед начинается").

Кроме того, общение с таким электронным помощником очень полезно - благодаря таким устройствам передовые технологии становятся доступными и понятными для всех пользователей, которые привыкают к технологиям будущего, избавляющим жизнь от лишних мелочей.

Скоро для удобства пользователей все I-BOX'ы смогут принимать наличные для прямого пополнения мобильного счета абонентов всех операторов сотовой связи, которые подключены по кредитным или авансовым тарифным планам, и оплата услуг связи станет очень простым и приятным делом.

В планах компании – создание глобальной сети приема всего комплекса платежей, включая и коммунальные. Все эти меры должны избавить москвичей от лишних хлопот и очередей.

Приглашаем посетить нас на выставке "Связь-Экспокомм" 2 пав., 3 зал, стенд 3257
www.parnet.ru

(На правах рекламы)





LG G5400

В НОВОЙ МОДЕЛИ СРЕДНЕГО УРОВНЯ G5400 КОНСТРУКТОРЫ КОМПАНИИ LG ВПЕРВЫЕ РАСПОЛОЖИЛИ ВНЕШНИЙ ЭКРАН ВЕРТИКАЛЬНО. НА НЕМ ОТОБРАЖАЕТСЯ ОДНА СТРОКА ТЕКСТА: В РЕЖИМЕ ОЖИДАНИЯ — ДАТА И ВРЕМЯ, ПРИ ПОЛУЧЕНИИ СООБЩЕНИЯ ИЛИ ЗВОНКА — НОМЕР АБОНЕНТА. ПРИ ЭТОМ ДИСПЛЕЙ ИМЕЕТ ПОДСВЕТКИ ВСЕХ ЦВЕТОВ РАДУГИ.

текст **Эльдар МУРТАЗИН**

ПРИСМОТРЕВШИСЬ к телефону, понимаешь, что он весьма необычен и выделяется среди прочих "раскладушек". На левой боковой поверхности находится не только клавиша регулировки громкости, но и еще одна кнопка. Если открыть мобильник и нажать на нее, аппарат запишет голосовое напоминание продолжительностью до 19 с (во время разговора диктофон, к сожалению, не работает). Количество записей не ограничено, вы можете создать столько отрывков, сколько потребуется.

Память телефона распределяется между рядом приложений динамически, диктофон попадает в их число. Это позволяет выбирать, что для вас важнее — сохраненные SMS-сообщения или голосовые напоминания. От прошлых моделей трубка унаследовала жестко ограниченную память телефонной книги (200 имен). Для каждого имени по-прежнему записываются несколько номеров, адрес электронной почты, определяется группа абонентов (всего их семь) и выбирается опознавательная иконка из числа предустановленных в аппарате. Набор картинок в этой модели расширился, добавились смешные физиономии и рисунки животных. Любое из изображений можно связать с контактом



Впервые конструкторы LG расположили внешний экран вертикально

из телефонной книги, при звонке оно будет появляться на внутреннем дисплее рядом с номером вызывающего абонента.

К разряду приятных мелочей относится и возможность выбора одной из четырех анимационных заставок для входящих звонков (мультипликационные "обои", кстати, позволяют понять, насколько хорош дисплей нового мобильника). Внутренний экран выполнен по технологии UFB, которая по сравнению с STN-матрицами предыдущих трубок LG обеспечивает более высокое качество цветопередачи (65 тыс. цветов). На таком экране информация читается и на солнце, изображение под яркими лучами блекнет, но остается различимым. Разрешение в 128×160 точек позволяет просмотреть на дисплее до семи строк текста. На наш взгляд, в этой модели установлен лучший экран среди всех аппаратов LG, представленных на рынке.

Впрочем, этим достоинства телефона не исчерпываются. Например, 32-тональная полифония мобильника звучит очень мягко, что подчеркивается классическими композициями, которые можно найти в памяти. Для полифонии такого качества типична невысокая громкость звонка, его можно и не разобрать в шуме улицы, но в помещениях (дискотеки не в счет) телефон слышно хорошо. Производитель обещает, что в будущем пользователи LG G5400 получат возможность не только создавать новые мелодии во встроенном редакторе, но и загружать их через WAP-броузер, а также получать с компьютера, используя инфракрасный порт. Последний находится на правой боковой поверхности аппарата. Программное обеспечение для синхронизации в настоящий момент отсутствует, но скоро должно появиться.

В системе управления телефона нет революционных нововведений, однако весь предыдущий опыт успешно обобщен и осмыслен. Так, главное меню представлено вертикальным набором анимированных иконок, есть быстрая навигация. Выбрав пункт, связанный с какими-либо настройками, в нижней части экрана вы увидите подсказку (о текущих установках). Хорошее графическое оформление только подчеркивает удобство интерфейса. Для тех, кто желает мгновенно вызвать ту или иную функцию, предусмотрены две панели быстрого запуска (профили, сообщения), нужно лишь в режиме ожидания нажать на навигационную клавишу (стрелки вправо или влево).

Аппарат в полной мере поддерживает EMS (обмен картинками, мелодиями, отформатированными текстами). Кроме того, создатели добавили в модель возможность работы с MMS, причем в лучшей ее реализации. Создавая мультимедийное сообщение, вы формируете нужную вам страницу, вставляя текст, картинки, мелодии, а при надобности и новый слайд, что позволяет создавать своеобразные мультфильмы. Телефоны большинства производителей не имеют аналогичных возможностей, в одно MMS-сообщение вставляется только одна картинка. Здесь же ограничение зависит лишь от общего размера сообщения.

Другая интересная функция связана с меню Java. Да, в трубке появилась поддержка данной технологии, теперь пользователи могут (пока в теории) загружать новые приложения в динамическую память объемом 1,3 Мб. Почему в теории? Потому что пока приложений, написанных для этого мобильника, на рынке нет, они появятся позже. Их отсутствие объясняется тем, что G5400 — первый Java-аппарат компании LG.

Тем не менее три игры, представленные в телефоне, написаны на этом языке. В одной из них вы управляете подлодкой, уклоняясь от препятствий. Вторая — любопытный вариант змейки (вы собираете разноцветные шарики). Третья — вариант тетриса (блоки, падающие в "стакан"). Удалить предустановленные игры нельзя.

В мобильнике присутствуют такие функции, как мировое время, конвертор единиц измерения, будильник (работает и при выключенном аппарате). В органайзере можно просмотреть календарь за месяц, но память имеет доступ только для 20 заметок с предупреждениями.

По заявлению производителя, Li-Ion-аккумулятор емкостью 760 мА•ч обеспечивает до 230 ч работы в режиме ожидания и до 3 ч в режиме разговора. В условиях московской сети "Би Лайн" телефон действовал около 2,5 суток при 20 мин разговоров и 40 мин использования других функций. Время полной зарядки батарей составляет около 2 ч.

К сожалению, индикация разряда аккумулятора не всегда верна. Так, первые два деления отражают реальное положение дел, а вот последнее может исчезнуть за несколько часов до критического момента. В итоге "полностью разряженный аппарат" проработает еще около 2 ч, прежде чем окончательно выключится.

В этом телефоне компания LG реализовала все предыдущие наработки, которые встречались в разных моделях. Из новых функций стоит отметить динамическую память, наличие MMS, Java, отсутствие ограничений на голосовые памятки. Технически мобильник также интересен, появился новый тип экрана, хорошо реализована полифония. Пакетная передача данных (GPRS class 10) позволяет сэкономить на WAP-серфинге или использовать трубку в качестве сотового модема. Качество связи у аппаратов без недостатков, громкость динамика сбалансирована для разговора в различных условиях.

MMS, Java, GPRS, полифония, цветной дисплей и... многое другое



Графические иконки облегчают общение с телефоном. Модель удачно сочетает в себе различные функции и выделяется необычным дизайном. На сегодня это лучший аппарат от компании LG. При стоимости $350 модель не может рассматриваться как общедоступная, однако при снижении до $320 покупатель скорее всего проявит к трубке серьезный интерес.



MAXON MX-7920

СОЗДАТЕЛИ ПОЗИЦИОНИРУЮТ MAXON MX-7920 КАК САМЫЙ МАЛЕНЬКИЙ В МИРЕ GSM-ТЕЛЕФОН. АППАРАТ ДЕЙСТВИТЕЛЬНО ОЧЕНЬ МИНИАТЮРНЫЙ — 65×37×22,1 ММ. ВЕРОЯТНО, ОСОБЫМ УСПЕХОМ ОН БУДЕТ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ У ЖЕНЩИН, ЦЕНЯЩИХ ИЗЯЩЕСТВО.

текст **Эльдар МУРТАЗИН**

ЗВОНОК у трубки столь громкий, что его можно услышать даже из сумки, чего трудно было ожидать от такой малютки. А вот вибровызов почувствуешь, только если носить аппарат, как говорится, ближе к телу. Но тут уж никуда не денешься — издержки миниатюризации (хотя если сравнивать силу виброзвонка MX-7920 и некоторых похожих моделей, то надо сказать, что он весьма неплох).

В сложенном состоянии вы видите внешний экран с голубой подсветкой. На нем помещается до трех строк текста, по умолчанию отображается информация о заряде батареи и уровне сигнала в сети, дата и время. Подсветка активируется лишь при раскрытии корпуса, входящем звонке или SMS-сообщении. Эта особенность объясняется отсутствием снаружи каких-либо клавиш. На корпусе вы найдете только разъем для подключения гарнитуры, которая, кстати, входит в комплект поставки.

Внутренний дисплей трубки кажется маленьким, но на нем умещается до семи строк текста (шрифт, разумеется, не крупный). Экран отображает четыре



оттенка серого цвета, что имеет значение при установке обоев (на выбор пользователю предлагается несколько картинок из памяти аппарата).

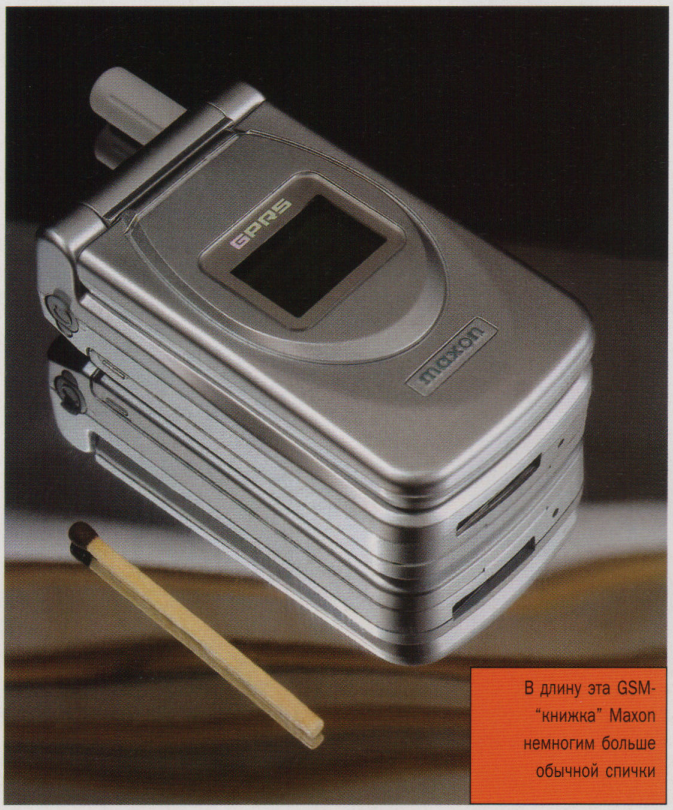
Клавиатура в телефоне небольшая, кнопки резиновые. Цифровые клавиши находятся далеко друг от друга, конечно, настолько, насколько позволяют миниатюрные размеры аппарата. Пробуйте перед покупкой, удобно ли лично вам им пользоваться (у нас мнения разделились). Думаем, у женщин проблем не возникнет. Подсветка клавиатуры синяя, обозначения на клавишах нанесены тонким шрифтом и хорошо видны в темноте, в иных условиях придется в них всматриваться.

На экране отображаются две подписи к софт-клавишам, но надо обратить внимание на то, что к кнопкам, расположенным под экраном, они никакого отношения не имеют. В роли софт-клавиш выступают помещенные ниже кнопки посыла вызова и отбоя. Весьма необычное решение. Вероятно, человек, пользовавшийся до MX-7920 другим сотовым телефоном, будет первое время путаться. Невольно тянет нажать на клавиши непосредственно под надписями. В действительности они предназначены для быстрой смены профилей, а также активации отдельных функций.

Для входа в главное меню служит правая навигационная клавиша. Само меню разбито на небольшое количество пунктов и подпунктов, и это отчасти компенсирует отсутствие быстрой навигации по разделам с помощью ярлыков или цифровых кодов. И еще одна особенность управления. Например, если вы набрали номер и решили вернуться обратно в режим ожидания, то из-за того, что нет отдельной клавиши "C", вам придется удалить номер с экрана, поскольку быстрый выход не предусмотрен.



На корпусе аппарата есть разъем для гарнитуры, входящей в комплект



В длину эта GSM-"книжка" Maxon немногим больше обычной спички

Впрочем, это не означает, что трубка функционально небогата. В действительности все с точностью до наоборот. Скажем, ее телефонная книга рассчитана на 150 имен, и для каждого можно записать немало информации (фамилию, имя, рабочий номер, мобильный, домашний, группу абонентов, почтовый адрес и e-mail). В списке имен есть быстрый поиск по первой букве, который избавляет от утомительного просмотра телефонной книги в случае, если в памяти записаны координаты большого числа абонентов. Хотя сам процесс занесения данных в телефонную книгу нам показался несколько замысловатым.

В меню "Сообщения" все было бы относительно традиционно — шаблоны, предикативный ввод текста, если бы не раздел "Электронная почта". Как ни удивительно, в столь маленький аппарат встроена полноценная программка для работы с виртуальной корреспонденцией (POP3/SMTP). Естественно, вложенные файлы просмотреть не удастся, но можно увидеть письма в сокращенном варианте. Для подключения к серверу и приема почты предлагается использовать коммутируемый доступ (аппарат звонит на нужный номер и соединяется с сервером электронной почты) или... GPRS. MX-7920 поддерживает пакетную передачу данных! Конечно, имеется и WAP-броузер (версия 1.2.1). На маленьком экране работать с почтой не слишком удобно, так что это скорее функция на экстренный случай, когда срочно нужно узнать содержание важного послания, а компьютера под рукой нет.

Любителям упорядочивать свою деятельность адресован органайзер, в котором есть календарь на месяц. Планировать жизнь помогут записи трех типов — "памятка", "встреча", "день рождения". Для отдельных событий можно указать их продолжительность, установить время предупреждения и срок действия. Чтобы увидеть все запланированные мероприятия, необходимо выбрать нужный день (просмотреть общий список нельзя, равно как и удалить разом все старые события до определенного числа).

Мимоходом об играх. В телефоне их три: Memory, Defenz и Adventure. Первая игра — на внимательность: надо открывать пары картинок, две одинаковые картинки пропадают с экрана. Вторая — вариант змейки. Правила третьей оказались весьма запутанными, разобраться в них удастся лишь самым упорным.

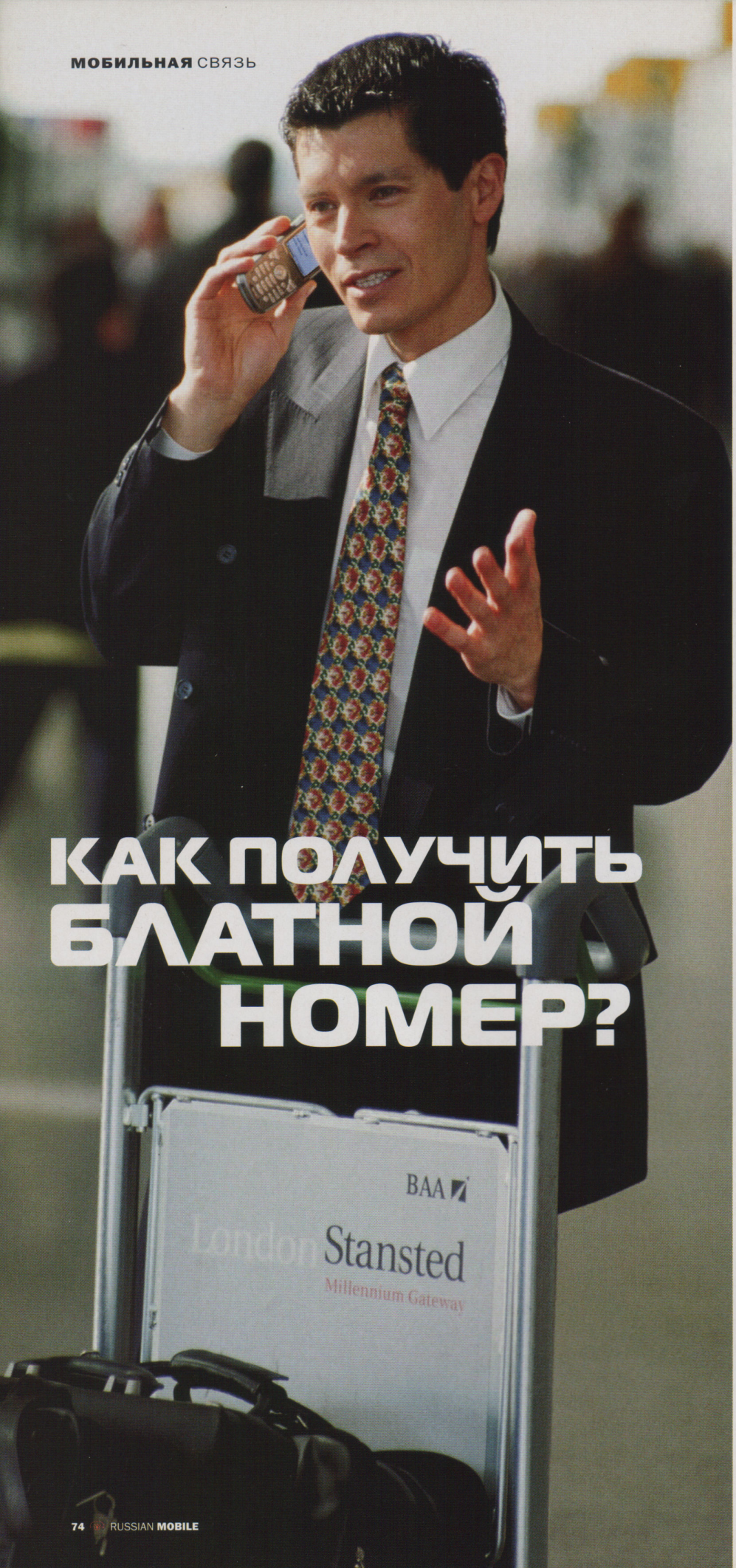
Теперь о том, как телефон показал себя в городских условиях. Аппарат поддерживал связь без каких-либо сбоев, проблем с передачей голоса не возникало, громкость в динамике очень хорошая. Владельцам можно даже порекомендовать не ставить звук на максимум, чтобы не делать разговор достоянием окружающих.

В модели использован Li-Ion-аккумулятор емкостью 600 мА•ч. По заявлению производителя, он способен обеспечить до 250 ч в режиме ожидания и до 5 ч разговора. Испытания в условиях московских сетей показали, что аппарат функционировал примерно четыре дня при 30 мин разговоров. Это, согласитесь, неплохой результат. Время полной зарядки аккумулятора — около 1,5 ч.



На внешнем экране умещаются три строки информации

Как вы могли убедиться, Maxon MX-7920, с одной стороны, при своей миниатюрности долго работает, обладает громким динамиком, да и функционально не уступает многим моделям, с другой — имеет небольшой внутренний экран и несколько непривычное управление меню. Безусловно, телефон заинтересует тех, кто любит изящные вещи, а от мобильной связи требует прежде всего качественной передачи голоса. В Москве аппарат продается за $220—230.



КАК ПОЛУЧИТЬ БЛАТНОЙ НОМЕР?

ПРИЯТНО ИМЕТЬ НОМЕР ТРУБКИ, ЗАПОМНИТЬ КОТОРЫЙ ВАШИМ ДРУЗЬЯМ И ДЕЛОВЫМ ПАРТНЕРАМ ПРОЩЕ ПРОСТОГО. МОДА ЭТА ОБЪЯСНЯЕТСЯ НЕ ТОЛЬКО УДОБСТВОМ, НО И ПРЕСТИЖЕМ — "ЗОЛОТОЙ" ТЕЛЕФОН, КАК И "ЗОЛОТАЯ" КРЕДИТНАЯ КАРТА, ПОЗВОЛЯЕТ ВЫДЕЛИТЬСЯ ИЗ МИЛЛИОННОЙ ТОЛПЫ ОБЫЧНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ. СТОЯТ ТАКИЕ НОМЕРА ОТ $60 И ВЫШЕ.

текст **Илья ЧЕРНЕЦКИЙ**

РОССИЙСКИЕ сотовые операторы давно сообразили, что на желании клиентов выпендриться можно нажиться (интерес к необычным номерам проявляют 15—20% подключающихся абонентов). Сегодня компании предлагают "красивые" сочетания цифр на любой вкус — все зависит от фантазии сотрудников отделов маркетинга. Помимо уже известных "золотых" и "серебряных" номеров встречаются "платиновые" и даже "бриллиантовые".

Пожалуй, самая многоплановая система у "Би Лайна". Котируются все варианты, которые представляют малейшую ценность для абонентов. Комбинаций столько, что, казалось бы, у других операторов какие-то из них легко получить бесплатно в порядке очереди. Однако стоит ли полагаться на фортуну?

Например, "бронзовый" номер "Би Лайна" подразумевает совпадение трех цифр через одну или четыре последние цифры, расположенные в порядке возрастания или убывания. За него нужно заплатить $120. "Серебряный" номер за $360 — это пять или шесть последних цифр в порядке возрастания или убывания, одинаковые или чередующиеся пары в конце, а также совпадение третьей с начала и трех последних цифр. Ну и наконец, "золотой" номер ($600) — одинаковые четыре последние цифры и более, все цифры в порядке возрастания или убывания, а также несколько других комбинаций. Сразу оговоримся — и "золотыми", и "серебряными", и "бронзовыми" у "Би Лайна" бывают только прямые московские номера. (С полным их перечнем предлагается ознакомиться на Web-сайте компании.)

"Московские ТелеСистемы" и "МегаФон" предоставляют более скромные возможности для выбора. У МТС имеются лишь "золотые" номера (одинаковые цифры подряд, цифры по возрастающей или убывающей) стоимостью $60, столько же вы отдадите за аналогичный номер в петербургском "МегаФоне", а вот в московской сети он будет продан уже за $200. "Серебряный" номер (с двумя нулями, одинаковыми или зеркальными парами цифр в конце) в Питере у "МегаФона" стоит всего $9 — самое дешевое предложение среди федеральных операторов.

Интересно, что предельно дорогие номера не у операторов распространенного в России стандарта GSM, а у провайдеров альтернативного ему CDMA. Так, например, самый дорогой номер в Москве стоит $5000 (прямой "бриллиантовый" номер с пятью повторяющимися цифрами в сети "Сонет"), чуть дешевле VIP-номер в петербургской сети Sky Link (четыре одинаковые цифры, три повторяющиеся пары, повторяющиеся три первые и три последние цифры). "Золотые" номера (под ними тут понимаются две повторяющиеся пары, последние два нуля,

NOKIA

CONNECTING PEOPLE



www.tehmarket.ru

товар сертифицирован

NOKIA 7210

в салонах связи "Техмаркет"!

ТЕЛЕФОНОМАНИЯ

БЕСПРОИГРЫШНАЯ ЛОТЕРЕЯ

на выставке **"Связь Экспокомм 2003"**
12-16 мая (Экспоцентр на Красной Пресне)
стенд F-193

ТЕХМАРКЕТ

СЕТЬ САЛОНОВ СВЯЗИ

Авиамоторная	Ул. Авиамоторная, вл. 41	136-0255
Академическая	Ул.Профсоюзная, д. 4	124-2566
Алтуфьево	1)Северный выход м.Алтуфьево	909-6751
	2)Южный выход м.Алтуфьево	909-6751
Арбатская	ул. Новый Арбат, д.17	203-7717
Аэропорт	Ленинградский пр-т, д.62	797-0422
Бабушкинская	1)Ул. Менжинского, д.38, корп.1	130-5724, 470-0480
	2)Ул. Менжинского, вл.32 ТЦ "Кондор"	130-4081
Багратионовская	1) Багратионовский пр-д, д.7, корп.3 ТК "Горбушкин двор", пав.D2-072	231-4942
	2)Багратионовский пр-д, д.7, корп.3 ТК "Горбушкин двор", пав.B1-076	737-4691
Баррикадная	Новинский б-р, д. 18/1	130-3900
Бауманская	Ул. Бауманская, д.44	261-7486
Белорусская	Ул. Грузинский вал, д.23/25 ТК "9 Вал"	136-1101
Бибирево	Ул. Плещеева, д.4	136-3166
Братиславская	Ул. Братиславская, д. 16, корп. 1	347-9639
ВДНХ	1)Ул. 1 -я Останкинская, зд. 55 ТДЦ «Останкино», пав.БВ 2/25	216-2763
	2)пр-т Мира, вл. 117, пав. 16/2	798-3600 775-6455
	3)пр-т Мира, вл. 117, пав. 17	798-3600 775-6455
	4)пр-т Мира, вл. 117, пав. 4	798-3600 775-6455
Водный стадион	Кронштадский б-р, вл.7-9, ТЦ "Персей", пав. 13,14	746-4456
Войковская	1)Ул. Михалковская, д.4а, рядом с к/т «Байкал»	960-9076
	2)Ленинградское ш., вл. 13-15	232-3222
Волжская	Волжский б-р, д.54, стр.6	350-4389
Выхино	1)Ул. Хлобыстова, ал. 28, пав. 1	136-8847 746-00-56
	2)Ул. Хлобыстова, ал. 28, пав. 19	136-8847 746-00-56
	3)выход из метро на ул. Хлобыстова, подплатформенная ниша №4	136-8847 746-00-56
Динамо	ул. 8 Марта, д.10, стр.1	214-1263
Динамо	Ленинградский пр-т, вл. 36, выход к сев.трибунам стадиона Динамо	136-0240
Добрынинская	Коровий вал, д.1, стр.2	237-7773
Домодедовская	1)Ореховый бул., д. 15, Галерея "Водолей"	136-5455
	2)Ореховый бул. д.15, стр. 7	136-5455
Домодедовская	Аэропорт "Домодедово", 2-й этаж	787-1693
Измайловская	1)Измайловский пр-т, д. 63а	797-0466
	2)Ул. Первомайская, д.33/25	165-6008
Каховская	Южный выход м. "Каховская"	130-1600
Киевская	2-й Брянский пер., вл. 1	240-5365
Комсомольская	1)Ул. Краснопрудная, д. 1	268-4708
	2)Комсомольская пл., д.5	363-7299
Коньково	1)ул. Профсоюзная, д.126, корп.1 Ярмарка «Коньково», к.4, пав. 1-2	429-7658, доб.42-12
	2)ул. Профсоюзная, поверхность южного вестибюля , пав.3,4 Ореховый бул., вл. 43Г	746-6240 960-8231
Красногвардейская	Вост,подуличный переход, секция 02	232-3222
Крылатское	Волгоградский пр-т, д.76	174-1474
Кузьминки	ул. Земляной вал, д.27, стр.1	130-9013
Курская	1)Ул. Люблинская, д.102, ТК «Марьинский пассаж», пав. 63	349-7911
Марьино	2)Новочеркасский б-р, д.55	107-0855
	3)Новочеркасский б-р, д.10, корп.1,	780-5501
Маяковская	Б. Патриарший пер., д.8	290-2467
Медведково	Ул. Широкая, вл.12	969-3696
Молодёжная	ул. Ярцевская, вл. 25	107-2529
Новогиреево	1)Зеленый пр-т, вл.79а	742-4983,130-3868
	2)Свободный пр-т, д.20 ТК "Олимп"	301-0530 доб.216
Октябрьское поле	1)ул. Народного ополчения, д.47, ТК "Октябрьское поле"	136-3031
	2)ул. Народного ополчения, д.45,	107-1032
	3)ул. Маршала Бирюзова д.14, стр. 1	107-2470
Отрадное	Пр-д Дежнева, д.23	969-3699
Первомайская	ул. Первомайская, вл.73	960-9606
П.-Разумовская	Дмитровское ш., д.46, к.1	107-2523 488-6809
Пл. Революции	Крытый пешеходный переход с пл. Революции на ул. Никольская	298-0893
Полежаевская	Хорошевское ш., д.23а	195-1284
Пражская	ул. Кировоградская, д.15, вл.15 Ярмарка «Электронный рай», пав.2Б -1	389-4444
Пушкинская	ул. Большая Бронная, д.29	299-8929
Речной вокзал	1)Ул. Фестивальная, д.2а	458-7475, 742-5229
	2)Ул. Фестивальная, д. 13, корп 1	107-2471
Савеловская	1)ТК «Савеловский компьютерный рынок», пав. B-46	784-7220
	2)ТК «Савеловский компьютерный рынок», пав. 2А-2	784-7353
Смоленская	Карманицкий пер., д. 9/2, стр 2	232-3222
Сокол	1)Ленинградский пр-т, вл. 71	157-2242
	2)Ленинградский пр-т, вл. 74В	222-2868
Тверская	ул. Тверская, д.17	130-9008
Теплый Стан	1)Новоясеневский пр-т, вл.1, пав. 1/9	423-0088
	2)Новоясеневский пр-т, вл.1, пав. 1/23	423-0088
Тимирязевская	ул. Яблочкова, д.21, стр.3 ТЦ "Бутырские торговые ряды"	979-1109 799-7259
Третьяковская	ул. Б. Ордынка, д.23, стр.1, пав. №15А	959-3310
Тульская	Ул. Б. Тульская, д.2	958-5847
Тушинская	1)Пр-д Стратонавтов, д.7, стр.3 комплекс «Русское бистро»	130-1615
	2)Пятницкое ш., вл.18, ТК"Митинский", пав.27	787-7987
	3)ул. Митинская, вл.40, пав. М4	752-8148
Университет	Пл. Джавахарлала Неру, д. 1 ТК «Университи», пав. 14	234-0846
Царицыно	1)Царицынский радиорынок, пав.101	960-3011
	2)ул. Каспийская, д. 36Г	746-2716
Чертановская	Балаклавский пр-т, 5а	316-0288, доб.1-27
Юго-Западная	Пр-т Вернадского, д.86 ТК «Никулино»	433-0389
г. Зеленоград	Крюковская пл., стр.8	130-3898
г. Железнодрожный	Привокзальная пл.,	232-3222
г. Люберцы	Южная привокзальная пл., ТК, пав. 9	107-2251
г. Мытищи	Шараповский пр-д, д. 1	136-8838

Интернет-магазин: WWW.TMR.RU ОПТ: (095)723-8116, E-mail: region@tmpost.ru

единая справочная (095) 232-3222



две зеркальные пары или одинаковые последние три цифры) стоят намного дешевле — $360 в Москве и $300 в Санкт-Петербурге.

Практически все крупные операторы предоставляют возможность во внеочередном порядке выбрать любой номер, не являющийся "золотым" или "серебряным". Например, совпадающий по цифрам с датой вашего рождения. Вам не придется тактично напоминать о ней знакомым, и наоборот — забыть ваш номер у близких не будет никаких шансов. Удобно также иметь федеральный номер, последние семь цифр которого совпадают с вашим домашним или рабочим телефоном.

Тут уместно упомянуть об одном заокеанском изобретении, широко используемом в номерах бесплатной телефонной службы 1-800 (с ее помощью желающие заказать товар совершают междугородные или международные звонки). Суть в том, что номер ассоциируется со словом из семи букв. Посмотрев на клавиатуру телефона, несложно понять, какому номеру будет соответствовать, например, слово Manager. Подбор "внеочередного" обычного номера не так уж дорог — абонентам компаний МТС, "Би Лайн" и Sky Link он обойдется в $24 для прямого номера и в $12 — для федерального. Для клиентов московского "МегаФона" цена несколько больше: городские номера — $60, федеральные — $24.

Как видите, у всех операторов стоимость подбора городского и федерального номеров отличается (порой существенно). Однако жителям столицы стоит подумать, имеет ли смысл переплачивать. Ведь не за горами введение дополнительного телефонного кода для Москвы, а значит, все столичные городские номера превратятся в федеральные. Даже при звонке внутри города придется набирать десять цифр. Впрочем, не спешите расстраиваться, расширение номерной базы вызовет огромный приток новых сочетаний и, возможно, некоторое падение цен на них. А это неплохой шанс для абонентов, подумывающих о покупке "красивого" номера.

ДРУГИМ ПУТЕМ

СУЩЕСТВУЮТ и альтернативные способы получения нужного номера — в обход оператора. Можно выкупить его у владельца, который по каким-либо причинам желает его продать (для кого-то это своеобразная форма бизнеса). Есть цивилизованная возможность приобрести контракт на обслуживание вместе с номером через интернет-аукцион (Молоток.ру). На первой странице сайта в окошке поиска введите "золотой номер". Вы получите список лотов, в которых это словосочетание упоминается. На момент написания статьи велись торги по трем "золотым" номерам в ценовом диапазоне от $20 до 180 (это, кстати, не предел — на аукционе, прошедшем около года назад в Объединенных Арабских Эмиратах, номер, состоящий из одинаковых цифр, ушел за $85 тыс.). Сайт обеспечивает оплату по банковским картам через специальные интернет-службы, такие как WebMoney. Передать деньги можно и лично продавцу. Далее вместе с ним вы меняете фамилию в контракте на вашу (эту услугу операторы оказывают за небольшую плату или даром) — и смело пользуйтесь новым номером.

Объявления о продаже контрактов с "красивыми" номерами встречаются также на форумах специализированных сайтов, посвященных мобильной связи. В любом случае необходимо учинить получаемому номеру строгую проверку. Во-первых, посмотреть текущий баланс, если контракт предполагает кредитную систему оплаты. Во-вторых, выяснить историю номера (скажем, не был ли его прежний владелец недавно в роуминге, ведь счета за него, порой весьма солидные, могут идти долго, а вы вряд ли захотите платить свои деньги за чужие переговоры). Все это несложно узнать в офисе оператора при переоформлении контракта. Следует убедиться в том, что прежний владелец оповестил своих знакомых об изменении номера: звонки не по адресу омрачат радость от покупки. Оптимально, конечно, обзавестись номером, которым еще никто не пользовался, такие варианты бывают, хотя обходятся обычно дороже.



Самый дорогой в Москве мобильный номер официально стоит $5000

Как ни соблазнительны предложения операторов и аукционов, "красивый" номер способен не только избавить вас от проблем, но и наоборот — создать новые. Скажем, из-за сходства с "красивыми" номерами, которые различные компании указывают в своей рекламе, на "золотой" городской номер могут поступать ошибочные звонки. Даже если ошибаться станет мизерный процент от общего количества звонящих, в общем эта цифра может быть колоссальной, и номер скорее всего захочется сменить. Представители мобильных операторов говорят, что такие ситуации хоть и редки, но совершенно реальны. Никто не убережет вас и от проделок телефонных хулиганов — эксклюзивный номер выглядит для них намного привлекательнее.

TRESOR DATA

ПРОВЕРЕНО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ

НОВИНКА!



Телефоны стандарта GSM 900/1800

Приглашаем к сотрудничеству

Сеул:
mirus21@hanmail.net
Владивосток:
mirus@mail.ru
тел.: (4232) 499 615

Сделано в Ю. Корее

ПЕРВЫЙ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН АККУМУЛЯТОРОВ И ЗАРЯДНЫХ УСТРОЙСТВ КЛАССА "А" ДЛЯ МОБИЛЬНОЙ ТЕЛЕФОНИИ

WWW.BATAREEK.NET

Убедитесь - в Internet лучше Batareek.NET!

ШИРОЧАЙШИЙ ВЫБОР АККУМУЛЯТОРОВ ВКЛЮЧАЯ ПОСЛЕДНИЕ МОДЕЛИ
БЕСПЛАТНАЯ ДОСТАВКА В ПРЕДЕЛАХ МОСКВЫ
ГАРАНТИЯ ОТ 6 ДО 24 МЕСЯЦЕВ
СКИДКИ ПО КАРТАМ



СОТОВЫЕ ТАРИФЫ: ВЕСНА—ЛЕТО '2003

ВЕДУЩИЕ РОССИЙСКИЕ GSM-ОПЕРАТОРЫ СТОЛКНУЛИСЬ С БЕСПРЕЦЕДЕНТНОЙ ДЛЯ ОТЕЧЕСТВЕННОГО РЫНКА СИТУАЦИЕЙ: В КРУПНЫХ ГОРОДАХ ВОЗНИКЛИ ПРОБЛЕМЫ С НОМЕРНОЙ ЕМКОСТЬЮ. СКАЖЕМ, В МОСКВЕ "ПРЯМЫХ" СЕМИЗНАЧНЫХ НОМЕРОВ УЖЕ НЕ ХВАТАЕТ.

текст **Максим БУКИН**

РАЗДЕЛЕНИЕ российской столицы на северную и южную телефонные зоны (095 и 499) должно произойти совсем скоро. По некоторым данным — уже этим летом. Чтобы позвонить на трубку, придется набирать десять цифр (с учетом кодов 902, 903, 926 и т. д.), а на обычный аппарат МГТС — все одиннадцать (плюс "восьмерка"). Повод взимать повышенную плату со счастливых обладателей "прямых" номеров у операторов исчезнет. При этом возрастет количество красивых сочетаний: "золотых", "серебряных". Тут желающим придется раскошелиться. В свою очередь, понятие "кривой" номер исчезнет как пережиток прошлого. Кстати, на Западе аналогичную проблему телекоммуникационные компании решили схожим образом. Например, в Нью-Йорке граница между двумя телефонными зонами проходит по Гудзону, Париж поделен на "Центр" и "Окраины".

Федеральная экспансия российских провайдеров сопровождается попытками внедрить единую систему тарифов на всей территории лицензионного покрытия. Так, 14 февраля 2003 г. компания МТС приступила к поэтапному вводу новой системы, включающей планы "МТС. Оптима", "МТС. Бизнес" и "МТС. VIP". Что в ней нового? Во-первых, все предложения носят "общенациональный характер", во-вторых, подразумевается четкое сегментирование абонентской базы, в-третьих, действует правило: чем больше вы говорите, тем меньше платите (снижение стоимости минуты по мере роста трафика). В-четвертых, звонки в область тарифицируются по стоимости местных.

Товар сертифицирован

ALCATEL



ONE TOUCH™ 525

ВЫРАЗИ СВОЙ СТИЛЬ

Сменные передние панели	Функция SMS/EMS	Игры
Полифонические мелодии/звуки/звуковые эффекты		www.alcatel.ru

ПРЕДЕЛ ВОЗДУХА

ПО МНЕНИЮ аналитиков, МТС, "ВымпелКом" и "МегаФон" занимают все более четкие рыночные ниши. "ВымпелКом" активно работает с клиентами из средне- и малоговорящих групп (до 80% абонентов в Москве используют pre-paid "Би+"). МТС делает акцент на пожеланиях многоговорящих клиентов: в новых VIP-тарифах есть два предложения с большим количеством минут (1000 и 1600) и один вариант вообще без ограничений ("Эксклюзив"). В то же время доля pre-paid на родном для компании московском рынке составляет всего 5%, в основном за счет "Джинс". (Хотя МТС, естественно, не упустит случая отбить часть малоговорящих абонентов у конкурентов.) "МегаФон" сосредоточился на сегменте среднеговорящих клиентов со своей линейкой "Прием" (три тарифа с разным количеством включенных минут), доля pre-paid постепенно уменьшается: на конец марта в Москве она составляла порядка 48% всех абонентов компании.

В регионах, где действуют федеральные GSM-операторы, намечается тенденция к унификации предложений. Провайдеры ориентируются на обслуживание нескольких целевых групп, говоря условно, мало-, средне- и многоговорящих клиентов. В первую попадают пользователи pre-paid, которых большинство. Глобального снижения расценок на обслуживание им, по понятным причинам, ожидать не приходится. Однако для удержания абонентов, не желающих или не имеющих возможности продлевать обслуживание, вводится практика замораживания средств на определенный срок (например, у "ВымпелКома" — 180 дней, у "МегаФона" — 90 дней). Если человек вдруг вздумает купить новую карту, неизрасходованный остаток приплюсуют к полученной сумме.

В планах всех федеральных операторов — развитие внутрисетевого роуминга для pre-paid абонентов (одновременно со снижением минимального аванса для подключения международного роуминга). Сначала такой "апгрейд" будет осуществляться в пределах России, потом охватит страны СНГ и выйдет за рубеж.

Разумеется, большую ценность для операторов представляют контрактники. В 2003 г. они вправе рассчитывать на снижение расценок внутрисетевого роуминга, на специальные тарифы при звонках на "любимые номера" и увеличение скидок в определенное время суток.



Тем, кто намерен говорить не много, прямые номера ни к чему



В текущем году МТС, "ВымпелКом" и "МегаФон" будут бороться за влияние в регионах. В этой связи пользователям предложат новые тарифы. Федеральные операторы будут конкурировать с местными сотовыми компаниями за счет льготного внутрисетевого роуминга для всех абонентов, включая pre-paid с контролем расходов в режиме реального времени. До сих пор местные операторы (особенно стандарта NMT) привлекали клиентов за счет дешевой связи, без особых изысков и дополнительных услуг. Титаны GSM-рынка намерены перехватить у них бизнес-пользователей, которым такой сервис необходим.

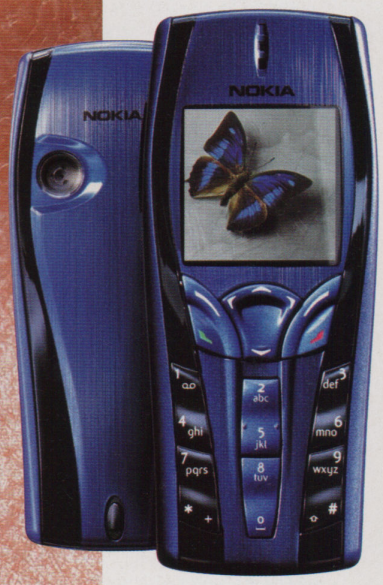
Не останется без внимания и массовый рынок. В частности, изменится ситуация с внутрисетевым роумингом: если сейчас переезд из одной области в другую автоматически повышает расценки на обслуживание, то в будущем возможно уравнивание тарифов по принципу федеральных округов. То есть цены "как дома" будут, к примеру, на территории всего Северо-Кавказского региона, на транспортной магистрали, соединяющей Москву и Питер. На рынках с высоким уровнем проникновения сотовой связи операторы скорее всего сосредоточатся на модерновых "неголосовых" услугах. Особое место в позиционной борьбе занимает ситуация в Санкт-Петербурге. "МегаФон" и МТС конкурируют на этом рынке уже около двух лет, теперь к ним присоединится "ВымпелКом", готовящий в городе на Неве запуск своей сети. Если схватка будет такой же жаркой, как и в Москве, возможна конкуренция двух столиц за первенство по проникновению сотовой связи, новым услугам и тарифным предложениям.

NOKIA
7250

Взгляд на деталь.
Взгляд на цвет.
Взгляд на красоту.

Новый Nokia 7250.
Телефон
со встроенной
фотокамерой.

Взгляд на общение.



Взгляд на момент

NOKIA
CONNECTING PEOPLE

www.nokia.ru

Copyright © 2002 Nokia Corporation. Все права защищены. Nokia и Nokia Connecting People, являются зарегистрированными торговыми марками Nokia Corporation.
Возможности приобретения конкретных изделий и услуг зависят от региона. Соответствующую информацию можно получить у местного дилера Nokia.
Уважайте авторские права и другие законы при использовании функции записи и пересылке звуковых и графических файлов. Товар сертифицирован.

ЧТО ВЫБРАТЬ?

СЕГОДНЯ каждый пользователь может выбрать тариф по душе — нужно только определить, сколько времени вы намерены ежемесячно общаться по трубке. Накануне дачного сезона особый интерес, естественно, представляют тарифы pre-paid и контрактные для малоговорящих пользователей. О таких планах мы расскажем более подробно (хотя после того, как вы сориентируетесь, нелишне будет навести справки у вашего оператора).



Накануне дачного сезона особый интерес вызывают тарифы pre-paid

Итак, если вы собираетесь звонить лишь изредка (только чтобы сообщить, что все в порядке: урожай зреет, дети не балуются, печень не беспокоит и т. д.), вам стоит обратить внимание на тарифы с федеральными номерами. В Москве "МегаФон", например, предлагает пакеты "GSMЛайт" ($0.05 — за исходящие внутри сети, $0.20 — звонки в город, $15 — авансовый платеж) и "Ультралайт" — переходный от pre-paid к контракту (за внутрисетевые звонки вы вообще не платите, звонки в город — $0.19 за минуту, аванс — $30). МТС предлагает "Джинс" с двумя вариантами тарификации — с 1-й и 61-й секунды разговора. Внутрисетевые звонки — $0.16/0.12 за минуту, звонки в город и область — $0.33/0.21 за минуту, авансовый платеж — $7. "ВымпелКом" продвигает традиционный "Би+ GSM" с аналогичной системой отсчета для звонков внутри сети ($0.14/0.09 за минуту) и на телефоны в Москве и области ($0.29/0.19 за минуту). Стоимость "входного билета" здесь минимальная — $5. МСС (стандарт NMT-450i) предлагает тариф "Универсальный" с любопытной системой оплаты: за первые 3 мин связи вы отдаете $0.57 (входящий или исходящий вызов — без разницы), зато все остальное время говорите бесплатно. Авансовый платеж — $20 (правда, за подключение "прямого" номера придется заплатить $99).

В Санкт-Петербурге МТС продвигает пакет "Джинс": аванс $7 ($5 поступают на счет), тарификация с 1-й и 61-й секунды, исходящие вызовы на городские номера — $0.26/0.16, на звонки внутри сети — $0.17/0.11. "МегаФон" предлагает три варианта "GSMЛайт" без абонентской платы: "Week&Лайт", "Just!Лайт", "Zoom/Лайт" с одинаковой предоплатой услуг ($12.5) и поминутной тарификацией (в "Zoom/Лайт" интервалы в 30 с). Разница заключается в стоимости, в каждом случае она зависит от времени суток и дня недели (минимум — $0.11 в минуту на "родные" сотовые).

Количество предложений для малоговорящих абонентов существенно больше. У МТС в Москве это линейка "Оптима" — 100 и 200 предоплаченных минут. Номера только федеральные, авансовый платеж соответственно $25 и $35, абонентская плата — $14.99 и $21.99. За общение сверх плана придется платить дополнительно. "ВымпелКом" с пятью тарифами на все случаи жизни лидирует в данном сегменте. Линейка "Лайн" (30, 100 и 300 мин) подразумевает федеральные номера, "Супер" (300 и 100 мин) — городские. Подключение бесплатное. Предоплата для "Лайн-30", "Лайн-100" и "Лайн-300" — $35, $35 и $45, абонентская плата — $6, $15, $30. Аванс для "Супер-30" и "Супер-100" — $50 и $75, абонентская плата — $11 и $22. У "МегаФона" есть тариф "Прием-Частный" со 100 мин трафика. Подключение — $24 для федеральных номеров и $48 для городских, авансового платежа нет, абонентская плата — $19 (федеральные) и $31 (городские). Отметим, что для всех тарифов "Прием" в столичной сети "МегаФона" входящие звонки с любого телефона бесплатные. "Сонет" (стандарт CDMA) обеспечивает подключение пользователей этой целевой группы по тарифу "Сонет № 16" (200 мин включенного трафика): федеральный номер, аванс и абонентская плата — $16, стоимость минуты сверх плана — всего $0.08.

В Санкт-Петербурге у МТС действуют те же "Оптима-100" и "Оптима-200", но стоимость ниже, чем в Москве. Аванс — $20 и $30, "абонентка" — $10.99 и $19.99 в месяц. "МегаФон" предлагает "Триумф.ru" и "Комфорт.ru" — без включенных минут. Предоплата услуг в обоих случаях составляет $10, абонентская плата — $3 в месяц. У Delta Telecom (NMT450) за $8 можно подключиться к тарифу "Оптимальный-100" с городским номером: 100 мин местных вызовов плюс $2 в месяц за обслуживание номера, звонки сверх лимита — $0.08 в минуту. Тариф "Оптимальный семизначный" с городским номером — 40 мин за $6 в месяц, звонки сверх лимита — от $0.12 до $0.18. Аналогичные по названию тарифы, но с федеральными номерами стоят на $2 дешевле. Кстати, у абонентов Delta Telecom есть дополнительная возможность звонить без ограничений внутри сети за $5 в месяц (для большинства тарифов).

ЕСЛИ ЭТОГО МАЛО...

ПОНЯТНО, что даже весной и летом сфера человеческих интересов не ограничивается огородом. И в сезон отпусков бизнес остается бизнесом. Поэтому далее мы кратко скажем о тарифах для среднеговорящих пользователей.

К этой категории в Москве у МТС относятся "Бизнес-400" и "Бизнес-600" (количество включенных минут 400 и 600), есть федеральные и городские номера. У "ВымпелКома" — тариф "Супер-500" (с 500 мин голосового трафика). Номера городские, система оплаты кредитная. "МегаФон" предлагает "Прием-Дружеский": 200 мин исходящего трафика (все входящие бесплатно). Возможно подключение с федеральным ($24) или городским ($48) номерами. "Оптимальный-400" (400 мин в месяц) — с городским номером. У "Сонета" в этой категории два тарифа — "Сонет № 50" (750 включенных минут, федеральный номер) и "Золотая середина" (600 мин). В Санкт-Петербурге МТС продвигает тариф "Бизнес-400" (федеральный или городской номер), а "МегаФон" предлагает "VIP-класс".

"Тяжелые" абоненты, наговаривающие до 1000 мин в месяц и больше, очень интересуют операторов сотовой связи, но это разговор особый. Скажем лишь, что все операторы о них не забывают.



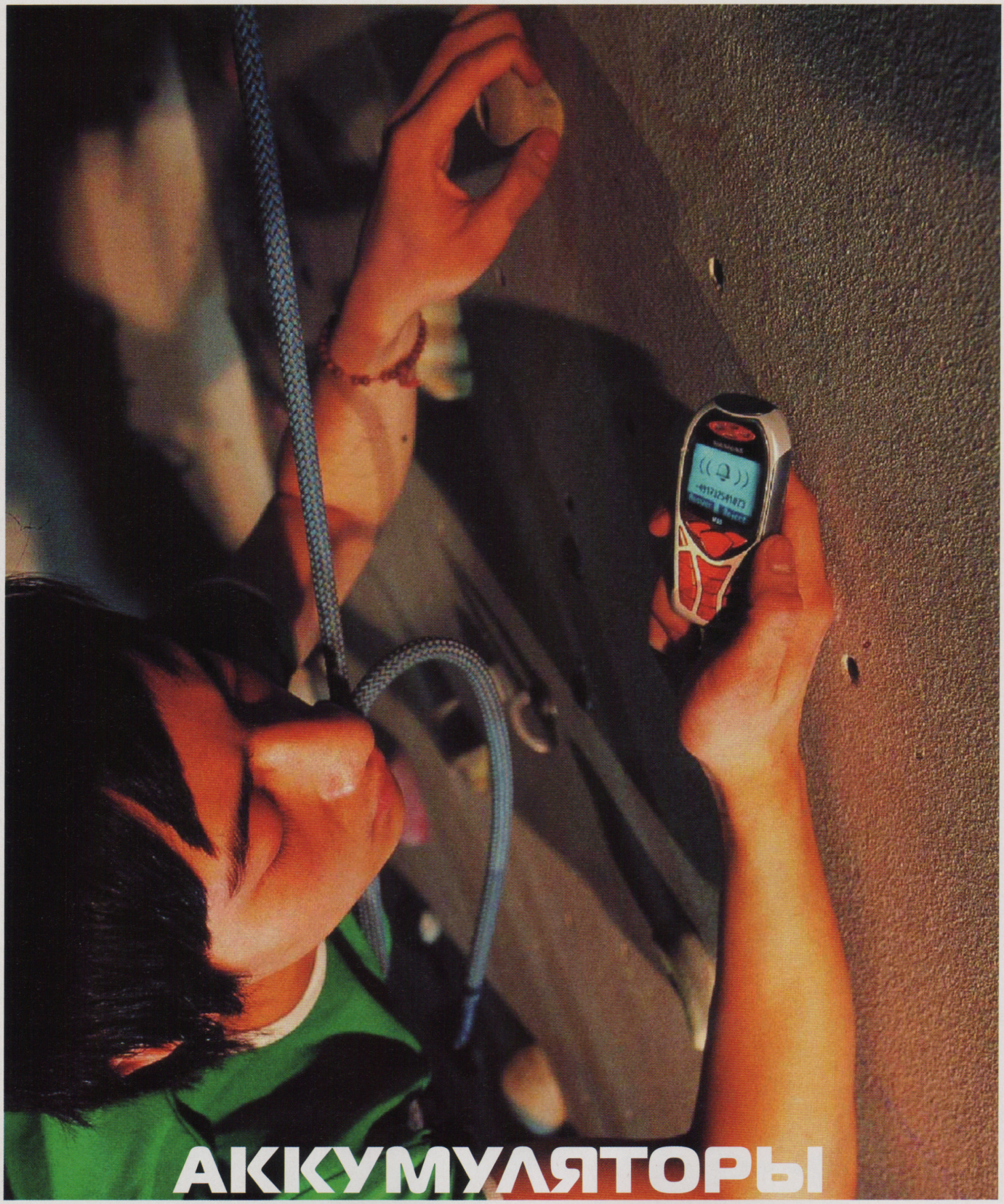
maxon MX-7920
говори красиво

носи, где хочешь

Товар сертифицирован.

Представляем самый маленький телефон в мире, обладающий всеми необходимыми современными функциями: полифонические мелодии, GPRS, батарея высокой емкости, WAP 1.2.1, встроенный органайзер и факс/модем. Узнайте о нем все на **www.maxon.ru**





АККУМУЛЯТОРЫ НА ОТДЫХЕ

СКОРО ЛЕТО. И ХОТЯ ЕГО НАСТУПЛЕНИЕ ПОКА НЕ ОЩУЩАЕТСЯ В ПОЛНОЙ МЕРЕ, МНОГИЕ ПОДУМЫВАЮТ О ТОМ, ГДЕ И КАК ПРОВЕСТИ ЗАСЛУЖЕННЫЙ ОТПУСК. ТЕМ, КТО ТВЕРДО РЕШИЛ ОСТАТЬСЯ ДОМА, ЧИТАТЬ ДАЛЬШЕ НЕ ОБЯЗАТЕЛЬНО. ВНИМАНИЮ ЖЕ ОТПРАВЛЯЮЩИХСЯ В ПУТЕШЕСТВИЕ, А БОЛЬШИНСТВО ИЗ НИХ НАВЕРНЯКА ПРИХВАТИТ С СОБОЙ МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН, МЫ ПРЕДЛАГАЕМ РАССКАЗ О ВЕЩАХ СОВЕРШЕННО НЕЗАМЕНИМЫХ: СВЕРХМОЩНЫХ АККУМУЛЯТОРАХ И ЗАРЯДНЫХ УСТРОЙСТВАХ, КОТОРЫЕ НЕ НУЖНО ВКЛЮЧАТЬ В РОЗЕТКУ.

текст **Алексей ПЛЕШКОВ**

ЖАЛОБНЫЙ писк, означающий, что ваша трубка требует срочной подпитки, раздается порой в самый неподходящий момент. Например, когда вы ждете важного звонка или собираетесь отменить заранее назначенную встречу. Если у вас под рукой имеется иное средство коммуникации либо зарядное устройство и силовая сеть — проблема невелика. А если нет?

В общем, чем дольше способен работать телефон, тем меньше у вас шансов оказаться в неприятной ситуации. К слову, среди сотовых трубок есть истинные рекордсмены по выносливости, в основном это аппараты с мощными аккумуляторами. Li-Pol-батарея Nokia 6310 емкостью 1100 мА•ч обеспечивает до 5,5 ч разговора и 430 ч ожидания, а Li-Pol-аккумулятор (1200 мА•ч) Nokia 6250 — соответственно 5 ч 50 мин и 336 ч. Однако настоящий переворот должна в скором времени произвести модель голландской компании Philips — Xenium 9@9++, которая держится без подзарядки... более месяца (7,5 ч разговора и 750 ч ожидания).

Разумеется, длительная автономная работа по нынешним меркам не редкость. К тому же многие трубки позволяют заменить стандартный аккумулятор на батарею повышенной емкости или иного типа, скажем, Ni-MH на Li-Ion. Исключение составляют модели со встроенными источниками питания — вроде Ericsson T65 или Motorola C33x. Установить в них другой аккумулятор самостоятельно вам не удастся. Впрочем, выход найдется и из такой ситуации.

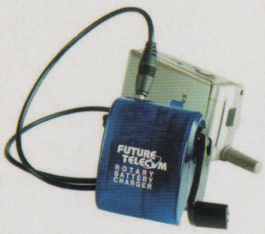
"ДИНАМО" ДЛЯ ТРУБКИ

ПЕЩЕРНЫЕ люди добывали огонь трением. Многие генераторы вырабатывают электрический ток за счет вращения всевозможных ручек и педалей. Этот же принцип теперь решили использовать в своих целях производители средств связи и аксессуаров.

Механические зарядники для мобильных телефонов есть в активе целого ряда фирм. Одними из первых отличились инженеры японской компании Nissho Engineering, создавшие "динамо-машину" StepCharger. Небольшое устройство (58,4×139×40 мм, вес 300 г) позволяет зарядить аккумулятор спутниковой или обычной сотовой трубки, портативной радиостанции или микрокомпьютера, где бы вы ни находились (в лесу, зоопарке, лифте, метро или самолете). Достаточно с помощью кабеля соединить StepCharger с аккумуляторным разъемом аппарата и энное количество раз нажать на педаль. Допустим, для обеспечения 20 мин работы портативного компьютера потребуется около 5 мин. На момент выхода на рынок в США и Японии стоимость ЗУ Nissho Engineering составляла $150.

Некоторое время назад на прилавках американских и европейских магазинов появилось устройство, быстро привлекшее внимание мобильных пользователей. Речь идет о механическом зарядниках компании Motorola. По принципу действия он напоминает ручную мельницу для кофе или перца. Владельцу придется крутить ручку механизма, который будет наполнять батарею трубки или, как вариант, аккумулятор, совместимый с телефоном. Коэффициент полезного действия высок: 30 с подзавода достаточно для пятиминутного разговора по мобильному. Теоретически таким образом можно зарядить аккумулятор и на 100%. Но на это у вас уйдет по меньшей мере 30 мин.

Схожий принцип действия у примочки Future Telecom. В данном случае вращение ручки в течение 3 мин обеспечивает от 2 до 8 мин разговора. Здорово? Разумеется! Однако такая зарядка подходит не для всякого аккумулятора.

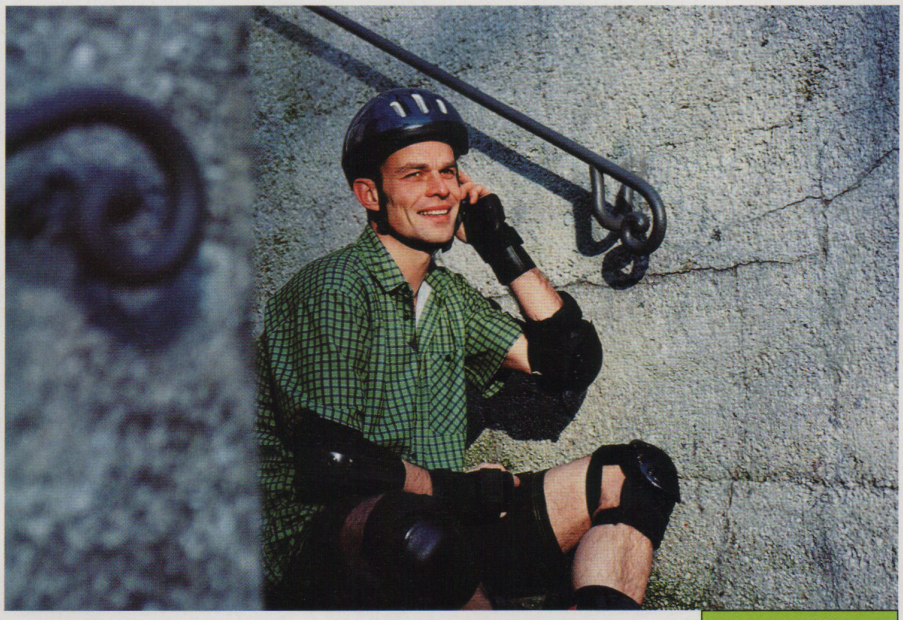


"Динамо-машины" сродни ручным кофемолкам, но функции у них разные

БАТАРЕЙКА С СЮРПРИЗОМ

НА СОВРЕМЕННОМ рынке бытовой техники представлены элементы питания пяти основных типов. Так называемые кислотные (SLA) встречаются крайне редко, в мобильниках они вообще не применяются. Несколько чаще попадаются никелево-кадмиевые (Ni-Cd). Они обосновались в электроинструментах, радиостанциях и домашних беспроводных телефонах. К сотовым трубкам они отношения опять же не имеют.

Что касается мобильных телефонов, то здесь наиболее распространены никелево-металл-гидридные (Ni-MH) и литиево-ионные (Li-Ion) батареи. Первые до недавнего времени широко использовались в недорогих моделях (а также в аудио- и видеотехнике). Вторые — в аппаратах среднего класса и выше



Пять минут физических усилий — и вы снова на проводе



(еще в наладонниках и цифровых видеокамерах). Сегодня ими вовсю оснащают и дешевые трубки.

Основная причина, по которой Ni-MH уступает позиции Li-Ion, — "эффект памяти". Он возникает, когда перед очередной зарядкой аккумулятор сел еще не полностью. Невостребованный остаток по-прежнему занимает место, но не может быть использован. В результате емкость аккумулятора существенно снижается. Один из методов борьбы с коварным эффектом — полная разрядка аккумулятора раз в две-три недели. Для удобства и экономии времени предлагаются специальные зарядно-разрядные устройства (во многих моделях, например у Siemens, функция такой профилактики предусмотрена в меню).

Li-Ion-элементы питания, позволившие мобильникам скинуть лишний вес, практически не обнаруживают "эффекта памяти", но они малопригодны для эксплуатации при низких температурах. Батареи "пятого типа" — литиево-полимерные (Li-Pol) в этом плане выносливее, имеют высокую емкость и выдерживают больше зарядных циклов, чем Li-Ion. Однако литий-полимер пока не обрел обещанной аналитиками популярности. Важным достоинством Li-Pol считалось применение сравнительно дешевой искусственной составляющей. Тонкое место — слабо отработанная технология производства. То ли ее не удалось довести до ума, то ли проявились дополнительные минусы, а Li-Pol так и не заменил Li-Ion.

Как бы то ни было, заряжать трубки с Li-Pol или Li-Ion-батарейками с помощью механических ЗУ можно, а Ni-MH — не стоит. В последнем случае лучше использовать так называемые одноразовые электрокартриджи.



СОЛНЦЕ, ВОЗДУХ И ОКСИД ЦИНКА

ГОДА два назад израильская фирма Electric Fuel предложила мобильным пользователям систему Instant Power Charger, добывающую энергию, образно выражаясь, "из воздуха". Одноразовая воздушно-цинковая батарея PowerCartridge помещена в герметичную алюминиевую упаковку. На воздухе





Этот аппарат Philips держится в режиме ожидания 750 ч!

картридж начинает окисляться и вырабатывать ток. Остается подключить к нему заряжаемое устройство и подождать пару часов — столько времени требуется, чтобы полностью восстановить аккумулятор средней емкости. По заявлению производителя, одного картриджа хватает на три зарядных цикла. Емкость PowerCartridge составляет 3300 мА•ч, размеры — 52×68×13 мм, вес — 76 г. На момент выхода Instant Power Charger стоили $15.

В принципе для зарядки мобильника или карманного компьютера достаточно бывает просто вынести их на улицу или положить на подоконник. Некоторое время назад сотрудники института Fraunhofer ISE представили уникальные батарейки для трубок и КПК. Источником для их подзарядки служит дневной свет. Причем их разработка может успешно действовать не только в Сахаре, но и в умеренных широтах: менее 3% освещенности от уровня яркого солнечного дня вполне достаточно.

Вы думаете, подобные вещи не имеют реального применения? Ошибаетесь. Чертежами и прототипами дело не ограничивается. Китайская компания Haoxin Technology еще полгода назад приступила к массовому производству солнечных батарей для мобильников. Если держать такое зарядное устройство на свету в течение 5 мин, энергии хватит на минуту разговора. А поместите его под палящие лучи на целый день — телефон сможет работать в режиме ожидания до двух дней и 1,5—2 ч в режиме разговора. Стоит такая солнечная батарея столько же, сколько обычная литиево-ионная.

Иногда творческие поиски заканчиваются интересными результатами. Пример тому — изобретение ученых из Института физической электроники при Штутгартском университете. Они создали синтетические волокна, которые под действием света генерируют ток, "достаточный для питания разных электроустройств". Чем больше площадь ткани — тем больше бытовой техники она способна обеспечить энергией. Скажем, рубашка, сшитая из этого материала, превращается в своеобразную батарейку для наладонника или плейера, а парус яхты — в бортовую электростанцию.

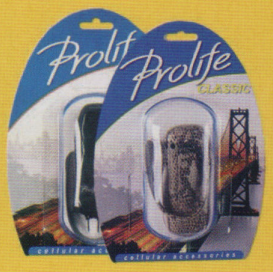
Prolife

Сотовые Аксессуары
Все для Мобильных





Auto Travel



Classic Color



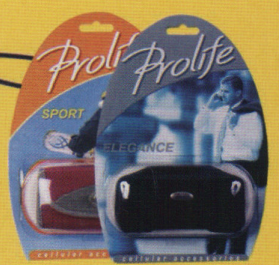
Batteries Hands Free

МОБИЛЬНЫЕ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!



Товарищи!
СССР ☭ - это новый дизайн аксессуаров Prolife,
это новая, всепобеждающая мода,
это наш ответ на потребности мобильных всего мира.
(Аплодисменты)
Бесспорное лидерство Prolife на рынке мобильных аксессуаров,
это не только широчайший ассортимент,
высокое качество и удобная упаковка.
Это неуклонное движение вперед, непрерывный творческий поиск.
Достаточно вспомнить аксессуары с Масяней,
завоевавшие горячую любовь всей демократической молодежи!
(Бурные продолжительные аплодисменты)

Разрешите горячо поздравить всех мобильных людей
с новым дизайном аксессуаров Prolife — СССР ☭
(Бурные аплодисменты, переходящие в овации. Все встают)



Sport Elegance



Covers Масяня

Оптовые продажи Prolife: (095) 933 76 94 www.prolife.ru

Розничные продажи аксессуаров Prolife более чем в 20-ти городах России:

Москва: **Анарион** (095) 974 23 23 **Бета Линк** (095) 787 77 44 **М-Видео** (095) 777 7775 **Компания "Ручные компьютеры"** (095) 258-55-77; -55-76; 912-04-90; 923-77-71
Мобайл Центр (095) 742-55-55 **Мобитель** (095) 243-3-243 **МТС** (095) 766-01-77 **Партия** (095) 787-70-07 **Связной** (095) 5 000 333 **Техмаркет** (095) 232 27 73 **ABC Telecom** (095) 258-22-55
Санкт-Петербург: **Герика** (812) 323 04 93 **Мобильные Штучки** (812) 310 48 39 **Telecom Point** (812) 346-60-99
Екатеринбург: **Синтез-3** (3432) 70-22-27 Н. Новгород: **АЛЛО!** (8313) 257-999 **Мобил Телеком** (8312) 34-38-76 Иркутск: **АЛЛО!** (3952) 11-61-93





ТЕЛЕФОН ГЛАЗАМИ ЖЕНЩИНЫ

ПРЕДСТАВИТЕЛЬНИЦЫ ПРЕКРАСНОЙ ПОЛОВИНЫ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА КАПРИЗНЫ И НЕПОСТОЯННЫ, А ЕСЛИ И ПОСТОЯННЫ, ТО ТОЛЬКО В ЖЕЛАНИИ ПОЛУЧИТЬ В ПОДАРОК ЧТО-НИБУДЬ СТИЛЬНОЕ И ОРИГИНАЛЬНОЕ. И ВОТ, НАСМОТРЕВШИСЬ РЕКЛАМЫ И ПОДДАВШИСЬ НА УГОВОРЫ, ВЫ ПОКУПАЕТЕ НОВЫЙ МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН — ПОД СТАТЬ ЕЙ... НО ДЕЙСТВИТЕЛЬНО ЛИ ВЫБРАННАЯ ВАМИ МОДЕЛЬ — ЕЕ МЕЧТА?

текст **Ксения МЕЛЬНИЙЧУК**

СЕГОДНЯ на рынке обозначился класс сотовых трубок, которые называют Cellular for women. Что же в них "женского"?

Мужчины думают, будто при выборе дамского телефона в первую очередь следует руководствоваться его дизайном. По их мнению, идеально подойдет маленький, обязательно раскладной, можно совершенно бестолковый, зато очень красивый мобильник. Это, знаете ли, даже немного оскорбляет! Конечно, для настоящей женщины внешний вид аппарата крайне важен, но компактность и стильная оболочка — далеко не все, что ей нужно.

Наличие таких примочек, как измеритель массы тела и калорий, сжигаемых при занятиях спортом, календарь биоцикла, чуть ли не шитье на швейной машинке, позволило в свое время причислить Samsung A400 к исключительно дамским телефонам. Практика показывает, что потребность в расчетах подобного рода возникает редко. А вот некоторых действительно актуальных для женщин функций (о них чуть позже) в этой модели, напоминающей "ланкомовскую" пудреницу, нет. Ее последовательница — T700, выполненная в схожем форм-факторе, еще более "женственна". Кроме того, она оснащена цветным дисплеем (в A400 он был монохромным) с отображением 65 тыс. цветов и 40-голосным полифоническим синтезатором. Но как и первая дамская GSM-трубка южнокорейской фирмы, T700 функционально ограниченна. Ни пакетной передачи данных (GPRS), ни Bluetooth, ни громкой связи и голосового набора номера. Видимо, производители свято верят, что это чисто "мужские" функции.



Неужели конструкторам не приходит в голову: ужасно полезным для женщины может быть, например, тот же голосовой набор. Почему?!! Длинные ногти мешают пользоваться клавиатурой. Наверняка многие замечали, как женщины с красивым маникюром набирают номер на мобильнике: держат трубку в одной руке и осторожно, боясь сломать ноготь, нажимают на кнопки указательным пальцем другой. Мужчины справляются с задачей большим пальцем одной руки.

Наличие в аппарате голосового набора значительно облегчает жизнь. Ну вспомните хотя бы ставшую культовой Nokia 8310. Изначально финны позиционировали трубку в категории Unisex, но постепенно она перешла в класс "женских". Это один из первых имиджевых аппаратов с мощной функциональной начинкой: GPRS, инфракрасный порт, FM-радио, не говоря уже о WAP-бро-

узере. Модель имеет Li-Ion-аккумулятор и весит всего 84 г. В 8310, традиционно для Nokia, предусмотрена смена лицевых панелей, что, безусловно, оценят женщины, обожающие обновлять гардероб. Естественно, телефон очень миниатюрный. (Хотя... маленькая трубка хороша тем, что позволяет сэкономить место в сумочке, зато и найти ее там иногда бывает непросто.)

Из компактных телефонов Unisex, имеющих все шансы на успех у женщин, назовем Sony Ericsson T600. Кто-то удивленно поднимет брови: "Как так?! Почему?!" А все потому же: он маленький, стильный и... функциональный. Кроме того, кажется, что мужчинам будет неудобно им пользоваться из-за его размеров. Впрочем, дело вкуса.

Чрезвычайно важен для женщин и мощный виброзвонок — телефон, попискивающий в сумке, можно и не услышать. Миниатюрные же мобильники, как правило, отличаются слабыми вибровызовами и тихими рингтонами. К сожалению, удачное соотношение размера и громкости встретишь нечасто. Редкое исключение — Siemens CL50. Первая немецкая GSM-раскладушка скорее принадлежит к классу Unisex, чем к Cellular for women. Она поразительно мала — 73×39×22 мм при весе всего 70 г. При этом время ее работы без подзарядки внушительное — 220 ч в режиме ожидания и до 4,5 ч в режиме разговора. Жаль, в CL50 отсутствует голосовой набор номера.

Пожалуй, единственное, в чем не ошибся сильный пол: лучше, если женский мобильник сделан в форме ракушки. Дело даже не в том, что эти телефоны компактны, они еще и удобны в использовании. Представьте: у вас длинные волосы, классная укладка — и вам нужно ответить на звонок. Под тщательно уложенные пряди подсунуть тонкую откидную крышку гораздо проще. А как быть с обычным телефоном? Придется убирать волосы рукой — для лучшей слышимости. Все, конец прическе...

В этом плане очень удачна модель LG G7020. Ее логичнее отнести к классу Unisex: выполнена она в нескольких цветовых решениях, имеет универсальный дизайн, который приглянется не только женщинам. У LG G7020 насыщенная "начинка": цветной графический дисплей, вмещающий до десяти строк, 40-тональный полифонический звонок, голосовой набор, GPRS, WAP, инфракрасный порт, диктофон и удобный органайзер. При довольно сильном виброзвонке в G7020 есть парочка очень оригинальных громких рингтонов. Обычный недостаток "раскладушек" — люфт, которого многие опасаются, — у аппарата, к счастью, практически отсутствует, что не может не радовать женское сердце.

Раньше бизнес-леди приходилось довольствоваться "мужским" мобильником — вроде Nokia 8910 или Siemens SL45. Не существовало моделей, удовлетворяющих женскому вкусу и при этом отличающихся высокой функциональностью. Считалось, что дополнительные возможности слабому полу абсолютно не нужны. Тем не менее рекламируют-то большинство мобильных новинок, в том числе беспроводную систему handsfree от Motorola, анонсированную на конференции Bluetooth Developers, женщины...

"Женские" мобильники — уже реальность. Хотя и числятся наиболее ходовые из них в классе Unisex. Мужчине, выбирая телефон для прекрасной дамы, не стоит руководствоваться только приклеенным маркетологами ярлыком.





Бизнес-леди интересует не только внешний вид трубки, но и ее функциональность



CDMA или GSM: ЧТО ЛУЧШЕ?

МНОГИМ ВОПРОС ПОКАЖЕТСЯ СТРАННЫМ. ОДНАКО ПРИВЫЧНЫЙ GSM НЕ БЕЗУСЛОВНЫЙ МИРОВОЙ ФАВОРИТ. НА БОЛЬШЕЙ ЧАСТИ ТЕРРИТОРИИ США, В КОРЕЕ, ЯПОНИИ И НЕКОТОРЫХ ЮЖНОАМЕРИКАНСКИХ ГОСУДАРСТВАХ ЕГО КАК НЕ БЫЛО, ТАК И НЕТ. ЗАТО АКТИВНО ПРОДВИГАЮТСЯ ДРУГИЕ СИСТЕМЫ — НА ОСНОВЕ CDMA. В РОССИИ АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ЦИФРОВЫЕ СТАНДАРТЫ ПОКА УЖИВАЮТСЯ С ДОМИНИРУЮЩИМ GSM, НО СОХРАНИТСЯ ЛИ ЭТА СИТУАЦИЯ В БУДУЩЕМ?

текст **Владимир НИКОЛАЕВ**

ПОТРЕБИТЕЛЮ по большому счету все равно, какие способы модуляции и кодирования используются в его телефоне. Главное, чтобы связь была надежной, зона обслуживания широкой, дополнительные услуги разнообразными, а стоимость минуты минимальной.

В гонке стандартов выиграет не обязательно более совершенный, а тот, который дешевле и популярнее. GSM вполне удовлетворяет потребностям современного человека. А каковы шансы CDMA и его модификаций?

В реализации дополнительных услуг CDMA пока существенно отстает от GSM. По крайней мере, в нашей стране. Естественно, определение номера, SMS, конференц-связь, информационные каналы и передача данных доступны во всех стандартах. Однако на деле абоненты GSM-сетей пользуются подобными вещами в гораздо большем объеме. Что до возможностей по передаче данных (одна из особенностей будущих CDMA-систем — высокая скорость информационного обмена), то тут все упирается в специфику рынка.

Другой немаловажный фактор — стоимость общения. В первую очередь она зависит от загрузки сети (хотя, само собой, значение имеют и затраты на ее создание, модернизацию, обслуживание клиентов). При одинаковой инфраструктуре у сетей CDMA более высокая емкость, значит, связь в них должна быть дешевле. Однако на практике абоненты GSM платят меньше. Ко всему прочему, модели CDMA стоят дороже аналогичных по потребительским свойствам GSM-телефонов. В результате цена входного билета в мир сотовой связи у "Сонета" и Sky Link оказывается выше, чем у "Би Лайна", МТС и "МегаФона". В сетях GSM существуют тарифные планы, позволяющие тратить на мобильную связь не более $10 в месяц, что делает ее общедоступной. В свою очередь самые скромные тарифы "Сонета" и Sky Link подразумевают ежемесячный взнос в размере не менее $25. В такой ситуации московский и питерский варианты CDMA остаются привлекательными в основном для корпоративных клиентов с продолжительным ежедневным трафиком.

ПУТЕВЫЕ ИЗДЕРЖКИ

ЯВНОЕ преимущество миллионов российских абонентов GSM перед десятками тысяч приверженцев CDMA связано с возможностями роуминга. Естественное желание человека пользоваться одним аппаратом и номером независимо от местонахождения натыкается в CDMA на непреодолимую преграду. В России инфраструктура развита очень слабо — CDMA-роуминг пока не действует даже между двумя столицами. Местные провайдеры работают с разными субстандартами: "Сонет" — с IS-95 (cdmaOne), а Sky Link — с CDMA 2000 (450 МГц). "Московская сотовая связь" (МСС) строит сеть CDMA 2000 (450 МГц), но когда данный стандарт будет повсеместно реализован операторами "Сотел", пока не известно. Впрочем, и в Европе сети CDMA встретишь не часто. Во всяком случае, список роуминг-партнеров у их владельцев гораздо короче, чем у провайдеров GSM. Справедливости ради отметим, что абсолютное большинство звонков осуществляется конечно же "дома", однако такая мобильность устраивает не всех.

Определенные сложности CDMA связаны и с абонентскими терминалами. Если стандарт IS-95 является достаточно распространенным и трубок, которые его поддерживают, не мало, то аппараты CDMA 450 МГц — редкость. Их производством занимается всего несколько фирм, выбор сертифицированных моделей весьма невелик (как действуют такие трубки на практике, вы можете узнать из нашего обзора на с. 108).

Чтобы подключить сотовый телефон, абонент должен нанести визит оператору или уполномоченному дилеру. Вам придется проделать эту процедуру повторно, если вы решите сменить CDMA-трубку. Зачем? В GSM средства персонификации сосредоточены на SIM-карте, и абонент спокойно меняет аппараты. В CDMA вся информация "зашивается" непосредственно в трубку. О "пластиковом" (карточном) роуминге между сетями CDMA и GSM говорят давно, и такие SIM-карты действительно выпускают, только телефонов и договоров между операторами пока маловато. В общем, сохранение личного номера при смене оператора и даже стандарта сегодня технически возможно, но реализовано пока плохо.

НАС МОГУТ УСЛЫШАТЬ!

КОЗЫРЬ в руках CDMA-операторов — утверждение о том, что их стандарт более защищенный. Однако это не совсем соответствует истине. Спецорганы могут узнать, о чем говорит абонент, вне зависимости от используемого им стандарта связи. Таковы условия предоставления лицензий на мобильную связь и международные соглашения. Даже если человек находится в роуминге, где-нибудь на Канарских островах, при наличии санкций прослушать его беседу реально из Москвы. Аналогичная ситуация и со спутниковой связью, и со стационарной телефонией. Другое дело — несанкционированное эфирное подслушивание, например из коммерческого любопытства. Эти действия, требующие определенной технической подготовки и осведомленности, преследуются по закону. Про аналоговые системы NMT и AMPS говорить не приходится — они прослушиваются любым приемником, настроенным на соответствующий частотный диапазон. В цифровых стандартах организовать слежку в эфире существенно сложнее, поскольку при разработке DAMPS, GSM и CDMA принимались специальные меры безопасности. Однако современная вычислительная техника позволяет взломать любую систему. Если, например, не удается в режиме реального времени расшифровать нужные переговоры, то можно, через час взломав запись, восстановить содержание беседы. По криптостойкости CDMA мало чем отличается от GSM. Аргументы, связанные с широкополосностью и шумоподобностью эфирного сигнала CDMA, имели значение пять лет назад, сегодня, когда универсальные измерительные спектроанализаторы выпускаются со встроенными блоками для обнаружения и анализа любых сигналов, данный аспект особой роли уже не играет. Правда, такая аппаратура стоит недешево и не продается кому попало.

"НА ЗДОРОВЬЕ!"

ГОВОРЯТ, трубки CDMA безопаснее. Уверяем, те, кто разрабатывал и развивал стандарт GSM, ничуть не глупее создателей CDMA. Западная Европа не меньше Америки заботится о здоровье граждан. Телефоны GSM, как и CDMA, регулируют выходную мощность в зависимости от расстояния до базовой станции и не излучают понапрасну радиосигнал в паузах. Мощность GSM-трубки может быть меньше, чем у домашнего радиотелефона стандарта DECT. Когда упоминают 2 Вт, надо иметь в виду, что это максимальная импульсная мощность в стандарте GSM 900. Телефоны GSM относятся к системам с временным разделением каналов (TDMA), и такие показатели наблюдаются не более одной восьмой продолжительности разговора. Средняя же мощность радиоизлучения не превышает 0,25 Вт, то есть практически совпадает с таковой у трубок CDMA — 0,2 Вт. В диапазоне GSM 1800 из-за небольшого размера сот у мобильников излучение, как правило, почти на порядок меньше. Максимальная мощность некоторых терминалов CDMA составляет 1 Вт, так что на краю зоны покрытия телефоны CDMA будут даже "вреднее" своих GSM-собратьев. Впрочем, все зависит от организации сети. У нас в стране введены ограничения на мощность оборудования, поэтому CDMA-аппараты оказываются несколько более экологичными.

С переходом NMT-450 на технологию cdma2000 уменьшение мощности мобильных трубок уже более заметно — и не только в сравнении с аналоговым NMT, но и с цифровым GSM. Однако и здесь не все так просто: если при разговоре мощность минимальна, то при передаче мобильного видео аппарат перейдет на максимальные 0,25 Вт.

Что касается экономичности трубок CDMA, то в режиме разговора телефон этого стандарта может проработать примерно на 10—20% дольше GSM-трубки с аналогичным аккумулятором, однако время ожидания у GSM-аппаратов в два раза больше.



РАДУЖНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ

ДИСКУССИИ о грядущем третьем поколении (3G) завершились, и весь мир бросился строить переходные сети 2,5G. Однако у операторов и производителей оборудования пока нет единого мнения, какой именно будет эта универсальная система связи 3G. Видимо, не ранее чем к 2010 г. правительства всех стран сумеют договориться о всемирном стандарте связи (а заодно и о безвизовом перемещении граждан, одинаковой налоговой политике, универсальном бизнес-языке и т. д.). А ведь как было бы здорово, имея один телефон и один (десятизначный) номер, оставаться на связи везде!

В большинстве одобренных вариантов радиоинтерфейса сетей третьего поколения используется в том или ином виде технология CDMA. Но это принципиально другой интерфейс, и только одно из предложений — CDMA 2000 позволяет еще некоторое время эксплуатировать нынешнее оборудование cdmaOne.

Гибкая пропускная способность CDMA — один из основных аргументов в пользу применения данной технологии в системах 3G. Она позволяет предоставлять разноплановые услуги для разных абонентов: кому-то предлагать узкополосный канал телефонной связи, кому-то — не только передачу голоса, но и высокоскоростную передачу данных, а также доступ в Интернет.

Вопрос о том, какой стандарт лучше, кажется странным только на первый взгляд





МОБИЛЬНЫЙ АВТООТВЕТЧИК

КОГДА ВЫ ЗВОНИТЕ НА ТРУБКУ И СПЕШИТЕ СООБЩИТЬ ВАЖНУЮ НОВОСТЬ, ДОСАДНО УСЛЫШАТЬ В ОТВЕТ, ЧТО АБОНЕНТ ВРЕМЕННО НЕДОСТУПЕН. КОНЕЧНО, МОЖНО ОТПРАВИТЬ SMS... А ЕСЛИ ПОД РУКОЙ ТОЛЬКО ОБЫЧНЫЙ ПРОВОДНОЙ АППАРАТ, КОТОРЫЙ НИЧЕГО ПОДОБНОГО СДЕЛАТЬ НЕ ПОЗВОЛЯЕТ? ОСТАЕТСЯ ЛИШЬ ПОЖАЛЕТЬ, ЧТО ВЛАДЕЛЕЦ СОТОВОГО ТЕЛЕФОНА, С КОТОРЫМ ВЫ ТЩЕТНО ПЫТАЛИСЬ СВЯЗАТЬСЯ, ЕЩЕ НЕ ОБЗАВЕЛСЯ МОБИЛЬНЫМ АВТООТВЕТЧИКОМ.

текст **Максим БУКИН**

ВИРТУАЛЬНЫЙ секретарь встретит звонящего вежливым приветствием, а затем расскажет своему хозяину, кто и что хотел сообщить, назовет дату и время звонка. Такая услуга позволяет убить сразу двух зайцев: не пропустить ни одного вызова и при этом выключать трубку (скажем, в самолете) или выходить из зоны обслуживания (допустим, в метро). Достаточно установить переадресацию звонков на автоответчик, и все голосовые сообщения будут автоматически направляться в персональный почтовый ящик голосовой почты. О том, что в ваше "отсутствие" поступила новая корреспонденция, система известит с помощью SMS.

Отличие мобильного автоответчика от традиционного лишь в том, что средства реализации голосовой почты физически находятся не в самом аппарате, а у оператора сотовой связи. Кстати, не стоит забывать, что это не бесплатный сервис, правила тарификации здесь зависят от политики обслуживающей фирмы. Обычно платить приходится либо за процесс записи сообщений, либо за их прослушивание. За то и другое одновременно — редко. Тем не менее уточните, что именно тарифицируется (во избежание неожиданностей).

Заметим, что правильно сформулированное приветствие на автоответчике позволяет сэкономить время, а значит, и деньги. Поэтому лучше всего огра-

PHILIPS

Изменим жизнь к лучшему.



Ему нравятся мои друзья... Когда они звонят, их лица появляются на дисплее (благодаря функции FotoCall™). Стандарт GPRS Class 10 позволит зайти в Интернет, получить или отправить электронную почту так быстро, как никогда прежде! **Он неутомим...** аккумулятора хватает на 400 часов без подзарядки. **Он понимает меня с полуслова...** большинство функций, а также набор номеров можно активировать голосом. **С ним не соскучишься!** Увлекательные игры, мелодии, заставки развеют скуку дождливого вечера и скрасят часы ожидания в аэропорте.



Philips Fisio 625. Он то, что мне нужно.

www.ce.philips.ru

Официальные дистрибьюторы в Москве:

"Ирсон Групп", тел.: (095) 745-22-12, www.irson.ru

"Максус", тел.: (095) 784-76-80, www.maxus.ru

"Марвел", тел.: (095) 745-80-08, www.marvel.ru

"Диксис", тел.: (095) 933-000-1, www.dixis.ru

Салоны связи в Москве:

"М-Видео", тел.: (095) 777-77-75, www.mvideo.ru

"Мобильные советы", тел.: (095) 729-57-10

"Связной", тел.: (095) 5-000-333, www.svyaznoy.ru

"Техмаркет", тел.: (095) 723-33-33, www.tehmarket.ru

"Диксис", тел.: (095) 933-0-222, www.dixis.ru

Официальные дистрибьюторы в Санкт-Петербурге:

"Марвел", тел.: (812) 326-32-32, www.marvel.ru

"МТ Компьютерс", тел.: (812) 325-23-87, www.mtgroup.ru

Салоны связи в Санкт-Петербурге:

Магазины "Мир Техники"

"Связной", тел.: (812) 10-333-10, www.svyaznoy.ru

"Диксис", тел.: (812) 107-72-72, www.dixis.ru

ничиться фразой типа: "Здравствуйте! Пожалуйста, оставьте ваше сообщение, и я свяжусь с вами, как только смогу". Не стоит просить позвонить позже или объяснять, что вы сейчас не можете подойти к телефону, — это и так очевидно.

Чтобы воспользоваться мобильным автоответчиком, необходимо заказать у провайдера услугу голосовой почты (ее конкретное название зависит от сети) и создать так называемый "голосовой почтовый ящик". При этом регламентируются условия его активации. Автоответчик, например, может включаться, если абонент недоступен, находится вне зоны обслуживания или выключил телефон. Другие варианты — переключение после пяти-шести гудков, при активированном запрете любых входящих звонков и т. д. Если выполняется одно из названных условий, включается записанное ранее приветствие, которое слышит позвонивший абонент. После этого он оставляет информацию с уверенностью, что она дойдет до получателя. Голосовая почта, как, впрочем, и SMS, относится к сервисам гарантированной доставки. Прослушать поступившие сообщения абонент сможет в удобное для себя время (если, конечно, не собирается отсутствовать в сети дольше, чем система способна хранить такую почту).

Подключение и настройка услуги осуществляются в два этапа. Во-первых, необходимо настроить персональные параметры вашего почтового ящика. Заранее придумайте пароль (число не более семи цифр) и приветствие для всех позвонивших.

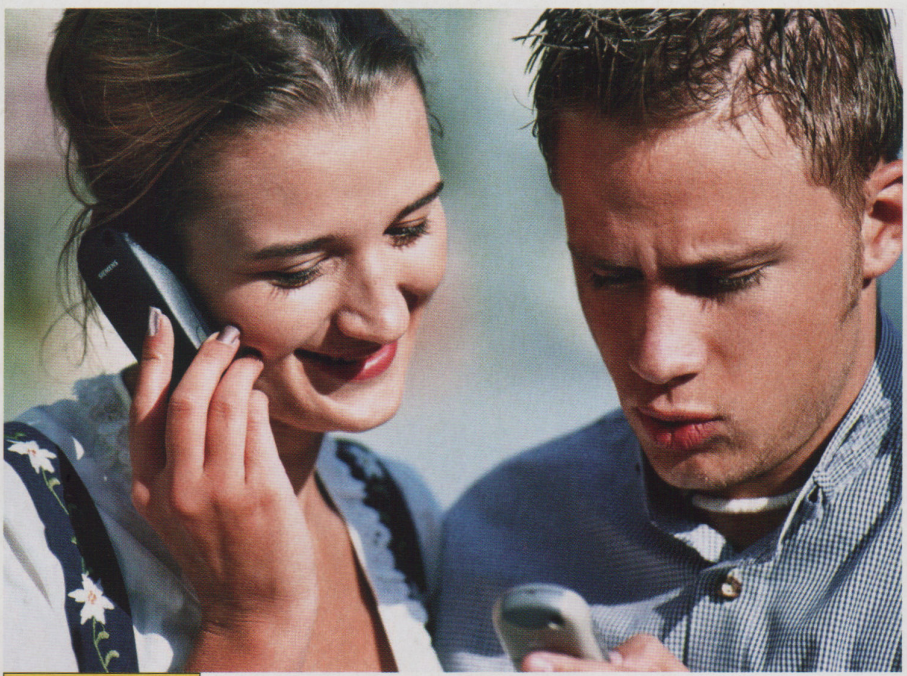
Настройку проще всего произвести по телефону. "ВымпелКом" предлагает абонентам звонить на номера: 674 09 01 1 (женский голос, русский язык), 674 09 01 2 (женский голос, английский язык), 674 09 01 3 (мужской голос, русский язык), 674 09 01 4 (мужской голос, английский язык). МТС из тарифных зон "Столица"/"Область" рекомендует телефон 0890 (можно отправить факс на номер (095) 766-00-58). В столичной сети "МегаФона" для активации предлагают обратиться в абонентскую службу по телефону 500, а для настройки услуги набрать московский номер (095) 502 52 22.

Если вы решили прибегнуть к голосовой почте в первый раз, вас попросят записать персональное приветствие и установить пароль (по умолчанию — 1111, 9999 и т. д.). В противном случае любой человек сможет прослушать и удалить сообщения из вашего почтового ящика или, например, записать собственное приветствие. Если после нажатия нужных клавиш (исходя из голосовых подсказок) ничего не происходит, то скорее всего ваш аппарат нужно перевести в режим тонального набора. Как это сделать, подробно описано в инструкции.

Теперь можно переходить ко второму этапу. Чтобы сообщения попадали в ваш почтовый ящик, установите на мобильном телефоне три вида переадресации: номер недоступен; занят; не отвечает. На одних моделях такие установки осуществляются раздельно, на других — все разом.

Это можно сделать и с клавиатуры трубки при помощи следующей команды: **Код*Номер для переадресации**N#. Затем останется нажать клавишу отправки вызова. Код в данном случае — цифровая последовательность для перенаправления звонков на автоответчик: 21 — все звонки (all calls), 61 — не отвечает (no reply), 62 — недоступен (unreachable), 67 — занято (on busy), а N — параметр для определения времени, по истечении которого идет переключение на голосовую почту (от 5 до 30 с).

Обратите внимание на телефонный номер для переадресации: никаких "восьмерок" перед десятизначным числом — только международный формат 7902, 7916, 7903 и т. д. Если с установкой переадресации возникли сложности, посмотрите инструкцию к вашему аппарату или обратитесь в абонентский отдел провайдера.



Правильно сформулированное приветствие на голосовой почте экономит ваши деньги

После подключения и настройки система голосовой почты готова выполнять функции вашего автоответчика и электронного секретаря. При поступлении новых сообщений она сохранит их в своей памяти, запишет дату и время поступления и оповестит вас коротким сообщением или звонком (для изменения метода оповещения следует позвонить в абонентский отдел).

В нижеследующей таблице указаны основные параметры базовых услуг голосовой почты (в любой компании есть расширенные предложения, включающие, например, прием факсов). Стоимость услуг рассчитывается в зависимости от тарифного плана или набора функций и индивидуальна для каждого оператора сотовой связи.

Возможности голосовой почты	МТС	ВымпелКом	МегаФон	ММС
Максимальная длительность приветствия	30 с	60 с	30 с	—
Время хранения непрослушанных сообщений	10 суток	14 суток	10 суток	4 суток
Время хранения прослушанных сообщений	3 суток	14 суток	5 суток	1 сутки
Макс. длительность поступающего сообщения	40 с	120 с	45 с	60 с

Обратите внимание, что на территории зоны обслуживания других сотовых сетей (в роуминге) эфирное время, затраченное на прослушивание сообщений, оплачивается по суммарному тарифу. Он состоит из расценок оператора "гостевой" сети на междугородный/международный звонок в Москву из пункта вашего пребывания и стоимости исходящих звонков на "родные" сотовые телефоны в Москве (в соответствии с выбранным тарифным планом). Если установлена абсолютная переадресация на ваш почтовый ящик, то время, использованное позвонившим на запись сообщения, является бесплатным. При других видах переадресации (телефон занят; абонент недоступен; отсутствие ответа) вы оплачиваете его по увеличенному тарифу. В этом случае стоимость записи складывается из цены междугородного/международного звонка (по расценкам вашего оператора сотовой связи) из Москвы в пункт вашего пребывания и стоимости междугородного/международного вызова (по тарифам оператора "гостевой" сети) в Москву из пункта вашего пребывания.

ALAN ROKAS

www.alro.ru

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ АКСЕССУАРОВ ДЛЯ МОБИЛЬНЫХ ТЕЛЕФОНОВ

- ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ
- УНИКАЛЬНО НИЗКИЕ ЦЕНЫ ПРИ ВЫСОКОМ КАЧЕСТВЕ
- ДОСТАВКА В ТЕЧЕНИЕ ТРЕХ ДНЕЙ ДО ОФИСА
- ОТСРОЧКА ПЛАТЕЖА
- БЕСПЛАТНАЯ ДОСТАВКА ОТ 50 ЧЕХЛОВ

- ПОЛНЫЙ КАТАЛОГ С ФОТОГРАФИЯМИ (более 1000 НАИМЕНОВАНИЙ)
- УДОБНОЕ ОФОРМЛЕНИЕ ЗАКАЗА
- ОФОРМЛЕНИЕ ЗАПРОСА НА РЕГИСТРАЦИЮ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА В ВАШЕМ ГОРОДЕ

С НАШИМИ МЕНЕДЖЕРАМИ ПРИЯТНО РАБОТАТЬ!
☎ (8412) 35-19-65
35-07-18

СДЕЛАНО В РОССИИ:

LINE 1



Чехол кожаный классический. Изготовлен из итальянской кожи. Специально разработанная блистерная упаковка покрыта лаком. Комплектуется кожаным ремешком.

LINE 2



Чехлы "Аквариум" на недорогие модели телефонов. В их изготовлении применяются только качественные комплектующие российских производителей.

LINE 3



В ассортименте прозрачных чехлов Light появились новые расцветки. Эти молодежные и стильные чехлы особенно актуальны весной.

LINE 4



Чехол "Лаковый". Изготовлен из синей кожи, покрытой лаком.



Толмач Ирина



Мишанина Ольга



Татьяна Ладыгина



Наталья Карась

LINE 5



Чехол "**Colour Classic**". В ассортименте: "Пепельный питон", Синий лазер.

LINE 6



Чехол "**Colour Elite**" изготовлен из высококачественной разноцветной кожи, покрытой лаком.

LINE 7



Классические черные сумки: горизонтальные, горизонтальные с вырезом, вертикальные с клипсой или с рантом (под ремень).



Нашим клиентам подарок - фирменные пластиковые стенды

АНОНС!

Rainbow lines

Мы производим цветные кожаные шнурки для ношения телефона на шее.



Большой ассортимент материалов и расцветок

Запатентованная разработка компании

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ФИКСАТОР



Крепление телефона одной рукой!





В АВТОМОБИЛЕ

- ПРОСТОТА И УДОБСТВО КРЕПЛЕНИЯ ТЕЛЕФОНА ОДНОЙ РУКОЙ
- ФИКСАЦИЯ ТЕЛЕФОНА В ЧЕХЛЕ СО СТАНДАРТНОЙ КЛИПСОЙ
- ФИКСАЦИЯ ТЕЛЕФОНА БЕЗ ЧЕХЛА С ПОМОЩЬЮ МИКРОКЛИПСЫ, КОТОРАЯ ПРИКЛЕИВАЕТСЯ К ЗАДНЕЙ СТЕНКЕ ТЕЛЕФОНА
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФИКСАТОРА КАК НА ПОЯСЕ, ТАК И В АВТОМОБИЛЕ
- ТЕЛЕФОН ВСЕГДА НАХОДИТСЯ ПОД РУКОЙ

НЕТ АНАЛОГОВ В МИРЕ



НА ПОЯСЕ

Москва
Сети салонов связи:
МТС (095) 766-01-66
МОБИЛЬНЫЕ СОВЕТЫ (095) 367-53-25
ТЕХМАРКЕТ (095) 723-33-33
МАКСИМУС (095) 721-33-66
СВЯЗНОЙ (095) 784-76-86
Официальный представитель:
КМК-ТЕЛЕКОМ (095) 786-43-43

Центры продаж:
VALENTA (095) 506-48-86
FUTURE TELECOM (095) 784-74-44
ЭЛЬГАОН (095) 189-97-20
АЛЬВИС ПЛЮС (095) 232-92-01
ТРИЗ ЭЛЕКТРОНИКС (095) 251-77-00
PHONE SALE (095) 118-50-52
МТК МОБАЙЛ (095) 974-29-00
МАК ЦЕНТР ТЕЛЕКОМ (095) 915-00-22

Санкт-Петербург > ООО ДИАМАНД-ТЕЛЕКОМ
Архангельск > ФЛАГМАН-А
Астрахань > САЛОН СОТОВОЙ СВЯЗИ
Белгород > ООО БАЙТ
Благовещенск > ООО НОВЫЕ ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
Владивосток > НОФЕЛЕТ
Владикавказ > ООО АРКТИКА
Екатеринбург > СОТА
> ООО ТЕХНОЛОГИИ ВРЕМЕНИ
Иркутск > ООО КРЕОН
Иваново > СЕТЬ САЛОН NEXUS
Казань > СФАЙРАТ
Красноярск > СРЕДСТВА МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ
Курган > ООО ТП
Курск > ГРАН-ПРИ
Липецк > ООО МОБИЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ СВЯЗИ
Новгород > МУЗИТОН
Нижний Новгород > ООО ADIS.RU
Нижнекамск > Мир связи
Новокузнецк > СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ САЛОН СВЯЗИ
Новокуйбышевск > ООО МЕГАФОН
Новосибирск > ООО КОМТЕЛ
Орел > ООО МС
Пермь > ЗАО ЭЛЕКТРОНИКА
Петропавловск-Камчатский > ООО МИР СВЯЗИ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ
Рязань > ООО СОТА-СЕРВИС
Самара > РАДИОЛАЙН ВОЛГА
Саранск > ВИДЕО-СЕРВИС
Саратов > МОБИЛЬНЫЙ САРАТОВ
Сызрань > ЗАО МЕДОН
Тольятти > AMDM
Уфа > ООО ДИТЕР
Ульяновск > ООО МЕГАТЕЛЬ
Чебоксары > ООО МОБИТЕЛ

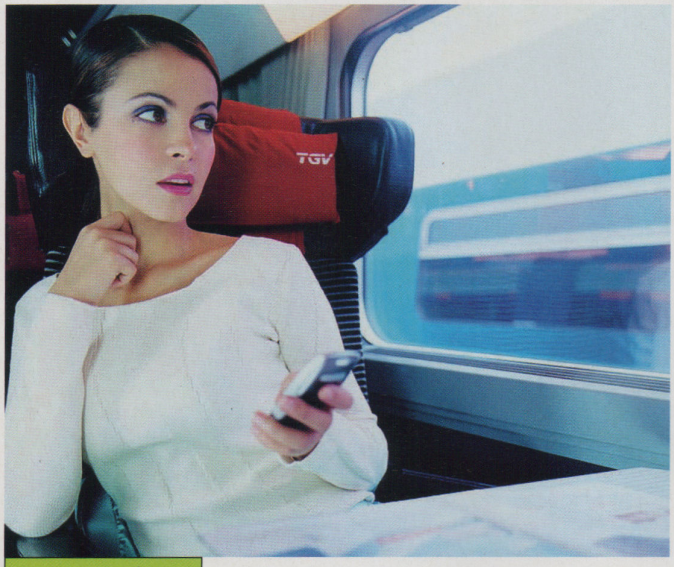
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:
ООО "АЛАН-АБРИС"
440052, Россия, г. Пенза,
ул. Богданова, 22,
тел. (8412) 35-19-65,
35-07-18
http://www.alro.ru/

SMS-ЧАТ: ОБЩЕНИЕ НОН-СТОП

ОДИН ВЗГЛЯД СТОИТ ТЫСЯЧИ СЛОВ. НО ИНОГДА И ХОТЕЛ БЫ ПОСМОТРЕТЬ, ДА НЕ МОЖЕШЬ — МЕШАЕТ РАССТОЯНИЕ, НЕПОДХОДЯЩАЯ ОБСТАНОВКА ИЛИ ДАЖЕ... РОБОСТЬ! В ПРЕЖНИЕ ВРЕМЕНА РЕШИТЬ ПОДОБНУЮ ПРОБЛЕМУ ПОЗВОЛИЛО БЫ ПИСЬМО, ВВЕРЕННОЕ НАДЕЖНОМУ ПОСЫЛЬНОМУ. СЕГОДНЯ НА ЕГО РОЛЬ ПРЕТЕНДУЕТ МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН С ФУНКЦИЕЙ SMS-ЧАТА.

текст **Сергей МАЛЕНКОВИЧ**

НАЙТИ друзей-единомышленников в Сети и поддерживать с ними связь не только приятно, но и предельно просто. Доказательство тому — цветочек "аськи" едва ли не на каждом рабочем столе Windows, постоянно растущая аудитория разнообразных форумов и появляющиеся как грибы после дождя интернет-кафе. Конечно, строчки на экране не заменяют живого общения, однако успешно восполняют его недостаток. Какой студент, сидя на лекции, откажется перекинуться словечком с приятельницей? Бизнесмен, зевая на скучном совещании, — узнать у жены, что будет на ужин, а меломан — срочно известить друзей о незапланированном выступлении любимой группы?



SMS-чат идеально подходит для виртуального общения тет-а-тет

Немаловажно, что общение в чатах происходит параллельно с другими делами и не очень отвлекает от последних. Пришедший текст вряд ли станет серьезной помехой, чем бы ни занимался получатель. Можно ведь ответить и позже. К сожалению, прелести стационарного интернет-доступа заканчиваются в нескольких метрах от телефонной и сетевой розетки. Носить же с собой ноутбук или микрокомпьютер только ради мгновенного обмена коротенькими фразами захочет не каждый. Но выход есть — роль чат-терминала с блеском исполнит мобильный телефон. Сервис SMS почти идеален для тех, кто жаждет общаться всегда и везде.

НАЛАЖИВАЕМ ДИАЛОГ

ПРОСТЕЙШИЕ возможности для поддержки SMS-чата появились в GSM-телефонах давно. С помощью любого аппарата, который позволяет при чтении сообщения выбрать в меню пункт "Ответить отправителю", легко вести мобильный диалог. Но конечно, есть тут и свои неудобства: приходится забираться в меню, подтверждать выбор номера, удалять корреспонденцию, чтобы она не переполнила сравнительно небольшую память. Поэтому, когда популярность SMS стала очевидна, производители телефонов решили добавить в новые трубки, особенно молодежные, функцию SMS-чата. Она есть в аппаратах Nokia (например, 3310, 3410, 3510, 6310, 7210, 8910), Motorola (T190, C330, C370), Ericsson R600 и некоторых других.

Как наладить диалог? Прежде всего нужны два мобильных телефона. В идеале лучше использовать трубки одного производителя, хотя это не обязательно, поскольку SMS-чат устроен довольно просто. Принадлежность к сетям разных сотовых операторов тоже вряд ли будет помехой: крупные игроки уже договорились о свободном обмене SMS-трафиком. Теперь в настройках SMS установим номер сервис-центра (вы узнаете его у дежурного оператора из абонентской службы, любого продавца в салоне мобильной связи или у знакомых, подключенных к сети того же оператора, что и вы) — без него послание не отправить. Вот, собственно, и все — можно начинать чат!

Выбрав в меню аппарата соответствующий пункт, введем номер телефона собеседника, свой псевдоним (ник) в чате и... приступим! На дисплее у нас обычный редактор SMS со всеми его возможностями. Словари предикативного ввода (T9, eZi, iTap), списки символов, улыбочки-смайлики, маленькие картинки — к услугам общающихся! Когда набор текста завершен, достаточно активировать в меню пункт "Отправить сообщение" — и оно уйдет к собеседнику. Останется ждать ответа. В отличие от обычного обмена SMS реплики участников чата отображаются на экране в виде единого списка, как это делается в интернет-чатах. Важный нюанс — во время чат-сессии сообщения не сохраняются, что защищает память SIM-карты от переполнения. Правда, случаются сбои при обработке операторских подтверждений. Они поступают на телефон, сигнализируя об успешной доставке каждой вашей реплики. В нормальной ситуации мобильник сам определяет и фильтрует эти сообщения. В ходе же чата подтверждения иногда просачиваются через фильтр и оседают на SIM-карте. В общем, если ваш мобильник вдруг выдаст что-нибудь вроде "недостаточно памяти для сохранения сообщения" и вы обнаружите кучу посланий типа Message has been delivered, найдите необходимую настройку в телефоне и отключите подобные напоминания (что совсем не трудно).

Некоторые молодежные аппараты имеют полезные дополнительные возможности по обработке SMS-сессий. Скажем, Motorola T190 умеет сохранять текущие части диалога в собственной памяти, — покинув режим чата для совершения звонка или проверки телефонной книжки, вы затем без труда вернетесь к последним репликам. Это очень удобно.

Конечно, для ведения чата существенную роль играет локализация аппарата — не всем нравится общаться при помощи транслитерации. Посему лучше ориентироваться на трубки, которые позволяют отправлять SMS на русском языке, имеют соответствующие словарные базы для предикативного ввода и кириллические символы на клавиатуре.

А вот функция отправки соединенных сообщений бывает полезна редко, поскольку в чате, как правило, общаются короткими репликами.

БОЛЬШЕ ТРЕХ НЕ СОБИРАТЬСЯ?

РАЗУМЕЕТСЯ, для общения тет-а-тет SMS-чат подходит оптимально, а как насчет виртуальной встречи веселой компанией? Традиционный вариант SMS тогда мало применим — делать массовую рассылку каждой фразы дорого и неудобно (да и не всякий аппарат имеет такие возможности). Тут на выручку придут опе-

раторские сервисы и службы, организованные независимыми фирмами. Правда, осваиваться придется несколько дольше, чем в случае чата для двоих, поскольку все операции потребуют запоминания (и отправки на специальный сервисный номер) управляющих команд — SMS-сообщений строго определенного содержания. К сожалению, каких-либо стандартов здесь нет. Для примера рассмотрим один из простейших вариантов — SMS-чат от компании МТС (называемый почему-то "форумом").

Все команды в этом случае нужно отправлять на "волшебный" номер 2222. Первая из них, естественно, — reg ИМЯ, где ИМЯ — псевдоним, под которым вы желаете зарегистрироваться. Теперь вы стали полноправным участником чата и можете "слушать", о чем говорят в разных "комнатах" (так называют виртуальные группы, объединенные по интересам), и отправлять свои сообщения. Общая комната (вроде прихожей) — самая "шумная" и легкодоступная. Любой ваш текст, начинающийся с двоеточия, попадет именно сюда. Если вы хотите побеседовать на конкретную тему, лучше сделать это в приватной обстановке. Чтобы обзавестись списком тем обсуждения, отправьте команду List. А подписавшись на десять сообщений +ИМЯ_КОМНАТЫ, вы узнаете, о чем шла речь до вашего появления. Не оказалось нужной темы — добавьте новую open ИМЯ_КОМНАТЫ. И тогда уже можете общаться только с теми, кто проявит интерес, подавая команды вида ИМЯ_КОМНАТЫ: текст. При возникновении затруднений вызывайте справку: info. Наконец, когда общение надоест, попрощайтесь с чатом, набрав del.



Общаться с друзьями по Сети не только удобно, но и просто

Как видите, все очень похоже на Web-форумы, хотя и требует некоторого "шаманства" с отправкой команд. Впрочем, привыкнуть к таким особенностям не трудно.

Аналогичный чат доступен абонентам "Би Лайна". Он более мощный и, увы, более сложный в управлении — придется часто обращаться к команде UC, чтобы получить справку. "Волшебный" номер телефона — 684. И все же функциональные возможности этого чата стоят сил, затраченных на его освоение: здесь и персональные чат-группы (открытые и закрытые), и приватные сообщения другим участникам, и протоколирование чата с пересылкой на e-mail.

Нет никаких технических преград для интеграции SMS-сессии с Web-чатом. Это сделано, например, у оператора "Байкалвестком" (http://chat.bwc.ru). Действительно, если поблизости компьютер, почему бы не отправить сообщения с его помощью?

Perlamar

Двухстандартный GSM 900/1800.
Размер: 70x41,5x22 мм
Вес: 74 гр
Браузер AU System Browser, понимающий HTML, cHTML и WAP 1.1.
Специальные приложения, записываемые на SIM-карты облегчают доступ к информационным услугам.
Удобный (антропоморфный) интерфейс на большом ЖК- дисплее с высоким разрешением.
Пункты меню в виде анимированных иконок.
Быстрый ввод текста (T9).
3 игры, калькулятор, календарь, органайзер, будильник, секундомер.
Персональные настройки пользователя.
Возможность записи дополнительных мелодий.
Голубой ЖК-дисплей.
Противоударный корпус.
Сделано в Корее.



Официальный представитель Perlamar в России - Компания MAXVUR
Тел.: (095) 506-93-89, 8-926-228-3977
E-mail: skila@dkhome.ru
ДОСТАВКА ПО РОССИИ

WAP-навигатор

ДВА-ТРИ ГОДА НАЗАД ВОЗМОЖНОСТИ WAP ВПЕЧАТЛЯЛИ: ТЕХНОЛОГИЯ ПОЗВОЛЯЕТ ЧЕЛОВЕКУ ПРЯМО НА УЛИЦЕ ПРОВЕРИТЬ СВОЙ E-MAIL ИЛИ ПОЧИТАТЬ ГОРОСКОП (ЗАЙТИ ЧЕРЕЗ МОБИЛЬНИК НА СООТВЕТСТВУЮЩИЙ САЙТ). ОДНАКО РУССКОЯЗЫЧНЫХ СЕРВИСОВ, ПО-НАСТОЯЩЕМУ ПОЛЕЗНЫХ ТАКОМУ ВОТ ПЕШЕХОДУ, НЕ МНОГО.

текст **Владимир РЫЖКОВ**

НА САЙТЕ агентства "РосБизнесКонсалтинг" (wap.rbc.ru) кроме обычной телепрограммы и новостей можно узнать время прибытия поездов и расписание авиарейсов. Согласитесь, порой это ведь крайне необходимо. WAP-справочник "Вся Москва" на Яndex (city.ya.ru) расскажет об объектах, расположенных поблизости от выбранной вами станции метро или улицы, — от кафе и обменников до бань и православных храмов. А если вдруг понадобится проверить e-mail, подборку линков на WAP-сайты почтовых служб легко отыскать в одном из разделов портала wap.mts.ru.



Получить полезную мультимедийную информацию можно даже без мультимедийного телефона

В общей сложности русскоязычных WAP-сервисов, предлагающих новости, анекдоты, гороскопы и прогнозы погоды, иногда эротику и игры, на порядок больше, чем сугубо деловых. Услуги первых на улице вряд ли кому нужны, а дома все это доступно через Интернет, телевизор или из газет. Казалось бы, зачем тогда платить сотовому оператору за WAP?

В ноябре прошлого года заработал еще один WAP-сайт — wap.gdeya.ru — иллюстрированный путеводитель по Москве и Санкт-Петербургу, который вместе со справкой о кинотеатре, кафе, ночном клубе, боулинге или, скажем, аптеке выдает картинку, отображающую часть карты города с указанием точного местонахождения искомого объекта.

Wap.gdeya.ru разработан "Сумитрейд" совместно с московской софтверной компанией "Резидент" и впервые внедрен 4 марта нынешнего года "МегаФоном". Именно тогда было объявлено, что пользователям доступна интерактивная WAP-карта через раздел "Атлас города" портала wap.megawap.ru. Спустя месяц ресурс появился в разделе "Справка/Карта города" портала wap.mts.ru "Мобильных ТелеСистем". По-видимому, на очереди "ВымпелКом". Суть взаимоотношений с операторами сотовой связи, как объяснили в "Сумитрейд", сводится к тому, чтобы часть денег, вырученных сотовыми компаниями на продвижении ресурса, отдавать разработчику. Для нас с вами это означает, что выкладывать деньги за пользование wap.gdeya.ru не придется — достаточно исправно оплачивать свой мобильный Интернет.

Оказалось, что подобный WAP-ресурс подошел и потребителям (вспомните нашего пешехода — для него интерактивная карта в комплекте со справочной службой просто кладезь), и ведущим операторам, каждый из которых нашел в wap.gdeya.ru что-то для себя. Роман Проколов, советник гендиректора "МегаФона", сказал: "С помощью этого сайта вы можете получить полезную мультимедийную информацию, даже не имея мультимедиа-телефона". В самом деле, интерактивная карта wap.gdeya.ru реализована в нескольких версиях: цветные масштабируемые изображения — для PDA и современных мобильников с большими дисплеями, маленькие черно-белые картинки — для старых WAP-телефонов. Это сделало wap.gdeya.ru одновременно передовым и демократичным сервисом, доступным как пользователям престижных моделей, так и владельцам недорогих аппаратов.

Мало того, и в "Сумитрейд", и в "МегаФоне" в один голос уверяют, что ставить крест на протоколе WAP по меньшей мере нерационально. "Сегодня технологию WAP поддерживают более 90% моделей мобильных телефонов. После того как современные операторы предложили скоростной доступ к WAP через GPRS, эта технология обрела второе дыхание", — считает Роман Проколов.

А вот что говорит Александр Левченко, координатор gdeya.ru со стороны "Сумитрейд": "Сегодня WAP — самый используемый канал предоставления графического сервиса. Поэтому аналогичные WAP-сервисы наверняка появятся и у других компаний. Мы готовы к конкуренции. В планах "Сумитрейд" — расширять количество услуг в рамках проекта: сделать доступной карту города по запросам через MMC и подключить систему автоматического позиционирования, которая постепенно внедряется всеми мобильными операторами". Как рассказал Александр Левченко, буквально на днях, в связи с 300-летием Санкт-Петербурга, в питерский вариант атласа wap.gdeya.ru добавят информацию о городских достопримечательностях.

Кроме того, с "МегаФоном" ведутся переговоры о запуске еще одного проекта — игры, представляющей собой что-то вроде мобильного пейнтбола, где игроки смогут видеть друг друга на карте.

SAMSUNG
ELECTRONICS

Telephone.ru
Уверен в том, что беру!



официальные поставки мобильных телефонов

www.telephone.ru (интернет-магазин)

8-(800)-200-8-200 (бесплатный региональный номер)

8-(095)-775-45-55 (московский многоканальный номер)

И КОМПЬЮТЕР С ТРУБКОЙ ГОВОРИТ....

ПРИХОДИЛОСЬ ЛИ ВАМ КОГДА-НИБУДЬ СИНХРОНИЗИРОВАТЬ ЗАПИСНУЮ КНИЖКУ, КАЛЕНДАРЬ И ОРГАНАЙЗЕР КАРМАННОГО КОМПЬЮТЕРА С ТАКИМ ЖЕ НАБОРОМ ИНФОРМАЦИИ, НАПРИМЕР, СОТОВОГО ТЕЛЕФОНА? НЕ СТОИТ РАССТРАИВАТЬСЯ, ЕСЛИ ЧТО-ТО НЕ ПОЛУЧИЛОСЬ. НЕ ВЫ ОДИН — МНОГИЕ БРОСАЛИ ЭТО ЗАНЯТИЕ, НЕ СДЕЛАВ ДАЖЕ И ПОЛОВИНЫ ЗАДУМАННОГО.

текст **Олег ГОРЕЛОВ**

БЕЗ специальных средств синхронизировать информацию можно только вручную. При этом часть контактов потеряется, часть адресов будет записана с ошибками, а каждую новую строку придется вносить минимум в два устройства, ведь у большинства владельцев КПК есть еще и настольный компьютер.



Одним из решений, призванных упростить процесс совместного использования информации, стал SyncML (www.openmobilealliance.org/syncml) — Synchronization Markup Language (язык разметки синхронизации), сетевой протокол для двунаправленного и независимого от платформы обмена данными между мобильными устройствами и сетевыми приложениями.

Если говорить о принципах работы, то в самом простом варианте они выглядят так. Где-то стоит сервер, имеющий выход в Интернет. На этот сервер, скажем, с мобильного телефона передается информация о контактах его владельца. Как только человек захочет упорядочить свои контакты на КПК и даст соответствующую команду, SyncML свяжется с сервером и обновит необходимые записи. Конечно, система способна обновлять списки контактов и адресные книги и автоматически.

Технологию уже поддержали такие гиганты, как IBM и Lotus, Vodafone, Motorola, Ericsson и Nokia, Palm и Psion, и многие компании, разрабатывающие программное обеспечение для платформы синхронизации. SyncML обеспечивает синхронизацию в протоколе беспроводных приложений для мобильных устройств — Wireless Application Protocol (WAP) версии 2.0.

Базируясь на основе пакетов XML, SyncML поддерживает и другие стандартные форматы данных Интернета, например vCard для контактов vCalendar/iCalendar — назначения календарных встреч.

SyncML формирует только базовый уровень обмена данными, а компании-разработчики ПО (Starfish, Magic4) добавляют пользовательский интерфейс, функции разрешения конфликтов, фильтрации и автоматизированной синхронизации.

Самым известным программным продуктом из этого семейства является, пожалуй, TrueSync, созданный Starfish Software (www.starfish.com) — дочерней компанией концерна Motorola.

Сейчас программным обеспечением TrueSync оснащены некоторые модели телефонов Motorola, Nokia, Ericsson и пейджеры целого ряда производителей. Но оно подготовлено не только для мобильных устройств; аналогичное программное обеспечение для настольных систем можно бесплатно загрузить, скажем, с сайтов Excite и Yahoo.

Программное обеспечение, основанное на SyncML, работает с некоторыми моделями телефонов Alcatel (715), Ericsson (R520, T39, T68) и Nokia (9210), карманными компьютерами с Palm OS, а также на устройствах с Windows CE и Linux.

Помимо программного обеспечения для мобильных устройств и настольных систем существует ПО для операторов, которые могут поддерживать SyncML для беспроводных соединений.

XTNDConnect Server от Extended Systems (www.extendedsystems.com), Intellisync от Pumatech (www.pumatech.com) и уже упомянутый нами TrueSync позволяют пользователям Palm и Pocket PC синхронизировать данные с серверами Exchange, Lotus Notes или Domino.

В утилитах Weblicon Organizer от немецкой Weblicon Technologies (www.weblicon.net) и SyncStudio от корейской 3RSoft (www.3rsoft.com) для Outlook используют SyncML поверх HTTP для взаимодействия с сервером, что позволяет обращаться из Microsoft ActiveSync for Pocket PC к синхронизирующим серверам. Швейцарская компания Serial (www.serial.ch) предлагает ПО для операторов мобильной связи в рамках пакета Package, где присутствует совместимая с Outlook клиентская часть для ПК.

О совместимых с SyncML клиентах и серверах можно узнать по адресу: www.openmobilealliance.org/syncml/interoperability.html.



LG





www.tehmarket.ru

ТЕЛЕФОНОМАНИЯ

БЕСПРОИГРЫШНАЯ ЛОТЕРЕЯ

на выставке
"Связь Экспокомм 2003"
12-16 мая (Экспоцентр на Красной Пресне)
стенд F-193

товар сертифицирован

LG W3000 в салонах связи "Техмаркет"!

ТЕХМАРКЕТ

СЕТЬ САЛОНОВ СВЯЗИ

Авиамоторная	Ул. Авиамоторная, вл. 41	136-0255
Академическая	Ул.Профсоюзная, д. 4	124-2566
Алтуфьево	1)Северный выход м.Алтуфьево	909-6751
	2)Южный выход м.Алтуфьево	909-6751
Арбатская	ул. Новый Арбат, д.17	203-7717
Аэропорт	Ленинградский пр-т, д.62	797-0422
Бабушкинская	1)Ул. Менжинского, д.38, корп.1	130-5724, 470-0480
	2)Ул. Менжинского, вл.32 ТЦ "Кондор"	130-4081
Багратионовская	1) Багратионовский пр-д, д.7, корп.3 ТК "Горбушкин двор", пав.D2-072	231-4942
	2)Багратионовский пр-д, д.7, корп.3 ТК "Горбушкин двор", пав.B1-076	737-4691
Баррикадная	Новинский б-р, д. 18/1	130-3900
Бауманская	Ул. Бауманская, д.44	261-7486
Белорусская	Ул. Грузинский вал, д.23/25 ТК "9 Вал"	136-1101
Бибирево	Ул. Плещеева, д.4	136-3166
Братиславская	Ул. Братиславская, д. 16, корп. 1	347-9639
ВДНХ	1)Ул. 1 -я Останкинская, вд. 55 ТДЦ «Останкино», пав.БВ 2/25	216-2763
	2)пр-т Мира, вл. 117, пав. 16/2	798-3600 775-6455
	3)пр-т Мира, вл. 117, пав. 17	798-3600 775-6455
	4)пр-т Мира, вл. 117, пав. 4	798-3600 775-6455
Водный стадион	Кронштадский б-р, вл.7-9, ТЦ "Персей", пав. 13,14	746-4456
Войковская	1)Ул. Михалковская, д.4а, рядом с к/т «Байкал»	960-9076
	2)Ленинградское ш., вл. 13-15	232-3222
Волжская	Волжский б-р, д.54, стр.6	350-4389
Выхино	1)Ул. Хлобыстова, вл. 28, пав. 1	136-8847 746-00-56
	2)Ул. Хлобыстова, вл. 28, пав. 19	136-8847 746-00-56
	3)выход из метро на ул. Хлобыстова, подплатформенная ниша №4	136-8847 746-00-56
Динамо	ул. 8 Марта, д.10, стр.1	214-1263
Динамо	Ленинградский пр-т, вл. 36, выход к сев.трибунам стадиона Динамо	136-0240
Добрынинская	Коровий вал, д.1, стр.2	237-7773
Домодедовская	1)Ореховый бул., д. 15, Галерея "Водолей"	136-5455
	2)Ореховый бул. д.15, стр. 7	136-5455
Домодедовская	Аэропорт "Домодедово", 2-й этаж	787-1693
Измайловская	1)Измайловский пр-т, д. 63в	797-0466
	2)Ул. Первомайская, д.33/25	165-6008
Каховская	Южный выход м. "Каховская"	130-1600
Киевская	2-й Брянский пер., вл. 1	240-5365
Комсомольская	1)Ул. Краснопрудная, д. 1	268-4708
	2)Комсомольская пл., д.5	363-7299
Коньково	1)ул. Профсоюзная, д.126, корп.1 Ярмарка «Коньково», к.4, пав. 1-2	429-7658, доб.42-12
	2)ул. Профсоюзная, поверхность южного вестибюля , пав.3,4	746-6240
Красногвардейская	Ореховый бул., вл. 43Г	960-8231
Крылатское	Вост,подуличный переход, секция 02	232-3222
Кузьминки	Волгоградский пр-т, д.76	174-1474
Курская	ул. Земляной вал, д.27, стр.1	130-9013
Марьино	1)Ул. Люблинская, д.102, ТК «Марьинский пассаж», пав. 63	349-7911
	2)Новочеркасский б-р, д.55	107-0855
	3)Новочеркасский б-р, д.10, корп.1,	780-5501
Маяковская	Б. Патриарший пер., д.8	290-2467
Медведково	Ул. Широкая, вл.12	969-3696
Молодёжная	ул. Ярцевская, вл. 25	107-2529
Новогиреево	1)Зеленый пр-т, вл.79а	742-4983,130-3868
	2)Свободный пр-т, д.20 ТК "Олимп"	301-0530 доб.216
Октябрьское поле	1)ул. Народного ополчения, д.47, ТК "Октябрьское поле"	136-3031
	2)ул. Народного ополчения, д.45,	107-1032
	3)ул. Маршала Бирюзова д.14, стр. 1	107-2470
Отрадное	Пр-д. Дежнева, д.23	969-3699
Первомайская	ул. Первомайская, вл.73	960-9606
П.-Разумовская	Дмитровское ш., д.46, к.1	107-2523 488-6809
Пл. Революции	Крытый пешеходный переход с пл. Революции на ул. Никольская	298-0893
Полежаевская	Хорошевское ш., д.23а	195-1284
Пражская	ул. Кировоградская, д.15, вл.15 Ярмарка «Электронный рай», пав.2Б -1	389-4444
Пушкинская	ул. Большая Бронная, д.29	299-8929
Речной вокзал	1)Ул. Фестивальная, д.2а	458-7475, 742-5229
	2)Ул. Фестивальная, д. 13, корп 1	107-2471
Савеловская	1)ТК «Савеловский компьютерный рынок», пав. B-46	784-7220
	2)ТК «Савеловский компьютерный рынок», пав. 2А-2	784-7353
Смоленская	Карманицкий пер., д. 9/2, стр 2	232-3222
Сокол	1)Ленинградский пр-т, вл. 71	157-2242
	2)Ленинградский пр-т, вл. 74В	222-2868
Тверская	ул. Тверская, д.17	130-9008
Теплый Стан	1)Новоясеневский пр-т, вл.1, пав. 1/9	423-0088
	2)Новоясеневский пр-т, вл.1, пав. 1/23	423-0088
Тимирязевская	ул. Яблочкова, д.21, стр.3 ТЦ "Бутырские торговые ряды"	979-1109 799-7259
Третьяковская	ул. Б. Ордынка, д.23, стр.1, пав. №15А	959-3310
Тульская	Ул. Б. Тульская, д.2	958-5847
Тушинская	1)Пр-д Стратонавтов, д.7, стр.3 комплекс «Русское бистро»	130-1615
	2)Пятницков ш., вл.18, ТК"Митинский", пав.27	787-7987
	3)ул. Митинская, вл.40, пав. М4	752-8148
Университет	Пл. Джавахарлала Неру, д. 1 ТК «Университи», пав. 14	234-0846
Царицыно	1)Царицынский радиорынок, пав.101	960-3011
	2)ул. Каспийская, д. 36Г	746-2716
Чертановская	Балаклавский пр-т, 5а	316-0288, доб.1-27
Юго-Западная	Пр-т Вернадского, д.86 ТК «Никулино»	433-0389
г. Зеленоград	Крюковская пл., стр.8	130-3898
г. Жалаядорожный	Привокзальная пл.,	232-3222
г. Люберцы	Южная привокзальная пл., ТК, пав. 9	107-2251
г. Мытищи	Шараповский пр-д, д. 1	136-8838

Интернет-магазин: WWW.TMR.RU ОПТ: (095)723-8116, E-mail: region@tmpost.ru

единая справочная (095) 232-3222



МОБИЛЬНЫЙ ИНТЕРНЕТ БЕЗ МОБИЛЬНИКА

ЭТО НЕПРАВДА, ЧТО В ИНТЕРНЕТЕ НЕТ РАССТОЯНИЙ. РАССТОЯНИЕ ДО ЛЮБОГО САЙТА МОЖНО ИЗМЕРИТЬ ДЛИНОЙ ПРОВОДА, СОЕДИНЯЮЩЕГО ТЕЛЕФОННУЮ ИЛИ СЕТЕВУЮ РОЗЕТКУ С ВАШИМ КОМПЬЮТЕРОМ. КАК ПРАВИЛО, ОНО РАВНО НЕСКОЛЬКИМ МЕТРАМ. СЕГОДНЯ БЕСПРОВОДНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СПОСОБНЫ УВЕЛИЧИТЬ ЕГО ДО СОТЕН МЕТРОВ, А В БУДУЩЕМ, С ПОЯВЛЕНИЕМ "БЕСПРОВОДНЫХ ОБЛАКОВ", ПОЗВОЛЯТ ОСТАВАТЬСЯ НА СВЯЗИ ВСЕГДА И ВЕЗДЕ.

текст **Сергей МАЛЕНКОВИЧ**

Мы — поколение мобильное. Оказавшись без глобальной связи в зале ожидания вокзала или аэропорта, на презентации в незнакомом месте или на пути из дома в офис, мы чувствуем себя некомфортно: ведь в любимом ноутбуке нет Интернета! Вернее, он есть, но для его подключения нужно провести большую подготовительную работу. Прежде всего придется разматывать шестиметровый кабель и искать на стене вожделенную розетку RJ-45, потом ловить сетевого администратора и узнавать подробности настроек... А в Интернет очень хочется. Не удивительно, что сейчас ударными темпами развиваются различные технологии беспроводной связи, в частности беспроводный доступ в Сеть. Уже ставший привычным GPRS, несмотря на многочисленные достоинства, не является панацеей. С его помощью очень просто подключиться ко Всемирной паутине, зато к внутренним ресурсам локальной сети фирмы — довольно затруднительно. Менее принципиально, но все же крайне важно то, что GPRS — операторский сервис, за пользование которым нужно платить, и платить немало. Ну и конечно, ограничение скорости передачи данных и привязка технологии к мобильным телефонам доставляют определенные неудобства. GPRS не может заменить локальную сеть и высокоскоростные каналы доступа в Интернет. Возникает резонный вопрос: а есть ли вообще иные варианты? Сегодня главный претендент на эту роль — протокол беспроводной связи IEEE 802.11b, или, как его чаще называют, Wi-Fi (Wireless Fidelity).

Wi-Fi является реальной альтернативой паутине проводов, мигающим паукам-хабам и прочей инфраструктуре локальной сети, которая всем — от простых пользователей до системных администраторов — сулит одни хлопоты. Новая технология позволяет наладить качественное соединение между двумя компьютерами или компьютером и точкой доступа (неким беспроводным концентратором, аналогом хаба в обычной сети) по радиоканалу в диапазоне 2,4 ГГц. Почти во всех странах мира эта частота отведена для связи промышленных, медицинских и других потребительских устройств, причем на ее эксплуатацию лицензия не нужна. Скорость передачи данных впечатляет — целых 11 Мбит/с, гораздо больше, нежели в прочих популярных стандартах радиосвязи (GPRS, Bluetooth и т. п.).

Да и работать с Wi-Fi значительно проще, чем с тем же GPRS. Для того чтобы ваш ноутбук подключился к офисной сети, достаточно подъехать к зданию на расстояние, оговоренное в спецификации на стандарт (при наличии заранее сделанных настроек).

Но самое интересное даже не это — сейчас начинает развиваться инфраструктура публичных точек доступа, которая охватывает прежде всего холлы бизнес-центров, аэропорты, отели и другие места скопления людей. Чтобы выйти в Интернет через такую точку, надо находиться со своим компьютером в зоне ее радиопокрытия (в радиусе 50—300 м). Кроме того, иногда, если повезет, можно случайно оказаться вблизи чьей-то частной беспроводной сети (домашней или офисной), просто проезжая мимо здания, где она установлена, — и вперед во Всемирную паутину, без лишних хлопот, на халяву. С развитием технологии предполагается создать повсюду своеобразные "беспроводные облака", то есть множество соседствующих радиосетей Wi-Fi, обеспечивающих бесперебойный доступ в Интернет целых городских кварталов.

Но самое "вкусное" решение — это, безусловно, гибридная система, осуществляющая связь с Интернетом по оптимальному в данный момент времени каналу. Так, пока ваша машина припаркована возле офиса, ноутбук будет выходить во Всемирную паутину через офисную точку доступа Wi-Fi, но когда вы отъедете от здания и окажетесь вне зоны радиопокрытия, он автоматически переключится на GPRS.

ДОЛОЙ ПРОВОДА

ЧТОБЫ приобщиться к благам беспроводной связи, надо прежде всего обзавестись сетевым адаптером, предназначенным для Wi-Fi. Сегодня это уже не проблема — подходящий радиомодем можно приобрести и для настольного компьютера, и для карманного, и для ноутбука.

Настольные машины в беспроводном доступе, пожалуй, не столь нуждаются. Тем не менее и для них производят специальные карты. Обычно такая карта представляет собой компактную пластиковую коробочку, подключающуюся по интерфейсу USB. При желании внешнюю "сетевую карту" можно использовать и с ноутбуком. Ее стоимость — около $50.

В ноутбуках адаптер Wi-Fi все чаще делают встроенным. Он установлен, например, в Toshiba серии 5100. Впрочем, любую модель переносного компьютера не сложно оснастить адаптером Wi-Fi в формате PC Card (PC MCIA). Он обойдется вам примерно в $50—70.

МОБИЛЬНАЯ ЗАЩИТА АВТОМОБИЛЯ

ПРОТИВОУГОННАЯ СИСТЕМА



BLACK BUG

АЛЬТОНИКА
www.altonika.ru

Наши представители

ГЕОТРЕЙД ЭЛЕКТРОНИКС
Тел.: (095) 722-22-27, 351-38-46
geotrade@mtu-net.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, 281-79-67
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.meorida.ru

ТРИНИТИ КАРС
Тел.: (095) 742-15-23, 200-00-36, 281-79-67
www.trinity-cars.ru

start Master®
СТАРТМАСТЕР

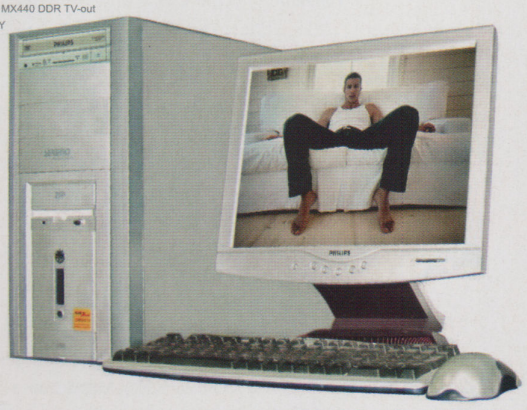
тел. (095) 967-15-10
Единая справочная

www.startmaster.ru
Интернет магазин

компьютеры СтартМастер
с мониторами и периферией Philips

в любой точке Москвы в магазинах
СтартМастер

Intel Pentium 4 2,4MHz/512Kb
0,13mkm FSB533 MHz
ATX P4 SERENO 300W (Black+Silver)
Gigabyte 8PE667 Intel 845PE
(FSB667,DDR333,ATA100,USB2.0,ATX)
60 Gb 7200rpm IBM Deskstar 180GXP
512 Mb DDR333
PC2700 Hyundai ORIGINAL
128 Mb GeForce4 MX440 DDR TV-out
3.5" 1.44 Mb SONY
SB AC?97 (6ch)
52x Philips



www.ce.philips.ru

PHILIPS

Изменим жизнь к лучшему.



Wi-Fi позволяет работать в Интернете без проводов

А недавно представленная Intel технология Centrino помимо процессора и чипсета содержит встроенные средства подключения к беспроводным сетям стандарта 802.11.

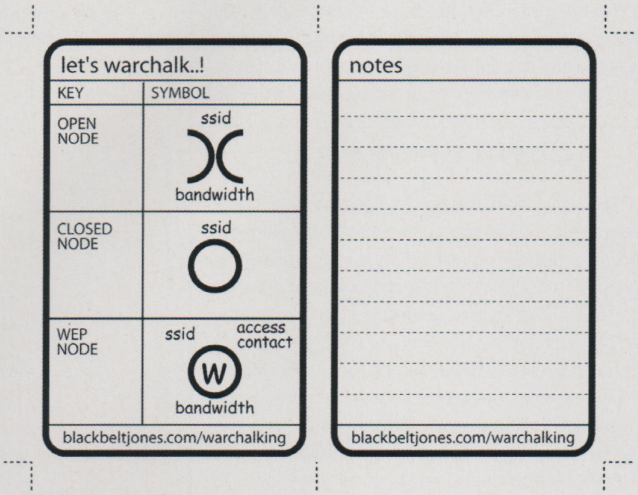
Хуже обстоит дело с карманными компьютерами. Конечно, некоторые из них (например, iPaq 5450 или Toshiba e740) снабжены адаптером Wi-Fi, однако это пока редкость, чаще КПК оснащают Bluetooth. Потому придется покупать адаптер Wi-Fi в формате CompactFlash или в виде специальной приставки к конкретной модели наладонника. Стоимость решения варьируется от $180 до $350.

Чтобы самому создать офисную или домашнюю беспроводную сеть, потребуется еще купить точку доступа (Access Point, AP). Здесь нижняя ценовая граница проходит около отметки $100.

ГУЛКОЕ ЭХО

КАК ни странно, одна из главных проблем Wi-Fi — поиск сети. Когда вы дома или в своем офисе, вы уверены или почти уверены, что находитесь в зоне радиопокрытия. По крайней мере у вас под рукой имеется телефон службы поддержки или есть человек, который ведает настройками сети и может вас проконсультировать.

А как быть в чужом офисе? Аэропорту? Отеле? На улице? Увы, даже в Америке, где беспроводные сети используются уже довольно широко, отсутствие единой системы информирования клиентов мешает распространению прогрессивной технологии. Разработчики стандарта почему-то не задумываются о том, что следует оповещать людей о ближайшей точке доступа Hot Spot. Проще говоря, необходимо придумать какой-то знак или логотип, который позволит владельцу Hot Spot рассказать всем о себе, а то получается — Интернет сейчас продают мелким оптом (конечно же, услуги доступа по Wi-Fi не бесплатны). Посему энтузиасты вынуждены заниматься маркировкой сами. Они просто оставляют информацию о работающих в том или ином районе беспроводных сетях в виде значков, нарисованных мелом или краской на стенах домов или на асфальте. Это милое развлечение называется Warchalking, и один из самых лаконичных и удобных вариантов вы видите на иллюстрации.



Простой рисунок позволяет сразу определить, что на расстоянии нескольких десятков метров есть точка Wi-Fi, а также является ли имеющаяся сеть общедоступной или закрытой. В первом случае указываются необходимые настройки для подключения, во втором — контактные данные лица, у которого можно получить желаемый доступ. Более подробная информация представлена на сайте warchalking.org.

Конечно, иногда приходится искать беспроводное соединение самостоятельно. И тогда используются обычные сервисные программы из комплекта поставки адаптеров Wi-Fi (достаточно, например, индикатора силы сигнала) или специализированное программное обеспечение, например весьма мощная бесплатная утилита Ethereal (www.ethereal.com). Ну а настоящие фанаты могут приобрести пластиковую коробочку с лампочками — профессиональный инструмент администратора беспроводных сетей, который называется Hotspotter. Производит такие "игрушки" компания iDetect Technology (http://www.idetect.com.sg/WiFi.htm).

НЕОБХОДИМЫЕ НАСТРОЙКИ

ЧТОБЫ технология Wi-Fi появилась в вашем ноутбуке, нужно произвести несколько настроек. К сожалению, их придется делать для каждой сети, к которой вы подключаетесь.

Прежде всего введите идентификатор точки доступа (Service Set ID, SSID), без него соединение просто невозможно.

Далее выполняются стандартные настройки, почти не отличающиеся в разных сетях. Так, надо выбрать режим работы сети: одноуровневый (ad-hoc) — когда напрямую связываются два компьютера, или, как в нашем случае, многоуровневый (infrastructure) — для подключения к концентратору, точке доступа. Необходимо обозначить регион — от этого зависят параметры радиоканала. Выбор номера канала и скорости передачи данных можно доверить автоматике.

Поскольку Wi-Fi обеспечивает в первую очередь доступ во Всемирную паутину, основной протокол здесь — TCP/IP. Поэтому при настройке указываются те же данные, что и при подключении к любому интернет-провайдеру: IP-адрес клиента (иногда он назначается автоматически), адреса серверов DNS и т. п.

Более специфичной для Wi-Fi является установка режимов безопасности. Информацию, передаваемую по радиоканалу, легко перехватить, поэтому для защиты от посторонних глаз и ушей предусмотрено шифрование. Оно называется WEP — Wired Equivalent Privacy, то есть "безопасность, как в проводных сетях". В публичных точках доступа шифрование зачастую отключено, а если нет, вам следует узнать ключ у администратора и ввести его в настройки соединения. Ключ — это четыре строки абракадабры. После их безошибочного указания сеть должна заработать.

По оценкам специалистов, реализованная в WEP система авторизации и шифрования недостаточно надежна, вот почему для защиты информации применяются дополнительные, дублирующие друг друга средства.



Для приобщения к благам беспроводной связи потребуется радиомодем



Инфраструктура публичных точек доступа Hot Spot развивается с каждым днем

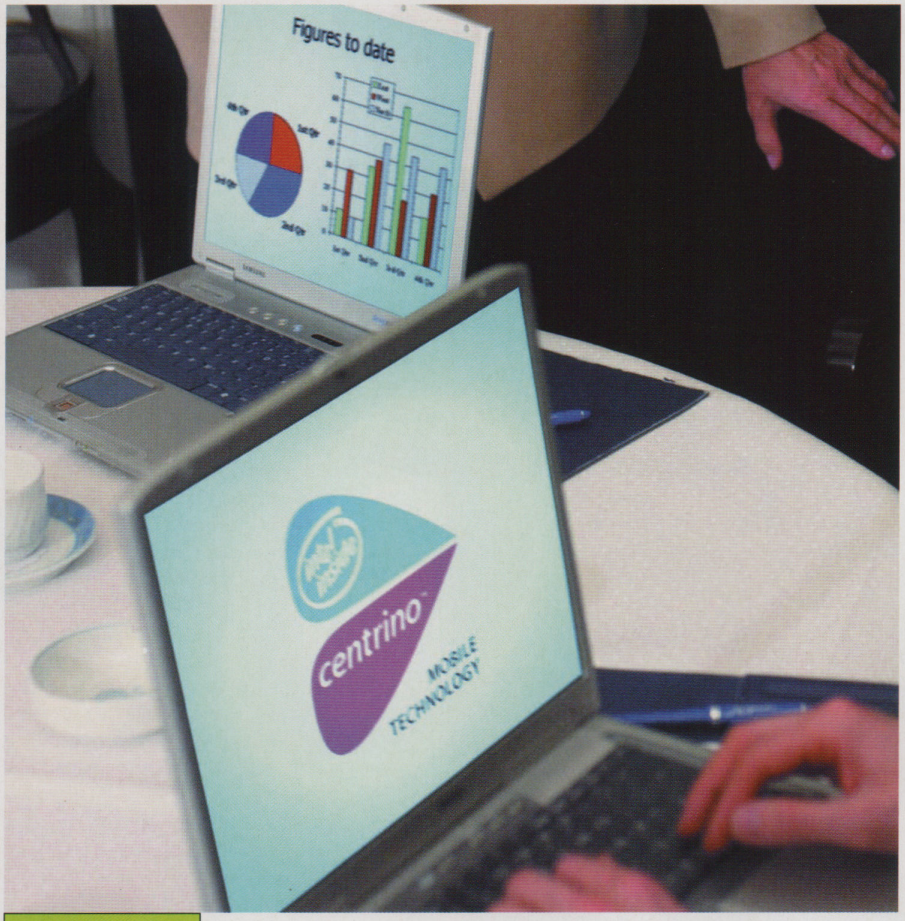
ЛОЖКА ДЕГТЯ

КАК уже было сказано выше, при каждом подключении к новой сети все перечисленные настройки приходится производить, увы, снова и снова — и при переезде из офиса в офис, что, к счастью, случается нечасто, и при смене Hot Spot. Грамотно подготовленное программное обеспечение позволяет сохранять в памяти варианты настроек и обращаться к ним при необходимости, но все равно у мобильных пользователей много рутинной работы. Это делает Wi-Fi неудобным для бизнесменов — ведь время тратится впустую. Когда-нибудь, с внедрением таких технологий, как Centrino, проблема, конечно, решится. Нынешняя же техника бюджетного сегмента не позволяет автоматизировать настройку. И разработчикам еще предстоит обеспечить аналог GSM-роуминга. Сегодня это особенно актуально для России, где коммерческая эксплуатация публичных сетей Wi-Fi практически не начата.

А вот в США первые интересные решения уже появились. Так, компания Boingo (www.boingo.com) предлагает довольно интересный набор услуг: открыты тысячи бесплатных точек доступа по всей территории США, указывается ближайшая точка для пользователя, сообщившего о своем местонахождении, а также (!) встроенный "сниффер" — система поиска имеющихся в окрестностях сетей Wi-Fi. Благодаря обширной базе данных клиентская программа от Boingo прекрасно распознает большинство публичных сетей, и не требуется вообще никаких настроек. Для домашних сетей, которые не входят в БД Boingo, все настройки сначала делаются вручную, а затем автоматически вливаются в локальную базу данных ноутбука. Таким образом, владелец мобильного компьютера может пользоваться всеми преимуществами автоматического переключения.

ФИНАЛ

WI-FI СЕГОДНЯ делает первые шаги. Удобной инфраструктуры новой технологии нет ни в США, ни в России, ни в Европе, ни даже в высокоразвитой Японии. Хотя в некоторых офисах и домах сети Wi-Fi работают уже достаточно давно. Подобные услуги предоставляют и отдельные отели (сети Holiday Inn, Mariott), но этим, пожалуй, все и ограничивается. Пока Wi-Fi — не глобальное явление и не универсальный сервис. Зато, возможно, завтра именно Wi-Fi позволит не отключаться от Интернета никогда.



Освобождение компьютеров от проводных подключений изменит сам подход к их использованию

НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ НОУТБУКОВ

12 МАРТА 2003 Г. ЛЕНТЫ ВСЕХ ИНФОРМАЦИОННЫХ АГЕНТСТВ, СВЯЗАННЫХ С МИРОМ ЭЛЕКТРОНИКИ, ПЕСТРЕЛИ ЗАГОЛОВКАМИ О ПЕРЕДОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ МОБИЛЬНЫХ ПК — CENTRINO. КОМПАНИЯ INTEL ПОЗИЦИОНИРУЕТ CENTRINO В КАЧЕСТВЕ ОСНОВЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА НОУТБУКОВ СЛЕДУЮЩЕГО ПОКОЛЕНИЯ, ДАЮЩИХ КОРПОРАТИВНЫМ И ДОМАШНИМ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМ НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К КОМПЬЮТЕРНЫМ СЕТЯМ.

текст **Кирилл КИРИЛЛОВ**

На достаточно консервативном рынке ноутбуков новые технологии появляются не каждый день. Особенно такие, которые способны положить начало новому поколению мобильных систем и, возможно, в недалеком будущем станут стандартом для всех производителей портативных компьютеров.

Какие же реальные выгоды может принести Centrino и во сколько это обойдется потенциальному покупателю. Небольшие габариты и улучшенная производительность процессора при незначительном тепловыделении позволяют уменьшить размер и вес ноутбука.

Теоретически в единой системе-платформе отдельные компоненты должны безупречно взаимодействовать друг с другом. Еще один аспект, касающийся именно Centrino, заключается в более эффективном совместном использовании технологий энергосбережения и, как следствие, значительном продлении времени работы от аккумулятора. По мнению экспертов агентства Gartner, "двух-трех дополнительных часов работы на ноутбуке в неделю достаточно, чтобы полностью окупить расходы на его приобретение".

Тест MobileMark 2002 — первый стандартный отраслевой тест для мобильных систем, одновременно измеряющий время автономной работы и производительность системы, — показал, что ноутбуки на основе технологии Centrino для мобильных ПК могут работать в автономном режиме от батарей более 5 ч. Для мобильных компьютеров на основе процессоров Pentium III-M этот показатель равен приблизительно 4 ч, а для систем на базе процессора Pentium 4-M — 3 ч. В том же тесте производительность системы на базе технологии Centrino в многозадачной среде с офисными приложениями больше производительности мобильного ПК на базе процессора Pentium III-M 1,2 ГГц на 41%, а на базе процессора Pentium 4-M 2,4 ГГц — на 15%.

В результате теста Sysmark 2002, запущенного по схеме Portable/Laptop (Портативный/Ноутбук), в котором активизируется функция процессора SpeedStep, выяснилось, что в офисных приложениях Pentium M практически равен по производительности Pentium 4-M. А вот в интернет-приложениях Banias отстал от него приблизительно на 20%.

Тест WebMark показал, что в интернет-приложениях ноутбук на базе технологии Centrino имеет производительность на 59% больше, чем система на базе процессора Pentium III–M 1,2 ГГц, и на 13% больше, чем система на базе процессора Pentium 4-M 2,4 ГГц. Конечно, результаты теста впечатляют, но они во многом зависят от того, как и чем измерялась производительность. К сожалению, пока никто не сравнивал по этому параметру Pentium M с приблизительно равными по частоте другими процессорами. Про набор микросхем, именуемый чипсетом, рассказать что-либо интересное не владеющему специальными знаниями пользователю довольно сложно, поэтому сразу перейдем к третьей составляющей платформы Centrino — адаптеру Wi-Fi.

Сегодня Wi-Fi становится стандартом де-факто для организации беспроводных сетей во всем мире. По данным аналитической компании IDC, в прошлом году мировой объем продаж оборудования для беспроводных компьютерных сетей вырос на 80% и составил около $1 млрд, а к концу 2005 г. он достигнет $3.2 млрд и количество точек доступа к Wi-Fi превысит 118 тыс.

Крупные компании, работающие в сфере высоких технологий и нуждающиеся в КПК, уже потратили немалые средства на строительство беспроводной инфраструктуры. Например, корпорация Microsoft разместила у себя около 2 тыс. точек доступа, обслуживающих примерно 10 тыс. пользователей. Большое количество "горячих точек" доступа (так называемых Hot Spot) к сети Интернет планируется развернуть в местах скопления пользователей ноутбуков (аэропортах, бизнес-центрах, гостиницах, крупных магазинах и т. п.).

Обычному портативному компьютеру для подключения к беспроводной сети требуется специальный радиомодем стоимостью от $20 до 100. Ноутбук на базе Centrino уже готов к подключению. Как только он оказывается в зоне действия точки доступа (по спецификации на стандарт 802.11b это около 200 м в чистом поле), адаптер улавливает сигнал и предоставляет доступ в Интернет со скоростью до 11 Мбит/с, то есть в 100 раз больше, чем при соединении через GPRS

(171,2 кбит/с). А при достаточно плотном размещении точек доступа, которые будут "мягко", без нарушения связи передавать его друг другу, пользователь получит по-настоящему мобильный Интернет.

Еще один плюс сетевого интерфейса Intel PRO/Wireless 2100 заключается в том, что он позволяет автоматически настраивать соединение. Для сетевого администратора прописать IP-адрес, DNS и адрес домена особого труда не составит, а для обычного пользователя это довольно сложное занятие.

Конечно, те фирмы, которые планируют или уже предоставляют услуги доступа в Интернет по Wi-Fi, делают это не бесплатно. Прежде чем начать работу через Hot Spot, владельцу ноутбука придется потратить некоторое время на оплату. Это не более трудоемкая операция, чем, скажем, оплата в обычном интернет-кафе. А если счет у клиента аналогичен используемому для оплаты услуг сотовой связи, весь процесс вообще пройдет незаметно для него.

Компания Intel занимается не только созданием микропроцессоров, но и вкладывает большие деньги в развитие беспроводной инфраструктуры. В октябре 2002 г. фонд Intel Communications Fund объявил о планах по инвестированию ($150 млн). Это касалось компаний, развивающих технологии Wi-Fi, способствующих ускорению развертывания сетей и популяризации высокоскоростных беспроводных сетей во всем мире. Фонд вкладывает средства в организации, разрабатывающие аппаратные и программные решения и услуги, которые упрощают использование беспроводных сетей и делают их более безопасными, облегчают процесс тарификации, повышают надежность сетевой инфраструктуры, а также открывают новые способы подключения к высокоскоростным сетям вне помещений. С момента основания фонда (1999 г.) объектами капиталовложений на общую сумму свыше $25 млн явились более 15 компаний.

Понятно, что это не благотворительность и благодаря своей стратегии Intel желает откусить большой кусок пирога на расширяющемся рынке WLAN. А в конечном итоге выиграть должны мы, простые пользователи.

По ПРОГНОЗАМ бюллетеня Analysys, число владельцев мобильных компьютеров к 2005 г. превысит 370 млн человек. В настоящее время для доступа к беспроводным сетям 66% предприятий пользуются мобильными ПК, 24% — карманными ПК, 21% — мобильными телефонными аппаратами с поддержкой протокола WAP. По данным Content-Wire.com, объем прибыли, источником которой служит предоставление услуг с применением мобильных устройств, в 2002 г. в странах Западной Европы составил примерно 97 млрд евро, что на 4% превышает показатель прошлого года. По мнению Cahners-In-Stat, количество пользователей средств мобильной коммерции в Европе в ближайшее время удвоится и в 2003 г. достигнет 65 млн. А к 2006 г. ежегодный объем платежей, осуществляемых с помощью мобильных устройств, по прогнозам компании frost&Sullivan, достигнет $25 млрд и составит примерно 15% от общего объема продаж товаров широкого потребления на электронном рынке.



Теперь настало время поговорить о цене ноутбуков, основанных на новой технологии.

Вопреки ожиданиям стоимость компонентов Intel Centrino для мобильных ПК (набор микросхем Intel 855PM, сетевой интерфейс Intel PRO/Wireless 2100 и процессор Intel Pentium M с тактовыми частотами 1,60, 1,50, 1,40, 1,30 ГГц) не так уж велика. Она определяется в $720, $506, $377 и $292 соответственно при поставках партиями по тысяче штук. Существуют также комплекты технологии Centrino для мобильных компьютеров с процессором Pentium M, пониженным энергопотреблением, тактовой частотой 1,10 ГГц ($345) и для ноутбуков с процессором со сверхнизким энергопотреблением и тактовой частотой 900 МГц ($324).

Одновременно с представлением новой технологии многие производители показали модели ноутбуков на ее основе. Не отстали от мира и российские компании, такие как "Нексус", "НКА Групп" (марка iRU) и Rover Computers. На их долю приходится более 40% отечественного рынка ноутбуков.

Отпускная цена компьютеров на основе Centrino составляет $1400—3000 в зависимости от характеристик электронной начинки. До конца года производители планируют выпустить модели стоимостью порядка $1000, что вполне сопоставимо с ценами на ноутбуки, выполненные с использованием традиционных технологий. Это может нанести серьезный удар по конкурентам компании Intel, продолжающим предлагать решения на базе модифицированных настольных процессоров и чипсетов.

Для вывода новой платформы на рынок Intel выбрала очень удачный момент. Участники международного конгресса по беспроводной связи в Канне (3GSM World Congress 2003) единодушно отметили, что развертывание сетей сотовой связи третьего поколения тормозится по разным причинам, в первую очередь по организационным. Беспроводные же сети передачи данных стандарта 802.11 стремительно развиваются.

Пользователи наверняка быстро оценят все преимущества новой технологии — доступ в Интернет из любого места без дополнительного оборудования и малое энергопотребление. Это может сыграть решающую роль в увеличении количества продаж на основе Centrino. Ведь мало кто из потребителей, избавившись от проводного доступа, захочет попасть в зависимость от источников питания.

В ЧЕМ ОТЛИЧИЕ ТЕХНОЛОГИИ INTEL CENTRINO?

CENTRINO — это платформа, набор аппаратных и программных средств, включающих в себя новый мобильный процессор Pentium-M (кодовое название Banias), семейство чипсетов Intel 855 и сетевой интерфейс Intel Pro/Wireless 2100.

Микроархитектура процессора Intel Pentium M не является дополненным вариантом настольных процессоров, а разработана с нуля специально для мобильных ПК. Banias отличается от своих предшественников Pentium III-M и Pentium 4-M более высокой производительностью и уменьшенным энергопотреблением, что позволяет увеличить время работы от батарей.

Сегодня перечень доступной технической информации по Banias очень ограничен. Известно лишь, что процессор имеет довольно большой объем кэша второго уровня (L2) — 1 Мб. Обычно его увеличивают для того, чтобы сгладить разницу между частотами, на которых работают процессор и оперативная память. В Pentium M используется специальная версия системной шины Pentium 4 с пониженной мощностью (400 МГц PSB). Подобно Pentium 4, Banias поддерживает набор инструкций SSE2.

Процессор производится с использованием технологии 0,13 микрона и содержит 77 млн транзисторов на кристалле величиной с ноготь. Размер процессора в данном случае имеет большое значение, так как напрямую связан с габаритами ноутбука, в который будет установлен.

В семейство Intel 855 входят два новых набора микросхем. Intel 855GM оснащен встроенным графическим адаптером, основанным на технологии Extreme Graphics 2. В нем реализован режим пониженного энергопотребления графической подсистемы. Intel 855PM рассчитан на работу с внешней видеокартой. Оба набора микросхем поддерживают архитектуру I/O Hub, до 2 Гб памяти DDR 266, шину USB 2.0.

Сетевой интерфейс Intel PRO/Wireless 2100 разработан на основе стандарта 802.11b и сертифицирован для Wi-Fi (от англ. Wireless Fidelity) — стандарта широкополосной беспроводной связи семейства 802.11.

Программное обеспечение Intel PROSet, поставляемое в комплекте с Centrino, имеет множество функций, ориентированных на упрощение использования беспроводной связи и снижение энергопотребления. В интерфейсе также реализована технология, снижающая взаимные помехи между оборудованием 802.11 и некоторыми устройствами Bluetooth, работающими на одной и той же частоте (2,4 ГГц).



ЗАХОДИМ В СЕТЬ ЧЕРЕЗ CDMA

НАВЕРНОЕ, НИКТО НЕ ВОЗРАЗИТ, ЧТО СЕГОДНЯ САМЫМ ПОКУПАЕМЫМ КАРМАННЫМ КОМПЬЮТЕРОМ В РОССИИ ЯВЛЯЕТСЯ ROVER PC P5, А САМОЙ ПЕРЕДОВОЙ ТЕХНОЛОГИЕЙ МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ, НАХОДЯЩЕЙСЯ В КОММЕРЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ, — CDMA 450. В ОТДЕЛЬНОСТИ И О ТОМ И О ДРУГОМ ПИСАЛИ ДОВОЛЬНО МНОГО. МЫ ЖЕ РЕШИЛИ ПОСМОТРЕТЬ, КАК ОНИ РАБОТАЮТ В СВЯЗКЕ.

текст **Кирилл КИРИЛЛОВ**

ДЛЯ тестирования взяли упомянутый Rover PC P5 и трубку Hyundai HX-510B стандарта CDMA 2000 (450 МГц). Пару слов о них.

Rover PC P5

ЭТОТ КПК — вторая модель в линейке карманных компьютеров торговой марки Rover PC российского производства. Классический Pocket PC начального уровня, P5 создан на очень популярной сегодня платформе тайваньской компании MiTAC. Неоспоримым его достоинством можно считать абсолютную локализацию. К тому же, по заявлению разработчиков, устройство отличается более высоким качеством и надежностью по сравнению с другими моделями.

Сердце мини-компьютера — RISC-процессор Intel Strong ARM SA-1100 206 МГц. Объем оперативной памяти — 64 Мб, постоянной — 32 Мб (Flash). Экран сенсорный, цветной, TFT, с разрешением 240×320. Количество цветов — 65 536. В P5 есть встроенный ускоритель двухмерной графики на чипе MediaQ 1132 со встроенной же видеопамятью, так что при желании на нем можно смотреть фильмы MPEG4. Размеры — 130×78×18 мм, масса — 185 г.

Беспроводное средство коммуникации — ИК-порт, проводные — USB-интерфейс и соединение через COM-порт. Операционная система — Pocket PC 2002.

Краш-тест КПК мы не проводили, но при нажатии на корпус не было слышно поскрипываний, которые свидетельствуют о том, что качество сборки невысокое и детали подогнаны неплотно. Дизайн приятный, без излишеств. На корпусе есть два (!) динамика, однако, даже уткнувшись носом в курсорную клавишу, не поймешь, играет ли фонограмма в стерео или в моно.

Экран Rover PC P5 — яркий и контрастный, на максимальной подсветке изображение различимо и под солнечными лучами, и при освещении лампами дневного света. Кнопка включения, точнее говоря, слайдер—бегунок, расположенный на левом торце, имеет очень легкий ход. Стоит его случайно задеть, как компьютер включается или выключается (зависит от исходного состояния). То же самое и с колесиком прокрутки, находящимся с левой стороны. В отдельных приложениях, например в Media Player, это немного мешает.

Зарядка аккумулятора и синхронизация с ПК возможны только через подставку типа "калоша" (крэдл) с двумя коммуникационными портами: USB-хостом (через который подключаются клавиатура, флэш-память) и последовательным (COM) портом.

Встроенный Li-Pol-аккумулятор емкостью 1250 мА•ч, по информации производителя, должен обеспечивать непрерывную работу КПК в течение 5—6 ч (при нормальном уровне подсветки). При средней нагрузке (Pocket Word, чтение книг с помощью Microsoft Reader) утилита UpTime показала результат 6 ч 3 мин. В напряженном режиме (несколько MP3-файлов и видеороликов в режиме повтора, Интернет, создание и удаление аудиозаписей и попытки, чаще безуспешные, соединиться с разными устройствами через ИК-порт) КПК продержался 3 ч 15 мин до красного предупреждения о разрядке, а это очень неплохо.

В комплект Rover PC P5 входит простенький чехол, диск с драйверами, описание на русском языке и массивный блок питания.

Розничная цена P5 составляет всего $399, что вкупе с широкими функциональными возможностями и обусловливает широкую популярность модели.

Hyundai HX-510B

ПО ДИЗАЙНУ Hyundai Curitel HX-510B, действующий в стандарте CDMA 2000 1X 450 МГц, — прямой потомок трубок NMT-450, он очень похож на модели вроде Nokia 650. Размер аппарата — 124×50×20 мм. Он снабжен 30-миллиметровой антенной — длинноватой по сегодняшним меркам, поскольку антенны, еще оставшиеся у GSM-телефонов, редко превышают сейчас 10—12 мм. Масса Curitel HX-510B —

145 г. А вот это уже совсем непонятно. Если элементная база аналоговых телефонов в прошлом веке не позволяла делать аппараты меньшего размера, то для цифровых устройств таких ограничений нет. LCD-дисплей отображает четыре строки по 16 символов. Стандартный аккумулятор — 950 мА•ч, возможна комплектация батареей увеличенной мощности — 1550 мА•ч.

Корпус выполнен из крепкого пластика. Кнопки большие и удобные (что логично для такого немаленького аппарата). Сбоку двухпозиционная клавиша, предназначенная для регулировки громкости звонка и разговора. Кнопка Web, помещенная прямо под клавишей управления курсором, вызывает меню интернет-функций.

Телефон имеет встроенный броузер Microsoft Mobile Explorer 3.0, поддерживает e-mail и передачу SMS-сообщений. У него есть калькулятор и секундомер, семь мелодий и шесть довольно резких звонков. Меню спартанское. Буквы крупные, текст легко читается. Подсветка экрана яркая — с ней изображение различишь в любых условиях. Телефон в режиме ожидания продержится до 130 ч. В режиме разговор + Интернет до полной разрядки аккумулятора аппарат проработал 1 ч 40 мин. В комплект Curitel HX-510B включены блок питания и шнур USB-host—COM и инструкция на русском и английском.

Мы могли убедиться, что технология CDMA 450 обеспечивает высокое качество связи. На улице с оживленным движением вы без проблем услышите, что говорит собеседник. В местах, где голос в трубке GSM был едва различим и принимался с помехами и провалами, Hyundai демонстрировал уверенный прием. Загрузка и просмотр интернет-сайтов через встроенный броузер происходит довольно быстро, а на вид мало чем отличается от работы через WAP.

Стоит трубка недешево — $195, но высокое качество связи, определенный престиж и хорошие тарифы привлекают в ряды пользователей 3G все новых рекрутов. Теперь посмотрим, как работает связка.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ

ДЛЯ того чтобы установить связь с Интернетом, нам потребовалось создать новое модемное соединение (“Пуск” > “Настройки” > “Соединение” > “Новое модемное соединение”), указать телефонный номер для доступа к модемному пулу и пароль, полученные у провайдера. После нажатия кнопки “Завершить” КПК был готов к выходу в Сеть. При подключении к другим провайдерам, с помощью других устройств, возможно, потребуется дополнительно указать IP-адрес. Для отправки и приема электронной почты служит программа Inbox.

Настройка Hyundai Curitel HX-510B заняла чуть больше времени. Кнопкой Web мы вызвали меню. Для настройки почтового ящика пришлось пойти следующим путем: “Настройки” > “Соединения” > “Изменение” > “Электронная почта”. В разделе “Входящие” в поле “Имя пользователя” ввели имя пользователя, а в поле “Пароль” — соответственно пароль. В разделе “Исходящие” в поле “Имя” указали имя, которое увидит получатель письма, а в “Адресе почты” — электронный адрес ящика. Затем заполнили поля “Имя пользователя” и “Пароль”. После нажатия кнопки “ОК” телефон готов к приему и отправке почты. На все эти операции по настройке карманника и трубки у нас ушло 10 мин.

ОБЪЕДИНЕНИЕ И СОВМЕСТНАЯ РАБОТА

ПЕРВОЕ, о чем пришлось пожалеть, связывая между собой эти аппараты, — бедность коммуникационных возможностей. Отсутствие интерфейса Bluetooth у обоих устройств не позволило реализовать схему “КПК в руке, труба в кармане”, столь популярную у владельцев дорогих Jornada и Ipaq. То, что у Hyundai нет ИК-порта, на ход тестирования практически не повлияло — связь, осуществляемая через него, не отличается ни скоростью, ни надежностью.

Нам удалось “подружить” устройства с помощью стандартного комплекта шнуров и переходника USB-COM. Заметим, COM-порт находится на крэдле КПК. Казалось бы, в подобных условиях связка теряет всякую мобильность, ведь даже если придумать какой-то держатель (на манер PALM Tungsten T), подставка все равно рискует отвалиться, разорвав соединение в любой момент. Однако после нескольких экспериментов мы нашли положение, при котором возможна мобильная работа. Установив подставку на ладони, а телефон — на большом конструктиве COM-разъема и крае крэдла (придерживая его пальцами), мы смогли поработать в Интернете. Конечно, долго заниматься Web-серфингом не получится, но вот быстренько просмотреть электронную почту вполне реально.

Для подключения ко Всемирной паутине через мобильный телефон стандарта CDMA 450 в качестве модема нужно всего лишь запустить Internet Explorer. Если настройки правильны, автоматически появится окошко подключения — и через несколько секунд вы в Сети. Чтобы разорвать соединение, достаточно нажать пером на значок с двумя стрелочками в окне пункта “Завершить”. Конечно, просматривать страницы сайтов на экране 240×320, орудуя при этом крошечным стилом, не самый приятный вариант. Однако читать почту в автомобиле, поезде или походе на КПК гораздо удобнее, чем на ноутбуке.

СКОРОСТЬ ПЕРЕДАЧИ

СКОРОСТЬ передачи данных — понятие относительное, особенно когда она осуществляется по беспроводному каналу в центре города с высокими зданиями и большим количеством помех. Понятно, что максимальной скорости (153 Мбит/с) можно добиться только в лабораторных условиях. Поэтому наша оценка субъективная.

Нам показалось, что CDMA 450 передает информацию если и не живее, то гораздо стабильнее, чем GPRS. Сбоев и долгих задержек практически не наблюдалось. Интернет через 3G крутится значительно быстрее, чем при соединении через аналоговый модем. Также у CDMA отсутствует извечная проблема Dial Up — сигнал “Линия занята”. Со скоростью выделенного канала CDMA, конечно, не сравнить. По скорости мы бы поставили CDMA в ряд с сервисами xDSL. Добавьте к этому мобильность, которая станет настоящей с появлением телефонов CDMA 450 с Bluetooth.

СУБЪЕКТИВНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Hyundai Curitel HX-510B можно использовать в связке с Rover PC P5 или с любым другим КПК. Порой это бывает действительно комфортно. Впрочем, лучше применять эту модель как радиомодем для ноутбука или настольного компьютера. Пригодится такое решение особенно тем, кто, вернувшись с работы (где есть выделенная сеть) домой, испытывает раздражение от “удобства” Dial Up.

Благодарим за помощь в подготовке материала компанию “Диалектика”



ЛЭПТОП БЕЗ ПРОБЛЕМ 4

ЛЮДИ В СИЛУ РАЗНЫХ ПРИЧИН РАССТАЮТСЯ С МОБИЛЬНЫМИ КОМПЬЮТЕРАМИ. С ПОДЕРЖАННЫМИ, А ИНОГДА И СОВЕРШЕННО НОВЫМИ. КОНЕЧНО, ПРАВИЛЬНЕЕ БЫЛО БЫ ОТНЕСТИ НОУТБУК В КОМИССИОННЫЙ МАГАЗИН, НО ПОРОЙ ЧЕЛОВЕКУ ПРОСТО НЕКОГДА ЖДАТЬ, ПОКА УСТРОЙСТВО ТАМ КТО-НИБУДЬ КУПИТ. ПОЭТОМУ МНОГИЕ ВЛАДЕЛЬЦЫ ПРЕДПОЧИТАЮТ ПРОДАВАТЬ ТЕХНИКУ САМОСТОЯТЕЛЬНО.

текст **Кирилл КИРИЛЛОВ**



ПОСКОЛЬКУ рынок бэушной техники существует давно, фактически со времен появления у нас в стране первого мобильного компьютера (еще никто не видел, чтобы даже 286-й ноутбук, находящийся в рабочем состоянии, списали в утиль), сложились определенные правила покупки подержанных аппаратов.

Итак, вы нашли модель, которая вас устраивает. Теперь, вооружившись аксиомой: "С хорошими

вещами не расстаются", настроив себя подобным образом на критический лад, можно отправляться за покупкой.

Совершать сделку разумнее не в одиночку, а в компании. Во-первых, продавцы, намеревающиеся завладеть вашими деньгами, не отдав товар, поостерегутся, а во-вторых, две головы лучше, чем одна, три лучше, чем две. И пусть среди ваших спутников будет человек с техническим образованием, разбирающийся в мобильных компьютерах.

Собираясь на встречу с продавцом ноутбука (надеемся, она происходит не в метро, иначе ни о каких гарантиях речи идти не может), попросите поставить аппарат на зарядку или хотя бы воткнуть шнур в сеть перед покупкой — индикатор заряда батарей должен, как минимум, светиться.

Прибыв на место, не стесняясь, задайте владельцу сразу два вопроса. Возможен ли, пусть небольшой, гарантийный срок, за время которого, случись что, вы обменяете компьютер на другой или получите назад деньги? И второй: почему человек его продает? Невнятный ответ — повод насторожиться.



Среди ваших спутников должен быть человек, разбирающийся в компьютерах

От преамбулы переходим к проверке аппарата. Первое, что надо сделать, — открывая ноутбук, присмотреться/прислушаться к шарнирам, соединяющим экран и клавиатуру. Аппарат должен раскрываться плавно, с небольшим усилием. Если крышка откидывается слишком легко или слышатся скрежет и пощелкивание, лучше отказаться от покупки. Чем это может грозить? Тяжелый экран падает на пальцы во время работы (кстати, никогда не поднимайте и не держите ноутбук за дисплей). Или другой неприятный вариант развития событий: у вас в руках окажутся две половинки когда-то действующей системы. Далее тщательно осматриваем корпус на наличие сколов и вмятин. Для корпуса одна-две трещины некритичны, а для электронной "начинки" они могут стать первыми нотами похоронного марша. Также нужно обратить внимание на место крепления шнура к батарее. Иногда он перетирается и заламывается. Неплохо бы тихонько потрясти корпус — убедиться, не катаются ли внутри обломки или мусор, которые не только свидетельствуют о неосторожном обращении, но и являются причиной замыкания на платах.

Теперь загрузим операционную систему, сравним конфигурацию с заявленной и проследим, чтобы шнур питания был вынут из сети, а "испытуемый" работал от батареи. Проживет она 15—20 мин — считайте, от заведомо дохлой батареи уберегliсь (хотя, конечно, никто не гарантирует, что батарея не имеет большого тока утечки и не разрядится через пару дней до нуля). Если покупка делается впопыхах и нет времени на зарядку, на минутку подключитесь к розетке: индикатор зарядки батареи должен хотя бы загореться.

Батарея работает? Тогда можно запускать тестирующую программу (например, CheckIt или PC Care 97), которую хорошо бы принести с собой на дискете (заодно проверить дисковод). Проведем полный тест оперативной памяти на соответствие объемам, заявленным продавцом (иногда из-за повреждения платы памяти ее доступный объем становится меньше), и обязательно прогоним с помощью Scandisc или Norton Disk Doctor винчестер. Он очень подвержен различным воздействиям (механическим, электромагнитным, температурным) и легко выходит из строя. Если на диске написано 500 Мб, то и тест должен показать 500 Мб плюс-минус 1 Мб, разные тесты по-разному их подсчитывают. А вот результат, скажем, 480 Мб свидетельствует о том, что диск содержит поврежденные области, которые имеют неприятное свойство со временем расширяться. В конце концов винчестер пригодится разве что в качестве пепельницы или подставки для чайника.

Необходимо также вставить носители во все приводы мобильного компьютера — механика "горит" гораздо чаще электроники.

Дисплей должен быть ярким (но не слишком) и контрастным (чем выше показатель, тем лучше). На дисплее с активной матрицей могут наблюдаться пробои — яркие точки, появляющиеся со временем на любом экране. Если их три-четыре, это ничего, больше — лучше такой аппарат не покупать. Для пассивной матрицы допустимы некоторые неравномерности свечения по экрану.

Обязательно пощелкайте клавиатурой, особенно самыми употребимыми клавишами ("Пробел", Enter, Ctrl). Редкая клавиша выдерживает 10 тыс. нажатий.

Полной комплектности от вещи, бывшей в употреблении, конечно, никто не ждет, но сетевой шнур, блок питания, дисковод и порты (если они не встроенные) должны быть в наличии. Неплохо, если владелец сможет предоставить упаковочную коробочку и техпаспорт. Это лишнее подтверждение того, что ноутбук не краденый.

По той же причине при покупке аппарата с рук узнайте адрес и паспортные данные продавца, а также попросите расписку. Случись что, она поможет избежать проблем с правоохранительными органами.

Расслабляться еще рано. По дороге домой (раз уж не позаботились об этом заранее) купите кейс или специальную сумочку. И не просто тряпочную или кожаную, а с поролоновыми прокладочками по бокам и картонкой или пластиковой вставкой в стенках, чтобы какая-нибудь бабушка невзначай не повредила ноутбук железной ручкой тележки. Кстати, по тем же соображениям нести его в сумке безопаснее дисплеем к себе.

Если вам удалось получить гарантийный срок, то, оказавшись дома, достаньте ноутбук из сумочки и погоняйте, что называется, в хвост и гриву! Переустановите операционную систему, программы, запустите одновременно текстовый редактор, игру, Интернет, прослушивание файлов в формате MP3, просмотр видео. Основная задача выявить все скрытые изъяны — от слабенькой батареи до перегрева процессора. Ничего страшного с вашим приобретением не произошло — поздравляем вас с удачной покупкой.

В заключение еще один совет. До того как вы отдали продавцу деньги, озвучьте все мелкие дефекты (вроде заломленного провода). И даже если вы считаете их незначительными, при аргументированном торге вам удастся сэкономить несколько десятков долларов.



Как получить картинку или мелодию абоненту

(Санкт-Петербург, Москва, Калуга, Новосибирск, Смоленск, Тверь, Тула)

МТС GSM

Отправьте SMS-сообщение с номером понравившейся картинки или мелодии на короткий номер 123 (для абонентов г. Новосибирска — 052). Через несколько секунд вы получите картинку (мелодию). Ее необходимо сохранить (установить). Стоимость одного логотипа или мелодии для Siemens — $0.60 + НДС. Стоимость логотипа Nokia или открытки Nokia, Samsung — $0.30 + НДС, мелодии Nokia, Samsung — $0.60 + НДС. Стоимость одной картинки или мелодии для санкт-петербургских абонентов МТС — $0.45 + НДС + стоимость исходящего SMS. Стоимость одной картинки или мелодии для абонентов г. Новосибирска — $0.30 + НСП.

Как получить картинку или мелодию абоненту

(Санкт-Петербург, Москва, Московская, Ленинградская, Архангельская, Вологодская, Калининградская, Мурманская, Новгородская и Псковская области, Республика Карелия и Ненецкий автономный округ)

МегаФон

Отправьте SMS-сообщение с номером понравившейся картинки или мелодии на короткий номер 000999. Через несколько секунд вы получите картинку (мелодию). Ее необходимо сохранить (установить). Стоимость исходящего сообщения "GSM-ТЕКСТ" на номер 000999 составляет $0.50 + НДС. Для успешной работы с услугой необходимо ввести в соответствующий пункт меню аппарата номер центра сообщений: +79219909090 (Санкт-Петербург), +79262909090 (Москва, кроме абонентов GSMЛАЙТ). В случае неправильного запроса система уведомит об ошибке, но услуга будет считаться оказанной.

Как получить картинку или мелодию абоненту

БИЛАЙН GSM

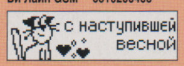
Выберите понравившуюся картинку или мелодию и позвоните на номер, указанный рядом. Дождитесь сообщения автоответчика: "Ваша заявка принята. Для получения платной услуги BeeOnLine дождитесь звукового сигнала". ВНИМАНИЕ! Не вешайте трубку, пока не услышите звуковой сигнал! Через несколько секунд вы получите картинку. Стоимость одной открытки $0.45 + НДС и НСП; одной мелодии — $0.65 + НДС и НСП.

Логотипы


МТС/МегаФон 7700009
Би Лайн GSM 6310200468



МТС/МегаФон 7701318
Би Лайн GSM 6310208476



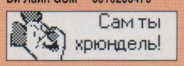
МТС/МегаФон 7700014
Би Лайн GSM 6310200473


МТС/МегаФон 7700465
Би Лайн GSM 6310206101



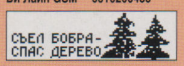
МТС/МегаФон 7701312
Би Лайн GSM 6310208470


МТС/МегаФон 7700467
Би Лайн GSM 6310208154

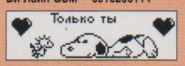


МТС/МегаФон 7700026
Би Лайн GSM 6310200485


МТС/МегаФон 7700497
Би Лайн GSM 6310206114



МТС/МегаФон 7700033
Би Лайн GSM 6310200492



МТС/МегаФон 7700498
Би Лайн GSM 6310206891


МТС/МегаФон 7700037
Би Лайн GSM 6310200496

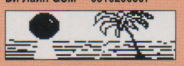

МТС/МегаФон 7700572
Би Лайн GSM 6310206137


МТС/МегаФон 7701316
Би Лайн GSM 6310208474


МТС/МегаФон 7700573
Би Лайн GSM 6310206138


МТС/МегаФон 7700048
Би Лайн GSM 6310200507


МТС/МегаФон 7700625
Би Лайн GSM 6310206940

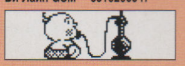

МТС/МегаФон 7700049
Би Лайн GSM 6310200508



МТС/МегаФон 7700632
Би Лайн GSM 6310206947

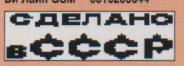


МТС/МегаФон 7700083
Би Лайн GSM 6310200542

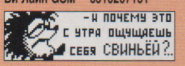

МТС/МегаФон 7700702
Би Лайн GSM 6310207101


МТС/МегаФон 7700202
Би Лайн GSM 6310200644


МТС/МегаФон 7700726
Би Лайн GSM 6310207151



МТС/МегаФон 7700266
Би Лайн GSM 6310200692



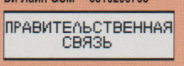
МТС/МегаФон 7700863
Би Лайн GSM 6310207479



МТС/МегаФон 7700286
Би Лайн GSM 6310200708



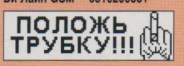
МТС/МегаФон 7700915
Би Лайн GSM 6310207554



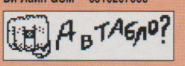
МТС/МегаФон 7700431
Би Лайн GSM 6310200881



МТС/МегаФон 7700919
Би Лайн GSM 6310207558



МТС/МегаФон 7700437
Би Лайн GSM 6310200887



МТС/МегаФон 7700922
Би Лайн GSM 6310207561

МЕЛОДИИ
Siemens
Прослушай мелодию
WWW.REVCOM.RU

BEATLES Yesterday
7800025 МТС/МегаФон • 6310300091 Би Лайн GSM

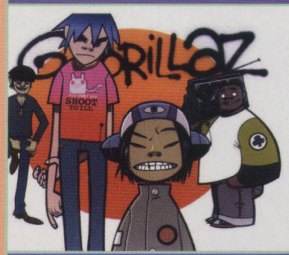
BLOODHOUND GANG The Bad Touch (проигрыш)
7800243 МТС/МегаФон • 6310300943 Би Лайн GSM

DIDO Thank You
7800047 МТС/МегаФон • 6310300047 Би Лайн GSM

EAGLES Hotel California
7800046 МТС/МегаФон • 6310300097 Би Лайн GSM

Godfather. Мелодия из к/ф "Крестный отец"
7800080 МТС/МегаФон • 6310300080 Би Лайн GSM

KYLIE MINOGUE In Your Eyes
7800109 МТС/МегаФон • 6310300212 Би Лайн GSM



GORILLAZ
Clint Eastwood

7800003
МТС/МегаФон

6310300082
Би Лайн GSM

LAS KETCHUP Asereje (припев)
7800232 МТС/МегаФон • 6310300915 Би Лайн GSM

METALLICA The Unforgiven
7800111 МТС/МегаФон • 6310300214 Би Лайн GSM

Misirlou (Pumpkin And Honey Bunny). Главная тема из к/ф "Криминальное чтиво"
7800166 МТС/МегаФон • 6310300786 Би Лайн GSM

Pink Panther (Розовая Пантера)
7800005 МТС/МегаФон • 6310300085 Би Лайн GSM

RAMMSTEIN Du Hast
7800049 МТС/МегаФон • 6310300049 Би Лайн GSM

RED HOT CHILI PEPPERS Californication
7800053 МТС/МегаФон • 6310300053 Би Лайн GSM

SCOOTER Fuck The Millennium
7800022 МТС/МегаФон • 6310300022 Би Лайн GSM

SHAKIRA Objection/Tango (припев)
7800451 МТС/МегаФон • 6310303200 Би Лайн GSM

SHAKIRA Whenever, Wherever
7800372 МТС/МегаФон • 6310303116 Би Лайн GSM

SHIRLEY BASSEY
Главная тема к к/ф Goldfinger (James Bond)
7800449 МТС/МегаФон • 6310303198 Би Лайн GSM

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

ВНИМАНИЕ!

Логотипы и мелодии, представленные в данном разделе (Siemens МТС/"МегаФон"/"Би Лайн GSM"), могут загрузить только владельцы телефонов Siemens C45, S45, ME45, M50 и SL45i, являющиеся абонентами сетей МТС (Санкт-Петербург, Москва, Калуга, Новосибирск, Смоленск, Тверь, Тула), "МегаФон" (Москва и Московская область (кроме абонентов GSMЛАЙТ), Санкт-Петербург, Ленинградская, Архангельская, Вологодская, Калининградская, Мурманская, Новгородская и Псковская области, Республика Карелия и Ненецкий автономный округ) и "Би Лайн GSM". Если вы не знаете, как установить открытку или мелодию, то всю необходимую информацию можете найти в журнале "PRO Телефон", на сайте WWW.REVCOM.RU или прочитать в инструкции по эксплуатации к вашему сотовому телефону.


МТС/МегаФон 7700952
Би Лайн GSM 6310207679


МТС/МегаФон 7701100
Би Лайн GSM 6310208022



МТС/МегаФон 7700995
Би Лайн GSM 6310207761


МТС/МегаФон 7701102
Би Лайн GSM 6310208024



МТС/МегаФон 7700996
Би Лайн GSM 6310207762



МТС/МегаФон 7701311
Би Лайн GSM 6310208469



МТС/МегаФон 7700997
Би Лайн GSM 6310207763



МТС/МегаФон 7701195
Би Лайн GSM 6310208215



МТС/МегаФон 7700999
Би Лайн GSM 6310207765

МТС/МегаФон 7701198
Би Лайн GSM 6310208218

МТС/МегаФон 7701000
Би Лайн GSM 6310207760

МТС/МегаФон 7701200
Би Лайн GSM 6310208220

МТС/МегаФон 7701068
Би Лайн GSM 6310207964

МТС/МегаФон 7701282
Би Лайн GSM 6310208438

МТС/МегаФон 7701085
Би Лайн GSM 6310208007

МТС/МегаФон 7701289
Би Лайн GSM 6310208445

МТС/МегаФон 7701096
Би Лайн GSM 6310208018

МТС/МегаФон 7701290
Би Лайн GSM 6310208446

Скринсейверы


МТС/МегаФон 7700356
Би Лайн GSM 6310200838


МТС/МегаФон 7700586
Би Лайн GSM 6310206148


МТС/МегаФон 7700358
Би Лайн GSM 6310200840


МТС/МегаФон 7700587
Би Лайн GSM 6310206149


МТС/МегаФон 7700360
Би Лайн GSM 6310200842


МТС/МегаФон 7700588
Би Лайн GSM 6310206150


МТС/МегаФон 7700367
Би Лайн GSM 6310200848


МТС/МегаФон 7700602
Би Лайн GSM 6310206161


МТС/МегаФон 7700377
Би Лайн GSM 6310200856


МТС/МегаФон 7700606
Би Лайн GSM 6310206165


МТС/МегаФон 7700392
Би Лайн GSM 6310200868


МТС/МегаФон 7700608
Би Лайн GSM 6310206167


МТС/МегаФон 7700403
Би Лайн GSM 6310200876



МТС/МегаФон 7700609
Би Лайн GSM 6310206836


МТС/МегаФон 7700404
Би Лайн GSM 6310200877



МТС/МегаФон 7700663
Би Лайн GSM 6310206978


МТС/МегаФон 7700405
Би Лайн GSM 6310200878


МТС/МегаФон 7700670
Би Лайн GSM 6310206985

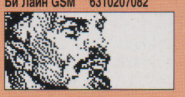

МТС/МегаФон 7700520
Би Лайн GSM 6310206119


МТС/МегаФон 7700676
Би Лайн GSM 6310206991


МТС/МегаФон 7700521
Би Лайн GSM 6310206877


МТС/МегаФон 7700683
Би Лайн GSM 6310207082

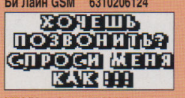

МТС/МегаФон 7700550
Би Лайн GSM 6310206839


МТС/МегаФон 7700684
Би Лайн GSM 6310207083


МТС/МегаФон 7700551
Би Лайн GSM 6310206124



МТС/МегаФон 7700785
Би Лайн GSM 6310207209



МТС/МегаФон 7700553
Би Лайн GSM 6310206843


МТС/МегаФон 7700788
Би Лайн GSM 6310207212



МТС/МегаФон 7700554
Би Лайн GSM 6310206125


МТС/МегаФон 7700790
Би Лайн GSM 6310207214

VANGELIS Conquest Of Paradise
7800454 МТС/МегаФон • 6310303203 Би Лайн GSM

VANGELIS La Petite Fille De La Mer.
Из т/ф The Apocalypse of the Animals/
"Апокалипсис животных"
7800456 МТС/МегаФон • 6310303205 Би Лайн GSM

VANGELIS Titles
7800455 МТС/МегаФон • 6310303204 Би Лайн GSM

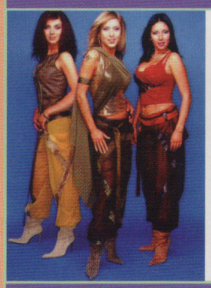
You Never Can Tell (Jack Rabbit Slims Twist Contest).
Танец из к/ф "Криминальное чтиво"
7800169 МТС/МегаФон • 6310300789 Би Лайн GSM

БЛЕСТЯЩИЕ А Я Все Летала. (Комп. А. Грозный)
7800210 МТС/МегаФон • 6310300890 Би Лайн GSM

ВИА ГРА Не Оставляй Меня, Любимый.
(Комп. К. Меладзе)
7800467 МТС/МегаФон • 6310303216 Би Лайн GSM

Гимн России. (Комп. А. Александров)
7800089 МТС/МегаФон • 6310300132 Би Лайн GSM

Главная тема к к/ф "Бригада". (Комп. А. Шелыгин)
7800416 МТС/МегаФон • 6310303120 Би Лайн GSM



ВИА ГРА Попытка № 5.
(Комп. К. Меладзе)

7800190
МТС/МегаФон

6310300858
Би Лайн GSM

ГУБИН АНДРЕЙ Танцы
7800135 МТС/МегаФон • 6310300209 Би Лайн GSM

ДИСКОТЕКА АВАРИЯ Disco Superstar. (Комп. А. Рыжов)
7800141 МТС/МегаФон • 6310300219 Би Лайн GSM

КИРКОРОВ ФИЛИПП Жестокая Любовь.
(Комп. О. Попков)
7800220 МТС/МегаФон • 6310300903 Би Лайн GSM

КОРНЕЛЮК ИГОРЬ Город, Которого Нет.
Из т/ф "Бандитский Петербург"
7800433 МТС/МегаФон • 6310303164 Би Лайн GSM

КРАСКИ Он Не Знает Ничего.
(Комп. О. Ковалевская)
7800458 МТС/МегаФон • 6310303207 Би Лайн GSM

Лезгинка. Грузинский народный танец
7800085 МТС/МегаФон • 6310300121 Би Лайн GSM

ЛЕНИНГРАД www (припев). (Комп. С. Шнуров)
7800452 МТС/МегаФон • 6310303201 Би Лайн GSM

Мелодия из к/ф "Генералы Песчаных Карьеров"
7800026 МТС/МегаФон • 6310300092 Би Лайн GSM

Мурка
7800064 МТС/МегаФон • 6310300064 Би Лайн GSM

Семь Сорок (куплет и припев)
7800027 МТС/МегаФон • 6310300027 Би Лайн GSM

Тема из фильма "Семнадцать Мгновений Весны".
(Комп. М. Таривердиев)
7800019 МТС/МегаФон • 6310300019 Би Лайн GSM

Футбольный Марш
7800020 МТС/МегаФон • 6310300020 Би Лайн GSM

Хава Нагила
7800036 МТС/МегаФон • 6310300095 Би Лайн GSM

Шерлок Холмс И Доктор Ватсон (вступление).
Мелодия из к/ф. (Комп. В. Дашкевич)
7800055 МТС/МегаФон • 6310300055 Би Лайн GSM

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


МТС/МегаФон 7700793
Би Лайн GSM 6310207217


МТС/МегаФон 7700796
Би Лайн GSM 6310207220


МТС/МегаФон 7700938
Би Лайн GSM 6310207638


МТС/МегаФон 7701042
Би Лайн GSM 6310207807


МТС/МегаФон 7701043
Би Лайн GSM 6310207808


МТС/МегаФон 7701060
Би Лайн GSM 6310207825


МТС/МегаФон 7701061
Би Лайн GSM 6310207826



МТС/МегаФон 7701069
Би Лайн GSM 6310207965


МТС/МегаФон 7701157
Би Лайн GSM 6310208164

МТС/МегаФон 7701226
Би Лайн GSM 6310208310

МТС/МегаФон 7701228
Би Лайн GSM 6310208312

МТС/МегаФон 7701230
Би Лайн GSM 6310208314

МТС/МегаФон 7701340
Би Лайн GSM 6310208502

МТС/МегаФон 7701248
Би Лайн GSM 6310208332

МТС/МегаФон 7701296
Би Лайн GSM 6310208452

МТС/МегаФон 7701297
Би Лайн GSM 6310208453

МТС/МегаФон 7701299
Би Лайн GSM 6310208455

МТС/МегаФон 7701300
Би Лайн GSM 6310208456

МТС/МегаФон 7701301
Би Лайн GSM 6310208457

МТС/МегаФон 7701302
Би Лайн GSM 6310208458

ВНИМАНИЕ!

Скринсейверы и мелодии, представленные в данном разделе (Siemens МТС/"МегаФон"/"Би Лайн GSM"), могут загрузить только владельцы телефонов Siemens C45, S45, ME45, M50 и SL45i (устанавливаются только как логотип оператора), являющиеся абонентами сетей МТС (Санкт-Петербург, Москва, Калуга, Новосибирск, Смоленск, Тверь, Тула), "МегаФон" (Москва и Московская область (кроме абонентов GSMЛАЙТ), Санкт-Петербург, Ленинградская, Архангельская, Вологодская, Калининградская, Мурманская, Новгородская и Псковская области, Республика Карелия и Ненецкий автономный округ) и "Би Лайн GSM". Если вы не знаете, как установить открытку или мелодию, то всю необходимую информацию можете найти в журнале "PRO Телефон", на сайте WWW.REVCOM.RU или прочитать в инструкции по эксплуатации к вашему сотовому телефону.

МЕЛОДИИ
Samsung/Nokia
Прослушай мелодию
WWW.REVCOM.RU

GORILLAZ Clint Eastwood
7801097 МТС/МегаФон • 6310300261 Би Лайн GSM

SHIRLEY BASSEY
Главная тема к к/ф Goldfinger (James Bond)
7801364 МТС/МегаФон • 6310303190 Би Лайн GSM

KYLIE MINOGUE In Your Eyes
7801509 МТС/МегаФон • 6310300263 Би Лайн GSM

LAS KETCHUP Asereje (припев)
7801794 МТС/МегаФон • 6310300832 Би Лайн GSM

METALLICA The Unforgiven
7801283 МТС/МегаФон • 6310300262 Би Лайн GSM

Misirlou (Pumpkin And Honey Bunny). Главная тема из к/ф "Криминальное чтиво"
7801735 МТС/МегаФон • 6310300778 Би Лайн GSM

Mission Impossible. Мелодия из к/ф
7801734 МТС/МегаФон • 6310300311 Би Лайн GSM

NO DOUBT Hey Baby
7801880 МТС/МегаФон • 6310300939 Би Лайн GSM

Pink Panther (Розовая Пантера)
7801604 МТС/МегаФон • 6310300604 Би Лайн GSM

RAMMSTEIN Du Hast
7801136 МТС/МегаФон • 6310300136 Би Лайн GSM

RED HOT CHILI PEPPERS Californication
7801491 МТС/МегаФон • 6310300491 Би Лайн GSM

SCOOTER Fuck The Millennium
7801241 МТС/МегаФон • 6310300241 Би Лайн GSM



James Bond.
Тема из к/ф

7801729
МТС/МегаФон

6310300306
Би Лайн GSM

SHAKIRA Objection/Tango (проигрыш)
7801372 МТС/МегаФон • 6310303196 Би Лайн GSM

SHAKIRA Whenever, Wherever
7801514 МТС/МегаФон • 6310303118 Би Лайн GSM

VANGELIS Conquest Of Paradise
7801366 МТС/МегаФон • 6310303191 Би Лайн GSM

VANGELIS Titles
7801368 МТС/МегаФон • 6310303192 Би Лайн GSM

VANGELIS La Petite Fille De La Mer.
Из т/ф The Apocalypse of the Animals/
"Апокалипсис животных"
7801369 МТС/МегаФон • 6310303193 Би Лайн GSM

You Never Can Tell (Jack Rabbit Slims Twist Contest).
Танец из к/ф "Криминальное чтиво"
7801738 МТС/МегаФон • 6310300781 Би Лайн GSM

БЛЕСТЯЩИЕ А Я Все Летала. (Комп. А. Грозный)
7801851 МТС/МегаФон • 6310300873 Би Лайн GSM

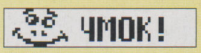
ВИА ГРА Не Оставляй Меня, Любимый.
(Комп. К. Меладзе)
7801374 МТС/МегаФон • 6310303215 Би Лайн GSM

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

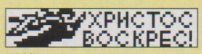
ВНИМАНИЕ!
Логотипы, представленные в данном разделе (Nokia/Samsung МТС/"МегаФон"/"Би Лайн GSM"), могут загрузить только владельцы телефонов Nokia (см. таблицу). Мелодии и открытки могут загрузить только владельцы телефонов Nokia (см. таблицу) и Samsung модели SGH-R200s/210s, SGH-N500/600/620 и SGH-T100, являющиеся абонентами сетей МТС (Санкт-Петербург, Москва, Калуга, Новосибирск, Смоленск, Тверь, Тула), "МегаФон" (Москва и Московская область (кроме абонентов GSMЛАЙТ), Санкт-Петербург, Ленинградская, Архангельская, Вологодская, Калининградская, Мурманская, Новгородская и Псковская области, Республика Карелия и Ненецкий автономный округ) и "Би Лайн GSM" (только Nokia). Если вы не знаете, как установить открытку или мелодию, то всю необходимую информацию можете найти в журнале "PRO Телефон", на сайте WWW.REVCOM.RU или прочитать в инструкции по эксплуатации к вашему сотовому телефону.

Логотипы Nokia


МТС/МегаФон 7000012
Би Лайн GSM 6310200011

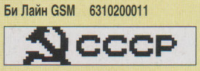


МТС/МегаФон 7000607
Би Лайн GSM 6310200156



МТС/МегаФон 7001092
Би Лайн GSM 6310208429


МТС/МегаФон 7001450
Би Лайн GSM 6310207283



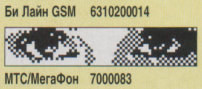
МТС/МегаФон 7000022
Би Лайн GSM 6310200014

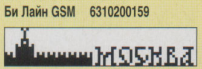

МТС/МегаФон 7000613
Би Лайн GSM 6310200159


МТС/МегаФон 7001110
Би Лайн GSM 6310200311

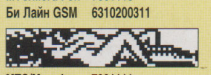


МТС/МегаФон 7001469
Би Лайн GSM 6310207361


МТС/МегаФон 7000083
Би Лайн GSM 6310200030

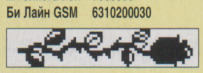


МТС/МегаФон 7000619
Би Лайн GSM 6310200162


МТС/МегаФон 7001111
Би Лайн GSM 6310200312

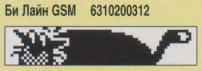


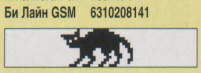
МТС/МегаФон 7001474
Би Лайн GSM 6310208141

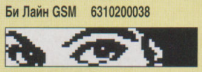

МТС/МегаФон 7000096
Би Лайн GSM 6310200038

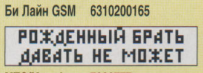


МТС/МегаФон 7000625
Би Лайн GSM 6310200165


МТС/МегаФон 7001113
Би Лайн GSM 6310200314


МТС/МегаФон 7001522
Би Лайн GSM 6310207632


МТС/МегаФон 7000102
Би Лайн GSM 6310200044



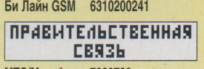
МТС/МегаФон 7000777
Би Лайн GSM 6310200241


МТС/МегаФон 7001139
Би Лайн GSM 6310200326

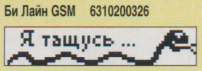


МТС/МегаФон 7001537
Би Лайн GSM 6310207653


МТС/МегаФон 7000129
Би Лайн GSM 6310200064



МТС/МегаФон 7000790
Би Лайн GSM 6310200250



МТС/МегаФон 7001194
Би Лайн GSM 6310206344


МТС/МегаФон 7001725
Би Лайн GSM 6310208148


МТС/МегаФон 7000153
Би Лайн GSM 6310206565

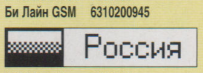

МТС/МегаФон 7000803
Би Лайн GSM 6310206059


МТС/МегаФон 7001205
Би Лайн GSM 6310200945


МТС/МегаФон 7001729
Би Лайн GSM 6310208149


МТС/МегаФон 7000354
Би Лайн GSM 6310206345

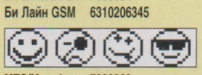

МТС/МегаФон 7000828
Би Лайн GSM 6310200261

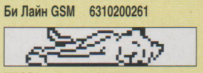


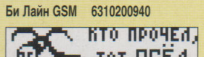
МТС/МегаФон 7001220
Би Лайн GSM 6310200940



МТС/МегаФон 7001749
Би Лайн GSM 6310207978


МТС/МегаФон 7000363
Би Лайн GSM 6310200101

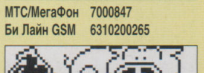

МТС/МегаФон 7000847
Би Лайн GSM 6310200265



МТС/МегаФон 7001257
Би Лайн GSM 6310206088


МТС/МегаФон 7001774
Би Лайн GSM 6310208153


МТС/МегаФон 7000372
Би Лайн GSM 6310200105


МТС/МегаФон 7000932
Би Лайн GSM 6310200279



МТС/МегаФон 7001258
Би Лайн GSM 6310200941

МТС/МегаФон 7001796
Би Лайн GSM 6310208178

МТС/МегаФон 7000373
Би Лайн GSM 6310200106

МТС/МегаФон 7000981
Би Лайн GSM 6310200435

МТС/МегаФон 7001259
Би Лайн GSM 6310206089

МТС/МегаФон 7001799
Би Лайн GSM 6310208179

МТС/МегаФон 7000407
Би Лайн GSM 6310200115

МТС/МегаФон 7001025
Би Лайн GSM 6310200291

МТС/МегаФон 7001277
Би Лайн GSM 6310206030

МТС/МегаФон 7001805
Би Лайн GSM 6310208185

МТС/МегаФон 7000424
Би Лайн GSM 6310200119

МТС/МегаФон 7001030
Би Лайн GSM 6310200293

МТС/МегаФон 7001304
Би Лайн GSM 6310206040

МТС/МегаФон 7001863
Би Лайн GSM 6310208394

МТС/МегаФон 7000473
Би Лайн GSM 6310208426

МТС/МегаФон 7001037
Би Лайн GSM 6310200297

МТС/МегаФон 7001305
Би Лайн GSM 6310206098

МТС/МегаФон 7001864
Би Лайн GSM 6310208395

МТС/МегаФон 7000474
Би Лайн GSM 6310208427

МТС/МегаФон 7001051
Би Лайн GSM 6310200301

МТС/МегаФон 7001306
Би Лайн GSM 6310206336

МТС/МегаФон 7001883
Би Лайн GSM 6310208410

МТС/МегаФон 7000476
Би Лайн GSM 6310206784

МТС/МегаФон 7001053
Би Лайн GSM 6310200440

МТС/МегаФон 7001309
Би Лайн GSM 6310206176

МТС/МегаФон 7001893
Би Лайн GSM 6310208420

МТС/МегаФон 7000592
Би Лайн GSM 6310200148

МТС/МегаФон 7001076
Би Лайн GSM 6310208428

МТС/МегаФон 7001424
Би Лайн GSM 6310207264

МТС/МегаФон 7001894
Би Лайн GSM 6310208421

МТС/МегаФон 7000598
Би Лайн GSM 6310200151

МТС/МегаФон 7001083
Би Лайн GSM 6310200305

МТС/МегаФон 7001425
Би Лайн GSM 6310207265

МТС/МегаФон 7001895
Би Лайн GSM 6310208422

Открытки Nokia/Samsung



МТС/МегаФон 7100024
Би Лайн GSM 6310208461


МТС/МегаФон 7100292
Би Лайн GSM 6310200783

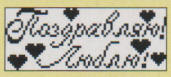


МТС/МегаФон 7100631
Би Лайн GSM 6310207472



МТС/МегаФон 7100040
Би Лайн GSM 6310200726


МТС/МегаФон 7100300
Би Лайн GSM 6310200787



МТС/МегаФон 7100770
Би Лайн GSM 6310207866



МТС/МегаФон 7100043
Би Лайн GSM 6310200728


МТС/МегаФон 7100305
Би Лайн GSM 6310200792



МТС/МегаФон 7101057
Би Лайн GSM 6310208517

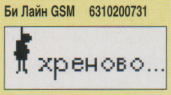


МТС/МегаФон 7100046
Би Лайн GSM 6310200731


МТС/МегаФон 7100309
Би Лайн GSM 6310200979



МТС/МегаФон 7100800
Би Лайн GSM 6310207896



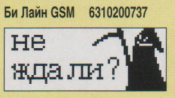
МТС/МегаФон 7100058
Би Лайн GSM 6310200737



МТС/МегаФон 7100328
Би Лайн GSM 6310200986

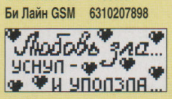


МТС/МегаФон 7100802
Би Лайн GSM 6310207898



МТС/МегаФон 7100060
Би Лайн GSM 6310200738


МТС/МегаФон 7100360
Би Лайн GSM 6310206292



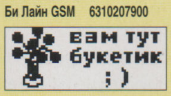
МТС/МегаФон 7100804
Би Лайн GSM 6310207900



МТС/МегаФон 7100066
Би Лайн GSM 6310208462



МТС/МегаФон 7100406
Би Лайн GSM 6310200995



МТС/МегаФон 7100815
Би Лайн GSM 6310207911

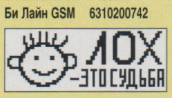


МТС/МегаФон 7100074
Би Лайн GSM 6310200742

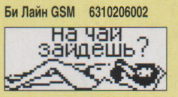

МТС/МегаФон 7100435
Би Лайн GSM 6310206002



МТС/МегаФон 7100830
Би Лайн GSM 6310207926



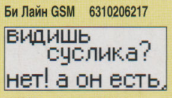
МТС/МегаФон 7100158
Би Лайн GSM 6310206217



МТС/МегаФон 7100452
Би Лайн GSM 6310206005



МТС/МегаФон 7100832
Би Лайн GSM 6310207928



МТС/МегаФон 7100176
Би Лайн GSM 6310200761



МТС/МегаФон 7100459
Би Лайн GSM 6310206014



МТС/МегаФон 7100845
Би Лайн GSM 6310207957

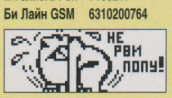


МТС/МегаФон 7100217
Би Лайн GSM 6310200764


МТС/МегаФон 7100463
Би Лайн GSM 6310206016

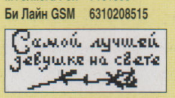


МТС/МегаФон 7101055
Би Лайн GSM 6310208515



МТС/МегаФон 7100223
Би Лайн GSM 6310200765


МТС/МегаФон 7100500
Би Лайн GSM 6310207040



МТС/МегаФон 7100872
Би Лайн GSM 6310208077


МТС/МегаФон 7100230
Би Лайн GSM 6310200767


МТС/МегаФон 7100524
Би Лайн GSM 6310207064


МТС/МегаФон 7100879
Би Лайн GSM 6310208084



МТС/МегаФон 7100286
Би Лайн GSM 6310200781

МТС/МегаФон 7100572
Би Лайн GSM 6310207239

МТС/МегаФон 7101062
Би Лайн GSM 6310208522

Гимн России. (Комп. А. Александров)
7801038 МТС/МегаФон • 6310300038 Би Лайн GSM

Главная тема к к/ф "Бригада". (Комп. А. Шелыгин)
7801461 МТС/МегаФон • 6310303117 Би Лайн GSM

Джентльмены Удачи
7801210 МТС/МегаФон • 6310300210 Би Лайн GSM

ДИСКОТЕКА АВАРИЯ Disco Superstar.
(Комп. А. Рыжов)
7801692 МТС/МегаФон • 6310300269 Би Лайн GSM

ДИСКОТЕКА АВАРИЯ Х.Х.Х.И.Р.Н.Р.
(Комп. А. Рыжов)
7801856 МТС/МегаФон • 6310300881 Би Лайн GSM

ЗЕМФИРА Созрела
7801363 МТС/МегаФон • 6310303189 Би Лайн GSM

КИРКОРОВ ФИЛИПП Жестокая Любовь.
(Комп. О. Попков)
7801868 МТС/МегаФон • 6310300925 Би Лайн GSM

КРАСКИ
Он Не Знает Ничего.
(Комп. О. Ковалевская)

7801274
МТС/МегаФон

6310303181
Би Лайн GSM

КОРНЕЛЮК ИГОРЬ Город, Которого Нет
7801534 МТС/МегаФон • 6310300500 Би Лайн GSM

ЛЕНИНГРАД www (куплет и припев).
7801371 МТС/МегаФон • 6310303195 Би Лайн GSM

ЛЯПИС ТРУБЕЦКОЙ Пастушок. (Комп. С. Ролов)
7801285 МТС/МегаФон • 6310303182 Би Лайн GSM

МЕЛАДЗЕ ВАЛЕРИЙ Сэра (припев).
(Комп. К. Меладзе)
7801293 МТС/МегаФон • 6310303185 Би Лайн GSM

Мурка
7801328 МТС/МегаФон • 6310300328 Би Лайн GSM

Мелодия из к/ф "Генералы Песчаных Карьеров"
7801528 МТС/МегаФон • 6310300528 Би Лайн GSM

РУКИ ВВЕРХ Он Тебя Целует.
(Комп. С. Жуков, А. Потехин)
7801857 МТС/МегаФон • 6310300882 Би Лайн GSM

Шерлок Холмс И Доктор Ватсон.
Тема из к/ф. (Комп. В. Дашкевич)
7801006 МТС/МегаФон • 6310300006 Би Лайн GSM

КИРКОРОВ ФИЛИПП Примадонна.
(Комп. А. Лукьянов)
7801286 МТС/МегаФон 6310303183 Би Лайн GSM

ЛЕСОПОВАЛ Был Пацан.
(Комп. А. Федорков)
7801021 МТС/МегаФон • 6310303139 Би Лайн GSM

УСПЕНСКАЯ ЛЮБОВЬ
Городской Шалман (припев). (Комп. А. Укупник)
7801360 МТС/МегаФон • 6310303188 Би Лайн GSM

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

МТС/МегаФон 7100897
Би Лайн GSM 6310208110

МТС/МегаФон 7100907
Би Лайн GSM 6310208120

МТС/МегаФон 7100927
Би Лайн GSM 6310208171

МТС/МегаФон 7100946
Би Лайн GSM 6310208239

МТС/МегаФон 7100959
Би Лайн GSM 6310208252

МТС/МегаФон 7100972
Би Лайн GSM 6310208265

МТС/МегаФон 7100973
Би Лайн GSM 6310208266

МТС/МегаФон 7100976
Би Лайн GSM 6310208269

МТС/МегаФон 7100993
Би Лайн GSM 6310208286

МТС/МегаФон 7101027
Би Лайн GSM 6310208430

МТС/МегаФон 7101028
Би Лайн GSM 6310208431

МТС/МегаФон 7101029
Би Лайн GSM 6310208432

МТС/МегаФон 7101032
Би Лайн GSM 6310208435

МТС/МегаФон 7101033
Би Лайн GSM 6310208436

МТС/МегаФон 7101034
Би Лайн GSM 6310208437

Возможность установки новой мелодии звонка, замены логотипа оператора, отправки мобильной открытки предусмотрена в телефонах Nokia, модели которых указаны в таблице. Некоторые модификации телефонов, возможно, не смогут проиграть длинные мелодии звонка и автоматически сократят их.

	3210	3310	3330	3410	3510	5110	5130	5210	5510	6110	6130	6150	6210	6250	6310	6510	7110	8110i	8210	8250	8310	8810	8850	8890	9000i	9110(i)	9210
Логотип	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☒	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☒	☺	☺
Мелодия	☺	☺	☺	☺	☺	☒	☒	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
Открытка	☺	☺	☺	☺	☺	☒	☒	☺	☺	☒	☒	☒	☺	☺	☺	☺	☒	☒	☺	☺	☺	☒	☺	☺	☒	☒	☒

КАТАЛОГ
СОТОВЫХ ТЕЛЕФОНОВ

голосовой набор

голосовое управление

спутниковая навигационная система

встроенный FM-приемник

встроенный MP3-проигрыватель

поддержка Bluetooth

поддержка JAVA-игр и приложений

ускоренная передача данных в сетях GSM (до 43,2 кбит/с)

ускоренная передача данных в сетях GSM (до 171,2 кбит/с)

мультимедийная почта (обмен фото, музыкой, видео, текстами и т. д.)

обмен SMS-сообщениями с картинками и мелодиями

встроенная программа для работы с эл. почтой

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
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



Alcatel One Touch 525

ALCATEL 525 – аппарат среднего уровня. Он приходит 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 письма 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. 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 и три игры.

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 43×116×20 мм/88 г
Стандартная батарея 730 мА·ч, Li-Pol
Работа в режиме разговора 6 ч 30 мин
ожидания 260 ч
Дисплей 100×150
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



Alcatel One Touch 715

В МОДЕЛЬ 715 разработчики постарались вложить максимум того, что может потребоваться пользователю. Подсветка у экрана темно-синяя. Функция увеличения размера шрифта. 16 анимированных заставок экрана и 46 статичных картинок. 13 групп абонентов. Для каждой – своя мелодия звонка. Любому имени можно присвоить картинку. Голосовой набор (до 20 номеров). До 20 голосовых команд. Набор смайликов. Сообщения могут быть обычными и соединенными. Ускоренная система ввода текста T9. При чтении SMS и просмотре ежедневника можно развернуть экран на 90 градусов. Обои для экрана, графический редактор и редактор мелодий. 40 мелодий и звуков (16-тональный полифонический звонок). Память распределяется динамически. Калькулятор, конвертор валюты, будильник. Часы позволяют выставить как местное время, так и второй часовой пояс, в запасе у Alcatel 715 и функция мирового времени с картой. Диктофон (около 2 мин речи), в том числе и в процессе разговора. Технология SyncML для синхронизации данных. Встроенная громкая связь. Три игры.

Комплект для передачи данных, SMS-клавиатура, гарнитура, фирменный чехол, автомобильное и дорожное зарядные устройства, автомобильные комплекты громкой связи.

AlcatelOneTouch715.revcom.ru

DIXIS
официальный дистрибьютор
ALCATEL
справочные салонов связи: (095) 933 02 22, (812) 103 72 72
авторизованные сервис-центры: (095) 933 00 50, (812) 318 49 49

Размеры/вес
41×92×20 мм/60 г
Стандартная батарея
570 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 5 ч
ожидания 180 ч
Дисплей 5 строк
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



SonyEricsson T600

T600 – второй после T66 аппарат, разработанный фирмой Microcell для SonyEricsson. Это один из самых миниатюрных GSM-трехдиапазонников, представленных сегодня на рынке. Цветовые решения: Moonlight Silver и Marine Blue. Подсветка клавиатуры ярко-синяя. Подсветка дисплея "ксеноновая". По функциям T600 практически идентичен T66. Добавились поддержка HSCSD и несколько новых игр. Меню традиционно для Ericsson. Быстрая навигация посредством цифровых кодов. Телефонная книга на 250 имен. Быстрый набор на восемь номеров. Для десяти имен – персональные мелодии. Группы абонентов. Аппарат поддерживает кириллицу везде, где она нужна. "Массовая" рассылка SMS, chat, отправка и прием соединенных файлов. Пять тонов и десять мелодий, восемь собственных. Для будильника и SMS – любые тон или мелодия. Функция "Автовключение профиля". Будильник выставляется как на однократное, так и на многократное срабатывание. Работает и при выключенном телефоне. Таймер обратного отсчета, секундомер, памятка кодов, калькулятор. Игры: пасьянс Triango, аркада BrickSmash, космическая "стрелялка" UnderAttack, гонки CarRace и своеобразные пятнашки MindPuzzle.

Зарядные устройства: от прикуривателя, компактное дорожное, настольное, стандартное сетевое; портативное handsfree, автомобильный держатель.

SonyEricssonT600.revcom.ru

Размеры/вес
48×105×22 мм/85 г
Стандартная батарея
700 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 11 ч
ожидания 220 ч
Дисплей 3 строки
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



SonyEricsson T200

T200 – имиджевый телефон, но сравнительно недорогой и доступный. Цвета лицевой вставки и окантовки – антрацитовые или серебристо-голубые. Боковые и задняя поверхности – под серебро. Три диапазона. Синяя интенсивная подсветка экрана. Время зарядки аккумулятора – около 1,5 ч. Ввод текста на русском языке, русского словаря T9 нет. Телефонная книга (до 100 имен), для каждого можно установить изображение и выбрать мелодию (4 тона, 11 мелодий, 8 собственных). Функция чата. Полноценной программы для работы с электронной почтой нет. GPRS используется для просмотра WAP-ресурсов, отправки SMS-сообщений и доступа в Сеть с PC через кабель. Органайзер (до 100 заметок). Для любой записи можно указать временную зону, что удобно в поездках. Будильник работает и при выключенном телефоне. Для него устанавливается любая мелодия или тон. Секундомер, пять игр. Наиболее важным функциям можно назначить ярлыки. К T200 подходит большинство зарядных устройств, а также практически любые аксессуары, в т. ч. камера MCA-10, позволяющая получать снимки и просматривать их на экране телефона.

Зарядные устройства: автомобильное, настольное, микро; handsfree: портативное, автомобильное; управление музыкой в автомобиле; автомобильный держатель и кабели; кабели для передачи данных, мобильные камеры.

SonyEricssonT200.revcom.ru

Размеры/вес
48×100×20 мм/84 г
Стандартная батарея
700 мА·ч, Li-Pol
Работа в режиме
разговора 12 ч
ожидания 390 ч
Дисплей 101×80
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



SonyEricsson T68i

НОВАЯ версия трубки Ericsson T68. Цветной экран (256 цветов). Возможности аппарата идентичны с моделью Ericsson T68. Новшества: голосовая команда "Повтор", позволяющая перенабирать последний номер с помощью голосового набора. Возможность указания полей для ввода информации. Соотнесение картинки из памяти с именами в телефонной книге. При выбранном русскоязычном меню быстрый поиск контактов осуществляется на английском, но это легко обойти: отклонить джойстик вправо и удерживать его пару секунд – появится окно поиска, где можно набирать на русском. На диктофон (18 мин) можно записать свой голос и голос собеседника. Специально для MMS в телефоне каталог картинок и 17 небольших мелодий. Мелодии можно набирать в редакторе или скачивать с компьютера. Память T68i распределяется динамически. Восемь игр. Поддержка SyncML, что позволяет синхронизировать телефонную книгу и органайзер с другими устройствами, а также получить удаленный доступ к базе данных с последующей синхронизацией. Синхронизация через ИК-порт и с помощью Bluetooth.

Зарядные устройства: автомобильные, дорожное, мини, настольное; гарнитуры: Bluetooth, FM, MP3, портативная; автомобильные: держатель, комплект громкой связи; комплекты для передачи данных, мобильная камера.

SonyEricssonT68i.revcom.ru

ЕВРОТЕЛ
салон связи
Тел.: (095) 504-2222
(многоканальный)
M70 GSM
БИЛАЙН GSM
МегаФон
СОНЕТ
Corbina telecom
- Лучшие цены на GSM-телефоны*
- Все новинки GSM
- Подключение ко всем московским операторам
- Розничные и оптовые продажи
- Доставка в любую точку России
- Оплата при получении



* Ищите наши цены на www.eurotel.ru

МегаФон
M70 GSM
ГЕРИКА
ХОЛДИНГ
•продажа
•скидки при подключении
•аксессуары
•радиотелефоны 900 MHz, DECT



Литейный пр., 34 (812) 272-1304
Московский пр., 38 (812) 316-3383
В. О., Малый пр. 30/32 (812) 327-7493
Сенная пл., 4 (812) 327-2261
Лиговский пр., 82 (812) 164-9765
Троицкий пр., 12 (812) 251-6260
www.fotocenter.spb.ru

Размеры/вес
47×111×22 мм/86 г
Стандартная батарея
650 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 4 ч
ожидания 150 ч
Дисплей 3 строки
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP нет



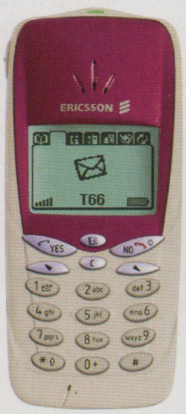
Ericsson A3618s

МОБИЛЬНИК начального уровня, обладающий широкими возможностями. Два цветовых решения. Контрастность дисплея (10 уровней). На левой боковой поверхности клавиша регулировки громкости. В режиме ожидания с ее помощью на дисплей выводится информация о состоянии телефона. Меню традиционное для Ericsson. Быстрая навигация посредством цифровых кодов. Русскоязычное меню и прием русских SMS. Не поддерживает кириллический ввод. Телефонная книга (100 номеров). Для каждого имени один номер. Для группы абонентов нельзя назначить свой сигнал вызова. Но SMS просто отправить сразу всей группе. Для девяти номеров быстрый вызов. За отдельными абонентами можно закрепить определенный цвет подсветки дисплея. 14 мелодий, пять тонов и четыре собственные. Пять профилей позволяют настроить аппарат по желанию владельца: цвет и порядок работы подсветки дисплея. В режиме ожидания отображается одна из двух заставок. Календарь на 25 событий, будильник, секундомер, таймер, три игры. Виброзвонок.

A Автомобильное и дорожное зарядные устройства, портативное handsfree с кнопкой ответа.

EricssonA3618s.revcom.ru

Размеры/вес
41×92×18 мм/59 г
Стандартная батарея
750 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 5 ч
ожидания 150 ч
Дисплей 4 строки
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



Ericsson T66

ERICSSON T66 – один из самых маленьких телефонов (чуть больше зажигалки). Вокруг экрана серебристая или багровая окантовка. Корпус темно-коричневый или светло-серый. Подсветка дисплея зеленая, не очень яркая. На полную зарядку аккумулятора уходит всего час. SIM-карта вставляется сбоку через специальное отверстие. Дизайн и меню выполнены традиционно для Ericsson. Возможность добавления наиболее часто используемых пунктов меню в "Быстрые клавиши". Клавиша "С" – переход в бесшумный режим. Телефонная книга на 250 имен. Сортировка по именам или номеру ячейки, ускоренный набор для первых восьми номеров. Группы адресатов, для 10 – персональные мелодии. Поддержка русского языка везде, где он может понадобиться. 10 текстовых шаблонов, настройки для широковещательных сообщений, массовая рассылка SMS, чат, отправка и прием соединенных (длинных) сообщений. Пять тонов и 11 мелодий, восемь собственных. Минутный таймер. "Автовключение профиля" в органайзере – для каждого типа события автоматически включится соответствующий профиль. Будильник. Таймер и секундомер, памятка кодов, калькулятор, игры.

A Зарядные устройства: настольное, автомобильное, дорожные; портативная гарнитура, автомобильный держатель.

EricssonT66.revcom.ru

Размеры/вес
49×105×21 мм/94 г
Стандартная батарея
720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 11 ч
ожидания 300 ч
Дисплей 101×67
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



Ericsson T65

ТРИ ЦВЕТОВЫХ РЕШЕНИЯ КОРПУСА: "Голубой космос", "Голубой полюс" и "Желтая звездная пыль". SIM-карта крепится сверху на выезжающих салазках. Задняя крышка аппарата запечатана, сменить батарею не удастся. Зеленая подсветка экрана. Традиционное меню. Записная книжка на 300 номеров. Десяти номерам можно присвоить картинку, которая будет отображаться при входящем звонке абонента. Для 42 абонентов голосовые метки. 14 сигналов вызова, восемь своих мелодий. Имеется программа для работы с e-mail. T65 поддерживает ввод кириллицы, но нет русского словаря T9. Семь профилей, для их смены назначаются голосовые команды. Пять заставок экрана, можно загрузить до 18 других заставок. В T65 (с прошивкой R2B) WAP-броузер версии 1.2.1, настройку лучше производить на "чистом" телефоне (после Master Reset) с меню на английском языке. Иначе телефон зависает. Есть возможность настроить WAP через GPRS. Органайзер на 300 отметок и 80 заданий. Календарь синхронизируется с PC. Калькулятор, таймер обратного отсчета, секундомер, памятка кодов, два будильника. Три игры, расчет биоритмов.

A Цифровая камера, MP3- и FM-гарнитуры, handsfree, оригинальный чехол, зарядные устройства: настольное, дорожное и компактное.

EricssonT65.revcom.ru

DIXIS
официальный
дистрибьютор
Sony Ericsson
справочные салонов связи: (095) 933 02 22, (812) 103 72 72
авторизованные сервис-центры: (095) 933 00 50, (812) 318 49 49

Ericsson T68

Размеры/вес 48×100×20 мм/84 г
Стандартная батарея 700 мА·ч, Li-Pol
Работа в режиме разговора 13 ч
ожидания 290 ч
Дисплей 101×80
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



НЕБОЛЬШОЙ ТЕЛЕФОН золотистого или серого цвета. Работает в стандартах GSM 900/1800/1900. Цветной экран (256 цветов). Можно регулировать контрастность и изменять размер шрифта. "Горячие" клавиши для 14 пунктов меню. Телефон позволяет менять оформление меню. Десять цветных картинок для "обоев". Объем телефонной книги – 510 номеров. Ввод на русском языке. Голосовой набор (41 номер). Две голосовые команды (записать и прослушать) для управления диктофоном, работают при подключенной гарнитуре или с автомобильным комплектом громкой связи. Встроена почтовая программа. Поддержка стандарта EMS. В телефоне два будильника, секундомер, калькулятор и памятка кодов. Самый интересный пункт меню – календарь, совмещенный с органайзером: 300 отметок о событиях и список дел с 80 заданиями. Данные календаря можно синхронизировать с PC. В телефоне шесть цветных игр. Хорошее качество звука и связи. Мелодий всего 10. Хотя пользователь может сочинить до восьми своих. Аппарат оснащен инфракрасным портом. Из новых технологий стоит упомянуть Bluetooth и GPRS.

Клавиатура chatboard, цифровая камера, гарнитура Bluetooth, портативное handsfree, FM-гарнитура, MP3-гарнитура, зарядные устройства: от прикуривателя и два вида дорожного.

EricssonT68.revcom.ru

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
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP 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. 4 темы (анимированные обои экрана для режима звонков). Сам внутренний экран выполнен по технологии UFB (65000 цветов). 32-тональная полифония. Встроенный редактор. 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, конвертер, будильник (работает и в выключенном состоянии). Органайзер на 20 заметок.

LGG5400.revcom.ru

Ericsson R520

Размер (мм)	130 x 50 x 16
Вес (г)	105
Антенна	внешняя, фиксированная
Сменные панели	да
Дисплей, тип	графический
Размер дисплея	5 строк
Цвет подсветки дисплея	зеленый
Тип батареи	Li-Pol
Режим разговора (час)	7 ч 30 мин.
Режим ожидания (час)	200
Звонок	10+8 (свои)
Вибровызов	да
Голосовой набор	да
Голосовое управление	да
Объем телефонной книги	500 номеров
Инфракрасный порт	да
Синхронизация с PC	да
Данные/факс	да
Встроенный модем	да
WAP	1.2
EMS	да
GPRS	да
HSCSD	Кбит/с
Органайзер	да
Калькулятор	да
Диктофон	на 92 с
Часы	да
Будильник	да
Игры	2
Дополнительная информация	Bluetooth, T9, POP3



в розницу за $79
(со всеми налогами)

ОПТОМ – ДЕШЕВЛЕ

sota online

(095) 10-55-777
многоканальный

Москва, ул. Садовая-Кудринская, д.11
www.sota-online.ru, info@sota-online.ru

Размеры/вес
44×106×21 мм/85 г
Стандартная батарея
850 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 3 ч
ожидания 200 ч
Дисплей 128×128
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



LG W5300

МОДЕЛЬ предложена в различных вариантах цветового исполнения. Дисплей выполнен по STN-технологии и воспроизводит до 65 тыс. цветов. Организация меню классическая для LG. Ускоренная навигация. Функционально W5300 напоминает модель W3000. Телефонная книга на 200 имен. Для каждого контакта – четыре номера и адрес электронной почты. Поиск по имени или по номеру записи. Группы абонентов, для каждой – иконка и сигнал вызова. Голосовой набор на 10 номеров. Восемь номеров быстрого доступа. Память на 110 сообщений и 11 SMS-шаблонов. Соединенные сообщения до 918 символов. Для режима SMS два вида обоев (например, кошка, идущая по снегу). Больше сотни изображений (черно-белых) для SMS-сообщений. Можно заполнить визитку и отправить ее как SMS. Система ускоренного ввода для английского и русского языков. Профили. Будильник работает и при выключенном телефоне. Четыре хранителя экрана. Органайзер на 20 событий. Календарь отображается только за месяц. "Мировое время", калькулятор, конвертор различных величин, три игры. Графический и музыкальный редакторы. Полифонический звонок (16-тональный).

LGW5300.revcom.ru

Размеры/вес
45×88×22 мм/99 г
Стандартная батарея
820 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 2 ч 30 мин
ожидания 200 ч
Дисплей
128×160, 96×64
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



LG W7000/W7020

W7000 – первый мобильник с цветным дисплеем и 40-тональной полифонией. Корпус: синий, красный или серебристый. Экран голографический. Подсветка дисплея и клавиатуры синяя. Внутренний дисплей – 256 цветов (модель W7020 – 65 тысяч цветов). Он не "слепнет" на солнце. Когда индикатор аккумулятора на экране показывает, что батарея полностью разряжена, телефон способен продержаться еще 8–10 ч. Цифровые коды для быстрой навигации по меню. Телефонная книга на 255 имен (три телефонных номера, e-mail, текстовая заметка). Семь групп абонентов. Для каждой выставляются сигнал звонка, цвет подсветки индикатора и иконка. Восемь номеров быстрого набора. Любые записи нетрудно сделать по-русски. Ускоренный ввод текста eZi Text для английского и русского языков. Девять заставок экрана. Органайзер имеет все необходимые функции и стал более удобным. Игры: "Отелло" и "Блэк Джек". Конвертор единиц измерения, калькулятор, мировое время, диктофон (до трех памяток по 30 с каждая, возможна запись во время разговора). Нововведение – "Моя папка" для картинок, анимации и звука, загруженных с компьютера или полученных вместе с сообщениями. В комплекте – handsfree и компакт-диск с ПО (в т. ч. PC Sync). Полифония в звуках для сообщений.

LGW7000.revcom.ru

Размеры/вес
45×102×20 мм/89 г
Стандартная батарея
850 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 4 ч
ожидания 250 ч
Дисплей 128×64
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



LG W3000

GSM-АППАРАТ среднего уровня. Выпускается в трех цветовых решениях: синем, красном и белом. Лицевая панель сменная. Подсветка экрана насыщенного синего цвета. Около 20 полифонических мелодий (40 тонов). Можно загрузить новые мелодии – телефон поддерживает Nokia Smart Messaging. Традиционная организация меню. Система ускоренного ввода текста eZi Text как для русского, так и для английского языка. Телефонная книга на 200 имен, для каждого – четыре телефонных номера и адрес электронной почты. До семи групп абонентов, для них устанавливаются иконки (всего их в телефоне 18) и варианты звонка. Голосовой набор на 10 номеров. До восьми номеров для быстрого набора. Память на 110 сообщений и до 11 SMS-шаблонов. Поддерживается работа с соединенными сообщениями. Возможность заполнения своей бизнес-карты (визитки) и отправки ее с помощью коротких сообщений на аналогичные аппараты. Несколько настраиваемых профилей. Возможность размещать на дисплее скринсейверы. В органайзере умещается до 20 событий. Функция мирового времени, калькулятор, конвертор различных мер, три игры.

А Портативное handsfree, сетевое и автомобильное зарядные устройства, автомобильный комплект, сменные панели, комплект для передачи данных, шнурки для ношения телефона.

LGW3000.revcom.ru

DIXIS
официальный
дистрибьютор

LG Electronics

справочные салонов связи: (095) 933 02 22, (812) 103 72 72
авторизованные сервис-центры: (095) 933 00 50, (812) 318 49 49

LG W5200

Размеры/вес 44×84×20 мм/82 г
Стандартная батарея 750 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 5 ч
ожидания 350 ч
Дисплей 128×160, 96×64
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



ИМИДЖЕВАЯ модель W5200 вобрала в себя несколько технических находок. Служебный индикатор вынесен на лицевую поверхность. Оба экрана имеют синюю подсветку. Шесть заставок для режима ожидания. Телефонная книга на 200 имен. Для групп пользователей – варианты звонка, цвет служебного индикатора, иконка. Голосовые метки для 10 имен. Поддержка соединенных сообщений и групповой рассылки сообщений. Отдельная память для 100 SMS. 11 шаблонов SMS. Поддержка русского языка. Предикативный ввод текста eZi. 20 полифонических мелодий (40-тональных) и три пользовательские. Диктофон на 90 с (только в режиме ожидания). Будильник: при выключенном питании аппарат автоматически включается, после чего раздается сигнал будильника (для этого нужно указать, что будильник может включить телефон). Настраиваются также дата и время, поведение телефона при открытии, минутный таймер, срабатывающий во время разговора. Календарь вмещает 20 событий. "Мировое время", калькулятор и конвертор. Пять игр. К LG W5200 подходят аксессуары от LG-510w.

Зарядные устройства: дорожное, автомобильное, настольное; автомобильный комплект громкой связи, гарнитура handsfree, дополнительная батарея, комплект для передачи данных, кабель.

LGW5200.revcom.ru

LG-510w

Размеры/вес 45×82×18 мм/78 г
Стандартная батарея 630 мА·ч, Li-Pol
Работа в режиме разговора 2 ч 40 мин
ожидания 200 ч
Дисплей 128×128
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



LG-510w ОТЛИЧАЕТ УДАЧНЫЙ ДИЗАЙН и богатый выбор расцветок корпуса. Диктофон (три записи по 30 с). Подсветка экрана изумрудная или голубая. В тон ей и подсветка клавиатуры. Записная книжка на 200 имен (для каждого четыре номера телефона и адрес электронной почты). Набирать имена можно на английском и на русском. Первый из номеров станет основным по умолчанию. Если потребуется сменить основной номер, придется заново набрать первый номер. Восемь номеров быстрого набора. Голосовые метки для 10 номеров. Память на 100 коротких сообщений плюс память SIM-карты. Шесть шаблонов SMS на русском языке (пять своих). Предусмотрен предикативный ввод текста eZi, аналогичный T9. Прием и отправка сообщений на русском языке. 20 различных звонков и три собственных. Настроить отдельную мелодию для будильника нельзя. Календарь вмещает 20 событий. В разделе "Мировое время" представлен список основных городов планеты и часовые пояса. Тут же находится калькулятор и конвертор. Пять игр. В комплекте гарнитура, оснащенная клавишей для приема звонков.

Зарядные устройства: дорожное, автомобильное, настольное; автомобильный комплект громкой связи, гарнитура handsfree, дополнительная батарея, комплект для передачи данных, кабель.

LG-510w.revcom.ru



LG



ТЕХМАРКЕТ
СЕТЬ САЛОНОВ СВЯЗИ

товар сертифицирован

(095) 232-3222
Интернет-магазин: www.tmr.ru ОПТ: (095)723-8116, E-mail: region@tmpost.ru

РАДИОТЕЛЕФОНЫ ДАЛЬНЕГО ДЕЙСТВИЯ

от 1 до 60 км

SENAO
SN-358RU Серт. Мин. Связи



•Мобильная связь на больших расстояниях

•Перенос телефонной линии на расстояние до 60 км

СервисСвязь
СПб., Институтский, 21,
тел./факс (812) 552-75-20, (812) 552-72-55
e-mail: ins@slink.ru; www.slink.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 7 строк, 3 строки
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP 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 4 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 клавиши 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.

MaxonMX-7920.revcom.ru

new GPRS @

Maxon MX-6890

Размеры/вес 40×80×23 мм/84 г
Стандартная батарея 850 мА·ч, Li-Pol
Работа в режиме разговора 4 ч
ожидания 70 ч
Дисплей 9 строк, 5 строк
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



Maxon MX-6890 – трубка-"раскладушка". У нее неплохой дизайн. Внешний экран оснащен синей подсветкой. Отклонить вызов, не открывая аппарат, нельзя. При полной разрядке аккумулятора аппарат известит звуковым сигналом за несколько минут до выключения. Внутри большой экран с изумрудной подсветкой. При раскрытии аппарата вся информация с внешнего дисплея исчезает, но его подсветка продолжает работать. На цифровую клавиатуру нанесены кириллические и латинские буквы. Основные разделы меню представлены весьма оригинально: восемь пунктов размещены вертикально по двум сторонам экрана; в центре отображается иконка и название выбранного пункта. Быстрая навигация с помощью цифровых кодов. Собственная память Maxon MX-6890 рассчитана на 200 номеров. Реализован быстрый поиск по первой букве имени. Поддерживается возможность ввода текста на русском языке. Поддерживается ускоренный ввод текста T9. В органайзере поддерживаются три типа событий: встреча, дело и день рождения. 21 мелодия. "Мировое время". Три игры: Memory, Casino и Adventure. Что до качества связи, то в целом оно неплохое. Громкость звонка (как и мощность вибровызова) средняя.

А Стандартное и автомобильное зарядные устройства, дополнительная батарея, фирменный чехол, автомобильный держатель, портативное handsfree, кабель для передачи данных.

MaxonMX-6890.revcom.ru

Motorola C350

Размеры/вес 42×98×18 мм/80 г
Стандартная батарея 650 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 3 ч
ожидания 150 ч
Дисплей 96×65
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



ВСЕ САМОЕ НЕОБХОДИМОЕ и ничего лишнего! Такой подход использовали конструкторы Motorola при создании модели C350. К удачно сбалансированному набору функций трубки C330 добавили полифонию и цвет. Среди цветных аппаратов C350 сегодня один из наиболее доступных по цене. 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 (32 сигнала вызова). 35 предустановленных звонков. Загрузка новых мелодий с помощью WAP-броузера. Телефонная книга на 100 номеров. 20 номеров голосового набора. 20 SMS-сообщений. Можно создавать шаблоны. SMS Chat. Органайзер на 500 записей. Калькулятор. Три Java-игры.

А Различные гарнитуры (в т. ч. FM-стерео радио); 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

new GPRS @ EMS

DIXIS
официальный дистрибьютор
MOTOROLA
справочные салонов связи: (095) 933 02 22, (812) 103 72 72
авторизованные сервис-центры: (095) 933 00 50, (812) 318 49 49

Motorola C336

Размеры/вес: 42×101×19 мм/79 г
Стандартная батарея: 650 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора: 3 ч
ожидания: 150 ч
Дисплей: 96×65
Встроенный вибровозвонок: да
Инфракрасный порт: нет
WAP: да



Модели C331, C332, C333 и C336 – один телефон в разных корпусах. Трубки различаются внешним видом и версией локализации. Можно выбрать корпус от любой модели серии и заменить существующий ($7–10). Модель C336 выпускается в нескольких цветовых решениях. Светло-голубая подсветка дисплея и клавиатуры. 16-тональная полифония. "Каруселное" меню. Функция MyMenu: создаете ярлык для любого пункта и попадете в него в два нажатия. Кириллический ввод. В русской версии на клавишах будут нанесены символы кириллицы. Телефонная книжка на 100 контактов (несколько телефонов, адреса электронной почты). Группы абонентов. Голосовые метки для 25 номеров. Память на 20 SMS-сообщений. SMS-чат. Изображения, анимации, музыкальный редактор, мелодии (35 плюс 32 свои). Калькулятор производит пересчет курса валюты. Коллекция заставок экрана. Органайзер на 500 записей, они же используются как замена будильника. Три Java-игры. Разъем mini-USB (для подключения к USB-порту других устройств).

Различные гарнитуры (в т. ч. FM-стерео радио); 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).

MotorolaC336.revcom.ru

JAVA GPRS EMS НАБОР 2000 @

Motorola T720

Размеры/вес: 47×90×21 мм/101 г
Стандартная батарея: 550 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора: 2 ч 30 мин
ожидания: 160 ч
Дисплей: 120×160, 96×32
Встроенный вибровозвонок: да
Инфракрасный порт: нет
WAP: да



ПЕРВАЯ "РАСКЛАДУШКА" MOTOROLA с цветным экраном. Передняя и задняя панели сменные. Антенна нового типа, небольшого размера. Подсветка внешнего дисплея и клавиатуры нежно-голубая. Отдельным пунктам меню можно назначить ярлыки (shoutcut) и голосовую команду. Телефонная книга на 500 имен (на одно имя один номер). Голосовой набор для 20 номеров. Для создания сообщений – 10 звуковых шаблонов, 15 мультипликационных роликов и 8 картинок. Программа для работы с электронной почтой (протокол POP3). Ускоренный ввод текста iTap для английского языка. Программа просмотра графики и редактор мелодий. До 32 рингтонов собственного сочинения. Органайзер на 500 напоминаний. Диктофон (до 1 мин разговора). Телефон поддерживает технологию Java (J2ME, MIDP 1.0), все игры в нем написаны на этом языке. Chat (совместим с телефонами Nokia). Полифонический звонок 4-тональный (16 инструментов). Для подключения к компьютеру придется отдельно докупать USB-кабель и CD-ROM с ПО. Нет батареи повышенной емкости.

Зарядные устройства: FreeCharge и настольное с часами; громкая связь, полный автомобильный комплект, легкая автогарнитура, FM-гарнитура, MP3-плейер.

MotorolaT720.revcom.ru

@ JAVA GPRS EMS НАБОР 2000 МЕНЮ

Motorola V70

Размеры/вес: 38×94×18 мм/83 г
Стандартная батарея: 460 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора: 2 ч 30 мин
ожидания: 90 ч
Дисплей: 96×64
Встроенный вибровозвонок: да
Инфракрасный порт: нет
WAP: да



V70 – ПОЛНЫЙ АНАЛОГ V66, но отличается механизмом раскрытия Rotate. Крышка вращается в любом направлении. При закрытой крышке разговаривать по телефону нельзя, хотя легко отклонить вызов. Серебристое кольцо можно заменить на золотистое, темно-серое или светло-серое. Дисплей инверсионный, подсветка темно-зеленая. Подложка у клавиатуры может быть светло-серой или темно-синей, подсветка синяя. Клавиша прокрутки на верхней крышке позволяет просмотреть поступившее SMS-сообщение, не открывая аппарата. Русификация меню, можно вводить русские символы. К любому пункту меню назначается ярлык быстрого вызова и голосовая метка (до девяти). Записная книжка на 500 ячеек, указывают-ся различные типы номеров, каждый представлен отдельной записью. Функция "Блокнот" позволяет ввести телефонный номер во время разговора и сохранить его. Органайзер на 500 записей. Три игры. 32 мелодии, пять вариантов вибровызова, музыкальный редактор. GPRS используется преимущественно для просмотра WAP-ресурсов. TrueSync позволяет синхронизировать данные органайзера и телефонной книги с PC.

Автомобильные комплекты, зарядные устройства: настольное с часами, ручное с фонариком, портативное; гарнитуры (в т. ч. FM-радио); громкоговоритель, комплект для передачи данных, кабель, комплект сменных колец, батарея, чехлы.

MotorolaV70.revcom.ru

GPRS НАБОР 2000 МЕНЮ

ТЕХМАРКЕТ
СЕТЬ САЛОНОВ СВЯЗИ
АВТОРИЗОВАННЫЙ
СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР SAMSUNG
(095) 956-2071
товар сертифицирован

Nokia 3650

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
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



ЭТО GSM-СМАРТФОН (900/1800/1900 МГц) для молодежи. За основу взяли бизнес-модель Nokia 7650. 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 640x480 точек). Фотографии можно сохранить в специальном "Альбоме", переслать в виде сообщения MMS или по электронной почте. Операционная система Symbian версии 6.1. 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. Диктофон. Система T9. В комплекте программное обеспечение для синхронизации данных. ПО для Nokia 7650 обычно пригодно и для 3650 (за исключением игр). Утилита для записи коротких фрагментов видео. Встроенная громкая связь.

Nokia3650.revcom.ru

Nokia 5100

Размеры/вес 49×108×22 мм/104 г
Стандартная батарея 720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 5 ч
ожидания 300 ч
Дисплей 128×128
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



ЭТА МОДЕЛЬ вобрала в себя лучшие черты телефонов повышенной прочности Nokia 6250 и 5210. Вы можете говорить по телефону даже под проливным дождем. Однако бросать его в воду нельзя. Конструкция клавиш и всех управляющих элементов такова, что они не имеют зазоров. Помимо двух стандартных вариантов дизайна (Dark Grey и Green) существуют дополнительные решения (Red, Blue, Orange и Dark Green). Такие корпуса приобретаются дополнительно. Экран трубки отображает 4096 цветов. Масштабирование шрифта. Встроенный фонарик. Мощности его хватает, чтобы осветить темный подъезд или найти нужный ключ перед дверью. Одновременно с ним включается подсветка экрана и клавиатуры. Меню телефона традиционное для Nokia. Базовые функции аналогичны модели 7210. Игры: Bounce, Sky Diver, Triple Pop. Около 260 кб свободного места для Java-программам. Счетчик калорий. Термометр (погрешность составляет несколько градусов) можно вывести на экран в режиме ожидания. Функция Sound Meter: уровень шума в децибелах (dB). Автоматическая регулировка звука в динамике во время разговора. 4-тональная полифония.

Nokia5100.revcom.ru

Nokia 6800

Размеры/вес 55×119×23 мм/122 г
Стандартная батарея 1000 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 7 ч
ожидания 360 ч
Дисплей 128×128
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



МОДЕЛЬ NOKIA 6800 ориентирована на бизнес-пользователей. Ее клавиатура удобна для набора SMS и для работы с электронной почтой. Доступ к "большой" клавиатуре осуществляется просто: нужно поднять переднюю панель вверх, а затем развернуть ее на 180 градусов до щелчка. При раскрытии экран автоматически поворачивается на 90 градусов. Раскладка QWERTY стандартная. По умолчанию подсветка внутренней клавиатуры отключена для более экономичного расхода аккумулятора. Соединенные SMS-сообщения. Экран – 4096 цветов. Функционально аппарат напоминает Nokia 7210. Заметки (не более 20) могут содержать до 3 тыс. знаков. Применять при наборе текста T9 удастся только в телефонном режиме. Переход к QWERTY автоматически выключает систему подсказок. На клавиатуру нанесены символы двух алфавитов. Главное приложение – электронная почта. Аппарат поддерживает протоколы IMAP4, POP3 и SMTP. В письмах нельзя принимать вложенные файлы. Ограничение на размер послания – 30 кб. Коммерческая версия софта может немного отличаться. Две игры: Bounce и Triple Pop. Java-приложения: Converter II и Portfolio Manager. Функция Wallet (электронный бумажник).

Nokia6800.revcom.ru

DIXIS
официальный дистрибьютор
NOKIA
справочные салонов связи: (095) 933 02 22, (812) 103 72 72
авторизованные сервис-центры: (095) 933 00 50, (812) 318 49 49

Размеры/вес
45×106×17 мм/84 г
Стандартная батарея
720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 5 ч
ожидания 300 ч
Дисплей 128×128
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



Nokia 6610

МОДЕЛЬ 6610 является аналогом 7210. Различны лишь дополнительные приложения и внешний вид. Три стандартных цвета корпуса весьма сдержанны. Три дополнительные панели также не отличаются яркостью расцветок. Подсветка у клавиатуры бледно-голубого цвета. В стандартной поставке память Nokia 6610 составляет 350 кб (в первую очередь игры и приложения, написанные на Java). Загрузка осуществляется через WAP или с Web-сайта Club Nokia. Дополнительные приложения можно также купить через Software Market. Приложения, написанные для 7210, прекрасно работают и на 6610. Также запускаются некоторые программы, предназначенные для модели 6310i. Две игры. Converter II для перевода величин и Portfolio Manager. Картинок всего 10, тонов в два раза больше. Можно загрузить новые изображения и мелодии с помощью клуба Nokia или указав свои собственные ссылки. Подключив гарнитуру, можно слушать радио, при этом будет доступен и режим громкой связи. В памяти трубки сохраняются настройки 20 станций FM-диапазона. Данные синхронизируются с PC с помощью кабеля или через ИК-порт.

Гарнитуры: стерео-FM-гарнитура, портативная, для владельцев слуховых аппаратов и др.; зарядные устройства: настольное, дорожное, автомобильное; сменные панели, держатель, антенна, автомобильные комплекты, фирменный чехол.

Nokia6610.revcom.ru

MMS JAVA GPRS HS CSD FM radio

Размеры/вес
44×106×17 мм/83 г
Стандартная батарея
720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 4 ч
ожидания 220 ч
Дисплей 128×128
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



Nokia 7210

ГЛАВНОЕ НОВШЕСТВО Nokia 7210 – цветной экран (до 4096 цветов). Три цвета корпуса: синий, оранжевый и коричневый. Разъем Pop-port автоматически идентифицирует подключаемые аксессуары и питает их энергией, позволяет использовать стереонаушники и обеспечивает высокую скорость передачи данных (до 230 кбит/с) по USB-кабелю. Телефонная книга на 1000 имен. Память распределяется динамически. Группы абонентов. Прием и отправка соединенных сообщений. 10 графических изображений для SMS. Шаблоны сообщений. Предикативный ввод. Функция Chat. Графические изображения и звуки для MMS-сообщений. Под MMS отводится свободная память, она же служит для хранения Java-программ, звуков, мелодий звонка, графики. Изначально около 500 кб свободной памяти. Хранитель экрана в виде цифровых часов. Для дисплея можно выбрать "обои", назначить цветовое оформление меню. Органайзер: от 100 до 500 записей. Две Java-игры. Калькулятор, таймер обратного отсчета, секундомер, конвертор. Встроенная громкая связь. Звонок телефона полифонический, при этом поддерживается до 43 инструментов.

Гарнитуры; автомобильные аксессуары: полный комплект, держатель, трубка для конфиденциальной связи; дорожное и автомобильное зарядные устройства, сменные панели, кабель для передачи данных, чехлы и ремешки.

Nokia7210.revcom.ru

HS CSD JAVA FM radio MMS GPRS



Размеры/вес
56×114×26 мм/154 г
Стандартная батарея
750 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 4 ч
ожидания 150 ч
Дисплей 176×208
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



Nokia 7650

Nokia 7650 – первый серийный смартфон, снабженный встроенной цифровой камерой. Его размеры позволяют работать с клавиатурой двумя руками. Установлен сенсор освещенности, способный переключать подсветку в зависимости от окружающих условий. Еще один датчик способен автоматически отключать громкую связь. Фокусное расстояние встроенной камеры – 3,5 мм (автофокусировка отсутствует). В качестве видоискателя используется экран трубки. Максимальный объем файла – 33 кб при размере в 640×480 точек (формат JPG). Предусмотрены три режима съемки. С максимальным качеством можно сделать чуть более 40 снимков. Любое изображение может быть использовано как экранная заставка. Объем памяти смартфона – 4 Мб. Поддержка Bluetooth. Голосовой набор на 25 имен. Число записей в телефонной книге ограничено объемом свободной памяти. Для каждого имени можно создать заметку и установить фотографию, отображающуюся на экране при входящем звонке. Есть органайзер, калькулятор, конвертор, диктофон, редактор мелодий, Java-приложения и однократный будильник. Без SIM-карты аппарат не включится.

Гарнитуры: стерео, портативные, мобильный индуктор; зарядные устройства: дорожные, настольные, автомобильное; ремешки.

Nokia7650.revcom.ru

Размеры/вес
42×118×18 мм/105 г
Стандартная батарея
950 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 4 ч 30 мин
ожидания 310 ч
Дисплей 4 строки
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



Nokia 3510

3510 – первый телефон Nokia с полифоническими мелодиями звонка. Плавная подсветка экрана. При настройке профилей для каждого можно установить свою заставку (аналоговые или цифровые часы, одна из 14 картинок). Если во время подзарядки выдернуть зарядку из розетки и вставить ее обратно, телефон попросит переподключить штекер зарядного устройства. Аккумуляторы от старых моделей не подходят. Меню стандартное для трубок Nokia. Оперативный доступ к важным пунктам с помощью цифровых кодов. Русификация на высоком уровне, русский словарь T9. Полноценная записная книжка (на 500 имен). Голосовой набор и персональные мелодии для отдельных имен. Поддержка формата Nokia Smart Messaging. Использование GPRS ограничено WAP и MMS (только получение сообщений). Сведения о переданной с помощью GPRS информации сохраняются в разделе "Звонки". 50 SMS и 50 графических сообщений. Пять игр. Встроенный органайзер (от 100 до 500 записей). Будильник, секундомер, таймер. Сменные панели (например, серия Xpress-on Gaming Covers предназначена для игр, кнопки на ней заменяют джойстик).

Три в одном: музыкальный плеер, FM-приемник, гарнитура; сменные панели, гарнитуры, чехлы, ремешки; зарядные устройства: настольное, дорожное, стандартное, автомобильное; держатель, комплекты громкой связи.

Nokia3510.revcom.ru

Размеры/вес
49×115×22 мм/114 г
Стандартная батарея
825 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 4 ч 10 мин
ожидания 260 ч
Дисплей 96×65
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



Nokia 3410

МОДЕЛЬ НАЧАЛЬНОГО УРОВНЯ. Клавиатура сделана из резины. Цифровые клавиши объединены в горизонтальные ряды. Подсветка клавиш зеленая, как и у дисплея. Русскоязычный ввод, русский словарь T9. Структура основных разделов меню осталась прежней. В телефонной книге 200 номеров – одно имя на один номер. Восемь клавиш быстрого набора. Телефонная книга не поддерживает группы абонентов. Голосовой набор на восемь меток. Отправка и прием соединенных сообщений. Восемь редактируемых шаблонов на русском языке. В сообщения можно вставлять смайлики. Восемь графических изображений (все заменяемые). Их можно отправить вместе с короткими сообщениями посредством Nokia Smart Messaging. Встроенный графический редактор. Функция SMS-Chat. Заставки экрана. Доступны 3D-заставки (пять). Автоматическая блокировка клавиатуры. 13 тонов или 21 мелодия. Семь ячеек для мелодий, устанавливаемых пользователем. Поддержка Java-игр. Будильник можно установить как на однократное срабатывание, так и на повторяющееся по дням недели.

Три в одном: проигрыватель, FM-гарнитура, портативная гарнитура; сменные панели, гарнитуры, индуктор для слуховых аппаратов, чехлы, ремешки, зарядные устройства, полный автомобильный комплект, держатель.

Nokia3410.revcom.ru

Хотите экономить СВОИ ДЕНЬГИ на междугородных переговорах?

Стоимость минуты разговора
(с НДС)

Зап. Европа, США, Австралия, Гонконг, Греция, Израиль, Канада, Польша - $0,15
Чехия, Япония - $0,19
Россия - от $0,06
СНГ - от $0,14

(095)926-9-926
www.arcon.ru

Телефонные карты "АРКОН ТМЛ" это:
звонки в любую точку мира с любого телефона, отсутствие счетов МГТС за телефонные переговоры, разговоры до 10 секунд бесплатно, посекундная тарификация после 1 мин., круглосуточно льготные тарифы, скидки до 30%.
Приглашаем к сотрудничеству дилеров!



Nokia 8910

Размеры/вес 46×103×20 мм/110 г
Стандартная батарея 750 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 4 ч
ожидания 300 ч
Дисплей 4 строки
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



NOKIA 8910 – дорогой имиджевый аппарат. Корпус выполнен из титана: телефону не страшны падения даже со значительной высоты. На боковых поверхностях располагаются две клавиши, их одновременное нажатие "выстреливает" вверх коммутационную панель с дисплеем. Закрывается аппарат вручную. Клавиатура хромированная. Дисплей с нежно-голубой подсветкой. Время полной зарядки батареи – чуть более 2 ч. По возможностям Nokia 8910 аналогичен другим телефонам от Nokia. В телефонной книге поддерживается одновременное отображение записей как с SIM-карты, так и из памяти телефона. Помимо четырех игр предлагаются игры-услуги. В календаре (на 250 заметок) показывается только один день. Диктофон на 3 мин. До пяти голосовых команд для доступа к отдельным пунктам меню (только из предложенных). Таймер обратного отсчета и секундомер. Поддержка Bluetooth. 35 мелодий. При входящих звонках приходится открывать телефон даже в том случае, если вы собираетесь отклонить вызов. Другая особенность – вынужденная пауза после открытия трубки. Прежде чем начать разговор, вы ожидаете прекращения звонка (пару секунд).

А Различные гарнитуры handsfree, стереогарнитура, гарнитура для владельцев слуховых аппаратов, чехлы, различные зарядные устройства, автомобильный комплект громкой связи, держатель, мобильный офис, ПО.

Nokia8910.revcom.ru

Nokia 6510

Размеры/вес 43×97×20 мм/84 г
Стандартная батарея 750 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 3 ч 30 мин
ожидания 280 ч
Дисплей 96×65
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



NOKIA 6510 является своего рода симбиозом моделей 8310 и 6310: от первой ему достались размеры и FM-радио, а от второй – все, кроме поддержки технологии Bluetooth. Позиционируется как аппарат бизнес-класса. Первая бизнес-трубка Nokia с небольшим корпусом. Сменные панели. Стандартно трубка поставляется с панелью кремового цвета (Beige). Голубая подсветка, динамическое изменение шрифтов. Рядом с экраном на левой боковой поверхности две клавиши регулировки громкости. Сверху – утопленная клавиша включения/выключения и отверстие для ремешка. Время полной зарядки – около 1 ч 40 мин. Батареи повышенной емкости не предусмотрены. Автоматическая блокировка клавиатуры. Диктофон на 3 мин. Таймер обратного отсчета выставляется на часы и минуты. Качество звука и громкость динамика на высоте, звонок слабоват, средний по силе вибровызов. Невозможность связи с компьютером посредством кабеля. Поддержка GPRS. Прекрасная работа программного обеспечения. FM-гарнитура (моно) поставляется опционально.

А Три в одном: проигрыватель, FM-гарнитура, портативная гарнитура; наборы громкой связи, портативные гарнитуры, индуктор для слуховых аппаратов, зарядные устройства, сменные панели, держатель, полный автомобильный комплект.

Nokia6510.revcom.ru

Корпуса к телефонам 8850, v8160 (CDMA)
Сетевые зарядки C55, LG 200, LG510, LG 7000
Hands Free-стереооригинал SL45, 8310, 7210
Дисплеи T100, N100, 6510,3410, 3510
Компьютерные шнуры USB C55, 6310, 7210, C35

АКСЕССУАРЫ И ЗАПЧАСТИ К СОТОВЫМ ТЕЛЕФОНАМ ОПТОМ

Чехлы, корпуса, батарейки, зарядки, чехлы-игрушки, держатели, компьютерные шнуры. Дисплеи, передатчики, микрофоны, шлейфы, инструмент, паяльные станции.

Москва, м. Савеловская, Савеловский торговый комплекс
Тел.: (095) 107-6597, 504-9830, 745-0639, 8-926-222-0756
www.mobile-city.ru
E-mail: 1076597@mail.ru
Радиоцентр « Савел», А1-15/4

Sultan Mobile

Уважаемые господа!

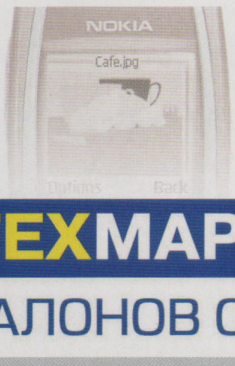
Фирма "Sultan Juma Ali Trading", являющаяся одним из крупнейших в Арабских Эмиратах импортеров-экспортеров мобильных телефонов и аксессуаров и единственным в Дубае поставщиком сертифицированных РОСТЕСТ аккумуляторных батарей для сотовых аппаратов, продолжает расширять сбытовую сеть в России и странах СНГ. Ищем партнеров для взаимовыгодного сотрудничества на долговременной основе, производим рассылку прайс-листов и горячих предложений через Интернет, выполняем индивидуальные заказы клиентов с оплатой через банк.

Наши координаты:
офисный телефон: 8-1097142242305
офисный факс: 8- 1097142242306/ 8-1097142971522
мобильный телефон: 8-10971506593010
мобильный факс: 8-10971506593002
E-mail: vladstor@emirates.net.ae www.sultangsm.com

NOKIA Connecting People SAMSUNG SIEMENS mobile MOTOROLA intelligence everywhere



NOKIA
CONNECTING PEOPLE



ТЕХМАРКЕТ
СЕТЬ САЛОНОВ СВЯЗИ

товар сертифицирован

(095) 232-3222
Интернет-магазин: www.tmr.ru ОПТ: (095)723-8116, E-mail: region@tmpost.ru

Nokia 5210

Размеры/вес 47×105×22 мм/92 г
Стандартная батарея 750 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 3 ч 50 мин
ожидания 70 ч
Дисплей 4 строки
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



КОРПУС NOKIA 5210 защищает аппарат от дождя, пыли и в какой-то мере от падения с небольшой высоты. Вокруг экрана – серебристая обводка. Сменные корпуса Xpress-on shells. Нежно-янтарная подсветка дисплея. Телефонная книга на 250 имен. Версия ПО 5.14 работает с русским языком в полном объеме. Функция SMS-чата. Наборы иконок для коротких сообщений. Восемь текстовых шаблонов. Любой профиль настраивается по вашему усмотрению. Функция "Символ режима": вы выбираете заставку, которая будет отображаться для данного профиля в режиме ожидания по истечении установленного времени. Функция автоматической блокировки клавиатуры. Память календаря хранит данные о 100 событиях. 35 мелодий, семь собственных. Можно настроить аппарат таким образом, чтобы экран ритмично подмигивал мелодии. Аналогичным образом способен работать и вибровызов. Максимальная громкость динамика очень велика, лучше ее убавлять до половины. Помимо простого таймера обратного отсчета существует интервальный таймер, измеряющий время по заданным отрезкам. Функция "Термометр". Четыре игры.

Три в одном: музыкальный проигрыватель, FM-гарнитура, портативная гарнитура; наборы громкой связи, портативные гарнитуры, индуктор для владельцев слуховых аппаратов, зарядные устройства, сменные панели.

Nokia5210.revcom.ru

Nokia 6310

Размеры/вес 47×129×17 мм/111 г
Стандартная батарея 1100 мА·ч, Li-Pol
Работа в режиме разговора 5 ч 30 мин
ожидания 430 ч
Дисплей 6 строк
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



АППАРАТ пришел на смену модели 6210. Три цветовых решения: Jet Black, Sirocco Bronze и Mistral Beige. Совместимы батареи от Nokia 6210, подходит большинство аксессуаров. В комплекте зарядное устройство, но подходят и старые зарядные устройства. Диктофон (3 мин), Bluetooth, GPRS, HSCSD. Телефонная книга на 500 записей. Пять групп абонентов. Для 10 номеров – голосовые метки. Десять SMS-шаблонов на русском языке, десять картинок. Память на 150 текстовых сообщений и 50 графических. Трубка работает с кириллицей, есть система T9 с русским словарем. Временный режим активации профиля: указываете, в какое время нужно отключить профиль, и он автоматически сменится на профиль, стоявший до того. Пять пользовательских режимов. Органайзер на 30 задач. От 100 до 250 календарных заметок. В комплекте компакт-диск с Nokia PC Suite для синхронизации с PC. Пять голосовых команд для доступа к пунктам меню. Таймер обратного отсчета и секундомер. Функция "Бумажник" для хранения личной информации и заметок. Доступ к бумажнику защищен паролем. Четыре игры.

Дополнительные батареи, handsfree: портативное и для владельцев слуховых аппаратов, зарядные устройства, кабель для соединения с PC, автомобильные: комплект громкой связи, доп. трубка, держатель, антенный набор.

Nokia6310.revcom.ru

Panasonic GD87

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
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



GD87 – не просто телефонный аппарат. Владелец модели GD87 получает возможность пользоваться полным набором услуг Panamail. GD87 способен работать с тремя ящиками e-mail. 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 (двухкратный), 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.

PanasonicGD87.revcom.ru

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР "ИРСОН ГРУПП"
Panasonic
TELECOMMUNICATIONS
ЛЮБЫЕ СРЕДСТВА СВЯЗИ
* GSM GD55, GD75, GD67, GD87
* DECT радио- и проводные телефоны
* ФАКСЫ
* МИНИ-АТС
www.irson.ru



ClubGSM
МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ GSM
КРУПНЫЙ И МЕЛКИЙ ОПТ
ДОСТАВКА В РЕГИОНЫ
ЛЮБАЯ ФОРМА ОПЛАТЫ
Москва, Арбат
Тел.: (095) 202-3307, 795-2049, 518-4277
E-mail: opt@clubgsm.net
www.ClubGSM.net

Panasonic GD55

Размеры/вес 43×77×20 мм/65 г
Стандартная батарея 720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 7 ч 55 мин
ожидания 230 ч
Дисплей 5 строк
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да

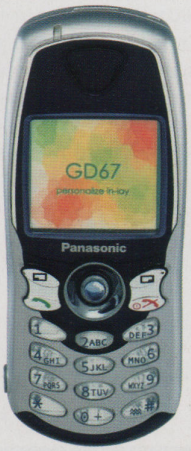


GD55 – самый маленький на сегодняшний день трехдиапазонный аппарат. Три варианта корпуса – серебристый, красный и розовый. Подсветка у клавиатуры и экрана синего цвета. У экрана она зажигается и гаснет постепенно – очень эффектно. Меню типично для телефонов Panasonic. Быстрая навигация с помощью цифровых кодов. Пользовательское меню можно настроить самим. В российской версии модели есть не только русифицированное меню, но и кириллический ввод текста. Телефонная книга на 250 контактов (на каждое имя один номер). Группы абонентов, для каждой свой сигнал вызова. Можно присвоить варианты звонка и отдельным номерам. Поиск по первой букве имени. Телефон поддерживает EMS и располагает набором смешных картинок-эмотиконов. В трубке одна игра – нужно успеть нажать на клавишу, чтобы попасть в мышку, выглядывающую из норки (и так девять раз). Профили: вариант оповещения (звук, вибрация или совмещенный режим), подсветка экрана, звуковые сигналы и т. д. Редактор мелодий. Автоматического переключения в GSM 1900 нет. Калькулятор и конвертор валюты. Органайзер на 50 записей. Громкая связь. 4-тональная полифония.

PanasonicGD55.revcom.ru

Panasonic GD67

Размеры/вес 45×109×20 мм/81 г
Стандартная батарея 690 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 6 ч 30 мин
ожидания 190 ч
Дисплей 101×80
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



GD67 позволяет всем желающим заняться оформлением своей трубки самостоятельно. Достаточно взять любую понравившуюся картинку и положить под прозрачную заднюю панель мобильника. GD67 выпускается в двух вариантах: с бордовой или синей окантовкой экрана и крышки, прикрывающей интерфейсный разъем. Дисплей отображает до 256 цветов. Анимационные скринсейверы. В качестве "обоев" могут выступать загруженные по сети картинки. Возможность замены цветового оформления меню. Подсветка клавиш зеленого цвета. Русский словарь T9, побуквенный ввод на русском не предусмотрен. Телефонная книга на 100 номеров. Девять групп абонентов. Массовая рассылка сообщений. Функция SMS-чат. Календарь сохраняет до 100 записей. Уникальная функция – назначение "выходных дней", не совпадающих с общепринятыми (всего до 30 дней). Диктофон (до 14 с разговора, одна запись). Калькулятор и конвертор валюты, таймер. Две игры. 22 мелодии (16-тональная полифония). Создать свою мелодию можно с помощью редактора. Функция записи двух мелодий вызова (собственный голос, песня с музыкального центра – словом, любой звук).

PanasonicGD67.revcom.ru

Panasonic GD75

Размеры/вес 46×106×16 мм/82 г
Стандартная батарея 650 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 6 ч
ожидания 150 ч
Дисплей 6 строк
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



ЦВЕТ КОРПУСА: серебристый (silver) и черный "металлик" (metallic black). Голубая подсветка экрана, зеленая клавиатура. 13 заставок. Громкая связь. Пункты меню пронумерованы, что позволяет использовать быструю навигацию. Записная книжка на 200 записей. Сортировка списка по именам или по группам. Для каждого имени один номер. Девять групп абонентов, для любой из которых назначаются персональный сигнал и заставка. GD75 поддерживает быстрый и голосовой набор. Прием и отправка SMS на русском языке. Поддержка соединенных SMS, SMS-чат. Посредством коротких сообщений можно получать новые тоны или мелодии звонка, а также экранные заставки. "Режим шепота" позволяет выставить громкость звонка, а также тип вибрации. Шесть тонов и 14 мелодий, две можно записать с микрофона и еще одну набрать на клавиатуре. Четыре мелодии легко заменить на новые, загрузив их из Сети с помощью коротких сообщений (http://panasonic.musicformobile.com/europe). Калькулятор и конвертор валюты. Органайзер на 100 событий, календарь до 2050 г. Две игры ("Гонки" и "Шарики").

А Автомобильное и портативное handsfree, стандартное и автомобильное зарядные устройства, комплект для связи с PC, оригинальный чехол.

PanasonicGD75.revcom.ru

Panasonic GD35

Размеры/вес 46×120×20 мм/109 г
Стандартная батарея 700 мА·ч, Ni-MH
Работа в режиме разговора 4 ч
ожидания 175 ч
Дисплей 6 строк
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



GD35 – это простота форм и скромный (матово-черный) цвет. Дизайн в стиле "просто, но со вкусом". Привлекут внимание модификации мобильника: "Зимний белый", "Черный лед", "Круто-голубой". GD35 ориентирован на молодежную аудиторию, но будет интересен и покупателям постарше. Широкий диапазон функций: часы и виброзвонок, WAP-броузер, система T9, шаблоны SMS-сообщений, настройки звуковых профилей, будильник, одна игра, а также калькулятор, по общему мнению, один из самых удобных среди применяемых в сотовых телефонах. Вибросигнал в этом аппарате особенный: если у большинства других телефонов он прерывистый, то здесь работает без пауз, пока вы не ответите или вызывающая сторона не прервет звонок (активируется нажатием кнопки "#"). Еще одна функция – настройка индивидуального сигнала (одного из 20 на выбор) для пяти ваших абонентов. Интересное решение было предложено для навигационной клавиши. С ее помощью (когда это возможно) присваивается значение двум софт-кнопкам (с переменным значением).

А Батарея, автомобильное и портативное зарядные устройства, handsfree, оригинальный чехол.

PanasonicGD35.revcom.ru

Panasonic GD95

Размеры/вес 46×126×14 мм/84 г
Стандартная батарея 650 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 6 ч
ожидания 150 ч
Дисплей 12 строк
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



"ЯПОНСКИЙ" ДИЗАЙН. Расцветки: серебристая и черная. Отдельный динамик для сигналов вызова и громкой связи. Большой экран (подсветка: белая, красно-оранжевая и зеленая). Отсутствие ручной блокировки клавиатуры. Телефонная книга на 200 номеров. В списке одновременно отображаются номера из памяти телефона и с SIM-карты (есть и раздельный просмотр). Девять групп, каждой из которых можно назначить отдельный сигнал звонка, одну из 11 картинок и цвет подсветки дисплея. Сигнал звонка: шесть тонов и 14 мелодий, две собственные. В меню личных настроек: экранная заставка, установка часов или календаря на месяц. Телефон не поддерживает ввод на русском языке, но читает письма, набранные кириллицей. Память для SMS хранится только на SIM-карте. Здесь же настройки почтового клиента, позволяющего принимать электронную почту. При использовании сервиса panamail.ru возможен прием почты на русском языке. Калькулятор и конвертор валюты, четыре будильника, диктофон. Функция включения/выключения телефона, настраиваемая на ежедневное или однократное срабатывание. Органайзер с календарем до 2050 г.

Дополнительная батарея, автомобильный комплект громкой связи, зарядные устройства: сетевое, от прикуривателя, настольное; комплект для связи с PC, гарнитура handsfree, оригинальный чехол.

PanasonicGD95.revcom.ru

Philips Fisio 625

Размеры/вес 46×104×20 мм/85 г
Стандартная батарея 550 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 4 ч 45 мин
ожидания 400 ч
Дисплей 6 строк
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



FISIO 625 – доработанная версия 620-й трубки. Представлен в трех вариантах дизайна (Shining Silver, Magic Purple, Fantasy Blue). Все они отличаются от цветов 620-й модели. Благодаря этому новинка выглядит более современной, интересной и привлекательной. Более надежной стала конструкция корпуса, исчез люфт задней панели. В лучшую сторону изменился и экран: подсветка стала белой, теперь информация хорошо читается в любых условиях. Полноценная поддержка стандарта EMS (версия четыре). Фирменное карусельное меню. Девять меток для быстрого доступа к отдельным пунктам (они же используются и для быстрого набора). Память аппарата распределяется динамически. В список контактов заносится до 300 имен и 1800 записей: на одно имя отводится несколько полей с номерами плюс текстовая заметка. 40 меток для голосового набора. Картинки хранятся в формате jpg. Используются в качестве фоновой заставки или хранителя экрана. Набор картинок соотносится с группами пользователей из телефонной книги. Трубка претендует на успех из-за невысокой цены и наличия встроенной почтовой программы.

PhilipsFisio625.revcom.ru

Philips Fisio 825

Размеры/вес 47×98×21 мм/85 г
Стандартная батарея 620 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 5 ч
ожидания 400 ч
Дисплей 120×120
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



НОВЫЙ FISIO 825 напоминает своего предшественника Fisio 820. Поддержка более продвинутой системы EMS, группы абонентов можно связать с картинками. Экран 4096 цветов. Фирменное карусельное меню. Девять меток для быстрого доступа к отдельным пунктам (они же используются и для быстрого набора). Телефонная книга на 300 имен и 1800 записей: на одно имя – несколько полей с номерами плюс текстовая заметка. Память аппарата распределяется динамически. 40 меток голосового набора. Картинки хранятся в формате jpg, bmp. Используются в качестве фоновой заставки или хранителя экрана. Предусмотрена отправка картинок на другие устройства через Bluetooth. При этом телефон находит все доступные аппараты с поддержкой ближней радиосвязи в радиусе 10 м. Десять шаблонов SMS на английском языке. Встроенная программа e-mail (до четырех ящиков) работает с протоколами POP3 и SMTP. Есть возможность настроить прием писем через GPRS. Органайзер позволяет просмотреть календарь за месяц или за неделю. Будильник. Калькулятор. Memory Status показывает состояние памяти мобильника (в процентах). Диктофон (до 30 с).

PhilipsFisio825.revcom.ru



CleanWave - зарегистрированная торговая марка

Насколько безопасен ваш мобильный телефон?

Единая справочная CleanWave:
(095) 795-0055 круглосуточно
Оптовые поставки:
(095) 505-5252
www.cleanwave.ru

Официальный дистрибьютор в России и СНГ – ГК «Русские Торговые Сети»

Philips Fisio 620

Размеры/вес 46×104×20 мм/85 г
Стандартная батарея 550 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 4 ч 45 мин
ожидания 400 ч
Дисплей 6 строк
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



FISIO 620 функционально является почти полным аналогом Fisio 820. Поставляется в синем, серебристом и черном корпусах. Лицевая и задняя панели сменные. Цвета подсветки дисплея: зеленый, оранжевый, красный. "Карусельное" меню поддерживает русский язык, ввод кириллицы не предусмотрен. Восемь клавиш быстрого доступа к пунктам меню, они же используются для быстрого набора. Голосовые метки (до 40) для пунктов меню. Телефонная книга на 300 контактов (до пяти номеров и один адрес электронной почты). Можно осуществить вызов с использованием громкой связи. Послание на телефоны марки Philips можно дополнить иконкой. Программа для работы с электронной почтой (до двух ящиков e-mail, протоколы POP3 и SMTP). Можно настроить прием почты через GPRS. Кириллические кодировки не распознаются, сообщения размером более 10 кб не принимаются. Будильник и калькулятор. Встроенный диктофон (один фрагмент до 30 с). Одна игра. Пять вариантов оформления дисплея. 19 мелодий (плюс одна полученная). Пять настроек эквалайзера, которые действуют во время разговора (ARM-кодек, должен поддерживаться оператором).

Автомобильное и быстрое зарядные устройства; полный и компактный автомобильные комплекты; наушники, USB-кабель, фирменный чехол; комплект для передачи данных (USB), включает в себя зарядное устройство.

PhilipsFisio620.revcom.ru

Philips Fisio 820

Размеры/вес 47×98×21 мм/85 г
Стандартная батарея 620 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 5 ч
ожидания 400 ч
Дисплей 120×120
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



FISIO 820 – имиджевый аппарат. Корпус: светло-голубой, "песчаный" или красный. Поддержка русского языка только в меню. Цветной экран с белой подсветкой. Фирменное "карусельное" меню. Девять меток для быстрого доступа к отдельным пунктам. Те же метки используются для быстрого набора. 40 голосовых меток для набора номера или управления. Динамическая память телефонной книги и органайзера (для каждого из 300 имен – 5 номеров и e-mail). 272 кб свободной памяти. 10 шаблонов SMS на английском. Отправка иконок на телефоны Philips. Встроенная программа для работы с четырьмя почтовыми ящиками не понимает русские кодировки, прием сообщений до 10 кб. Пять картинок в формате *.jpg. Поддержка Bluetooth, GPRS, WAP 1.2.1., e-mail-клиент, синхронизация данных с PC. Диктофон (30 с) работает во время разговора. 19 мелодий (плюс одна полученная). Fisio 820 – первый телефон с поддержкой ARM-кодека – наличие пяти настроек эквалайзера. Оператор должен поддерживать эту функцию.

Гарнитуры: портативная и Bluetooth, USB-кабель для передачи данных, автомобильный комплект громкой связи, дополнительные аккумуляторы, держатель, сетевое и автомобильное зарядные устройства.

PhilipsFisio820.revcom.ru

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР "ИРСОН ГРУПП"
PHILIPS
ВСЕ СРЕДСТВА СВЯЗИ
*GSM
Fisio 120 Fisio 625 Fisio 825
скоро Fisio 330, 630, 830
*DECT
www.irson.ru
Fisio 120 – самый дешевый телефон GSM

ФАНТАОН®
(812)325-0909
193015, Санкт-Петербург,
Кирочная ул., 61,
тел:(812) 279-6590,
факс: 325-2271,
Internet:
www.
fantaon.ru
Весь спектр средств радиосвязи
KENWOOD
Vertex Standard
МОТОРОЛА
ICOM
■ Выбор оптимального оборудования под задачу заказчика.
■ Продажа, подготовка к работе оборудования компаний: KENWOOD, VERTEX-STANDARD, ICOM, MOTOROLA.
■ Проектирование и установка систем подвижной радиосвязи: SmarTrunk II, LTR, MPT 1327, SMRLink.
■ Гарантийное, послегарантийное обслуживание средств и систем подвижной радиосвязи.
■ Настройка и установка антенно-фидерных устройств.
■ Возможность по согласованию с ФГУП РЧЦ СЗФО упрощенной регистрации РЭС, приобретаемых в ООО "ФАНТАОН".

GSM ОПТОМ
Оперативная доставка
АБСОЛЮТСВЯЗЬ
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННАЯ КОМПАНИЯ
www.salegsm.ru
(812) 973.31.88

Samsung SGH-S300

Размеры/вес 40×80×20 мм/70 г
Стандартная батарея 800 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 5 ч
ожидания 110 ч
Дисплей 128×128, 64×46
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



SGH-S300 – первый недорогой аппарат с цветными внешним и внутренним дисплеями. Наружный дисплей, выполненный по STN-технологии, отображает 256 цветов. Подсветка внешнего дисплея горит постоянно, что ведет к лишнему расходу энергии. Семицветный индикатор звонка. Два режима работы подсветки внутреннего дисплея. Быстрое перемещение по меню с помощью цифровых кодов. В телефонной книге на одно имя – до пяти номеров, e-mail, адрес в Интернете. Массовая рассылка сообщений. Каждой группе присваивается мелодия звонка, картинка, сигнал для SMS. Восемь номеров быстрого набора. Телефонная книга на 500 номеров телефонов (именно номеров, а не имен!). Соединенные сообщения (до 918 символов). Набор небольших картинок и анимации. Набирая сообщение, можно вызвать подменю для переключения языка. Русский словарь T9. 40-тональная полифония, 44 сигнала вызова. Для коротких сообщений – один из десяти тонов. Анимационные заставки для внутреннего дисплея. Календарь, список дел. Калькулятор и конвертор валюты. Две игры: Hamster Box и Honey Ball. Телефон поддерживает технологию Java.

SamsungSGH-S300.revcom.ru

EMS JAVA GPRS

Samsung SGH-A800

Размеры/вес 40×80×22 мм/68 г
Стандартная батарея 800 мА·ч, Li-Pol
Работа в режиме разговора 3 ч
ожидания 110 ч
Дисплей 128×128, 64×46
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



"РАСКЛАДУШКА" от Samsung предназначена для милых дам. Серебристый корпус с внутренним и внешним дисплеем (оба с голубой подсветкой). Внешний экран отображает до трех строк текста. Его контрастность можно отрегулировать. Семь цветов индикатора звонка. Внутренний экран отображает до семи строк текста. Меню русифицированное, но ввод кириллицы не предусмотрен. Телефонная книга на 2000 номеров. Пять групп абонентов. Для каждого абонента можно назначить мелодию, графическое изображение, цвет служебного индикатора. Память SIM-карты и мобильника просматривается одновременно. Восемь номеров быстрого набора, 20 номеров голосового набора. 22 обычные картинки и 24 анимационные. 20 голосовых команд для доступа к пунктам меню, диктофон (10 мин). 18 полифонических мелодий и три тоновых. Есть семь голосов животных (скажем, "Лев" или "Корова"). Для коротких сообщений – 10 тонов. Органайзер на четыре типа событий. "Мировое время". Два будильника. Автовключение телефона при срабатывании будильника. Конвертор и калькулятор, секундомер. Заставки экрана, 3 игры с полифоническим звуком.

SamsungSGH-A800.revcom.ru

EMS Меню

Samsung SGH-T100

Размеры/вес 50×88×22 мм/94 г
Стандартная батарея 720 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 3 ч
ожидания 90 ч
Дисплей 128×160, 64×46
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



SGH-T100 выпускается в серебристом корпусе. Внешний дисплей с голубой подсветкой. Несколько цветов подсветки служебного индикатора. Цветной экран (4096 цветов). Быстрая навигация при помощи цифровых кодов. Русифицированное меню. Записная книжка (500 имен): на одно имя один номер. Для любого имени – персональный сигнал и голосовая метка (всего 18). Память для SMS только на SIM-карте. Пять шаблонов SMS. Поддержка Nokia Smart Messaging, для чего установлено 10 черно-белых картинок. Голосовое управление телефоном. Диктофон на 35 с (во время разговора запись невозможна). 37 полифонических мелодий, четыре тона плюс "пение птиц". Можно загрузить три мелодии из Интернета и две написать в редакторе. Для SMS – один из пяти тонов. Пять анимированных заставок. В качестве заставки может выступать календарь с пометками. Одно изображение пользователь может загрузить самостоятельно. Органайзер, будильник, таймер, функция мирового времени, калькулятор. Три игры (MyPet – самый настоящий тамагочи). В комплекте: гарнитура с держателем, второй аккумулятор, кабель для передачи данных и диск с ПО.

А Батарея повышенной емкости, дорожное и стандартное зарядные устройства, гарнитура, кабель для передачи данных, ремешок.

SamsungSGH-T100.revcom.ru

Меню



сеть салонов связи ЭКСКОМ

продажа телефонов
подключение
аксессуары

9 линия В.О., 44 т. 323-16-31
ул. Рубинштейна, 14 т. 325 21 11
Невский пр.184, сервис центр т. 327 34 74
1-ая Красноармейская, 26 т. 325 08 22
ст.м. "Рыбацкое" Т.К. "Рыбацкое" т. 168 17 34
ст.м. "Чкаловская" Т.К. "Чкаловский" т. 380 14 67
ст.м. "Купчино" Балканская пл. 5 пав.2 т. 303 81 45
ст.м. "Приморская" павильон связи "Экском" т. 350 53 16
ст.м. ул. Дыбенко, ул. Дыбенко, 16, ТК "Правобережный" т. 588 59 06
ст.м. пр. Большевиков, ул. Коллонтай, 28, "Наша техника" т. 595 63 42

М7 GSM МегаФон DELTA TELECOM FORA COMMUNICATIONS Билайн GSM

лиц.№ 16550 от 15.11. 2000г.

Размеры/вес
46×110×23 мм/95 г
Стандартная батарея
770 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 3 ч 30 мин
ожидания 90 ч
Дисплей 128×64
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



Samsung SGH-N500

АППАРАТ пришел на смену модели N100. Элегантный и прагматичный. По функциональным возможностям идентичен N100. Корпус четырех расцветок: белый, черный, голубой и серебристый. Синяя подсветка клавиатуры и интенсивная голубая – экрана. Пять изображений или аналоговые часы для заставки. Поддерживает русский ввод, читает сообщения на русском. Для каждого из 200 номеров телефонной книги – индивидуальный вариант звонка и тип подсветки служебного индикатора. Пять шаблонов SMS. Возможность передать графику на аппараты Samsung или Nokia. 10 графических изображений и три резервные ячейки. 20 меток голосового набора и 20 – для доступа к пунктам меню. Диктофон: три записи по 35 с, во время разговора не работает. Автоответчик: аппаратная реализация, за которую придется заплатить как за обычное соединение. Семь тонов и 23 мелодии. Три можно загрузить и две записать в редакторе. Календарь и "Список дел". Калькулятор и функция мирового времени. Несколько будильников, активируемых независимо друг от друга и работающих только при включенном телефоне. 11 игр.

Гарнитура handsfree, комплект для передачи данных, дорожное, настольное и автомобильное зарядные устройства.

SamsungSGH-N500.revcom.ru

Размеры/вес
43×100×20 мм/83 г
Стандартная батарея
770 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 2 ч 30 мин
ожидания 90 ч
Дисплей 128×64
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



Samsung SGH-N600/N620

ЭТИ МОДЕЛИ относятся к классу имиджевых. Главная особенность – полифонические мелодии звонка. Samsung N600 и N620 функционально не отличаются друг от друга. Разница в том, что у 600-го есть флип, а у 620-го – нет. Выпускаются трубки в белом, черном, голубом и серебристом корпусах. Голубая подсветка дисплея. Пять анимационных заставок и аналоговые часы. Над дисплеем слева – служебный индикатор. Меню традиционное для Samsung. Телефонная книга (500 номеров). Для каждого имени один номер, свой вариант звонка, тип подсветки индикатора. 20 номеров голосового набора. 20 меток для доступа к пунктам меню. Диктофон (три записи по 35 с) во время разговора не работает. Передача и прием картинок и мелодий на телефоны Samsung и Nokia. 10 графических шаблонов и место для пяти полученных изображений. 21 полифоническая мелодия, место для двух собственных и трех загруженных. 12 предустановленных можно заменить, подключив аппарат к PC. Встроенный календарь имеет план на месяц. Будильник, калькулятор, функция мирового времени и три игры с полифоническим сопровождением.

Тонкая батарея, микрофон, автомобильный держатель, простой комплект громкой связи, комплект для передачи данных, диск с ПО.

SamsungSGH-N620.revcom.ru



Размеры/вес
48×70×22 мм/80 г
Стандартная батарея
650 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 2 ч 30 мин
ожидания 70 ч
Дисплей 128×96
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



Samsung SGH-A400

A400 – первый дамский телефон. Напоминает пудреницу от фирмы Lancome. Цвета корпуса: красный, черный, белый и голубой "металлик". В меню "Здоровье" функции: "Биоритм", "Избыточный вес", "Калории" и "Биоцикл". Подсветка экрана изумрудного цвета. Шесть заставок (можно использовать в качестве хранителя экрана). Русификация выполнена успешно. Но редактировать приветственное сообщение, делать пометки в телефонной книге и писать SMS придется все-таки на латинице. A400 во многом напоминает предшественника – Samsung A300. Такая же система меню, аналогичная телефонная книга на 100 номеров. 48 мелодий, две свои. Для входящих SMS-сообщений один из 10 тонов. А голосового набора и диктофона нет. Синхронизация с PC (через ИК-порт и программу EasyGSM). Календарь, будильник, калькулятор (без конвертора валюты), автодозвон, поминутный сигнал в течение разговора, система T9, настройка контрастности дисплея (до 26 градаций), переадресация вызовов с выбором возможностей. В комплекте: выполненный в форме маленькой розочки наушник гарнитуры и красивый кожаный футляр.

Гарнитура handsfree, простой комплект громкой связи, зарядные устройства: дорожное, от прикуривателя, настольное; отдельный индикатор звонка, автомобильный держатель.

SamsungSGH-A400.revcom.ru

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
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



Siemens CL50

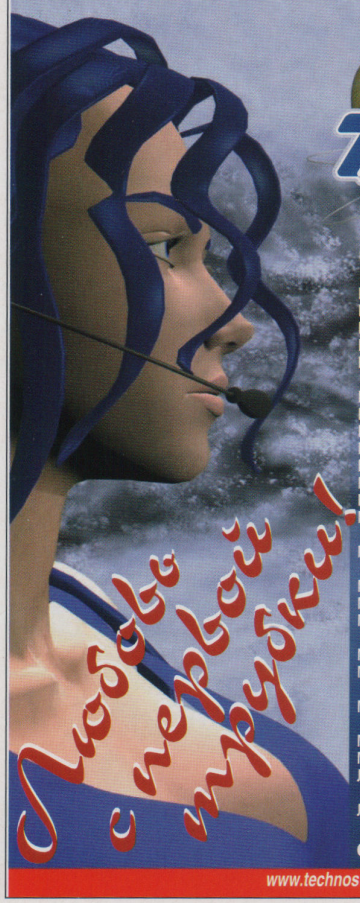
SIEMENS CL50, первая "книжка" германского концерна. Внешний дисплей имеет подсветку насыщенного синего цвета. Внутренний дисплей имеет синюю подсветку и отображает четыре оттенка серого цвета. Подсветка внешнего и внутреннего экранов включается всегда одновременно, что ведет к дополнительному расходу энергии. Время зарядки аккумулятора – чуть больше 1,5 ч. Быстрая навигация с помощью цифровых клавиш, возможность создавать меню пользователя и переходить к нужным пунктам в одно касание. Телефонная книга 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. Автоматический таймер выключения телефона. Функция мирового времени. Конвертер 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.

Гарнитура с кнопкой.

SiemensCL50.revcom.ru

new EMS

СЕТЬ САЛОНОВ СОТОВОЙ СВЯЗИ



ТЕХНО СВЯЗЬ

(812) 322-55-55

М."Маяковская", ул. Маяковского, 4
М."Маяковская", Невский пр., 63
М."Пл. Восстания", 1-я Советская , 7
М."Пл. Восстания", ул. Пушкинская, 4
М."Пл. Восстания", ул. Жуковского, 61 (сервисный центр)
М."Чернышевская", ул. Маяковского, 21
М."Владимирская", Загородный пр., 10
М."Невский пр.", ул. Ломоносова, 12
М."Василеостровская", В.О. Средний пр., 46
М."Пионерская", Коломяжский пр., пав. 1/9А
М."Удельная", Удельный пр., 2А ("Ямса")
М."Удельная", привестибюльная территория
М."Пр. Просвещения", пр. Просвещения, 74 (ун-м "Северный")
М."Технологический институт", 1-я Красноармейская, 8/10
М."Московские ворота", Московский пр., 107/3
М."Звездная", ул. Ленсовета, 93
М."Кировский завод", т/ц "ВМС", пав. № 13, пр. Стачек, 66
М."Лиговский проспект", Лиговский пр., 107
М."Академическая", Северный пр., 51 ("Северный рынок")
М."Пр.Большевиков", угол ул. Коллонтай и пр. Пятилеток , пав. № 52
М."Лесная ", ул. Новолитовская, 14 ("Аквилон")
М."Сенная площадь", Московский пр., 7
Лен. область, г. Сясьстрой, ул. Петрозаводская, 13
Лен. область, г. Новая Ладога, ул. Суворова, 20

ОПТОВЫЙ ОТДЕЛ (812) 325-19-25

www.technosvyaz.ru

МТС GSM · МегаФон · Билайн GSM · Сонет сотовая сеть

ПРОДАЖА ПОДКЛЮЧЕНИЕ
СОТОВАЯ СВЯЗЬ
МОБИЛЬНЫЕ И РАДИОТЕЛЕФОНЫ, ФАКСЫ, DECT



(095) 741-6979, 8-901-700-2200
www.mobila.nm.ru
Митинский радиорынок, павильон № 2

euro telecom

Телефоны оптом со складов в Москве и Финляндии

Москва, ул. Сергия Радонежского, 23
(095) 798-8888
(095) 363-3706
http://www.eurotelecom.ru E-mail: sales@eurotelecom.ru

Siemens S55

Размеры/вес 42×101×18 мм/85 г
Стандартная батарея 700 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 6 ч
ожидания 300 ч
Дисплей 101×80
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт да
WAP да



S55 – первый мобильник Siemens с цветным экраном (256 цветов). Выпускается в двух цветовых решениях: Sterling Silver и Arctic Blue. Настройка уровня подсветки экрана, контрастности. Установки, изменяющие вид окон и меню. Стандартные варианты оформления, можно загрузить дополнительные. Можно создать свое меню с часто используемыми пунктами. Память распределяется динамически. Телефонная книга на 500 имен. Для каждого имени – фотография или картинка. 20 номеров голосового набора. Девять групп абонентов. Встроенная почтовая программа (до четырех ящиков). Органайзер на 500 событий. "Мировое время". Диктофон. WAP-броузер 1.2.1. Поддержка Java. Калькулятор, конвертор валюты, секундомер, таймер обратного отсчета, будильник. Голосовые команды (до 10). Удаленная синхронизация данных (SyncML). Полифонический звонок. Громкая связь. Возможность отправки с компьютера различных файлов, телефон складывает их в папку Data Objects. Поддерживаемые форматы: BMX, GIF, COL, BMP, JPG, PNG, SMO, SMI, MID, AMR, MMF, TXT, TMO, VMO. Специально для этой модели – Bluetooth-гарнитура и цифровая камера QuickPic.

Цифровая камера, различные виды зарядных устройств, handsfree и комплектов громкой связи, гарнитура Bluetooth, фирменные чехлы, комплекты для передачи данных, автомобильные аксессуары.

SiemensS55.revcom.ru

Siemens A50

Размеры/вес 46×109×23 мм/97 г
Стандартная батарея 650 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме разговора 5 ч
ожидания 250 ч
Дисплей 101×64
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



A50 – единственный телефон пятой серии, использующий платформу четвертой. Два варианта корпуса: синий и кремовый. Сменные панели ClipIt. Слишком выпуклое стекло экрана быстро покрывается мелкими царапинами. Две софт-клавиши под экраном имеют необычную форму, они-то и придают аппарату особый шарм. Подсветка клавиатуры – традиционного оранжевого цвета, в тон янтарному экрану. Организация меню обычная. При помощи цифровых кодов обеспечивается быстрая навигация. Записная книжка: на одно имя один номер, всего до 50 абонентов. Четыре группы: их можно переименовать и присвоить каждой определенный звонок и иконку. 25 записей из телефонной книжки можно обеспечить портретами, создаваемыми по принципу милицейского фоторобота. Отправка сообщений на русском языке. Аппарат поддерживает соединенные файлы (до 760 символов). Редактор мелодий. 14 мелодий, шесть тонов. Дополнительные сигналы звонка (до четырех), загруженные с помощью специальных сервисов. Шесть редактируемых профилей. Будильник, таймер автоматического выключения аппарата. Игры: StackAttack и Balloon Shooter.

Дополнительный аккумулятор; зарядные устройства: настольное, дорожное, автомобильное; портативный автомобильный комплект, держатель, автомобильный держатель с антенной, портативное handsfree, оригинальные чехлы, клипса, сменные панели.

SiemensA50.revcom.ru

SIEMENS mobile



каждому покупателю Siemens контракт на выбор:

Би+

ДЖИНС

в подарок!

анарион
сеть салонов связи

цены отпускные

Siemens A35 1890 рублей

Siemens A50 2480 рублей

www.anarion.ru

115 салонов в Москве
единая справочная:
(095) 974-23-23

4 салона в Санкт-Петербурге
единая справочная:
(812) 389-38-00

оптовые поставки:
(095) 771-08-98,
(095) 926-71-82
opt@anarion.ru

Размеры/вес
44×101×21 мм/80 г
Стандартная батарея
700 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 5 ч
ожидания 300 ч
Дисплей 101×64
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



Siemens C55

C55 имеет новый интерфейсный разъем, благодаря чему уменьшились размеры и энергопотребление. Три цвета корпуса: Aqua, Champagne, Bordeaux. Янтарная подсветка экрана. Сменные панели CLIPit (в т. ч. люминесцентные). Цифровые коды для быстрого перехода к нужному пункту меню. Список "любимых" функций. Ускоренный ввод текста, в т. ч. на русском языке. Быстрое переключение между языками при вводе текста. Телефонная книга на 50 имен. 20 имен голосового набора. Группы абонентов. Групповые сообщения, а также групповой вызов (функция должна поддерживаться оператором). Соединенные сообщения (до 760 символов). Органайзер на 50 записей. Калькулятор, конвертор валюты и будильник. В меню органайзера назначаются голосовые метки (до 10) для отдельных подпунктов. Менеджер мелодий и диктофон (до 18 с живого звука для последующего использования в качестве звонка). Две Java-игры. Две Java-программки: Unit converter (переводит одни величины в другие), Remind Me – напоминание о необходимых покупках. Загрузка приложений возможна только через сотовую сеть. 16-тональный полифонический звонок. 19 мелодий плюс семь различных звуков и голосов животных. Можно загрузить и дополнительные. Несколько вариантов работы виброзвонка.

A Дорожное и автомобильное зарядные устройства, гарнитура с кнопкой.

SiemensC55.revcom.ru

Размеры/вес
46×109×23 мм/97 г
Стандартная батарея
600 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме
разговора 5 ч
ожидания 260 ч
Дисплей 101×64
Встроенный
виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



Siemens M50

M50 – это мостик между C45 и трубкой, ожидаемой к осени 2003 г. Внешне мобильник напоминает всю 45-ю линейку. Сменные панели CliplT. Два цветовых решения корпуса – Chromium Orange и Chromium Blue. Выделенная кнопка для доступа к телефонной книге (50 номеров), в которую на одно имя можно занести один телефон. Четыре группы абонентов, отправка соединенных сообщений. Русскоязычный ввод. Можно писать SMS на русском языке. Девять шаблонов SMS, пять своих. С помощью органайзера создаются до 10 заметок (по 50 символов), каждой присваивается конфиденциальный статус. Органайзер предназначен для ежедневных, еженедельных, ежемесячных или ежегодных напоминаний о 50 событиях. Отдельно вводятся памятные даты. Будильник настраивается на определенные дни недели. Игры: StackAttack2 (падающие сверху ящики), WaveGame (в качестве серфингиста вам предстоит оседлать волну) и Kung-Fu (доступна через сервер Battlemail). Предлагается восемь профилей. 14 мелодий или шесть тонов плюс четыре своих. Телефон поддерживает Java, с помощью которой в мобильнике реализованы игры.

A Дорожное, автомобильное зарядные устройства, гарнитура handsfree, автомобильный комплект громкой связи, MP3-плейер.

SiemensM50.revcom.ru

SIEMENS
mobile
DIXIS
официальный дистрибьютор
справочные салонов связи: (095) 933 02 22, (812) 103 72 72
оптовые продажи: (095) 933 00 01, (812) 346 81 78



АЛЬВИС ПЛЮС
ПОЛНЫЙ СПЕКТР СОТОВЫХ ТЕЛЕФОНОВ
И АКСЕССУАРОВ ОПТОМ И В РОЗНИЦУ
SIEMENS mobile MOTOROLA NOKIA LG SAMSUNG
ЗАО "Альвис плюс" Москва, Шаболовка 34, тел.: (095) 232 9201; 795 3988
www.alvis.ru; e-mail: cellular@alvis.ru

Siemens C45

Размеры/вес 46×109×23 мм/103 г
Стандартная батарея 550 мА·ч, Ni-MH
Работа в режиме разговора 5 ч
ожидания 200 ч
Дисплей 101×64
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



C45 – телефон средней ценовой категории. Расцветка African Grey. Сменные лицевые и задние панели. Желтая подсветка клавиатуры. Клавиша навигации совмещена с софт-клавишами. Дисплей с янтарной подсветкой. Русифицированное меню. При включении телефона на экран выскакивает вертящая головой кошка (поиск сети). При выполнении требующих ожидания действий на дисплее отображается рыбка. При выключении кошка ловит рыбку. Телефонная книга на 50 номеров. Четыре группы абонентов. 20 сигналов вызова и четыре собственного сочинения. Поддержка EMS и шаблоны SMS-сообщений на латинице. Набирать тексты на русском нельзя. Будильник можно настроить на однократное срабатывание или выставить его на определенное время и выбранный день недели, тогда он будет звонить лишь по этим дням (даже при выключенном телефоне). Пункт "Напоминания" позволяет сохранить в памяти аппарата 50 событий, записать небольшой текст или выставить напоминания о важных датах. Органайзер предельно прост – только список напоминаний. Нет калькулятора. Три игры.

Сменные панели, HomeStation, MP3-плейер, батарея повышенной емкости, зарядные устройства: настольное, дорожное, автомобильное; комплекты громкой связи и handsfree, комплект для передачи данных, держатель, чехлы.

SiemensC45.revcom.ru

Sony CMD-Z7

Размеры/вес 50×91×25 мм/95 г
Стандартная батарея 680 мА·ч, Li-Pol
Работа в режиме разговора 8 ч
ожидания 220 ч
Дисплей 96×92
Встроенный виброзвонок да
Инфракрасный порт нет
WAP да



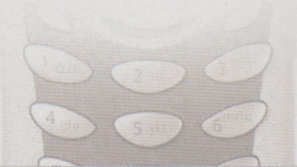
CMD-Z7 схож с предшественником CMD-Z5. Передвижение по меню только с помощью колесика. Оранжевая подсветка клавиатуры. Телефонная книга на 500 записей. Большое количество групп абонентов. При входящем звонке – иконка группы, имя абонента и выбранная мелодия. Голосовые метки на 10 номеров. Память на 10 коротких сообщений. Три шаблона SMS, семь собственных. Вместе с сообщениями отправляются картинки и мелодии (на аппараты Sony). 15 мелодий, пять тонов, четыре собственные. Диктофон (пять заметок по 10 с). Громкая связь. Автодозвон, управление флипом, автоответ. Часы, будильник, функция мирового времени. Функция сигнала времени. Таймер обратного отсчета, калькулятор и конвертор валюты. Две игры (Black Jack и Table Soccer). Почтовый клиент (POP3/SMTP) для работы с e-mail. Сообщения на русском в большинстве случаев не читаются. В органайзере – календарь за месяц. Максимальное количество записей равно 400. Нет быстрой навигации по меню, поддержки русского языка. Невозможно одновременно использовать вибровызов и звонок.

Кабели для соединения с PC, держатель, автомобильное и портативное handsfree, дополнительная батарея, автомобильное и дорожное зарядные устройства.

SonyCMD-Z7.revcom.ru



SIEMENS
Mobile



ТЕХМАРКЕТ
СЕТЬ САЛОНОВ СВЯЗИ

товар сертифицирован

(095) 232-3222
Интернет-магазин: www.tmr.ru ОПТ: (095)723-8116, E-mail: region@tmpost.ru

GSM СЕРВИС
Авторизированный сервисный центр
PHILIPS LG Panasonic
Ремонт сотовых телефонов
Первый в России сервис-центр, получивший
МЕЖДУНАРОДНЫЙ СЕРТИФИКАТ ISO 9001:2000
Тел.+7-(095)255-0077,252-1339, 255-4366, 255-9126 ф.255-4036, www.gsm-service.ru, e-mail: service@gsm-service.ru г.Москва, Новинский бульвар, дом 11, вход справа.

Astratec www.astratec.ru
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
Уникальная система тестирования аккумуляторов за 3 минуты EXPRESSCHECK
ERSA
Антистатические микропроцессорные паяльные станции и паяльники
Tektronix
TDS Цифровые осциллографы
will'tek
Радиотестеры, спектроанализаторы
BERNSTEIN
Антистатический монтажный инструмент
TRESTON
Промышленная антистатическая мебель для мастерских и лабораторий
elme
Антистатическое оснащение

Учебный центр "GSM-Сервис"
Обучение самым прогрессивным технологиям ремонта и диагностики сотовых телефонов
Учебно - технологический центр "ERSA"
Практические занятия на современном оборудовании с использованием популярных моделей сотовых телефонов
Микропайка с помощью высокотехнологического оборудования, замена BGA - микросхем.
Диагностика неисправностей мобильных телефонов при помощи современных профессиональных контрольно измерительных комплексов.
Обучение проходит в составе небольших групп по следующим специальностям:
- Руководитель сервисного центра
- Ведущий специалист сервисного центра
- Специалист Hi-Tech
- Радиоинженер сервисного обслуживания
- Менеджер по приёму абонентского оборудования в ремонт

Поставки запчастей, оборудования и инструментов т.(095)255-43-56, e-mail: equipment@gsm-service.ru
Заявки принимаются по e-mail: training@gsm-service.ru, т.(095)255-43-56

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Alcatel OT 310	Alcatel OT 500	Alcatel OT 511	Alcatel OT 525	Alcatel OT 700
ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ	Размеры	44×103×24 мм	42×103×20 мм	42×97×20 мм	42×98×21 мм	42×103×20 мм
	Вес	99 г	88 г	75 г	77 г	88 г
	Стандартная батарея	Ni-MH	Ni-MH	Li-Ion	Li-Ion	Li-Pol
	Время работы	6 ч/260 ч	6 ч/240 ч	6 ч/280 ч	6 ч/280 ч	7 ч 30 мин/300 ч
	Дисплей	96×65	5 строк	96×65	96×65	8 строк
	Телефонная книга	-	300 ячеек	-	250 ячеек	300 ячеек
	органайзер	5 событий	300 событий	5 событий	5 событий	300 событий
	EMS/MMS	+/-	-/-	+/-	+/-	-/-
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/+	+/-	+/-	+/+	+/-
	Предиктивный ввод	-	-	-	T9	-
СИГНАЛЫ	Мелодии	27+1 (своя)	30+2 (свои)	32+2 (свои)	32+2 (свои)	30+2 (свои)
	Полифония	+	-	+	+	-
	Редактор мелодий	+	+	+	+	+
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГРАФИКА	Логотипы/скринсейверы/открытки	+/+/+	-/-/-	+/+/+	+/+/+	-/-/-
	Граф. редактор	-	-	-	-	-
ГОЛОСОВЫЕ ФУНКЦИИ	Голосовой набор/управление	-/-	+/-	+/-	+/-	+/-
	Громкая связь	+	+	+	+	+
	Диктофон	-	+	+	+	+
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	WAP	-	-	1.1	1.2.1	+
	GPRS/HSCSD	-/-	-/-	-/-	+/-	-/-
	ИК-порт/Bluetooth	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	Синхронизация с ПК	-	-	-	-	+
ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА	Кол-во почтовых ящиков	-	-	-	-	-
	Поддержка протоколов	-	-	-	-	-
	Поддержка кириллицы	-	-	-	-	-
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Игры	-	3	3	3	3
	Поддержка JAVA	-	-	-	-	-
	Другие функции	-	голос. напоминания	голос. напоминания	голос. напоминания	голос. напоминания

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Ericsson T39m	Ericsson T65	Ericsson T66	Ericsson T68	LG-200
ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ	Размеры	50×96×18 мм	49×105×21 мм	41×92×18 мм	48×100×20 мм	45×106×20 мм
	Вес	86 г	94 г	59 г	84 г	89 г
	Стандартная батарея	Li-Pol	Li-Ion	Li-Ion	Li-Pol	Li-Ion
	Время работы	11 ч/300 ч	11 ч/300 ч	5 ч/150 ч	13 ч/290 ч	3 ч/120 ч
	Дисплей	3 строки	101×67	4 строки	101×80	128×64
	Телефонная книга	+	300 ячеек	250 ячеек	510 ячеек	40 ячеек
	Органайзер	+	300 событий	+	300 событий	-
	EMS/MMS	+/-	+/-	+/-	+/-	-/-
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/+	+/+	+/+	+/+	+/-
	Предиктивный ввод	-	-	-	+	-
СИГНАЛЫ	Мелодии	10+8 (свои)	14+8 (свои)	16+8 (свои)	10+8 (свои)	23+1 (своя)
	Полифония	-	-	-	-	-
	Редактор мелодий	+	+	+	+	+
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГРАФИКА	Логотипы/скринсейверы/открытки	-/-/-	-/-/+	-/-/+	-/-/+	-/-/-
	Граф. редактор	+	+	-	-	-
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	+	+	-	+	-
ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА	Кол-во почтовых ящиков	1	1	-	1	-
	Поддержка протоколов	POP3, SMTP	POP3, IMAP4	-	POP3, SMTP	-
	Поддержка кириллицы	+	+	-	+	-
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Игры	2	3	3	6	7
	Поддержка JAVA	-	-	-	-	-
	Другие функции	голос. напоминания	-	-	-	-

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 146 И REVCOM.RU

								
Alcatel OT 715	Benefon Esc!	Benefon Q	Benefon Track	Ericsson A2628s	Ericsson A3618s	Ericsson T20s	Ericsson T29s
43×116×20 мм	49×129×23 мм	46×100×18 мм	49×129×23 мм	51×131×25 мм	47×111×22 мм	54×101×28 мм	51×95×22 мм
88 г	150 г	87 г	149/185 г	140 г	86 г	128 г	104 г
Li-Pol	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
6 ч 30 мин/260 ч	8 ч/155 ч	4 ч 25 мин/90 ч	3–10 ч/72–200 ч	11 ч/235 ч	4 ч/150 ч	10 ч/200 ч	7 ч/150 ч
100×150	100×160	100×48	100×48	3 строки	3 строки	3 строки	3 строки
800 ячеек	-	100 ячеек	-	99 ячеек	100 ячеек	100 ячеек	100 ячеек
1000 событий	40 событий	+	+	-	25 событий	-	-
+/-	-/-	-/+	-/-	-/-	-/-	-/-	+/-
+	+	+	+	+	+	+	+
+/+	+/+	+/+	+/+	+/-	+/-	+/+	+/+
-	T9	T9	T9	-	-		-
40+свои	40+1 (своя)	40+1 (своя)	40+1 (своя)	10+4 (свои)	19+4 (свои)	14+8 (свои)	10+4 (свои)
+	-	-	-	-	-	-	-
+	+	+	+	+	+	+	+
+	+	+	+	-	+	+	+
+/+/+	+/+/-	-/-/-	-/-/-	-/-/-	-/-/-	-/-/-	-/-/+
+	-	-	-	-	-	-	+
+/+	-/-	-/-	-/-	+/-	-/-	+/-	+/-
+	-	-	+	-	-	-	-
+	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1	-	+	-	1.1	-	1.1	1.1
+/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
+/-	-	-/-	-/-	+/-	-/-	-/-	-/-
+	+	+	+	-	-	-	-
-	-	+	-	-	-	-	-
-	-	POP3, IMAP4	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
3	7	3	6	3	3	4	5
-	-	-	-	-	-	-	-
голос. напоминания	GPS	HTML-броузер	GPS	-	-	-	автодозвон

								
LG-500	LG-510	LG-600	LG G5400	LG W3000	LG W5200	LG W5300	LG W7000/W7020
46×109×20 мм	45×82×18 мм	44×80×24 мм	46×86×22 мм	45×102×20 мм	44×84×20 мм	44×106×21 мм	45×88×22 мм
93 г	78 г	95 г	85 г	89 г	82 г	85 г	99 г
Li-Ion	Li-Pol	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
2 ч 30 мин/150 ч	2 ч 40 мин/200 ч	4 ч/150 ч	3 ч/230 ч	3 ч 30 мин/250 ч	5 ч/350 ч	3 ч/200 ч	2 ч 30 мин/200 ч
128×64	128×128	128×90	128×160	128×64	128×160/96×64	128×128	128×160/96×64
500 ячеек	200 ячеек	500 ячеек	200 ячеек	200 ячеек	200 ячеек	200 ячеек	250 ячеек
+	20 событий	+	20 событий	20 событий	20 событий	20 событий	20 событий
-/-	-/-	-/-	+/+	-/-	+/-	+/-	+/-
+	+	+	+	+	+	+	+
+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
-	eZi Text	-	eZi Text	eZi Text	eZi Text	eZi Text	eZi Text
31	20+3 (свои)	30	20+10 (свои)	20+свои	20+3 (свои)	20+6 (свои)	20+10 (свои)
+	-	-	+	+	+	+	+
-	+	-	+	-	+	+	-
+	+	+	+	+	+	+	+
-/-/-	-/-/-	-/-/-	+/+/+	-/+/-	+/-/+	+/+/+	+/-/+
-	-	-	-	-	+	+	-
+/-	+/-	+/-	-/-	+/-	+/-	+/-	-/-
-	-	-	-	-	-	-	+
+	+	+	+	-	+	-	+
+	1.2.1	+	+	1.2.1	1.2.1	1.2.1	1.2.1
-/-	-/-	-/-	+/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	+/-	-/-	-/-	-/-	+/-
-	-	+	+	+	+	+	+
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
5	5	5	3	3	5	3	2
-	-	-	+	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Maxon MX-6890	Maxon MX-7920	Motorola C300	Motorola C33x	Motorola C350
ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ	Размеры	40×80×23 мм	37×65×22 мм	44×106×20 мм	42×100×19 мм	42×98×18 мм
	Вес	84 г	59 г	82 г	79 г	80 г
	Стандартная батарея	Li-Pol	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	Время работы	4 ч/70 ч	5 ч/250 ч	3 ч/180 ч	3 ч/150 ч	3 ч/150 ч
	Дисплей	9 строк/5 строк	7 строк/3 строки	96×64	96×65	96×65
	Телефонная книга	200 ячеек	150 ячеек	100 ячеек	500 ячеек	500 ячеек
	Органайзер	+	+	+	500 событий	100 событий
	EMS/MMS	-/-	-/-	+/-	+/-	+/-
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	Предиктивный ввод	T9	T9	iTAP	iTAP	iTAP
СИГНАЛЫ	Мелодии	23	30	27	30	30
	Полифония	+	+	-	+	+
	Редактор мелодий	-	-	+	+	+
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГРАФИКА	Логотипы/скринсейверы/открытки	-/-/-	-/-/-	-/+/+	+/+/+	+/+/+
	Граф. редактор	-	-	-/-	-/-	+/-
ГОЛОСОВЫЕ ФУНКЦИИ	Голосовой набор/управление	-/-	-/-	+/-	+/-	+/-
	Громкая связь	-	-	-	-	-
	Диктофон	-	-	-	-	-
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	WAP	1.1	1.2.1	1.2.1	1.2/2.0	1.2/2.0
	GPRS/HSCSD	-/-	+/-	-/-	+/-	+/-
	ИК-порт/Bluetooth	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	Синхронизация с ПК	-	-	-	+	+
ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА	Кол-во почтовых ящиков	-	1	-	1	1
	Поддержка протоколов	-	POP3, SMTP	-	-	-
	Поддержка кириллицы	-	+	+	+	+
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Игры	3	3	6	3	3
	Поддержка JAVA	-	-	-	+	-
	Другие функции	-	-	-	SMS-чат и сменные корпуса	SMS-чат и сменные корпуса

ТЕЛЕФОНЫ GSM








ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Motorola V60i	Motorola V66i	Motorola V70	Nokia 3330	Nokia 3410
ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ	Размеры	45×87×24 мм	44×84×21 мм	38×94×18 мм	48×113×22 мм	49×115×22 мм
	Вес	109 г	79 г	83 г	133 г	114 г
	Стандартная батарея	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion/Ni-MH	Li-Ion
	Время работы	3 ч 30 мин/130 ч	3 ч/120 ч	2 ч 30 мин/90 ч	4 ч 30 мин/260 ч	4 ч 10 мин/260 ч
	Дисплей	96×64/96×32	96×64	96×64	4 строки	96×65
	Телефонная книга	1000 ячеек	1000 ячеек	500 ячеек	100 ячеек	200 ячеек
	Органайзер	500 событий	500 событий	500 событий	10 событий	10 событий
	EMS/MMS	+/-	+/-	-/-	-/-	-/-
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	Предиктивный ввод	iTAP	iTAP	iTAP	-	T9
СИГНАЛЫ	Мелодии	42	42	32	35+7 (свои)	34+7 (свои)
	Полифония	-	-	-	-	-
	Редактор мелодий	+	+	+	+	+
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГРАФИКА	Логотипы/скринсейверы/открытки	-/+/+	-/+/+	-/-/-	+/+/+	+/+/+
	Граф. редактор	-/-	-/-	-	-	+
ГОЛОСОВЫЕ ФУНКЦИИ	Голосовой набор/управление	+/+	+/+	+/+	+/-	+/-
	Громкая связь	-	-	-	-	-
	Диктофон	+	+	-	-	-
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	WAP	1.2/2.0	1.2/2.0	1.1/1.2	1.1	1.1
	GPRS/HSCSD	+/-	+/-	+/-	-/-	-/-
	ИК-порт/Bluetooth	-/-	-/-	-/-	-/-	+/-
	Синхронизация с ПК	+	+	+	-	-
ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА	Кол-во почтовых ящиков	1	1	-	-	-
	Поддержка протоколов	POP3	POP3	-	-	-
	Поддержка кириллицы	+	+	+	-	-
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Игры	3	3	3	5	5
	Поддержка JAVA	+	+	-	-	+
	Другие функции	SMS-чат	SMS-чат	-	-	-

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 146 И REVCOM.RU

								
	Motorola T190	Motorola T191	Motorola T192	Motorola T192 Lite	Motorola T192 EMO	Motorola T720	Motorola T720i/T722i	Motorola V50
	42×120×18 мм	42×120×18 мм	45×115×20 мм	45×115×20 мм	45×115×20 мм	47×90×21 мм	47×90×23 мм	40×107×25 мм
	80 г	80 г	117 г	117 г	117 г	101 г	102 г	88 г
	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	3 ч/180 ч	3 ч/180 ч	4 ч/180 ч	4 ч/180 ч	4 ч/180 ч	2 ч 30 мин/160 ч	3 ч 30 мин/180 ч	3 ч /140 ч
	96×64	96×64	96×64	96×64	96×64	120×160/96×32	120×160/96×32	96×65
	100 ячеек	100 ячеек	100 ячеек	100 ячеек	100 ячеек	500 ячеек	100 ячеек	100 ячеек
	+	+	+	+	+	500 событий	500 событий	-
	-/-	-/-	+/-	+/-	-/-	+/-	+/+	-/-
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	iTAP	iTAP	iTAP	iTAP	iTAP	iTAP	iTAP	iTAP
	15+2 (свои)	15+2 (свои)	11+2 (свои)	11+2 (свои)	11+2 (свои)	42	42	10+1 (своя)
	-	-	-	-	-	+	+	-
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+	+	+	+	+	+	+	+
	-/+/+	-/+/+	-/+/-	-/+/-	-/+/-	+/+/+	+/+/+	-/-/-
	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	+/-	+/+	-
	+/-	+/-	+/-	+/-	-/-	+/+	-/-	+/+
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	+	-	+
	-	1.2	1.2	1.2	-	1.2/2.0	1.2/2.0	1.1
	-/-	-/-	+/-	-/-	-/-	+/-	+/-	-/-
	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	-	-	-	-	-	+	+	-
	-	-	-	-	-	1	1	-
	-	-	-	-	-	POP3	POP3	-
	+	+	+	+	+	+	+	-
	6	6	1	1	1	3	3	3
	-	-	-	-	-	+	-	-
	сменные корпуса	сменные корпуса	сменные корпуса	сменные корпуса	SMS-чат	SMS-чат	SMS-чат	-
								
	Nokia 3510	Nokia 3650	Nokia 5100	Nokia 5210	Nokia 5510	Nokia 6210	Nokia 6250	Nokia 6310
	42×118×18 мм	57×130×26 мм	49×108×22 мм	47×105×22 мм	58×134×28 мм	47×129×18 мм	58×142×27 мм	47×129×17 мм
	105 г	130 г	104 г	92 г	155 г	114 г	167 г	111 г
	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Pol
	4 ч 30 мин/310 ч	4 ч/200 ч	5 ч/300 ч	3 ч 50 мин/70 ч	4 ч 30 мин/260 ч	4 ч 30 мин/260 ч	5 ч 50 мин/335 ч	5 ч 30 мин/430 ч
	4 строки	176×208	128×128	4 строки	5 строк	96×60	96×60	6 строк
	500 ячеек	+	300 ячеек	250 ячеек	100 ячеек	500 ячеек	255 ячеек	500 ячеек
	500 событий	+	250 событий	100 событий	10 событий	220 событий	220 событий	250 событий
	-/+	-/+	-/+	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	T9	T9	T9	T9	-	-	-	T9
	35+свои	+	31+свои	35+7 (свои)	35+7 (свои)	35+5 (свои)	35+5 (свои)	35+10 (своих)
	+	+	+	-	-	-	-	-
	+	+	+	-	-	+	+	+
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+/+/+	-/+/+	+/+/+	+/+/+	+/-/+	+/-/+	+/-/+	+/-/+
	-	+	-	+	-	-	+	-
	+/-	+/-	-/-	+/-	+/-	+/-	+/-	+/+
	-	+	+	-	-	-	-	-
	-	+	-	-	-	-	-	+
	1.2.1	2.0	1.2.1	1.1	+	1.1	1.1	1.2.1
	+/-	+/+	+/+	-/-	-/-	-/+	-/-	+/+
	-/-	+/+	+/-	+/-	-/-	+/-	+/-	+/+
	-	+	-	+	-	+	+	+
	-	1	-	-	-	-	-	-
	-	POP3, IMAP4, SMTP	-	-	-	-	-	-
	-	+	-	-	-	-	-	-
	5	4	3	5	5	3	3	4
	-	+	+	-	-	-	-	-
	-	видеокамера	FM-приемник, фонарик	-	FM-приемник, MP3-плейер	-	защитный корпус	wallet

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Nokia 6510	Nokia 6610	Nokia 6800	Nokia 7210	Nokia 7650
ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ	Размеры	43×97×20 мм	45×106×17 мм	55×119×23 мм	44×106×17 мм	56×114×26 мм
	Вес	84 г	84 г	122 г	83 г	154 г
	Стандартная батарея	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	Время работы	3 ч 30 мин/280 ч	5 ч/300 ч	7 ч/360 ч	4 ч/220 ч	4 ч/150 ч
	Дисплей	96×65	128×128	128×128	128×128	176×208
	Телефонная книга	500 ячеек	300 ячеек	300 ячеек	300 ячеек	+
	Органайзер	500 событий	250 событий	250 событий	250 событий	+
	EMS/MMS	-/-	-/+	-/+	-/+	-/+
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	Предиктивный ввод	T9	T9	T9	T9	T9
СИГНАЛЫ	Мелодии	35+10 (свои)	31+свои	50+свои	31+ свои	35+свои
	Полифония	-	+	+	+	+
	Редактор мелодий	+	+	-	+	-
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГРАФИКА	Логотипы/скринсейверы/открытки	+/-/+	+/+/+	+/+/+	+/+/+	+/+/+
	Граф. редактор	-	-	-	-	+
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	+	+	+	+	+
ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА	Кол-во почтовых ящиков	-	-	1	-	1
	Поддержка протоколов	-	-	POP3, IMAP4, SMTP	-	POP3, IMAP4, SMTP
	Поддержка кириллицы	-	-	+	-	+
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Игры	4	2	2	2	2+3
	Поддержка JAVA	-	+	+	+	+
	Другие функции	FM-приемник	FM-приемник	полная клавиатура	FM-приемник	FOTO-камера

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Panasonic GD93	Panasonic GD95	Philips Fisio 120	Philips Fisio 311	Philips Fisio 620
ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ	Размеры	45×120×16 мм	46×126×14 мм	49×106×22 мм	47×115×22 мм	46×104×20 мм
	Вес	80 г	84 г	95 г	114 г	85 г
	Стандартная батарея	Li-Ion	Li-Ion	Ni-MH	Ni-MH	Li-Ion
	Время работы	3 ч 30 мин/160 ч	6 ч/150 ч	4 ч/350 ч	4 ч 30 мин/400 ч	4 ч 45 мин/400 ч
	Дисплей	6 строк	12 строк	4 строки	5 строк	6 строк
	Телефонная книга	100 ячеек	200 ячеек	-	-	300×5
	Органайзер	-	100 событий	-	-	-
	EMS/MMS	-/-	-/-	-/-	-/-	-
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/-	+/-	-/-	-/-	-/-
	Предиктивный ввод	-	-	-	-	-
СИГНАЛЫ	Мелодии	21+3 (свои)	23+3 (свои)	20	29+1 (своя)	19+1 (своя)
	Полифония	+	+	-	-	-
	Редактор мелодий	+	+	-	+	+
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГРАФИКА	Логотипы/скринсейверы/открытки	-/-/-	-/-/-	-/-/-	-/-/-	-/+/-
	Граф. редактор	-	-	-	-	-
ГОЛОСОВЫЕ ФУНКЦИИ	Голосовой набор/управление	+/-	+/-	-	+/+	+/+
	Громкая связь	+	+	-	-	+
	Диктофон	+	+	-	+	+
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	WAP	1.1	1.2.1	-	1.1	1.2.1
	GPRS/HSCSD	-/-	-/-	-/-	-/-	+/-
	ИК-порт/Bluetooth	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	Синхронизация с ПК	-	+	-	-	+
ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА	Кол-во почтовых ящиков	2	2	-	-	2
	Поддержка протоколов	POP3, SMTP	POP3, SMTP	-	-	POP3, SMTP
	Поддержка кириллицы	+	+	-	-	-
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Игры	-	2	-	1	1
	Поддержка JAVA	-	-	-	-	-
	Другие функции	7 цветов подсветки	3 цвета подсветки	эмотиконы в SMS	эмотиконы в SMS	ARM-кодек

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 146 И REVCOM.RU

								
	Nokia 8310	Nokia 8910	Panasonic GD35	Panasonic GD55	Panasonic GD67	Panasonic GD75	Panasonic GD87	Panasonic GD92
Габариты	43×97×17 мм	46×103×20 мм	46×120×20 мм	43×77×20 мм	45×109×20 мм	46×106×16 мм	49×97×23 мм	40×118×16 мм
Вес	84 г	110 г	109 г	65 г	81 г	82 г	103 г	77 г
Аккумулятор	Li-Ion	Li-Ion	Ni-MH	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Время разговора/ожидания	4 ч/400 ч	4 ч/300 ч	4 ч/175 ч	7 ч 55 мин/230 ч	6 ч 30 мин/190 ч	6 ч/150 ч	7 ч/220 ч	3 ч 30 мин/160 ч
Экран	84×84	4 строки	6 строк	5 строк	101×80	6 строк	132×176	6 строк
Телефонная книга	500 ячеек	500 ячеек	-	250 ячеек	100 ячеек	200 ячеек	200 ячеек	100 ячеек
Журнал звонков	250 событий	250 событий	-	50 событий	100 событий	100 событий	+	-
Голосовой набор	-/-	-/-	-/-	+/-	+/-	-/-	-/+	-/-
Часы	+	+	+	+	+	+	+	+
Будильник	+/+	+/+	+/-	+/+	+/+	+/+	+/+	+/-
Словарь	T9	T9	-	T9	T9	T9	T9	-
Мелодии	35+5 (свои)	35+5 (свои)	20	30+5 (свои)	22+свои	23+3 (свои)	20+свои	21+4 (свои)
Вибровызов	-	-	-	+	+	+	+	+
Встроенная антенна	+	+	-	+	+	+	+	+
Внешний дисплей	+	+	+	+	+	+	+	+
Часы/календарь/калькулятор	+/-/+	+/+/+	-/-/-	-/-/-	+/+/-	+/-/-	+/+/-	-/-/-
Конвертер валют	-	-	-	-	-	-	-	-
Секундомер/таймер обратного отсчета	+/+	+/-	-/-	-/-	+/-	+/-	+/-	-/-
Диктофон	-	-	-	+	+	+	+	+
Игры	+	-	-	-	+	+	+	+
Версия Bluetooth	1.2.1	1.2.1	1.1	+	1.2	1.2.1	1.2.1	-
Инфракрасный порт	+/+	+/+	-/-	-/-	+/-	-/-	+/-	-/-
Поддержка GPRS	+/-	+/+	-/-	-/-	-/-	-/-	+/-	-/-
Поддержка WAP	+	+	-	-	+	+	+	-
Встроенный модем	-	-	-	-	-	-	3	2
Поддержка e-mail	-	-	-	-	-	-	POP3, SMTP	POP3, SMTP
Поддержка Java	-	-	-	-	-	-	+	+
Количество цветов экрана	4	4	1	1	2	2	+	-
Внешний экран	-	-	-	-	-	-	-	-
Особенности	FM-приемник	титановый корпус	-	-	Image In	-	FOTO-камера	4 цвета подсветки

								
	Philips Fisio 625	Philips Fisio 820	Philips Fisio 825	Philips Xenium 9@9	Samsung A300	Samsung A400	Samsung A800	Samsung N400
Габариты	46×104×20 мм	47×98×21 мм	47×98×21 мм	41×109×22 мм	42×81×22 мм	48×70×22 мм	40×80×22 мм	45×112×18 мм
Вес	85 г	85 г	85 г	95 г	83 г	80 г	68 г	91 г
Аккумулятор	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Pol	Li-Ion
Время разговора/ожидания	4 ч 45 мин/400 ч	5 ч/400 ч	5 ч/400 ч	7 ч/550 ч	3 ч/80 ч	2 ч 30 мин/70 ч	3 ч/110 ч	6 ч/150 ч
Экран	6 строк	120×120	120×120	6 строк	128×128/64×46	128×96	128×128/64×46	128×128
Телефонная книга	300×5	300×5	300×5	+	100 ячеек	100 ячеек	2000 ячеек	250 ячеек
Журнал звонков	+	-	+	+	+	+	+	+
Голосовой набор	+/-	-/-	+/-	-/-	-/-	-/-	+/-	-/-
Часы	+	+	+	+	+	+	+	+
Будильник	-/-	-/-	-/-	-/-	+/+	+/-	+/+	-/-
Словарь	-	-	-	-	-	-	+	-
Мелодии	19+1 (своя)	19+1 (своя)	19+1 (своя)	19+1 (своя)	48+2 (свои)	48+2 (свои)	30+свои	47+3 (свои)
Вибровызов	-	-	-	-	-	-	+	-
Встроенная антенна	+	+	+	+	+	+	-	+
Внешний дисплей	+	+	+	+	+	+	+	+
Часы/календарь/калькулятор	-/+/-	-/+/-	-/+/-	-/-/-	-/-/-	-/+/-	-/+/-	-/-/-
Конвертер валют	-	-	-	-	-	-	-	-
Секундомер/таймер обратного отсчета	+/+	+/+	+/+	+/+	-/-	-/-	+/+	+/+
Диктофон	+	-	+	-	-	-	-	-
Игры	+	+	+	+	-	-	+	+
Версия Bluetooth	1.2.1	1.2.1	1.2.1	1.1	1.1	1.1	1.2.1	1.1
Инфракрасный порт	+/-	+/-	+/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Поддержка GPRS	-/-	-/+	-/+	-/-	+/-	+/-	-/-	-/-
Поддержка WAP	+	+	+	+	+	+	-	-
Встроенный модем	2	4	4	1	-	-	-	-
Поддержка e-mail	POP3, SMTP	POP3, SMTP	POP3, SMTP	SMTP	-	-	-	-
Поддержка Java	-	-	-	-	+	-	+	-
Количество цветов экрана	1	-	1	1	-	7	3	5
Внешний экран	-	-	-	-	-	-	-	-
Особенности	ARM-кодек	ARM-кодек	ARM-кодек	эмотиконы в SMS	-	дамский	unisex	-

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Samsung N500	Samsung N600/N620	Samsung R200/R210	Samsung S100	Samsung S200
ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ	Размеры	46×110×23 мм	43×100×20 мм	46×110×23 мм	46×88×23 мм	40×80×20 мм
	Вес	95 г	83 г	99 г	92 г	77 г
	Стандартная батарея	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	Время работы	3 ч 30 мин/90 ч	2 ч 30 мин/90 ч	5 ч/150 ч	4 ч/100 ч	5 ч/110 ч
	Дисплей	128×64	128×64	128×64	128×160/64×46	128×144/64×46
	Телефонная книга	200 ячеек	500 ячеек	100 ячеек	500 ячеек	500 ячеек
	Органайзер	+	+	+	+	+
	EMS/MMS	-/-	-/-	-/-	+/-	+/-
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	Предиктивный ввод	-	-	-	-	-
СИГНАЛЫ	Мелодии	30+свои	15+свои	20+3 (свои)	45+свои	55+свои
	Полифония	-	+	-	+	+
	Редактор мелодий	+	+	+	-	-
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГРАФИКА	Логотипы/скринсейверы/открытки	+/+/+	+/+/+	+/+/+	+/+/-	+/-/-
	Граф. редактор	-	-	-	-	-
ГОЛОСОВЫЕ ФУНКЦИИ	Голосовой набор/управление	+/+	+/+	-/-	-/-	-/-
	Громкая связь	-	-	-	-	-
	Диктофон	+	+	-	-	-
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	WAP	1.2.1	1.2.1	1.1	1.2.1	1.2.1
	GPRS/HSCSD	-/-	-/-	-/-	+/-	+/-
	ИК-порт/Bluetooth	-/-	-/-	-/-	+/-	+/-
	Синхронизация с ПК	+	+	+	+	+
ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА	Кол-во почтовых ящиков	-	-	-	-	-
	Поддержка протоколов	-	-	-	-	-
	Поддержка кириллицы	-	-	-	-	-
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Игры	11	3	3	2	2
	Поддержка JAVA	-	-	-	+	+
	Другие функции	-	-	-	-	-

ТЕЛЕФОНЫ GSM







ПАРАМЕТРЫ	МОДЕЛЬ	Siemens C55	Siemens CL50	Siemens M50	Siemens ME45	Siemens S45i
ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ	Размеры	44×101×21 мм	39×73×22 мм	46×109×23 мм	46×109×21 мм	46×109×20 мм
	Вес	80 г	70 г	97 г	99 г	93 г
	Стандартная батарея	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
	Время работы	5 ч/300 ч	4 ч 30 мин/220 ч	5 ч/260 ч	5 ч/300 ч	5 ч/300 ч
	Дисплей	101×64	112×64	101×64	101×80	101×80
	Телефонная книга	500 ячеек	100 ячеек	500 ячеек	500 ячеек	500 ячеек
	Органайзер	+	+	+	+	+
	EMS/MMS	+/-	+/-	+/-	+/-	+/-
ПОДДЕРЖКА РУССКОГО ЯЗЫКА	Меню	+	+	+	+	+
	Прием/отправка сообщений	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
	Предиктивный ввод	T9	T9	-	T9	T9
СИГНАЛЫ	Мелодии	26+свои	от 10+свои	20+4 (свои)	42+свои	42+свои
	Полифония	+	+	-	-	-
	Редактор мелодий	+	+	-	+	+
	Виброзвонок	+	+	+	+	+
ГРАФИКА	Логотипы/скринсейверы/открытки	-/-/-	+/+/+	+/+/+	+/+/+	+/+/+
	Граф. редактор	-	-	-	-	-
ГОЛОСОВЫЕ ФУНКЦИИ	Голосовой набор/управление	+/+	-/-	-/-	+/+	+/+
	Громкая связь	-	-	+	+	+
	Диктофон	+	-	-	+	+
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	WAP	1.2.1	1.2.1	1.2.1	1.2	1.2
	GPRS/HSCSD	+/-	-/-	+/-	+/-	+/-
	ИК-порт/Bluetooth	-/-	-/-	-/-	+/-	+/-
	Синхронизация с ПК	-	-	-	+	+
ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА	Кол-во почтовых ящиков	-	-	-	-	+
	Поддержка протоколов	-	-	-	-	SMTP, POP3, IMAP4
	Поддержка кириллицы	-	-	-	-	+
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	Игры	2	+	3	2	2
	Поддержка JAVA	+	-	+	-	-
	Другие функции	запись внешнего звука	раскладушка	-	защитный корпус	-

ГДЕ КУПИТЬ МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ЦЕНЫ НА НИХ НА СТР. 146 И REVCOM.RU

								
	Samsung S300	Samsung T100	Samsung T400	Samsung V200	Siemens A35	Siemens A40	Siemens A50	Siemens C45
	40×80×20 мм	50×88×22 мм	42×80×21 мм	47×91×23 мм	46×118×28 мм	46×118×27 мм	46×109×23 мм	46×109×23 мм
	70 г	94 г	80 г	110 г	122 г	123 г	97 г	103 г
	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Ni-MH	Ni-MH	Li-Ion	Ni-MH
	5 ч/110 ч	3 ч/90 ч	3 ч/140 ч	5 ч/140 ч	4 ч/150 ч	4 ч/150 ч	5 ч/250 ч	5 ч/200 ч
	128×128/64×46	128×160/64×64	128×144/64×64	128×160/64×64	2 строки	2 строки	101×64	101×64
	500 ячеек	500 ячеек	500 ячеек	500 ячеек	-	-	50 ячеек	500 ячеек
	+	+	+	+	-	-	-	+
	+/-	-/-	+/-	+/+	-/-	-/-	+/-	+/-
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+/+	+/+	+/+	+/+	-/-	-/-	+/+	+/+
	-	-	-	-	-	-	-	-
	55+свои	30+свои	15+свои	45+свои	15	15	20+4 (свои)	20+4 (свои)
	+	+	+	+	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	+	+	+	+	-	+	+	+
	+/-/-	+/+/-	+/+/-	+/+/-	-/-/-	-/-/-	+/+/+	+/+/+
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-/-	+/+	+/+	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	+	-	-	-	-	-	-
	1.2.1	1.2.1	1.2.1	1.2.1	-	-	1.2.1	1.2
	+/-	-/-	-/-	+/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	+/-	-/-	-/-	+/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	+	+	+	+	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	3	3	3	-	-	2	3
	+	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-

								
	Siemens S55	Siemens SL45i	Sony J5	Sony Z5	Sony Z7	SonyEricsson T200	SonyEricsson T600	SonyEricsson T68i
	42×101×18 мм	46×105×17 мм	46×144×19 мм	49×88×21 мм	50×91×25 мм	48×105×22 мм	41×92×20 мм	48×100×20 мм
	85 г	88 г	83 г	83 г	95 г	85 г	60 г	84 г
	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Pol	Li-Ion	Li-Ion	Li-Pol
	6 ч/300 ч	4 ч/170 ч	3 ч/120 ч	1 ч 10 мин/135 ч	8 ч/220 ч	11 ч/220 ч	5 ч/180 ч	12 ч/390 ч
	101×80	7 строк	6 строк	96×72	96×92	3 строки	5 строк	101×80
	500 ячеек	500 ячеек	500 ячеек	500 ячеек	500 ячеек	100 ячеек	250 ячеек	+
	+	+	+	500 событий	400 событий	100 событий	+	+
	-/+	-/-	-/-	-/-	-/-	+/-	+/-	+/+
	+	+	-	+	-	+	+	+
	+/+	+/+	-/-	-/-	+/-	+/+	+/+	+/+
	T9	T9	-	-	-	-	-	-
	от 10+свои	42+свои	+	27+3 (свои)	20+3 (свои)	15+8 (свои)	15+8 (свои)	10+8 (свои)
	+	-	-	-	+	-	-	-
	-	+	-	+	+	+	+	+
	+	+	+	+	+	+	+	+
	+/+/+	+/+/+	-/-/-	-/-/-	-/-/-	-/-/-	-/-/-	-
	-	-	-	-	-	-	-	+
	+/+	+/+	-/-	-/-	+/-	-/-	-/-	+/+
	+	-	+	-	+	-	-	-
	+	+	-	+	+	-	-	+
	1.2.1	1.1	1.1	1.1	+	1.2.1	1.2.1	2.0
	+/-	-/-	-/-	-/-	-/-	+/+	-/+	+/+
	+/+	+/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	+/+
	+	+	+	-	-	-	-	+
	1	-	1	1	1	-	-	-
	SMTP, POP3, IMAP4	-	POP3, SMTP	POP3, SMTP	POP3, SMTP	-	-	-
	+	-	-	-	+	-	-	-
	+	7	4	2	2	5	5	8
	+	+	-	-	-	-	-	-
	цветной дисплей	MP3-плейер	-	-	-	-	-	-

ЦЕНЫ НА ТЕЛЕФОНЫ

Модель телефона	Средняя цена, $
МОСКВА	
Alcatel	
Alcatel OT 310	80
Alcatel OT 511	115
Alcatel OT 512	110
Alcatel OT 525	125
Alcatel OT 715	175
Benefon	
Benefon Esc!	540
Benefon Q	155
Ericsson	
Ericsson R600	105
Ericsson T68	185
LG	
LG B1200	105
LG G5210	260
LG G5300	405
LG G7000	360
LG G7000A	365
LG G7020	395
LG W3000	125
LG W5200	220
LG W5210	230
LG W5300	265
LG W7020	365
LG-510	200
LG-601	190
Motorola	
Motorola C300	120
Motorola C330	115
Motorola C333	105
Motorola C350	145
Motorola T720	240
Motorola Talkabout 190	80
Motorola Talkabout 191	95
Motorola Talkabout 192	70
Motorola Timeport 280	210
Motorola V60i	225
Motorola V66i	170
Motorola V70	270
Nokia	
Nokia 2100	125
Nokia 3310	85
Nokia 3410	105
Nokia 3510	105
Nokia 3510i	160
Nokia 3650	395
Nokia 5100	320
Nokia 5210	135
Nokia 6090	430
Nokia 6100	425
Nokia 6310i	250
Nokia 6510	190
Nokia 6610	335
Nokia 7210	365
Nokia 7250	445
Nokia 7650	425
Nokia 8310	245
Nokia 8890	465
Nokia 8910 black	555
Nokia 8910 titan	495
Nokia 8910i	695
Nokia 9210i	710
Panasonic	
Panasonic GD67	165
Panasonic GD75	140
Philips	
Philips Fisio 120	65
Philips Fisio 620	115
Philips Fisio 625	115
Philips Fisio 820	165
Philips Fisio 825	205
Philips Xenium 9@9	120
Samsung	
Samsung SGH-A100	180
Samsung SGH-A300	185
Samsung SGH-A400	290
Samsung SGH-A800	225
Samsung SGH-N500	120
Samsung SGH-N600	160
Samsung SGH-N620	160
Samsung SGH-R200	95
Samsung SGH-R210	95
Samsung SGH-S100	370
Samsung SGH-S300	395
Samsung SGH-T100	335
Sharp	
Sharp GX-10	530
Siemens	
Siemens A35	70
Siemens A40	70
Siemens A50	85
Siemens C45	90
Siemens C55	135
Siemens CL50	250
Siemens M50	115
Siemens ME45	175
Siemens MT50	125
Siemens S35i	115
Siemens S45i	165
Siemens S55	285
Siemens SL45i	235
Sony	
Sony CMD-MZ5	330
SonyEricsson	
SonyEricsson P800	760
SonyEricsson T100	110
SonyEricsson T200	115
SonyEricsson T300	185
SonyEricsson T600	210
SonyEricsson T68i	265
Vertu	
Vertu Platinum/MMII	24000
VK	
VK Mobile CG107	240
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ	
Alcatel	
Alcatel OT 310	80
Alcatel OT 511	120
Alcatel OT 512	115
Alcatel OT 525	130
Alcatel OT 715	180
Benefon	
Benefon Esc!	540
Benefon Q	155
Ericsson	
Ericsson A3618s	95
Ericsson R520	85
Ericsson R600	115
Ericsson T65	160
Ericsson T66	220
Ericsson T68	230
LG	
LG B1200	105
LG G5210	260
LG G5300	405
LG G7000	360
LG G7000A	365
LG G7020	395
LG W3000	140
LG W5200	255
LG W5210	230
LG W5300	265
LG W7020	375
LG-510	200
LG-601	190
Motorola	
Motorola C300	130
Motorola C330	120
Motorola C333	105
Motorola C350	150
Motorola T720	240
Motorola Talkabout 190	85
Motorola Talkabout 191	100
Motorola Talkabout 192	80
Motorola Timeport 280	210
Motorola V50	140
Motorola V60i	225
Motorola V66	200
Motorola V66i	180
Motorola V70	295
Nokia	
Nokia 2100	130
Nokia 3310	90
Nokia 3410	105
Nokia 3510	110
Nokia 3510i	160
Nokia 3650	400
Nokia 5100	320
Nokia 5210	140
Nokia 6090	430
Nokia 6100	440
Nokia 6310i	255
Nokia 6510	190
Nokia 6610	350
Nokia 7210	370
Nokia 7250	450
Nokia 7650	435
Nokia 8310	250
Nokia 8890	465
Nokia 8910 black	550
Nokia 8910 titan	500
Nokia 8910i	690
Nokia 9210i	720
Panasonic	
Panasonic GD67	175
Panasonic GD75	145
Philips	
Philips Fisio 120	65
Philips Fisio 620	105
Philips Fisio 625	115
Philips Fisio 820	180
Philips Fisio 825	205
Samsung	
Samsung SGH-A100	195
Samsung SGH-A300	185
Samsung SGH-A400	300
Samsung SGH-A800	235
Samsung SGH-N500	125
Samsung SGH-N600	165
Samsung SGH-N620	165
Samsung SGH-R200	100
Samsung SGH-R210	100
Samsung SGH-S100	375
Samsung SGH-S300	390
Samsung SGH-T100	345
Sharp	
Sharp GX-10	530
Siemens	
Siemens A35	70
Siemens A40	75
Siemens A50	90
Siemens C45	90
Siemens C55	135
Siemens CL50	250
Siemens M35i	95
Siemens M50	120
Siemens ME45	175
Siemens MT50	130
Siemens S35i	115
Siemens S45	180
Siemens S45i	165
Siemens S55	370
Siemens SL42	200
Siemens SL45i	225
Sony	
Sony CMD-J70	115
Sony CMD-MZ5	330
SonyEricsson	
SonyEricsson P800	795
SonyEricsson T100	110
SonyEricsson T200	115
SonyEricsson T300	215
SonyEricsson T600	230
SonyEricsson T68i	325
Vertu	
Vertu Platinum/MMII	24000
VK	
VK Mobile CG107	240

ГДЕ КУПИТЬ **НОВИНКИ**

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	Alcatel OT 525	Alcatel OT 715	SonyEricsson T600	LG G5400	LG W7000/W7020	Maxon MX-7920	Motorola C33x	Motorola C350	Motorola T720	Nokia 3650	Nokia 5100	Nokia 6610	Nokia 6800	Panasonic GD55	Panasonic GD67	Panasonic GD87	Philips Fisio 625/825	Samsung SGH-A800	Samsung SGH-S300	Siemens CL50	Siemens S55
МОСКВА																						
1-st Mobile	(095) 933-87-65	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ABC Telecom	(095) 258-22-55			●	●	●		●			●	●	●	●	●		●		●	●	●	●
A-MOBILE	(095) 504-22-22	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Club GSM	(095) 202-33-07	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
DiXiS	(095) 933-02-22	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●					●	●	●	●
Euro Telecom	(095) 798-88-88			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Expotel	(095) 508-61-68	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Fox Telecom	(095) 186-18-28	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●		●	●		●	●	●	●
Future Telecom	(095) 784-74-44	●	●			●		●	●	●	●	●	●		●	●			●	●		●
HotLine	(095) 953-60-88	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
KM-GSM	(095) 926-00-06	●	●	●	●	●		●	●	●					●	●	●		●	●	●	●
MOBBIKO.ru	(095) 105-11-88	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●
MOBILINFO.ru	(095) 782-67-22	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sota-Online.ru	(095) 105-57-77						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
TelefonPlus.RU	(095) 797-33-73	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
V-com (сервис)	(095) 741-25-90	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
www.Nofelet.ru	(095) 237-46-23			●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
www.telephone.ru	(095) 775-45-55	●	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Алло-Мск	(095) 246-96-33	●	●	●					●	●		●	●			●			●	●		●
Альвис Плюс	(095) 232-92-01					●		●	●	●			●	●	●	●			●	●		●
Альт Телеком	(095) 258-00-42	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
АМТ групп	(095) 788-19-76	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
АЛАН Телеком	(095) 974-61-88	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
Анарион	(095) 974-23-23	●	●	●		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●
Анеф	(095) 105-15-00	●	●	●		●	●	●		●			●	●		●	●		●	●		
Бета Линк	(095) 787-77-44	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Декотел	(095) 363-07-26	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Джефферсон	(095) 109-06-07	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Евросеть	(095) 777-77-10	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●		●		●	●		●
Импульс	(095) 917-26-62	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●
Инбис Телеком	(095) 911-77-68			●		●		●		●			●		●	●			●	●		●
Интерком 2000	(095) 953-70-79	●	●	●		●	●	●		●			●	●		●	●		●	●		
Лонтана Телеком	(095) 974-61-88	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
М.Видео	(095) 777-77-75	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
МАКСИМУС	(095) 721-33-66	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Маранд Телеком	(095) 287-23-15	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Минтаун	(095) 972-08-73	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●
Мобила	(095) 741-69-79	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Мобилрэйн	(095) 252-35-45	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Мобильный Лидер	(095) 217-60-17	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Связной	(095) 500-03-33	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Сириус Телеком	(095) 956-78-19	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
СОТЭРА	(095) 109-81-21	●	●	●		●		●	●	●	●	●	●	●	●		●		●	●	●	●
ТД "Мобитеф"	(095) 508-67-40	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ТД "Глэтчер"	(095) 209-65-65	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Телефорум	(095) 136-63-50	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Техмаркет	(095) 232-32-22	●	●	●		●		●	●	●	●	●	●	●		●			●	●	●	●
Триз Электроникс	(095) 232-17-71	●	●	●		●	●			●			●			●		●	●			
Челленджлайн	(095) 782-34-24	●	●	●		●	●	●		●			●	●		●	●		●	●		
Ярд	(095) 973-31-35	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ																						
DiXiS	(812) 103-72-72	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●					●	●	●	●
Marvel	(812) 326-32-42	●	●	●		●			●	●					●	●		●				●
SLK-Telecom	(812) 115-46-77	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Абсолют Связь	(812) 320-87-87	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Алло-СПб	(812) 587-19-72	●	●	●					●	●		●	●			●			●	●		●
Бета Линк	(812) 103-55-35	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Герика	(812) 251-62-60	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●		●	●		●	●		●	●
Гранит	(812) 323-87-54	●	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
Евросеть	(812) 449-09-09	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●		●		●	●		●
Лидер Связи	(812) 140-22-60	●	●	●		●		●		●		●	●			●	●	●	●	●		●
Мир Техники	(812) 155-71-35		●		●	●					●	●	●			●	●	●	●	●	●	●
Мобилтэк	(812) 325-79-40	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●
Мобильные Штучки	(812) 310-48-39	●		●				●	●	●	●	●		●	●				●	●	●	●
М-Плюс	(812) 103-56-57	●	●	●		●		●	●	●	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●
Планета Связи	(812) 591-73-73	●	●	●				●	●	●	●	●	●		●	●				●		●
Связар	(812) 320-14-41	●	●	●							●	●	●	●					●	●	●	●
Связной	(812) 103-33-10	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Телеулей	(812) 327-44-77	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Телефорум	(812) 325-43-43	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Техносвязь	(812) 322-55-55	●	●	●		●		●	●	●	●	●	●	●		●			●	●		●
Экском	(812) 325-21-11	●	●	●								●	●			●		●				●

Спутниковый телефон
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. Имеются в наличии модели Telit SAT550 (699 у. е.), Ericsson R290 (899 у. е.)
Цена 1099 у.е.
"Клондайк Связь-С"

Hughes
HNS-7100



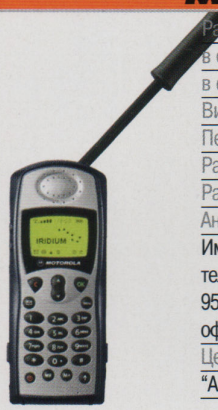
Размеры/вес 139×50×25 мм/220 г
Работа в режиме разговора (сотовый/спутниковый) 4 ч/2 ч 25 мин
Работа в режиме ожидания (сотовый/спутниковый) 33 ч 20 мин/34 ч 5 мин
Передача факса и данных 2,4/4,8/9,6 кбит/с
Антенна выдвижная штыревая, L-диапазон
Дополнительные функции: SMS, встроенный GPS, работа в сетях GSM.
Имеется в наличии оборудование системы Thuraya: Ascom ($830, Швейцария), офисная база Satel ($425), автомобильный комплект ($460)
Цена $830
"Альфа-ТелеКом"

Спутниковый телефон
Thuraya Ascom



Размеры/вес 138×48×24 мм/215 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: SMS, встроенный GPS, работа в сетях GSM.
Возможность модификации автомобильный и офисный варианты. Имеется в наличии модель Hughes HNS -7100
Цена 849 у. е.
"Клондайк Связь-С"

Спутниковый телефон
Motorola 9505



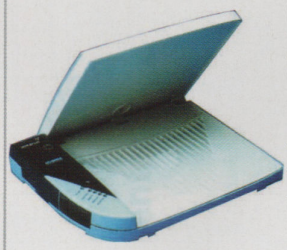
Размеры/вес:
в спутниковом режиме 158×62×59 мм/375 г
в сотовом режиме 158×62×41 мм/378 г
Виды связи: Телефония 2,4 кбит/с
Передача данных 2,4 и 10 кбит/с
Работа в режиме разговора до 3 ч
Работа в режиме ожидания до 36 ч
Антенна всенаправленная выдвижная
Имеется в наличии оборудование системы Иридиум: телефон Motorola 9500 ($720), автомобильный комплект 9520 ($1965), судовой комплект SCANTI -7701 ($2400), офисная база 9570 ($1150), пейджер 9501 ($375)
Цена $1800
"Альфа-ТелеКом"

Спутниковый телефон
TT-3080A Capsat Messenger

Размеры/вес: терминал 43×205×200 мм/1,8 кг (с батарей)
антенна 414×753×12 мм/3 кг
Работа в режиме разговора/передачи 2–4 ч
Работа в режиме ожидания 70 ч
Виды связи: Телефония 4,8 кбит/с (в обычном режиме), 64 кбит/с (в высокоскоростном режиме)
Передача данных 2,4, 56, 64 кбит/с
Передача факса группа III
Возможность модификации автомобильный и офисный варианты
Цена 8820 у. е.
"Клондайк Связь-С"



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"





NEW!

Welcome to St. Petersburg

ЛЕТАЙТЕ САМОЛЕТАМИ АВИАКОМПАНИИ "ПУЛКОВО"
ОТ ПАВЕЛЕЦКОГО ВОКЗАЛА МОСКВЫ

Fly with the Pulkovo Airlines Company
from the Paveletsky Railway Station in Moscow





АЭРОПОРТ ДОМОДЕДОВО
Domodedovo Airport





АЭРОПОРТ ПУЛКОВО
Pulkovo Airport

Аэроэкспресс • ***Aeroexpress***

МОСКВА-ПАВЕЛЕЦКАЯ – АЭРОПОРТ ДОМОДЕДОВО – АЭРОПОРТ ПУЛКОВО
Moscow-Paveletskaya – Domodedovo Airport – Pulkovo Airport

ПУЛКОВО PULKOVO
АВИАПРЕДПРИЯТИЕ AVIATION ENTERPRISE

МАКСИМАЛЬНЫЙ КОМФОРТ ЗА РАЗУМНЫЕ ДЕНЬГИ
ULTIMATE COMFORT AT THE REASONABLE PRICE

Moscow-based representations
Minsk Hotel. 22 Tverskaya Ul. Tel.: (095) 299-1844, 299-1940
Sheremetyevo Airport. Tel.: (095) 578-2433, 578-0389
www.pulkovo.ru

Curitel HX-510B



Размеры/вес	47×125×18 мм/145 г
Стандартная батарея	950 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме ожидания	205 ч
Работа в режиме разговора	1 ч 25 мин
Объем тел. книги	100 ячеек
Дисплей	4 строки
Скорость передачи данных	153,6 кбит/с
Доп. характеристики	CDMA 450, MS Mobile Explorer 3.0, e-mail, SMS, макс. выходная мощность передатчика 0,2 Вт, калькулятор, секундомер, дополнительный аккумулятор 1550 мА·ч
Цена	$295

Ericsson A1228c



Размеры/вес	51×130×25 мм/174 г
Стандартная батарея	Li-Ion
Работа в режиме ожидания	100 ч
Работа в режиме разговора	5 ч
Объем тел. книги	200 ячеек
Дисплей	5 строк
Скорость передачи данных	14,4 кбит/с
Доп. характеристики	AMPS 800, CDMA 800, WAP, 25 мелодий, SuperSpeedDial, SMS
Цена	$105

Kyocera QCP-2255



Размеры/вес	48×120×24 мм/123 г
Стандартная батарея	Li-Ion
Работа в режиме ожидания	120 ч
Работа в режиме разговора	3 ч 20 мин
Объем тел. книги	200 номеров
Дисплей	5 строк
Скорость передачи данных	153 кбит/с
Доп. характеристики	CDMA2000 800/1900, AMPS, голосовой набор, SMS, 25 мелодий, виброзвонок, WAP, калькулятор, будильник, 4 игры
Цена	$140

Kyocera 5135



Размеры/вес	43×86×25 мм/88 г
Стандартная батарея	Li-Ion
Работа в режиме ожидания	192 ч
Работа в режиме разговора	3 ч
Объем тел. книги	200 ячеек
Дисплей	5 строк
Скорость передачи данных	153 кбит/с
Доп. характеристики	голубая подсветка дисплея, управление звуковыми сигналами, 15 полифонических мелодий, виброзвонок, органайзер
Цена	$220

LG VX1



Размеры/вес	48×84×25 мм/108 г
Стандартная батарея	900 мА ч, Li-Ion
Работа в режиме ожидания	110 ч
Работа в режиме разговора	2 ч
Объем тел. книги	199 ячеек
Дисплей	96×24, 128×104
Скорость передачи данных	14,4 кбит/с
Доп. характеристики	CDMA 800/1900, AMPS 800, часы и будильник, калькулятор, календарь, SMS, виброзвонок, 19 мелодий (полифонические)
Цена	$310

Modottel WCE 200



Размеры/вес	44×78×23 мм/85 г
Стандартная батарея	900 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме ожидания	130 ч
Работа в режиме разговора	1 ч 45 мин
Объем тел. книги	200 ячеек
Дисплей	4 строки
Скорость передачи данных	14,4 кбит/с
Доп. характеристики	IS-95A/B CDMA, AMPS 800, 20 мелодий + 3 собственные, автодозвон, SMS, АОН, календарь, мировое время, будильник, виброзвонок
Цена	$320

Посетите наш стенд: "Связь-Экспокомм", павильон 1, место 14/49, с 12 по 16 мая 2003

СиРиус Телеком — Ваш верный выбор:

США – Samsung A-серия, Юж. Корея – Nokia 8587/8887, Samsung X-серия, Израиль – Sky 1400/3000/5000, Motorola T720

ТОЛЬКО ДЛЯ ВАС ГИБКАЯ СИСТЕМА СКИДОК НА ОБОРУДОВАНИЕ И КОРПОРАТИВНЫЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Приглашаем субдилеров: (095) 921-4191

CDMA оптовые продажи, работа с регионами: (095) 921-4182. E-mail: olga@siriust.ru

www.siriust.ru

СОНЕТ СОТОВАЯ СЕТЬ

ЦЕНТРЫ ПРОДАЖ:
м. Лубянка, ул. Мясницкая, 20. Тел.: (095) 956-7819, 924-0639.
м. Китай-город, ул. Солянка, д.1/2, стр. 1. Тел.: (095) 923-3052.
Радиорынок Можайский, пав. 7/24. Тел.: (095) 107-6771.
Радиорынок Митино, пав. 35. Тел.: (8-501) 439-0101.

ОПТ, ПРОДАЖА, РАБОТА ПОД ЗАКАЗ

Motorola T720c



Размеры/вес	48×90×21 мм/100 г
Стандартная батарея	550 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме ожидания	225 ч
Работа в режиме разговора	3 ч
Объем тел. книги	500 ячеек
Дисплей	120×160/96×32
Скорость передачи данных	14,4 кбит/с
Доп. характеристики	CDMA2000, голосовой набор/управление, органайзер, калькулятор, конвертер валют, календарь, мировое время, синхронизация с ПК, полифония, 32 мелодии + 32 свои
Цена	$370

ВСЕ ТАРИФЫ • ПОСЛЕДНИЕ НОВИНКИ
АКСЕССУАРЫ • КОНСУЛЬТАЦИИ • ДОСТАВКА
ОПТОВЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ • ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ



www.ONEMOBILE.ru
[095] 722-3333, 778-1042
СОНЕТ СОТОВАЯ СЕТЬ

Motorola V720c



Размеры/вес	46×87×20 мм/97 г
Стандартная батарея	Li-Ion
Работа в режиме ожидания	80 ч
Работа в режиме разговора	2 ч 50 мин
Объем тел. книги	200 ячеек
Дисплей	128×160
Скорость передачи данных	14,4 кбит/с
Доп. характеристики	CDMA2000, 16-канальный MIDI, 34 мелодии + собственные, мультимедиа, передача анимации и мелодий, WAP, поддержка JAVA, виброзвонок, SMS, создание скринсейверов, часы
Цена	$450

СОНЕТ СОТОВАЯ СЕТЬ
www.mircdma.ru
Большой выбор телефонов для сети Сонет, новых и б/у
Любые тарифные планы
Покупка/продажа CDMA-телефонов оптом
Служба курьерской доставки
м. Белорусская, ул. Лесная, д. 43, офис 312
(095) 107-4444



Nokia 8280



Размеры/вес	47×107×22 мм/108 г
Стандартная батарея	Li-Ion
Работа в режиме ожидания	360 ч
Работа в режиме разговора	4 ч
Объем тел. книги	500 ячеек
Дисплей	60×95
Скорость передачи данных	14,4 кбит/с
Доп. характеристики	CDMA2000, CDMA 800, AMPS, "горячие" номера, группы абонентов, PIM-органайзер, календарь, SMS + графические сообщения, WAP, голосовая почта, игры, сменные панели
Цена	$320

СОНЕТ СОТОВАЯ СЕТЬ
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР
WWW.ASONET.RU
(095) 741-21-78
Офисы продаж:
М. Пролетарская, (095) 912-6745
М. Пр. Вернадского, (095) 431-0277
М. Багратионовская, (095) 730-0041
М. Белорусская, (095) 505-6677
М. Царицыно, (095) 107-8331
М. Щукинская, (095) 109-7906
М. Баррикадная, (095) 507-7747
М. Комсомольская, (095) 109-1059
Новинки
Все тарифы
Доставка
Аксессуары
Ремонт
Приглашаем дилеров: (095) 105-5871



Nokia 8587



Размеры/вес	43×79×19 мм/90 г
Стандартная батарея	Li-Ion
Работа в режиме ожидания	200 ч
Работа в режиме разговора	2 ч 30 мин
Объем тел. книги	4300 ячеек
Дисплей	128×160 точек, цветной
Скорость передачи данных	153,6 кбит/с
Доп. характеристики	CDMA2000, полифония, WAP, E-mail, "электронный бумажник", поддержка GVM и JAVA, PIM-органайзер, календарь, секундомер, SMS + графические сообщения, голосовая почта, 2 игры
Цена	$455

Samsung SCH-X590



Размеры/вес	39×80×18 мм/67 г
Стандартная батарея	700 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме ожидания	180 ч
Работа в режиме разговора	4 ч
Объем тел. книги	2400 ячеек
Дисплей	128×160/96×64
Скорость передачи данных	14,4 кбит/с
Доп. характеристики	CDMA2000, CDMA 800, полифония, цифровая камера, WAP, голосовой набор, голосовые команды, SMS, календарь, органайзер, игры
Цена	$500

Samsung SCH-X720



Размеры/вес	39×80×18 мм/67 г
Стандартная батарея	550 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме ожидания	168ч
Работа в режиме разговора	3 ч 20 мин
Объем тел. книги	2400 ячеек
Дисплей	8 строк
Скорость передачи данных	14,4 кбит/с
Доп. характеристики	CDMA2000, CDMA 800, SMS, календарь, органайзер, "черный список" тел. книги, 3 игры, полифония, синхронизация с PC, поддержка Java 2 ME
Цена	$520

Samsung SPH-I330



Размеры/вес	60×125×18 мм/165 г
Стандартная батарея	Li-Ion
Работа в режиме ожидания	174 ч
Работа в режиме разговора	2 ч 50 мин
Объем тел. книги	динамическая
Дисплей	160×240
Скорость передачи данных	144 кбит/с
Доп. характеристики	CDMA 800/1900, AMPS, Palm OS (совместимость с приложениями Palm), распознавание письменного шрифта, полифония, органайзер, калькулятор, мировое время, синхронизация с PC, голосовой набор, SMS, ИК-порт, внешняя камера, поддержка GPS, громкая связь, диктофон
Цена	$700

Samsung SPH-N400



Размеры/вес	52×108×21 мм/113 г
Стандартная батарея	Li-Ion
Работа в режиме ожидания	168ч
Работа в режиме разговора	2 ч 50 мин
Объем тел. книги	250 ячеек
Дисплей	128×128, 65 тыс. цветов
Скорость передачи данных	–
Доп. характеристики	AMPS 800, CDMA 800/ 1900, громкая связь, голосовой набор, полифония, 20 мелодий, 3 будильника, календарь, игры, GPS, T9, виброзвонок
Цена	$240

Sanyo SCP-5300



Размеры/вес	48×94×28 мм/117 г
Стандартная батарея	Li-Ion
Работа в режиме ожидания	250 ч
Работа в режиме разговора	2 ч 40 мин
Объем тел. книги	500 ячеек
Дисплей	132×176, 65 тыс. цветов
Скорость передачи данных	–
Доп. характеристики	AMPS 800, CDMA 800/ 1900, 26 мелодий, часы, будильник, калькулятор, календарь, встроенная камера VGA (640x480 точек, вспышка, цифровой zoom, баланс белого, управление цветами)
Цена	$530

SKY IM-3000



Размеры/вес	42×81×22 мм/82 г
Стандартная батарея	740 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме ожидания	250 ч
Работа в режиме разговора	3 ч
Объем тел. книги	1200 ячеек
Дисплей	4 строки
Скорость передачи данных	–
Доп. характеристики	ИК-порт, автоответчик, режим этикета, редактирование с помощью PC, диктофон, календарь, секундомер, 8 игр
Цена	$400

SKY IM-5100



Размеры/вес	47×107×22 мм/108 г
Стандартная батарея	Li-Ion
Работа в режиме ожидания	360 ч
Работа в режиме разговора	4 ч
Объем тел. книги	300 ячеек
Дисплей	128×160
Скорость передачи данных	153,6 кбит/с
Доп. характеристики	CDMA2000, полифония, 35 мелодий, WAP, e-mail (в т. ч. "фото-почта"), голосовой набор/управление, громкая связь, диктофон, автоответчик, органайзер, игры, ИК-порт, DATA-менеджер
Цена	$420



SKY IM-6100



Размеры/вес	45×95×22 мм/102 г
Стандартная батарея	Li-Ion
Работа в режиме ожидания	165 ч
Работа в режиме разговора	2 ч 35 мин
Объем тел. книги	1200 ячеек
Дисплей	12 строк
Скорость передачи данных	153 кбит/с
Доп. характеристики	CDMA2000, раздвижная конструкция, система MOD (позволяет скачивать и проигрывать музыкальные файлы), "Навигатор" (интерактивные карты местности), игры, ИК-порт, диктофон, таймер, цифровая камера
Цена	$750

Synertek S200



Размеры/вес	44×110×24 мм/110 г
Стандартная батарея	1000 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме ожидания	170 ч
Работа в режиме разговора	2 ч 30 мин
Объем тел. книги	200 ячеек
Дисплей	6 строк
Скорость передачи данных	153 кбит/с
Доп. характеристики	CDMA 450, MS Mobile Explorer 3.0, e-mail, SMS, макс. выходная мощность передатчика 0,2 Вт, калькулятор, секундомер, доп. аккумуляторы 520 мА·ч, 1500 мА·ч, диктофон, игры, голосовой набор, виброзвонок
Цена	$372

Withus WCE-100



Размеры/вес	44×95×17 мм/80 г
Стандартная батарея	750 мА·ч, Li-Ion
Работа в режиме ожидания	130 ч
Работа в режиме разговора	1 ч 40 мин
Объем тел. книги	200 ячеек
Дисплей	9 строк
Скорость передачи данных	14,4 кбит/с
Доп. характеристики	повтор номера, будильник, мировое время
Цена	$210

Юлайна-100 офисная станция



Размер	185×95×58 мм
Передача	голос, данные
Интерфейсы	RJ-11, RS-232

Доп. функции зарядка батареи мобильного телефона, оптимально подходит для обеспечения фиксированной телефонной связи стандарта CDMA через мобильные телефоны Kyocera 2035, 2255, 3035. Предоставляет стандартную телефонную линию для подключения мини-АТС, проводного телефона, DECT-телефона. При подключении к компьютеру выполняет функции модема





ГДЕ КУПИТЬ CDMA/TDMA-800

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	АДРЕС САЙТА
МОСКВА		
ASONET	(095) 741–21–78	www.asonet.ru
CDMA–Net	(095) 107–79–34	www.cdma–net.ru
Corbina telecom	(095) 728–40–00	www.corbina.ru
MIRCDMA.RU	(095) 107–44–44	www.mircdma.ru
Sota–Online.ru	(095) 105–57–77	www.sota–online.ru
Алло	(095) 247–84–18	allo1@mailru.com
Бест Офис	(095) 744–10–50	www.cdma–shop.ru
Джефферсон	(095) 107–78–87	www.jefferson.ru
ИНБИС телеком	(095) 728–30–42	www.inbis.ru
Лонтана Телеком	(095) 107–57–93	www.cdma800.ru
Мега Сити	(095) 107–11–11	www.sota–online.ru
Мобильные люди	(095) 500–25–93	www.cdma–people.ru
СОНЕТ Экспресс–доставка	(095) 107–75–75	lifecom@mail.ru
ТД "На Тульской"	(095) 737–46–73	www.cdma2000.ru
Юнион телеком	(095) 109–81–21	www.na–zakaz.ru
САНКТ–ПЕТЕРБУРГ		
HDEI Communication Group Ltd.		www.hdei.net
Диалектика – Мобильные компьютеры	(812) 327–82–28	www.dialectica.ru
Мир Техники	(812) 325–07–30	www.mt.spb.ru
Мобильные Штучки	(812) 315–83–73	www.shtuchki.spb.ru
Планета связи	(812) 591–73–73	nevai@skylink.spb.ru
Техносвязь	(812) 322–55–55	www.technosvyaz.ru

Panasonic KX-TCD715RU-M



- Кол-во трубок (max) 6
- Связь между трубками да
- Объем тел. книги 200 ячеек
- Размеры/вес трубки 165×48×30 мм/160 г
- Стандартная батарея Ni-Cd, Ni-MH
- Работа в режиме ожидания 160 ч
- Работа в режиме разговора 20 ч
- Дисплей 3 строки, подсветка
- Работа на 4 базах
- Цвета корпуса доп. лицевая панель

Доп. характеристики стандарт DECT/GAP, 20 мелодий, громкая связь на трубке, часы с будильником, интерком, подсветка клавиатуры, возможность настенной установки

Panasonic KX-TCD735RU-M



- Кол-во трубок (max) 6
- Связь между трубками да
- Объем тел. книги 200 ячеек
- Размеры/вес трубки 165×48×30 мм/160 г
- Стандартная батарея Ni-MH
- Работа в режиме ожидания 160 ч
- Работа в режиме разговора 20 ч
- Дисплей 3 строки, подсветка
- Работа на 4 базах
- Цвета корпуса доп. лицевая панель

Доп. характеристики стандарт DECT/GAP, цифровой автоответчик, 20 мелодий звонка, громкая связь на трубке, часы с будильником, интерком, подсветка клавиатуры, возможность настенной установки

Panasonic KX-TCD755RU



- Кол-во трубок (max) 6
- Связь между трубками да
- Объем тел. книги 200 ячеек
- Размеры/вес трубки 121×62×50 мм/148 г
- Стандартная батарея Ni-MH
- Работа в режиме ожидания 160 ч
- Работа в режиме разговора 20 ч
- Дисплей 3 строки, подсветка
- Работа на 4 базах
- Цвета корпуса доп. лицевая панель

Доп. характеристики стандарт DECT/GAP, Walkie-Talkie, АОН (на 50 вызовов), русское меню, громкая связь на трубке, подсветка клавиатуры, разъем для гарнитуры, автодозвон, 20 мелодий, часы с будильником, возможность настенной установки

Panasonic KX-TCD775RU



- Кол-во трубок (max) 6
- Связь между трубками да
- Объем тел. книги 200 ячеек
- Размеры/вес трубки 121×62×50 мм/148 г
- Стандартная батарея Ni-MH
- Работа в режиме ожидания 160 ч
- Работа в режиме разговора 20 ч
- Дисплей 3 строки, подсветка
- Работа на 4 базах
- Цвета корпуса доп. лицевая панель

Доп. характеристики стандарт DECT/GAP, Walkie-Talkie, идентификация абонента, цифровой автоответчик (до 15 мин), громкая связь на трубке, подсветка клавиатуры, разъем для гарнитуры, автодозвон, 20 мелодий, часы с будильником, возможность настенной установки

Philips Kala 200 Basic TD6131



- Кол-во трубок (max) 4
- Связь между трубками да
- Объем тел. книги 20 ячеек
- Размеры/вес трубки 155 г
- Стандартная батарея Ni-Cd
- Работа в режиме ожидания 200 ч
- Работа в режиме разговора 12 ч
- Дисплей 1 строка
- Работа на 2 базах
- Цвета корпуса черный, серебристый

Доп. характеристики стандарт DECT/GAP, работа в ISDN, пейджинг, повтор последних 5 набранных номеров, Crystal Sound System, 7 мелодий, регулировка громкости на трубке (3 уровня)

Philips Kala 200 Vox TD6533



- Кол-во трубок (max) 4
- Связь между трубками да
- Объем тел. книги 20 ячеек
- Размеры/вес трубки 155 г
- Стандартная батарея Ni-Cd
- Работа в режиме ожидания 200 ч
- Работа в режиме разговора 12 ч
- Дисплей 1 строка
- Работа на 2 базах
- Цвета корпуса черный, серебристый

Доп. характеристики стандарт DECT/GAP, работа в ISDN, пейджинг, автоответчик (до 10 мин), громкая связь на трубке, повтор последних 5 набранных номеров, Crystal Sound System, 7 мелодий

Philips Xalio 200 TD6031



- Кол-во трубок (max) 1
- Связь между трубками –
- Объем тел. книги 10 ячеек
- Размеры/вес трубки 103 г
- Стандартная батарея Ni-Cd
- Работа в режиме ожидания 150 ч
- Работа в режиме разговора 10 ч
- Дисплей 1 строка
- Работа на 1 базе
- Цвета корпуса черный, серебристый

Доп. характеристики стандарт DECT, повтор последнего набранного номера, Crystal Sound System, 3 мелодии, регулировка громкости на трубке

Philips Xalio 200 DUO TD6731



- Кол-во трубок (max) 2
- Связь между трубками да
- Объем тел. книги 10 ячеек
- Размеры/вес трубки 103 г
- Стандартная батарея Ni-Cd
- Работа в режиме ожидания 150 ч
- Работа в режиме разговора 10 ч
- Дисплей 1 строка
- Работа на 1 базе
- Цвета корпуса черный, серебристый

Доп. характеристики стандарт DECT, повтор последнего набранного номера, Crystal Sound System, 3 мелодии, регулировка громкости на трубке

Siemens Gigaset A100



Кол-во трубок (max) 1
Связь между трубками –
Объем тел. книги –
Размеры/вес трубки 142×54×36 мм/144 г
Стандартная батарея Ni-Cd
Работа в режиме ожидания 100 ч
Работа в режиме разговора 10 ч
Дисплей 1 строка
Работа на 1 базе
Цвета корпуса синяя полночь

Доп. характеристики стандарт DECT, быстрый набор (10 номеров), повтор последнего набранного номера

Siemens Gigaset A200



Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем тел. книги 20 ячеек
Размеры/вес трубки 152×55×30 мм/120 г
Стандартная батарея Ni-MH
Работа в режиме ожидания 200 ч
Работа в режиме разговора 16 ч
Дисплей 2 строки
Работа на ... базах нет данных
Цвета корпуса насыщенный черный, арктический голубой

Доп. характеристики стандарт DECT, повтор 5 последних набранных номеров, меню на 16 языках

Siemens Gigaset 4010 Micro



Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем тел. книги 200 ячеек
Размеры/вес трубки 112×45×25 мм/100 г
Стандартная батарея Ni-MH
Работа в режиме ожидания 250 ч
Работа в режиме разговора 20 ч
Дисплей 5 строк, подсветка
Работа на 4 базах
Цвета корпуса синяя полночь "металлик", красное дерево, серебряный стандарт

Доп. характеристики DECT/GAP, Walkie-Talkie, работа в ISDN, пейджинг, "нянька", виброзвонок, клавиатура с подсветкой, повтор последних 5 набранных номеров, громкая связь на трубке

Siemens Gigaset 4015 Comfort



Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем тел. книги 200 ячеек
Размеры/вес трубки 155×57×36 мм/160 г
Стандартная батарея Ni-MH
Работа в режиме ожидания 250 ч
Работа в режиме разговора 20 ч
Дисплей 5 строк, подсветка
Работа на 4 базах
Цвета корпуса синяя полночь, цвет шампанского

Доп. характеристики стандарт DECT/GAP, Walkie-Talkie, работа в ISDN, пейджинг, "нянька", автодозвон, автоответчик на русском языке (до 15 мин), голосовой набор (20 номеров), громкая связь на трубке

Voxtel Profi 2500



Кол-во трубок (max) 5
Связь между трубками да
Объем тел. книги 40 ячеек
Размеры/вес трубки –
Стандартная батарея Ni-Cd
Работа в режиме ожидания 110 ч
Работа в режиме разговора 6 ч
Дисплей 2 строки, подсветка
Работа на 4 базах
Цвета корпуса серебристый, серый металлик

Доп. характеристики стандарт DECT/GAP, цифровой автоответчик, пейджинг, громкая связь, конференц-связь, повтор последних 10 набранных номеров, сменные панели, 8 мелодий, возможность настенной установки

Voxtel Select 3300 Twin



Кол-во трубок (max) 6
Связь между трубками да
Объем тел. книги 20 ячеек
Размеры/вес трубки 125×70×17 мм
Стандартная батарея Ni-Cd
Работа в режиме ожидания 80 ч
Работа в режиме разговора 4 ч
Дисплей 2 строки
Работа на 4 базах
Цвета корпуса черный, серебристый

Доп. характеристики стандарт DECT/GAP, пейджинг, повтор последних 5 набранных номеров, различные мелодии, конференц-связь, функция mute, блокировка клавиатуры, 8 мелодий

SIEMENS mobile

Беспроводные телефоны Siemens Gigaset





МИР ТЕХНИКИ

ул. М. Говорова, 35,
"Желтый Угол" ..... тел.: (812)380-3860
Московский пр., 19 ..... тел.: (812)327-5827
пр. Испытателей, 33 .... тел.: (812)393-5566
Гражданский пр., 15.... тел.: (812)535-9049
пр. Ветеранов, 114..... тел.: (812)155-3502
Якорная ул., 1 ..... тел.: (812)325-0728
Народная ул., 16 ..... тел.: (812)446-1975

DECT

Товары сертифицированы

Интернет-магазин: www.mt.spb.ru

"Альт Телеком" $4.05



НОВИНКА! Комбинированные чехлы пластик – кожа. Передняя и задняя части чехла выполнены из прозрачного пластика. Застежка на молнии и кожаный ремешок для ношения на руке. Поставляются в блистерах NOBBY

"Альт Телеком" $4.05



Новая коллекция кожаных чехлов Premium. Молния имеет два бегунка, в комплект входит кожаный ремешок. Благодаря мягкой подкладке и прочному пластику ваш телефон будет всегда под надежной защитой. Поставляются в блистерах NOBBY

NOBBY $5.4



НОВИНКА! Элегантные женские сумочки-кобуры из натуральной кожи и обработанного неопрена. Удобная застежка на магните, элегантная металлическая вставка. Поставляются в блистерах NOBBY

NOBBY $5.4



Высококачественные чехлы-кобуры из натуральной кожи отличной выделки. Стилизация под кожу экзотических животных. Более 100 моделей. Поставляются в блистерах NOBBY

"Альт Телеком" $0.9



Портативное handsfree. Освобождает руки во время разговора. Устройство снабжено кнопкой ответа и мини-прищепкой для укрепления провода на одежде. Поставляется в блистерах NOBBY

"Альт Телеком" $7.2



НОВИНКА! Handsfree с заушником и выносным микрофоном. Гарантирует высокое качество передачи звука и речи. Поставляется в оригинальной металлической упаковке с поролоновой подкладкой. Три цвета: синий, черный, серебристый

NOBBY $5.4



Высококачественные чехлы-кобуры из натуральной кожи отличной выделки. Стилизация под кожу экзотических животных. Более 100 моделей. Поставляются в блистерах NOBBY

NOBBY $5.4



НОВИНКА! Элегантные кобуры, оформленные под женские сумочки. Натуральная кожа отличной выделки, магнитный замок, мягкое внутреннее покрытие. Стильные модные расцветки. Поставляются в блистерах NOBBY

"Альт Телеком" $2.25



НОВИНКА! Сетевое зарядное устройство mini. По размерам гораздо меньше стандартного сетевого зарядного устройства. Имеет индикатор зарядки. Очень удобно при поездках. Поставляется в блистерах NOBBY

"Альт Телеком" $1.08



Автомобильные зарядные устройства с предохранителем и дополнительной микросхемой защиты. В ассортименте классические черные и полупрозрачные цветные. Поставляются в блистерах NOBBY

NOBBY $4.05



НОВИНКА! Коллекция цветных чехлов из натуральной высококачественной кожи. Чехол имеет застежку на молнии и ремешок для ношения на руке. Изнутри чехол отделан мягким материалом для предохранения телефона от повреждений. Поставляются в блистерах NOBBY

NOBBY $4.05



НОВИНКА! Сменные панели для сотового телефона Nokia 6510. Яркие интересные расцветки, различные тематики. Поставляются в блистерах NOBBY

"Альт Телеком" $4.5



Аккумуляторные батареи всех типов (Li-Pol, Li-Ion, Ni-MH). По качеству неотличимы от оригинальных, но значительно уступают в цене. А также аккумуляторные батареи всех типов, совмещенные с задней крышкой телефона. Поставляются в блистерах NOBBY

"Альт Телеком" $9.9



Автомобильные антенны AlphaSat типа "таблетка". Для размещения на внутренней стороне стекла. Для любых моделей телефонов GSM. Поставляются в блистерах NOBBY

NOBBY $4.05



Новая коллекция сменных панелей для сотового телефона Siemens C45. Оригинальные расцветки. Поставляются в блистерах NOBBY

NOBBY $4.05



НОВИНКА! Сменные панели для Siemens M50. Более 100 различных расцветок. Серии "Титан", "Хамелеон", "Фэнтези", "Романтика", "Природа" и многое другое. Поставляются в блистерах NOBBY

...back to the nature!

«NOBBY»

CELL PHONES & ACCESSORIES

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЛЮДЕЙ И ТЕЛЕФОНОВ

Оптовые продажи:

(095) 105-1194

Аккумуляторы	от $4.50
Чехлы-кобуры	
Горизонтальные	от $3.15
Вертикальные	от $3.15
Чехлы	
Прозрачные	от $0.60
Кожзам	от $1.60
Стандартные	от $2.00
"Premium"	от $4.05
Сменные панели (300 видов)	от $3.00
Handsfree	от $0.90
Зарядные устройства	
Сетевые	от $1.35
В автомобиль	от $0.80

В салонах АльтТелеком для розничных покупателей -50% СКИДКИ



на handsfree "Pilot" и автомобильные антенны

Адреса салонов на 5-й и 7-й страницах журнала

Где можно купить:

Москва	"АльтТелеком"	(095) 258-0042
Москва	Компания "Мир"	(095) 780-0000
Москва	"Партия"	(095) 787-7007
Санкт-Петербург	"Телефорум"	(812) 325-4343
Архангельск	"Салон Мобильной Связи"	(8182) 65-7799
Красноярск	Группа "Гер-Ман"	(3912) 40-0600
Новосибирск	Компания "Моби Дик"	(3832) 67-2325
Северодвинск	"Салон Мобильной Связи"	(824) 55-0200
Уфа	"ИПС - Салоны Средств Связи"	(3472) 64-8888

Приглашаем посетить нас с 12 по 16 мая 2003 года на выставке

СВЯЗЬ-ЭКСПОКОММ'2003

Выставочный комплекс на Красной Пресне,
павильон "Форум", стенд F110

БЕСПЛАТНАЯ ДОСТАВКА: www.nobby.ru

SSL



В любом из чехлов SSL ваш телефон будет уникальным

SSL



SSL – меняйся чаще

SSL



Безопасность мобильника на вашей шее. Море вариантов – осталось только выбрать

SSL



В автомобиле, в офисе и дома – подставка SSL всегда готова

SSL



Для уверенных мужчин

SSL



Оживи мобильник панелью SSL

SSL



Чем бы дитя ни тешилось, лишь бы звонило

SSL



SSL продолжает развивать джинсовую линию

TELLAR



Аккумуляторные батареи Li-Ion и Ni-MH для всех моделей телефонов. Гарантия

TELLAR



Хит сезона. Литые чехлы из эластичного пластика

GRIG



Свежий взгляд на привычные вещи

GRIG



Новая коллекция от компании GRIG

Теллар
Tellar
Качественные аксессуары
- Гарантия
- Доставка
- Низкие цены
- Индивидуальные скидки
ОПТОМ
Тел.: (095) 148-0203
E-mail: tellar@mail.ru
www.mobile-tellar.com

СТИЛЬНО! ПРЕСТИЖНО! КАЧЕСТВЕННО! ПРОЧНО!
КОЖАНЫЕ АКСЕССУАРЫ ОТ КОМПАНИИ "GRIG"
т./ф.: (095) 455 15 05
GRIG
ТОВАР ЗАПАТЕНТОВАН!!

Красиво жить не запретишь!







Совершенные технологии

Безупречный дизайн

SSL
MOBILE ACCESSORIES

Разнообразие стилей, материалов, цветовой гаммы и цен (от 4 долл. США)

198064, Санкт-Петербург,
Московский пр., д. 107, корп. 3
Тел./факс (812) 324-2247, 324-2259
E-mail: ssl@nwssl.spb.ru

Полный спектр аксессуаров для мобильных телефонов

Empire Wester



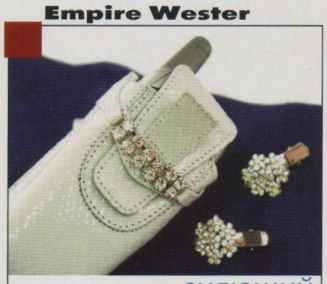
Цвет: Lucertola Rosso
В коллекции WESTI (J. W.) мы впервые использовали для инкрустации чехлов и сумочек стразы Swarovski из горного хрусталя

Empire Wester



Цвет: Nubuk Rosso

Empire Wester



Цвет: Pitone Bianco

Empire Wester

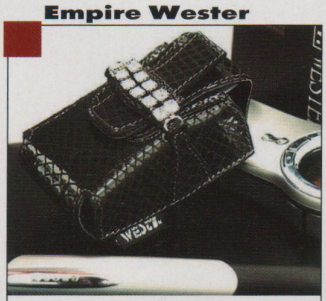


Цвет:
Camoscio Viola

Empire Wester



Empire Wester



Цвет: Pitone Nero

come b(l)ack

Кто сказал, что мужчинам не нравятся украшения?!

Empire Wester



Лакированная кожа
Цвет: Bordeaux Glossy
Красота выглядит естественно, когда в нее вложена уйма денег!

Empire Wester



100%
crystal culture

No comments

"Техмаркет" **$20**



Лакированная кожа
Цвет: Rosso Glossy
Больше дорогой кожи, меньше дешевого пластика – признак хорошего вкуса

"Техмаркет" **$20**



Лакированная кожа
Цвет: Rosso Glossy, Nero Glossy

Тип крепления CQ – серебряная цепочка на шею

"Техмаркет" **$20**



Тип крепления Bracciolo – ремешок на руку с кристаллами Swarovski

"Техмаркет" **$20**



Лакированная кожа
Цвет: Dark Blue Glossy

Тип крепления Maniglia – кожаный ремешок на руку или на шею

"Техмаркет" **$3.5**



Качественные и надежные сетевые зарядные устройства Pama

"Техмаркет" **$1.6**



Автомобильное зарядное устройство Pama. Подходит для всех типов российских автомобилей

"Техмаркет" **$1.2**



Гарнитура Pama

"Техмаркет" **$0.9**



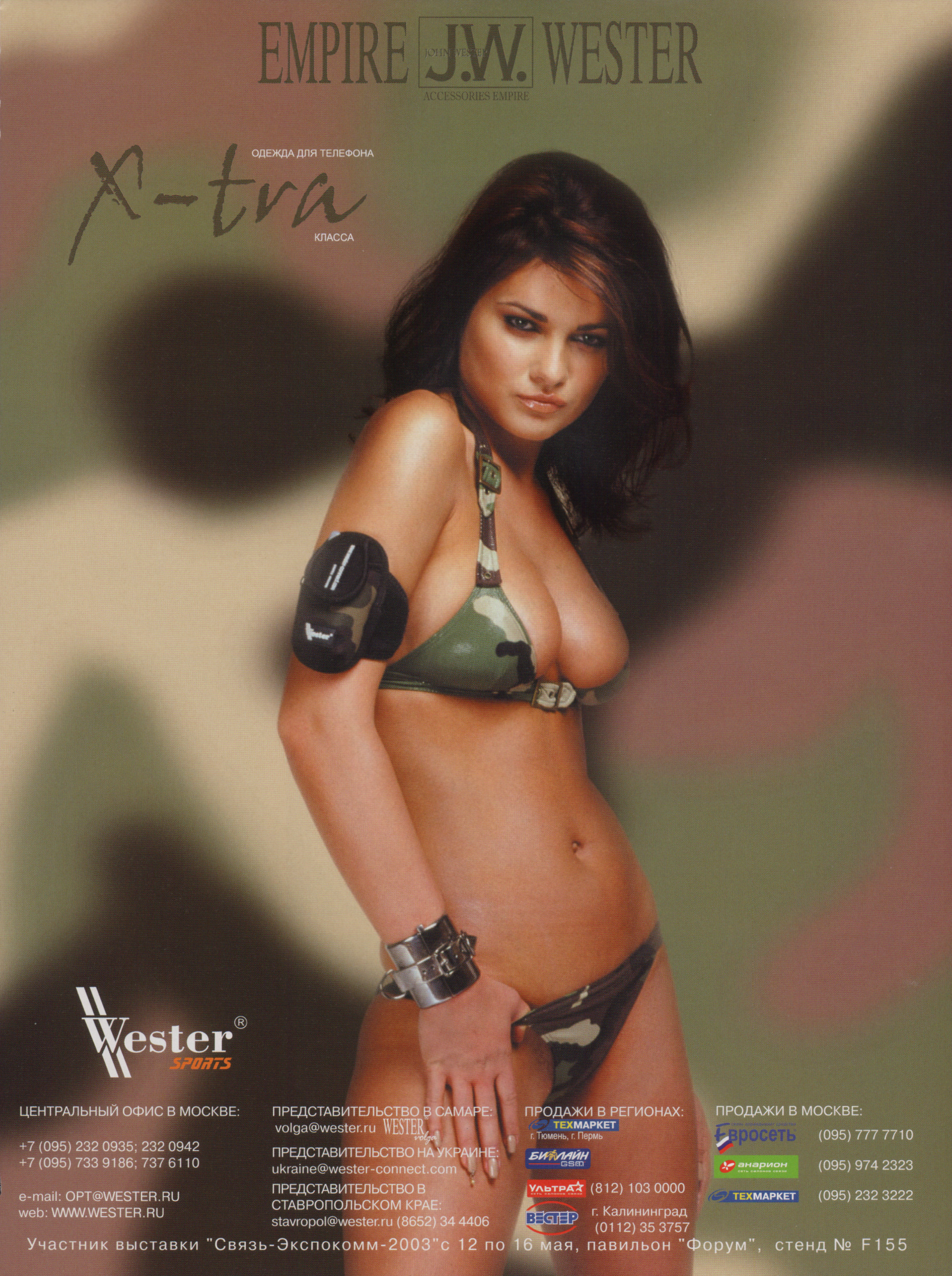
Кожаный чехол Pama на липучке – для тех, кто выбирает простоту и высокое качество!

EMPIRE J.W. WESTER
JOHN WESTER
ACCESSORIES EMPIRE

ОДЕЖДА ДЛЯ ТЕЛЕФОНА

X-tra

КЛАССА



Wester® SPORTS

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ:

+7 (095) 232 0935; 232 0942
+7 (095) 733 9186; 737 6110

e-mail: OPT@WESTER.RU
web: WWW.WESTER.RU

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В САМАРЕ:
volga@wester.ru WESTER volga

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО НА УКРАИНЕ:
ukraine@wester-connect.com

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В СТАВРОПОЛЬСКОМ КРАЕ:
stavropol@wester.ru (8652) 34 4406

ПРОДАЖИ В РЕГИОНАХ:
ТЕХМАРКЕТ
г. Тюмень, г. Пермь
БИЛАЙН GSM
УЛЬТРА (812) 103 0000
ВЕСТЕР г. Калининград (0112) 35 3757

ПРОДАЖИ В МОСКВЕ:
Евросеть (095) 777 7710
анарион (095) 974 2323
ТЕХМАРКЕТ (095) 232 3222

Участник выставки "Связь-Экспокомм-2003"с 12 по 16 мая, павильон "Форум", стенд № F155

DeFine



НОВИНКА! Линия сумочек Extreme-sport из модных светоотражающих материалов

DeFine



НОВИНКА! Элитные дамские сумочки из натуральной кожи с имитацией кожи экзотических рептилий

DeFine



Рантовые сумки DeFine. Натуральная кожа

DeFine



НОВИНКА! Цветная рантовая сумка. Лаковая и рельефная кожа

DeFine



Линия цветных текстильных сумочек

DeFine



Черный чехол “аквариум”. Натуральная кожа

DeFine



НОВИНКА! Новая линия чехлов “колба” с прозрачными лицевой и задней стенками. Кольцо для крепления ремешка

DeFine



Цветные чехлы с лаковым покрытием кожи

GRATEQ



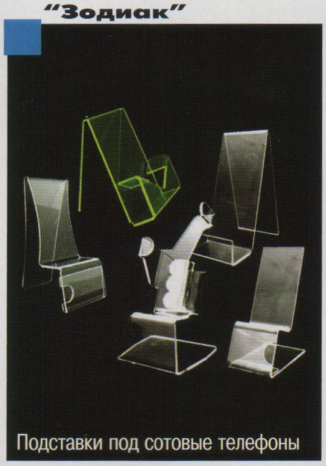
Новые системы автомобильной громкой связи. Мгновенный монтаж/демонтаж. Высокое качество звука с возможностью регулировки направления динамика. Маленький, выносной, направленный микрофон на “липучке”. Автоматическое управление зарядкой телефона. Возможность подключения индивидуальной гарнитуры

GRATEQ



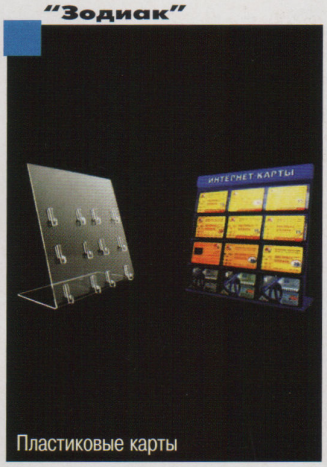
Модный и спортивный выбор для людей, ведущих активный образ жизни. Универсальный неопреновый чехол. Шесть вариантов расцветки. Четыре варианта ношения телефона: на шее, на руке, на запястье, на поясе

“Зодиак”



Подставки под сотовые телефоны

“Зодиак”



Пластиковые карты

АКСЕССУАРЫ ИЗ ФИНЛЯНДИИ

www.grateq.ru

GRATEQ®
BY DP-BATTERY

DP-Battery Ltd. Finland
Представительство в России:
(812) 449-4622
E-mail: andrey@grateq.ru

ZOAIAC www.podstavki.ru

ПОДСТАВКИ ПОД СОТОВЫЕ ТЕЛЕФОНЫ И ПЛАСТИКОВЫЕ КАРТЫ

(095) 797-99-89

ДЕРЖАТЕЛИ ДЛЯ ЦЕННИКОВ

ПОДСТАВКИ ПОД ПЕЧАТНУЮ ПРОДУКЦИЮ

КОРПОРАТИВНЫЕ P.O.S. МАТЕРИАЛЫ

ОФИСНЫЕ ТАБЛИЧКИ

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

КАССА

ОТКРЫТО

35

Участник выставки
СВЯЗЬ•ЭКСПОКОММ•2003
Форум, стенд F 140

ВОЛШЕБНЫЙ МИР АКСЕССУАРОВ





Define™

ТЕХМАРКЕТ
Москва:
(095) 214-24-07
(095) 232-27-73

ТЕЛЕФОРУМ
Санкт-Петербург:
(812) 325-43-43

Мобильные советы
Москва:
(095) 729-57-10

Мир связи
Уфа:
(3472) 378-866

Салон связи "Лик"
Омск:
(3812)254-792

OSTENTUR
Пермь:
(3422) 103 988

Оникс-Самара
Самара:
(8462) 784558

Амт групп
Москва
(095) 788-19-76

АДК
Томск:
(3822) 65-65-65

Сибител
Новосибирск:
(3832) 516000

Торбек
Мурманск:
(8152) 47-69-47

Сизар
Брянск:
(0832) 647244

Счастливый абонент
Москва:
(095) 105-88-17

Cellular accessories www.define.ru

(812) 327-38-30, (095) 726-56-55

Новое представительство: Красноярск, ул. Ленина, 113, т.: (3912) 29 61 09

Valenta



Чехлы модных расцветок

Valenta



Чехлы модных расцветок

Valenta



Элегантная деловая классика

Valenta



Оригинальная серия чехлов для всех моделей телефонов

Valenta



Молодежная линия аксессуаров

Valenta



Стильные дамские сумочки

Valenta



Чехлы для всех моделей телефонов-книжек

Valenta



Чехлы для всех моделей телефонов

"ШАНЕ"



Чехол из черной кожи. От 500 штук

"ШАНЕ"



Чехол из черной кожи. От 500 штук

ConCordc Telecom



Широкий ассортимент аккумуляторных батарей Li-Ion и Ni-MH. Гарантия 6 месяцев. ("Альком")

ConCordc Telecom



Широкий ассортимент аккумуляторных батарей Li-Ion и Ni-MH. Гарантия 6 месяцев. ("Альком")

SHANÉ ПРОИЗВОДСТВО ЧЕХЛОВ И ПОЯСНЫХ СУМОК



ООО «ШАНЕ» ● Тел.: (095) 107-4256, 109-1835 ● www.shane.ru ● info@shane.ru

чехлы и футляры для мобильных телефонов



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
Новосибирск
«Валента-Сибирь»
Тел.: (3832) 102-599,102-699
E-mail: valenta@telesota.com,
www.telesota.com
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

Valenta
MOBILE

Приглашаем вас посетить наш стенд на выставке "Связь-Экспокомм-2003" с 12 по 16 мая в Экспоцентре на Красной Пресне (павильон № 7)

EuroLine



Изящные чехлы “Колба”

EuroLine



Деловой черный – классический “Аквариум”

EuroLine



Элегантный и мобильный

EuroLine



Более 30 оттенков лаковой кожи

EuroLine



EuroLine



EuroLine



EuroLine



ELEVEN11



НОВИНКА! Стильные чехлы из кожи различных цветов и фактуры. Для всех моделей телефонов. Ремешок для ношения на руке

ELEVEN11



НОВИНКА! Стильные чехлы из кожи различных цветов и фактуры. Для всех моделей телефонов. Ремешок для ношения на руке

Future Telecom **$10**



Механическое зарядное устройство для мобильных телефонов. Вращение ручки в течение 3 мин позволяет разговаривать от 2 до 8 мин. Вынув соединительный шнур, устройство можно использовать как механический фонарь

Future Telecom **$299**



Автомобильный комплект hands-free “Реактор HF-100C”. “Внешние” динамик и микрофон, ближняя беспроводная связь Bluetooth. Активация системы происходит автоматически, одновременно с включением зажигания

11

Современная жизнь — темп, и выше, стремление вперед

желание получить лучшее и попасть в «десятку».

Выбирая eleven m, cellular accessories Вы попадаете не в «десятку»,

а еще точнее:

удобство, надежность, высокое качество изделий, современный дизайн, лучшая фурнитура

— **это** попадание в **самый центр** «яблочка»,

— попадание в «одиннадцать».

«Eleven» — Ваш выбор и Ваша победа!!!

Тел.: (095) 506-1455, 506-4886 ● www.eleven.ru ● e-mail: eleven@rol.ru

EURO LINE™

LEATHER ACCESSORIES

ХОРОШИЙ

АКВАРИУМ



ДЛЯ

ВАШЕЙ

РЫБКИ

Аксессуары к мобильным телефонам от производителя

г. Таганрог: тел. (8634) 32–84–26, факс (8634) 31–52–05, e–mail: euro–line@itt.net.ru

Оптовые представительства в регионах:

г. Москва: ЗАО «ИС Профессионал» (095) 155–07–62, (095) 155–08–61

г. Краснодар: 8–918–4149302, 8–918–4419524

г. Ростов–на–Дону: ООО «Центр Мобильной Связи» (8632) 61–81–61

г. Волгоград: 8–927–2951200

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

www.euro-line.ru

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 $4



Сумочки Pierre Cardin. Натуральная кожа. Восемь видов

FIRE от $3



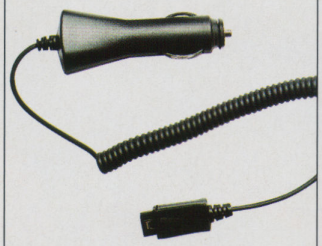
Сумочки от FIRE. Натуральная кожа. Девять видов

FIRE от $0.8



Кожаные плетеные шнурки повышенного качества для мобильных телефонов

FIRE от $0.7



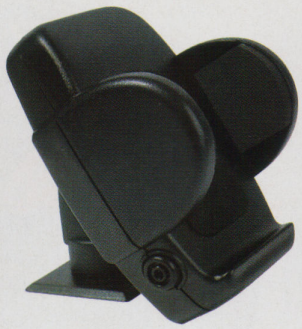
Автомобильные зарядные устройства с предохранителем. Для всех моделей телефонов

FIRE от $4



Батареи Ni-MH и Li-Ion для всех моделей телефонов

FIRE от $0.6



Держатели для мобильных телефонов. Девять видов

"Альвис Плюс" от $4.9



Аккумуляторные батареи Ni-MH, Li-Ion:
– стандартные;
– повышенной емкости

"Альвис Плюс" от $1.2



Провода питания и зарядки от прикуривателя автомобиля (12 В)

"Альвис Плюс" от $1.9

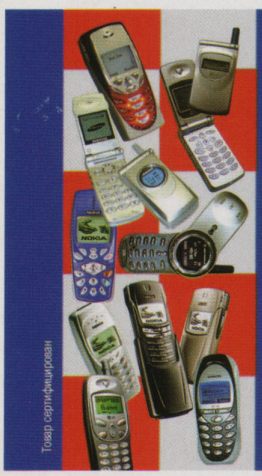


Сетевые зарядные устройства (220 В)

"Альвис Плюс" от $3.4



Универсальный держатель UH-6/1



АЛЬВИС ПЛЮС

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ СОТОВЫХ ТЕЛЕФОНОВ
ОПТОМ И В РОЗНИЦУ

МОБИТЕХ · Wave CELLULAR ACCESSORIES · INTERSTEP cellular accessories · Pama KEEPING YOU CONNECTED · ALAN ROKAS

ЗАО "Альвис плюс" Москва, Шаболовка 34, тел.: (095) 232 9201; 795 3988
www.alvis.ru; e-mail: cellular@alvis.ru

XDM



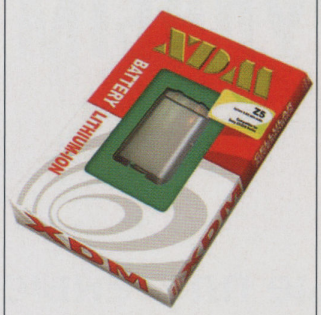
Классические футляры для всех моделей телефонов. Натуральная итальянская кожа

XDM



НОВИНКА! Стильные футляры для всех моделей телефонов. Разнообразие цветов и фактуры кожи

XDM



Любые аккумуляторы. Оригинальная упаковка. Гарантия 6 месяцев

XDM



Футляры для всех моделей телефонов. Натуральная итальянская кожа. Магнитная кнопка, клипса-держатель для ношения на поясе

XDM



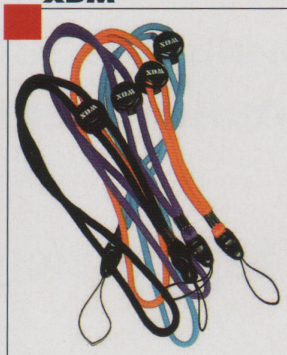
Футляры для телефонов-книжек. Натуральная итальянская кожа. Магнитная кнопка, клипса-держатель для ношения на поясе

XDM



Чехлы для всех моделей телефонов. Натуральная итальянская кожа. Магнитная кнопка, клипса-держатель для ношения на поясе

XDM



Нарядные ремешки для ношения телефона на шее

XDM



Футляры для всех моделей сотовых телефонов. Натуральная итальянская кожа. Магнитная кнопка, клипса-держатель для ношения на поясе

"АМТ-Стайл"



Сетевые, автомобильные зарядные устройства, аккумуляторы в оригинальной упаковке

"АМТ-Стайл"



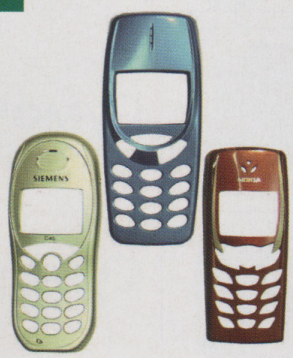
Любые аксессуары к сотовым телефонам

Phonesale



Всегда под рукой

Phonesale



Новый цвет телефона

AMT Style accessories

АКСЕССУАРЫ

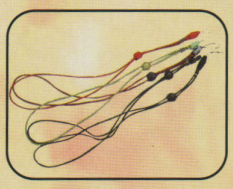
СЗУ, АЗУ, аккумуляторы, чехлы, запчасти

ОПТ
ДОСТАВКА
ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД

Тел.: (095) 369-3480, 369-4163 www.amtstyle.ru e-mail: info@amtstyle.ru

FIRE

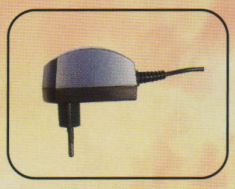
ЛЮБЫЕ АКСЕССУАРЫ
КРУПНЫМ И МЕЛКИМ ОПТОМ
БОЛЕЕ 3000 НАИМЕНОВАНИЙ



Кожаные плетеные шнурки от $0,9
Шнурки 60 видов от $0,5



Автомобильные зарядные устройства с предохранителем от $ 0,7



Сетевые зарядные устройства от $ 1,1



Чехлы кожаные на молнии высокого качества от $ 1,7



Сумочки кожаные 40 видов от $2,4



Сумочки кожаные Pierre Cardin 8 видов от $4



Аккумуляторы на все модели телефонов
Ni-Mh от $4
Li-Ion от $6



Держатели для телефонов 9 видов от $0,6

w w w . k o k o n . r u

ДОСТАВКА В ЛЮБОЙ РЕГИОН РОССИИ
ГАРАНТИЯ НА ВСЮ ПРОДУКЦИЮ
6 МЕСЯЦЕВ
САМЫЕ НИЗКИЕ В РОССИИ ЦЕНЫ

(095) 101-4131, 299-9425
(812) 322-9331, 322-9334

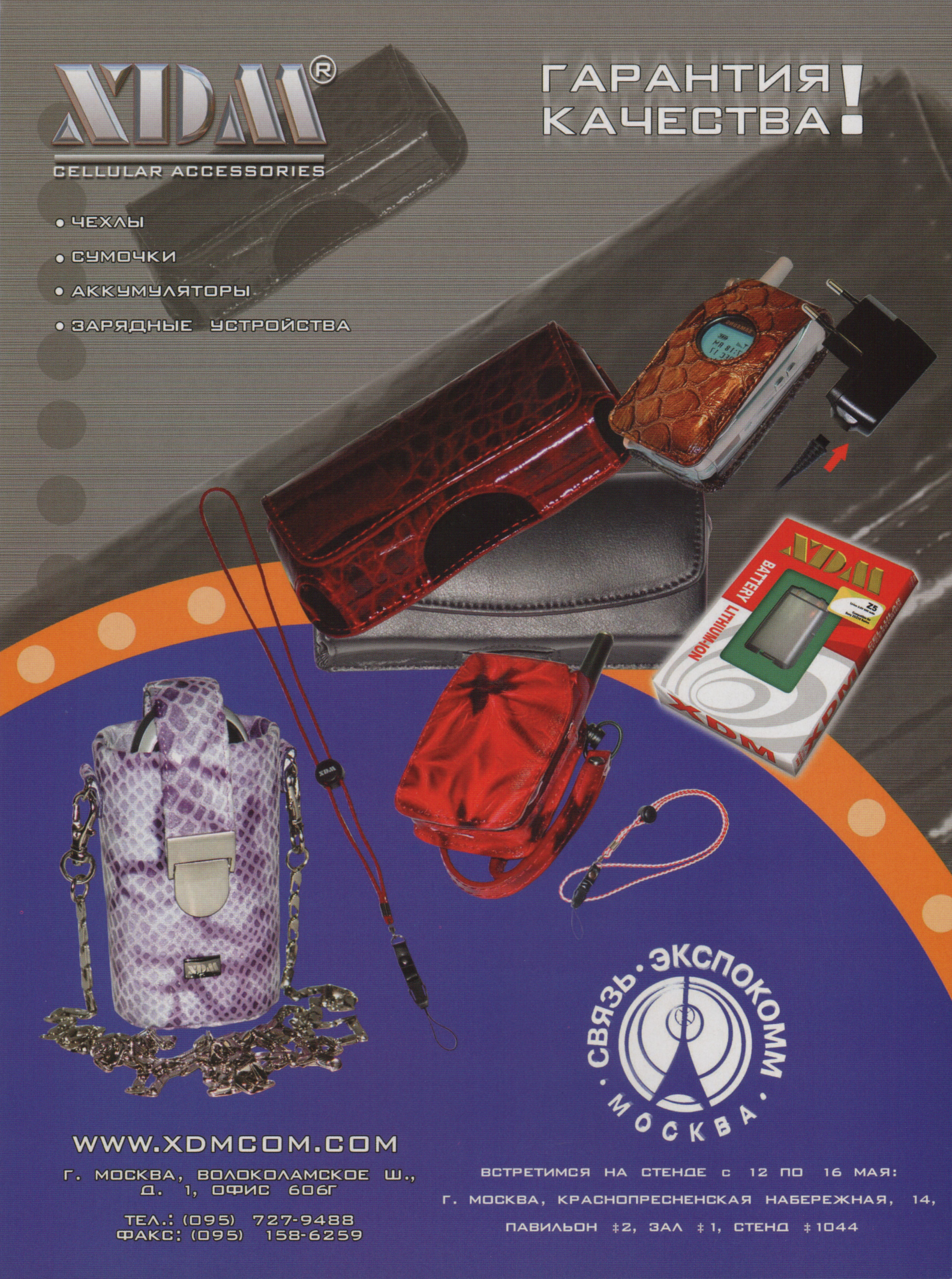
Ищем дилеров в регионах

XDM®

CELLULAR ACCESSORIES

ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА!

- ЧЕХЛЫ
- СУМОЧКИ
- АККУМУЛЯТОРЫ
- ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА



СВЯЗЬ · ЭКСПОКОММ · МОСКВА

WWW.XDMCOM.COM

Г. МОСКВА, ВОЛОКОЛАМСКОЕ Ш., Д. 1, ОФИС 606Г

ТЕЛ.: (095) 727-9488
ФАКС: (095) 158-6259

ВСТРЕТИМСЯ НА СТЕНДЕ С 12 ПО 16 МАЯ:

Г. МОСКВА, КРАСНОПРЕСНЕНСКАЯ НАБЕРЕЖНАЯ, 14,

ПАВИЛЬОН ‡2, ЗАЛ ‡1, СТЕНД ‡1044

WAVE Tech от $169



Антенный усилитель (33 dB, 5 Вт)

WAVE Tech от $4.9



Аккумуляторные батареи Ni-MH, Li-Ion:
– стандартные;
– повышенной емкости

WAVE Tech от $6.4



Универсальное зарядное устройство "три в одном" (220 В, 12 В, USB)

WAVE Tech от $1.2



Провода питания и зарядки от прикуривателя автомобиля (12 В)

WAVE Tech от $1.9



Сетевые зарядные устройства (220 В)

WAVE Tech от $3.3



Чехлы из натуральной кожи на молнии

WAVE Tech от $5.9



Кожаные сумки Pierre Cardin бизнес-серии

WAVE Tech от $7.9



Кожаные сумки Pierre Cardin элитной серии

Grizzly $5



Кожаные сумочки из натуральной воловьей кожи. Нанесение вашего логотипа

Grizzly $5



Сумочки из искусственного меха и кожи. Широкая гамма цветов и фактур

Lukas



Чехлы модели "Аквариум". Большое количество различных материалов и расцветок. Крепление клипса. В комплекте ремешок

Lukas



Чехлы и футляры к сотовым телефонам. Большое количество материалов и расцветок

GRIZZLY
Сумочки из натуральной и искусственной кожи ОПТОМ
Собственное производство в г. Москве
E-mail: info@grizzly.ru
www.grizzly.ru
Опт: (095) 266-5121, 727-9728

LUKAS
cellular accessories
черный аквариум - 3,5 у.е.
цветная кожа - 4,5 у.е.
колба - 3 у.е.
текстиль - 3,5 у.е
Тел.: 8-10380444235689, 8-926-213-9149

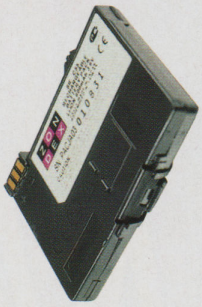

Энергия
TECH
Wave®
CELLULAR
ACCESSORIES
Аккумуляторные батареи
для всех моделей
сотовых телефонов
Приглашаем Вас посетить
стенд № 4027, пав.№3, уровень В
на выставке "Связь-Экспокомм - 2003",
которая состоится с 12 по16 мая
в Экспоцентре на Красной Пресне
Panasonic
LITHIUM ION
Оптовые поставки:
Москва, Сигнальный пр-д, д. 5
Тел.: (095) 903 3364, 903 6718
www.wavetech.ru
e-mail: wavetech@wavetech.ru
Представительство в г. Санкт-Петербурге:
Константиновский пр-т, д.11, оф. 211
Тел.: (812) 235 4144, 235 2878
e-mail: wavetech-spb@hotmail.ru
Розничные продажи:
Сеть салонов АНАРИОН – тел.: (095) 974-2323
Сеть салонов ТЕХМАРКЕТ – тел.: (095) 723-3333
Произведено под жестким контролем и по технологии
компании SATURN HIGH-TECH, INC. USA
Подлежит обязательной сертификации.
Сертификаты имеются

ZONDEX



Аккумулятор, совместимый с
Alcatel OT 300/301/302
Тип и емкость: Ni-MH, 600 мА·ч
Элементы: Panasonic

ZONDEX



Аккумулятор, совместимый с
Siemens C55/S55
Тип и емкость: Li-Ion, 600 мА·ч
Элементы: Maxell

ZONDEX



Аккумулятор, совместимый с
Motorola V70
Тип и емкость: Li-Ion, 500 мА·ч
Элементы: Maxell

ZONDEX



Аккумулятор, совместимый с
Motorola C336/C330
Тип и емкость: Li-Ion, 600 мА·ч
Элементы: Maxell

ZONDEX



Аккумулятор, совместимый с
Motorola T720
Тип и емкость: Li-Ion, 600 мА·ч
Элементы: Maxell

ZONDEX



Аккумулятор, совместимый с
Siemens C45/A50/M50
Тип и емкость: Li-Ion, 650 мА·ч
Элементы: Maxell

ZONDEX



Аккумулятор, совместимый с
Samsung SGH-R210/R220
Тип и емкость: Li-Ion, 900 мА·ч
Элементы: Maxell

ZONDEX



Аккумулятор, совместимый с
Samsung SGH-A400
Тип и емкость: Li-Ion, 600 мА·ч
Элементы: Maxell

ZONDEX



Аккумулятор, совместимый с
Panasonic GD95
Тип и емкость: Li-Ion, 600 мА·ч
Элементы: Maxell

ZONDEX



Аккумулятор, совместимый с
Samsung SGH-N620
Тип и емкость: Li-Ion, 600 мА·ч
Элементы: Maxell

ZONDEX



Аккумулятор, совместимый с
Samsung SGH-T100
Тип и емкость: Li-Ion, 1000 мА·ч
Элементы: Acell

ZONDEX



Аккумулятор, совместимый с
Ericsson A2618
Тип и емкость: Li-Ion, 1400 мА·ч
Элементы: B&K

ZONDEX



Аккумулятор, совместимый с
Siemens S35
Тип и емкость: Li-Ion, 1100 мА·ч
Элементы: B&K

ZONDEX



Аккумулятор, совместимый с
Ericsson T68
Тип и емкость: Li-Ion, 550 мА·ч
Элементы: Maxell

ZONDEX



Аккумулятор, совместимый с
Ericsson 700/T18/LX588
Тип и емкость: Ni-MH, 750 мА·ч
Элементы: Maxell

ZONDEX



Аккумулятор, совместимый с
SonyEricsson T200
Тип и емкость: Li-Ion, 600 мА·ч
Элементы: Maxell

ОПЯТЬ СЕЛА БАТАРЕЙКА?



ПОРА ПОКУПАТЬ ZONDEX

ZONDEX. Аккумуляторы и зарядные устройства класса «А» для мобильной телефонии. Сборка осуществляется на Тайване из элементов и комплектующих, сделанных в Японии. Качество – гарантировано. Выбор – огромен.

ZONDEX
PROFESSIONAL MOBILE EQUIPMENT

ТЕЛЕФОНЫ НАШИХ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ:
В МОСКВЕ: (095) 995 6101, 995 6105, 995 6606
В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ: (812) 313 8491, 312 6758
WWW.ZONDEX.RU
E-MAIL: ZONDEX@ZONDEX.RU
ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН С БЕСПЛАТНОЙ ДОСТАВКОЙ ПО МОСКВЕ: WWW.BATAREEK.NET

Приглашаем Вас посетить наш стенд №4106 в Павильоне №3 на выставке «Связь-Экспокомм-2003» с 12 по 16 мая

Inter Step



Сумочки и чехлы для городских "хищниц"

Inter Step



Оригинальные меховые сумочки "под жирафа"

Inter Step



Чехлы серии Step Sport

Inter Step



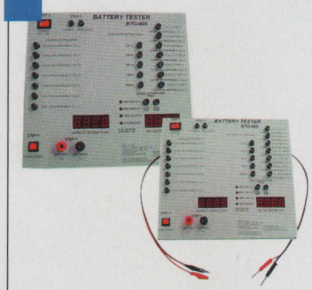
Яркие новинки

"Сириус Телеком"



Паста для шлифования дисплея

"Сириус Телеком"



Тестер для анализа и восстановления аккумуляторных батарей. В комплекте поставляются кабели для непосредственного подключения к телефону

"Сириус Телеком"



Блоки питания. В комплекте шнуры для телефонов Ericsson, Motorola, Nokia, Siemens

"Сириус Телеком"



Универсальные комплекты инструментов для ремонта сотовых телефонов и обслуживания компьютеров

Посетите наш стенд: "Связь-Экспокомм",
павильон 1, место 14/49, с 12 по 16 мая 2003

СиРиус Телеком

СРАВНИТЕ ЦЕНЫ!

СРАВНИТЕ АССОРТИМЕНТ!

СРАВНИТЕ КАЧЕСТВО!

GSM-ТЕСТЕРЫ
ПРОГРАММАТОРЫ
МИКРОСКОПЫ
ТРАФАРЕТЫ БГА
ИНСТРУМЕНТЫ
ПАЯЛЬНЫЕ СТАНЦИИ
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЙКИ
СПРАВОЧНАЯ ЛИТЕРАТУРА

ВСЕ ДЛЯ РЕМОНТА СОТОВЫХ ТЕЛЕФОНОВ

Приглашаем региональных партнеров
ОТ ЗАПЧАСТЕЙ ДО ОБОРУДОВАНИЯ СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

М. Лубянка, ул. Мясницкая, 20 e-mail: st@siriust.ru www.siriust.ru
(095) 923 8803, 956 7819, 107 5275, 924 0639
Радиорынок «Митино» пав. 35, Тел.: 8-501-439-0101
Радиорынок "Можайский" пав. 7/24, Тел.: (095) 107-6771

Inter Step



Классические мужские сумочки – новый дизайн

Inter Step



Классические мужские сумочки – новый дизайн

Inter Step



НОВИНКА! Экзотические расцветки и фактуры

Inter Step



НОВИНКА! Экзотические расцветки и фактуры

point



Point – колба. Для Nokia 8310

point



Point – классический цветной чехол. Для Samsung SGH-A100

point



Point – цветной "аквариум". Для Nokia 7210

point



Point – черная сумочка



Alwise



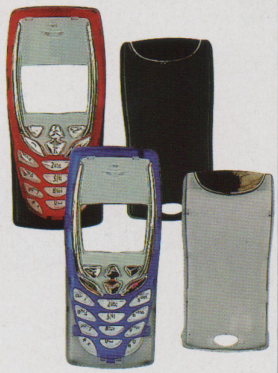
Сменные панели для Siemens M50. От компании Alwise

Alwise



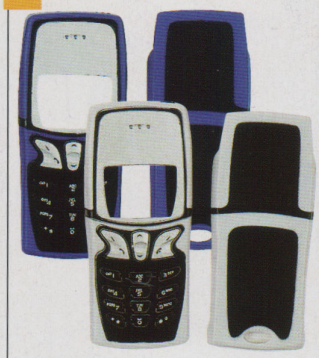
Сменные панели для Nokia 8310 под 7210. От компании Alwise

Alwise



Сменные панели для Nokia 8210 под 8310. От компании Alwise

Alwise



Сменные панели для Nokia 8210 под 5210. От компании Alwise

"Сириус Телеком"



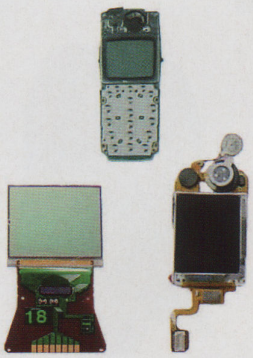
Литература по ремонту сотовых аппаратов

"Сириус Телеком"



Широкий выбор автомобильных антенн

"Сириус Телеком"



Дисплеи для всех моделей сотовых телефонов

"Сириус Телеком"



X-Sport для истинных ценителей комфорта. Сменные цветные панели для всех моделей телефонов

ПОСЕТИТЕ НАШ СТЕНД: "СВЯЗЬ-ЭКСПОКОММ",

павильон 1, место 14/49, с 12 по 16 мая 2003

М. Лубянка, ул. Мясницкая, 20 e-mail: st@siriust.ru
(095) 923 8803, 956 7819, 107 5275, 924 0639
Радиорынок «Митино» пав. 35, Тел.: 8-501-439-0101
Радиорынок "Можайский" пав. 7/24, Тел.: (095) 107-6771



АКСЕССУАРЫ ОПТОМ

АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ
Ni-Mh от 3$, Li- от $4

АНТЕННЫЕ АДАПТЕРЫ

АВТОМОБИЛЬНЫЕ ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА от $0.7

ПОРТАТИВНАЯ ГАРНИТУРА от $0.8

БЕСПРОВОДНАЯ ГАРНИТУРА Bluetooth

ЧЕХЛЫ КОЖАНЫЕ

СЕТЕВЫЕ ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА от $1

ДЛЯ ВСЕХ МОДЕЛЕЙ ТЕЛЕФОНОВ

УДИВИ СВОЙ ТЕЛЕФОН

Alwise



Сменные панели для Nokia 3310. От компании Alwise

Alwise



Сменные панели для Nokia 3310. От компании Alwise

Alwise



Li-ion и Ni-MH аккумуляторные батареи от компании Alwise

Alwise



Зарядные устройства. Высокое качество сборки и технического исполнения. От компании Alwise

GRAND



НОВИНКА! Элегантные футляры для всех моделей телефонов

GRAND



НОВИНКА! Элегантные футляры для всех моделей телефонов

GRAND



НОВИНКА! Универсальные стильные чехлы для всех моделей телефонов. Новая линия "Вельвет" из кожи особой выделки

GRAND



Оригинальная упаковка чехлов от GRAND



ТД "Глэтчер
"Trinity



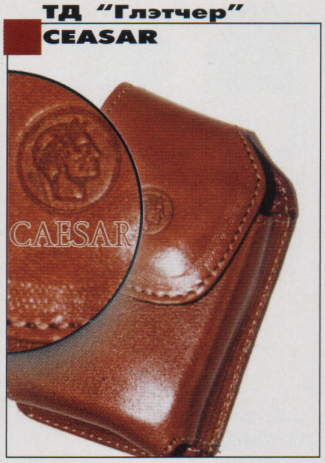
ТД "Глэтчер
"Trinity



ТД "Глэтчер"



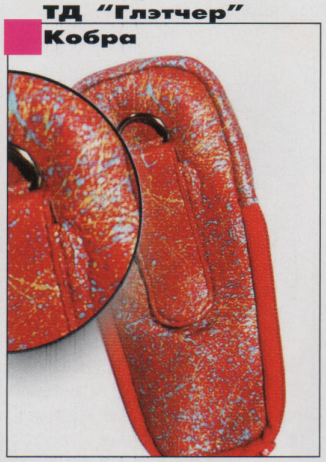
ТД "Глэтчер"
CEASAR



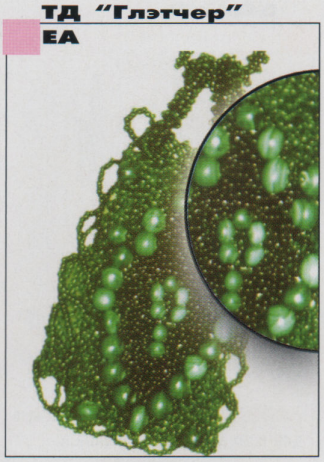
ТД "Глэтчер"
Кобра



ТД "Глэтчер"
Кобра



ТД "Глэтчер"
EA



ТД "Глэтчер"
EA



РАДИОСВЯЗЬ НА ЗЕМЛЕ, В НЕБЕСАХ И НА МОРЕ





ул. Мясницкая, 20
(095) 232-2903 многоканальный тел.
www.yaesu.ru

"Маранд Телеком" **$13**



Чехлы Neri Karra в ассортименте

"Маранд Телеком" **$13**



Чехлы Neri Karra в ассортименте

"Маранд Телеком" **$0.75**



Тесьма для ношения телефона на шее

"Маранд Телеком" **$0.75**



Автомобильные зарядные устройства в ассортименте

eXtra



Кожаные чехлы eXtra "Аквариум"

eXtra



Кожаные чехлы eXtra для телефонов с флипом, "раскладушек"

eXtra



Линия элитных чехлов eXtra для изящных телефонов

eXtra



Линия цветных кожаных чехлов eXtra "Аквариум"



Alan Rokas



Чехол из синей натуральной кожи, покрытой лаком

Alan Rokas



Чехол линии Colour Classic под названием “Пепельный питон”

Alan Rokas



Оригинальный элитный чехол из крокодиловой кожи подойдет стильным и модным людям

Alan Rokas



Классический чехол изготовлен из высококачественной итальянской кожи

PHONESALE



Держатель с гибкими возможностями

PHONESALE



Телефон или медальон?

PHONESALE



Освободи свои руки

PHONESALE



Незаменимое удобство

Prolife



Elegance
Теперь в новой стильной подарочной упаковке. Натуральная кожа, жесткий корпус, магнитная застежка. Идеальное дополнение стиля элегантных мужчин

Prolife



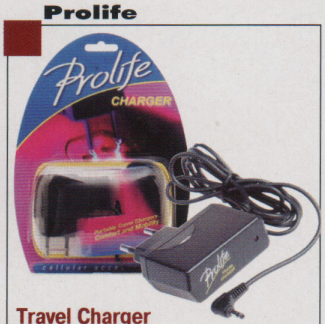
Classic
Эластичная натуральная кожа, полностью открытая лицевая часть, надежная двойная молния. Стильным и экстравагантным

Prolife



Auto Charger
Компактное автомобильное зарядное устройство в термостойком пластиковом корпусе. Встроенный предохранитель исключает перезаряд аккумулятора. Изменяемая световая индикация

Prolife



Travel Charger
НОВИНКА! Размер нового зарядника 40×50×17 мм! Вес – всего 50 г! Система защиты от колебаний напряжения в сети и индикатор зарядки аккумулятора!

Prolife



Аккумуляторы и шнуры
Полный ассортимент для любых моделей, лучшее качество

Prolife



Handsfree
Гарнитуры Delux и Platinum – идеальная передача звука. Кнопка ответа на вызов и голосового набора встроена в наушник или расположена на шнуре

Prolife



Масяня
Аксессуары с Масяней: панельки, магнитные держатели и шнурки

Prolife



Handsfree Delux псевдоСТЕРЕО
Сенсационная **НОВИНКА!** Гарнитура для телефонов Nokia 6610, 6100, 7210. Особенно удобна для радиослушателей. Обратите внимание на изумительный стильный дизайн и качество звука

Alan Rokas



В линии Colour Elite новые расцветки чехлов для изящных телефонов

Alan Rokas



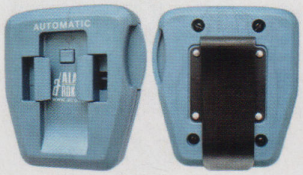
Молодежные стильные чехлы Light из черной и цветной кожи "под шнурок" особенно актуальны весной

Alan Rokas



"Синий лазер" в линии Colour Classic

Alan Rokas



Новый цвет фиксатора – "Синий металл"

"Сатурн"



Сумки Topstar

"Сатурн"



Сумки Topstar

"Сатурн"



Сумки Topstar

"Сатурн"



Сумки Topstar

САТУРН

ЛЮБЫЕ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЛЮБЫХ МОДЕЛЕЙ СОТОВЫХ ТЕЛЕФОНОВ ОПТОМ

НИЗКИЕ ЦЕНЫ, БОЛЬШОЙ ВЫБОР
ТОВАР СЕРТИФИЦИРОВАН
ДОСТАВКА ПО МОСКВЕ

SATURN & TOPSTAR
Dimanche
GRIZZLY
CAESAR
CELLULAR LINE

tm.ru/mobile
saturn-co@mtu-net.ru
(095) 189 9720, 180 8328, 189 0737, 799 9042

DiD



Кожаные сумочки от DiD accessories для различных моделей телефонов

DiD



Кожаные сумочки от DiD accessories для различных моделей телефонов

DiD



Кожаные сумочки от DiD accessories для различных моделей телефонов

DiD



Кожаные чехлы от DiD accessories для различных моделей телефонов

DiD



Кожаные чехлы от DiD accessories для различных моделей телефонов

DiD



Кожаные чехлы от DiD accessories для различных моделей телефонов

DiD



Кожаные чехлы от DiD accessories для различных моделей телефонов

DiD



Шнурки для от DiD accessories для ношения телефонов на шее

FACE



Стильная линия чехлов для всех моделей телефонов-книжек

FACE



Современный дизайн, новейшие конструктивные решения

Inter Step



НОВИНКА! Экзотические расцветки и фактуры

Inter Step



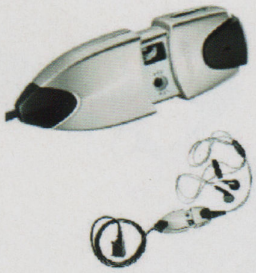
НОВИНКА! Экзотические расцветки и фактуры

- Московское производство
- Оптовые продажи
- Чехлы для всех моделей телефонов
- Более 30 видов итальянской кожи в фирменном каталоге "Face"

FACE

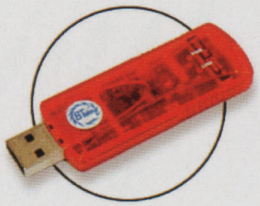
(095) 107-3331, e-mail: facecompany@rambler.ru

"Анарион"



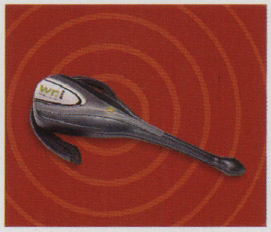
Мобильная цифровая камера для Nokia 7210/6610 HS-1C

"Анарион"



Bluetooth-адаптер для связи сотового телефона и ПК (USB-порт). В комплект входит программное обеспечение

"Анарион"



Беспроводная Bluetooth-гарнитура Wireless Network Int. (Канада). Качество и функции на уровне, цена ниже аналогов

"Анарион"



Настольный держатель "Глобус" для телефона. Цветовая индикация вызова

"Анарион"



Инфракрасный адаптер MA-620 для связи сотового телефона и компьютера. В комплекте – русифицированное программное обеспечение "Менеджер телефонной книги" и 1000 логотипов и мелодий

"Анарион"



Гарнитура Plantronics MX103-SM1. Система крепления Flex Grip, ударопрочный корпус и технология передачи голоса AcuSpeak для улучшенной передачи звука в любом помещении. Одна из самых маленьких и легких гарнитур

"Анарион"



Шнурки для ношения телефона

"Анарион"



Интерфейс-кабель для связи сотового телефона и ПК (USB-порт). Кабель также осуществляет подзарядку телефона. В комплекте программное обеспечение

Inter Step



НОВИНКА! Экзотические расцветки и фактуры

"Лейтер Кейс" $8-13



Кошельки на пояс из натуральной кожи крокодила и змеи

"Д. Л. Лота"



BT100, BT200, BT300 – беспроводные handsfree фирмы JABRA, торговая марка Cellular Line, технология Bluetooth. Радиус действия 10 м. Регулировка громкости и функциональная кнопка ответа

"Д. Л. Лота"



Универсальные чехлы и кобуры Cellular Line (Италия). Синтетические и прозрачные материалы, качественная натуральная кожа. Для всех моделей телефонов



"Мобильный Океан"



Голограмма на экран Delight

"Мобильный Океан"



Элитная линия цветных чехлов Delight

"Мобильный Океан"



Кожаный ремешок на шею, плетеный

"Мобильный Океан"



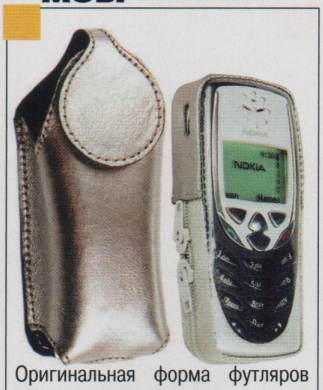
Металлический корпус для Nokia 8850

MOBI



Вы подчеркнете свою индивидуальность, выбрав чехол MOBI из серии "Рептилии"

MOBI



Оригинальная форма футляров MOBI дополнена широкой цветовой гаммой

"МАКСИМУС"



Кабель для подключения телефона к компьютеру по USB- и COM-портам в ассортименте

"МАКСИМУС"



Чехол из высококачественной кожи "МАКСИМУС" понравится тем, кто ценит качество и красоту





"Мобильный Океан"



Автомобильное зарядное устройство

"Мобильный Океан"



Стерео FM-гарнитура к сотовым телефонам

"Мобильный Океан"



Элитная линия цветных чехлов Delight

"Мобильный Океан"



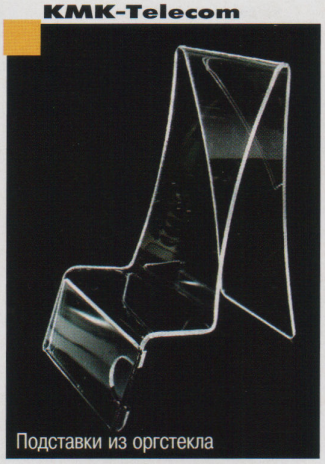
Элитная линия цветных чехлов Delight

KMK-Telecom



Турецкая кожа и технология, позволяющая сделать кобуру "без шва"

KMK-Telecom



Подставки из оргстекла

Мобитех



Мобитех



KMK telecom



Новые аксессуары

каждый день. утром.

www.kmk.ru e-mail: kmk@kmk.ru (095) 786-4343, 109-9073

МОБИТЕХ



ПРЕДМЕТЫ МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ

МОБИТЕХ кто понимает

Phonesale



Иди в ногу со временем – выбирай безопасную связь

Phonesale



Элитные чехлы Dimanche – это изюминка вашего имиджа. Удивите всех своим вкусом

Galaxy



Разнообразная расцветка и фактура кожи

Galaxy



Днем и вечером вы индивидуальны и в центре внимания

ГДЕ КУПИТЬ АКСЕССУАРЫ

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	АДРЕС САЙТА
МОСКВА		
Alan Rokas	(8412) 35-19-65	www.alro.ru
Alwise	(095) 961-27-45	www.alwise.ru
BKL ltd.	(095) 158-02-71	www.bkl.ru
Boston PC	(095) 946-01-11	www.bostonpc.ru
ELEVEN11	(095) 506-48-86	www.eleven.ru
FACE	(095) 107-33-31	facecompany@rambler.ru
FIRE	(095) 101-41-31	www.kokon.ru
Future Telecom	(095) 784-74-44	www.future-tele.com
Galaxy accessories	(095) 107-46-23	www.e-galaxy.ru
GRAND	(095) 741-23-53	www.grand-mobile.com
GRIG	(095) 455-15-05	
Grizzly	(095) 266-51-21	www.grizzly.ru
Inter Step	(095) 788-09-43	www.inter-step.com
KMK-Telecom	(095) 786-43-43	www.kmk.ru
PhoneSale	(095) 118-50-52	www.phonesale.ru
Prolife	(095) 933-76-94	www.prolife.ru
Saturn High-Tech, Inc., USA	(095) 903-33-64	www.wavetech.ru
Tellar	(095) 234-04-66	www.mobile-tellar.com
Ultrafon	(095) 903-78-91	www.ultrafon.ru
Valenta	(095) 745-06-27	www.valenta.com.ru
XDM	(095) 727-94-88	www.xdmcom.com
ZONDEX	(095) 995-61-01	www.zondex.ru
Альвис Плюс	(095) 232-92-01	www.alvis.ru
Альт Телеком	(095) 258-00-42	www.nobby.ru
АМТ-стайл	(095) 369-56-16	amtstl@amt-stl.ru
АСТ мобайл	(095) 786-26-38	www.mobit.ru
ВЕСТЕР Коннект	(095) 232-09-42	www.wester.ru
Д. Л. Лота	(095) 923-49-34	www.dl-lota.ru
Лейтер Кейс	(095) 265-48-81	www.mobileline.ru
МАКСИМУС	(095) 721-33-66	www.sota.ru
Маранд Телеком	(095) 287-23-15	www.marand.ru
Мобильный Океан	(095) 217-68-15	www.mobileocean.ru
Мобитех	(095) 918-16-18	
Сатурн	(095) 189-97-20	www.tm.ru/mobile
Сириус Сеть М	(095) 216-89-89	http://tm.ru/siryus
Сириус Телеком	(095) 921-41-82	www.siriust.ru
Счастливый абонент	(095) 105-88-17	dial@beepost.ru
ТД "Глэтчер"	(095) 921-61-59	www.gletcher.ru
ТД "На Тульской"	(095) 737-61-64	info@gsmphone.ru
Техмаркет	(095) 723-81-16	www.tehmarket.ru
ШАНЕ	(095) 107-42-56	www.shane.ru
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ		
DeFine	(812) 327-38-30	www.define.ru
DiD accessories	(812) 325-08-53	www.didonline.ru
eXtra	(812) 325-44-02	www.extra-spb.com
FIRE	(812) 322-93-31	www.kokon.ru
GRATEQ	(812) 449-46-22	www.grateq.ru
HDEI Communication Group Ltd.		www.hdei.net
Inter Step	(812) 324-80-20	www.inter-step.com
Piter Mobile	(812) 324-22-44	www.piter-mobile.ru
SSL	(812) 324-22-47	ssl@nwssl.spb.ru
Альком	(812) 320-39-89	www.concordetel.ru
Телеулей	(812) 327-44-77	teleuley@mail.webplus.net

Galaxy



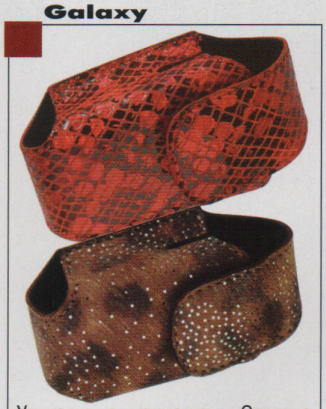
Ультрамодные расцветки кожи

Galaxy



НОВИНКА! Модная молодежная линия чехлов

Galaxy



Уникальные сумочки. Стильно и изысканно

Galaxy



Хит продаж. Ультрамодная молодежная линия чехлов

Galaxy



Хит продаж. Ультрамодная молодежная линия чехлов

Galaxy



Чехлы для всех моделей телефонов. Огромная коллекция расцветок

Casio Cassiopeia BE-300



Windows CE 3.0
NEC Vr4131, 166 МГц
16 Мб
240×320, 32 768 цветов
CompactFlash
COM, USB
Li-Ion аккумулятор
до 15 ч
121×76×18 мм/169 г
$199

Pocket Manager BE-300 отличается от стандартных Pocket PC уникальным пользовательским интерфейсом и обеспечивает устойчивое соединение с настольными компьютерами под управлением Windows.

Dell Axim X5 Basic/Advanced



Pocket PC 2002
Intel XScale PXA250, 300/400 МГц
32/64 Мб
320×240, 65 536 цветов
CompactFlash, SecureDigital/MMC
USB, ИК-порт
Li-Ion аккумулятор
до 8 ч
128×81×18 мм/196 г
$319/$379

Встроенные динамик и микрофон, разъем для наушников. Два слота расширения, модуль для подключения к компьютеру и ИК-порт (v 1.2, 115 кбит/с) позволяют полностью реализовать возможности КПК. Полностью русифицирован.

Операционная система
Процессор
Память
Экран
Слоты расширения
Интерфейсы
Питание
Автономная работа
Размеры/вес
Цена

Eten InfoTouch P600



Pocket PC 2002 Phone Edition
Intel StrongARM, 206 МГц
64 Мб
240×320, 65 536 цветов
SecureDigital/SDIO
USB, ИК-порт
Li-Ion аккумулятор
до 8 ч
135×80×18 мм/210 г
$699

Eten P600 предназначен для сетей GSM/GPRS 900/1800 и оснащен слотом расширения памяти SecureDigital/SDIO (SDIO – карта, объединяющая беспроводную технологию WiFi с flash-памятью).

Fujitsu-Siemens Pocket LOOX



Pocket PC 2002
Intel XScale PXA250, 400 МГц
64 Мб
240×320, 65 536 цветов
CompactFlash, SecureDigital/MMC
COM, USB, ИК-порт
Li-Pol аккумулятор
до 12 ч
132×82×17 мм/166 г
$599

Встроенный модуль Bluetooth дает возможность беспроводного доступа к надлежащим устройствам в радиусе 10 м. Подключаемый модуль GPRS добавляет Pocket LOOX полную функциональность мобильного телефона.

Операционная система
Процессор
Память
Экран
Слоты расширения
Интерфейсы
Питание
Автономная работа
Размеры/вес
Цена

HP iPAQ H5450



Pocket PC 2002
Intel XScale PXA250, 400 МГц
64 Мб
240×320, 65 536 цветов
SecureDigital/MMC
COM, USB, ИК-порт
Li-Ion аккумулятор
до 12 ч
138×84×16 мм/201 г
$719

HP iPAQ H5450 отличается от своих предшественников широкими коммуникационными возможностями (модули Wi-Fi и Bluetooth), поддержкой джекетов Compaq и оснащением биометрической системой. Модель относится к классу high-end.

HP Jornada 565/568



Pocket PC 2002
Intel StrongARM, 206 МГц
32 Мб/64 Мб
240×320, 65 536 цветов
CompactFlash
COM, USB, ИК-порт
Li-Pol аккумулятор
до 12 ч
132×76×17 мм/173 г
$449

Первые устройства на базе Pocket PC 2002. Благодаря набору хороших технических возможностей и пакету программного обеспечения понравятся людям, любящим не только работать, но и отдыхать.

Операционная система
Процессор
Память
Экран
Слоты расширения
Интерфейсы
Питание
Автономная работа
Размеры/вес
Цена





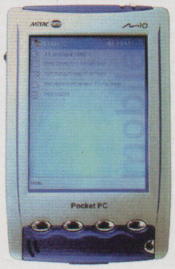
Luxian UBIQ-5000G



Операционная система	Pocket PC 2002 Phone Edition
Процессор	Intel StrongARM, 206 МГц
Память	64 Мб
Экран	240×320, 65 536 цветов
Слоты расширения	CompactFlash
Интерфейсы	USB, ИК-порт
Питание	Li-Ion аккумуляторы
Автономная работа	до 5 ч
Размеры/вес	206 г
Цена	$679

Полноценный коммуникатор. Встроенный модуль GSM/GPRS. Быстрая и простая работа с сетевыми приложениями, отправка и прием электронной почты. Сменная батарея обеспечивает дополнительный "запас прочности". Handsfree в комплекте.

Mitac Mio 528



	Pocket PC 2002
	Intel StrongARM, 206 МГц
	64 Мб
	240×320, 65 536 цветов
	CompactFlash, SecureDigital/MMC
	USB, ИК-порт
	Li-Ion аккумулятор
	до 8 ч
	121×77×14 мм/143 г
	$399

Mio 528 – недорогой универсальный КПК с хорошей комплектацией и необычным способом подключения слота расширения для CompactFlash. Предназначен для широкого круга пользователей.

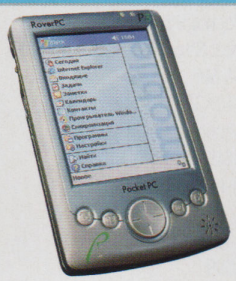
O2 xda



Операционная система	Pocket PC 2002
Процессор	Intel StrongARM, 206 МГц
Память	32 Мб
Экран	320×240, 4096 цветов
Слоты расширения	SecureDigital/MMC
Интерфейсы	COM, USB, ИК-порт
Питание	Li-Pol аккумулятор
Автономная работа	до 15 ч
Размеры/вес	129×73×18 мм/200 г
Цена	$1350

Модель, созданная английской компанией mmO2, представляет собой гибрид сотового телефона GSM/GPRS и PDA. Кроме всего прочего устройство обладает интересным дизайном, отличающимся от многих существующих устройств.

RoverPC P3



	Pocket PC 2002
	Intel XScale PXA250, 400 МГц
	32 Мб
	240×320, 65 536 цветов
	SecureDigital/MMC
	USB, ИК-порт
	Li-Pol аккумуляторы
	до 8 ч
	122×77×12 мм/120 г
	$299

Легкий и компактный русифицированный карманный компьютер. Встроенные микрофон и динамик. Процессор нового поколения XScale. Небольшие размеры.

RoverPC P5



Операционная система	Pocket PC 2002
Процессор	Intel StrongARM, 206 МГц
Память	64 Мб
Экран	240×320, 65 536 цветов
Слоты расширения	CompactFlash, SecureDigital/MMC
Интерфейсы	COM, USB, ИК-порт
Питание	Li-Ion аккумуляторы
Автономная работа	до 8 ч
Размеры/вес	121×77×14 мм/143 г
Цена	$399

RoverPC P5 – вторая модель в линейке карманных компьютеров торговой марки RoverPC российского производства. Главная особенность модели – абсолютная локализация.

Toshiba Pocket PC e740



	Pocket PC 2002
	Intel XScale PXA250, 400 МГц
	64 Мб
	240×320, 65 536 цветов
	CompactFlash, SecureDigital/MMC
	USB, VGA
	Li-Ion аккумулятор
	до 12 ч
	125×80×16 мм/185 г
	$599

e740 от Toshiba – устройство, работающее под управлением Pocket PC 2002. В зависимости от комплектации может обладать встроенным модулем Wireless LAN, Bluetooth или не иметь беспроводных возможностей.



WinCeNt



	Windows CE .NET 4.0
	Intel StrongARM, 206 МГц
	64 Мб
	240×320, 65 536 цветов
	CompactFlash
	USB, ИК-порт
	Li-Ion аккумулятор
	до 7 ч
	132×78×17 мм/150 г
	$349

Первое устройство, работающее под управлением Windows CE .NET. От корейской компании D.O.Tel Co. К сожалению, программы, написанные для Pocket PC 2002, с ним использовать нельзя.

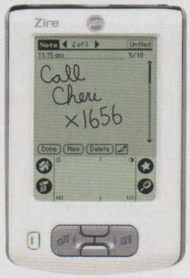
Palm Tungsten T



Palm OS 5.0
Texas Instruments OMAP1510, 175 МГц
16 Мб
320×320, 65 536 цветов
SecureDigital/MMC
Palm Universal Connector, ИК-порт
Li-Ion аккумулятор
до 4 ч
102×75×15 мм/159 г
$399

Tugnsten T – первое устройство Palm, работающее под управлением Palm OS 5.0. Модель оснащена встроенным модулем Bluetooth, цветным экраном с высоким разрешением и Graffiti.

Palm Zire



Palm OS 4.1
Motorola Dragonball EZ, 16 МГц
2 Мб
160×160, 16 градаций серого
нет
USB, ИК-порт
Li-Ion аккумулятор
до 40 ч
112×74×15 мм/108 г
$115

Palm Zire – первый представитель семейства Zire компании Palm, класса недорогих КПК для начинающих пользователей. Модель обладает самыми простыми характеристиками: монохромный экран, 2 Мб оперативной памяти.

Операционная система
Процессор
Память
Экран
Слоты расширения
Интерфейсы
Питание
Автономная работа
Размеры/вес
Цена

Sony Clie PEG-NX60/NX70V



Palm OS 5.0
Intel XScale PXA250, 200 МГц
16 Мб
320×480, 65 536 цветов
MemoryStick
USB, ИК-порт
Li-Pol аккумулятор
до 5 ч
140×73×17 мм/227 г
$549/$649

Clie PEG-NX60/NX70V – первые устройства на базе Palm OS 5.0. Модель NX70V оснащена встроенной цифровой камерой. Слот CompactFlash только для карты WiFi.

Sony Clie PEG-NZ90



Palm OS 5.0
Intel XScale PXA250, 200 МГц
16 Мб
320×480, 65 536 цветов
MemoryStick, CompactFlash
USB, ИК-порт, Bluetooth
Li-Pol
до 10 дней
142×76×23 мм/290 г
$899

Карманный компьютер – цифровая мультимедиа-лаборатория. Незаменимая вещь для любителей звука, цвета и фото. 2-мегапиксельная встроенная фото- видео-камера, отлично реализованная работа со звуковыми форматами.

Операционная система
Процессор
Память
Экран
Слоты расширения
Интерфейсы
Питание
Автономная работа
Размеры/вес
Цена

Sony Clie PEG-SJ33



Palm OS 4.1
Motorola Dragonball SuperVZ, 66 МГц
16 Мб
320×320, 65 536 цветов
MemoryStick
USB, ИК-порт
Li-Pol
до 17 дней
108×72×22 мм/172 г
$359

Clie PEG-SJ33 пришла на смену Clie PEG-SJ30. Добавлены MP3-плейер, новый дизайн кнопок и полупрозрачная защитная крышка на экран. Устройство отличается чуть большими размерами корпуса и большим весом.

Ectaco Gold Partner X5



Ectaco
Toshiba TMPR3912, 92 МГц
2 Мб
320×144, 4 градации серого
нет
COM
4 батарейки AAA
70 часов
168×99×23 мм/320 г
$499

Карманный переводчик класса Hi-End. Новая элементная база, большой экран, более удобная клавиатура. Англо-русский словарь (1 млн слов), коррекция акцента, поиск, побуквенный ввод, блокировка сленга и другие новшества.

ГДЕ КУПИТЬ КПК

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	АДРЕС САЙТА
МОСКВА		
ABC Telecom	(095) 258-22-55	www.abc-telecom.ru
LaptopSales.Ru	095) 787-75-05	www.laptopsales.ru
NBCOMP.RU	(095) 507-03-28	www.nbcomp.ru
NBSHOP.RU	(095) 961-00-42	www.nbshop.ru
www.telephone.ru	(095) 775-45-55	www.telephone.ru
Альвис Плюс	(095) 795-39-46	www.alvis.ru
Белый Ветер	(095) 730-30-30	www.disti.ru
Интент-М	(095) 952-78-58	www.intent.ru
Лингвобит	(095) 737-46-63	www.ectaco.ru
ПортКом	(095) 269-22-11	www.portcom.ru
Ручные компьютеры	(095) 258-55-77	www.handy.ru
Сириус-Телеком	(095) 921-41-82	www.siriust.ru
СтартМастер	(095) 967-15-10	www.startmaster.ru
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ		
Диалектика – Мобильные компьютеры	(812) 327-82-28	www.dialectica.ru
Мобильные Штучки	(812) 315-83-73	www.shtuchki.spb.ru
Свега +	(812) 323-93-83	www.svegaplus.ru
Телеулей	(812) 327-44-77	teleuley@mail.webplus.net

Acer TravelMate 530



Процессор: Mobile Intel Pentium 4, 2000 МГц
Память: 512 Мб (до 1 Гб)
Экран: 15"/1024×768
Накопители: HDD: 30 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство: TouchPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа: 3 ч
Размеры/вес: 327×272×39 мм/3,18 кг
Слоты расширения: PCMCIA II (x2), III
Интерфейсы: LPT, USB (x3), ИК-порт, FireWire, S-video
Цена: $1900

Поддержка независимого изображения на основном и дополнительном экранах. Аппаратная поддержка воспроизведения MPEG-2/DVD. Предустановленная MS Windows XP Professional.

Acer TravelMate 800



Процессор: Mobile Intel Pentium, 1300 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
Автономная работа: 5 ч 30 мин
Размеры/вес: 330×272×29 мм/2,69 кг
Слоты расширения: PCMCIA II, SmartCard
Интерфейсы: USB (x4), FireWire, S-video, VGA, ИК-порт, LPT
Цена: $2250

Технология Intel Centrino. Поддержка работы с двумя экранами DualView. Отсек AcerMedia Bay для модулей накопителей с возможностью горячей замены.

Apple iBook



Процессор: PowerPC G3, 800 МГц
Память: 128 Мб (до 640 Мб)
Экран: 12,1"/1024×768
Накопители: HDD: 30 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство: TrackPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа: 6 ч
Размеры/вес: 285×230×34 мм/2,2 кг
Слоты расширения: нет
Интерфейсы: VGA, USB (x2), FireWire, S-video, AirPort
Цена: $1699

Легкий и компактный компьютер в сверхпрочном поликарбонатном корпусе. Подойдет для любых задач. Доступны также модели с экраном 14,1".

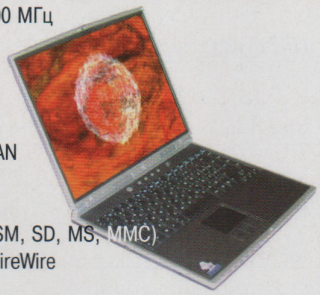
Apple PowerBook G4



Процессор: PowerPC G4, 1000 МГц
Память: 512 Мб (до 1 Гб)
Экран: 15,2"/1280×854
Накопители: HDD: 60 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство: TrackPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа: 5 ч
Размеры/вес: 341×241×26 мм/2,4 кг
Слоты расширения: PCMCIA II/III
Интерфейсы: VGA, USB (x2), ИК-порт, FireWire, S-video, AirPort
Цена: $4029

Сверхтонкий компьютер. Высочайшая производительность позволяет использовать его в качестве дизайн-студии или видеомонтажной системы. Титановый корпус.

Asustek Asus M2400N



Процессор: Mobile Intel Pentium, 1300 МГц
Память: 256 Мб (до 1 Гб)
Экран: 14,1"/1024×768
Накопители: HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство: TouchPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с, WLAN
Автономная работа: 5 ч
Размеры/вес: 2,2 кг
Слоты расширения: PCMCIA II, CardReader (SM, SD, MS, MMC)
Интерфейсы: LPT, USB (x2), VGA, IR, FireWire
Цена: $1765

Профессиональный ноутбук на базе технологии Intel Centrino. Card Reader "четыре в одном" для карт: SmartMedia, SecureDigital, MemoryStick, MMC.

Bliss 4010



Процессор: Intel Pentium 4, 2400 МГц
Память: 512 Мб (до 1 Гб)
Экран: 14"/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: 326×276×37 мм/3,2 кг
Слоты расширения: PCMCIA II (x2)
Интерфейсы: LPT, COM, USB (x2), VGA, ИК-порт, FireWire, S-video
Цена: $1280

Оптимальное бюджетное решение для замены настольного компьютера. Видеоадаптер ATI M6 (32 Мб видеопамяти). Полный набор портов. Встроенный флоппи-дисковод.



Bliss 501C



Процессор: Mobile Intel Pentium, 1300 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, WLAN
Автономная работа: более 4 ч
Размеры/вес: 2,5 кг
Слоты расширения: PCMCIA II
Интерфейсы: USB (x2), VGA, IR, FireWire, S-video-Out, S/P DIF
Цена: $1795

Легкий ноутбук с 15" экраном на базе технологии Inel Centrino и видеоадаптером ATI M9 (32 Мб видеопамяти)! Элегантный дизайн и крышка корпуса из металла.

Compaq Evo N1005v



Процессор: Mobile AMD Athlon XP, 1800 МГц
Память: 256 Мб (до 1 Гб)
Экран: 15"/1024×768
Накопители: HDD: 30 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство: TouchPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа: 3 ч
Размеры/вес: 327×267×39 мм/3,22 кг
Слоты расширения: PCMCIA I/II
Интерфейсы: LPT, VGA, USB (x2), ИК-порт, FireWire, S-video
Цена: $1900

Evo N1005v – ноутбук класса "все в одном". Интегрированные возможности беспроводного соединения.

Compaq Evo N800w



Процессор: Mobile Intel Pentium 4, 2200 МГц
Память: 512 Мб (до 2 Гб)
Экран: 15"/1600×1200
Накопители: HDD: 60 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство: TouchPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа: 3 ч 30 мин
Размеры/вес: 328×267×36 мм/2,72 кг
Слоты расширения: PCMCIA II
Интерфейсы: LPT, VGA, USB, ИК-порт, S-video
Цена: $2900

Графический адаптер с поддержкой 3D OpenGL и DirectX. Сертификация на работу с ISV-приложениями. До 120 Гб при использовании второго винчестера.

Dell Latitude D600



Процессор: Mobile Intel Pentium, 1600 МГц
Память: 128 Мб (до 2 Гб)
Экран: 14,1"/1400×1050
Накопители: HDD: 60 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство: TouchPad, TrackStick
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100/1000 Мбит/с, WiFi
Автономная работа: 4 ч
Размеры/вес: 2,3 кг
Слоты расширения: PCMCIA I/II, SmartCard
Интерфейсы: LPT, COM, USB (x2), VGA, IR, S-video-Out
Цена: New!

Технология Centrino. Строгий эргономичный дизайн. Специальная подставка D/View. Модульный отсек. Устройство для считывания смарт-карт. Опционально – модуль Bluetooth.

Dell Latitude D800



Процессор: Mobile Intel Pentium, 1600 МГц
Память: 15,4"/1920×1200
Экран: 128 Мб (до 2 Гб)
Накопители: HDD: 60 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство: TouchPad, TrackStick
Модем/сетевой адаптер: LPT, COM, USB (x3), VGA, IR, FireWire, S-video-Out
Автономная работа: PCMCIA I/II, SmartCard
Размеры/вес: 56K, 10/100 Мбит/с, WiFi
Слоты расширения: 4 ч
Интерфейсы: 3,5 кг
Цена: New!

Технология Centrino. Строгий эргономичный дизайн. Специальная подставка D/View. Модульный отсек. Устройство для считывания смарт-карт. Опционально – модуль Bluetooth.

Fujitsu-Siemens LifeBook E-7010



Процессор: Mobile Intel Pentium 4, 1800 МГц
Память: 512 Мб (до 1 Гб)
Экран: 14,1"/1024×768
Накопители: HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство: TouchPoint
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа: 3 ч
Размеры/вес: 308×264×36 мм/2,6 кг
Слоты расширения: PCMCIA I/II (x2), III
Интерфейсы: LPT, COM, VGA, USB, ИК-порт, FireWire, S-video
Цена: $2550

Идеальное сочетание производительности и мобильности. Оснащен модульным отсеком, в который можно вставлять различные устройства.

HP OmniBook xe4400



Процессор: Intel Pentium 4, 2000 МГц
Память: 256 Мб (до 1 Гб)
Экран: 15"/1400×1050
Накопители: HDD: 30 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство: TouchPad
Модем/сетевой адаптер: 56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа: 2 ч
Размеры/вес: 329×272×45 мм/3,4 кг
Слоты расширения: PCMCIA II (x2), III
Интерфейсы: LPT, VGA, USB (x2), ИК-порт, FireWire, Video
Цена: $2300

Самая доступная модель с процессором Intel Pentium 4 из серии многофункциональных ноутбуков HP.



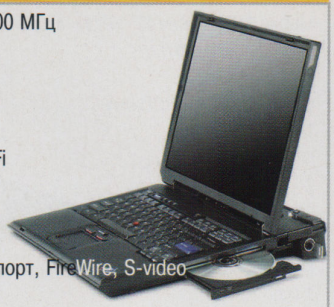
HP OmniBook xt6200



Процессор	Mobile Intel Pentium 4, 1600 МГц
Память	256 Мб (до 2 Гб)
Экран	15"/1400×1050
Накопители	HDD: 20 Гб, DVD-ROM
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа	3 ч 30 мин
Размеры/вес	325×264×35 мм/2,4 кг
Слоты расширения	PCMCIA
Интерфейсы	USB, ИК-порт, Bluetooth
Цена	$1800

OmniBook xt6200 является недорогой заменой настольного ПК. Все преимущества беспроводных соединений.

IBM ThinkPad R40



Процессор	Mobile Intel Pentium, 1400 МГц
Память	256 Мб (до 2 Гб)
Экран	15"/1024×768
Накопители	HDD: 40 Гб, DVD-ROM
Координатное устройство	UltraNav
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с, WiFi
Автономная работа	6 ч 15 мин
Размеры/вес	329×267×40 мм/3,1 кг
Слоты расширения	PCMCIA II, III
Интерфейсы	LPT, USB (x2), VGA, ИК-порт, FireWire, S-video
Цена	$2330

Линейка доступных по цене ноутбуков IBM – характеризуется большой продолжительностью работы от батареи. Различные опции коммуникации. Технология Centrino. MiniDock (опция).

IBM ThinkPad T40



Процессор	Mobile Intel Pentium, 1300 МГц
Память	256 Мб (до 2 Гб)
Экран	14,1"/1024×768
Накопители	HDD: 30 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	UltraNav
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с, WiFi
Автономная работа	7 ч
Размеры/вес	311×255×27 мм/2 кг
Слоты расширения	PCMCIA II (x2), III
Интерфейсы	LPT, USB (x2), VGA, ИК-порт, S-video
Цена	$2700

ThinkPad T40: легкий ноутбук толщиной всего 25 мм с обширным набором функций. Удвоена стандартная продолжительность работы от батареи. Технология Centrino.

IBM ThinkPad X31



Процессор	Mobile Intel Pentium, 1400 МГц
Память	256 Мб (до 1 Гб)
Экран	12,1"/10224×768
Накопители	HDD: 40 Гб
Координатное устройство	TrackPoint
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с, WiFi
Автономная работа	6 ч
Размеры/вес	273×223×30 мм/1,6 кг
Слоты расширения	PCMCIA
Интерфейсы	LPT, USB (x2), VGA, ИК-порт, FireWire
Цена	$2650

Сверхпортативный ноутбук для мобильных пользователей. Технология Centrino. Характеризуется самой большой в отрасли длительностью работы от батареи – 6 ч. X3 UltraBase (опция).

iRU Brava 1115



Процессор	Intel Pentium 4, 1800 МГц
Память	256 Мб
Экран	15"/1400×1050
Накопители	HDD: 20 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа	2 ч
Размеры/вес	326×275×40 мм/3,2 кг
Слоты расширения	PCMCIA I/II (x2), III
Интерфейсы	LPT, COM, VGA, USB (x2), FireWire, S-video, S/P DIF
Цена	$1574

Модель "все в одном". Аудиовыход S/P DIF в сочетании с DVD-ROM позволяет создать на базе ноутбука домашний кинотеатр. Усиленный корпус.

iRU Stilo 3014



Процессор	Mobile Intel Pentium, 1600 МГц
Память	512 Мб (до 2 Гб)
Экран	14,1"/1024×768
Накопители	HDD: 60 Гб, DVD-ROM
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	5 ч
Автономная работа	318×277×25 мм/2,1 кг
Размеры/вес	56K, 10/100 Мбит/с, WiFi
Слоты расширения	PCMCIA II, CardReader (MS, SM, CD, MMC)
Интерфейсы	USB (x3), ИК-порт, FireWire, S-video, S/P DIF
Цена	New!

Технология Centrino. Встроенная антенна для беспроводных средств коммуникаций. CardReader. Опционально DVD-RW, второй винчестер, GPRS-модуль, Finger Print Reader.

MaxSelect Mission 530GL



Процессор	Mobile Athlon XP, 1700 МГц
Память	14"/1024x768
Экран	256 Мб (до 640 Мб)
Накопители	HDD: 40 Гбт, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа	3 ч 30 мин
Размеры/вес	3,2 кг
Слоты расширения	PCMCIA II (x2), III
Интерфейсы	LPT, COM, USB (x2), VGA, FireWire
Цена	$1386

Mission 530GL – "домашний" ноутбук. Поддержка режима работы с двумя экранами. Аппаратный декодер MPEG2/DVD. Поддержка объемного звучания и Zoomed Video.

MaxSelect Optima 735



Процессор	Intel Pentium 4, 2000 МГц
Память	15"/1024×768
Экран	512 Мб
Накопители	HDD: 40 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с
Автономная работа	3 ч 30 мин
Размеры/вес	3,45 кг
Слоты расширения	PCMCIA II
Интерфейсы	LPT, COM, USB (x4), VGA, IR, Video-Out
Цена	$1650

Ноутбук класса "все в одном". Встроенные дисковод, полный набор портов. Невысокая цена, в базовой конфигурации не превышающая $1000. Модуль Bluetooth.

Panasonic ToughBook R1



Intel Pentium III, 800 МГц
128 Мб (до 512 Мб)
10,4"/1024x768
HDD: 20 Гб
TouchPad
56K, 10/100 Мбит/с
5 ч
241×183×25 мм/1 кг
PCMCIA I/II, SecureDigital
USB (x2)
$2790

Магниевый корпус. Защита от вибрации. Ультралегкий и ультратонкий дизайн. Продолжительное время работы.

RoverBook Nautilus E410



Mobile Intel Pentium, 1300 МГц
256 Мб
14,1"/1024x768
HDD: 30 Гб, DVD/CD-RW
TouchPad
56K, 10/100 Мбит/с, WiFi
5 ч
2,2 кг
PCMCIA II
USB (x3), VGA, FireWire
$1645

Самый доступный ноутбук на базе новейшей мобильной технологии Intel Centrino. Автономная работа до 5 ч, встроенные средства беспроводной связи.

Процессор
Память
Экран
Накопители
Координатное устройство
Модем/сетевой адаптер
Автономная работа
Размеры/вес
Слоты расширения
Интерфейсы
Цена

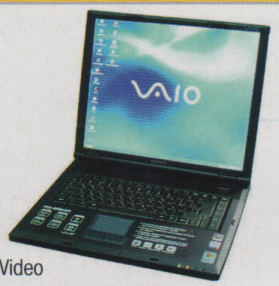
RoverBook Nautilus B570



Mobile Intel Pentium, 1600 МГц
512 Мб
15,1"/1400×1050
HDD: 60 Гб, DVD/CD-RW
TouchPad
56K, 10/100 Мбит/с, WiFi
5 ч
2,7 кг
PCMCIA II, SecureDigital
LPT, USB (x3), VGA, ИК-порт, FireWire, S-video
$2295

Технология Centrino. Эта модель снабжена видеоакселератором ATI M9-P (64 Мбайт DDR-видеопамяти). Автономная работа до 5 ч. Встроенные средства беспроводной связи.

Sony Vaio GRV616S



Intel Pentium 4, 2600 МГц
512 Мб (до 1 Гб)
16,1"/1280×1024
HDD: 60 Гб, DVD-RW/CD-RW
TouchPad
56K, 10/100 Мбит/с
3 ч
398×355×29 мм/3,7 кг
PCMCIA, MemoryStick
VGA, LPT, USB (x3), FireWire, Video
$3650

Качественная полноценная замена настольным ПК с мощной и современной видеокартой и DVD-RW приводом.

Процессор
Память
Экран
Накопители
Координатное устройство
Модем/сетевой адаптер
Автономная работа
Размеры/вес
Слоты расширения
Интерфейсы
Цена

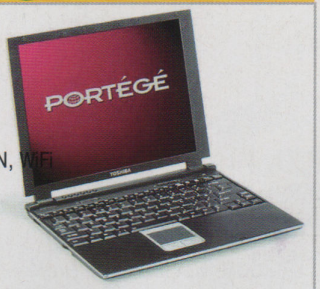
Sony Vaio U3



Transmeta Crusoe, 933 МГц
256 Мб
6,4"/1024×768
HDD: 20 Гб
TouchPad
56K, 10/100 Мбит/с
5 ч 30 мин
184×139×31 мм/0,82 кг
PCMCIA II
VGA, USB, FireWire
$2340

Суперлегкая и компактная новинка от Sony.

Toshiba Portege R100



Mobile Intel Pentium
256 Мб (до 1280 Мб)
12,1"/1024×768
HDD: 30 Гб
TouchPad
56K, 10/100 Мбит/с, WLAN, WiFi
2 ч
286×229×15 мм/1,09 кг
PCMCIA I/II, SecureDigital
VGA, USB (x2)
New!

Portege R100 это ультрапортативный ноутбук весом всего чуть более килограмма. Оснащен опциональным DVD-приводом и адаптером Wi-Fi.

Процессор
Память
Экран
Накопители
Координатное устройство
Модем/сетевой адаптер
Автономная работа
Размеры/вес
Слоты расширения
Интерфейсы
Цена

[F]
ци[F]ровые технологии
www.dgshop.ru
(095) 107-2593
БОЛЬШОЙ ВЫБОР
НОУТБУКОВ
ВИДЕОПРОЕКТОРЫ
SANYO
(095) 787-7505
Москва, ул. Новый Арбат, 21/1 (супермаркет под глобусом), м. Смоленская
(095) 785-8198
Москва, пр-т Буденного, 53 (торговый центр "Буденновский", павильоны А2, И2), м. Шоссе Энтузиастов
(095) 107-2593
Москва, ул. Краснопрудная, 22/24, оф. 203, м. Красносельская
(3832) 12-0101
Новосибирск, ул. Кирова, д.80

SONY TOSHIBA
FUJITSU DELL iru
НОУТБУКИ
ЦИФРОВАЯ ФОТО-ВИДЕОТЕХНИКА
Глебус [095] 101-3021, 105-8156
М. Бауманская • www.glebus.ru
NBShop [095] 961-0042, 250-9620
М. Маяковская • www.nbshop.ru

Toshiba Satellite Pro M10



Процессор	Mobile Intel Pentium, 1600 МГц
Память	256 Мб (до 2 Гб)
Экран	15"/1600×1200
Накопители	HDD: 60 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad и AccuPoint
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100 Мбит/с, WLAN, WiFi
Автономная работа	5 ч 50 мин
Размеры/вес	334×293×36 мм/3,3 кг
Слоты расширения	PCMCIA I/II, III, CecureDigital
Интерфейсы	LPT, USB (x2), VGA, ИК-порт, Video, FireWire
Цена	New!

Satellite Pro M10 сочетает в себе развитые мультимедийные возможности и стильный дизайн. Технология Centrino. Около 9 ч работы с использованием доп. аккумулятора. Bluetooth.

Toshiba Tecra M1



Процессор	Mobile Intel Pentium, 1600 МГц
Память	512 Мб (до 2 Гб)
Экран	14,1"/1024×768
Накопители	HDD: 60 Гб, DVD/CD-RW
Координатное устройство	TouchPad и AccuPoint
Модем/сетевой адаптер	56K, 10/100/1000 Мбит/с, WLAN, WiFi
Автономная работа	6 ч 15 мин
Размеры/вес	312×274×36 мм/2,8
Слоты расширения	PCMCIA I/II, III, SecureDigital
Интерфейсы	LPT, USB (x3), VGA, FireWire, ИК-порт, S-video
Цена	New!

Ноутбук для корпоративных пользователей и IT-менеджеров. Технология Centrino. Дисплей со светочувствительным сенсором для управления яркостью.

ГДЕ КУПИТЬ НОУТБУКИ

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	АДРЕС САЙТА
МОСКВА		
GLEBUS.RU	(095) 101-30-21	www.glebus.ru
LaptopSales.Ru	(095) 787-75-05	www.laptopsales.ru
NBCOMP.RU	(095) 507-03-28	www.nbcomp.ru
NBSHOP.RU	(095) 961-00-42	www.nbshop.ru
Альвис Плюс	(095) 795-39-46	www.alvis.ru
Белый Ветер	(095) 730-30-30	www.disti.ru
Интент-М	(095) 952-78-58	www.intent.ru
Нексус	(095) 921-19-81	www.nex.ru
ПортКом	(095) 269-22-11	www.portcom.ru
Ручные компьютеры	(095) 258-55-77	www.handy.ru
СириусТелеком	(095) 921-41-82	www.siriust.ru
СтартМастер	(095) 967-15-10	www.startmaster.ru
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ		
Диалектика – Мобильные компьютеры	(812) 327-82-28	www.dialectica.ru
Свега+	(812) 323-93-83	www.svegaplus.ru



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.

Тел./факс: (095) 231-3685, (812) 444-3952.
E-mail: sales@rada-baggage.ru
http:/www.rada-baggage.ru

Спрашивайте SAMSONITE в компьютерных магазинах.

Rada-Baggage



56P*301 Office Case
Отделение для компьютера: 39×27×5,5
Размер матрицы ноутбука: 14"
Карманы для CD и аксессуаров
Внешний карман для бумаг A4
Материал: синий, черный нейлон

Rada-Baggage



56P*302 Office Case Plus
Отделение для компьютера: 39×32×5,5
Размер матрицы ноутбука: 16"
Карманы для CD и аксессуаров
Внешний карман для бумаг A4
Дополнительное отделение для бумаг
Материал: синий, черный нейлон

Rada-Baggage



56P*303 System Case Plus
Отделение для компьютера:39×27×5,5
Размер матрицы ноутбука: 14"
Карманы для CD и аксессуаров
Внешний карман для бумаг A4
Дополнительное отделение для принтера или других крупных устройств
Материал: синий, черный нейлон

Rada-Baggage



56P*304 Laptop Brief
Портфель для ноутбука
Два отделения 39×31×7,5 для компьютера или других крупных устройств
Размер матрицы ноутбука: 15"
Карманы для CD и аксессуаров
Дополнительное отделение для бумаг
Материал: синий, черный нейлон

РЕМОНТ ТЕЛЕФОНОВ

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	Alcatel	Benefon	LG	Maxon	Motorola	Nokia	Panasonic	Philips	Sagem	Samsung	Siemens	SonyEricsson	Контактная и дополнительная информация
МОСКВА														
DiXiS	(095) 933-00-50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Авторизованный сервис-центр по ремонту Nokia, Sagem, Samsung, SonyEricsson (гарантийный ремонт). Филиалы в 15 регионах России
GSM-сервис Новинский бульвар, 11 (правое крыло)	(095) 205-00-77	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Гарантийный ремонт LG, Panasonic, Philips. Сертификат РОСТЕСТ, ISO 9001:2000. Поставка оборудования. Обучение
V-COM ул. Маросейка, 6/8, стр. 1, офис 25	(095) 741-25-90 www.gotovo.net	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Сертификат соответствия. Гарантия на ремонт. Запчасти и оборудование
Ладофон Боярский пер., 2	(095) 925-70-79 info@ladofon.ru							●				●	●	Филиалы в Санкт-Петербурге, Краснодаре, Ростове-на-Дону, Челябинске. Гарантийный и послегарантийный ремонт
Техмаркет ул. 8-го Марта, 10	(095) 956-20-71	●		●		●	●	●			●	●	●	Гарантийный ремонт телефонов Samsung
Хот Лайн Пятницкая ул., 14, стр. 6	(095) 953-55-55 www.hot-line.ru	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Сертификат соответствия №001503
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ														
DiXiS	(812) 103-72-72	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Авторизованный сервис-центр по ремонту Nokia, Sagem, Samsung, SonyEricsson (гарантийный ремонт). Филиалы в 15 регионах России
Marvel Киевская ул., 5, к. 3	(812) 331-04-85, www.marvel.ru					●						●	●	Авторизованный сервис-центр
SLK-Telecom Вознесенский пр., 46	(812) 115-86-56	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Экспресс-ремонт (5-15 мин), измнение подсветки, замена дисплея и корпуса, русификация. Ремонт любой сложности
Ладофон Серпуховская ул., 2/68	(812) 325-08-11, info.spb@ladofon.ru						●				●	●		Филиалы в Москве, Краснодаре, Ростове-на-Дону, Челябинске. Гарантийный и послегарантийный ремонт
Мир Техники	(812) 325-07-30 www.mt.spb.ru			●				●						
Мобилтэк пр. Пятилеток, 8, к. 1	(812) 325-79-40	●		●		●	●	●			●	●	●	
Планета Связи Б. Сампсониевский пр., 94	(812) 591-73-73						●					●	●	Замена дисплея, передатчика, восстановление после падения и воды, разблокировка, смена подсветки, русификация
СМТел Фонарный пер., 12	(812) 103-76-22 info@smtel.spb.ru	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
ТелеФорум ул. Восстания, 1	(812) 277-13-43 www.teleforum.ru			●			●							Авторизованный сервис-центр LG, Nokia. Режим работы: пн.-пт. 9.00-21.00, сб. 12.00-20.00
ТелеФорум Садовая ул., 27/9	(812) 319-41-75 www.teleforum.ru					●	●				●			Авторизованный сервис-центр Motorola, Nokia, Samsung. Режим работы: пн.-пт. 9.00-21.00, сб. 12.00-0.00
Техносвязь ул. Жуковского, 61	(812) 279-39-70, www.technosvyaz.ru	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●	Гарантийный ремонт телефонов LG, Nokia, Samsung, Siemens, SonyEricsson

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	АДРЕС САЙТА	ТОВАРЫ	ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР
МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА • МОСКВА •				
ALAN-ROKAS	(8412) 35-19-65	www.alro.ru	Производство аксессуаров. Поставка сотовых телефонов и аксессуаров Alan-Rokas. Бесплатная доставка	КМК-ТЕЛЕКОМ
Alwise	(095) 961-27-45	www.alwise.ru	Аксессуары для сотовых телефонов	
A-mobile	(095) 504-22-22	www.eurotel.ru	Телефоны GSM, CDMA. Бесплатная доставка	
ASONET	(095) 741-21-78	www.asonet.ru	Телефоны CDMA, контракты, аксессуары	Дилер ОАО "Персональные Коммуникации"
BKL Limited	(095) 158-02-71	www.bluetooth.bkl.ru www.bkl.ru/ma www.mobileaction.ru	GSM-факсы, handsfree, bluetooth, кабели, ИК-порты с ПО. Эксклюзивные аксессуары	Possio, Mobil Action, FWD, Bluetake, Smarteq, Allgon, Carant, Parrot, Tecom
DiXiS	(095) 933-00-01	www.dixis.ru	Мобильные телефоны и аксессуары	Alcatel, Benefon, LG, Motorola, Nokia, ORA electronic, Samsung, Siemens, SonyEricsson
ELEVEN11	(095) 506-48-86	www.eleven.ru	Аксессуары для сотовых телефонов	ELEVEN11
FACE	(095) 107-33-31	facecompany@rambler.ru	Аксессуары для сотовых телефонов	FACE
FIRE	(095) 101-41-31	www.kokon.ru	Аксессуары для сотовых телефонов. Доставка по Москве, России и СНГ	
Future Telecom	(095) 784-74-44	www.future-tele.com	Сотовые телефоны, аксессуары. Доставка по России и СНГ. Автомобильный комплект громкой связи Bluetouch	NEC, официальный партнер LG, Samsung, Siemens
Eurocom Marketing	(095) 107-30-35	info@irsel.com	Телефоны GSM, DECT	Panasonic
EuroLine	(8634) 328-426	www.euro-line.ru	Кожаные чехлы и сумочки российских производителей к мобильным телефонам	МегаМир
Galaxy accessories	(095) 107-46-23	www.e-galaxy.ru	Аксессуары для мобильных телефонов. Собственное производство	Galaxy
GRAND	(095) 741-23-53	www.grand-mobile.com	Аксессуары для сотовых телефонов	GRAND
GRIG	(095) 455-15-05		Аксессуары для сотовых телефонов	GRIG
Grizzly	(095) 266-51-21	www.grizzly.ru	Аксессуары для сотовых телефонов. Собственное производство	Grizzly
GSM-сервис	(095) 255-43-56		Ремонт мобильных телефонов	
HotLine	(095) 953-55-55	www.hot-line.ru	Запчасти и оборудование для ремонта телефонов любых стандартов. Гарантия	
INTER STEP	(095) 788-09-43	www.inter-step.com	Чехлы и аксессуары для сотовых телефонов. Оригинальные аксессуары. Бесплатная доставка	Alcatel, Benefon, Insmat, LG, Motorola, Nokia, Panasonic, Samsung, Siemens, Smartec, SonyEricsson
Irson Group	(095) 745-22-12	www.irson.ru	Телефоны GSM, DECT, факсы, мини-АТС. Доставка в регионы	Sanyo, Panasonic, Philips
KM-GSM	(095) 926-00-06	www.km-gsm.ru	Сотовые телефоны GSM, CDMA. Оптовые, крупнооптовые поставки	
Megaopt.ru	(095) 107-50-91	www.megaopt.ru	Запчасти и оборудование для ремонта сотовых телефонов. Аккумуляторы, зарядные устройства крупным и мелким оптом	
Mobbiko.ru	(095) 797-02-18		Сотовые телефоны, аксессуары. Доставка в регионы	
Mobilinfo	(095) 782-67-22	www.mobilinfo.ru	Телефоны GSM. Прямые поставки, доставка по Москве и России, наличная/безналичная формы оплаты	
Moscow GSM	(095) 782-22-27		Телефоны GSM. Доставка	Nokia, Siemens, LG, Samsung, партнер Motorola
Prolife	(095) 933-76-94	www.prolife.ru	Любые аксессуары для сотовых телефонов. Оригинальная упаковка	Prolife
PhoneSale	(095) 118-50-52	www.phonesale.ru	Аксессуары для сотовых телефонов	
Piter Mobile	(095) 158-03-22	www.piter-mobile.ru	Чехлы и аксессуары для сотовых телефонов	point
Revercity	(095) 976-40-03	www.revercity.ru	Карты экспресс-оплаты, телефонии, Интернет-карты	
Rover Computers	(095) 745-84-64	www.rovercomputers.com	Ноутбуки, мониторы, КПК, цифровые фотокамеры, проекторы	
Saturn High-Tech, Inc., USA	(095) 903-33-64	www.wavetech.ru	Полный спектр аксессуаров WAVEtech для мобильных телефонов	Сатурн Хай-Тек
SET-1	(095) 212-79-44	www.set-1.ru	Портативные рации, гарнитуры и аксессуары. Подключение физических и юридических лиц. Лицензия	
SOTA-online	(095) 10-557-77	www.SOTA-online.ru www.GSM-opt.ru www.CDMA-opt.ru	Телефоны GSM и CDMA. Поставки Samsung, Siemens	LG, Motorola, Nokia
Sota-online	(095) 105-57-77	www.sota-online.ru	Nokia, Siemens, Samsung, Maxon. Приглашаем региональных дилеров	Nokia, Samsung, Siemens
Sultan Juma Ali Trading	(+9714) 224-23-05	www.sultangsm.ru	Мобильные телефоны, аккумуляторные батареи, аксессуары	
TELLAR	(095) 234-04-66	www.mobile-tellar.com	Аксессуары для сотовых телефонов	
ULTRAFON	(095) 903-78-91	www.ultrafon.ru	Аксессуары для сотовых телефонов	
Valenta	(095) 745-06-27	www.valenta.com.ru	Аксессуары для сотовых телефонов. Бесплатная доставка	Valenta
VK	(095) 316-99-01	kris@hyundaiQ.ru	Сотовые телефоны	VK

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	АДРЕС САЙТА	ТОВАРЫ	ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР
VOXTEL представительство в России	(095) 733-95-77	www.voxtel.ru	Телефоны DECT, радиотелефоны, проводные телефоны	VOXTEL
V- com.	(095) 741-25-90	www.gotovo.net	Запчасти и оборудование для ремонта телефонов GSM	
XDM	(095) 727-94-88	www.xdmcom.com	Аксессуары, запчасти, аккумуляторы к сот. телефонам. Гарантия	XDM
ZONDEX	(095) 995-61-01	www.zondex.ru	Аккумуляторы и зарядные устройства класса "А" для сотовых телефонов	ZONDEX
АЛАН Телеком	(095) 974-64-66	info@alantelecom.ru	Телефоны GSM	Nokia, Samsung, Siemens
Алло	(095) 107-54-93		Телефоны CDMA, DAMPS. Аксессуары	
Альвис Плюс	(095) 232-9201	www.alvis.ru	Сотовые телефоны GSM, аксессуары, DECT, факсы	LG, Nokia, Panasonic, Samsung, Siemens
Альт Телеком	(095) 105-11-94	www.alttelecom.ru	Сотовые телефоны. Аксессуары Nobby	Siemens, LG
АМТ-СТАЙЛ	(095) 369-56-16	www.amtstyle.ru	Зарядные устройства, аксессуары для сотовых телефонов. От производителя	
АНАРИОН-ОПТ	(095) 926-71-83		Сотовые телефоны Siemens, Samsung	Siemens, Samsung
Анеф	(095) 105-15-00	www.domophone.ru	Сотовые телефоны. Приглашаем дилеров	
Антей	(903) 694-35-45	www.anteymobile.ru	Антенны для сотовых телефонов (автомобильные и стационарные)	ANTEY
АСТ МОБАЙЛ	(095) 786-26-38	www.mobit.ru	Аксессуары для сотовых телефонов. Производство и оптовая продажа	
Белый Ветер	(095) 964-32-80	www.disti.ru	Мониторы, ноутбуки, проекторы, КПК, комплектующие, мультимедиа, аксессуары, периферийные устройства, фотокамеры, цифровые видеокамеры	Acer, Albatron, ASUSTeK, Chaintech, Creative, Gigabyte, LG, Iiyama, MSI, NEC, Palm, Panasonic, RoverBook, RoverCard, RoverLight, RoverPC, Sony, RoverScan, RoverShot, Shuttle, Sparkle, Toshiba, ViewSonic, Windrover
Бест Офис	(095) 744-10-50	www.cdma-shop.ru	Телефоны CDMA. Подключение к Сонет, МТС и Би Лайн. Офисные АТС. Бесплатная доставка по Москве и в регионы	Samsung, Мультиком
Бета Линк	(095) 792-37-47	www.betalink.ru	Телефоны GSM. Розничные и оптовые продажи во все регионы. Доставка по России	Alcatel, LG, Motorola, Samsung, Siemens, SonyEricsson. Официальный партнер Maxon
БИЗНЕС БЮРО	(095) 956-66-22	www.bizb.ru	Мобильные телефоны	
Бостон ПиСи	(095) 946-01-11	www.bostonpc.ru	IR-адаптеры, Bluetooth-адаптеры, Bluetooth-гарнитуры	Tekram
ВЕСТЕР Коннект	(095) 232-09-42	www.wester.ru	Эксклюзивные аксессуары для мобильных телефонов. Более 12 коллекций производства Италии, Франции, Канады, Австралии и Германии. Дизайн от кутюр, более 1000 сортов фактур кожи	ВЕСТЕР Коннект
Джефферсон	(095) 231-24-18	www.jefferson.ru	Телефоны GSM и CDMA, аксессуары. Доставка по Москве и России	
Далсвязь	(095) 956-40-58	www.dalsvyaz.ru	Радиотелефоны большого радиуса действия. Аксессуары, антенны, усилители. Доставка в регионы России. Рекламная поддержка	Komtel, Senao
Декотел	(095) 363-07-26	mentrees@rol.ru	Сотовые телефоны и аксессуары	
Д. Л. Лота	(095) 923-49-34	www.dl-lota.ru	Аксессуары для сотовых телефонов	Cellular Line
Запчасти	(095) 107-65-97	1076597@mail.ru	Аксессуары и запчасти к сотовым телефонам	
ЗОДИАК	"(095) 797-99-89	www.podstavki.ru	Подставки под сотовые телефоны, пластиковые карты, под рекламную и печатную продукцию. Ценникодержатели, стенды, P.O.S.-материалы	
Инбис Телеком	(095) 911-93-99	www.inbis.ru	Телефоны GSM, CDMA. Ноутбуки	
ИНТЕНТ-М	(095) 952-78-58	www.intent.ru	Ноутбуки и аксессуары	Авторизированный дилер Toshiba
Интерком 2000	(095) 795-09-05		Сотовые телефоны. Приглашаем дилеров	
Каскад	(095) 782-34-99	www.diasmarket.ru	Сотовые телефоны GSM. Доставка. Субдилерство МТС, Би Лайн, МегаФон	
КМ-GSM	(095) 926-00-06	www.allgsm.ru	Сотовые телефоны. Бесплатная доставка по Москве	
КМК-Телеком	(095) 786-43-43	www.kmk.ru	Аксессуары для мобильных телефонов. Поставки по России	Alan Rokas, Telenur, Мобитех
Лейтер Кейс	(095) 265-48-81	www.mobileline.ru	Аксессуары для сотовых телефонов. Бесплатная доставка	Лейтер Кейс
Лонтана Телеком	(095) 107-57-93	www.cdma800.ru	Сотовые телефоны, аксессуары	
Маранд Телеком	(095) 287-23-15	www.marand.ru	Сотовые телефоны, телефоны DECT. Аксессуары	
МАКСИМУС	(095) 721-33-66	www.sota.ru, www.cdc.ru, www.usbdrive.ru, www.deltasystems.ru	Мобильные телефоны, карманные компьютеры, аксессуары, ноутбуки, программные решения для мобильного бизнеса	JMTeK, партнер "Центр Корпоративных Разработок" и Delta systems
Мобильные люди	(095) 257-74-54	www.cdma-people.ru	Телефоны CDMA, DAMPS. Интернет-магазин. Бесплатная доставка.	Дилер Сонет
Мобильный Лидер	(095) 217-60-17	www.mobile.magazin2000.ru	Сотовые телефоны новые и б/у. Аксессуары. Сертификаты, сервис-центр, субдилерство	
Мобильный Океан	(095) 217-65-47	www.mobileocean.ru	Аксессуары для сотовых телефонов. Доставка в регионы	
Мобитех	(095) 918-16-18		Оригинальные чехлы для мобильных телефонов	Мобитех
Нексус	(095) 921-19-81	www.nex.ru	Ноутбуки, ЖК-мониторы	ASUSteK, OKI (продукция и расходные материалы)

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	АДРЕС САЙТА	ТОВАРЫ	ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР
Нофелет.ру	(095) 237-46-23	www.nofelet.ru	Телефоны GSM, аксессуары, запчасти к сотовым телефонам, оборудование для ремонта телефонов. Бесплатная доставка по Москве, оперативная доставка в регионы	
ОМАН	(10971) 506-446-391	uraltec@emirates.net.ae	Мобильные телефоны из ОАЕ	
ПЕЛИ.РУ	(095) 746-46-12	www.peli.ru	Защитные кейсы для flash-карт, телефонов, ноутбуков и т. п. 24 размера, 5 цветов. Приглашаем дилеров	PELI (USA)
Рада-багаж	(095) 231-36-85	www.rada-baggage.ru	Сумки и аксессуары для ноутбуков. Сумки для КПК, фото- и видеокамер	Samsonite, Sumdex, Targus, Portcase, Solidex, Lowepro
Ручные компьютеры	(095) 258-55-77	www.mobileworld.ru, www.handy.ru	КПК, сотовые телефоны, цифровые камеры	HP
Салон Средств Связи	(095) 777-33-13	www.cec.ru	Сотовые телефоны SonyEricsson	SonyEricsson
Сатурн	(095) 189-97-20	www.tm.ru/mobile	Аксессуары для сотовых телефонов	
Сириус Сеть М	(095) 216-89-89	http://tm.ru/siryus	Аксессуры для сотовых телефонов. Доставка по Москве и в регионы	Extra, Inter Step, Valenta, Trinity
Сириус Телеком	(095) 921-41-82	www.siriust.ru	Сотовые телефоны CDMA и GSM. Запчасти и оборудование для ремонта и сервисных центров. Аксессуары оптом и в розницу	
Сотэра	(095) 504-10-63	www.sotera.ru	Телефоны GSM и CDMA, аксессуары. Доставка	
Счастливый Абонент	(095) 105-88-17	dial@beepost.ru	Кожаные чехлы, сумки для мобильных телефонов, зарядные устройства, компьютерные шнуры для телефонов, аккумуляторные батареи. Гарантия 6 месяцев	DeFine, point, Wave, ZONDEX
ТД "На Тульской"	(095) 737-61-64	www.gsmphone.ru	Телефоны GSM и аксессуары	
ТД "Глэтчер"	(095) 921-61-59	www.gletcher.ru	Чехлы и аксессуары для сотовых телефонов. Доставка по Москве и России	
Телеко	(095) 234-23-00	www.teleco.ru	Телефоны GSM, AMPS/DAMPS. Доставка по России	Nokia, Samsung, Siemens
Телефорум	(095) 136-63-50	www.teleforum.ru	Сотовые телефоны	Nokia, Siemens, Motorola, Samsung, LG
Техмаркет	(095) 723-81-16	www.tehmarket.ru	Сотовые телефоны и аксессуары. Доставка по России	LG, Motorola, Samsung, SiemensТриз
Тринити Фэлконс	(095) 246-28-21	www.3-falcons.ru	Сотовые телефоны и аксессуары	Benefon, Panasonic, Samsung
Челленджлайн	(095) 782-34-24		Сотовые телефоны оптом и в розницу. Доставка	
ШАНЕ	(095) 107-42-56	www.shane.ru	Производство чехлов и сумочек для мобильных телефонов крупным оптом от 500 штук	
Эктако	(095) 737-89-10	www.ectaco.ru	Карманные электронные переводчики. Международная гарантия 1 год	ECTACO Inc.
Электроникс	(095) 232-17-71	www.triz.ru	Телефоны GSM, CDMA. Аксессуары. Сервис-центр. Доставка по России и СНГ. Контракты и карты оплаты	LG, Maxon, SonyEricsson
Энлайн-техно	(095) 107-75-75	lifecom@mail.ru	Телефоны CDMA. Подключение к сетям "МегаФон", "Сонет"	Motorola, Samsung
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ • САНКТ-ПЕТЕРБУРГ • САНКТ-ПЕТЕРБУРГ • САНКТ-ПЕТЕРБУРГ • САНКТ-ПЕТЕРБУРГ • САНКТ-ПЕТЕРБУРГ •				
eXtra	(812) 325-44-02	www.extra-spb.com	Аксессуары для сотовых телефонов	eXtra
DeFine	(812) 327-38-30	www.define.ru	Чехлы и аксессуары DeFine	DeFine
DiD accessories	(812) 325-08-53	www.didonline.ru	Чехлы и аксессуары DiD accessories	DiD accessories
DiXiS	(812) 103-72-72	www.dixis.ru	Мобильные телефоны и аксессуары	Alcatel, Benefon, LG, Motorola, Nokia, ORA electronic, Samsung, Siemens, SonyEricsson
FIRE	(812) 322-93-31	www.kokon.ru	Аксессуары для сотовых телефонов. Доставка по России и СНГ	
GRATEQ	(812) 449-46-22	www.grateq.ru	Аксессуары к сотовым телефонам из Финляндии. Гарантия, доставка по России и СНГ	DP-Battery Ltd. (Finland)
HDEI Communication Group Ltd.		www.hdei.net	Телефоны GSM, CDMA, TDMA, аналоговые. Аксессуары. ПО и комплектующие для мобильных телефонов	Motorola, Nokia, Panasonic, Samsung, Siemens, SonyEricsson
INTER STEP	(812) 324-80-20	www.inter-step.com	Чехлы и аксессуары для сотовых телефонов. Оригинальные аксессуары. Бесплатная доставка	Alcatel, Benefon, Insmat, LG, Motorola, Nokia, Panasonic, Samsung, Siemens, Smartec, SonyEricsson

GSM-ОПТОМ

ДОСТАВКА В РЕГИОНЫ, ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД

КУЗНЕЦКИЙ МОСТ GSM
оптовая продажа телефонов

"Кузнецкий Мост-GSM"
Россия, г. Москва, ул. Кузнецкий мост,
дом 21/5, 5 подъезд, 1 этаж

(095) 926-0006
(095) 926-0606
E-mail: sales@allgsm.ru
www.allgsm.ru

ОРГАНИЗАЦИЯ	ТЕЛЕФОН	АДРЕС САЙТА	ТОВАРЫ	ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР
JPF	(+331) 494-816-81	os@jpf-europe.com	Телефоны GSM	Alcatel, Motorola, Nokia, Sagem, Samsung, Siemens, SonyEricsson, Panasonic
Piter Mobile	(812) 324-22-44	www.piter-mobile.ru	Чехлы и аксессуары для сотовых телефонов. Бесплатная доставка по России	Point
SSL	(812) 324-22-47	ssl@nwssl.spb.ru	Аксессуары для сотовых телефонов	SSL
Strax (UK) Ltd.	(441707) 270-101	www.strax.com	Мобильные телефоны стандартов GSM, CDMA, TDMA (D-AMPS), аксессуары собственной разработки и оригинальные OEM	
Альком	(812) 320-39-89	www.concordetel.ru	Аксессуары для сотовых телефонов. Стационарные телефоны. Гарантия	Concorde Telecommunication ltd.
Балтиком	(812) 317-87-67	info@balticom.ru	Телефоны GSM. Доставка в регионы	
Дект	(812) 371-99-04	www.aquapac.ru www.boxit.spb.ru	Аксессуары для сотовых телефонов	Aquapac, Boxit, Алан Рокас, Мобильный Век
Диалектика – мобильные компьютеры	(812) 327-82-28	www.mobilecomp.ru	Телефоны CDMA2000, ноутбуки, КПК, цифровые фотоаппараты, MP3-плейеры	SkyLink, Rover Computers
Лидер Связи	(812) 332-02-69	www.lider.spb.ru	Сотовые телефоны	
М-Плюс	(812) 103-56-57	www.sotashop.ru	Сотовые телефоны. Доставка по России и СНГ	Nokia, Panasonic, Samsung, Siemens
Марвел	(812) 326 32 32	www.marvel.ru	Сотовые телефоны	Alcatel, LG, Panasonic, Philips, Samsung, Siemens, SonyEricsson
Мир Техники	(812) 325-07-30	www.mt.spb.ru	Сотовые телефоны, средства связи, офисные АТС, цифровое фото	Canon, LG, Panasonic, Siemens
Мобилтэк	(812) 325-79-40	www.mobiltek.ru	Сотовые телефоны. Аксессуары HAMA. Доставка по России и СНГ	
Мобильные Штучки	(812) 310-48-39	www.shtuchki.spb.ru	Мини-компьютеры, сотовые телефоны, цифровые фотоаппараты, ноутбуки	
Планета связи	(812) 591-73-73	nevai@skylink.spb.ru	Телефоны CDMA2000 (IMT-MC450), GSM 900/1800. Ремонт, аксессуары, подключение	SkyLink
Рател	(812) 325-40-83	www.ratel.spb.ru	Телефоны GSM	
Телеко	(812) 327-26-26	www.teleco.ru	Сотовые телефоны	Nokia, Samsung, Siemens, SonyEricsson
Телефорум	(812) 325-43-43	www.teleforum.ru	Сотовые телефоны	Nokia, Siemens, Motorola, Samsung, LG
Техносвязь	(812) 325-19-25	alexandra@technosvyaz.ru	Телефоны GSM. Наличный и безналичный расчет. Доставка по Санкт-Петербургу и регионам	
Ультра Связь	(812) 162-53-77	uskontakt@mail.ru	Сотовые телефоны	





С помощью рубрики «ОПТОВИК»

вы сможете найти надежных деловых партнеров

более чем в 80 городах России,

а также в Прибалтике,

на Украине и в Белоруссии.

По вопросам размещения информации

о своих товарах или услугах обращайтесь в Москве

по телефону +7 095 926-5286,

в Санкт-Петербурге — +7 812 380-0008.













Ratel

mobile phones

ТЕЛЕФОНЫ GSM ОПТОМ

Москва
(095) 105 8868
info@ratel-moscow.ru

С-Петербург
(812) 325 4082,83,84
info@ratel.spb.ru

Краснодар
(8612) 64 3666
info@ratel-kuban.ru

Тольятти
(8482) 32 9966
info@ratel-tlt.ru

СОВРЕМЕННЫЕ СРЕДСТВА СВЯЗИ
BALTICOM
В Санкт-Петербурге: BALTICOM. Тел./факс: (812) 317-87-67, (812) 103-46-72
e-mail: info@balticom.ru
GSM ТЕЛЕФОНЫ ОПТОМ
Доставка в регионы
В наличии русские инструкции
Весь товар ССЭ и РСТ
В Москве: SOFT REAL.
Тел./факс: (095) 923-47-42, (095) 923-07-54
e-mail: msk1c@hotbox.ru

Опт
Ультра Связь
САМЫЕ НИЗКИЕ ЦЕНЫ
Санкт-Петербург
(812) 275 27 78
(812) 275 19 73
opt@ultramobile.ru
www.ultramobile.ru

GSM оптом
ОПЕРАТИВНАЯ ДОСТАВКА В РЕГИОНЫ
Лидер Связи
продажа тел.: (812) 118-57-99
покупка тел.: (812) 922-06-02
E-mail: info@lider.spb.ru www.lider.spb.ru
Закупка любых партий.

MobilInfo
Сотовая связь
Мобильные телефоны
крупным и мелким оптом

Доставка по Москве и России
(095) 782-6722, 506-9663
www.mobilinfo.ru
opt@mobilinfo.ru



НАДЕЖНОЕ СРЕДСТВО
ОТ ПУСТОТЫ НА СКЛАДЕ



---- Original Message ----
From: mail@telespectr.sp.ru
To: region@region.ru
Sent: Tuesday, May 12, 2003 6:01 PM
Subject: Средство от пустоты на складе

> Принимайте регулярно!:-))

- **ОПТОВЫЕ ПОСТАВКИ ТЕЛЕФОНОВ (РСТ, ССЭ)**
- **ДОСТАВКА В РЕГИОНЫ**
- **РЕКЛАМНАЯ ПОДДЕРЖКА**
- **АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ ВЕДУЩИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ:**
  NOKIA, SIEMENS, MOTOROLA, SAMSUNG, LG ELECTRONICS, ALCATEL

ТелеСпектр

тел./факс: +7 (812) 540-00-18
+7 (812) 540-48-91
www.telespectr.sp.ru

Увидимся на выставке Связь-Экспокомм'2003!
Пав.№3, стенд 4205

ТАМ ГДЕ СОТОВЫЙ НЕДОСТУПЕН
Радиотелефоны большого радиуса действия
SENAO
до 60км
Только сертифицированные модели
Усилители, антенны, аксессуары
Доставка в регионы России
Скидки для оптовиков
Поддержка в рекламе
Документация для оформления в региональных Радиочастотных центрах
от 199$

Тел.: (095) 956-4058
Факс: (095) 956-4059
http://www.dalsvyaz.ru
Официальный дилер SENAO
Дальняя связь

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;
- Hands-Free;
- 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

Оптовая продажа мобильных телефонов из ОАЭ!
тел.: 8-10-971-506446391
факс: 8-10-971-4-2272957
e-mail: uraltec@emirates.net.ae

ИнтерРадиоПрибор
Авторизованный Сервисный Центр
LG, PANASONIC, SAMSUNG, SIEMENS
Гарантийный и послегарантийный ремонт мобильных телефонов
Бесплатное обновление программного обеспечения на свежие версии
ТРЕБУЮТСЯ
инженеры по ремонту мобильных телефонов, приемщики
(095) 707-1662
info@av.irp.ru, www.irp.ru
М. «Авиамоторная», ш. Энтузиастов, д. 11А, к. 2
М. «Киевская», приемный пункт
(095) 243-7537

ТЕХМАРКЕТ
Приглашаем на работу менеджеров-консультантов.
ЕСЛИ:
- Вам от 21 до 30 лет;
- У Вас в/о или Вы заканчиваете ВУЗ;
- Вы "в ладах" с техникой и компьютером;
- Вы хотите работать в слаженной команде профессионалов.
ВАМ – В ТЕХМАРКЕТ!
Тел.: (095) 232-2773
Факс: (095) 214-3235
E-mail: dolgova@tmpost.ru

АЛЬТЕЛЕКОМ
Приглашаем на работу менеджеров по оптовой продаже аксессуаров.
Требования: муж./жен. 21-30 лет, ПК, образование высшее /н. высшее, прописка – Москва, МО, целеустремленность, умение общаться, быстрая обучаемость. Опыт личных продаж приветствуется. Условия: б/п обучение технологии продаж, перспективы роста, з/п $600 -$1500
Тел.: (095) 925-4204, 925-3926
E-mail: job@alttelecom.ru

АЛЬТЕЛЕКОМ
Сеть салонов сотовой связи приглашает менеджеров по продажам. Основные требования: московская прописка, образование от средне-технического, ПК – пользователь.
Тел.: (095) 925-3926/4204
E-mail: job@alttelecom.ru

AVT GROUP
приглашает на работу менеджеров по оптовым продажам GSM, DECT и радиотелефонов с опытом работы, а также специалистов по работе в интернет-магазине.
Тел.: (095) 107-6075

Бета ЛИНК
сотовая связь
Приглашаем на работу:
ПРОДАВЦОВ-КОНСУЛЬТАНТОВ
В/о, 20-30 лет, ПК, ККМ, энергичность, уверенность в себе, желание развиваться в компании и ЗАРАБАТЫВАТЬ. Опыт работы в продажах желателен. Режим работы 5/2, 2/2, с 9-00 до 22-00.
(095) 506 77 64, (812) 103 55 35, факс: (095) 792 53 03/53
E-mail: resume@betalink.ru

МАКСИМУС
мобильная связь и техника
Группа компаний МАКСИМУС приглашает на работу менеджеров по продажам сотовых телефонов: мужчин и женщин 18-35 лет с высшим образованием, владеющих компьютером.
(095) 755-90-53 (многоканальный), borisenkov@fairs.ru

Наши вакансии: СИРИУС ТЕЛЕКОМ
- менеджер по продажам аксессуаров и запасных частей (муж./жен., 21-30 лет, в/о, опыт работы);
- менеджер в отдел розничных продаж сотовых телефонов (муж./жен., 21-30 лет);
- менеджер по оптовым продажам сотовых телефонов (муж./жен., 21-30 лет, в/о, опыт работы).
Мы приветствуем Вашу активность, стремление к профессионализму и высокую работоспособность. Знание ПК обязательно.
Зарплата по результатам собеседования.
www.siriust.ru, rabota@siriust.ru
(095) 232-2903

Define™
Cellular accessories
ПРИГЛАШАЮТСЯ
менеджеры по оптовым продажам для работы в московском представительстве, знания и опыт в области продаж обязательны, знание ПК, в/о желательно, стремление и желание зарабатывать. Оклад + % от продаж, премии по итогам продаж за месяц.
(095) 726-56-55
e-mail: msk@define.ru

www.betalink.ru
Доставка по Москве – 2 часа
«Серых» не держим!
E-mail: promo@betalink.ru, ICQ 68071808

Valenta MOBILE
ПРИГЛАШАЕМ РЕГИОНАЛЬНЫХ ДИЛЕРОВ
Москва, тел./факс: (095) 745-0627
E-mail: valenta@id.ru
Санкт-Петербург, тел.: (812) 988-3795
E-mail: valenta@mail.wplus.net
Новосибирск, тел.: (3832) 102-599
E-mail: valenta@telesota.com

ТЕХМАРКЕТ
www.TMR.ru
Сотовые телефоны на любой вкус и аксессуары к ним.
Телефоны DECT.
Отличные цены.
Консультации и доставка.
ТЕХМАРКЕТ — ПОЛНОЕ СООТВЕТСТВИЕ ЗАПРОСУ!
internetshop@tmpost.ru
Тел.: (095) 232-3222

DiD
ВСЁ ДЛЯ СОТОВЫХ ТЕЛЕФОНОВ
чехлы, сменные цветные панели, дисплеи, микрофоны, передатчики, разъемы, SPU.
(812) 325 08 53 ,316 5810

IRSON GROUP
Официальный дистрибьютор
GSM & DECT
Panasonic, Philips и др.
Доставка по Москве и в регионы
Тел.: (095) 745- 22-12 (5 линий)
www. Irson.ru

производство чехлов к мобильникам
EURO LINE LEATHER ACCESSORIES
Приглашаем к сотрудничеству региональных дилеров
тел. 8 (8634) 32-84-26
факс 8 (8634) 31-52-05

МАРАНД ТЕЛЕКОМ
Приглашаем к сотрудничеству дилеров.
Тел.: (095) 778-5108
Аксессуары оптом.
Тел.: (095) 287-2315

Официальный дилер
Би Лайн
МТС
МегаФон
Расширяет субдилерскую сеть
ЛУЧШИЕ УСЛОВИЯ
(095) 960-9000

Компания "Мельтар"
приглашает к сотрудничеству дилеров по продаже услуг связи МТС, Би Лайн, МегаФон на взаимовыгодных условиях.
Рассмотрим любые предложения.
Тел.: (095) 792-4595
E-mail: meltar@ccmd.ru

Fox Telecom
Приглашаем салоны связи и торговые точки для выгодного сотрудничества.
Высокие комиссии. Продажа карт экспресс-оплаты, IP-телефонии, интернет-карт.
Приглашаем на выставку «Связь–Экспокомм–2003», пав. «Форум», стенд F134, с 12 по 16 мая.
Тел.: (095) 969-4362, 778-4898, e-mail: foxtelecom@mtu-net.ru

GLETCHER
ТОРГОВЫЙ ДОМ
www.gletcher.ru

ГДЕ КУПИТЬ?
мобильный телефон
WWW.REVCOM.RU

Альвис плюс
Торговая компания "Альвис плюс"
тел./факс: (095) 232 9201, 795 3966
e-mail: sale@alvis.ru, cellular@alvis.ru
http://www.alvis.ru
Оптовые поставки сотовых телефонов и аксессуаров, радиотелефонов DECT, проводных телефонов, факсов и расходных материалов

СОНЕТ сотовая сеть
www.cdma-people.ru
(095) 257-74-54
Corbina telecom
www.damps-people.ru
(095) 500-25-93
субдилерство подключение
опт розница

SSL
MOBILE ACCESSORIES
Аксессуары для сотовых телефонов оптом
(812) 324 2237,
(812) 324 2247,
(812) 324 2259.
ssl@nwssl.spb.ru

счастливый абонент :-)
Огромный выбор аксессуаров ОПТОМ
тел.:(095) 105-88-17
E-mail: Dial@beepost.ru

www.domophone.ru
(095) 105-15-00
Мобильные телефоны | Аксессуары | Тарифные планы
!!!РАЗЫСКИВАЮТСЯ ДИЛЕРЫ!!!

АЛЛО-СПБ

ПРЕДЛАГАЕМ СУБДИЛЕРСТВО МТС
В ПЕТЕРБУРГЕ И МОСКВЕ
НА САМЫХ ВЫГОДНЫХ УСЛОВИЯХ

(812)587-19-72; (812)587-71-96
8-911-912-41-83; (095)778-97-37
allo_gsm@mail.ru

INTENT M
компьютерная техника
г. Москва, Дубининская, д. 94 а
Тел.: (095) 952-78-58, факс: (095) 952-78-62
Http://www.intent.ru, e-mail: main@intent.ru

Мы Вам поможем жить стильно и в ногу со временем
Ноутбуки и аксессуары от ведущих фирм-производителей:
TOSHIBA SONY FUJITSU SIEMENS COMPUTERS DELL

ОПТ GSM
оптовая продажа мобильных телефонов
www.optgsm.ru

Периферия для сотовых и ручных компьютеров
Инфракрасные IR-адаптеры.
Bluetooth-гарнитуры.
Bluetooth USB-адаптеры.
Оптовые поставки.
Приглашаем к сотрудничеству дилеров.
E-mail: ir@boston.ru
www.bostonpc.ru

БИЛАЙН GSM
ООО "MOBILRAIN"
официальный дилер
МТС GSM
ПРИГЛАШАЕМ СУБДИЛЕРОВ НА САМЫХ ВЫГОДНЫХ УСЛОВИЯХ
(095) 252-35-45, 255-67-09
E-mail: mobilrain@yandex.ru
Http://notes-z.narod.ru./index.html

EXPOTEL
(095)130-15-45
cd1151@elnet.msk.ru
Предлагаем субдилерство на выгодных условиях:
- высокая комиссия
-своевременная выплата
Интернет магазин с БЕСПЛАТНОЙ доставкой
(095)508-61-68
www.EXPOTEL.ru

БИЛАЙН GSM
ООО "MOBILRAIN"
официальный дилер
МТС GSM
ПРИГЛАШАЕМ САЛОНЫ СВЯЗИ
ДЛЯ ОБЪЕДИНЕНИЯ В ЕДИНУЮ ТОРГОВУЮ СЕТЬ!
МАКСИМАЛЬНАЯ КОМИССИЯ!
МИНИМАЛЬНЫЕ ЦЕНЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ!
(095) 252-35-45, 255-67-09, E-mail: mobilrain@yandex.ru
Http://notes-z.narod.ru./index.html

Официальный дилер операторов МТС, Билайн Мегафон, Сонет. Приглашаем к сотрудничеству
(095) 109-81-21, 504-10-63, www.sotera.ru
СОТЭРА

ООО «Интерком-2000»
Официальный дилер
Приглашаем дилеров на условиях, удобных для Вас
МТС GSM БИЛАЙН GSM МЕГАФОН
(095) 795-0905, 795-0775, 200-0848, 200-0751

CELLULAR ACCESSORIES Wave TECH
Аксессуары оптом.
Расширяем дилерскую сеть.
тел.: +7 095 903 3364, 903 6718
e-mail: wavetech@wavetech.ru
www.wavetech.ru

INSTEYL
МТС GSM
БИЛАЙН
МЕГАФОН
ДИЛЕРСТВО
Самые выгодные предложения для салонов связи
Высокая комиссия
Лучшие условия работы
Индивидуальный подход
(095) 911-6955, 911-6966
www.insteyl.ru

МТС GSM МЕГАФОН БИЛАЙН GSM СОНЕТ
Мобильные телефоны оптом
Сертификаты Субдилерство
Тел.: (095) 217-6017
www.mobile.magazin2000.ru, E-mail: mobile@magazin2000.ru

Moscow GSM
Телефоны GSM оптом:
Nokia, Siemens, Motorola, LG, Samsung и др.
Доставка в регионы.
Тел.: (095) 782-2227
E-mail: moscowgsm@kuranty.ru

GLETCHER
ТОРГОВЫЙ ДОМ
Торговый дом «Глэтчер» осуществляет продажу аксессуаров для мобильных телефонов торговых марок Trinity, «Кобра», «Евгения Абрамова», Caesar и др. Приглашаем к сотрудничеству московские салоны и региональные компании. Отличное качество, скидки, доставка.
Москва. Центр. Лубянка.
Тел.: +7 (095) 921-6159, 921-8290
E-mail: trinity@gletcher.ru
www.gletcher.ru

ЧЕЛЛЕНДЖЛАЙН
Сотовые телефоны.
Оптом и в розницу.
Доставка.
Тел.: (095) 782-34-24, 506-46-66
Факс: (095) 262-50-43
e-mail: shpak@krovatka.net

АМТ групп
Сотовые телефоны GSM и CDMA, факсы, мини-атс, телефоны для дома и офиса, аксессуары
(095)788-1976
(095)788-1963
www.amtgroup.ru

МОБИТЕЛ
СУБДИЛЕРСТВО
ОПТ
ТЕЛЕФОНЫ
АКСЕССУАРЫ
Тел.: (095) 508-6740, 177-2372
E-mail: gsm@mobitef.ru
www.mobitef.ru
МТС GSM БИЛАЙН GSM МЕГАФОН

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

Бета ЛИНК
СОТОВАЯ СВЯЗЬ

Оптовые поставки
сертифицированного оборудования
во все регионы,

ALCATEL LG MOTOROLA
NOKIA SAMSUNG SIEMENS mobile
Sony Ericsson

Тел.: (095) 792-37-47,
(812) 103-55-38

Приглашаем дилеров для
реализации контрактов на выгодных
условиях.
Тел.: (095) 787-77-44, 725-60-05

ТЕХМАРКЕТ

Предоставляем субдилерство
Би Лайн, МТС и МегаФон на очень
выгодных условиях.
Тел.: (095) 212-9912
Абрамова Татьяна

Осуществляем оптовые поставки
сотовых телефонов и аксессуаров во
все регионы России.
Тел.: (095) 723-8116
E-mail: region@tmpost.ru

Рассмотрим предложения по покуп-
ке торговых сетей и площадей.
Тел.: (095) 232-2773, доб. 2652
Низамов Ильвард
E-mail: nizamov@tmpost.ru

интелфон
Мобильные коммуникации

Предоставляем дилерство
на выгодных условиях

Тел.: (095) 250-0615, 250-8006, 741-2424
www.intelfon.ru, e-mail: info@intelfon.ru

МТС GSM · МегаФон · Билайн GSM





МТС GSM · Билайн GSM · МегаФон

Приглашаем
к сотрудничеству
дилеров

GSM Center

Тел.: (095) 109-9884, 8-926-210-0350
E-mail: info@gsm-center.ru

NOBBY

Приглашаем к сотрудничеству дилеров по продаже высококачественных аксессуаров к сотовым телефонам. Широкий ассортимент, гибкий подход. Ищем представителей.

Тел./факс: (095) 105-1194
E-mail: sale@alttelecom.ru



KRUSELL

Приглашаем дилеров
Тел.: (095) 109-1252
E-mail: lantes.com@mtu-net.ru

JABRA

CDMA ОПТОМ

-Прямые поставки из Америки, Кореи, Израиля.
-Постоянным клиентам индивидуальные скидки и условия.
-100% гарантийная поддержка

www.mircdma.ru
(095) 107-5110, 778-9905

МТС GSM · МегаФон · Билайн GSM · СЧСОНЕТ

СИРИУС ТЕЛЕКОМ

Мы всегда рады сотрудничеству с вами по направлениям:

- оптовая продажа CDMA, GSM, аксессуаров,запасных частей, оборудования для ремонта;
- новая линейка GSM-тестеров;
- окажем содействие в организации вашего сервисного центра;
- наши специалисты проводят курсы обучения ремонту сотовых телефонов;
- рассмотрим предложения о покупке/аренде торговых площадей и салонов связи;
- корпоративные подключения, выгодные условия, индивидуальный подход.

www.siriust.ru, st@siriust.ru
(095) 923-8803, 291-4182

КОМПАНИЯ
Мобайл Холдинг

Предоставляем
субдилерство на самых
выгодных условиях.

МТС GSM · Билайн GSM · МегаФон

Персональный подход,
высокая оперативность и
профессионализм, поддержка
рекламными материалами.
Тел.: (095) 799-3350

Сеть-CDMA
WWW.CDMA-NET.RU

CDMA ОПТОМ,
стационары

Приглашаем к сотрудничеству

Тел.: (095) 107-7934

Компания "Декотел"

Мобильные телефоны и аксессуары.
Приглашаем к сотрудничеству
оптовых и мелкооптовых
покупателей. Доставка в регионы.

Требуются продавцы-консультанты.

Тел.: (095) 363-0726, 787-3265
E-mail: mentrees@rol.ru

КАРТЫ

ОПТОМ

- МТС, Би Лайн
- МегаФон, Сонет
- Интернет
- телефония

АКСЕССУАРЫ

Тел.: (095) 507-7708
dilerbee@mail.ru
www.beeopt.ru

МТС GSM · Билайн GSM · МегаФон

ООО "Лайт-Тэкс"

Компания профессионалов приглашает дилеров на очень выгодных условиях для распространения услуг МТС, Би Лайн, МегаФон.

Тел.: (095) 928-7766, 925-7593, 136-4303

Карты МТС, Би+ оптом с хорошими скидками.

ООО"Импульс Элит"

Официальный представитель проводит дополнительный набор дилеров по распространению услуг МТС, Би Лайн, МегаФон. Индивидуальный подход, помощь в работе.

Тел.: (095) 917-2662/5498, 136-7171, 8-926-229-2200

МТС GSM · МегаФон · Билайн GSM

МТС GSM · Билайн GSM · МегаФон

«Респект-Мобайл»

Приглашаем к сотрудничеству действующие салоны связи по распространению услуг сотовой связи МТС, Би Лайн, МегаФон. Достойные условия, порядочность, надежность. Оптовая продажа карт экспресс-оплаты.

НОВЫЕ УСЛОВИЯ

Тел.: (095) 207-3658, 763-3389/2555
E-mail: office@rentbase.ru



STRAX

Офисы в Майами, Лондоне и Гонконге.
Русскоговорящие менеджеры
Гибкая ценовая политика

Тел: +44 1707 270101
Факс: +44 1707 270110
e-mail: ao@strax.com
мобильные телефоны
e-mail: ac@strax.com
аксессуары
http://www.strax.com

КОМПАНИЯ STRAX - ОПТОВЫЙ ПОСТАВЩИК ТЕЛЕФОНОВ И АКСЕССУАРОВ

ООО «Интерком-2000»

Карты экспресс-оплаты,
IP-телефония, интернет-карты ОПТОМ

МТС GSM | БИЛАЙН GSM | МегаФон

Тел.: (095) 200-08-48, 200-07-51, 200-03-96

www.revercity.ru

КАРТЫ ОПТОМ - ИНТЕРНЕТ - ТЕЛЕФОНИЯ -ЭКСПРЕСС-ОПЛАТА

звоните прямо сейчас:
/095/ 110-48-03
/095/ 995-82-83
/095/ 113-78-35

ГОРОД, ГДЕ ЖИВУТ КАРТЫ!

ООО "Альян Теле Ком"

Официальный дилер. Расширяет дилерскую сеть.
Продажа карт экспресс-оплаты, IP-телефонии, Internet-карт.
Профессиональный подход. Скидки. Купим салоны сотовой связи.

МТС GSM | БИЛАЙН GSM | МегаФон

Тел.: (095) 995-2389
www.alian.ru. E-mail: serg@alian.ru

БИЗНЕС БЮРО

Оптовые и мелкооптовые поставки телекоммуникационного оборудования. и сотовой телефонии. Приглашаются к сотрудничеству салоны сотовой связи и региональные дилеры

(095) 956-66-22
Bizb@Bizb.ru
www.Bizb.ru

ЯРД РЕМОНТ yard@aport.ru

СОТОВЫХ ТЕЛЕФОНОВ
ПОСТАНОВКА НА ГАРАНТИЮ
МЕЛКИЙ ОПТ СОТОВЫХ ТЕЛЕФОНОВ
Тел.: (095) 782-8311, 782-8313

Компания «Кронэкс»

ССЭ, PCT, NOKIA,
SAMSUNG, Siemens, MOTOROLA
оптовые поставки мобильных телефонов

Тел.: (095) 995-07-60
na-svyazi@mail.ru

МТС GSM | БИЛАЙН GSM | МегаФон

Компания "Минтаун"

Приглашает к сотрудничеству дилеров по распространению услуг МТС, Би Лайн, МегаФон.
Выгодные условия, поддержка.

Тел./факс: (095) 972-0873, 792-2022

ОПТОМ ЗАПЧАСТИ

а также оборудование для ремонта
сотовых телефонов, аккумуляторы

(095) 176-2251
(095) 107-5091

www.megaopt.ru
mail@megaopt.ru

ООО «Интерком-2000»

Прием платежей для салонов связи.

МТС GSM | БИЛАЙН GSM | МегаФон

Тел.: (095) 795-0905, 795-0775

МАКСИМУС
МОБИЛЬНАЯ СВЯЗЬ И ТЕХНИКА

МЫ ЗНАЕМ О МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ ВСЕ

МАКСИМУС - официальный партнер Би Лайн, МТС, МегаФон, Siemens, Nokia, LG, Samsung, Palm, Compaq, NEC приглашает дилеров на выгодных условиях.
Помощь в организации салонов сотовой связи

(095) 755-90-53 многоканальный, (095) 778-19-08, dgtcom@fairs.ru

АНАРИОН ОПТ

Тел.: (095) 771-0898

ООО «ЛИБЕРТИ-ПРОЕКТ»
www.liberti.ru

Запчасти для сотовых телефонов
Оборудование для ремонта
Аксессуары

Тел.: (095) 424-78-27,
507-40-34
E-mail: info@liberti.ru

Мобильные телефоны **ОПТОМ**
во все регионы России
ПРИГЛАШАЕМ ДИЛЕРОВ

NOKIA Connecting People | 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

BKL Limited

- Bluetooth, USB, CF, PCMCIA-адаптеры с ПО
- Bluetooth пешеходные гарнитуры
- Bluetooth handsfree-комплекты
- Германские комплекты handsfree
- Связь телефонов с ПК, ИК-порты с ПО



Дистрибьютор: Bluetake, Tecom, Mobile Action, FWD, Parrot в России
www.bkl.ru/acc
Тел.: (095) 158-0271, 158-0243

АЛАН ТЕЛЕКОМ

ПРИГЛАШАЕМ СУБДИЛЕРОВ
на стабильных условиях

(095) 974 64 66, 974 64 67
dealers@alantelecom.ru



БИЛАЙН GSM | МТС GSM | МегаФон

Приглашаем на работу

SIEMENS
mobile

Telephone ru
Уверен в том, что беру!

официальные поставки мобильных телефонов

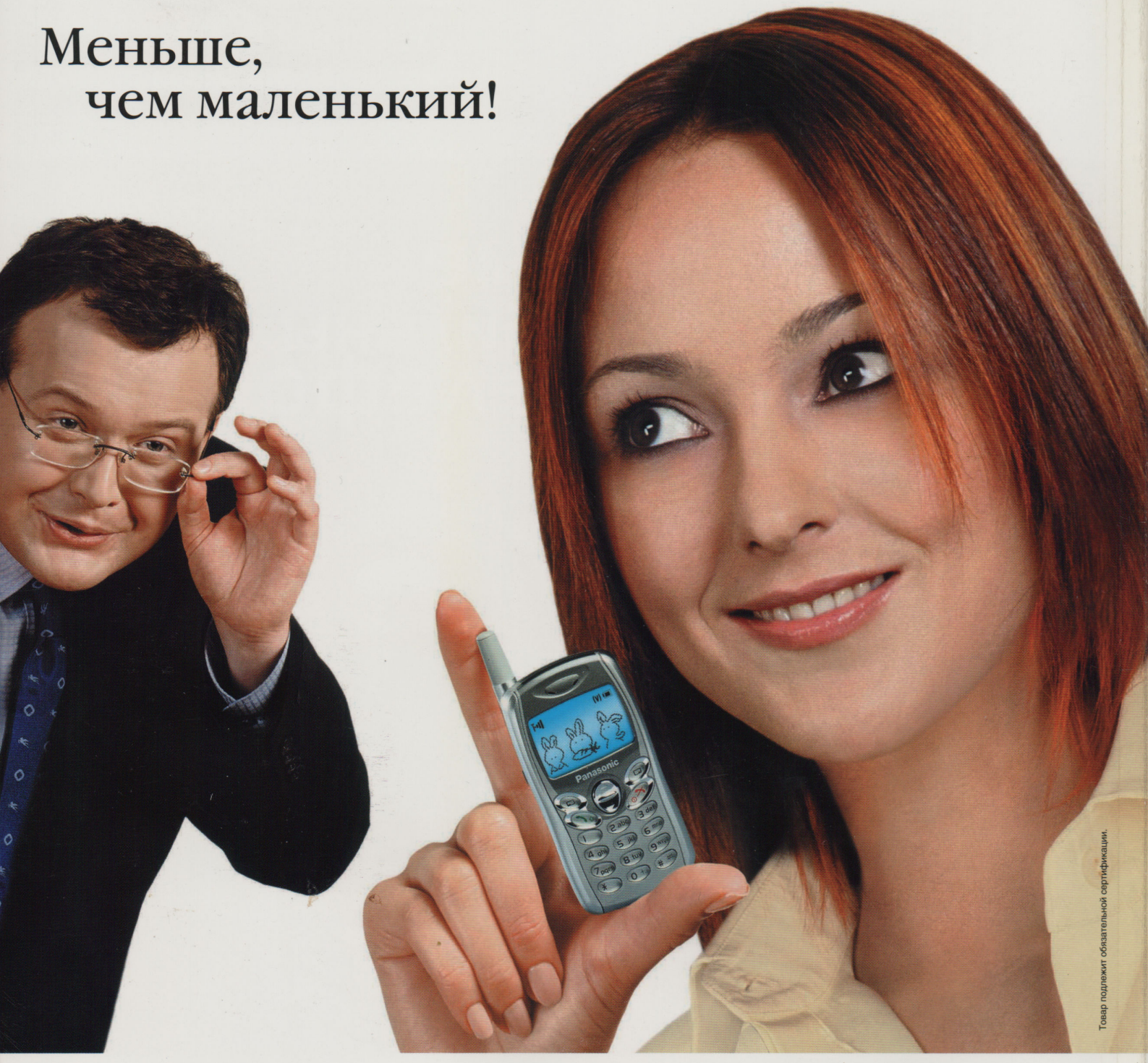


www.telephone.ru (интернет-магазин)

8-(800)-200-8-200 (бесплатный региональный номер)

8-(095)-775-45-55 (московский многоканальный номер)

Меньше, чем маленький!



Товар подлежит обязательной сертификации.

GD55

- Дисплей: 112x64
- Высококачественный полифонический звонок
- Вибровызов
- Встроенный композитор мелодий на 4 дорожки с возможностью выбора инструмента
- Громкая связь
- SMS/EMS
- Ввод кириллицы (T9)
- WAP 1.2.1
- Сервис Panamail

Panasonic GSM

Гарантийное обслуживание телефонов Panasonic на территории СНГ осуществляется только при предъявлении специального гарантийного талона Panasonic GSM с последующей проверкой авторизованным сервисным центром.

Россия: Виктел (095) 231–44–01, Ирсон (095) 107–30–35, Марвел (812) 326–32–32, МТ–Компьютерс (812) 325–23–87; **Украина:** Комстайл +380–44–220–61–08; **Беларусь:** Орбитель +375–17–206–36–36, УП "Униполис" +375–17–206–68–92; **Казахстан:** Туркуаз Телеком +7–3272–397564; **Азербайджан:** ЭйБиСи +(994 12) 98–38–04

www.panasonicmobile.ru

