

HUAWEI

E 6 2 0

数据卡用户手册



精彩沟通 无线生活

欢迎您使用华为技术有限公司 华为 3G 数据卡

华为 3G 数据卡
用户手册

声明

Copyright ©2005

华为技术有限公司

版权所有，保留一切权利。

非经本公司书面许可，任何单位或个人不得以任何方式摘抄、复制本书内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。



、HUAWEI、华为均为华为技术有限公司的商标。

对于本手册中出现的其它商标和产品名字，由各自的所有人拥有。

由于产品版本升级或其它原因，本手册内容会不定期进行更新。除非另有约定，本手册仅作为使用指导，本手册中的所有陈述、消息和建议不构成任何明示或暗示的担保。

安全须知

使用无线数据卡前，请仔细阅读本节内容，也请让您的孩子了解这些内容，以确保正确和安全地使用无线数据卡。有关更详细的信息，请参阅本手册中的“安全警告和注意事项”内容。

| | |
|--|---|
|  | 在禁止使用无线设备的场所，或者使用无线设备会引起干扰或危险时，请将数据卡从计算机中拔出，并关闭计算机。 |
|  | 请勿在驾驶汽车时使用无线数据卡，以免妨碍安全驾驶。 |
|  | 在医疗场所，请遵守有关规定或条例。在靠近医疗设备的区域，请将数据卡从计算机中拔出，并关闭计算机。 |
|  | 登机时请将数据卡从计算机中拔出，并关闭计算机，以免无线信号干扰飞机控制信号。 |
|  | 在使用高精度的电子设备附近，请将数据卡从计算机中拔出，并关闭计算机，否则可能会导致电子设备故障。 |
|  | 请勿擅自拆卸无线数据卡及附件，只有授权机构才可维修本数据卡。 |
|  | 请勿将无线设备及附件放置于具有强大电磁场的器具中。 |
|  | 请将无线数据卡远离磁性设备，数据卡工作时的辐射会抹掉磁性设备上存储的信息 |
|  | 请勿在高温处、有易燃气体的地方（如加油站）附近使用无线数据卡。 |



请将无线数据卡及附件放在儿童触摸不到的地方，请勿让儿童在无人监管的情况下使用无线数据卡。



使用本无线数据卡时，请遵守相关法律法规，并尊重他人隐私及合法权利。

目 录

| | |
|---------------------|-----------|
| 1 简介 | 1 |
| 2 您的包装盒里有什么 | 2 |
| 3 了解您的数据卡 | 3 |
| 4 使用前的准备 | 5 |
| 便携机配置要求 | 5 |
| 准备好数据卡 | 5 |
| 5 安装指导 | 6 |
| 安装数据卡管理程序 | 6 |
| 安装数据卡硬件驱动程序 | 7 |
| 取出数据卡 | 7 |
| 卸载数据卡管理程序 | 8 |
| 6 数据卡管理程序界面说明 | 9 |
| 启动数据卡管理程序 | 9 |
| 主窗口介绍 | 10 |
| 7 因特网服务 | 14 |
| 拨号连接 | 错误！未定义书签。 |
| 浏览因特网 | 错误！未定义书签。 |
| 查看连接信息 | 14 |
| 流量统计 | 15 |
| 8 语音服务 | 17 |

| | |
|------------------------|-----------|
| 拨打电话..... | 17 |
| 接听电话..... | 21 |
| 设置音量和静音..... | 22 |
| 9 短信服务..... | 23 |
| 写短信..... | 23 |
| 发件箱..... | 24 |
| 收件箱..... | 28 |
| 草稿箱..... | 32 |
| 垃圾箱..... | 33 |
| 报告箱..... | 35 |
| 短信导入服务..... | 37 |
| 10 电话本管理..... | 39 |
| 信息管理..... | 39 |
| 导入/导出管理..... | 44 |
| 11 呼叫记录管理..... | 48 |
| 未接记录..... | 48 |
| 已接记录..... | 50 |
| 拨出记录..... | 52 |
| 12 设置与信息查询..... | 55 |
| 常规设置..... | 55 |
| 高级设置..... | 57 |
| 网络设置..... | 60 |
| 数据连接设置..... | 61 |

| | |
|------------------------|----|
| 系统设置..... | 63 |
| PIN码管理 | 65 |
| 查看诊断信息..... | 68 |
| 查看HUAWEI 3G数据卡信息 | 69 |
| 13 技术参数..... | 70 |
| 14 常见问题与处理 | 72 |
| 15 安全警告和注意事项 | 74 |
| 电子设备..... | 74 |
| 医疗场所..... | 74 |
| 交通安全..... | 74 |
| 存放环境..... | 75 |
| 儿童健康..... | 75 |
| 操作环境..... | 75 |
| 清洁维护..... | 76 |
| 紧急呼叫..... | 76 |
| 使用附件..... | 77 |
| 16 缩略语 | 78 |

1 简介

欢迎您使用华为公司的 3G 数据卡。通过此卡，您方便地实现及使用：

因特网服务

提供无线上网功能，让您方便的在互联网上冲浪。

语音服务

提供语音服务功能。插入用户识别卡 SIM（Subscriber Identity Module）或 USIM（UMTS Subscriber identity module）卡后，您可以呼叫提供语音服务功能的任何终端（移动电话、固定电话等）。

短信服务

提供了与手机类似的短信服务，同时具有存储容量大、管理方便等优点。通过华为 3G 数据卡管理程序，您可以编辑、接收、发送短信，还可以通过短信记录拨打电话等。

电话本管理服务

提供了将电话本信息保存在便携机上的服务，同时具有存储容量大、管理方便等优点。通过电话本，您可以新建、修改、删除电话本信息，在电话本中发送短信、拨打电话、导入/导出电话本信息等。

呼叫记录管理服务

提供了将呼叫记录保存在便携机或 SIM / USIM 卡上的服务，同时具有存储容量大，方便您拨打电话、发送短信、保存号码等优点。

设置与信息查询服务

华为 3G 数据卡管理程序提供了丰富的设置项，让您打造自己的个性化平台，随时查询和设置管理程序的设置项。

2 您的包装盒里有什么

您的华为 3G 数据卡包装盒中，包括如下物品：

- 一块华为 3G 数据卡
- 一张光盘（包含华为 3G 数据卡安装程序及用户手册和快速入门的 PDF 文档）
- 一本快速入门指导书

3

了解您的数据卡

华为 3G 数据卡的示意图如下：



说明：

这只是华为 3G 数据卡外形的示意图，您的 3G 数据卡可能会与此不同，请以实物为准。

耳机插孔

华为 3G 数据卡的耳机插孔。在使用语音业务前，请先插入耳机。

指示灯

华为 3G 数据卡的状态指示灯：绿/蓝两色灯。

绿灯亮：

- 当数据卡插入便携机的插槽中时，绿灯亮。
- 当数据卡搜索网络时，绿灯亮。
- 当注册到 3G 网络时，绿灯亮。
- 数据卡进行 3G 数据业务传输时，绿灯闪烁（100ms/100ms）。

蓝灯亮：

- 注册到 GSM（2G）网络时，蓝灯亮。
- 数据卡进行 2G（GPRS/EDGE）数据业务传输时，蓝灯闪烁（100ms/100ms）。

4

使用前的准备

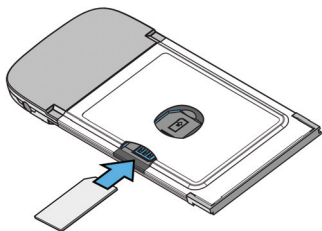
便携机配置要求

要使用华为 3G 数据卡，您的便携机配置要求如下：

- 具备 Type II PCMCIA 插槽，支持 CARDBUS。
- CPU 芯片：≥133 MHz Pentium，推荐使用≥500 MHz Pentium。
- 内存容量：≥32 MB RAM，推荐使用≥128 MB 内存容量。
- 空闲硬盘容量：≥30 MB 的空闲硬盘容量。
- 安装 Windows XP 或 Windows 2000 操作系统。
- 便携机分辨率：≥800×600 像素，推荐 1024×768 像素分辨率。

准备好数据卡

- 1 将华为 3G 数据卡从保护套中取出。
- 2 根据下面的示意图将 SIM/USIM 卡插入到华为 3G 数据卡背面的插槽中。插入时将 SIM/USIM 卡金色触点一侧朝下且切角向内，并且确认 SIM/USIM 卡已完全插入。



5 安装指导

在 Windows XP 或 Windows 2000 操作系统下，华为 3G 数据卡管理程序的安装步骤会略有不同，如果实际安装与下文描述有所区别，请遵照具体的提示信息安装，这里以 Windows XP 操作系统为例进行说明。

说明：


先安装华为 3G 数据卡管理程序，然后把华为 3G 数据卡插入到便携机。

安装数据卡管理程序

- 1 将华为 3G 数据卡的配套光盘插入便携机的光驱中。
- 2 安装程序自动启动，稍后屏幕显示安装华为 3G 数据卡管理程序的窗口。

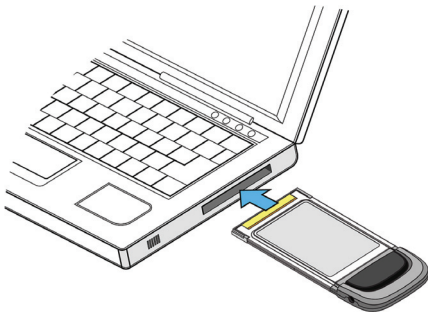
说明：

如果程序没有自动启动，请进入便携机的光驱路径，找到 Setup.exe 文件后双击，安装程序即开始运行。

- 3 安装程序弹出[选择语言]对话框，选择安装语言，单击<确定>按钮。
- 4 按照安装程序的提示信息进行操作。
- 5 安装成功后，桌面上会显示华为 3G 数据卡管理程序的快捷图标.

安装数据卡硬件驱动程序


- 1 在便携机的 PCMCIA 插槽中插入已安装 SIM/USIM 卡的华为 3G 数据卡。



- 2 系统会自动发现新硬件并自动启动新硬件安装向导程序。

取出数据卡

如果您需要将华为 3G 数据卡从便携机中拔出，请使用 Windows 系统中安全删除硬件的功能，停止华为 3G 数据卡后再拔卡，可参照如下步骤操作。

- 1 双击便携机屏幕右下角的 ，系统弹出[安装删除硬件]窗口。
- 2 选择停止华为 3G 数据卡的相关硬件“NEC PCI to USB Open Host Controller”。
- 3 在系统提示“安全地移出硬件”后，拔出华为 3G 数据卡。

注意：

- 禁止直接拔出数据卡，否则可能对便携机有损害。
- 禁止在便携机处于 Windows 休眠或待机状态下拔出数据卡。

卸载数据卡管理程序


卸载华为 3G 数据卡管理程序主要有以下两种方法：

- 您可以在[开始/设置/控制面板]窗口中的[添加/删除程序]中卸载华为 3G 数据卡管理程序。
- 将华为 3G 数据卡的配套光盘插入便携机，运行华为 3G 数据卡管理程序的安装程序，选择卸载华为 3G 数据卡，完成卸载。

6

数据卡管理程序界面说明

启动数据卡管理程序

- 1 双击桌面上华为 3G 数据卡管理程序的快捷图标 ，启动数据卡管理程序。
- 2 如果提示您输入 PIN（Personal Identification Number）码，请输入正确的 PIN 码后，单击<确定>按钮。

注意：

- 您有 3 次输入 PIN 码的机会，如果 3 次均未正确输入，您的 SIM/USIM 卡将被锁定，请使用 PUK（PIN Unblocking Key）码解锁。
- 您有 10 次输入 PUK 码的机会，如果 10 次均未正确输入，您的 SIM/USIM 卡将无法正常使用，请与您的运营商联系解决。
- 如果您未按要求输入正确的 PIN 码或 PUK 码，单击<取消>按钮后，您无法使用与 SIM/USIM 卡的相关功能。比如：连接网络，呼入、呼出电话，发送、接收短信，和读取 SIM/USIM 卡的短信记录。
- 当 SIM/USIM 卡被锁住后，您仍然可以拨打紧急电话。
- PIN 码及 PUK 码均由您的运营商提供，PIN 码的修改、激活/关闭的相关说明请参见 65 页“PIN 码管理”中的相关说明。

主窗口介绍

界面布局

华为 3G 数据卡管理程序界面布局如下：



华为 3G 数据卡管理程序界面分为三块。上边是状态显示区，中间是用户工作区，下边是操作导航区。

状态显示区

显示网络信号、未读短信图标、新短信图标、未接来电图标、服务域指示信息、当前运营商的信息等。

用户工作区






显示一些数据信息和功能操作窗口。不同的功能操作拥有不同的界面，因此，所对应的用户工作区外观是不一样的。


操作导航区

操作导航区，显示华为 3G 数据卡管理程序的主功能菜单，如：因特网服务、呼叫服务、短信服务、电话本、呼叫记录等功能菜单。

快捷图标及快捷键





华为 3G 数据卡 管理程序提供的快捷图标及快捷键如下表所示。




| 快捷图标/快捷键 | 说明 |
|--|--------------|
|  / <Alt + N> | 打开[拨号连接]窗口 |
|  / <Alt + C> | 打开[呼叫]服务窗口 |
|  / <Alt + M> | 打开[短信]服务窗口 |
|  / <Alt + P> | 打开[电话本]管理窗口 |
|  / <Alt + R> | 打开[呼叫记录]管理窗口 |

| 快捷图标/快捷键 | 说明 |
|--|-----------------|
|  / <Alt + S> | 打开[设置]服务窗口 |
|  / <Alt + W> | 打开主菜单 |
| F1 | 进入联机帮助相关主题。 |
| Alt + F4 | 退出华为 3G 数据卡管理程序 |

界面的状态信息

数据卡管理程序显示的状态信息由当前正在进行的业务决定，这里的说明包含了大量可能出现的状态信息。具体说明如下：

| 状态信息 | 说 明 |
|----------|--|
| 信号状态信息 | 网络的信号强度指示：  |
| 未接电话状态信息 | <p>当有未接电话时：</p> <ul style="list-style-type: none"> 在状态显示区，图标  /  切换闪烁。 在便携式屏幕的左上角显示未接来电的提示对话框。 |
| 未读短信状态信息 | <p>当有未读短信时：</p> <ul style="list-style-type: none"> 图标  在状态显示区闪烁，鼠标移动到图标上显示未读短信条数。 便携式屏幕的右上角显示未读短信的提示对话框。 |

| 状态信息 | 说 明 |
|----------|---|
| 新来电话状态信息 | <p>当有新来电话时：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 屏幕右下角的操作系统任务栏上的  图标闪烁。 • 在屏幕右下角显示新来电话的提示对话框，可以点击对话框中的<接听>按钮，快捷的接听电话。 |
| 新来短信状态信息 | <p>当有新来短信时：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 图标  /  在状态显示区切换闪烁。 • 在屏幕的右下角显示新短信的提示对话框，可以点击对话框中的<查看>按钮，快捷的在收件箱中查看新短信。 |
| 运营商信息 | 显示与当前提供服务的运营商的相关信息。 |
| 无线系统模式信息 | <p>显示为：</p> <ul style="list-style-type: none"> • GPRS/EDGE（General Packet Radio Service /Enhanced Data rates for GSM Evolution）：2G 网络，支持数据业务和 GSM 演进增强的数据业务。 • 3G：3G 网络，高速的数据业务。 • 不显示：无服务。 |


7

因特网服务

华为 3G 数据卡支持通过 HSDPA、WCDMA、EDGE、GPRS 或 GSM 的网络拨号上网，以方便您浏览因特网。拨号连接成功后，在[拨号连接]窗口，您可以查看网络数据业务的详细信息包括连接信息和流量统计数据等。

浏览因特网

1 请参见P61“数据连接设置”中设置正确的网络配置。

2 单击  按钮，显示[拨号连接]窗口。

3 单击  按钮，建立无线网络连接。

4 浏览因特网。

5 单击  按钮，断开无线网络连接。

说明：

- 建立连接后，在[拨号连接]窗口显示网络连接的详细信息。
- 建立连接后，启动您便携机上的浏览器，即可进入因特网。

查看连接信息

错误！未找到引用源。建立后，您可以查看网络数据业务的详细信息。

- 1 拨号连接到无线网络。
- 2 在[拨号连接]窗口中的“连接信息”区域框中，查看数据业务的详细信息。

拨号连接的参数如下表所示。

| 参数 | 单位 | 说明 |
|--------|-------|-------------|
| 持续时间 | h:m:s | 当前连接的持续时间 |
| 发送 | KB | 当前连接的发送流量 |
| 接收 | KB | 当前连接的接收流量 |
| 总流量 | KB | 当前连接的总流量 |
| 发送速度 | Kbps | 当前连接的发送速度 |
| 接收速度 | Kbps | 当前连接的接收速度 |
| 最大发送速度 | Kbps | 当前连接的最大发送速度 |
| 最大接收速度 | Kbps | 当前连接的最大接收速度 |


流量统计

流量统计功能记录了连接网络时的流量信息，包括发送流量、接收流量及连接时间。

浏览统计数据

您可以浏览上次流量统计及总流量统计的数据。



- 1 单击  按钮，显示[拨号连接]窗口。
- 2 在“流量统计”区域框中，显示当前的流量统计数据。

流量统计参数如下表所示。



| 参数 | 说明 |
|---------|-------------------------------------|
| 上次流量统计值 | 显示上次连接网络时的流量信息，包括发送流量、接收的流量统计及连接时间。 |

| 参数 | 说明 |
|--------|--|
| 总流量统计值 | 显示从上次清空流量统计操作后所有连接网络的流量统计信息，包括发送流量、接收的流量统计及连接时间。 |
| 上次清空时间 | 显示上次执行清空操作的时间。 |

清空统计数据

您可以清除上次流量统计的数据及总流量统计的数据。



- 1 单击  按钮，显示[拨号连接]窗口。
- 2 在“流量统计”区域框中，单击  按钮，弹出[提示]对话框。
- 3 单击<确定>按钮，清空所有的流量统计信息。

8

语音服务




华为 3G 数据卡的语音服务是利用 GSM 或 WCDMA 网络进行通话的一种无线语音业务，它提供了与手机类似的语音服务，同时具有操作方便，信号稳定等优点。需要语音服务时，请您先将耳机插头插入到华为 3G 数据卡的耳机插孔中。您可以在语音服务中：

拨打电话

华为 3G 数据卡提供了多种方便快捷的拨打电话的方式，比如：直接输入号码拨打电话，也可以通过电话本、呼叫、呼叫记录、短信记录等窗口进行拨打电话。




直接输入号码

您可以在[呼叫]窗口直接输入号码拨打电话。

- 1 单击  按钮，显示[呼叫]窗口。
- 2 用鼠标单击[呼叫]窗口上的数字按钮，或通过键盘直接输入电话号码。
- 3 单击  按钮或按键盘的<Enter>键拨打电话。
- 4 单击  按钮，挂断电话。

说明：






- 单击  按钮或按键盘的<Backspace>键，逐位删除已经输入的电话号码。
- 单击  按钮，输入“*”。
- 按住<Shift>键并单击  按钮，或者通过键盘输入“+”。
- “+”只能在电话号码的第一位输入。


通过电话本

您可以在电话本中选择联系人拨打电话。






- 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 在右边区域框中，选择一条联系人记录。
- 单击  按钮，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[拨号]菜单项。
- 在[呼叫]窗口中单击  按钮，挂断电话。

说明：

- 如果选择的联系人有多个电话号码，当单击  按钮时，显示[请选择要拨打的电话号码]对话框，从中选择一个电话，点击<确定>按钮开始拨打电话。
- 如果在右边区域框中，没有需要的电话号码，则可以在左边“群组”区域框中的分组里，查找需要的电话号码。

通过呼叫窗口

您可以通过[呼叫]窗口的  按钮选择联系人拨打电话。

- 1 单击  按钮，显示[呼叫]窗口。
- 2 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 3 选择联系人有以下两种方法：
 - 在“本地”或“SIM/USIM 卡”前的两个选项按钮中进行选择，在下面的列表框中选择相应的联系人。
 - 在“查找”文本框中输入相关的联系人姓名，该联系人的具体信息会显示在下面的列表框中，选择相应的联系人。
- 4 单击<确定>按钮或按<Enter>键拨打电话。
- 5 单击  按钮，挂断电话。


说明：

- 目前实现了根据姓名的部分信息模糊查找联系人信息的功能。
- 如果联系人的信息中有多个电话号码，单击<确定>按钮或按<Enter>键后，将弹出[请选择要拨打的电话号码]对话框，选择一个电话，单击<确定>按钮，或按<Enter>键拨打电话。



通过呼叫记录

您可以在[呼叫记录]窗口中通过呼叫记录拨打电话。您可以使用以下三种方式操作：




通过未接记录

- 1 单击  按钮，显示[呼叫记录]窗口。
- 2 选中“未接记录”前的选项按钮，显示[未接记录]窗口。




8 语音服务

- 在列表框中选择相应的未接记录。
- 单击  按钮，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[拨号]菜单项拨打电话。
- 单击[呼叫]窗口中的  按钮，挂断电话。

通过已接记录

- 单击  按钮，显示[呼叫记录]窗口。
- 选中“已接记录”前的选项按钮，显示[已接记录]窗口。
- 在列表框中选择相应的已接记录。
- 单击  按钮，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[拨号]菜单项拨打电话。
- 单击[呼叫]窗口中的  按钮，挂断电话。


通过拨出记录



- 单击  按钮，显示[呼叫记录]窗口。
- 单击“拨出记录”前的选项按钮，显示[拨出记录]窗口。
- 在列表框中选择相应的拨出记录。
- 单击  按钮，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[拨号]菜单项拨打电话。
- 单击[呼叫]窗口中的  按钮，挂断电话。

通过短信记录




您可以通过短信记录拨打电话。您可以使用以下两种方式操作：

通过收件箱

- 单击  按钮，显示[短信]窗口。

- 2 选择“收件箱”页签，显示[收件箱]窗口。
- 3 在“本地”或“SIM/USIM”前的两个选项按钮中进行选择，华为 3G 数据卡管理程序缺省为“本地”。
- 4 在列表框中选择相应的短信记录。
- 5 单击  按钮，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[拨号]菜单项拨打电话。
- 6 单击[呼叫]窗口中的  按钮，挂断电话。

通过发件箱




- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“发件箱”页签，显示[发件箱]窗口。
- 3 在“本地”或“SIM/USIM”前的两个选项按钮中进行选择，华为 3G 数据卡管理程序缺省为“本地”。
- 4 在列表框中选择相应的短信记录。
- 5 单击  按钮，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[拨号]菜单项拨打电话。
- 6 单击[呼叫]窗口中的  按钮，挂断电话。

接听电话

华为 3G 数据卡提供接听电话的功能。您可以 设置来电提示方式，选择喜欢的铃声和视觉提示。

- 1 单击  按钮，显示[呼叫]窗口。
- 2 单击  按钮，接听电话。
- 3 单击[呼叫]窗口中的  按钮，挂断电话。

说明：

- 当有未接来电时，图标  /  在状态显示区交替闪烁，并且在便携机屏幕的右上角显示未接电话的提示框。
- 当有新来电话时，便携机屏幕右下角操作系统任务栏上的  图标闪烁。
- 在呼叫设置中设置来电视觉提示后，当有新来电时，便携机屏幕的右下角弹出[提示]对话框，您可以单击<接听>按钮快捷的接听电话。

设置音量和静音

华为 3G 数据卡提供音量控制功能。把耳机插入到数据卡的耳机插孔后，才可以调节耳机音量，或在通话过程中才可以设置话筒静音。



1 单击 按钮，显示[呼叫]窗口。



2 拖动 中的 可以调节通话时的音量：

- 向右拖动  ：增大音量。
- 向左拖动  ：减小音量。

3 在通话过程中，可以：

- 选择静音：单击  按钮，话筒进入静音状态。
- 取消静音：单击  按钮，恢复通话状态。

9






短信服务

华为 3G数据卡提供了与手机类似的短信服务，同时具有存储容量大，管理方便的优点。您可以通过华为 3G数据卡管理程序在便携机上给手机发送短信，也可以通过短信记录拨打电话，设置短信提示的方式和进行短信高级设置。

写短信

[写短信]窗口提供了新建短信的功能。新建短信后，您可以选择直接发送短信，或将短信保存到草稿箱。



- 1 单击 ，显示[短信]窗口。
- 2 选择“写短信”页签，显示[写短信]窗口。
- 3 单击  按钮，弹出[电话本]窗口，选择联系人或在“号码”文本框中直接输入电话号码。
- 4 在“短信内容”文本框中，输入短信内容。
- 5 编辑完后可进行以下操作：
 - 单击 ，发送短信。
 - 单击 ，短信保存到草稿箱。
 - 单击 ，清除已输入的号码及短信内容。

说明:

- 发送短信后无论是发送成功还是失败,短信内容都会自动保存到发件箱。
- 华为 3G 数据卡一次最多支持 20 个电话号码的短信群发,每个号码之间用“;”隔开。
- 每次编辑的短信内容不能超过 500 个英文字符或 250 个中文字符;
- 每条短信最多支持 70 个中文字符或 160 个英文字符。如果编辑的短信内容超出每条短信的范围,系统自动拆分成多条短信发送。


发件箱

发件箱保存您已发送过的短信,包括发送成功和发送失败的短信。在这里您可以查看短信发送是否成功,并可以通过选定某条短信记录来拨打电话、查看短信、发送短信、转发短信等操作。



查看短信

您可以在发件箱查看已发短信的内容和发送结果。



- 1 单击  , 显示[短信]窗口。
- 2 选择“发件箱”页签, 显示[发件箱]窗口。
- 3 在“本地”或“SIM/USIM”前的两个选项按钮中选择, 华为 3G 数据卡管理程序缺省为“本地”。
- 4 在列表框中选择相应的短信记录。
- 5 双击需要查看的短信记录, 显示[短信预览区]窗口, 在短信预览区可查看短信的具体内容。





说明：

- 发件箱中的图标有两种：
 - ：发送短信失败。
 - ：发送短信成功。
- 双击短信记录可以使短信预览区在显示/隐藏之间切换。
- 选择“SIM/USIM”前的选项按钮后，按<F5>键可以重新读取SIM/USIM卡的短信。


发送短信

您可以在发件箱中选择短信记录，编辑短信完成后，发送短信。



- 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 选择“发件箱”页签，显示[发件箱]窗口。
- 在“本地”或“SIM/USIM”前的两个选项按钮中选择，华为 3G 数据卡管理程序缺省为“本地”。
- 在列表框中选择短信记录。
- 单击  按钮，显示[写短信]窗口，此时短信记录中的电话号码自动显示在  后的“号码”文本框中。
- 编辑短信完成后，单击  按钮发送短信。


说明：

- 您可以按住<Shift>或<Ctrl>键，用鼠标选择多条短信，支持按<Ctrl>+A>键全选。
- 单击  按钮，显示[写短信]窗口后，系统将自动清除原来的短信记录。

重发短信

您可以对重要的或未发出的短信进行重发。



- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“发件箱”页签，显示[发件箱]窗口。
- 3 在“本地”或“SIM/USIM”前的两个选项按钮中选择，华为 3G 数据卡管理程序缺省为“本地”。
- 4 在列表框中选择您需要重发的短信记录。
- 5 单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[重发]菜单项，重发此短信。




说明：

您可以同时对多条短信重发。

转发短信

您可以在发件箱中选择某条短信进行转发。





- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“发件箱”页签，显示[发件箱]窗口。
- 3 在“本地”或“SIM/USIM”前的两个选项按钮中选择，华为 3G 数据卡管理程序缺省为“本地”。
- 4 在列表框中选择需要转发的短信。
- 5 单击  按钮，显示[写短信]窗口，此时短信记录中的内容自动显示在“短信内容”文本框中。
- 6 输入电话号码并编辑短信完成后，单击  按钮发送短信。

保存号码

您可以在发件箱中选择某条短信记录，将其号码保存到电话本中。





- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“发件箱”页签，显示[发件箱]窗口。
- 3 在“本地”或“SIM/USIM”前的两个选项按钮中选择，华为 3G 数据卡管理程序缺省为“本地”。
- 4 在列表框中选择需要保存号码的短信。
- 5 单击  按钮，弹出[新增联系人信息]对话框。
- 6 输入正确的信息后，单击<确定>按钮保存联系人号码。

删除短信

您可以删除发件箱中的短信。



- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“发件箱”页签，显示[发件箱]窗口。
- 3 在“本地”或“SIM/USIM”前的两个选项按钮中选择，华为 3G 数据卡管理程序缺省为“本地”。
- 4 在列表框中，选择需要删除的短信。
- 5 单击  按钮，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[删除]菜单项，弹出删除[提示]对话框。
- 6 单击<确定>按钮，将短信删除到 垃圾箱。



说明：

- 您可以按住<Shift>或<Ctrl>键，用鼠标选择多条记录，支持按<Ctrl>+A>键全选。
- 删除“SIM/USIM”卡的短信，则其将被永久删除，不会转到垃圾箱。
- 删除“本地”上的短信，则短信将被转到垃圾箱。

清空短信

您可以快捷地删除发件箱中的所有短信。



- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“发件箱”页签，显示[发件箱]窗口。
- 3 在“本地”或“SIM/USIM”前的两个选项按钮中选择，华为 3G 数据卡管理程序缺省为“本地”。
- 4 单击  按钮，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[清空]菜单项，弹出删除[提示]对话框。
- 5 单击<确定>按钮，将短信全部删除到 垃圾箱。

说明：

- 删除“SIM/USIM”卡的短信，则其将被永久删除，不会转到垃圾箱。
- 删除“本地”上的短信，则短信将被转到垃圾箱。


收件箱

收件箱保存您接收的短信。在这里您可以通过收件箱进行拨打电话，查看新短信或回复短信等操作。



查看短信

您可以在收件箱查看已接收短信的内容和短信状态。



- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“收件箱”页签，显示[收件箱]窗口。
- 3 在“本地”或“SIM/USIM”前的两个选项按钮中选择，华为 3G 数据卡管理程序缺省为“本地”。
- 4 在列表框中选择需要查看的短信。
- 5 双击需要查看的短信记录，在短信预览区可查看短信的具体内容。





说明：

- 收件箱的图标有两种：
 - ：未读短信。
 - ：已读短信。
- 双击短信记录可以使短信预览区在显示/隐藏之间切换。
- 如果未显示短信预览区，双击未读短信后，短信的状态变为已读状态。
- 如果已显示短信预览区，单击未读短信后，短信的状态变为已读状态。
- 如果 SIM/USIM 卡存储空间满，当有新短信时，新的短信将接收不到，弹出提示对话框。
- 选择“SIM/USIM”前的选项按钮后，按<F5>键可以重新读取 SIM/USIM 卡的短信。

回复短信

您可以在收件箱选择某条短信进行回复。



- 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 选择“收件箱”页签，显示[收件箱]窗口。
- 在“本地”或“SIM/USIM”前的两个选项按钮中选择，华为 3G 数据卡管理程序缺省为“本地”。
- 在列表框中选择需要回复的短信。
- 单击  按钮，显示[写短信]窗口，此时短信记录中的电话号码自动显示在  后的“号码”文本框中。
- 编辑短信完成后，单击  按钮发送短信。




说明：

您可以按住 <Shift> 或 <Ctrl> 键，用鼠标选择多条短信，支持按 <Ctrl + A>键全选。

转发短信

您可以在收件箱中选择某条短信进行转发。



- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“收件箱”页签，显示[收件箱]窗口。
- 3 在“本地”或“SIM/USIM”前的两个选项按钮中选择，华为 3G 数据卡管理程序缺省为“本地”。
- 4 在列表框中选择需要转发的短信。
- 5 单击  按钮，显示[写短信]窗口，此时短信记录中的短信内容自动显示在“短信内容”文本框中。
- 6 输入电话号码并编辑短信完成后，单击  按钮发送短信。



说明：

您一次只能对一条短信转发。

保存号码

您可以在收件箱选择某条短信记录，把号码保存到电话本。





- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“收件箱”页签，显示[收件箱]窗口。
- 3 在“本地”或“SIM/USIM”前的两个选项按钮中选择，华为 3G 数据卡管理程序缺省为“本地”。
- 4 在列表框中选择需要保存号码的短信。
- 5 单击  按钮，弹出[新增联系人信息]对话框。
- 6 输入信息后，单击<确定>按钮保存联系人号码。

删除短信

您可以删除收件箱中不需要的短信。



- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“收件箱”页签，显示[收件箱]窗口。
- 3 在“本地”或“SIM/USIM”前的两个选项按钮中选择，华为 3G 数据卡管理程序缺省为“本地”。
- 4 在列表框中选择需要删除的短信。
- 5 单击  按钮，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[删除]菜单项，弹出删除[提示]对话框。
- 6 单击<确定>按钮，将短信删除到 垃圾箱。



说明：

- 您可以按住<Shift>或<Ctrl>键，用鼠标选择多条记录，支持按<Ctrl + A>键全选。
- 删除“SIM/USIM”卡的短信，则其将被永久删除，不会转到垃圾箱。
- 删除“本地”上的短信，则短信将被转到垃圾箱。

清空短信

您可以删除收件箱中的所有短信。



- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“收件箱”页签，显示[收件箱]窗口。
- 3 在“本地”或“SIM/USIM”前的两个选项按钮中选择，华为 3G 数据卡管理程序缺省为“本地”。
- 4 单击  按钮，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[清空]菜单项，弹出删除[提示]对话框。
- 5 单击<确定>按钮，将短信全部删除到 垃圾箱。

说明：

- 删除“SIM/USIM”卡的短信，则其将被永久删除，不会转到垃圾箱。
- 删除“本地”上的短信，则短信将被转到垃圾箱。


草稿箱

草稿箱提供保存短信草稿的功能。在这里您可以进行以下操作：

查看短信

您可以在草稿箱查看已保存的短信内容。



- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“草稿箱”页签，显示[草稿箱]窗口。
- 3 单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[显示短信预览区]菜单项。
- 4 在列表框中选择需要查看的短信。
- 5 在短信预览区可浏览短信内容。


说明：





如果不浏览短信具体内容，可单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[隐藏短信预览区]菜单项。

编辑短信

您可以在草稿箱编辑重新编辑短信的内容。





- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“草稿箱”页签，显示[草稿箱]窗口。

- 3 双击需要编辑的短信或单击  按钮，显示[写短信]窗口。此短信的联系人号码和短信内容自动显示在[写短信]窗口。
- 4 编辑短信内容完成后，可进行以下操作：
 - 单击  ，发送短信。
 - 单击  ，短信保存至草稿箱。
 - 单击  ，清除已输入的号码及短信内容。

删除短信

您可以删除草稿箱中不需要保存的短信。





- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“草稿箱”页签，显示[草稿箱]窗口。
- 3 在列表框中选择需要删除的短信。
- 4 单击  按钮，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[删除]菜单项，弹出删除[提示]对话框。
- 5 单击<确定>按钮，将短信删除到 垃圾箱。

清空短信

您可以删除草稿箱中的所有短信。



- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“草稿箱”页签，显示[草稿箱]窗口。
- 3 单击  按钮，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[清空]菜单项，弹出删除[提示]对话框。
- 4 单击<确定>按钮，将短信全部转移到 垃圾箱。

垃圾箱

垃圾箱只保存本地已删除的短信，不保存从 SIM/USIM 卡上删除的短信。您


9 短信服务

可以在垃圾箱中查看短信、恢复短信、删除短信、清空垃圾箱等操作。

查看短信

您可以在垃圾箱中查看短信的内容。



- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“垃圾箱”页签，显示[垃圾箱]窗口。
- 3 双击需要查看的短信记录，在短信预览区可查看短信的具体内容。



说明：

双击短信记录可以让短信预览区在显示/隐藏之间切换。

恢复短信

您可以在垃圾箱中恢复已删除的短信。





- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“垃圾箱”页签，显示[垃圾箱]窗口。
- 3 在列表框中选择需要恢复的短信。
- 4 单击  按钮，将短信恢复到删除短信前的存储位置。

删除短信

您可以删除垃圾箱中不需要的短信。



- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“垃圾箱”页签，显示[垃圾箱]窗口。
- 3 在列表框中选择需要删除的短信。

- 单击  按钮，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[删除]菜单项，弹出删除[提示]对话框。
- 单击<确定>按钮，则短信被彻底删除。



说明：

- 如果删除垃圾箱中的短信，短信将被永久删除，请谨慎删除垃圾箱中的短信。
- 您可以按住<Shift>或<Ctrl>键，用鼠标选择多条记录，支持按<Ctrl + A>键全选。

清空短信

您可以删除垃圾箱中的所有短信。



- 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 选择“垃圾箱”页签，显示[垃圾箱]窗口。
- 单击  按钮，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[清空]菜单项，弹出删除[提示]对话框。
- 单击<确定>按钮，全部短信被彻底删除。

说明：

如果清空垃圾箱中的短信，短信将被永久删除，请谨慎清空垃圾箱中的短信。


报告箱

报告箱为您提供短信发送后的状态报告，即短信回执功能。当在高级设置中选择发送短信报告前的复选框，在发送短信后就会收到回执短信报告。若要开启短信回执功能，请在 短信高级设置中进行设置。

查看短信状态报告

您可以在报告箱中查看短信发送的状态报告。



- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“报告箱”页签，显示[报告箱]窗口。
- 3 在“本地”或“SIM/USIM”前的两个选项按钮中选择，华为 3G 数据卡管理程序缺省为“本地”。
- 4 双击需要查看的短信记录，在短信预览区查看短信状态报告的具体内容。



说明：

- 双击短信记录可以让短信预览区在显示/隐藏之间切换。
- 选择“SIM/USIM”前的选项按钮后，按<F5>键可以重新读取SIM/USIM 卡的短信状态报告。

删除短信状态报告

您可以删除报告箱中不需要的短信状态报告。



- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“报告箱”页签，显示[报告箱]窗口。
- 3 在“本地”或“SIM/USIM”前的两个选项按钮中选择，华为 3G 数据卡管理程序缺省为“本地”。
- 4 在列表框中，选择需要删除的短信状态报告。
- 5 单击  按钮，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[删除]菜单项，弹出删除[提示]对话框。
- 6 单击<确定>按钮，将短信状态报告删除到 垃圾箱。



说明：

- 您可以按住<Shift>或<Ctrl>键，同时用鼠标选择多条短信状态报告记录进行删除，支持按<Ctrl + A>键全选。
- 删除“SIM/USIM”卡的短信状态报告，则短信状态报告将被永久删除，不会被转到垃圾箱。
- 删除“本地”上的短信状态报告，则短信将被转到垃圾箱。

清空短信状态报告

您可以删除报告箱中的所有短信状态报告。



- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。
- 2 选择“报告箱”页签，显示[报告箱]窗口。
- 3 在“本地”或“SIM/USIM”前的两个选项按钮中选择，华为 3G 数据卡管理程序缺省为“本地”。
- 4 单击  按钮，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[清空]菜单项，弹出删除[提示]对话框。
- 5 单击<确定>按钮，将短信状态报告全部删除到 垃圾箱。


说明：

- 删除“SIM/USIM”卡上的短信状态报告，则其将被永久删除，不会被转到垃圾箱。
- 删除“本地”上的短信状态报告，则其将被转到垃圾箱。

短信导入服务

您可以将 SIM/USIM 卡的收件箱和发件箱中的短信导入到本地。



- 1 单击  按钮，显示[短信]窗口。

9 短信服务

- 2 选择“收件箱”或“发件箱”页签，显示[收件箱]或[发件箱]窗口。
- 3 选中“SIM/USIM”前的选项按钮。
- 4 在列表框中选择多条短信记录。
- 5 单击右键，并在弹出的快捷菜单中选择如下操作：
 - 选择[导入到本地]菜单项，导入选中的记录到本地。
 - 选择[全部导入到本地]菜单项，导入 SIM/USIM 卡对应列表的全部记录到本地。
- 6 在[提示]对话框中，单击<确定>按钮。

说明：

- 当把 SIM/USIM 卡的短信导入到本地后，短信将从 SIM/USIM 卡中删除。
- 您可以按住<Shift>或<Ctrl>键，同时用鼠标选择多条记录，支持按<Ctrl + A>键全选。

10

电话本管理



您可以新建、修改、删除联系人信息，也可以通过新建组对联系人进行分类管理，同时还可以在电话本中选择号码直接写短信、拨打电话，华为 3G 数据卡管理程序还支持电话本信息的导入/导出，方便您的信息管理。

信息管理

新建组

您可以在本地电话本中添加新组，以方便您对联系人进行分类管理。





- 1 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 2 单击  按钮，增加一个组。

修改组

您可以在本地电话本中修改原有的组名或转移组成员。

修改组名




- 1 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 2 选择一个需要修改的组。
- 3 单击  按钮，修改组名。

说明：

- 组名不能为空。
- 组名不能重复。
- 不能重命名“本地”、“未分组”、“SIM/USIM 卡”三个缺省的组。

转移组成员

- 1 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 2 在分组中选中一个或多个联系人，按住鼠标左键将联系人拖向另一个组，即可把当前的联系人转移到另一个组中。



说明：

- 可以通过 删除联系人修改现有的组成员。
- 如果分组树中没有 显示SIM/USIM卡，请在分组树中单击右键，选择[显示SIM/USIM]菜单项。

删除组

您可以删除不需要的组。



- 1 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 2 选择一个需要删除的组。
- 3 单击左边分组树的  按钮，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[删除]菜单项，弹出删除[提示]对话框。
- 4 单击<确定>按钮。



说明：

- 删除组后，该组内的所有记录被移到“未分组”中。
- 不能删除“本地”、“未分组”、“SIM/USIM 卡”三个缺省组。

新建联系人

您可以快速添加新的联系人信息。



- 1 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 2 选择一个分组。
- 3 单击  按钮，弹出[新增联系人信息]对话框。
- 4 填写联系人信息后，单击<确定>按钮。

填写的参数如下表所示。

| 参数 | 取值范围 | 说明 |
|--------|----------------|-------------|
| 姓名 | 任意字符 | 联系人的姓名或昵称 |
| 移动电话 | 数字和“+”、“#”、“*” | 联系人的手机号码 |
| 住宅电话 | 数字和“+”、“#”、“*” | 联系人的住宅电话号码 |
| 业务电话 | 数字和“+”、“#”、“*” | 联系人的办公室电话号码 |
| 电子邮件地址 | 数字、字母、符号、 @ | 联系人的邮件地址 |
| 附注 | 可输入的文本 | 需要补充的联系人信息 |


说明：

- 可以将新建联系人的信息导入或导出 SIM/USIM 卡。
- 联系人的姓名可以为空，为了便于管理，建议不要留空。
- 联系人的全部信息不能都为空，不能都为无意义的空格或换行符。
- 不能直接在 SIM/USIM 卡上新建联系人。

查看联系人详细信息

您可以在电话本中查看联系人的详细信息。




- 1 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 2 选择您要查看的联系人记录。
- 3 双击相关联系人记录，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[详细资料]菜单项，弹出[联系人详细信息]对话框。

修改联系人

您可以修改联系人的信息。



- 1 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 2 双击相关联系人记录。弹出[联系人详细信息]对话框。
- 3 修改相关信息，单击<确定>按钮。


说明：


- 修改本地电话本联系人所属分组请参见P39“修改组”。
- 修改SIM/USIM卡电话本中的联系人信息时，必须先显示SIM/USIM卡。
- 修改SIM/USIM卡电话本中的联系人信息时，由于SIM/USIM卡只有姓名和电话，分别对应[联系人详细信息]对话框的姓名和移动电话。所以只能修改此两项信息。

删除联系人

您可以同时删除一个或多个联系人记录。



- 1 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 2 选择一条或多条需要删除的联系人记录。

- 单击联系人列表框下的  按钮，或单击右键并在弹出的快捷菜单上选择[删除]菜单项，弹出删除[提示]对话框。
- 单击<确定>按钮。


说明：

您可以按住<Shift>或<Ctrl>键，同时用鼠标选择多条记录，支持按<Ctrl + A>键全选。

查找联系人

您可以通过查找功能快速查找联系人的信息。



- 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 在右边的分组树中选择“本地”，在“查找”文本框中输入要查找的联系人姓名。


说明：

- 支持输入姓名的部分信息进行模糊查找。
- 在查找联系人的过程中，列表框会根据您输入的信息自动更新，总是显示当前分组中和输入相匹配的联系人信息，如果找不到匹配的联系人则列表框显示 0 条记录。

显示 SIM/USIM 卡

您可以在电话本中显示 SIM/USIM 卡，以方便管理 SIM/USIM 卡的电话本信息。



- 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 在分组树中单击右键，选择[显示 SIM/USIM]菜单项。


说明：

如果 SIM/USIM 卡读取失败，将不能显示 SIM/USIM 卡分组。

隐藏 SIM/USIM 卡

您可以在电话本中隐藏 SIM/USIM 卡，以屏蔽 SIM/USIM 卡的电话本信息。



- 1 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 2 在分组树中单击右键，选择[隐藏 SIM/USIM]菜单项。





说明：

必须在显示 SIM/USIM 卡的状态下才能隐藏 SIM/USIM 卡。

发送短信

您可以在电话本中选择联系人的电话号码，发送短信。



- 1 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 2 在右边的联系人列表框中选择需要发送短信的联系人记录。
- 3 单击  按钮，显示[写短信]窗口，此时联系人记录中的电话号码自动显示在  后的“号码”文本框中。
- 4 编辑短信完成后，单击  按钮发送短信。

导入/导出管理



您可以将联系人信息导出/导入电话本，以方便您管理联系人信息。

导出电话本

您可以将联系人信息从本地电话本导出到 SIM/USIM 卡的电话本或保存为 *.csv 和 *.txt 文件，或者从 SIM/USIM 卡把联系人信息导出到本地电话本。





从本地导出到文件



- 1 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 2 选中“本地”文件夹。
- 3 有如下两种方法实现导出操作：
 - 单击  按钮，在弹出的快捷菜单中选择[导出全部联系人/到文件]菜单项。
 - 在需要导出的联系人记录上单击右键，在弹出的快捷菜单上选择[导出所选联系人/到文件]菜单项。
- 4 在弹出的[另存为]对话框中，选择保存路径并输入文件名。
- 5 选择*.csv 或 *.txt 文件格式，单击<保存>按钮。将联系人信息导出到指定的文件。



从本地导出到 SIM/USIM 卡



- 1 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 2 选中“本地”文件夹。
- 3 有如下两种方法实现导出操作：
 - 单击  按钮，在弹出的快捷菜单中选择[导出全部联系人/到 SIM/USIM 卡]菜单项。
 - 在需要导出的联系人记录上单击右键，在弹出的快捷菜单上选择[导出所选联系人/到 SIM/USIM 卡]菜单项。
- 4 在弹出的[请选择导出到 SIM/USIM 卡的电话号码]对话框中，选择一个导出号码类型，单击  按钮；或单击  按钮取消已选的号码类型。
- 5 单击<确定>按钮，将联系人信息导出到 SIM/USIM 卡的电话本。

从 SIM/USIM 卡导出到本地



- 1 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 2 选中“SIM/USIM 卡”文件夹。
- 3 有如下两种方法实现导出操作：
 - 单击  按钮，在弹出的快捷菜单中选择[导出全部联系人/到本地]菜单项。
 - 在需要导出的联系人记录上单击右键，在弹出的快捷菜单上选择[导出所选联系人/到本地]菜单项。

说明：



- 可以将*.csv 文件中的信息导入到 Outlook 地址本。
- 您可以按住<Shift>或<Ctrl>键，用鼠标选择多条联系人信息，支持按<Ctrl + A>键全选。
- 在本地电话本中选择一个或多个联系人，按住鼠标左键拖向分组树的 SIM/USIM 卡，直接将联系人信息导出到 SIM/USIM 卡的电话本。
- SIM/USIM 卡的电话本存储容量由 SIM/USIM 卡决定。导出联系人信息到 SIM/USIM 卡操作时，如果要导出的数量超出 SIM/USIM 卡的范围，华为 3G 数据卡将自动中断导出操作，但是已导出的内容不受影响。

导入电话本

您可以从 SIM/USIM 卡或*.csv 和*.txt 格式文件中将联系人信息导入到本地电话本或者从本地电话本将联系人信息导入到 SIM/USIM 卡。

从文件导入到本地





- 1 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 2 选中“本地”文件夹。
- 3 单击  按钮，在弹出的快捷菜单中选择[导入全部联系人/从文件]菜单项。

- 4 在[打开]对话框中，选择要导入的文件。
- 5 单击<打开>按钮，将文件信息导入到本地电话本中。





从 SIM/USIM 卡导入到本地



- 1 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 2 选中“本地”文件夹。
- 3 单击  按钮，在弹出的快捷菜单中选择[导入全部联系人/从 SIM/USIM 卡]菜单项，将 SIM/USIM 卡的联系人信息导入到本地电话本中。

从本地导入到 SIM/USIM 卡



- 1 单击  按钮，显示[电话本]窗口。
- 2 选中“SIM/USIM”文件夹。
- 3 单击  按钮，在弹出的快捷菜单中选择[导入全部联系人/从本地]菜单项。
- 4 在弹出的[请选择导入到 SIM/USIM 卡的电话号码]对话框中，选择一个导出号码类型，单击  按钮；或单击  按钮取消已选的号码类型。
- 5 单击<确定>按钮，将本地的联系人信息导入到 SIM/USIM 卡的电话本。

说明：

- 将指定文件中的信息导入到本地电话本时，文件中的字段名必须有与华为 3G 数据卡管理程序的电话本相匹配的字段，如果没有一个字段相同则提示格式错误。
- 可以把 Outlook 地址本中的信息导出到*.csv 文件，再把该文件中的信息导入到华为 3G 数据卡中。
- 如果先在分组树中显示 SIM/USIM 卡，则可以在 SIM/USIM 卡选择一个或多个联系人信息导入到本地电话本；如果没有选择联系人信息，缺省为对 SIM/USIM 卡中所有联系人信息进行导入操作。
- 在 SIM/USIM 卡中选择一个或多个联系人，按住鼠标左键拖向本地电话本，直接将联系人信息导入到本地的电话本。

11

呼叫记录管理

您可以在呼叫记录中发送短信、拨打电话、保存号码、浏览流量统计等。




未接记录

未接记录保存未接电话记录，记录包含对方姓名、电话号码、起始时间等信息。

拨打电话

您可以在未接记录中选择相应的电话号码拨打电话。







- 1 单击  按钮，显示[呼叫记录]窗口。
- 2 选择“未接记录”前的选项按钮，显示[未接记录]窗口。
- 3 选择一条记录。
- 4 单击  按钮拨打电话。
- 5 单击  按钮挂断电话。

发送短信

您可以在未接记录中选择一个或多个号码发送短信。





- 1 单击  按钮，显示[呼叫记录]窗口。
- 2 选择“未接记录”前的选项按钮，显示[未接记录]窗口。
- 3 选择一条或多条未接记录。

- 1 单击  按钮，显示[写短信]窗口，此时短信记录中的电话号码自动显示在  后的“号码”文本框中。
- 2 编辑短信内容完成后，单击  按钮发送短信。

保存号码

您可以在未接记录中选择相应的电话号码保存。



- 1 单击  按钮，显示[呼叫记录]窗口。
- 2 选择“未接记录”前的选项按钮，显示[未接记录]窗口。
- 3 选择一条记录。
- 4 单击  按钮，显示[新增联系人信息]对话框。
- 5 编辑联系人信息后，单击<确定>按钮。



说明：

数据卡管理程序缺省将被选择记录中的号码存入“未分组”中。

删除记录

您可以删除未接记录中的记录信息。





- 1 单击  按钮，显示[呼叫记录]窗口。
- 2 选择“未接记录”前的选项按钮，显示[未接记录]窗口。
- 3 选择一条或多条记录。
- 4 单击  按钮，弹出[提示]对话框。
- 5 单击<确定>按钮。

清空记录

您可以删除未接记录中的所有记录。



- 1 单击  按钮，显示[呼叫记录]窗口。
- 2 选择“未接记录”前的选项按钮，显示[未接记录]窗口。
- 3 单击  按钮，弹出[提示]对话框。
- 4 单击<确定>按钮，将彻底删除所有记录。



已接记录

已接记录保存已接电话，记录包含对方姓名/电话号码、起始时间、通话时长三项信息。

拨打电话

您可以在已接记录中选择相应的电话号码拨打电话。







- 1 单击  按钮，显示[呼叫记录]窗口。
- 2 选择“已接记录”前的选项按钮，显示[已接记录]窗口。
- 3 选择一条记录。
- 4 单击  按钮拨打电话。

发送短信

您可以在已接记录中选择一个或多个号码发送短信。





- 1 单击  按钮，显示[呼叫记录]窗口。
- 2 选择“已接记录”前的选项按钮，显示[已接记录]窗口。
- 3 选择一条或多条记录。

- 单击  按钮，显示[写短信]窗口，此时短信记录中的电话号码自动显示在  后的“号码”文本框中。
- 编辑短信内容完成后，单击  按钮发送短信。

保存号码

您可以在已接记录中选择相应的电话号码保存。



- 单击  按钮，显示[呼叫记录]窗口。
- 选择“已接记录”前的选项按钮，显示[已接记录]窗口。
- 选择一条记录。
- 单击  按钮，弹出[新增联系人信息]对话框。
- 编辑 新建联系人信息后，单击<确定>按钮。



说明：

数据卡管理程序缺省将被选择记录中的号码存入“未分组”中。

删除记录

您可以删除已接记录中的记录。





- 单击  按钮，显示[呼叫记录]窗口。
- 选择“已接记录”前的选项按钮，显示[已接记录]窗口。
- 选择一条或多条记录，单击  按钮。
- 在弹出的[提示]对话框中，单击<确定>按钮。

清空记录

您可以删除已接记录中的所有记录。



- 1 单击  按钮，显示[呼叫记录]窗口。
- 2 选择“已接记录”前的选项按钮，显示[已接记录]窗口。
- 3 单击  按钮，弹出[提示]对话框。
- 4 单击<确定>按钮。




拨出记录

拨出记录保存已拨电话。记录包含对方姓名/电话号码、起始时间、通话时长三项信息。

拨打电话

您可以在拨出记录中选择相应的电话号码拨打电话。







- 1 单击  按钮，显示[呼叫记录]窗口。
- 2 选择“拨出记录”前的选项按钮，显示[拨出记录]窗口。
- 3 选择一条记录。
- 4 单击  按钮拨打电话。
- 5 单击  按钮挂断电话。

发送短信

您可以在拨出记录中选择一个或多个号码发送短信。





- 1 单击  按钮，显示[呼叫记录]窗口。
- 2 选择“拨出记录”前的选项按钮，显示[拨出记录]窗口。
- 3 选择一条或多条记录。

- 单击  按钮，显示[写短信]窗口，此时短信记录中的电话号码自动显示在  后的“号码”文本框中。
- 编辑短信内容后，单击  按钮发送短信。

保存号码

您可以在拨出记录中选择相应的电话号码保存。



- 单击  按钮，显示[呼叫记录]窗口。
- 选择“拨出记录”前的选项按钮，显示[拨出记录]窗口。
- 选择一条记录。
- 单击  按钮，弹出[新增联系人信息]对话框。
- 编辑 新建联系人信息后，单击<确定>按钮。



说明：

数据卡管理程序缺省将被选择记录中的号码存入“未分组”中，用户可以根据具体情况 修改联系人信息。

删除记录

您可以删除拨出记录中的记录。





- 单击  按钮，显示[呼叫记录]窗口。
- 选择“拨出记录”前的选项按钮，显示[拨出记录]窗口。
- 选择一条或多条记录。
- 单击  按钮，弹出[提示]对话框。
- 单击<确定>按钮所选的拨出记录。

清空记录

您可以删除拨出记录中的所有记录。



- 1 单击  按钮，显示[呼叫记录]窗口。
- 2 选择“拨出记录”前的选项按钮，显示[拨出记录]窗口。
- 3 单击  按钮，弹出[提示]对话框。
- 4 单击<确定>按钮，将彻底删除所有的拨出记录。

12

设置与信息查询

您可以打造自己的个性化平台，方便您浏览并修改数据卡的设置参数。


常规设置

您可以设置呼叫和短信的提示方式。


设置来电提示

您可以开启或关闭来电视觉提示，或设置来电的铃声。



- 1 单击  按钮，显示[设置]窗口。
- 2 选择“常规”页签，显示[常规]窗口。
- 3 在“呼叫设置”区域框中，可以选择如下操作：
 - 选中“来电视觉提示”前的复选框，开启来电视觉提示。
 - 取消选中“来电视觉提示”前的复选框，关闭来电视觉提示。
- 4 单击<浏览>按钮，弹出[打开]对话框。
- 5 选择文件格式为*.wav 或*.mid 的铃声文件，单击<打开>按钮。
- 6 单击<试听>按钮，试听铃声。
- 7 在[设置]窗口中，单击<应用>或<确定>按钮。


说明：

- 选中“来电视觉提示”前的复选框后，来电时在屏幕右下角的操作系统任务栏中的  图标将不断闪动。
- 选中“来电视觉提示”前的复选框后，来电时在屏幕右下角将弹出[提示]对话框，你可以单击<接听>按钮，快捷的接听电话。
- 设置来电铃声后，来电时会播放相应的铃声提示音。
- 如果需要设置呼叫转移等高级设置，请参见P58“呼叫高级设置”。
- 在“常规”页签中，可以单击<默认值>按钮，恢复“常规”页签中所有的默认设置。



设置短信提示

您可以开启或关闭短信息的铃声提示和视觉提示，或设置短信的铃声。



- 单击  按钮，显示[设置]窗口。
- 选择“常规”页签，显示[常规]窗口。
- 在“短信息设置”区域框中，设置铃声提示。
 - 选中“铃声提示”前的复选框，开启短信息铃声提示。
 - 取消选中“铃声提示”前的复选框，关闭短信息铃声提示。
- 在“短信息设置”区域框中，设置视觉提示。
 - 选中“视觉提示”前的复选框，开启短信息视觉提示。
 - 取消选中“视觉提示”前的复选框，关闭短信息视觉提示。
- 单击<浏览>按钮，弹出[打开]对话框。
- 选择铃声文件，单击<打开>按钮。
- 单击<试听>按钮，试听铃声。
- 在[设置]窗口中，单击<应用>或<确定>按钮。

说明：

- 如果选中“铃声提示”前的复选框，接收到新的短信息时，播放相应的铃声提示音。
- 如果选中“视觉提示”前的复选框，接收到新的短信息时，图标  /  在状态显示区交替闪烁。
- 选中“视觉提示”前的复选框后，有新短信时，在屏幕右下角将弹出[提示]对话框，你可以单击<查看>按钮，快捷的打开收件箱查看新短信。
- 如果需要设置短信中心号码等高级设置，请参见P57“58短信高级设置”。
- 在“常规”页签中，可以单击<默认值>按钮，恢复“常规”页签中所有的默认设置。


高级设置

您可以设置短信和呼叫功能的高级设置，实现一些功能。

短信高级设置

您可以设置允许或不允许对方使用本方短信中心回复、选择短信承载域、设置短信有效期及短信中心号码。



- 1 单击  按钮，显示[设置]窗口。
- 2 选择“常规”页签，显示[常规]窗口。
- 3 在“短信设置”区域框中，单击<短信高级设置>按钮。
- 4 在“短信设置项”区域框中，根据实际需要设置相应设置项。
- 5 设置完成后，单击<设置>按钮，保存设置信息。

短信高级设置的参数如下表所示。

| 参数 | 说明 |
|---------------|--|
| 开启短信信息报告 | 发送短信后，网络提供短信发送后的状态报告，即短信回执功能。 |
| 允许对方使用本短信中心回复 | 设置短信接收方回复短信时的短信中心号码为发送方的短信中心号码。 |
| 短信承载域 | 短信发送时采用的承载域。 • 数据域优先：短信发送时优先选择数据域。 • 电路域优先：短信发送时优先选择电路域。 |
| 短信有效期 | 选择短信存储在短信中心的有效期限。 |
| 短信中心号码 | 可以修改短信中心号码。插入 SIM/USIM 卡后，本管理程序会自动提取该号码。如果该号码为空，或您不小心删除了号码，请与 SIM/USIM 卡供应商联系获取。 |

说明：


在“常规”页签中，可以单击<默认值>按钮，恢复“常规”页签中所有的默认设置。

呼叫高级设置

设置呼叫转移

您可以通过呼叫转移功能将来电转移到其它号码，还可以查询或取消已经设定的呼叫转移。



- 1 单击  按钮，显示[设置]窗口。
- 2 选择“常规”页签，显示[常规]窗口。
- 3 在“呼叫设置”区域框中，单击<呼叫高级设置>按钮。

4 选择“呼叫转移”页签。

5 选择呼叫转移条件，可以进行以下操作：

- 单击<转移>按钮，设置转移号码和等待时间，并单击<确定>按钮保存。
- 单击<查询>按钮，查询此呼叫转移的注册状态。
- 单击<取消转移>按钮，取消已注册的转移。

呼叫转移的信息参数如下表所示。

| 参数 | 说明 |
|---------|---|
| 呼叫转移条件 | 呼叫转移的判断条件。 |
| 状态 | 此条件转移的状态，如果已经设置了此条件转移，显示已注册。 |
| 转移号码 | 当来电满足呼叫转移条件时预先设置的号码。 |
| 时间 | 来电后呼叫转移的等待时间。取值范围为 5s、10s、15s、20s、25s、30s。 |
| 无条件转移 | 将所有的来电全部转移到您预先设置的号码上。 |
| 遇忙转移 | 当正在通话时，第三方打入的电话会自动转移到您预先设置的号码。 |
| 无应答转移 | 当处于服务状态时，打入的电话接通但无人接听，来电会自动转移到您预先设置的号码。 |
| 网络不可达转移 | 当系统未运行、无 SIM/USIM 卡、无线链路拥挤或超出覆盖区时，其它来电均将被转移到您预先设置的号码。 |
| 所有呼叫转移 | 任何呼叫都转移到您预先设置的号码。 |
| 所有条件转移 | 当来电满足遇忙转移、无应答转移或网络不可达转移条件的任意一个时，来电会被转移到您预先设置的号码。 |

说明：

在“常规”页签中，可以单击<默认值>按钮，恢复“常规”页签中所有的默认设置。


网络设置

您可以选择网络搜索的方式和网络连接的类型。

选择网络连接

您可以选择不同的网络连接类型以便快速登录到运营商的网络。



- 1 单击  按钮，显示[设置]窗口。
- 2 选择“网络”页签，显示[网络]窗口。
- 3 在“网络连接选择”区域框的“网络连接选择”下拉列表框中选择相应的选项。
- 4 单击<设置>按钮。

网络设置的参数如下表所示。

| 参数 | 说明 |
|--------------|--|
| 频带 | 选择网络连接的频带。在“频带”列表框中有“GSM900/GSM1800/WCDMA2100”，“GSM1900”，“任意频带”选项。 |
| 网络连接选择 | 选择不同的网络连接类型。 |
| 3G 优先 | 选中此项，则华为 3G 数据卡在可能的情况下将优先选择 3G 网络。 |
| GPRS/EDGE 优先 | 选中此项，则华为 3G 数据卡在可能的情况下将优先选择 GPRS/EDGE 网络。 |
| 仅 3G | 选中此项，则华为 3G 数据卡仅选择 3G 网络。 |


| 参数 | 说明 |
|-------------|----------------------------------|
| 仅 GPRS/EDGE | 选中此项，则华为 3G 数据卡仅选择 GPRS/EDGE 网络。 |

选择搜索方式

自动搜索网络

您可以在 选择网络连接类型后，选择自动搜索网络，将华为 3G 数据卡注册到一个运营商。




- 1 单击  按钮，显示[设置]窗口。
- 2 选择“网络”页签，显示[网络]窗口。
- 3 选中“自动搜索与注册”前的选项按钮，完成自动搜索网络。

手动搜索网络

您可以在 选择网络连接类型后，手动搜索运营商网络，将华为 3G 数据卡注册到一个运营商。




- 1 单击  按钮，显示[设置]窗口。
- 2 单击“网络”页签，显示[网络]窗口。
- 3 选中“手动搜索”前的选项按钮。
- 4 单击<搜索>按钮，搜索完成后，在“网络搜索”列表框中选择相应的运营商。
- 5 单击<注册>按钮，完成注册。

数据连接设置

创建网络连接

您可以创建新的网络连接。




- 1 单击  按钮，显示[设置]窗口。
 - 2 选择“数据连接”页签，显示[数据连接]窗口。
 - 3 单击<新建>按钮，设置网络配置名、号码、用户名、密码、接入点名称（APN）、IP 等。
 - 4 单击<高级>按钮，在弹出的窗口中对身份验证协议、DNS 和 WINS 设置。单击<确定>按钮。
 - 5 设置完成后，单击<保存>按钮保存；可单击<丢弃>按钮，取消创建。
- 网络连接的设置参数如下表所示。

| 参数 | 说明 |
|---------|---|
| 网络配置名 | 网络的配置名称。 |
| 号码 | 必填项，具体内容请与网络运营商联系。 |
| 用户名 | 具体内容请与网络运营商联系。 |
| 密码 | 具体内容请与网络运营商联系。 |
| APN | 接入点名称，具体内容请与网络运营商联系。 |
| IP | 正确的 IP 地址，例如，192.168.7.27。具体内容请与网络运营商联系。 |
| 首选 DNS | DNS（Domain Name Server），设置域名服务器的 IP 地址。 |
| 备用 DNS | 当首选 DNS 不可用时，华为 3G 数据卡使用备用 DNS。 |
| 首选 WINS | WINS（Windows Internet Name Services），将 IP 地址动态映射为便携式 NetBIOS 名称的服务，允许用户通过此名称访问资源。具体内容请与网络运营商联系。 |
| 备用 WINS | 当首选 WINS 不可用时，使用备用 WINS。 |

修改网络连接

您可以修改自己创建的网络连接，不能修改系统默认的网络连接。




- 1 单击  按钮，显示[设置]窗口。
- 2 选择“数据连接”页签，显示[数据连接]窗口。
- 3 在“网络配置名”下拉列表框中，选择需要修改的连接。
- 4 单击<编辑>按钮，设置网络配置名、号码、用户名、密码、接入点名称（APN）、IP 等。
- 5 单击<高级>按钮，修改身份验证协议、DNS 和 WINS 设置后，单击<确定>按钮保存此高级设置。
- 6 设置完成后，单击<保存>按钮保存；可单击<丢弃>按钮，取消修改。

删除网络连接

您可以删除自己创建的网络连接，不能删除系统默认的网络连接。



- 1 单击  按钮，显示[设置]窗口。
- 2 选择“数据连接”页签，显示[数据连接]窗口。
- 3 在“网络配置名”下拉列表框中，选择需要删除的网络连接。
- 4 单击<删除>按钮删除网络连接。


系统设置

您可以在系统设置中，设置华为 3G 数据卡管理程序的启动方式，以及设置支持便携机待机/休眠等。

设置启动方式

您可以设置在 Windows 启动时华为 3G 数据卡管理程序自动启动，以及启动时管理窗口直接最小化。




- 1 单击  按钮，显示[设置]窗口。
- 2 选择“系统”页签，显示[系统]窗口。
- 3 设置“在 Windows 启动时运行此程序”：
 - 选中“在 Windows 启动时运行此程序”前的复选框，程序随 Windows 启动而启动。
 - 取消选中“在 Windows 启动时运行此程序”前的复选框，取消后，需要手动启动程序。
- 4 设置“启动时直接最小化”：
 - 选中“启动时直接最小化”前的复选框，启动时华为 3G 数据卡管理程序的界面自动最小化。
 - 取消选中“启动时直接最小化”前的复选框，启动时自动弹出华为 3G 数据卡管理程序窗口。
- 5 单击<应用>或<确定>按钮。

设置待机支持

华为 3G 数据卡管理程序启动后缺省为支持便携机自动进入待机或休眠状态，您也可以设置其不支持待机状态或休眠状态。



- 1 单击  按钮，显示[设置]窗口。
- 2 选择“系统”页签，显示[系统]窗口。
- 3 设置“待机操作”：
 - 选中“支持待机操作”前的复选框，设置后支持操作系统进入待机状态。
 - 取消选中“支持待机操作”前的复选框，操作系统不能进入待机状态。
- 4 单击<应用>或<确定>按钮。

说明：

如果便携机恢复到工作状态，用户需要重新进行**错误！未找到引用源。**。

PIN 码管理

PIN 码能有效的防止您的 SIM/USIM 卡被非法使用。通常 PIN 码与 SIM/USIM 卡一起提供，您可以修改 PIN 码，也可以设定华为 3G 数据卡管理程序启动时是否需要输入 PIN 码。

校验 PIN 码

激活 PIN 码保护后，您需要输入正确的 PIN 码，才能正常使用与 SIM/USIM 卡相关的网络功能。如：连接因特网、接听及拨打电话、发送和接收短信、读取 SIM/USIM 卡中的短信记录等。

- 1 华为 3G 数据卡管理程序启动后，弹出[PIN 码校验]对话框。
- 2 输入正确的 PIN 码。
- 3 单击<确定>按钮，完成 PIN 码校验。



说明：

- PIN 码的长度为 4 位~8 位数字。
- 系统会提醒 PIN 码的剩余输入次数。如果连续三次输入错误的 PIN 码，则 SIM/USIM 卡被锁定。此时，必须用 PUK 码解锁，否则不能执行与 SIM/USIM 卡相关的操作，比如：连接网络，呼入、呼出电话，发送、接收短信，和读取 SIM/USIM 卡的短信记录等。
- 当 SIM/USIM 卡被锁住后，您仍然可以拨打紧急电话。

修改 PIN 码

您可以修改当前的 PIN 码，修改成功后新的 PIN 码自动生效。



- 1 单击  按钮，或右键单击在操作系统任务栏中的  图标。
- 2 在弹出的快捷菜单上，选择[PIN 码操作/修改 PIN 码]菜单项。
- 3 在[PIN 码修改]对话框中，输入当前的 PIN 码和新的 PIN 码。
- 4 单击<确定>按钮，完成 PIN 码修改操作。

PIN 码修改的参数如下。

| 参数 | 取值范围 | 说明 |
|-----------|---------|--------------|
| 当前 PIN 码 | 4~8 位数字 | 当前系统的 PIN 码。 |
| 新 PIN 码 | 4~8 位数字 | 新 PIN 码。 |
| 新 PIN 码确认 | 4~8 位数字 | 确认新 PIN 码。 |



说明：

- 系统会提醒 PIN 码的剩余输入次数。如果连续三次输入错误的 PIN 码错误，SIM/USIM 卡被锁定。此时，必须用 PUK 码解锁，否则不能执行与 SIM/USIM 卡相关的操作，比如：连接网络，呼入、呼出电话，发送、接收短信，和读取 SIM/USIM 卡的短信记录等。
- 当 SIM/USIM 卡被锁住后，您仍然可以拨打紧急电话。

激活 PIN 码保护

您可以激活 SIM/USIM 卡的 PIN 码保护。激活成功后，在下次启动华为 3G 数据卡管理程序时将需要校验 PIN 码。



- 1 单击  按钮，或右键单击在操作系统任务栏中的  图标。
- 2 在弹出的快捷菜单上，选择[PIN 码操作/激活 PIN 码保护]菜单项。
- 3 输入正确的 PIN 码，单击<确定>按钮。
- 4 在弹出的[提示]对话框中，单击<确定>按钮。



说明：

- 激活PIN码保护后，可根据需要 关闭PIN码保护。
- 系统会提醒 PIN 码的剩余输入次数。如果连续三次输入错误的 PIN 码，则 SIM/USIM 卡被锁定。此时，必须用 PUK 码解锁，否则不能执行与 SIM/USIM 卡相关的操作，比如：连接网络，呼入、呼出电话，发送、接收短信，和读取 SIM/USIM 卡的短信记录等。
- 当 SIM/USIM 卡被锁住后，您仍然可以拨打紧急电话。

关闭 PIN 码保护

您可以关闭SIM/USIM卡的PIN码保护。关闭成功后，在下次启动华为 3G 数据卡管理程序时将不需要 校验PIN码。



- 1 单击  按钮，或右键单击在操作系统任务栏中的  图标。
- 2 在弹出的快捷菜单上，选择[PIN 码操作/关闭 PIN 码保护]菜单项。
- 3 在[关闭 PIN 码保护]对话框中，输入正确的 PIN 码。
- 4 单击<确定>按钮，完成关闭 PIN 码保护。

说明：

- 在 激活PIN码保护状态下，才能关闭PIN码保护。
- 窗口会提醒 PIN 码的剩余输入次数。如果连续三次输入错误的 PIN 码，SIM/USIM 卡被锁定。此时，必须用 PUK 码解锁，否则不能执行与 SIM/USIM 卡相关的操作，比如：连接网络，呼入、呼出电话，发送、接收短信，和读取 SIM/USIM 卡的短信记录等。
- 当 SIM/USIM 卡被锁住后，您仍然可以拨打紧急电话。

PUK 码解锁

您可以在 SIM/USIM 卡被锁定后，用 PUK 码解锁，重新设置新的 PIN 码。

- 1 SIM/USIM 卡被锁定时，启动华为 3G 数据卡管理程序后，弹出[PUK 解锁]对话框。
- 2 输入正确的 PUK 码和新 PIN 码。
- 3 单击<确定>按钮，完成 PIN 码解锁操作。

PUK 码解锁时输入的参数如下表所示。

| 参数 | 取值范围 | 说明 |
|-----------|-----------|-------------------|
| PUK 码 | 4 位~8 位数字 | SIM/USIM 卡的 PUK 码 |
| 新 PIN 码 | 4 位~8 位数字 | 新 PIN 码 |
| 新 PIN 码确认 | 4 位~8 位数字 | 确认新 PIN 码 |



说明：

- PIN 和 PUK 码为 4 位~8 位数字。
- 系统会提醒您 PUK 码的剩余输入次数。如果连续 10 次输入错误的 PUK 码，则 SIM/USIM 卡将被永久锁定。此时，请咨询相关的经销商。
- 当 SIM/USIM 卡被锁住后，如果您不能用 PUK 码解锁，导致您无法使用 SIM/USIM 卡的相关功能。比如：连接网络，呼入、呼出电话，发送、接收短信，和读取 SIM/USIM 卡的短信记录等。
- 当 SIM/USIM 卡被锁住后，仍然可以拨打紧急电话。

查看诊断信息

通过诊断信息，您可以查看 SIM/USIM 卡上短信和联系人的数目，IMEI 和 IMSI 号码，固件版本、硬件版本、数据模型 ID 和 SN 等信息。





- 1 单击  按钮，或右键单击在操作系统任务栏中的  图标。
- 2 在弹出的快捷菜单上，选择[诊断信息]菜单项。
- 3 在[诊断信息]窗口中查看诊断信息。

查看 HUAWEI 3G 数据卡信息

您可以查看 HUAWEI 3G 数据卡的版本、版权以及公司主页网址等信息。



- 1 单击  按钮，或右键单击在操作系统任务栏中的  图标。
- 2 在弹出的快捷菜单上，选择[关于]菜单项。
- 3 在[关于 HUAWEI 3G 数据卡]窗口中查看相关信息。

13

技术参数

| 项 目 | 说 明 |
|--------|--|
| 便携机卡类型 | Type II, 68 Pin, CARDBUS |
| 无线系统 | GSM/GPRS/EDGE: 900MHz/1800MHz/1900MHz HSDPA/WCDMA: 2100MHz |
| 无线频率范围 | HSDPA/WCDMA 2100MHz: 1920MHz~1980MHz/ 2110MHz~2170 MHz （上行/下行） GSM/GPRS/EDGE 900MHz: 880MHz~915MHz/ 925MHz~960MHz （上行/下行） GSM/GPRS/EDGE 1800MHz: 1710MHz~1785MHz/ 1805MHz~1880MHz （上行/下行） GSM/GPRS/EDGE 1900MHz: 1850MHz~1910MHz/ 1930MHz~1990MHz （上行/下行） |
| 无线功率输出 | WCDMA/HSDPA 2100MHz: Power Class 3, +24dBm GSM/GPRS 900MHz: Power Class 4, +33dBm GSM/GPRS 1800MHz/1900MHz: Power class 1, +30dBm EDGE 900MHz: Power Class E2, +27dBm EDGE 1800MHz/1900MHz: Power Class E2, +26dBm |
| 语音业务 | WCDMA: AMR (12.2kbps/ 10.2kbps/ 7.95kbps/ 7.4kbps/ 6.7kbps/ 5.9kbps/ 5.15kbps/ 4.75kbps) GSM: FR、EFR、HR、AMR |

14

常见问题与处理

如何判断华为 3G 数据卡是否已经正确安装？

华为 3G 数据卡完成安装后，在设备管理器中显示为两个设备，一个是调制解调器“HUAWEI Mobile Connect-3G Modem”，另一个是端口“HUAWEI Mobile Connct-3G Application Interface”。

请首先检查这两处是否已经正确安装。如果设备前带有黄色叹号或其它符号，则表示数据卡没有安装成功，需重新安装。

华为 3G 数据卡管理程序安装完成后，总是提示“数据卡不存在”？

原因之一是华为 3G 数据卡管理程序安装完成前已插入数据卡，请在华为 3G 数据卡管理程序安装完毕后，将数据卡拔出再插入，根据操作系统硬件安装向导完成华为 3G 数据卡硬件驱动程序安装。

不能上网怎么办？

- 1 请先确定您是否已经开通无线上网业务，如何开通请咨询当地网络运营商；
- 2 如果您确认已经开通了无线上网业务，请参见“因特网服务”部分的说明进行相关配置。


为什么编辑短信时使用“粘贴”功能后发现只显示了部分内容？

编辑短信时的文本内容最多只支持 500 个英文字符或 250 个中文字符，如果“粘贴”时的信息超过了以上限制，则多余部分将被自动删除。

为什么收到短信时，不出现提示？


您没有设置短信的视觉提示功能。请按以下步骤设置。




- 1 单击  按钮，进入设置窗口。
- 2 单击“常规”页签，显示[常规]对话框。
- 3 在“短信设置”区域框中，选中“视觉提示”复选框。
- 4 在设置窗口中，单击<应用>或<确定>按钮。

华为 3G 数据卡管理程序启动后提示“SIM/USIM 卡中存在未读短信，从 SIM/USIM 卡导入短信记录？”，选择“否”后又要将短信导入该如何处理？



- 1 单击  ，进入到短信窗口。
- 2 选择“收件箱”页签，进入收件箱。
- 3 选择“SIM/USIM”选项，进入 SIM/USIM 卡短信浏览区。
- 4 右键单击需要导入的短信记录，在弹出的快捷菜单中：
 - 选择“导入到本地”菜单项，导入选中的记录。
 - 选择“全部导入到本地”菜单项，导入 SIM/USIM 卡对应列表的全部记录。
- 5 在[提示]对话框中，单击<确定>按钮。

如何拨出含有“+”号的电话号码？

按住<Shift>键并单击  图标，或者通过便携机键盘输入。

为什么不能粘贴电话号码？

合法的电话号码只支持“+0123456789#*”，请确认在进行剪切或复制时，包含的文本中没有其它字符。

15

安全警告和注意事项

电子设备

- 在使用高精度控制的电子设备附近，请将数据卡从计算机中拔出，并关闭计算机，否则可能会导致电子设备故障。
- 可能受无线数据卡影响的设备有：助听器、起搏器、火灾报警器、自动门和其他自动控制设备。使用电子医疗辅助器械的用户应自行与该器械的服务中心确认无线电波对该设备的影响。

医疗场所

在医疗场所请遵循如下注意事项：

- 请勿携带无线数据卡到手术室、重病监护室(ICU)或冠心病监护室(CCU)。
- 在禁止使用无线设备的医疗场所，请遵循该场所的指示执行。

交通安全

- 驾驶机动车时，请遵守所在地域或国家的相关规定。请勿在驾驶汽车时使用无线数据卡，以免妨碍安全驾驶，引起交通事故。
- 驾车时请不要将无线数据卡放在座位上，或在碰撞、急刹车时可能松动的地方，当车辆停在安全的地方后，才可以使用无线数据卡。
- 请勿将无线数据卡放在汽车保险气囊上方或气囊展开后能够触及的区域内，否则气囊膨胀、或破裂时，无线数据卡就会受到很强的外力，可能对车主造成严重伤害。
- 乘坐飞机时，应遵守航空公司的相关规定和条例。在飞机上或飞机附近，请将数据卡从计算机中拔出，并关闭计算机，在机场禁止使用无线设备的

区域，请将数据卡从计算机中拔出，并关闭计算机，以免数据卡的无线信号干扰飞机控制信号。

存放环境

- 请将无线数据卡远离磁性设备，如磁卡和软盘，数据卡的辐射可能会抹掉磁性设备上存储的信息。
- 请勿将无线数据卡放置于具有强大电磁场的器具中，如电磁锅和微波炉，否则可能会导致电路故障、起火或爆炸。
- 请勿在高温区域、温度过低区域，放置无线数据卡，否则可能会导致数据卡故障、着火或爆炸。无线数据卡的安全存放温度范围为-25℃~70℃。
- 请勿将大头针等尖锐的金属物品放在数据卡的耳机附近，耳机的磁性会吸住这些物体，使用耳机时可能造成伤害。
- 请勿触摸 SIM 卡的芯片，否则可能导致无线数据卡发生故障。
- 请勿弯曲、折叠无线数据卡，否则可能导致无线数据卡永久性损坏。
- 请勿将无线数据卡放在裤子或裙子背面的口袋中，以免坐下时损坏数据卡。

儿童健康

- 请将无线数据卡放在儿童触摸不到的地方，请勿在无人监管的情况下让儿童使用无线数据卡。
- 请勿让儿童接触数据卡的小配件，否则可能使儿童因吞咽部件而造成窒息、堵塞食道等伤害。

操作环境

- 在不安全环境中，请将数据卡从计算机中拔出，并关闭计算机。
- 您的无线数据卡不具有防水性能，使用时，请保持其干燥。请勿让无线数据卡接触水及水汽，或者用湿手操作数据卡，以免导致设备短路、因腐蚀引起的故障或人员触电。

- 请勿在多灰、潮湿、肮脏、或靠近磁场的地方使用无线数据卡，以免引起数据卡内部电路故障。
- 当使用数据卡的耳机时，请勿插入或者拔出数据卡，以免影响人体健康。
- 为符合射频泄露规定，当您携带或者使用数据卡时，请保持天线与身体的距离至少为 1 英寸（2.5 厘米）。
- 雷雨天气时，请将数据卡从计算机中拔出，并关闭计算机，以免受到雷击或其它伤害。
- 无线数据卡工作期间请勿触摸天线，触摸天线会影响通信质量并使数据卡的功率高出正常使用所需的功率。
- 无线数据卡的干扰可能会影响邻近的电视机、收音机或电子设备。
- 请遵守射频辐射国际规范的规定，使用本公司指定的无线数据卡附件。

清洁维护

- 进行清洁和维护前，请先关闭电源，并将数据卡从便携机（或其他提供插槽的设备）中取出，以免发生触电或短路。
- 请勿用化学物质（如：酒精、苯等）或化学洗剂、或有磨砂性的清洁剂，擦拭无线数据卡，否则可能会损坏部件或引发火灾。可用微湿、防静电的软布擦拭。
- 请勿刮擦或涂改无线数据卡外壳，否则，脱落的涂料可能会引起人体过敏，若发生了过敏反应，则需立即停用数据卡，并向您的医生寻求帮助。
- 如果无线数据卡及其部件和配件不能正常工作，请联系附近的授权服务机构，服务中心的人员将会给予帮助。

紧急呼叫

在紧急情况下，若无线数据卡处于开机状态且运营商支持无线数据卡进行紧急呼叫，可使用数据卡进行紧急呼叫。但是，因不能保证所有情况下网络都能联接，故在紧急情况下，不能将本数据卡作为唯一的联系方式。

使用附件

只能使用本款数据卡制造商认可的耳机等附件，请勿使用错误型号的附件，否则可能引起数据卡故障。

16

缩略语

A

| | | |
|-----|-------------------|-------|
| APN | Access Point Name | 接入点名称 |
|-----|-------------------|-------|

B

| | | |
|-----|------------------------|------|
| BDN | Barred Dialing Numbers | 禁拨号码 |
|-----|------------------------|------|

C

| | | |
|----|-----------------|------|
| CS | Circuit Service | 电路业务 |
|----|-----------------|------|

D

| | | |
|-----|----------------------|------|
| DNS | Domain Name Services | 域名服务 |
|-----|----------------------|------|

E

| | | |
|------|---------------------------------------|---------|
| EDGE | Enhanced Data Rates for GSM Evolution | 增强 GPRS |
|------|---------------------------------------|---------|

F

| | | |
|-----|-----------------------|---------|
| FDN | Fixed Dialing Numbers | 固定拨打的号码 |
|-----|-----------------------|---------|

G

| | | |
|----|--------------------|-------------|
| 2G | The 2nd Generation | 第二代（移动通信系统） |
|----|--------------------|-------------|

| | | |
|----|--------------------|-------------|
| 3G | The 3rd Generation | 第三代（移动通信系统） |
|----|--------------------|-------------|

| | | |
|------|---|----------|
| GPRS | General Packet Radio Service | 通用分组无线业务 |
| GSM | Global System for Mobile Communications | 全球移动通信系统 |

H

| | | |
|-------|-----------------------------------|----------|
| HSDPA | High Speed Downlink Packet Access | 高速下行分组接入 |
|-------|-----------------------------------|----------|

I

| | | |
|----|-------------------|-------|
| IP | Internet Protocol | 互联网协议 |
|----|-------------------|-------|

M

| | | |
|-------|--------------------------|--------|
| MCS # | Modulation Coding Scheme | 调制编码方式 |
|-------|--------------------------|--------|

P

| | | |
|-----|--------------------------------|---------|
| PIN | Personal Identification Number | 个人身份识别号 |
| PS | Packet Switched Service | 分组交换业务 |
| PUK | PIN Unblocking Key | 私人解锁密码 |

S

| | | |
|-----|----------------------------|-------|
| SDN | Service Dialing Numbers | 运营商号码 |
| SIM | Subscriber Identity Module | 用户识别卡 |

U

| | | |
|------|--|----------|
| UMTS | Universal Mobile Telecommunications System | 通用移动通讯系统 |
| USIM | UMTS Subscriber identity module | 用户识别卡 |

W

| | | |
|-------|-------------------------------|----------------|
| WCDMA | Wideband CDMA | 宽带 CDMA |
| WINS | Windows Internet Name Service | Windows 网际命名服务 |