

Huawei Technologies Co. Ltd. 华为技术有限公司	Product version 产品版本	Confidentiality level 密级
	V100R001C45B227SP02	Open Inside内部公开
	Product name产品名称: HUAWEI M735	Total pages: 共 13页

HUAWEI M735 V100R001C45B227SP02

Version Upgrade Guideline

HUAWEI M735 V100R001C45B227SP02 版

本升级指导书

Prepared by

拟制

Date

日期

Reviewed by

评审人

Date

日期

Approved by

批准

Date

日期

Authorized by

签发

Date

日期



Huawei Technologies Co., Ltd.

华为技术有限公司

All rights reserved

版权所有 侵权必究

(PCM04T04 V1.0/ IPD-SE V1.0)



Revision record 修订记录

Date 日期	Revision Version 修订 版本	CR ID / Defect ID CR号	Section Number 修改 章节	Change Description 修改描述	Author 作者



Table of Contents 目 录

1	Overview概述	5
1.1	Hardware Requirements硬件需求	5
1.2	Upgrade Method升级方式	5
1.3	Upgrade Steps升级步骤	5
2	Operating Procedure 操作流程	6
2.1	Install Update Tools 安装升级工具	6
2.1.1	Run .exe file 运行.exe文件	6
2.1.2	Next Step 点击下一步	6
2.1.3	Install Then install complete点击安装 即可完成	6
2.2	Execute the Update Tools 执行升级工具	7
2.3	Choose Configuration file 选择配置文件	7
2.4	Check and choose ports 检测并选择通讯端口	8
2.5	Start Download 开始升级	9
2.6	Upgrade Successful升级完成	10
2.7	Upgrade Failed升级失败	10
3	对前一版本处理意见	10
4	生产版本信息	11
5	重要说明	12



HUAWEI M735 V100R001C45B227SP02 Version Upgrade Guideline

HUAWEI M735 V100R001C45B227SP02 版本升级指导书

Keywords 关键词:

Abstract 摘要:

List of abbreviations 缩略语清单:

Abbreviations缩略语	Full spelling 英文全名	Chinese explanation 中文解释



1 Overview 概述

1.1 Hardware Requirements 硬件需求

Huawei PST software must run in Windows2000 or Windows XP system.

The minimum hardware requirements are below:

CPU: Pentium II 233
RAM: 64M Bytes
Free Disk Memory: 100M Bytes
Port: USB port
Display: At least 800×600, 256 colors

华为 CDMA 移动终端后台软件运行于Windows2000及Windows XP相关操作系统。

硬件最低配置如下:

处理器: Pentium II 233
内存: 64M Bytes
硬盘剩余空间: 100M Bytes
端口: USB口
显示器: 屏幕分辨率 800*600, 颜色 256色

1.2 Upgrade Method 升级方式

Two download methods are provided by CHHANDSET (Download Tool):

1. Normal Download: This method is used for the handset which power on normally.
2. Force Download: This method is used for the handset which cannot power on normally.

This document provide the guideline of M735V100R001C45B227SP02 software upgrading in normal download and force download case.

装备软件（下载工具）可以提供两种下载方式:

1. 正常下载: 适用于移动终端在正常开机状态下进行软件升级。
2. 强制下载: 适用于移动终端无法正常开机的情况。

本文提供正常下载及强制下载方式下, 对M735V100R001C45B227SP02版本软件的升级指导。

1.3 Upgrade Steps 升级步骤

User can upgrade handset software as the following usually.

1. Must use the CHHANDSETML01Ver1002 and later version to update software;
2. It's better to backup all phonebook record;
3. Refer to the procedure of updating the software as following steps;

一般情况下, 使用下载软件的流程如下:

升级前准备工作:

1. 必须使用CHHANDSETML01Ver1006及以上版本的装备软件下载工具进行升级;
2. 建议对电话本记录进行备份;
3. 启动装备软件, 详细升级过程参见下面描述;

2 Operating Procedure 操作流程

2.1 Install Update Tools 安装升级工具

安装路径: [\\shafs01-tm\wxzd_folder\CDMA_folder\01.版本库\装备软件\转测试版本\CHHANDSET](#)
取最新版本。

2.1.1 Run .exe file 运行.exe 文件



2.1.2 Next Step 点击下一步



2.1.3 Install Then install complete 点击安装 即可完成

2.2 Execute the Update Tools 执行升级工具



Figure 1 Start Page Interface

图1 起始界面

2.3 Choose Configuration file 选择配置文件

User can choose release software package configuration file M735V100R001C45B227SP02.xml for updating.

选择发布软件包中的配置文件M735V100R001C45B227SP02.xml。

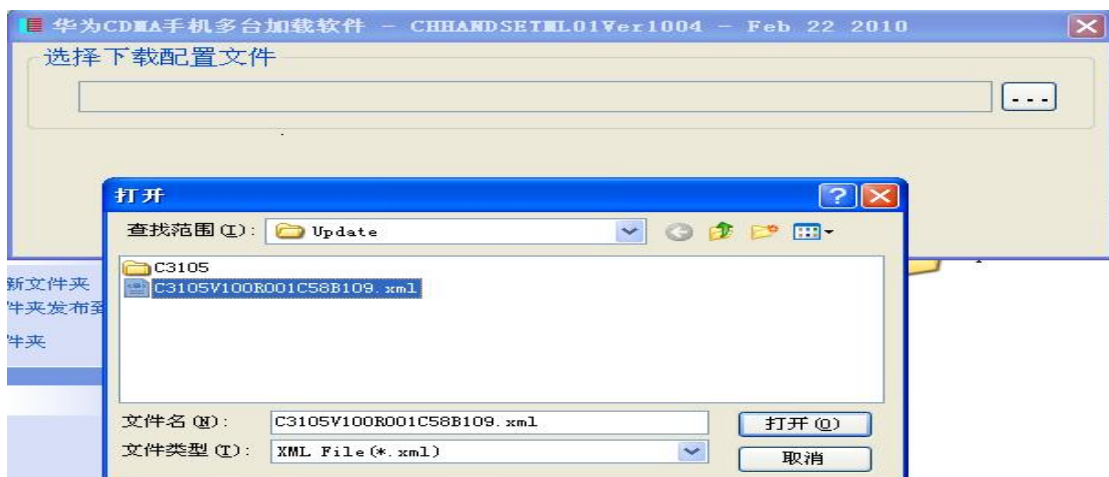


Figure 2 Choose Configuration file

图2 选择配置文件

Choose all or app only or parameter only, then next. 可以选择只升级应用或参数包，或者都升级，点击下一步



2.4 Check and choose ports 检测并选择通讯端口

Please click the <Port Checking> button for checking the valid communication ports. And choose the port.
点击 <检测端口> 按钮，选择要使用的通讯端口。

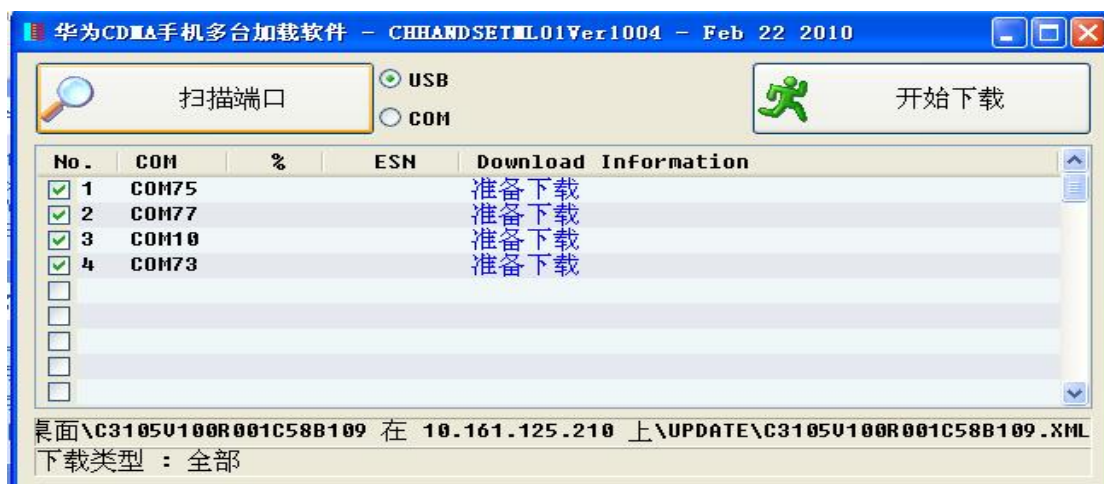


Figure 3 Interface of Porting Checking

图3 [检测端口]界面

Notes

- CHHANDSET Download Tool supports updating at least one mobile at one time. User can choose several found ports and connecting mobile for updating.

注意

- 装备软件 下载工具支持同时下载至少一部手机，用户可选择多个端口连接手机后进行下载。



2.5 Start Download 开始升级

Press <Start Download> button to start upgrading。
点击<开始下载>按钮，开始进行升级。



Figure 4 Interface when start downloading

图 4 [开始下载]界面

Notes

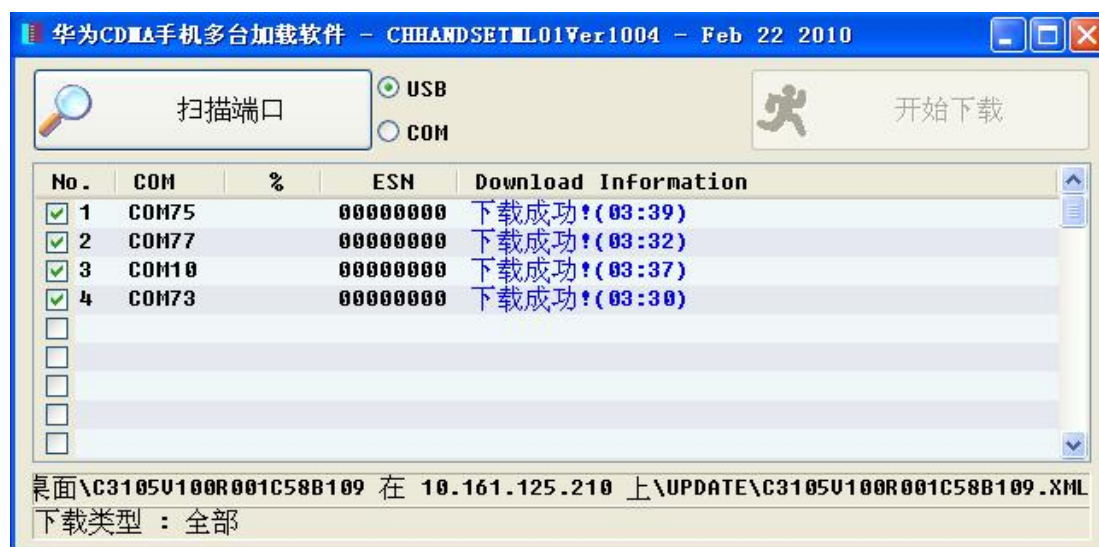
- ▮ If the volume of the handset battery is not enough or the connection between the handset and PC is disconnected in upgrading process, the upgrading process will be broken. It will made serious problem.
- ▮ Please ensure the volume of the handset battery is enough before upgrading.
- ▮ Please not disconnect the connection between the handset and PC.

注意

- ▮ 如果电池电量不足或者再升级过程中断开了手机和 PC 的连线，会造成手机产生严重的问题。
- ▮ 请确保移动终端电池电量充足。
- ▮ 请在整个升级过程中勿断开移动终端与 PC 的连线。



2.6 Upgrade Successful 升级完成



User can update another mobile after updating one successfully, you don't need to update again and no mobile is in downloading status, please click <Stop Download> button for stopping downloading.

一部手机升级成功后，用户可直接更换另一部手机进行升级，如果当前没有手机处于下载状态且用户不需要再下载了，可通过单击 <停止下载> 按钮停止下载过程。

2.7 Upgrade Failed 升级失败

If error occurs when updating, please check the volume of handset and the connection between handset and PC. If all things is OK, user can try to upgrade the software by normal download ways several times. If the problem is still happened, user can use the force download way. Press "volume down", "SEND"(send key) and "Power" keys at one time, the updating with the same procedure as normal downloading.

出现错误信息并升级失败后，请注意检查升级的手机的连线，电池电量是否正常。可再尝试用正常升级的方式再升级一次，若仍然失败的话，请在关机状态下同时按“Send”键，“Volume Down”和“Power”键进入强制下载状态进行下载，下载流程与正常下载相同。

3 对前一版本处理意见

类型	是	否	备注
首次发布？		√	1.用于本产品本市场第一次归档PDM试制版本的库存 2.软件与版本经理确认。
非首次发布：			
单板在制品重新烧片（1.单板任务令下达，但生产还未启动；2.启动了烧片，但还未贴片）		√	填是：旧软件不能发货，需全部 烧片 到新软件。 填否：自然切换，旧软件可以发货。。
已经贴片的单板（含贴片中/调测制过程中和入库部分）		√	填是：旧软件不能发货，需全部 升级 到新软件。 填否：自然切换，旧软件可以发货。
更换整机在制品（1.整机任务令下达，但组装包装还未启动；2.组装包装已经启动）		√	填是：旧软件不能发货，需全部 升级 到新软件。 填否：自然切换，旧软件可以发货。
更换整机库存品（1.已经完成生产，任务令关闭，华为库房的整机）		√	填是：旧软件不能发货，需全部 升级 到新软件。 填否：自然切换，旧软件可以发货。
其他：			
1. 需要特殊工具才能升级到新版本		√	1.旧软件不能直接升级到新软件，需软件给出



			特殊升级工具。 2.对生产和服务都有效
2. 该版本的特殊情况		√	若有，则填写版本特殊情况；若无，则填写无 (如不同PO使用不同软件的情况)

注：1.对于分批用不同版本发货的产品，要求SE和生产确认版本切换事项
2.如果不是第一个版本，前一个版本均有可能有库存，需要根据本版本的性质正确填写处理意见
3.此表单只针对正式发布后的软件给出库存处理意见。对试制软件本表单不适用。
4.此表单填写库存处理意见时，不考虑清尾情况，清尾任务令供应链根据库存处理意见，对清尾给出意见。

4 生产版本信息

入网通过版本信息 (运营商是否有要求: N)	待机界面下输入研发工程密码(如有需要, 请和研发联系), 选择S/W Version:
工程模式版本信息	待机界面下输入研发工程密码(如有需要, 请和研发联系), 选择S/W Version: SW: M735C45B227SP02 BOOT: 6055P1B104 HW: Ver.B May 26 2011 09: 00: 00 AM Packet version: US MetroPCS 20110526 0001
Settings->Phone Settings -> Phone Info->Version Info菜单下版本信息	MDN: 根据任务令设置 MIN: 根据任务令设置 PRL ID: 3018 ERI ID: 1 PRI ID: 1 MEID-HEX: 跟手机或卡相关 MEID-DEC: 跟手机或卡相关 SW:M735C45B227SP02 HW: Ver.B MetroWEB: HTML @metro: 3.1.5.186 Support System: CDMA 800/1900/AWS



	Current SID:跟网络相关

5 重要说明

采用T卡升级时，必须在简体中文操作系统的电脑上解压软件版本包，然后再将解压后的软件拷贝到T卡中（该拷贝的操作在简体/繁体系统的电脑上操作均可）