
MID 使用说明手册

目 录

1	引言.....	1
1.1	致谢	1
1.2	注意事项	1
1.3	安全须知	1
1.4	缩略语/术语	2
2	MID 系列产品简介.....	3
2.1	MID 整机图.....	3
2.2	MID 配件介绍.....	8
2.3	MID 使用与准备.....	9
2.4	MID 状态与通知.....	9
3	快速入门.....	10
3.1	按键功能	10
3.2	开机与关机	11
3.3	屏幕的开启和关闭.....	11
3.4	触摸屏的使用.....	12
3.5	主页界面	13
3.6	访问应用程序.....	15
3.7	USB 连接.....	16
3.8	存储卡	17
3.9	输入文字	17
3.10	使用技巧	19
4	建立连接.....	21
4.1	WIFI 连接.....	21
4.2	3G 连接.....	22
5	通讯.....	23
5.1	电子邮件	23
6	多媒体.....	25
6.1	支持的文件格式.....	25
6.2	音乐	25
6.3	照相机	27
6.4	HDMI.....	28
6.5	媒体浏览器	28
7	互联网.....	31
7.1	浏览器	31
8	其他应用程序.....	34
8.1	闹钟	34
8.2	计算器	34
8.3	文件管理	35
9	基本设置.....	37
9.1	声音和显示	37

9.2	安全性和位置.....	38
9.3	储存	39
9.4	日期和时间	40
9.5	语言和键盘	40
9.6	关于设备	40
10	程序的安装与管理.....	42
10.1	安装	42
10.2	管理与卸载	42
10.3	更新途径	43
11	系统升级.....	44
11.1	系统升级准备.....	44
11.2	恢复出厂设置.....	44
11.3	系统升级	45
12	疑难排解.....	47

1 引言

1.1 致谢

非常感谢您选择了本产品。本产品为 MID(Mobile Internet Device), 这是一种移动互联网设备, 精致小巧, 便于携带。并配有一块分辨率高达 800x480 的触摸液晶屏, 可观看高清的视频和图片。支持安装多种办公、娱乐等应用程序。酷炫的操作界面, 会让您有全新的用户体验。

本手册系统的介绍了该 MID 的多种功能、使用技巧和注意事项, 请在使用 MID 前仔细阅读本手册。

1.2 注意事项

维护和保养

- 请保持设备干燥。请勿让设备、电池、充电器接触水及水汽, 或者用湿手操作设备或充电器, 以免导致设备短路、因腐蚀引起的故障、人员触电。
- 请勿使设备、电池和充电器受到强烈的冲击或震动, 以免导致设备、电池和充电器故障、着火或爆炸。
- 请勿在温度过高或过低区域, 放置本设备、电池和充电器, 否则可能会导致设备、电池和充电器故障、着火或爆炸。
- 请勿撞击、扔掷、针刺本MID, 并避免跌落、挤压、弯曲MID。
- 请勿擅自拆卸设备及配件, 否则该设备及配件将不在本公司保修范围之内。

1.3 安全须知

使用MID前, 请阅读本节信息, 并让您的孩子了解这些信息。有关更详细的信息, 请参阅安全须知及注意事项。

- 请勿在驾驶汽车时使用MID, 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, 请关闭MID。
- 登机时请关闭MID或开启飞机模式, 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, 请关闭MID, 否则可能会导致电子设备故障。
- 请勿擅自拆卸MID及附件, 只有授权机构才可维修本MID。
- 请将MID远离磁性设备, MID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MID。
- 请将MID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MID。
- 使用本MID时, 请遵守相关法律法规, 并尊重他人隐私及合法权利。
- 使用 USB 数据线时请严格遵守本手册中的相关说明, 否则可能损坏您的MID或个人计算机。
- 请勿在浴室等潮湿的环境中使用本MID, 并避免本MID被液体浸湿或冲洗。

1.4 缩略语/术语

缩略语/术语	全 称	说 明
MID	Mobile Internet Device	移动互联网终端
WIFI	Wireless Fidelity	基于 IEEE 802.11b 标准的无线局域网
TF	TransFlash	又名 Micro SD, 超小型的存储卡
HDMI	High Definition Multimedia Interface	高清晰度多媒体接口

2 MID 系列产品简介

2.1 MID 整机图

EM73 正面图：

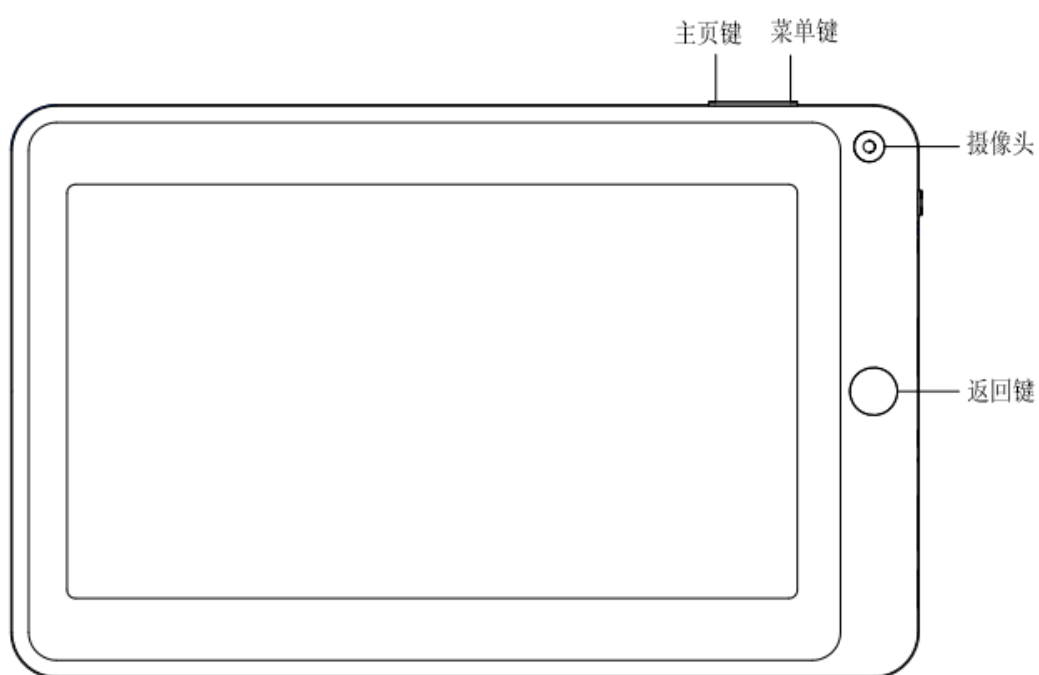


图 2-1

EM73 侧面图：

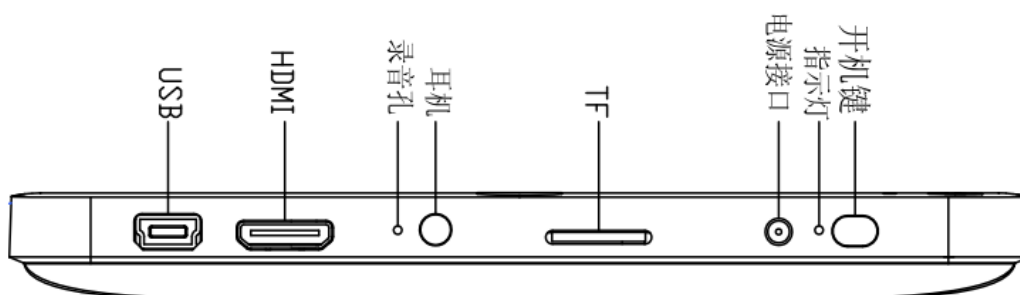


图 2-2

EM73 底面图:

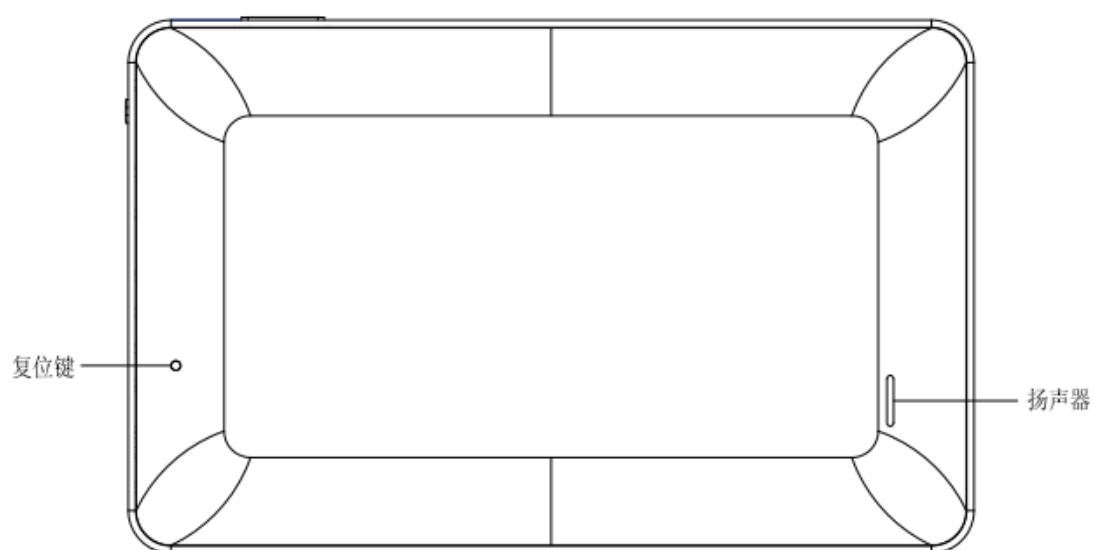


图 2-3

EM86 正面图:

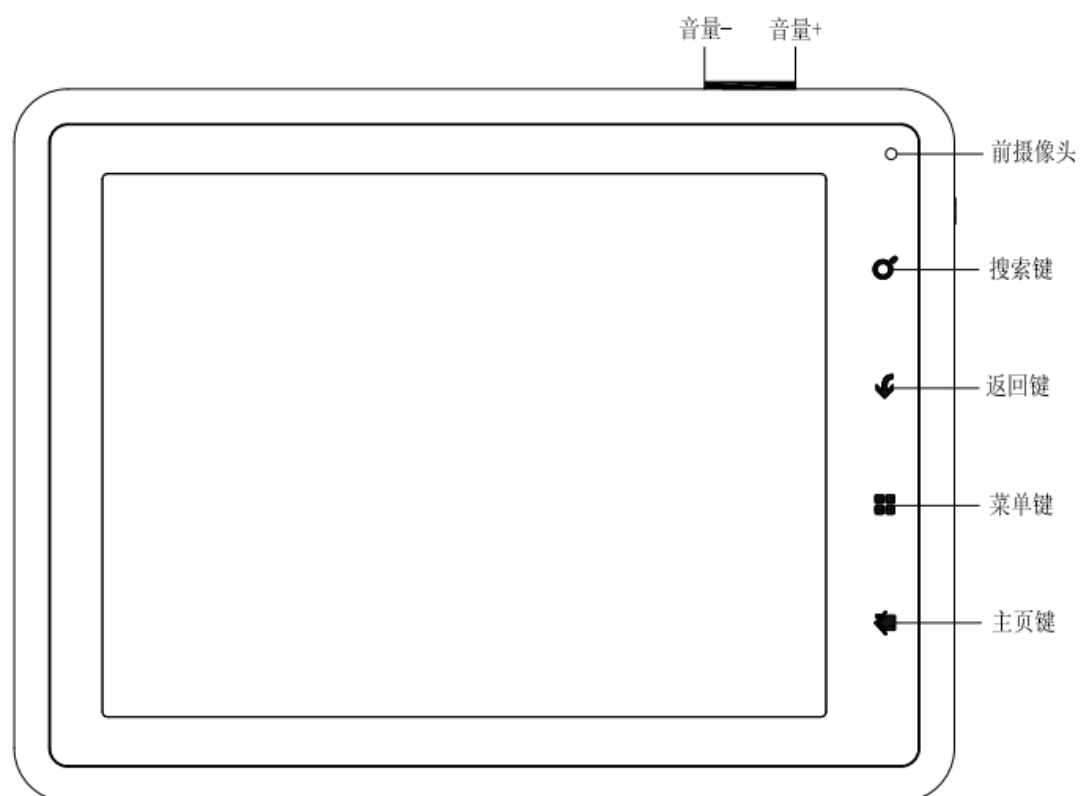


图 2-4

EM86 底面图:

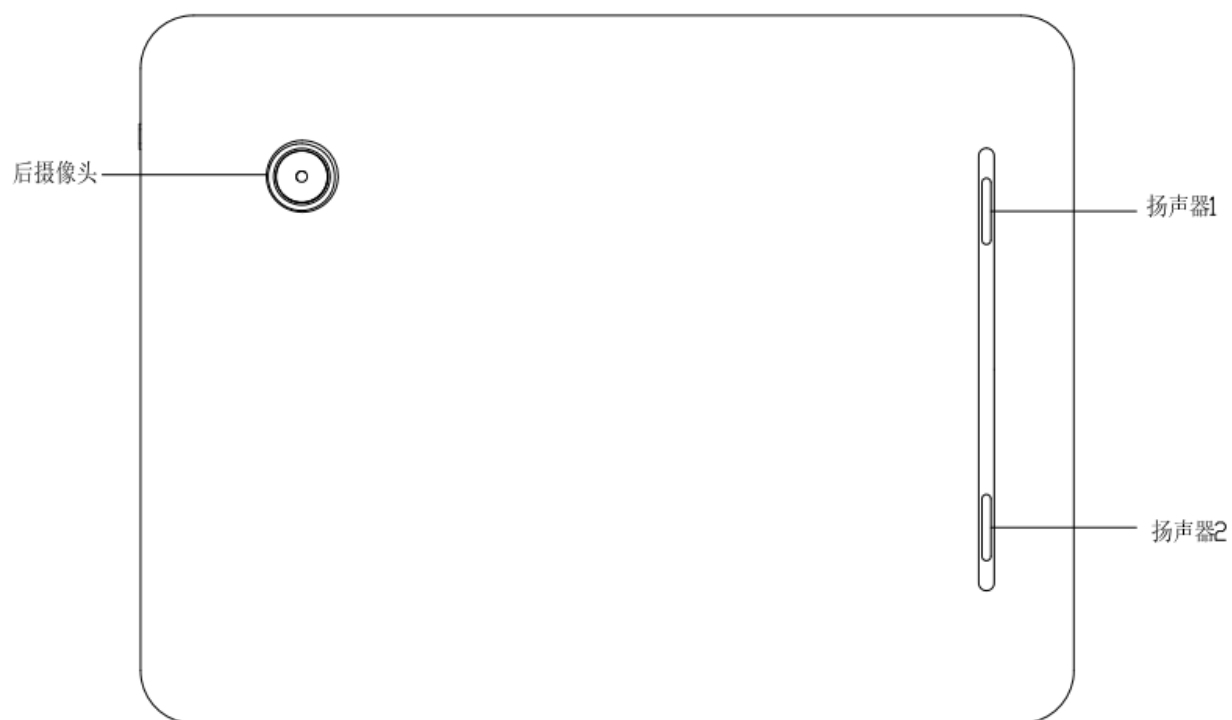


图 2-5

EM86 侧面图:

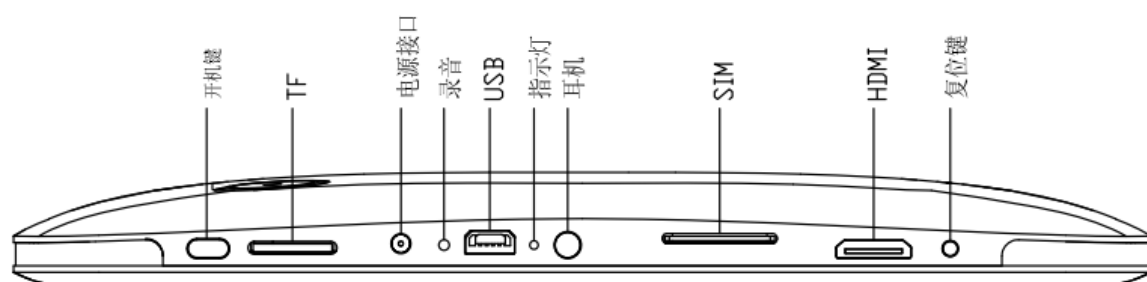


图 2-6

EM101 正面图:

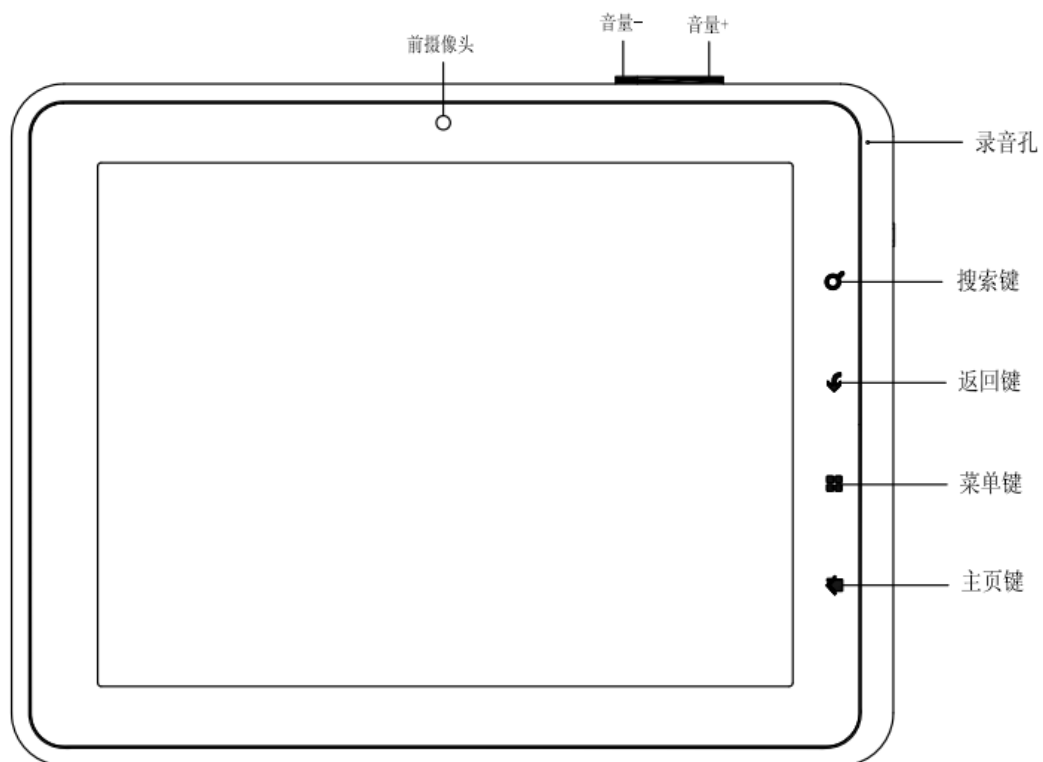


图 2-7

EM101 底面图:

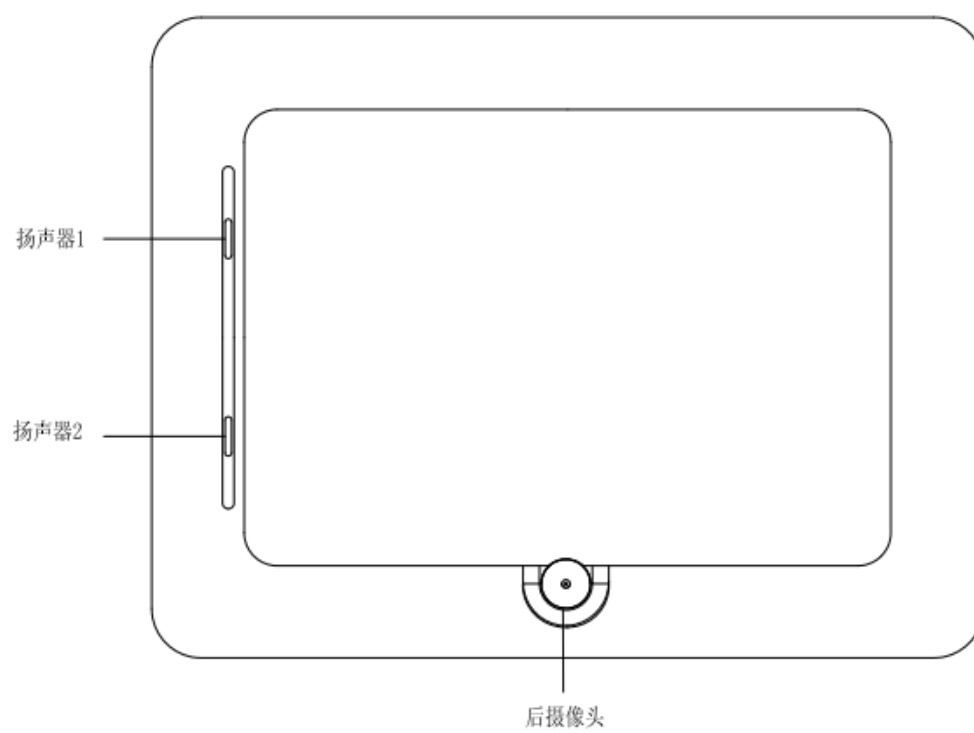


图 2-8

EM101 侧面图:

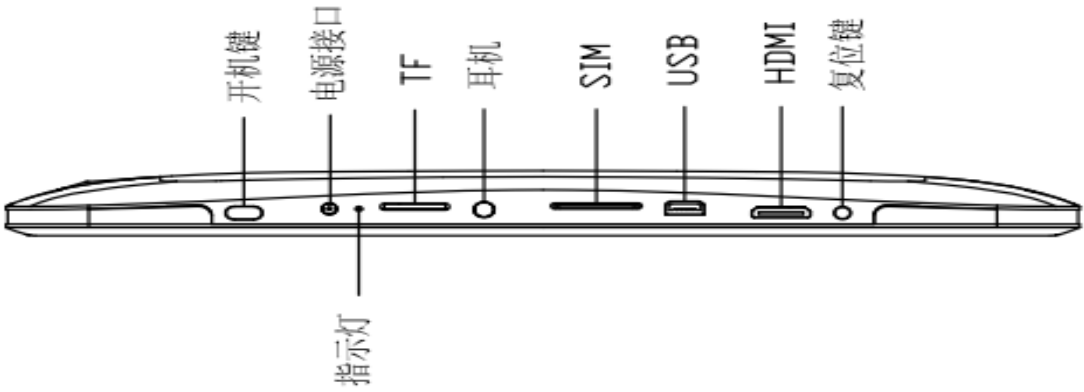


图 2-9

EM102 正面图:

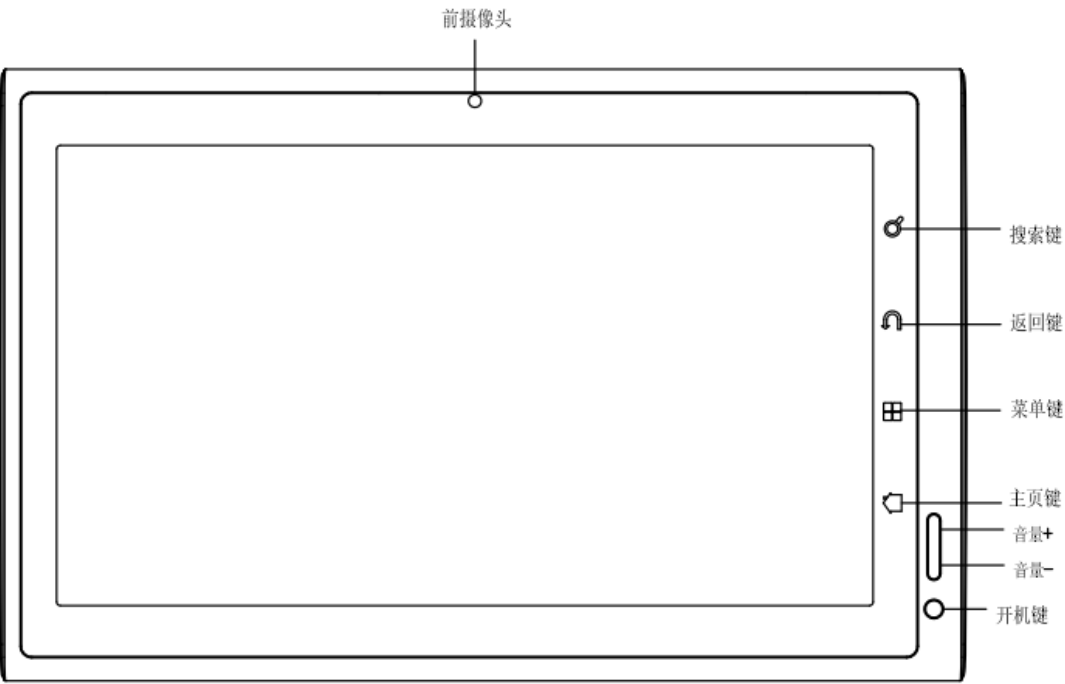


图 2-10

EM102 侧面图:

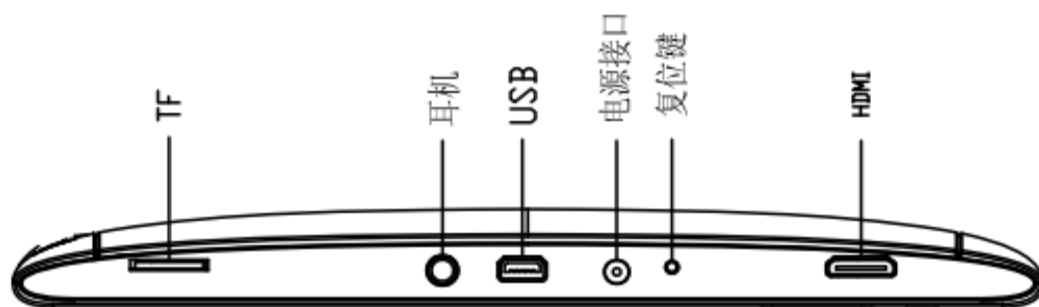


图 2-11

EM102 底面图:

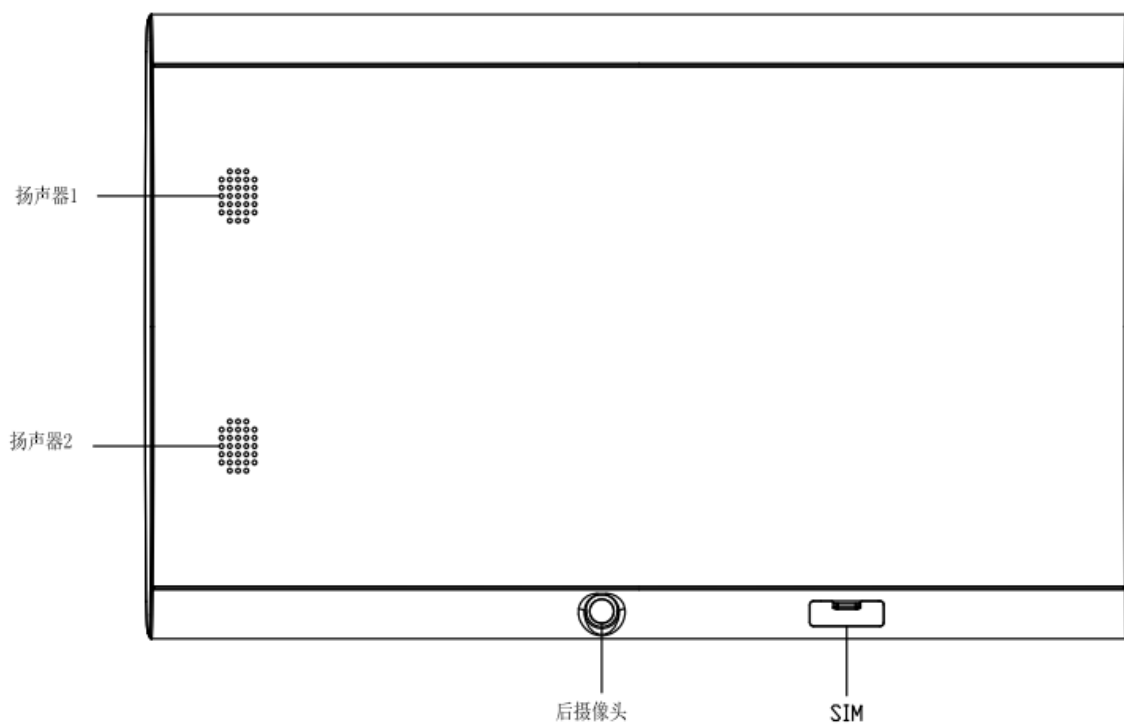


图 2-12

2.2 MID 配件介绍

装箱清单

您的 MID 包装盒内包括以下物品：

- MID 整机
- 电源适配器
- USB 连接线
- Mini USB 转接线
- 4G TF 卡（选配）
- 耳机（选配）
- 用户手册
- 光盘（选配）
- 键盘（选配）
- USB 以太网转接器（选配）

2.3 MID 使用与准备

电池充电

首次使用 MID 之前，先为电池充电。

1. 使用电源适配器，给 MID 充电。
2. 为保证电池充满，请充电 4 个小时以上。

2.4 MID 状态与通知

通知图示

当您的通知面板出现提示信息时，请点击栏目框并在屏上用手指滑动来打开通知列表。点击需要查看的选项，查看详细的信息。之后可以点击信息框向上滑动来关闭信息窗口。以下是状态栏图标图解：

	邮件通知		静音
	Gmail 通知		没有插 SD 卡
	电脑与 MID 通过 USB 线连接		上传/下载中

	待办事件		下载完成
	闹钟开启		一般通知（如：同步错误）
	播放音乐中		SIM 卡信息，漫游，无信号
	数据同步中		3G 服务连接中，数据交换中
	SD 卡空间不足		更多
	WIFI 服务已连接，网络可用		电池标志
	飞行模式		正在充电中

通知面板

通知图示会在收到新讯息、设定了闹钟、行程表，以及 SD 卡插入等，您可以开启通知面板查看具体信息。

开启通知面板

当通知栏出现新的通知图示时，请用手指按住通知栏，然后向下滑动，即可开启通知面板。

3 快速入门

3.1 按键功能

按键功能说明：

电源键	● 长按此键开机 ● 开机状态下，长按此键弹出关机选项 ● 开机状态下，按下此键关闭屏幕
菜单键	按下此键打开当前界面的菜单

返回按钮	按下此键返回上一操作步骤或者前一个操作界面
主页键	● 按下此键可以从任意界面返回主功能界面 ● 长按此键可开启最近执行过的应用程序视窗

3.2 开机与关机

开机

长按电源键 2 秒后，即可看到开机画面。系统开启后进入屏幕锁定状态，请按下菜单键解锁。

关机

1. 长按**电源键**后，会弹出关机选项。
2. 设备选项有静音模式、飞行模式和关机。
3. 点选**关机**即可。

3.3 屏幕的开启和关闭

在屏幕闲置时将会自动关闭

1. 在屏幕闲置一段时间后，会自动关闭屏幕，以节省电池电量。
2. 在屏幕开启状态，按下电源键，屏幕即可立即关闭。

提示： 如需查询如何设置屏幕关闭时间，请参考 9.1 章节。

屏幕关闭状态下开启

如屏幕是在关闭状态，可以长按返回键或其他按键开启屏幕。开启后会进入锁定状态，用手指按住“锁”图标向上滑动为解锁，按住“音量”图标向下移动为静音状态。



图 3-1

3.4 触摸屏的使用

MID 中的操作方式

有多种方式可以浏览您 MID 上的主屏幕、菜单和应用程序等。

点选

当您想要使用屏幕键盘输入、想要选取应用程序等主页界面上的项目时，只要用手指点选即可。

按住

若要开启某个项目（例如文本框或网页中的链接）的可用选项，或主页界面上的快捷方式与主程序菜单移动，只要按住该项目即可。

快速滑动或滑动

快速滑动或滑动表示在画面上用手指做出快速的垂直或水平拖曳的动作。

拖曳

在您开始拖曳之前，必须用手指按住并施加一定的压力，直到拖到所要的位置之前都不能松开手指。

旋转

针对大部分画面，只要将 MID 侧向转动即可自动将屏幕方向从横向转为直向。例如在输入文字时、看电影时等。

3.5 主页界面

主菜单屏幕将会显示本机上的所有应用程序。您可以使用应用程序、快捷方式和自定义你主页界面的壁纸等。

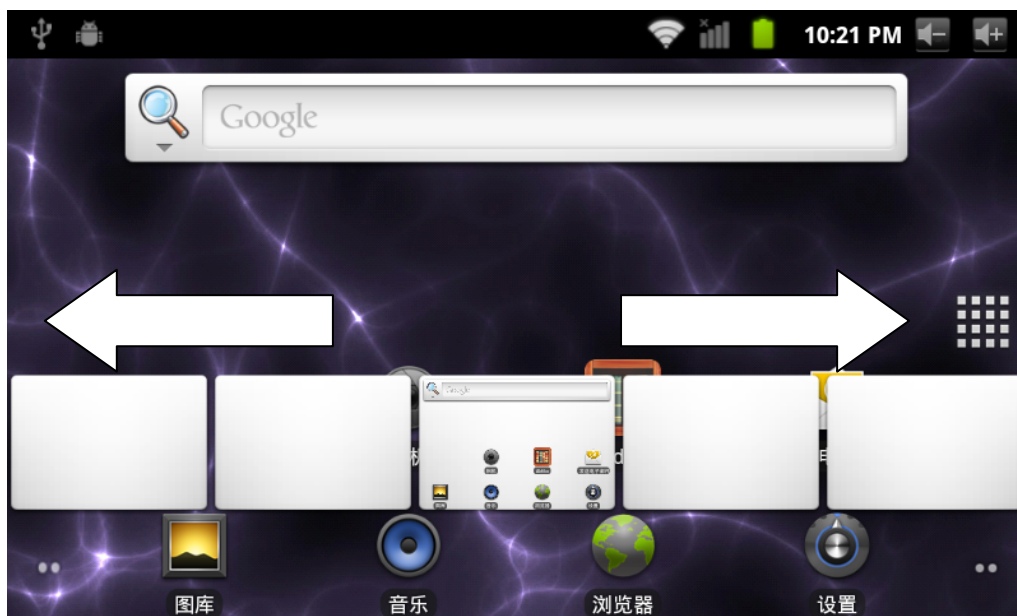


图 3-2

技巧：在任何应用程序中可按下主页键返回到主页界面。

可延伸的主页界面

主页界面会延伸到屏幕宽度之外，以提供更多的空间，让您可以放置新增的快捷方式、小工具等。按下主页界面空白处，然后用手指垂直快速左右滑动即可跳至延伸到屏幕外的左边或右边。主页界面有 2 以上个延伸画面。



技巧：长按程序菜单按钮可以快速预览五个桌面

图 3-3

自定义主页界面

新增主页项目

1. 在主页界面上的空白区域按住弹出菜单。
2. 弹出菜单时，选取您想要的项目新增至主页界面



图 3-4

更换桌面壁纸

1. 在主页界面上，按菜单键弹出菜单后，点选壁纸。
2. 点选图片或壁纸图库来选取图片。

建立文件夹

1. 在主页界面上，按菜单键并点选**添加**。
2. 点选**文件夹**，然后新建文件夹。
3. 点选主页界面上的新文件夹打开它。
4. 点选并按住**文件夹的标题**列表来重新命名它。
5. 打开文件夹后，点选应用程序标卷，按住其中的应用程序拖曳至文件夹中即可放入文件夹内。

3.6 访问应用程序

如何访问 MID 的应用程序：

1. 请点击应用程序菜单。如图 3-5
2. 选择要访问的应用程序。
3. 要退出程序界面，按下返回键到上一界面或按主页键直接返回的主页界面。



图 3-5

3.7 USB 连接

MID 的存储设置

在传输文件之前，您必须首先为您的 MID 进行存储模式设置：

1. 使用 USB 传输线将 MID 同电脑连接起来。通知栏会出现通知提示。
2. 按菜单键弹出菜单选项，点击**通知**。
3. 在通知面板中，点选 **USB 已连接**，然后点选**打开 USB 存储设备**。
4. 这时 USB 连接已成功。



图 3-6

将文件复制到存储卡中

1. 使用 USB 线缆将 MID 同电脑连接起来。
2. 按照 **MID 的存储设置**后，成功与电脑连接。
3. 打开您的计算机在**我的电脑**，查看“可移动磁盘 (x)”中内容。
4. 找到想要复制的文件，复制到“可移动磁盘 (x)”中。
5. 拷贝完毕后，点击您电脑任务栏的“安全删除硬件”卸载即可。

MID 存储设备内容

1. NAND FLASH 存储设备, MID 自身来存放文件的空间。
2. TF 移动存储卡。
3. 以上两种存储设备都可以通过 USB 连接您的计算机来访问。

注意：当您的 MID 连接在 USB 线缆上时，如果您启用了 **USB 存储设备**，您将不能通过 MID 访问存储卡，如果要访问 MID 中的存储卡，只要断开 USB 线缆即可。

3.8 存储卡

将文件复制到存储卡

您可以在 MID 和电脑之间进行文件传输，比如音乐和图片等。想要查看 MID 中的文件，只要点选文件浏览器，即可浏览到 SD 卡中的内容。

删除 MID 存储卡上的文件

1. 找到您想要删除的文件
2. 按住您需要删除的文件名，会弹出文件菜单
3. 点选**删除**即可

MID 在开机状态下移除储存卡

若需要在 MID 开机状态下移除存储卡，您必须先卸载存储卡，以免存储卡故障或受损。

1. 在主页界面，按菜单键，然后点选**设置**。
2. 向下拖曳设置菜单，然后点选**存储**
3. 点选 **SD 卡设置**。
4. 点选**卸载 SD 卡**。

3.9 输入文字

使用屏幕键盘

当您启动程序或选取需要输入文字或号码的文本编辑框时，就会出现屏幕键盘。键盘有以下输入法选择：

1. Android 键盘
2. 第三方输入法（用户可自行安装）

选取您要使用的输入法

根据预设，MID 在您要输入文字时会显示 Android 键盘。

1. 在主页界面下按菜单键，然后点选**设置**。
2. 点选**语言和键盘**。
3. 在文本设置区域会列出您的 MID 所有已安装的输入法。

4. 在您需要的输入法后打上钩。

使用和切换输入法

1. 在文字输入界面上，按住文本编辑框区域，直到弹出编辑文本菜单。然后点选输入法。
2. 选择您所需要的输入法。

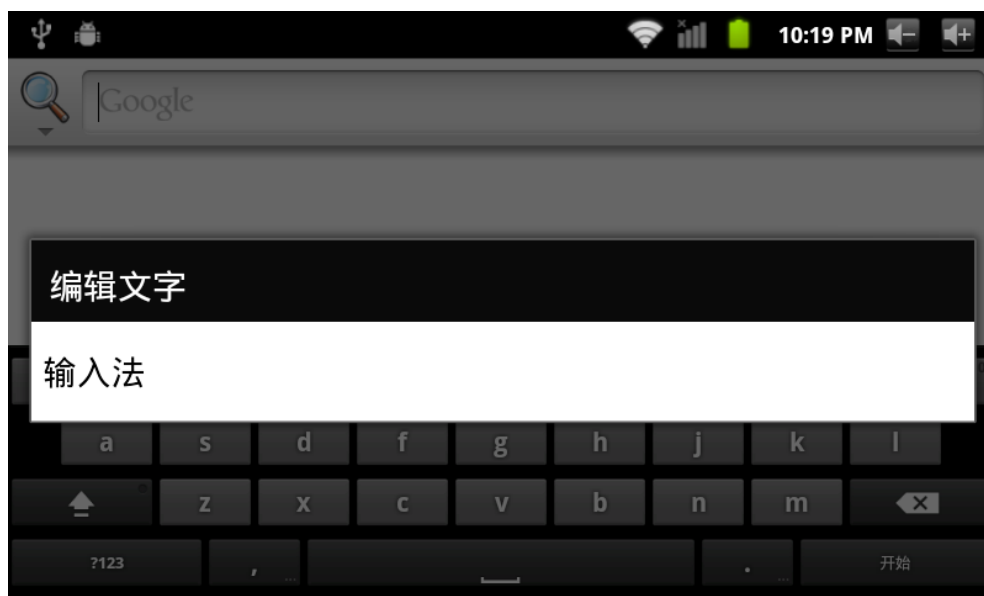


图 3-7

使用 Android 键盘面板

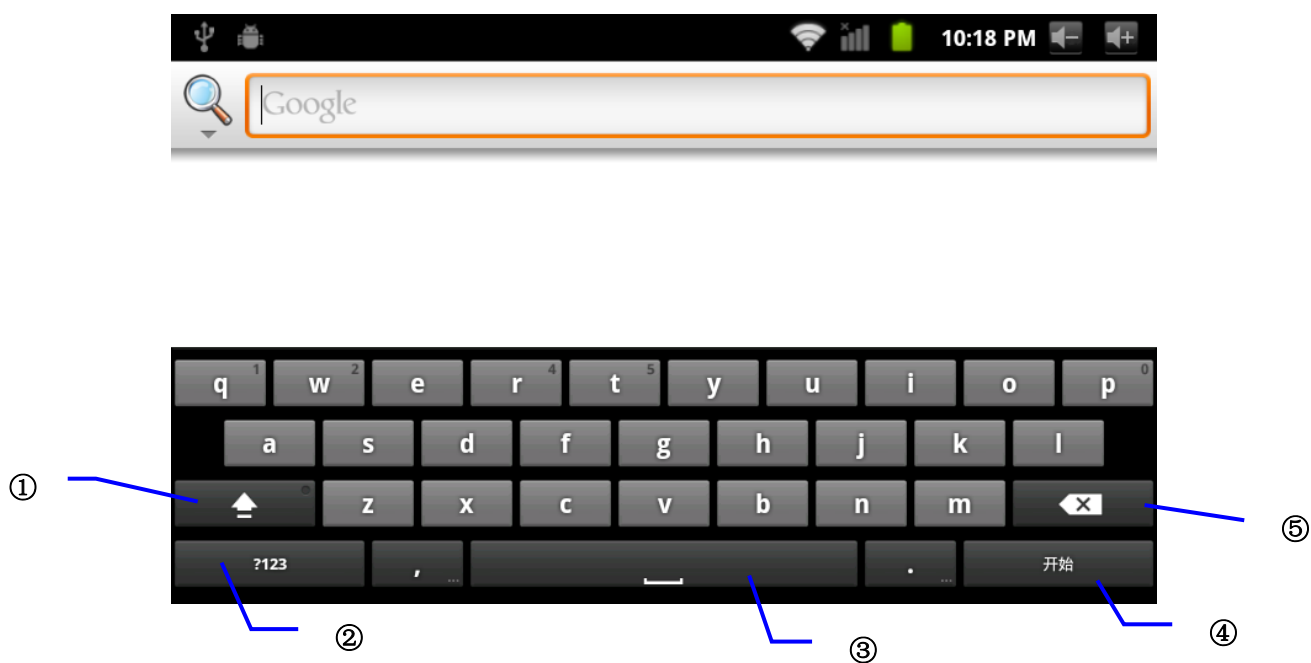


图 3-8

1	切换输入大小写
2	切换文字输入模式与符合/数字输入模式
3	点选可以插入空格
4	点选可以执行回车
5	删除光标左边的字符。点选并按住可删除光标左边的所有字符

3.10 使用技巧

打开最近使用的应用程序

在任何程序界面都可以按住主页键，屏幕会弹出程序窗口，窗口中会列出最近使用过的应用程序。



图 3-9

在桌面添加小工具

在主页界面上，按住空白区域，弹出菜单，点选**插件**，列表会列出应用程序附带的插件，比如有： 音乐、相框、时钟、搜索等。

切换输入法

按住系统中文本编辑框，弹出菜单，点选**输入法**。

快速关闭程序

按返回键返回上级界面，或按主页键返回主页界面。

恢复出厂设置

当您的 MID 出现重大错误或解锁密码忘记等，可以使用恢复出厂设置来还原回出厂状态。恢复出厂设置有两种方法：

1. 在主页界面上，按菜单键弹出设置菜单。
2. 点选**设置**。
3. 点选**隐私权**。
4. 点选**恢复出厂设置**
5. 点选**重置设备**。
6. 等待系统重新启动即可。

4 建立连接

4.1 WIFI 连接

您的 MID 可以连接到 Wi-Fi 网络，连接操作：

1. 在主页界面上，点选菜单键，弹出设置菜单。
2. 点选**设置**。
3. 点选**无线和网络**
4. 点击 **Wi-Fi**，就会启动 Wi-Fi 网络。
5. 点击 **Wi-Fi 设置**，MID 会自动扫描可用的 Wi-Fi 无线网络。
6. 选择想要连接的 Wi-Fi 网络，如有加密会弹出输入密码窗口，输入相应密码。
7. 点击**连接**即可。



图 4-1

4.2 3G 连接

您的 MID 可支持 USB 接口的无线上网卡,可支持 WCDMA、CDMA2000 和 TD-CDMA 等制式。

1. 在开机状态下,用 USB 无线上网卡连接 MID。
2. 等待 10 秒左右,看到通知栏上的 SIM 信号变成如图 
3. 点选 **3G** 开关等待 10 秒后可连接 3G 网络
4. 首次连接成功后,此设置即可保存,下次开机可自动连接。如果要关闭 3G 网络, 在“3G”选项把钩去掉即可。



图 4-2

5 通讯

5.1 电子邮件

电子邮件设置

电子邮件应用程序附有电子邮件设置向导，可以添加常见的 Web 电子邮件服务提供商（如 Yahoo、Gmail、Hotmail 和 163 等厂商）的外部 POP3 或 IMAP 电子邮件账户。



图 5-1

注意：在邮箱设置向导前，请保证您的网络已连上。

邮箱设置向导

1. 点选**电子邮件**图标后，出现邮箱设置向导将帮助你进行设置。
2. 点选**下一步**按钮。
3. 输入你的邮箱账号的**电子邮件地址**和**密码**。
4. 点选**下一步**按钮，选择你的邮箱类型是 POP3 还是 IMAP。
5. 再点选**下一步**按钮，来检查邮箱收发服务器是否可用。
6. 输入账户名称以及要显示与发电子邮件的姓名，然后点选**完成**。
7. 如果邮箱可用，将会自动进入你的收件箱。



图 5-2

删除邮箱账号

你可以从你的手机删除设置好的 POP3 或者 IMAP 邮箱账号。

1. 点选**电子邮件**。
2. 进入你的收件箱
3. 按菜单键。
4. 点选**账户**。
5. 按住你想要删除的账户
6. 弹出菜单列表，点选**删除账户**。
7. 点选**确定**就可以移除。

发送 E-mail 信息

1. 点选**电子邮件**，显示您的收件箱。
2. 点击收件箱进入，会自动刷新邮件，点击可以阅读。
3. 按下菜单键，弹出菜单。
4. 点选**撰写**，进入撰写新邮件界面。
5. 在收件人栏输入您收件者的电子邮件地址。
6. 输入主题和信息内容。
7. 想要添加附件，按菜单键，弹出菜单选项。
8. 点选**添加附件**。
9. 选择你要发送的附件（如图片、视频等）。
10. 点选**发送**后发送出电子邮件。

注意：如果您有一个以上的账户，并希望发送某一个账户中一封电子邮件，在点击主菜单键和撰写邮件之前，提前点击那个账户名称。

6 多媒体

6.1 支持的文件格式

您的 MID 可以播放下列格式

音乐文件格式

- ◆ MP3
- ◆ AAC(AAC、AAC+、AAC-LC)
- ◆ OGG
- ◆ MIDI
- ◆ WAV

视频播放格式

- ◆ AVI(H.264、DivX、XviD)
- ◆ RM/RMVB
- ◆ MKV
- ◆ WMV
- ◆ MP4
- ◆ VOB
- ◆ FLV
- ◆ 3GP

6.2 音乐

您的音乐被划分为四类：**艺术家**、**专辑**、**歌曲**和**播放列表**。选择一个分类查看其中的列表内容。如果进入一个分类中，一直选择，直到出现您所要播放的歌曲为止。比如，如果您选择**艺术家**类别，您将会看到从 A 到 Z 顺序排列的艺术家的名字列表。如果选择了一位艺术家，列表将会呈现艺术家的专辑及专辑的歌曲列表。

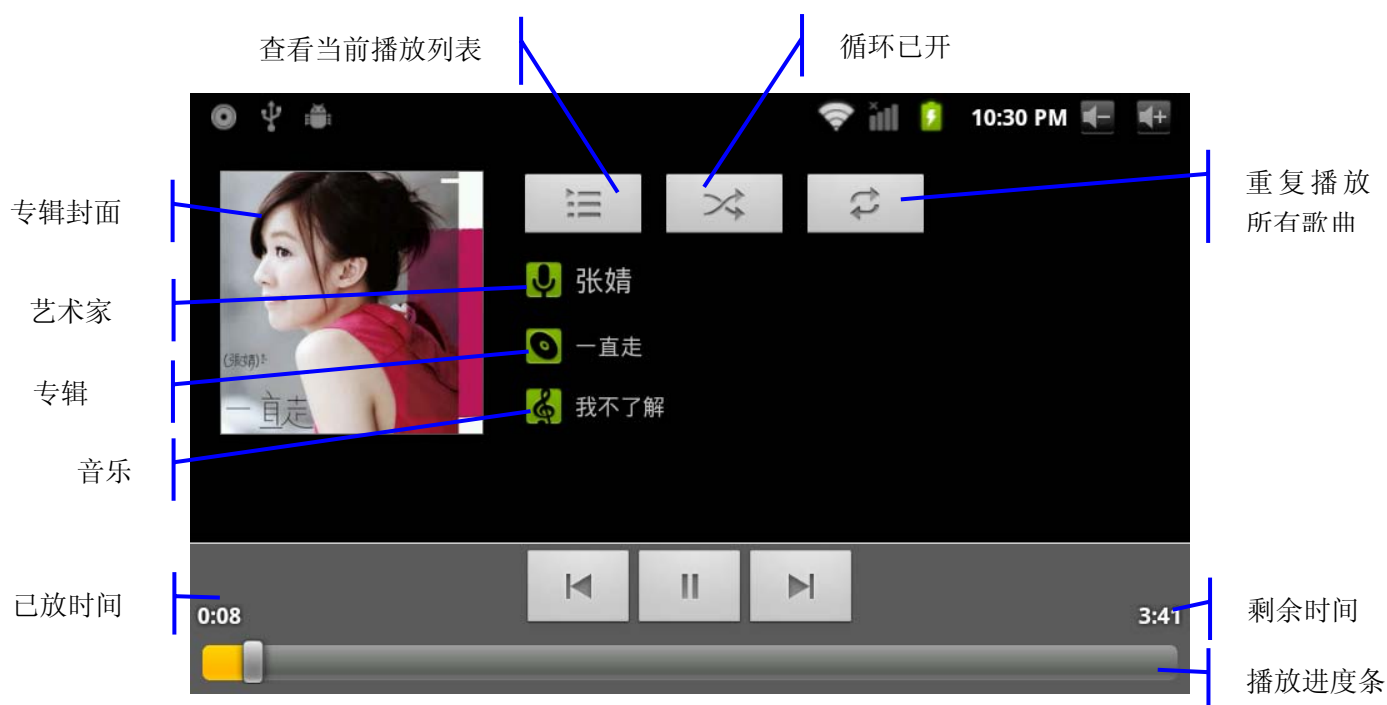


图 6-1

访问和播放音乐

1. 点选**音乐**。
2. 点选**歌曲**，也可以点选**艺术家**、**专辑**或**歌曲列表**。
3. 选择其中一首歌曲播放。

将歌曲添加到新的播放列表

1. 点选**音乐**。
2. 点选**歌曲**。
3. 按住您想要添加到播放列表的歌曲。
4. 弹出音乐设置菜单，点选**添加至播放列表**。
5. 点选**新建**。
6. 输入播放列表的名称。
7. 点选**保存**。
8. 点选某首歌曲，将该歌曲作为铃声添加进来。

删除播放列表

1. 点选**音乐**。
2. 点选**歌曲**。
3. 按住您想要删除到播放列表的歌曲。
4. 弹出音乐设置菜单，点选**删除**即可。

6.3 照相机

照相功能

1. 点选**照相机**。
2. 系统进入照相机界面。
3. 点选拍照按钮即可轻松拍照。
4. 还可设置照片大小、存储位置、白平衡和焦距调节等功能
5. 拍照完毕即有预览缩略图显示。



图 6-2

录像功能

1. 向上拖动切换按钮，切换为录像机模式。
2. 点选红色录像按钮机可以录像。
3. 还可设置色彩效果、白平衡和视频画质等设置功能
4. 再次点选录像按钮即可结束录像，并可看到预览视频。



图 6-3

6.4 HDMI

HDMI 高清视频接口

使用一条标准 HDMI 连接线，连接 MID 与高清电视。此接口可支持目前最高画质 1080P 分辨率，并可即插即用。

1. MID 在开机状态。
2. 使用一条标准 HDMI 连接线连接 MID 与高清电视。
3. MID 上的系统界面自动与高清电视画面同步。
4. 在设置菜单中，点选**显示**。
5. 点选 **Output Select** 来切换 HDMI 模式。
6. 点选 **HDMI Setting**，来设置高清电视显示的分辨率。

6.5 媒体浏览器

媒体浏览器应用程序可自动搜索 MID 和 TF 卡中的所有照片和视频文件。而且媒体浏览器会以文件夹分类这些图片和视频文件。您可以使用媒体浏览器程序查看和编辑照片、将照片作为桌面和观看视频。

查看图片

1. 点选想要看的文件夹查看其中包含的图片。
2. 点选想要看的图片，系统会自动以全屏模式查看。
3. 轻触屏幕，图片左右出现箭头，请点选箭头以查看上一张或下一张图片。
4. 轻触屏幕，图片下方会出现缩放面板，您可以放大缩小图片。

技巧：图片浏览支持自动旋转功能。当您旋转 MID 时，图片会随着旋转方向自动调整



图 6-4

编辑与设置图片

以全屏模式查看图片时，按菜单键显示菜单选项，您可以选择您需要的选项来编辑和设置图片。

● 幻灯片演示

按菜单键显示菜单选项。然后点选**幻灯片演示**。所有文件夹中的图片会以幻灯片播放方式来显示。

● 共享

1. 按菜单键显示菜单选项，然后点选**共享**。
2. 该图片会以**电子邮件**中的附件，将与您的朋友分享。

● 旋转

1. 按菜单键显示菜单选项，然后点选**旋转**。
2. 点选**向左旋转**或**向右旋转**。

● 裁切

1. 按菜单键显示菜单选项，然后点选**裁切**。

2. 点选拖曳相关区域来调整裁切器。
3. 点选裁切器以中心内外拖曳，来调整裁切大小。
4. 调整好您想要的大小后，点选**保存**。
5. 如放弃裁切，点选**放弃**回到图片浏览。

视频预览与播放

打开媒体浏览器后，会扫描 MID 和 TF 卡中的所有视频文件，并预览可播放的视频文件。点选即可其中一个即可播放视频文件。

在视频预览界面，按下菜单键即可出现编辑视频文件的功能窗口。如下图 6-3



图 6-5

7 互联网

7.1 浏览器

进入主页面

浏览器总是习惯性打开用户浏览过的最后一个网页，在开机后进入浏览器时，主页就会出现。

更改您的 Home Page

1. 点选**浏览器**。
2. 按下主菜单键，弹出浏览器设置菜单。
3. 点选**更多**。
4. 点选**设置**。
5. 点选**设置主页**。
6. 输入网址，点选**确定**。



图 7-1

访问网页

1. 点选**浏览器**。
2. 按下主菜单键，弹出浏览器设置菜单。
3. 点选**开始**，弹出地址栏，输入网址。
4. 在软键盘上点选**开始**即可。



图 7-2

浏览网页

打开网页后，您可以在屏幕滑动手指，以浏览和查看网页的其他部分。

放大或缩小网页

打开网页后，您在拖曳网页时，浏览器下方会出现放大缩小按钮，您可以点放大或缩小来浏览网页。

寻找网页内的文字

1. 浏览网页时，按菜单键，弹出菜单选项。
2. 点选**更多**。
3. 点选**在页面上查找**。
4. 输入您要搜索的项目。
5. 输入字符时，相符的字会反白显示成绿色。
6. 点选搜索栏前的左右箭头来移至上一个或下一个相符的字。

管理书签

● 设定网页书签

1. 在浏览界面上，前往某个网页。
2. 按菜单键并点选**书签**，然后点选**添加书签**。
3. 编辑书签并点选**确定**。

● 打开书签

-
1. 在浏览器界面上，按菜单键并点选**书签**。
 2. 点选您想要的书签来打开网页。

- **编辑书签**

1. 在浏览界面上，按菜单键并点选**书签**。
2. 点选并按住书签来打开菜单选项。
3. 点选**编辑书签**来编辑它，然后点选确定。

使用浏览器窗口

- **打开新浏览器窗口**

1. 打开浏览器窗口中，按菜单键并点选**新窗口**。
2. 点选新窗口来打开新的浏览器窗口。

- **切换浏览器窗口**

1. 在浏览器窗口中，按菜单键并点选**窗口**。
2. 点选您想要的窗口来打开它。

- **设置浏览器**

在浏览器界面上，按菜单键并点选**更多**，然后点选**设置**来设置浏览器。

8 其他应用程序

8.1 闹钟

1. 点选**时钟**程序。
2. 进入程序界面如图 8-1。
3. 点击时钟图标可更换不同的时钟外形。
4. 点击需要设置的时间段，弹出闹钟设置菜单。

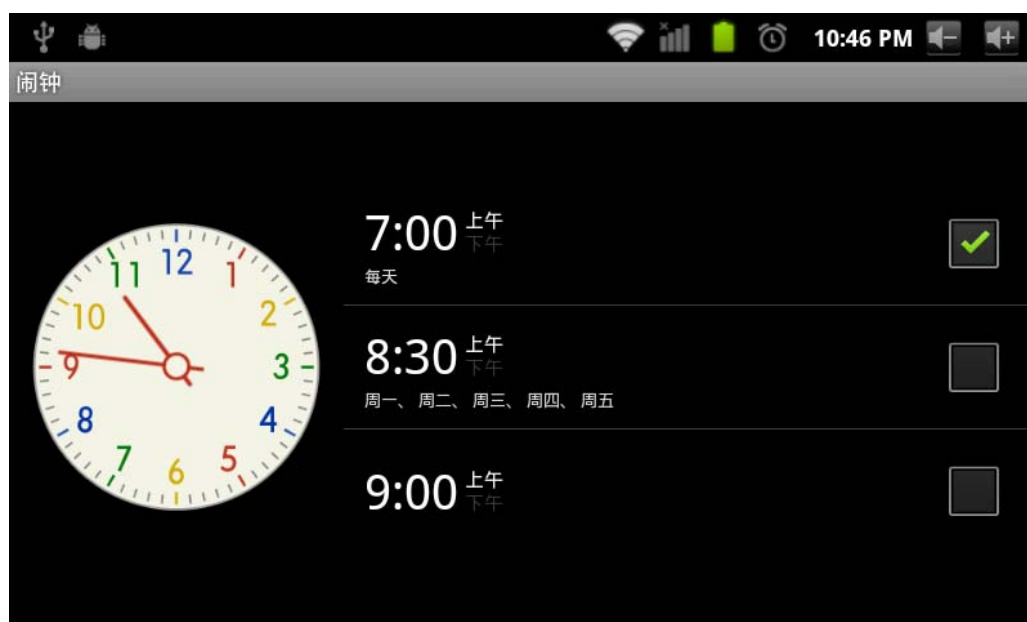


图 8-1

8.2 计算器

1. 点选**计算器**。
2. 进入计算器的基本面板。
3. 按菜单键后，点选高级面板。
4. 轻触计数器上的面板数字或运算符来计算。

技巧： 您可以左右滑动来切换基本面板和高级面板。

8.3 文件管理

浏览文件

滑动桌面，找到**文件浏览器**。

您可以使用文件浏览器管理编辑和删除文件及文件夹。还可以建立共享和 FTP 服务器来实现资源共享。



图 8-2

剪切和复制文件

1. 在文件浏览器中，用手指按住选择您要操作的文件。
2. 弹出操作菜单，其中包括有**剪切**、**复制**、**删除**、**重命名**、**全新**、**设置主目录**和**属性**。
3. 点选**剪切**或**复制**文件或文件夹。
4. 点选进入您要粘贴文件夹内，按菜单键弹出菜单。
5. 点选**操作**，然后点选**粘贴**即可。

删除文件

1. 在文件浏览器中，用手指按住您想要删除的文件。
2. 点选**删除**。
3. 点选**确定**删除文件。

建立文件夹

-
1. 在文件浏览器中，按菜单键弹出菜单。
 2. 点选**新建**。
 3. 点选**文件夹**。
 4. 然后弹出窗口，在文本框中输入新文件夹名称。
 5. 点选**确定**建立文件夹。

快速搜索

1. 在文件浏览器中，按菜单键弹出菜单。
2. 点选**新建**。
3. 点选**搜索**。
4. 弹出搜索面板，输入您需要查找的关键字。
5. 点选**确定**，在通知栏中会显示搜索进度条。
6. 搜索完成后，弹出对话框确认是否要显示结果。
7. 点选**确定**来显示搜索结果。

9 基本设置

9.1 声音和显示

媒体音量设置

1. 在主页界面上，按菜单键弹出设置菜单。
2. 点选**设置**。
3. 点选**声音**。
4. 点选**音量**，可控制铃声、媒体和闹钟的音量。
5. 弹出音量设置面板，左右拖动进度条来控制。

通知铃声设置

1. 在主页界面上，按菜单键弹出设置菜单。
2. 点选**设置**。
3. 点选**声音**。
4. 点选**通知铃声**。
5. 弹出铃声菜单，选择您想要通知铃声。

屏幕按键声

您可以设置 MID 在您使用软键盘或轻触屏幕时放出音效。

1. 在主页界面上，按菜单键弹出设置菜单。
2. 点选**设置**。
3. 点选**声音**。
4. 在**按键操作音**选项打钩。

显示设定

● 调整屏幕亮度

1. 在主页界面上，按菜单键弹出设置菜单。
2. 点选**设置**。

-
3. 点选**显示**。
 4. 点选**亮度**。
 5. 弹出亮度设置面板，左右拖曳亮度滑杆来调节暗亮程度。
 6. 点选**确定**。

● **调整屏幕待机时间**

1. 在主页界面上，按菜单键弹出设置菜单。
2. 点选**设置**。
3. 点选**显示**。
4. 向下滚动屏幕，然后点选**屏幕超时**。
5. 弹出屏幕待机时间设置，选择您想要的待机时间。

9.2 安全性和位置

设置解锁图案

您可以设置自己的解锁图案（相当于密码）来保护您的 MID 隐私。

1. 在主页界面上，按菜单键弹出设置菜单。
2. 点选**设置**。
3. 点选**安全性和位置**。
4. 点选**设置屏幕锁定**。
5. 点选**图案**。
6. 弹出解锁图案面板，图案有 9 个触点。以垂直、水平或对角线方向连接至少 4 个点。完成时手指离开屏幕。系统会记录您设置的图案。
7. 点选**继续**。
8. 看到提示时，再画一次屏幕解锁图案，点选**确认**。

技巧： 如果您不想在解锁时让解锁图形显示在屏幕上，请清除**使用可见的图案**复选框。



图 9-1

9.3 储存

查看存储设置

1. 主页界面上，按菜单键弹出设置菜单。
2. 点选**设置**。
3. 点选**存储**。
4. 查看 SD 卡的存储空间。
5. 查看 NAND FLASH 储存空间。
6. 查看 U 盘存储空间

安全卸载 SD 卡

安全移除 SD 卡，能有效保护 SD 卡，增加 SD 卡的使用寿命。

1. 在主页界面上，按菜单键弹出设置菜单。
2. 点选**设置**。
3. 点选**存储**。
4. 点选 **SD 卡设置**。
5. 点选**卸载 SD 卡**。
6. 弹出 SD 卡。

9.4 日期和时间

调整日期、时间和时区

1. 在主页界面上，按菜单键弹出设置菜单。
2. 点选**设置**。
3. 向下滚动屏幕，然后点选**日期和时间设置**。
4. 点选**选择时区**，然后选取列表中的时区。向下滚动列表来查看更多时区。
5. 点选**设置日期**，然后点选向上按钮或向下按钮来调整日期、月份及年份，完成时点选**设置**。
6. 点选**设置时间**。然后点选向上按钮或向下按钮来调整小时和分钟，点选 AM 或 PM 更改上午或下午。点选**设置完成**。
7. 选取**使用 24 小时格式**复选框，在使用 12 小时制或 24 小时制之间的切换。选取的时间格式也会应用到闹钟显示的时间格式上。
8. 点选**选取日期格式**，然后选取要在 MID 上显示日期的格式。

9.5 语言和键盘

1. 在主页界面上，按菜单键弹出设置菜单。
2. 点选**设置**。
3. 点选**语言和键盘**。
4. 点选**选择语言区域**，然后选择您需要的言语。向下滚动列表来查看更多的语言。

9.6 关于设备

查看 MID 状态

1. 在主页界面上，按菜单键弹出设置菜单。
2. 点选**设置**。

-
3. 点选**关于设备**。
 4. 点选**状态**。可查看**电池状态**、**网络状态**、**网络类型**和**累计使用时间**等。

系统更新

1. 在主页界面上，按菜单键弹出设置菜单。
2. 点选**设置**。
3. 点选**关于设备**。
4. 点选**系统更新**。
5. 如窗口显示为最新版本，则无需更新。
6. 如窗口提示有新版本下载，点选**下载**即可。（下载前请确认设备有 **TF** 卡，系统默认下载更新包到 **TF** 内）

查看系统版本

1. 在主页界面上，按菜单键弹出设置菜单。
2. 点选**设置**。
3. 点选**关于设备**。
4. 可以查看 **MID** 型号、固件版本和内部版本等。

10 程序的安装与管理

10.1 安装

安装第三方应用程序

您可以在互联网上获得适合 Android 系统的第三方应用程序，并可以自行安装在 MID 上使用。把应用程序拷贝到 SD 卡内，插入 MID 中。

方法一：

1. 点选 **APK 安装器**。
2. 界面会列出机器中所有可安装应用程序。
3. 点击您需要安装的应用程序进入安装向导。
4. 提示安装完成即可。

方法二：

1. 点选**文件管理器**，查找 SD 卡内所需要安装的应用程序。
2. 点选您所需安装的应用程序。
3. 弹出安装选项，点选**安装**。
4. 按照安装向导完成后可运行

注意：在互联网上搜索用于本系统第三程序都是以**.apk** 后缀的文件。

10.2 管理与卸载

卸载应用程序

1. 在主页界面上，按菜单键弹出设置菜单。
2. 点选**设置**。
3. 点选**应用程序**。
4. 点选**管理应用程序**，列出系统中安装的所有应用程序列表。
5. 点选**卸载**。
6. 点选**确定**完成卸载。



图 10 -1

技巧：系统预装的程序管理器可以很方便的实现卸载，打开程序管理器后，点选卸载选项卡，就会列出系统已安装的应用程序列表。

10.3 更新途径

更新 Android 系统的应用程序

- 通过我们指定的网站下载最新的应用程序。
- 通过互联网上的 Android 系统相关软件论坛下载。
- 通过 MID 上安装的软件商店下载。

11 系统升级

11.1 系统升级准备

下载升级程序

您可以从网站下载软件升级包，然后使用升级包来更新 MID 的系统版本。

系统升级准备：

1. 在相应的网站下载系统升级包到您的电脑上。
2. 准备系统升级的工具：TF 卡 1 张，容量大小 8G 以下含 8G。

11.2 恢复出厂设置

当您的 MID 出现重大错误或解锁密码忘记等，可以使用恢复出厂设置来还原回出厂状态。恢复出厂设置包括删除下载的应用程序 and 用户设置等所有数据将会丢失，切记要备份您的资料。

1. 在主页界面上，按菜单键弹出设置菜单。
2. 点选**设置**。
3. 点选**隐私权**。
4. 点选**恢复出厂设置**。
5. 点选**重置设备**
6. 等待系统重新启动即可。

11.3 系统升级

注意：升级之前，请确定您的 MID 电量保持 30% 电量以上，确保有足够电量升级完成。此外，您也需要备份您的重要信息，例如：应用程序、电子邮件等。

系统升级步骤：

1. 把所需要的系统升级文件拷贝到 TF 卡根目录或在 NAND storagez 中，文件名为 **update.zip** 的压缩包。注：文件名必须为上述名称
2. 点选**设置**。
3. 点选**关于设备**。
4. 点选 **Install system updateae**。
5. 点选 **From SD card**。
6. 会弹出 update 确认窗口，点选 **Install now**。
7. 系统会自动重启进入升级模式，并弹出升级进度条。
8. 系统升级完成后，按复位键重启即可。

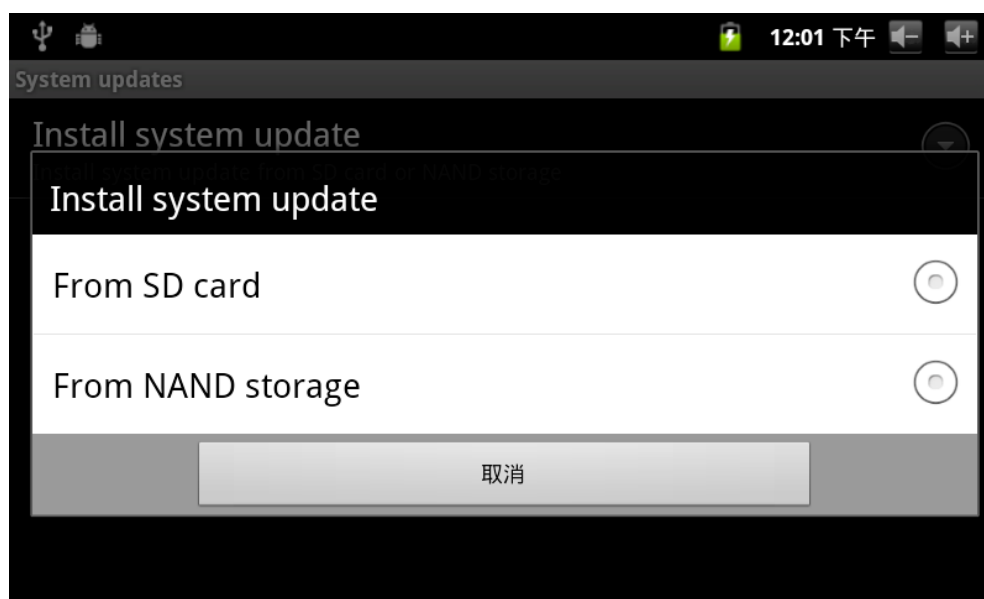


图 11-1

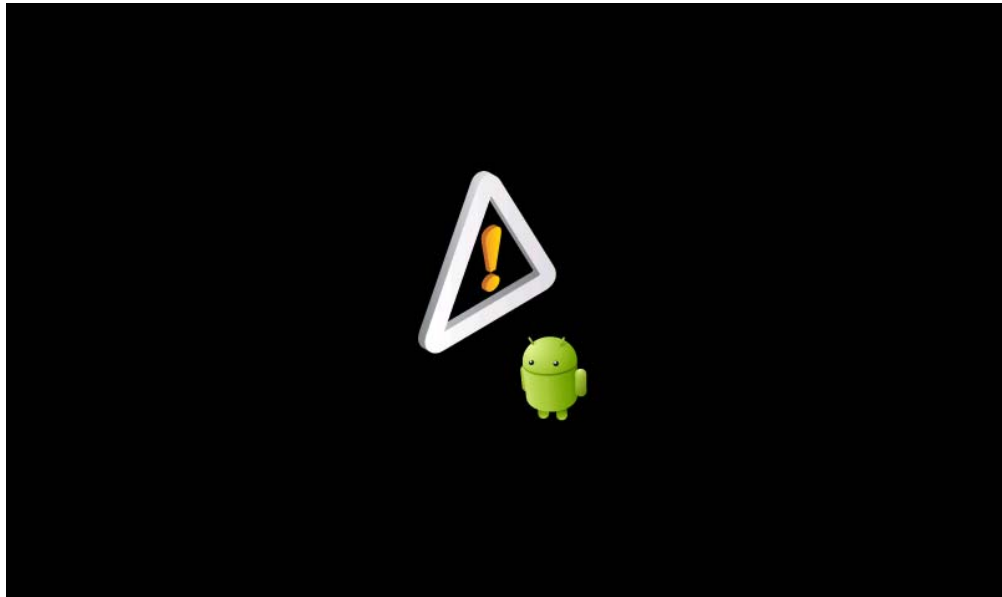


图 11-2

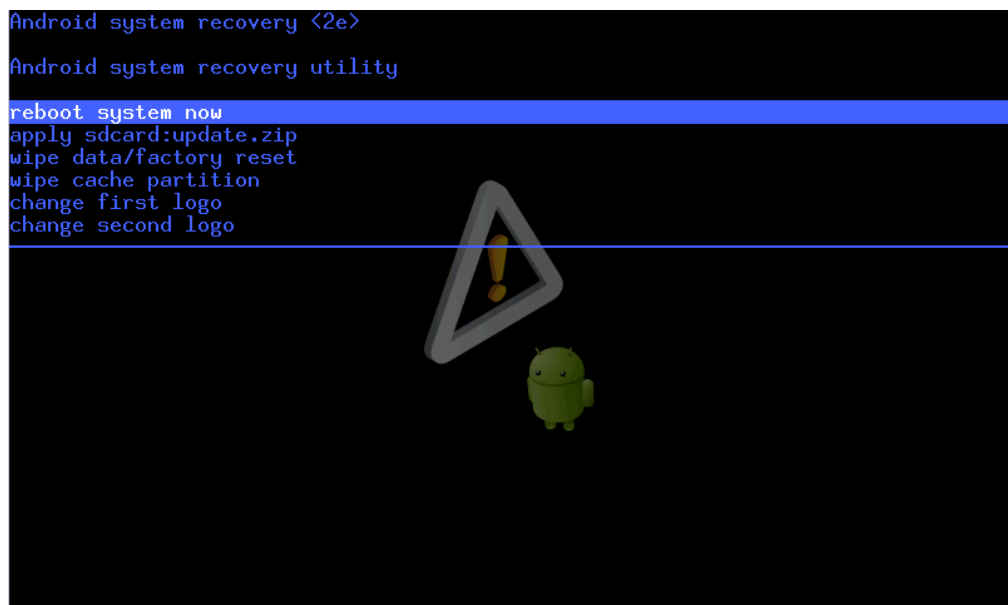


图 11-3

12 疑难排解

1. MID 首次开机缓慢

MID 系统升级后，首次开机时需要安装预装的应用软件，时间大概在 2-3 分钟，之后开机会比较迅速。

2. MID 使用 3G 网络信号差

- 保证未挡住 MID 内置天线位置。
- 处在信号较弱或接收不良的地方时，可能会处于无信号状态。

3. MID 无法连接 WIFI

- 确保提供网络服务的无线路由正常工作。
- 确保 MID 和无线路由之间距离保持在一定，并且之间没有墙壁或其他障碍物分隔。
- 确保输入用户名和密码正确。

4. MID 摸上去发热

当一次使用多个应用程序，或屏幕开到最亮和正在充电时，可能会发热。这属于正常情况。

5. 系统异常情况无法正常运行

当您在安装一些第三方应用程序时，可能会导致系统无法正常运行。您可以按下复位键（电源接口旁边）来复位系统。

6. 无法设置电子邮件或注册应用程序

- 确保您的网络连接正常，可以连接到互联网上。
- 确保电子邮件设置方法正确。
- 确保您的系统时间与当地时间保持一致。