



乐游 **5100 / 5105**

使用手册

注册商标

所有品牌及产品名称所登记之商标属于各品牌及产品名称之登记公司所拥有。

声明

说明书及手册内容如有变动，恕不另行通知。本公司不保证本手册内容无误。产品和手册之间的任何错误、遗漏或差异所直接或间接造成的损害，本公司不承担赔偿责任。

注意

部分型号只在部分地区贩卖。

您设备和配件的颜色及外观会依您购得的产品型号而不同，不一定和本手册上的图片相符。

本手册展示的屏幕画面及其它图片仅供参考之用，可能会和实际产品有所差异。

第一部 系统使用手册

目录

- 外观介绍 3
- 首次启用 4
- 充电 5
- 车上使用 6
- 基本操作 7
 - 系统的开机和关机 7
 - 重设系统 7
 - 触摸屏幕 8
- 使用存储卡 8
- 外接视频设备 9
- MioMore Desktop** 10
 - 安装 MioMore Desktop 10
 - MioMore Desktop 功能介绍 11
 - 基本工具列 12
 - 文件 12
 - 帮助 12
 - Mio Online 12
 - 我的地图 13
 - 下载和安装地图到设备 13
 - 删除设备里的地图 14
 - 使用光盘恢复地图 14
 - 搜索图片 14
 - 添加到收藏夹 15
 - 装置更新 16
 - 主菜单设置 16
 - 收藏夹 17
 - 浏览收藏夹 17
 - 编辑收藏夹地点 18
 - 添加收藏夹地点 19
 - 编辑测速摄像头地点 20
 - My Mio 20
 - 语言 21
 - 选项 21
 - 激活 21
 - 恢复产品密钥 21
 - 重新安装软件到您的 Mio 21
 - 建立备份和恢复备份 21
- 参考资料 23
 - 疑难排除 23
 - 维护您的 Mio 23
- 安全规范 24
 - 安全注意事项 24

关于充电24

关于充电器24

关于电池24

关于微功率规定24

有毒有害物质或元素名称和含量说明25

外观介绍

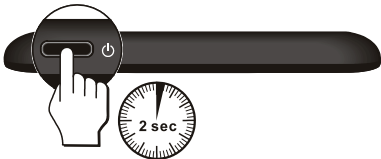
注：您机身的颜色会依您购得的产品型号而有所不同，本手册上所列的图面仅供参考。



	组件	说明
❶	电源钮	关闭和打开系统。
❷	重置钮	用来将系统重新启动。
❸	扬声器	播放音乐和声音。
❹	充电指示灯	显示电池充电状态： 绿灯 - 表示充饱电 橙灯 - 表示充电中
❺	触摸式屏幕	显示系统的输出。您可以利用手指在屏幕上点击或滑动项目以及输入信息。
❻	存储卡插槽	让您插入自行购得的 MicroSD 存储卡以便读取文件。
❼	AV IN 插孔	（只限乐游 5105） 连接外接视频设备。 注：本插孔支持 PAL 和 NTSC 格式。
❽	Mini-USB 端口	连接充电器和 USB 数据线。

首次启用

- 1. 首次开机，请按压电源钮 2 秒钟。



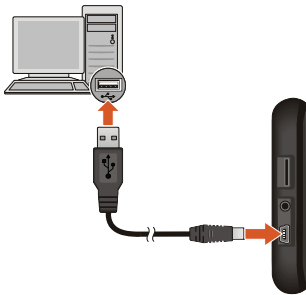
- 2. 设备开机了。
注：首次开机时，电池可能尚未充满电。要进行充电，请参阅下一节说明。
- 3. 遵照提示完成屏幕校正。
- 4. 屏幕出现系统主菜单。您可以开始使用本设备。

充电

首次使用本设备之前，请先将电池充饱电。首次充电应至少充 12 小时（使用 USB 数据线时），途中勿拔开 USB 数据线。一般充电时，建议将设备关机，以缩短充电时间。

请尽可能让本设备接上外部电源，如此可确保电池处于有电力的状态。

1. 将您的电脑开机。
2. 将 USB 数据线的一端接到机身左侧的 mini-USB 端口，另一端接到电脑的 USB 端口。



充电指示灯会亮橙灯表示充电进行中。充满电时充电指示灯会改亮绿灯。

注：若本设备已开机，屏幕会显示充电画面，此时无法使用设备。

注：当您的 Mio 连接到电脑时将会被视为一个外部的保存设备。请勿任意删除设备内预先加载的文件。删除功能未知的文件可能造成程序损坏或无法运作。

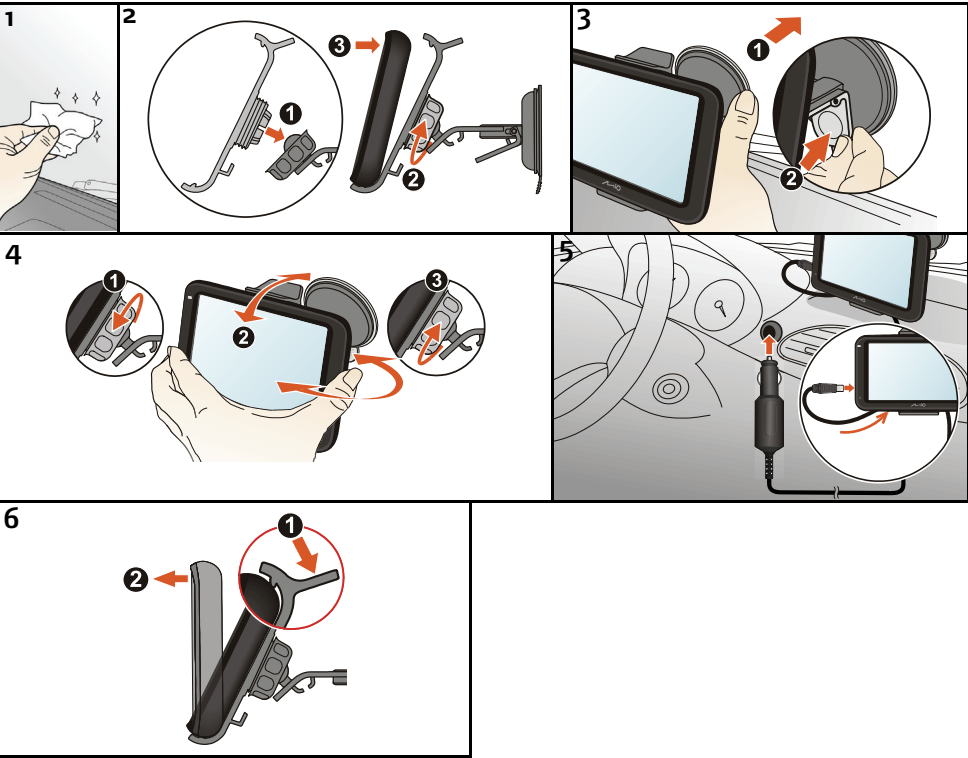
注意：为了确保锂电池的最佳使用状态，请注意以下事项：

- 请勿在高温环境下（如直接日照处）充电。
- 应尽量将电池电力全部用完后再充电，并且一次就将电量充饱。如此可延长电池使用寿命。
- 长时间（1个月以上）不使用设备或是发现电池充放电时间变短时，应将电池电力全部用完后再充电。建议您一至两个月进行一次完整的电池充放电。
- 未依照指示使用电池可能会损坏设备、电池、甚至造成身体伤害或财产损失，并且将使保固失效。

车上使用

请使用车用支架将设备固定于车上。

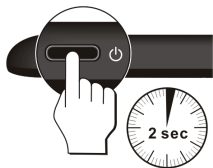
- 注意：
- 在车上使用时，请慎选放置的位置。切勿将机身放在会阻碍开车视线的位置。请确定 GPS 面对天空，上方没有阻碍物。
 - 若汽车的挡风玻璃装有隔热纸，可能会造成过热和影响卫星信号的接收。请将设备放置在不受影响的地点。
 - 请在汽车已经发动之后再插入车载充电器，以免汽车发动时的瞬间电流冲击到机器而造成损坏。



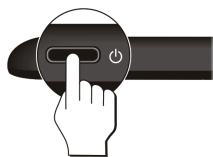
基本操作

系统的开机和关机

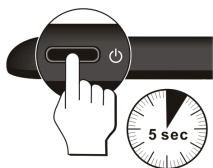
系统关机后要再次开机时，请按压电源钮 2 秒钟。



在一般使用状态下，按一下电源钮，系统将停止运作，进入等待状态。下次要使用系统时，再按一下电源钮，即可开机回到关机前的画面。



要关机时，请按压电源钮 5 秒钟。



重设系统

在少数的情况下，您可能需要重设您的系统。例如：程序出现延迟或停滞的状态。

要重设系统：利用细条状物（如回纹针）插入重置钮，用力压进去即可。



触摸屏幕

用您的指尖碰触屏幕便可以跟您的 Mio 沟通，您可以运行的动作有：



- **点击**
用您的指尖在屏幕上点击项目，即可打开某一功能或选择屏幕上的按键或项目。
- **拖动**
用指尖抵住屏幕然后拖动即可在屏幕上下左右平移（限地图画面）。

使用存储卡

注意：请勿重压存储卡的中央部分。

请拿着 MicroSD 存储卡的边缘依图示方向，接头端向着插槽插入，直到存储卡固定为止。



欲取出时，请轻压一下卡的上缘让卡松脱，再将卡拉出。

注：本公司产品不保证和所有的 MicroSD 兼容。

外接视频设备

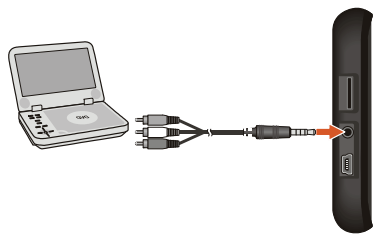
注：本功能只限乐游 5105。

注意：驾驶人请勿在驾驶中同时观看视频。依各国法规不同，在车内观看视频可能属于违规之行为。

本设备有一个 AV IN 插孔 (2.5 mm)，可连接视频设备以便播放视频。

注：本插孔支持 PAL 和 NTSC 格式。

要外接视频设备：将 AV 接线的视频端（黄线）和声音端（白线和红线），接到外部视频设备上的 AV 插孔。另一端则接到设备上的 AV 插孔。



MioMore Desktop

MioMore Desktop 是一套让您能通过电脑使用更强大功能及获取更多 Mio 产品信息工具。

通过 MioMore Desktop，您可以使用下列全部或部分功能（实际功能依机型而定）：

- 更新软件
- 浏览 Mio 网站，查询优惠信息
- 安装或恢复地图
- 在网络上搜索当地兴趣点信息并安装到设备上
- 在网络上搜索共享图片
- 导入兴趣点

注：部分功能需连接到网络才可以使用。

安装 MioMore Desktop

注意：在安装前，请先确认您的电脑是否符合系统最小需求：

- 确认电脑已安装 Internet Explorer 6、7 或 8。（即使 Internet Explorer 不是您的默认浏览器。）
 - Windows 用户请确认使用 Windows XP SP2 或 SP3、Windows XP x64、Windows Vista 或 Windows 7。
-

1. 关闭电脑所有正在运行的程序。
2. 将光盘放入电脑的光驱，安装程序会自动打开。
3. 选择安装程序的语言。
4. 点击 [安装 MioMore Desktop]。
5. 遵照屏幕指示完成安装。

MioMore Desktop 功能介绍

注：您必须将您的 Mio 连接到电脑才能看到完整的功能列。根据您购买型号的不同，部分功能可能没有提供。



	名称	说明
1	基本工具列	简易操作档案的导入及导出，以及查看相关说明。
2	Mio Online	显示 Mio 网站。
3	我的地图	安装、移除或恢复地图。
4	搜索图片	通过网络搜索并下载图片。 注：本搜索引擎由 Flickr™（www.flickr.com）提供。
5	装置更新	提供不定期软件和地图数据更新。
6	主菜单设置	自定义设备主菜单呈现的项目及顺序。
7	收藏夹	浏览或编辑所有保存在您设备里的地点信息。包括路名、兴趣点、导航图片以及其它通过 MioMore Desktop 下载并保存到您的设备里的地点。
8	My Mio	在电脑和设备之间传输相关数据，也让您更改 MioMore Desktop 设置。 - 语言 - 选项 - 激活 - 恢复产品密钥 - 重新安装软件到您的 Mio - 建立备份和恢复备份

基本工具列

文件

使用此功能能快速导入或导出收藏夹和测速摄像头数据。

帮助

您可以使用此功能取得使用手册、MioMore Desktop 版本信息以及 Acrobat® Reader 软件下载等信息。

Mio Online

注：请确认您的电脑已连上网络。

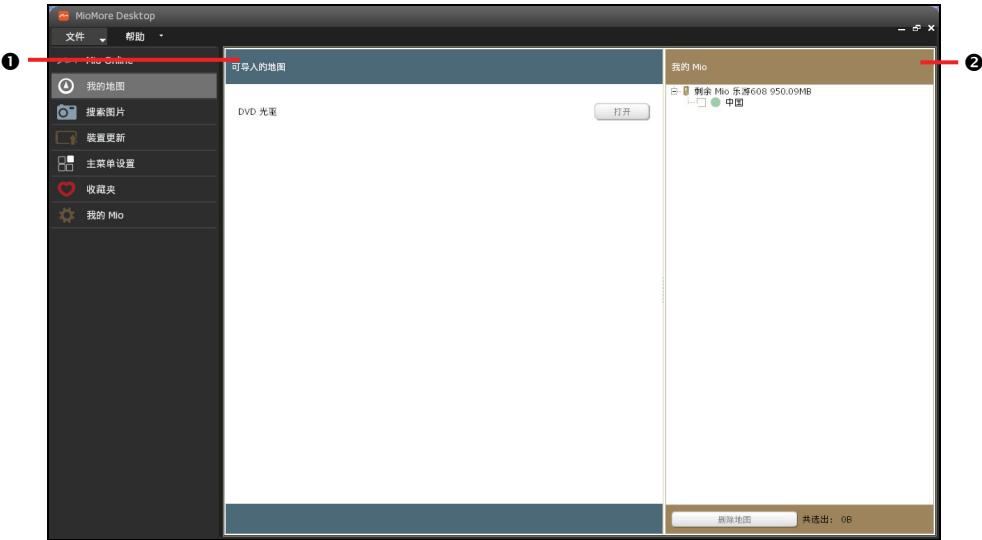
您可以通过内嵌的浏览器窗口来浏览 Mio 网站。



我的地图

您可通过此功能安装或删除您设备里的地图信息或导航软件程序。您还可以使用此功能购买其它地区的地图。

- 1. 将 USB 数据线的一端接到机身左侧的 mini-USB 端口，另一端接到电脑的 USB 端口。
- 2. 在 MioMore Desktop 主菜单点击 [我的地图]。



	名称	说明
❶	可导入的地图	- 若 Mio 网站上有可供下载的资源，您将会看见可供下载的地图。 - DVD 光盘内的地图。
❷	我的 Mio	列表显示已安装到您的 Mio 里的地图。

下载和安装地图到设备

您的 Mio 已预载一个或多个已激活的地图。

您可以从 Mio 网站购买、下载地图或使用随机所附的光盘安装地图到存储卡或您的 Mio 内存。如果您在网站上购买或承租地图产品，将需要输入产品序号来激活地图数据。

- 1. 将 USB 数据线的一端接到机身左侧的 mini-USB 端口，另一端接到电脑的 USB 端口。
- 2. 将地图 DVD 放到您的电脑光驱。
- 3. 打开 MioMore Desktop 程序。
- 4. 在 MioMore Desktop 主菜单点击 [我的地图]。
- 5. 在 [可导入的地图] 栏内，在可供下载的地图区域或您想要安装的 DVD 光盘右侧点击 [打开]，地图将自动加载地图来源列表。
 - 已安装在您的 Mio 的地图标示为绿色。

- 已激活（已输入产品序号激活完成）但尚未安装到您的 Mio 的地图标示为黄色。
 - 需要输入产品序号启动才能安装的地图标示为红色。
 - 需要向 Mio 购买的地图标示为蓝色。
6. 勾选您欲安装的地图。如果要安装的地图为黄色，请跳至步骤 13。
如果要安装的地图为红色，请继续步骤 7。
 7. 确认您的电脑已连上网络。
 8. 按照屏幕指示完成程序。
 9. 输入产品序号。
 10. 电脑将联机到 Mio 服务器并激活您的地图。
 11. 完成激活活动后地图标示将变成黄色。
 12. 勾选标示为黄色的地图。
 13. 点击下方的 [安装地图]。
 14. 安装完成后，地图标示将变成绿色。您可以在我的 Mio 窗口列表中看见您所安装的地图。

删除设备里的地图

1. 将 USB 数据线的一端接到机身左侧的 mini-USB 端口，另一端接到电脑的 USB 端口。
2. 打开 MioMore Desktop 程序。
3. 在 MioMore Desktop 主菜单点击 [我的地图]。
4. 在我的 Mio 窗口列表标记您要删除的地图。
5. 点击下方的 [删除地图]。

使用光盘恢复地图

1. 将 USB 数据线的一端接到机身左侧的 mini-USB 端口，另一端接到电脑的 USB 端口。
2. 将地图 DVD 放到您的电脑光驱。
3. 在 MioMore Desktop 主菜单点击 [我的地图]。
4. 在 [可导入的地图] 栏内，点击 DVD 光盘右侧的 [打开]，地图将自动加载地图来源列表。
5. 在 [地图来源] 栏中勾选您欲安装的地图。
6. 点击下方的 [安装除地图]。

搜索图片

注：请确认您的电脑已连上网络。

您可以通过此功能搜索网络上的共享图片，下载喜欢的图片。本搜索引擎由 Flickr™（www.flickr.com）提供。

1. 将 USB 数据线的一端接到机身左侧的 mini-USB 端口，另一端接到电脑的 USB 端口。
2. 打开 MioMore Desktop 程序。
3. 在 MioMore Desktop 主菜单点击 [搜索图片]。

4. 在 [说明] 处输入关键词描述。



- 如果您只想要搜索带有 GPS 经纬度信息的图片，请确认已勾选（默认值）[只限带有 GPS 信息的] 项目。
- 如果您想要通过输入地点的经纬度或选择市/县/区缩小搜索的范围搜索图片，请点击 [高级搜索]。高级搜索只支持拼音输入搜索市/县/区。
- 您可以选择图片的排序方式：[最有趣的]（图片将依照有趣的程度搜索。有趣程度是 Flickr 根据一套复杂的算法来决定的），或 [关联]（图片将依照跟关键词接近的程度搜索，默认值）。

5. 点击 [搜索]。（要停止搜索，请点击 [停止搜索]。）

6. 符合条件的图片会出现在中央的展示区。

添加到收藏夹

您可以将搜索到的导航图片传输到「收藏夹」。

若您搜寻的图片含有 GPS 信息，您可以点击展示区右上方 [添加到收藏夹] 或按鼠标右键选择 [添加到收藏夹]。图片将保存到「收藏夹」。日后您可通过「收藏夹」浏览、编辑以及分享图片地点。



装置更新

注：请确认您的电脑已连上网络。

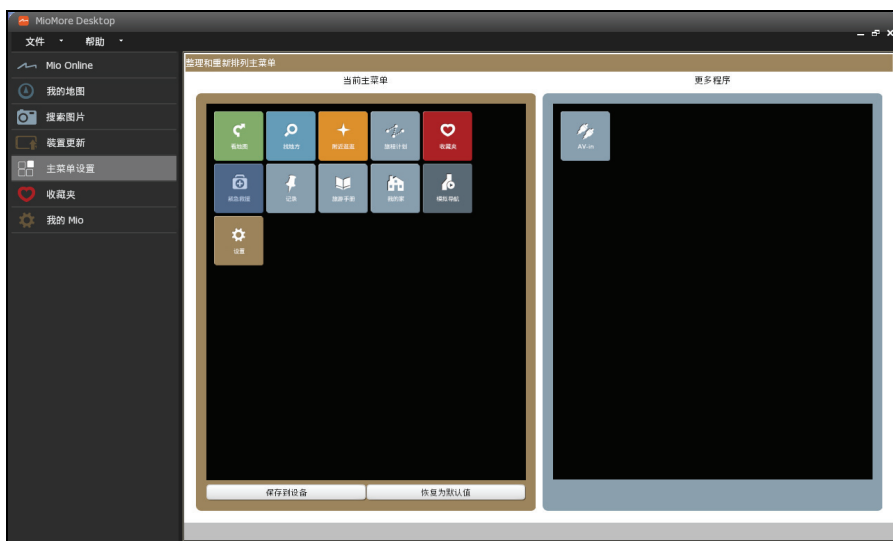
Mio 可能会不定期提供软件和地图数据的更新。

1. 将 USB 数据线的一端接到机身左侧的 mini-USB 端口，另一端接到电脑的 USB 端口。
2. 打开 MioMore Desktop 程序。
3. 若 Mio 网站上有可供下载的资源，程序会显示提示信息，请点击 [查看]。
4. 屏幕会切换到装置更新画面，显示更新列表。
5. 请先在画面下方确认或变更文件存储路径。
6. 在您欲更新的项目右侧点击 [更新]，或是在画面下方点击 [更新全部]。
7. 按屏幕指示完成更新程序。

主菜单设置

您可以自定义设备主菜单呈现的项目及顺序。（设备主菜单提供的实际项目依机种而定。）

1. 将 USB 数据线的一端接到机身左侧的 mini-USB 端口，另一端接到电脑的 USB 端口。
2. 在 MioMore Desktop 主菜单点击 [主菜单设置]。
3. 您可以直接将功能图标在当前主菜单窗口和更多程序窗口两者之间进行拖曳。



4. 点击 [保存到设备] 保存您所做的更改。
5. 如果您想要将主菜单设置的设置恢复为出厂值，点击 [恢复为默认值]。

收藏夹

注：请确认您的电脑已连上网络。

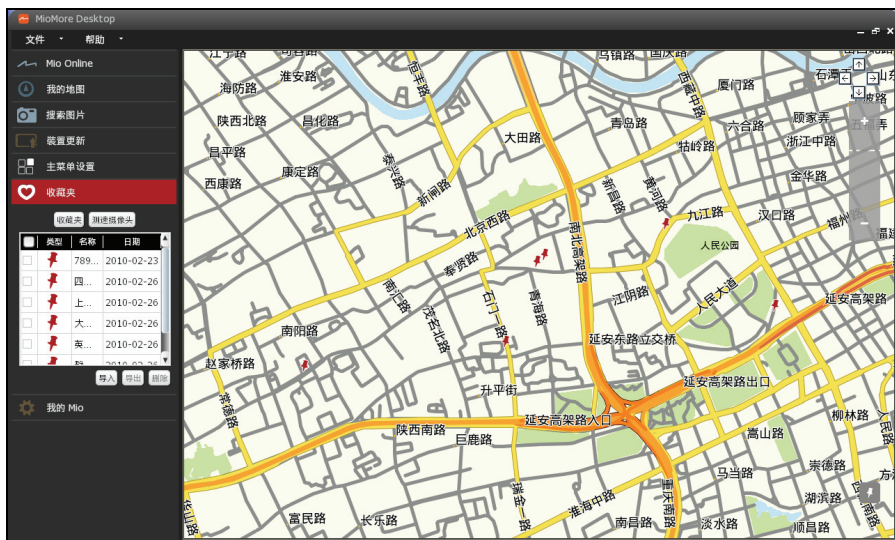
您可利用「收藏夹」使用 Google 地图浏览所有保存在您设备里的地点。包括有已保存的地名，行程记录，兴趣点，导航图片以及其它地点。您可以选择，编辑以及删除这些地点。您还可以通过「搜索图片」搜索新增地点到「收藏夹」。日后当您使用「收藏夹」时，这些地点会同步更新到您的设备。

浏览收藏夹

1. 将 USB 数据线的一端接到机身左侧的 mini-USB 端口，另一端接到电脑的 USB 端口。
2. 打开 MioMore Desktop 程序。
3. 在 MioMore Desktop 主菜单点击 [收藏夹]。
4. 列表会显示所有保存在您的 Mio 里的地点。

您可以选择查看收藏夹地点或是测速摄像头地点。在列表里选择您要查看的地点，画面右边会显示该地点在地图上的位置。点击列表的标题项目可以更改排序方式。

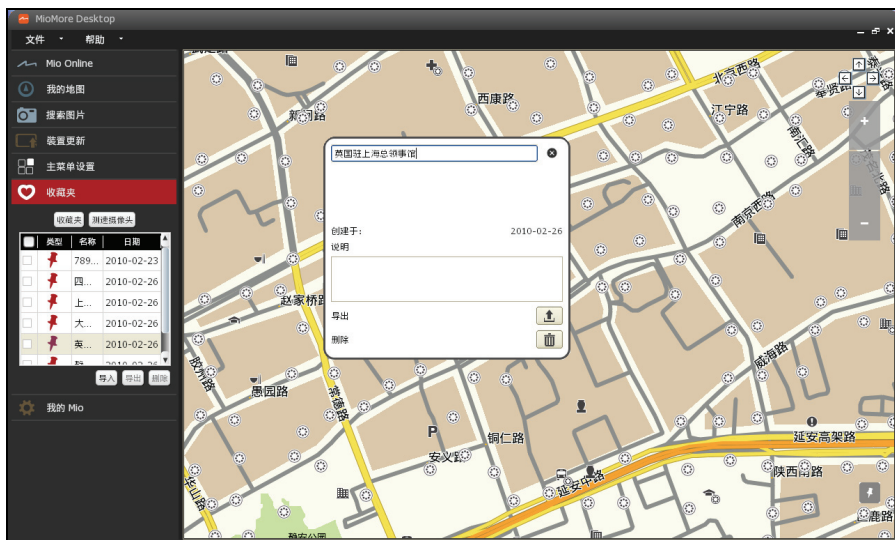
- 您可以导入（.kmz 和 .kml 格式）或导出（.kml 格式）收藏夹里的地点。（您必须在电脑安装 Google Earth 程序才可查看导出的地点。）
- 您可以导入或导出（.csv 格式）测速摄像头地点。



类型	名称	日期
☒	789...	2010-02-23
☐	四...	2010-02-26
☐	上...	2010-02-26
☐	大...	2010-02-26
☐	蔡...	2010-02-26
☐	...	2010-02-26

编辑收藏夹地点

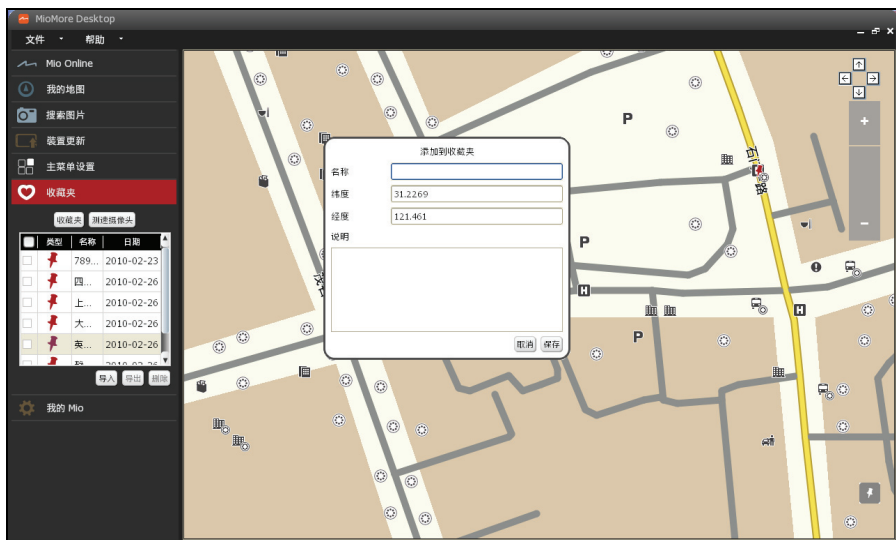
1. 将 USB 数据线的一端接到机身左侧的 mini-USB 端口，另一端接到电脑的 USB 端口。
2. 打开 MioMore Desktop 程序。
3. 在 MioMore Desktop 主菜单点击 [收藏夹]。
4. 在收藏夹列表里选择您要编辑的地点。
5. 在 Google 地图点击该地点的图标。画面会显示地点的信息窗口。
6. 在信息窗口上点击地点名称或备注内容。编辑完毕后，点选编辑方块右上角的✕。您的 Mio 和 MioMore Desktop 将会同步更新地点信息。



项目	说明
地点名称	编辑所选项目的名称。
地点描述	添加所选项目的相关批注。
导出	点击  可以将该地点导出，和您的朋友分享。 ■ 导出格式为 .kml 文件，您必须在电脑安装 Google Earth 程序才可查看地点。 ■ 如果您的朋友也使用 MioMore Desktop，也可以将该项目导入至 MioMore Desktop。 ■ 您的朋友可以在 Google 地图查看该地点的地图位置。
删除	点击  删除所选项目。

添加收藏夹地点

1. 将 USB 数据线的一端接到机身左侧的 mini-USB 端口，另一端接到电脑的 USB 端口。
2. 打开 MioMore Desktop 程序。
3. 在 MioMore Desktop 主菜单点击 [收藏夹]。
4. 缩放和拖曳 Google 地图画面搜索您想要的地点。
5. 点击地图画面右下方的  记录按钮。
6. 在新增地点的信息方块内输入地点名称及描述等信息。



7. 点击 [保存], 接着点击 [确定] 将该地点添加到收藏夹。

编辑测速摄像头地点

1. 将 USB 数据线的一端接到机身左侧的 mini-USB 端口, 另一端接到电脑的 USB 端口。
2. 打开 MioMore Desktop 程序。
3. 在 MioMore Desktop 主菜单点击 [收藏夹] → [测速摄像头地点]。
4. 在测速摄像头列表里选择您要编辑的地点。
5. 在 Google 地图点击该地点的图标。画面会显示地点的信息窗口。
6. 在信息窗口上点击地点名称或备注内容。编辑完毕后, 点选编辑方块右上角的 。您的 Mio 和 MioMore Desktop 将会同步更新地点信息。

项目	说明
测速摄像头地点名称	编辑所选项目的名称。
测速摄像头地点类型	添加所选项目的相关批注。
限速	设置该测速摄像头地点的限速。
删除	点击 删除所选项目。

My Mio

1. 将 USB 数据线的一端接到机身左侧的 mini-USB 端口, 另一端接到电脑的 USB 端口。
2. 打开 MioMore Desktop 程序。
3. 在 MioMore Desktop 主菜单点击 [My Mio]。

语言

选择 [语言]。在列表中选择您要的语言。更改会立即生效。

选项

选择 [选项]。

- 常规：可变更 MioMore Desktop 的量度单位。
- 我的地图：可变更地图备份保存位置。

激活

当您在 Mio 网络选购其它地图数据、程序以及订购的服务，您需要激活您的产品服务。

选择 [激活]。依产品而定，输入产品密钥或是激活密钥。点击 [继续] 遵照屏幕的指示完成激活程序。

恢复产品密钥

若您遗失程序的认证文件，您可以通过点击恢复产品密钥连结服务器回复遗失的认证文件。

选择 [恢复产品密钥]。点击 [继续] 遵照屏幕完成所有指示。

重新安装软件到您的 Mio

若您遗失设备里的一些文件使得设备无法正常运作，您可以重新安装软件到您的 Mio。

选择 [重新安装软件到您的 Mio]。遵照屏幕完成所有指示。

建立备份和恢复备份

建立备份到设备

您可以将收藏夹、设置等数据备份起来，日后再恢复到设备上。

1. 选择 [建立备份和恢复备份]。
2. 点击 [创建新备份]。



3. 选择您要备份的项目，然后输入此备份的描述。
4. 点击 [确定]。您的备份即会保存到电脑里。

恢复备份到设备

选择 [建立备份和恢复备份]。从列表中选择您要恢复的项目后，点击 [恢复备份]。该备份即会恢复到设备上。

删除备份

选择 [建立备份和恢复备份]。从列表中选择您要删除的项目后，点击 [删除]，再点击 [确定]。该备份即被删除。

参考资料

疑难排除

注：若您遭遇无法解决的问题，请联系授权的客服中心寻求协助。

问题	解决方案
使用电池电力时无法开机	电池可能处于电力极度不足的状况。请进行充电。
屏幕显示速度缓慢	请确认系统并非电池快没电。若上述问题排除后问题仍存在，请重设系统。
屏幕完全没有反应	请重设系统。
屏幕读取困难	确认屏幕背光设的亮度够亮。
无法连接电脑	确认在您接上 USB 数据线前，设备和电脑都已开机。
	确认传输线一端已正确接上机身左侧，另一端则接到您的电脑。接上传输线时请勿使用 USB 集线器。
	在接上 USB 数据线前，请重设系统。重设系统之前，请先拔掉 USB 数据线。

维护您的Mio

妥善维护您的系统可确保其使用寿命并降低损坏风险。

- 使用本设备时应避免潮湿和极端的温度。
- 避免让系统长时间暴露在直射阳光或强烈的紫外线灯光下。
- 不要放置物品于机身上面，也不要让物品掉落在机身上。
- 切勿让机身掉落或处于强力震动之所。
- 避免让机身周围的温度突然产生巨大变化，因为这可能导致湿气凝结于机身内部，进而损坏机身。万一发生凝结的现象，请等候机身完全风干。
- 若将机体放于裤子后面的口袋，切记坐下时不要压到机身。
- 液晶屏幕很容易刮伤，请勿用尖锐物品碰触屏幕。液晶屏幕专用的无胶型保护贴可防止轻微的刮伤。
- 清洁设备时，切记要关闭电源，拔开电源线，以不掉绵屑的软质布料擦拭屏幕和机身外部。
- 勿使用纸巾擦拭屏幕。
- 严禁擅自拆解、维修或变动机体。此举会让产品保固失效，同时也可能损害机身，甚至造成人身或财物的损伤。
- 请勿将您的设备、对象或配件和其它易燃液体、气体或其它爆裂物品一同放置，以免发生危险。
- 为了防止盗窃，不要将设备和配件留在无人看管车辆里位置明显处。
- 不要将设备长时间暴露于高温或阳光直接照射。过热可能会损坏设备。

安全规范

安全注意事项

关于充电

- 仅使用随机所附的充电器。使用其它充电器会引起故障和 / 或危险。
- 本产品应配合标有合格“LPS”标签的电源充电器使用，其输出额定值最低应为 + 5 Vdc /1.0A。
- 设备内仅限使用特定电池。

关于充电器

- 请勿在潮湿环境中使用充电器。手脚潮湿时，切勿触及充电器。
- 使用充电器供电或充电时应保持四周通风良好。切勿让纸张或其它物品覆盖充电器而导致冷却效果的降低。切勿将充电器放置在袋内使用。
- 充电器要连接到合适的电源，其电压及接地要求在产品外壳（或）包装上有说明。
- 请勿在电线损坏时使用充电器。
- 请勿尝试维修设备，设备中没有可维修部件。若设备损坏或处于过湿环境中，则应更换设备。

关于电池

- 仅限使用原厂核可的特定充电器。

注：本机使用内置、不可更换的锂电池。为了避免起火或烧伤的危险，请勿拆开、刺穿、碰撞或将电池丢弃于火或水中。电池会破裂、爆炸、或释放出危险的化学物质。
- 重要指示（限维修人员）
 - ✓ 注意：电池更换错误有导致爆炸的可能。丢弃旧电池时，请遵照指示。
 - ✓ 更换电池时务必使用原厂指定的电池。
 - ✓ 电池回收或丢弃必须符合规定。
 - ✓ 电池仅限用在特定设备内。

关于微功率规定

无线传声器和民用无线电计量仪表等类型设备，用于教育、文化部门的视听训练，电影院、音乐厅、会议室等公共场所及残疾人士的听觉辅助使用，在旅游区，作小型广播设备应用。

- 在满足传输数据时，其发射机工作时间不超过 5 秒的条件下，470—510MHz 频段可作民用无线电计量仪表使用频段。
- 若使用频率和当地声音、电视广播电台频率相同时，不得在当地使用；若对当地声音、电视广播接收产生干扰时，应立即停止使用，待消除干扰或调整到无干扰频率后方可重新使用。
- 为避免对生物医学遥测设备产生干扰，在医院内，不得使用无线传声器。

有毒有害物质或元素名称和含量说明

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑料外壳组件	X	O	O	O	O	O
液晶显示器	X	O	O	O	O	O
电池	X	O	O	O	O	O
印刷电路空板和其电子组件	X	O	O	O	O	O
扬声器	O	O	O	O	O	O
卫星导航天线模块	X	O	O	O	O	O
插孔 / 端口和线材	X	O	O	O	O	O
车用支架	X	O	O	O	O	O
液晶显示器保护盖	O	O	O	O	O	O
充电器	X	O	O	O	O	O
包装附件	O	O	O	O	O	O

备注说明：

1. 以上器件的少量特殊部分组件均符合欧盟 RoHS 指令要求的豁免条款，属于在目前技术条件上尚未找到替代物尚无法替代。
2. 本公司郑重承诺在技术条件可行的情况下持续推动有毒有害物质减量化及完全替代。
3. 部分机型因功能设计以及其它原因不配置相关附件，请依据产品实际配置参考本表了解产品限量物质含有情况。

O：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

X：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

表中有“X”的所有部件都符合欧盟 RoHS 法规。

第二部

软件使用手册

版本: R00
(2011 年 8 月)

注册商标

所有品牌及产品名称所登记之商标属于各品牌及产品名称之登记公司所拥有。

声明

说明书及手册内容如有变动，恕不另行通知。本公司不保证本手册内容无误。产品和手册之间的任何错误、遗漏或差异所直接或间接造成的损害，本公司不承担赔偿责任。

注意

部分型号只在部分地区贩卖。

您设备和配件的颜色及外观会依您购得的产品型号而不同，不一定和本手册上的图片相符。

本手册展示的屏幕画面及其它图片仅供参考之用，可能会和实际产品有所差异。

目录

1	导航程序介绍	1-1
1.1	功能特色	1-1
1.2	打开导航程序	1-1
1.3	地图画面说明	1-2
	地图组件	1-2
	状态图标 / 功能键	1-3
	拖曳地图	1-3
1.4	导航三步骤	1-3
1.5	主菜单	1-4
1.6	页面控制	1-5
1.7	输入文字和数字	1-5
	手写输入	1-5
	拼音输入	1-6
	数字输入	1-6
2	找地方	2-1
2.1	按关键词搜索	2-1
2.2	地址搜索	2-3
2.3	交叉路口搜索	2-4
2.4	兴趣点搜索	2-5
2.5	近期地点搜索	2-6
3	导航模式	3-1
3.1	导航之前	3-1
3.2	导航提醒	3-2
	视觉提醒	3-2
	语音提醒	3-3
3.3	重新规划路径	3-3
3.4	信息列表	3-3

兴趣点列表	3-4
实时路况列表	3-4
高速公路列表	3-4
转弯列表	3-4
3.5 地图选项	3-5
路径选项	3-6
3.6 变更目的地	3-7
3.7 模拟导航	3-7
模拟导航控制按钮	3-8
4 附近逛逛	4-1
4.1 附近逛逛地图	4-1
4.2 附近兴趣点列表	4-2
4.3 兴趣点类别显示	4-2
5 收藏夹	5-1
5.1 使用收藏夹	5-1
5.2 使用我的家	5-2
5.3 使用导航相片	5-2
检视导航相片	5-3
使用幻灯片播放	5-3
5.4 测速摄像头	5-4
5.5 近期地点	5-5
6 旅程计划	6-1
6.1 预先规划旅程	6-1
6.2 旅程优化	6-3
6.3 手动调整旅程	6-3
7 记录	7-1
7.1 记录当前位置	7-1
7.2 导航到记录的地点	7-2
8 紧急救援	8-1
8.1 紧急救援服务点类别	8-1
8.2 搜索紧急救援服务点	8-1

9 旅游手册 9-1

9.1 阅读旅游手册 9-1

9.2 使用旅游手册搜索兴趣点 9-2

10 AV IN 10-1

10.1 连接视频设备 10-1

10.2 打开和关闭 AV IN 10-1

11 设置 11-1

11.1 打开设置 11-1

11.2 声音 11-1

11.3 屏幕 11-2

11.4 安全 11-2

11.5 路径选项 11-3

11.6 地图显示 11-3

11.7 我的地图 11-4

11.8 语言 11-4

11.9 单位 11-4

11.10 时区 11-5

11.11 电源管理 11-5

11.12 卫星定位状态 11-5

11.13 截屏 11-5

11.14 设备 11-6

11.15 演示 11-6

11.16 帮助 11-6

12 疑难排解 12-1

12.1 无法定位 12-1

12.2 收讯问题 12-1

12.3 定位误差 12-2



使用注意事项

- 严禁于驾驶中操作本设备。
- 请谨慎使用本程序。本公司不对驾驶员的操作疏忽负任何责任。
- 全球卫星定位系统 (Global Positioning System; GPS) 由美国国防部所建置和运作，系统的精准度和维护工作由该单位全权负责。该单位所做的任何变动都可能影响 GPS 设备的精准度和性能。
- GPS 信号无法穿透不透明之固体物质，信号的接收会受上方遮蔽物（高楼、隧道、高架桥、树林等）及天候（阴雨天）之影响。如果汽车隔热纸含金属成份，GPS 信号亦无法穿透。
- 所有无线通信产品（如移动电话或是超速警报器等）都有可能干扰卫星接收，导致信号收讯不稳。
- 在行进当中，GPS 的接收质量、定位速度和定位稳定度，将影响导航功能的使用。
- GPS 之定位结果仅供驾驶参考，不应影响实际之驾驶行为。
- 本程序的电子地图数据仅提供一般性查阅参考，切勿将本程序用于方位、距离、地点、地形等的精确测量，使用者须依照实际状况决定实际位置。
- 本程序之规划路径、语音提醒及路口信息，系依据电子地图数据库以最佳路径演算之建议结果，仅供驾驶人参考。因各县政府交通单位会依当地交通情形调整道路属性（单行道、禁止左转...等），请驾驶人务必遵照道路现况、现地标志等交通规则决定行径之路线。
- 由于开发和制造时期之不同，本程序可能会随时更新。如果手册描述和您的程序版本不符，请以您的版本为准。

1 导航程序介绍

1.1 功能特色

本导航程序是利用 GPS 卫星信号接收器将设备的位置精确自主定位，并显示在导航电子地图上。在您设置目的地之后，程序会计算出一条最佳路径，同时在行进过程中提供语音和图像提醒，帮助您安全、快捷地到达目的地。

1.2 打开导航程序

【注】

- 使用导航程序时，系统不会进入待机状态。如果您不继续使用导航功能，请确实关闭程序，以免造成耗电（尤其是在未使用外接电源的情况下）。
- 程序会记忆前一次的定位位置，在下次程序打开时先加载同样的位置。

1. 开机后屏幕会显示安全宣告。阅读安全宣告后，点击 [接受]。
2. 您将看到使用指南，点击 [下一页] 继续观看。点击  回到前一说明画面，在最后一页时点击 [结束]。
 - 如果您已经读过该说明，请点击 [跳过]。
 - 如果想再次观看使用指南，在主菜单点击 [设置] → [帮助] → [查看指南]。
3. 您将看到主菜单。
4. 程序打开后，系统即自动开始定位。首次卫星定位请停留在同一地点，以较空旷之处为宜，上方不得有遮蔽物。依据您所在位置不同，等候定位完成可能需要 10 分钟以上。一般至少要接收 4 颗卫星的信号，才能够完成 GPS 定位。
5. GPS 定位完成后，主菜单右上角的 GPS 字符由红色变成白色，GPS 信号格会由灰色变成蓝色。

定位过程中，您可以查看当前的卫星定位状态：由主菜单点击 [设置] → [卫星定位状态]。

6. 在主菜单点击[看地图]。地图画面的  图标代表您当前所在位置（或是  图标代表系统记忆前一次的定位位置）。

您可以点击  关闭右侧的信息列表以显示更多地图画面，或是点击  再次显示信息列表。



【注】在地图画面时，点击地图画面任一处开启地图选项页面，接着点击画面右上角  图标回到主菜单。（有关主菜单的详细说明，请见第 1.5 节。）

1.3 地图画面说明

地图组件

地图画面包含下列组件：

- **道路 / 道路名称：** 程序会依据地图显示比例，调整道路和道路名称的显示数量。
- **地标 / 兴趣点显示：** 若兴趣点分类显示已打开，地图上会出现相对应图标，每种图标各代表某一类的兴趣点。
- **测速摄像头：** 您可以点击地图左侧的测速摄像头图标（）将该路段测速摄像头加到收藏夹的测速摄像头列表。
- **限速提醒：** 如果您行经的路段有车速限制，地图左侧会显示限速图标（，图标中显示的限速依路段而定）。

状态图标 / 功能键

- : 信息列表开合键。您可点击此键打开或关闭信息列表。（有关信息列表的详细说明，请见第 3.2 节。）
-  / : 点击地图任一处打开地图选项页面，点击放大镜 ，屏幕将出现此放大 / 缩小按键。

拖曳地图

您可以利用指尖的拖曳动作移动地图，以寻找您要浏览的位置。若您曾经拖曳地图，屏幕会出现  图标，点击此图标即可回到原定位点。

1.4 导航三步骤

使用导航功能的三大步骤为：

- 步骤一：完成 GPS 定位
- 步骤二：设置目的地
- 步骤三：路径规划后进入导航状态

步骤一：完成 GPS 定位

GPS 定位所需时间视您的接收环境而定，开旷而无遮蔽的空间有助于提升定位速度及定位精确度。第一次使用 GPS 需要较多的定位时间（约 5 到 10 分钟），之后 GPS 会记录您上次定位的位置，做快速的定位（约 3 到 5 分钟）。若您的 GPS 超过 10 分钟无法定位成功，建议您换个更开旷的地方再接收。

步骤二：设置目的地

导航程序的搜寻引擎提供多种地点搜索方法，您可以在主菜单的各个页面选择您要使用的方式。（请见后续章节的说明。）

步骤三：规划路径后进入导航状态

目的地选定之后，程序会为您规划路径，选定路径后即进入导航模式。（有关导航模式的详细说明，请见第 3 章。）

1.5 主菜单

开机后系统会打开主菜单。主菜单是您使用系统各项功能的起点。点击其中一按钮可打开程序或打开另一个菜单。主菜单画面还显示系统的电源状态、日期时间和卫星定位状态等信息。

使用 Mio 过程中要回到主菜单有几种方式：

- 在地图画面时：点击地图画面任一处开启地图选项页面，接着点击画面右上角  图标。
- 在非地图画面时：点击画面右上角  图标。
- 在某些状况下，当您关闭或退出功能时，系统即打开主菜单。



图标	名称	说明
	看地图	显示地图画面。
	找地方	搜索地点、区域或道路并设为目的地。
	附近逛逛	探索您当前所在地或是目的地附近的兴趣点。
	旅程计划	规划和管理多个经由地的旅程（最多可支持 20 个经由地）。
	收藏夹	使用已保存的兴趣点做为目的地。
	AV IN	切换至 AV 模式，接收来自外部设备的视频信号。
	紧急救援	搜索所在地附近的兴趣点或紧急救援服务点。

图标	名称	说明
	记录	记录您当前的位置。
	旅游手册	使用旅游手册，浏览旅游信息。
	我的家	设置和导航到「我的家」。
	模拟导航	模拟您预先规划的路径。
	设置	变更系统设置。

1.6 页面控制

您可以直接点击项目，或是以右侧 ▲ 和 ▼ 检视列表上的上一个 / 下一个项目，进行程序操作。

如果想快速卷动列表，请长按 ▲ 或 ▼ 按钮。



1.7 输入文字和数字

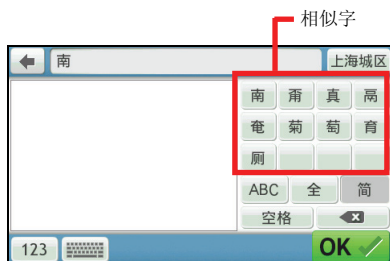
默认输入法为手写输入，您可自由切换各类输入法。如果您需要变更输入方法，点击画面左下角的  键盘按键。



手写输入

只要在手写框内用指尖书写中英文，程序皆会进行辨识。若欲书写英文字母，点击 ；若欲输入数字，点击 ；要回到中文输入模式，点击 。

如果第一个相似字正好符合您要输入的字，您可以径自书写下一个字；如果不对，您可以在相似字字段搜索并点击；如果辨识结果不理想，请重写。



拼音输入

【注】并非所有搜索方式都有自动带出待选字的功能。

使用拼音输入时，您需要一个字一个字的输入拼音字母。屏幕便会显示拼音相符的字。点击 ◀ 或 ▶ 您可以看见所有拼音相符的字。若要变更或删除已输入的拼音字母，点击 ✕。若要离开键盘画面，点击 ▶。



数字输入

当您需要输入数字时，屏幕会自动带出数字键盘。

在输入巷弄门牌号码时，您可以直接在键盘上点击完整的数字。或者，您也可以只点击第一个数字，接着点击 OK ✓，程序会自动显示符合的数字供您选择。



2 找地方

如果您心中已经有明确的目的地，请使用主菜单上的 [找地方] 功能。

[找地方] 功能可以让您搜索欲前往的地点，将其设为目的地、加入收藏夹列表、或是查看该地点附近的其它兴趣点。导航程式提供您数种搜索兴趣点的方式，请见以下个别说明。



当您需要输入时，程序会依据当前操作提供最佳的输入方式。默认输入法为手写输入，程序会记忆您选择的输入法，当下次您欲输入时，程序会自动采用您最后一次选择使用的输入法。（输入方法的说明请见第 1.7 节。）

2.1 按关键词搜索

1. 在主菜单上点击 [找地方]，接着选择 [按关键词]。

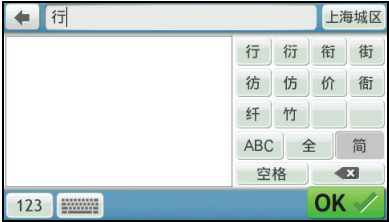


2. 点击画面右上角的区域按键，选择地点所在的省份或直辖市。若您下次搜索的地点为同一省 / 直辖市，请省略此步骤。
3. 于手写框内以指尖书写您欲搜索的关键词。



程序会自动输入第一个相似字，如果符合您欲书写的字，请继续直接于手写框内书写下一个字。如果自动输入的相似字并非您期望的字，请于右栏中点击。

4. 输入完毕后，点击 **OK** ✓。
5. 在类别列表上点击您要的分类，或等待数秒，屏幕会自动打开搜索结果列表。



6. 在搜索结果列表上点击您要的项目。



【注】您可以点击右上角排序按钮  变更排序方法：距离、名称或关联性。



7. 在目的地信息画面点击[开始导航]，程序即开始规划路径。（有关导航模式的详细说明，请见第 3 章。）



【注】

- 如果要将此兴趣点保存到收藏夹，请点击[保存]。
- 点击[附近逛逛]可以浏览此兴趣点附近的其它兴趣点。（详细说明请见第 4 章。）

2.2 地址搜索

- 1. 在主菜单上点击 [找地方]，接着选择 [地址]。
- 2. 点击画面右上角的区域按键，选择地点所在的省份或直辖市。若您下次搜索的地点为同一省 / 直辖市，请省略此步骤。
- 3. 输入道路名称。（输入方法的说明请见第 1.7 节。）

- 4. 在道路列表上点击您要的项目。

- 5. 依序输入地址的巷 / 弄 / 号后，点击 **OK**。

【注】您可以依需要点击 [道路中心]，让程序以所选道路的中心位置作为导航目的地。

- 6. 在目的地信息画面点击 [开始导航]，程序即开始规划路径。（有关导航模式的详细说明，请见第 3 章。）

- 【注】
- 如果要将此兴趣点保存到收藏夹，请点击 [保存]。
 - 点击 [附近逛逛] 可以浏览此兴趣点附近的其它兴趣点。（详细说明请见第 4 章。）



2.3 交叉路口搜索

1. 在主菜单上点击 [找地方]，接着选择 [交叉路口]。
2. 点击画面右上角的区域按键，选择地点所在的省份或直辖市。若您下次搜索的地点为同一省 / 直辖市，请省略此步骤。
3. 输入道路名称。（输入方法的说明请见第 1.7 节。）
4. 在道路列表上选择第一条道路名称。
5. 在交叉路口列表上指定和所选道路交叉的道路名称。
6. 在目的地信息画面点击 [开始导航]，程序即开始规划路径。（有关导航模式的详细说明，请见第 3 章。）

【注】

- 如果要将此兴趣点保存到收藏夹，请点击 [保存]。
- 点击 [附近逛逛] 可以浏览此兴趣点附近的其它兴趣点。（详细说明请见第 4 章。）



2.4 兴趣点搜索

1. 在主菜单上点击 [找地方]，接着选择 [兴趣点]。



2. 选择您要搜索兴趣点的区域：

- 附近区域
- 在城市/地区内（请依屏幕指示输入目的地所在的城市或地区名称。输入方法的说明请见第 1.7 节。）
- 收藏夹地点附近（直接跳至步骤 4）
- 沿着路径（仅限于导航模式）
- 目的地附近（仅限于导航模式）



3. 选择您要的搜索方法或兴趣点类别。

- 如果您选择依兴趣点名称搜索兴趣点，输入搜索关键词，接着选择兴趣点类别。（输入方法的说明请见第 1.7 节。）
- 如果您选择依类型，在兴趣点类型列表上选择您要的项目。



4. 画面会出现搜索结果列表。在结果列表中选择您要的项目。

【注】您可以点击右上角排序按钮 变更排序方法：距离、名称或关联性。



5. 在目的地信息画面点击[开始导航]，程序即开始规划路径。（有关导航模式的详细说明，请见第3章。）

【注】

- 如果要将此兴趣点保存到收藏夹，请点击[保存]。
- 点击[附近逛逛]可以浏览此兴趣点附近的其它兴趣点。（详细说明请见第4章。）



2.5 近期地点搜索

1. 在主菜单上点击[找地方]，接着选择[近期地点]。



2. 画面显示您过去曾经选择的目的地。点击您要的项目。

【注】您可以点击右上角排序按钮 变更排序方法：时间、名称、类型或距离。



3. 在目的地信息画面点击[开始导航]，程序即开始规划路径。（有关导航模式的详细说明，请见第3章。）

【注】

- 如果要将此兴趣点保存到收藏夹，请点击[保存]。
- 点击[附近逛逛]可以浏览此兴趣点附近的其它兴趣点。（详细说明请见第4章。）



3 导航模式

3.1 导航之前

在默认状态下，路径规划的演算依据为：

- 以汽车为交通工具
- 您选择的程序推荐路线
- 不避走任何道路

路径规划完成后，您会看到规划好的四种路径，分别以不同颜色标示。

最快路径



最短路径



推荐路线



快速道路



选择您要的路径后，在画面右下角点击 [开始导航] 进入导航模式。

3.2 导航提醒

当程序进入导航模式，画面会回到路径起始点， 图标代表您当前在地图上的位置，行进时地图将随着移动和旋转。

导航程式借着导航提醒引领您到达目的地。提醒包含视觉以及语音两类。

视觉提醒

在导航模式下，绿色  图标代表您当前在地图上的位置，绿色路径为程序为您规划的路径；在模拟导航模式下，该图标和规划的路径以黄色呈现。



项目	说明
①	 音量控制。点击画面顶部信息字段任一处，画面上会出现调整音量的控制键。
②	显示下一个转弯方向和接续道路，以及到下个路口的距离。
③	点击此字段可显示导航到目的地的详细资料，包含： • 剩余距离 • 剩余车程时间 • 车行方向和当前时速 • 预计抵达时间 • 当前时间
④	信息列表或是交叉路口放大显示。（有关信息列表的详细说明，请见第3.3节。）
⑤	当前定位点。
⑥	蓝色虚线显示目的地所在位置的方向。

项目	说明
----	----

7 添加测速摄像头。

在默认状态下，设置中的添加测速摄像头功能已打开，当您在地图画面点击此图标，您可以将该路段测速摄像头加到收藏夹的测速摄像头列表。

语音提醒

行进时，程序会以语音播报路口转弯的方向和路名。

交叉路口或出入口

会对下一个交叉路口或出入口进行语音提醒。一般会依行车速度有不同的提醒。在语音提醒的同时，画面也会显示详细的路口放大图，显示道路路径、自身位置等信息。

高架道路和高速公路

前方有高架道路或高速公路入口或出口时，会依行车速度有不同的语音提醒。

超速照相

接近超速照相点时，程序会播报语音提醒。（此语音不限导航模式下。）

3.3 重新规划路径

在行进中，如果行车已偏离航线，您会听到一个语音讯息，同时程序会依据您当前的定位点重新帮您规划路径。

3.4 信息列表

您可直接利用画面上的信息列表，查看附近的兴趣点或是变更路径等。

兴趣点列表

点击  可显示导航路径上的兴趣点列表。点击列表上的项目可以打开兴趣点信息画面。您可以：

- 点击 [开始导航] 让程序开始规划路径。
- 点击 [保存] 将此兴趣点保存到收藏夹。
- 点击 [附近逛逛] 可以浏览此兴趣点附近的其它兴趣点。



实时路况列表

您的设备可能不支持此功能。

高速公路列表

当您行经高速道路时，点击  可显示路径上的收费站、交流道或服务区信息，包括名称和剩余距离。



转弯列表

点击  可显示导航路径上的转弯列表。点击列表上的项目可以打开转弯信息画面。您可以：

- 点击 [避开此路段] 避开该道路，程序会重新规划新的导航路径。
- 点击 [附近逛逛] 查看该路段的地图及兴趣点信息。（详细说明请见第 4 章。）



3.5 地图选项

在导航过程中，点击地图画面任一处可打开地图选项页面，让您调整您的导航路径和相关设置。

请见下表的说明。



项目	说明
音量	利用画面上的音量控制键调整音量。
添加经由地	搜索兴趣点以设为旅程经由地，搜索方法包括： - 找地方：详细说明请见第 2 章。 - 附近逛逛：详细说明请见第 4 章。 - 当前位置：如果您想要在旅程中稍后再次回到当前的定位点，便可以利用此功能。 - 收藏夹：使用已保存的地点做为经由地。 - 近期地点：从过去曾经选择的目的地中再次选择同一地点做为经由地。 - 返回到起点：将旅程的出发点设为经由地。 【注】如果您的旅程包含多个经由地，您可以利用旅程计划功能调整经由地的顺序。详细说明请见第 6 章。
删除经由地	如果您的旅程包含经由地，此功能将略过导航中的下一个经由地。程序会重新规划新的导航路径。
绕行	绕过当前道路并且设置绕行的距离。程序会重新规划新的导航路径。
缩放	利用画面上的缩放控制键变更地图的显示比例。

项目	说明
路径规划	显示当前路径的相关信息，包括： 路径预览：显示规划好的全路径图。 行车信息：显示剩余行车时间、剩余距离和预估到达时间。 转弯列表：显示接下来的转弯指示。 （如果您想避开列表上的转弯，点击该项目后接着点击[避开此路段]。程序会重新规划新的导航路径。）
取消当前规划	取消当前的旅程。
路径选项	变更导航路径的相关设置。详细说明请见下一小节。



路径选项

项目	说明
规划类型	让程序以不同路径规画路线。 在地图上选择：在默认情况下，程序会列出所有的路径类型供您选择（如右图所示）。 最快路径：依预计最短的行车时间来规划路径。 最短路径：依直线距离最短来规划路径。 推荐路线：依程序推荐的路线规划路径（最少转弯，在适当情况下采取行走高速公路）。 高速优先：让程序优先规划快速道路和高速公路。



项目	说明
沿线兴趣点	设置导航地图上显示的兴趣点类型。程序默认并未显示所有类型，您可以点击 [全部显示] 或 [全部隐藏]，再进行筛选和设置。
道路等级	变更路径规划时部分道路类型的避走设置，包括路面未铺设的道路、收费道路、渡口规划和高速公路。
终点指示	设置是否在导航地图上显示指向目的地的指示线（蓝色虚线）。

3.6 变更目的地

导航中，如果您想变更目的地，您可以：

1. 点击地图画面任一处可打开地图选项页面，点击 [取消当前规划] → [是] 停止当前导航。
2. 再次点击地图画面任一处开启地图选项页面，点击画面右上角  回到主菜单后，利用多种目的地设置方式设置新的目的地。

3.7 模拟导航

在您尚未出发上路前，可以利用模拟导航功能，让程序先规划路径并模拟导航过程。

1. 在主菜单上点击 [模拟导航]。
2. 利用系统提供的数种方式搜索兴趣点，接着点击 [接受] 将其设为起点。



3. 利用系统提供的数种方式搜索兴趣点，接着点击 [接受] 将其设为目的地。



4. 点击 [开始规划] 程序即开始规划路径。
5. 在默认情况下，程序会列出所有的路径类型供您选择。选择您要的路径后，点击 [开始导航] 进入模拟导航画面。

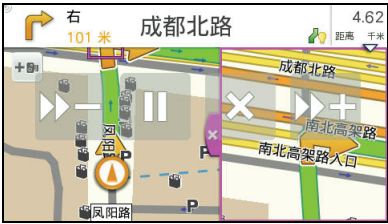


6. 模拟导航的过程中，您可以点击地图画面任一可打开地图选项页面，调整您的导航路径和相关设置。详细说明请见第 3.5 节。



模拟导航控制按键

点击地图画面任一可打开地图选项页面，点击 [模拟导航控制]，模拟导航控制键会显示在画面上。



图标	名称	说明
/ ►	暂停 / 恢复模拟导航	暂停 / 恢复模拟导航。
►► -	减速	减低模拟导航时的车速。
►► +	加速	增加模拟导航时的车速。
×	退出	离开模拟导航模式。

4 附近逛逛

您可以利用主菜单上的 [附近逛逛] 功能轻松地查看当前位置或是您所搜索兴趣点附近的各种兴趣点。



4.1 附近逛逛地图

在已定位情况下，[附近逛逛] 地图上的当前位置即您当前所在位置，也就是搜索基准点。

您也可以查询当前定位点以外的地点附近的兴趣点，或是在未定位情况下搜索兴趣点。直接缩放和拖曳地图画面到您想要浏览的位置，做为搜索基准点。



当画面显示  兴趣点集图标，即表示该地点包含一个以上的兴趣点。请点击您想要的  图标，接着点击其所含的兴趣点图标，画面顶部会显示该兴趣点的名称和地址，点击  可打开兴趣点信息画面。



【注】从兴趣点列表和兴趣点类别显示画面点击  可以回到附近逛逛地图画面。

4.2 附近兴趣点列表

点击 ，程序将以近到远的距离排序列出基准点附近的兴趣点。

您可以点击右上角排序按钮  变更排序方法：距离、名称或类型。

点击列表上的项目可以打开兴趣点信息画面。您可以：

- 点击 [开始导航] 让程序开始规划路径。
- 点击 [保存] 将此兴趣点保存到收藏夹。
- 点击 [附近逛逛] 可以浏览此兴趣点附近的其它兴趣点。



4.3 兴趣点类别显示

点击  显示兴趣点类别列表。

您可以自订想要显示的兴趣点类别。您可以点击 [全部显示] 或 [全部隐藏]，再进行筛选和设置。



5 收藏夹

您可以将个人常用的地点，例如：自家、公司等保存成为「收藏夹」，方便日后快速取用。



5.1 使用收藏夹

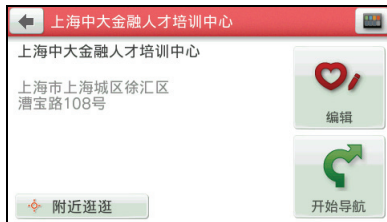
在主菜单点击 [收藏夹]。

您可以点击右上角排序按钮  变更排序方法：时间、名称、类型或距离。

在收藏夹列表点击项目打开兴趣点信息画面。

您可以：

- 点击 [开始导航] 让程序开始规划路径。
（有关导航模式的详细说明，请见第 3 章。）



- 点击 [附近逛逛] 可以浏览此兴趣点附近的其它兴趣点。（详细说明请见第 4 章。）
- 点击 [编辑]，您可以：
 - 将兴趣点保存为「我的家」。
 - 为兴趣点重命名。
 - 删除兴趣点。

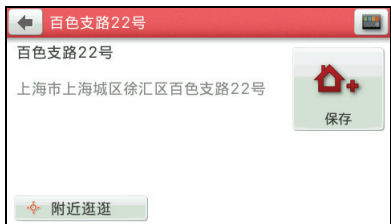


5.2 使用我的家

系统将「我的家」设置保存在收藏夹中。

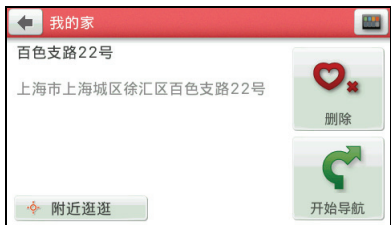
如果您尚未设置「我的家」，在收藏夹列表上点击 [我的家]，程序会引导您进行设置。（输入方法的说明请见第 1.7 节。）

搜索到您要的地点后，点击 [保存] 将其保存为「我的家」。



设置完成后，当您在收藏夹列表上点击 [我的家]，接着在我的家信息画面点击 [开始导航] 程序即开始规划回家的路并且开始导航。（有关导航模式的详细说明，请见第 3 章。）

如果您要删除「我的家」设置，在我的家信息画面点击 [删除] → [是]。



如果您要浏览「我的家」附近兴趣点，点击 [附近逛逛]。

5.3 使用导航相片

您可以将含 GPS 注记（经纬度信息）图片的位置当作导航目的地。

程序可能已预先内建数张导航相片供您使用。您也可以使用 MioMore Desktop 将含 GPS 注记图片下载到设备的适当位置。（详情请见系统使用手册中 MioMore Desktop 使用说明。）

在主菜单点击 [收藏夹] → [导航相片] 显示导航相片列表。



检视导航相片

在导航相片列表上点击相片可以打开相片浏览画面。您可以：

- 点击  /  切换到上 / 下一张相片。
- 点击  开始幻灯片播放。
- 点击  打开兴趣点信息画面。您可以：
 - 点击 [开始导航] 让程序开始规划路径。
 - 点击 [附近逛逛] 可以浏览此兴趣点附近的其它兴趣点。（详细说明请见第 4 章。）
- 点击  让程序开始规划路径。



使用幻灯片播放

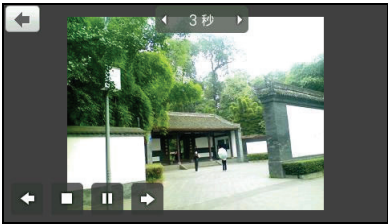
要以幻灯片模式播放相片，可以使用下列方式：

- 在导航相片列表上，点击 [幻灯片放映] 开始幻灯片放映。
- 检视导航相片时，在相片浏览画面点击  开始幻灯片播放。

要暂停幻灯片播放，点击屏幕任一处，接着点击 。点击  可继续播放。

要停止幻灯片播放，点击屏幕任一处，接着点击 。

您可以设置幻灯片模式的播放间隔。点击画面顶部间隔键的左右箭头可切换间隔为 1 秒、3 秒（默认值）或 5 秒。



5.4 测速摄像头

系统将您手动保存的测速摄像头保存在收藏夹中的测速摄像头列表。

在收藏夹列表上点击  打开测速摄像头列表。



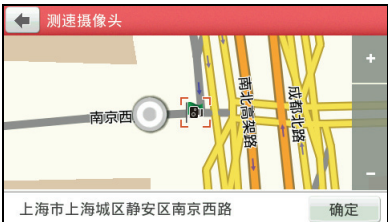
【注】您可以点击右上角排序按钮  变更排序方法：时间或名称。

在测速摄像头列表点击项目打开测速摄像头地图画面（）。



您可以：

- 点击 [编辑地点]，移动地图直到测速摄像头(以橘色方框标示)移到您希望的位置，点击 [确定] 保存变更。
- 点击 [删除] → [是] 删除此测速摄像头。



在测速摄像头列表点击  打开测速摄像头信息画面。

您可以：

- 点击 [类型] 更新此测速摄像头的类型。
- 点击 [限速] 变更此测速摄像头的限速。
可设置范围为时速 40~120 公里。
- 点击 [重命名] 为此测速摄像头重命名。
- 点击 [删除] → [是] 删除此测速摄像头。



5.5 近期地点

系统将您过去曾经选择的目的地保存在收藏夹中的近期地点列表。

在收藏夹列表上点击  打开近期地点列表。



【注】您可以点击右上角排序按钮  变更排序方法：时间、名称、类型或距离。

在近期地点列表上点击您要的项目，程序即开始规划路径。（有关导航模式的详细说明，请见第 3 章。）

- 【注】
- 如果要将此兴趣点保存到收藏夹，请点击 [保存]。如果此兴趣点已经保存到收藏夹，则您可以点击 [删除] 由收藏夹删除此兴趣点。
 - 点击 [附近逛逛] 可以浏览此兴趣点附近的其它兴趣点。（详细说明请见第 4 章。）

6 旅程计划

您可以利用 [旅程计划] 事先规划您的旅程，尤其是当您的旅程包含多个经由地时。

【注】系统最多可支持 20 个经由地。

6.1 预先规划旅程

1. 在主菜单点击 [旅程计划]。



2. 点击 [新建旅程]。



3. 点击 [添加] 设置经由地。



程序默认以当前位置为旅程起点。利用系统提供的数种方式搜索兴趣点以设为旅程经由地，搜索方法包括：

- **找地方：**详细说明请见第 2 章。
- **附近逛逛：**详细说明请见第 4 章。
- **当前位置：**如果您想要在旅程中稍后再次回到当前的定位点，便可以利用此功能。
- **收藏夹：**使用已保存的兴趣点做为目的地。
- **近期地点：**从过去曾经选择的目的地中再次选择同一地点做为经由地。
- **返回到起点：**将旅程的出发点设为经由地。

搜索完成后，点击 [接受] 将其设为经由地。



4. 重复上一个步骤直到所有经由地都设置完毕。最后一个设置的经由地默认会是旅程的目的地。



5. 点击 [编辑] 可以为您的经由地进行以下编辑：

- **优化：**为经由地做旅程顺序最佳安排。（请见下一小节的说明。）
- **重命名：**为此规划旅程重命名。
- **删除：**删除此规划旅程。



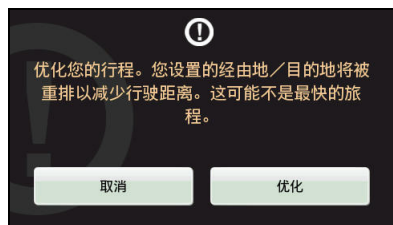
6. 在旅程经由地列表点击  可以查看路径预览。
- 点击  可以回到旅程经由地列表。
7. 在旅程经由地列表点击 [开始导航]，程序即开始规划路径。（有关导航模式的详细说明，请见第 3 章。）



6.2 旅程优化

旅程优化指的是系统将重新计算并调整经由地的顺序，以提供最佳的导航路径。

1. 在主菜单点击 [旅程计划]。
2. 在列表上点击您要优化的规划旅程。
3. 点击 [编辑]。
4. 点击 [优化]。
5. 在提醒画面点击 [优化]。
6. 如果您在未定位的情况下，点击 [确定] 允许程序使用上一个定位位置的信息。



6.3 手动调整旅程

1. 在主菜单点击 [旅程计划]。
2. 在列表上点击您要调整的规划旅程。
3. 点击您要变更顺序的经由地。
4. 点击 [向上移动] 或 [向下移动] 调整经由地的位置顺序。
5. 如果要删除此经由地，点击 [删除] → [确定]。依您的需求再设置新的经由地。
6. 点击  保存变更并回到上一页。



7 记录

您可以通过您的 Mio 记录地点的 GPS 坐标信息，供日后使用。您所记录的地点会被保存到「收藏夹」里。

7.1 记录当前位置

1. 在主菜单单击 [记录]。



2. 地图画面红色图钉的位置为您当前所在地点。单击 [保存]，或等待 5 秒，程序会自动保存。

程序将该地点保存于收藏夹列表，以  图标表示您记录的地点。



日后，您可以从收藏夹列表选择该地点为导航目的地。

7.2 导航到记录的地点

1. 在主菜单点击 [收藏夹]。
2. 选择您先前记录的地点。
3. 点击 [开始导航]，程序即开始规划路径。
（有关导航模式的详细说明，请见第 3 章。）
- 【注】

 - 如果要编辑此地点，请点击 [编辑]。
 - 点击 [附近逛逛] 可以浏览此地点附近的其它地点。（详细说明请见第 4 章。）



8 紧急救援

紧急救援功能让您可以快速搜索到需要的紧急救援服务点。

8.1 紧急救援服务点类别

程序提供的紧急救援服务点类别包括：

- 加油站
- 汽车修理
- 医院
- 药店
- 宠物医院
- 警察局
- 公共交通

8.2 搜索紧急救援服务点

1. 在主菜单点击 [紧急救援]。



2. 您会看到默认画面显示当前您所在位置的信息。



3. 点击  进入兴趣点类型画面。选择您想要的兴趣点类型。



4. 画面会出现搜索结果列表。在结果列表中选择您要的项目。



【注】您可以点击右上角排序按钮  变更排序方法：距离、名称或关联性。

5. 在目的地信息画面点击 [开始导航]，程序即开始规划路径。（有关导航模式的详细说明，请见第 3 章。）



【注】

- 如果要将此兴趣点保存到收藏夹，请点击 [保存]。
- 点击 [附近逛逛] 可以浏览此兴趣点附近的其它兴趣点。（详细说明请见第 4 章。）

9 旅游手册

导航程序提供旅游手册，让您浏览中国各地的旅游信息。（您也可以通过 MioMore Desktop 选购旅游手册。详细说明请见系统手册「MioMore Desktop」说明。）

【注】系统只预先安装部分旅游手册，您可以到 Mio 网站 (www.mio.com.cn) 下载其它旅游手册，遵照指示将其安装到自备的 MicroSD 卡上。

9.1 阅读旅游手册

1. 在主菜单点击 [旅游手册]。



2. 在旅游手册列表页面，依主题选择旅游手册。

【注】您也可以利用下方的 [查找兴趣点] 进行关键词查询。请参见下一节说明。



3. 选择您想要的类型。

【注】依旅游手册提供的内容不同，可供选择的类别可能有所差异。



4. 画面会显示兴趣点列表。

【注】您可以点击右上角排序按钮变更排序方法：距离、名称或类型。



5. 选择您想要的兴趣点，点击 [开始导航]，程序即开始规划路径。（有关导航模式的详细说明，请见第 3 章。）

【注】

- 点击 [更多...] 可以查看该兴趣点的详细介绍。
- 如果要将此兴趣点保存到收藏夹，请点击 [保存]。
- 点击 [附近逛逛] 可以浏览此兴趣点附近的其它兴趣点。（详细说明请见第 4 章。）



9.2 使用旅游手册搜索兴趣点

1. 在主菜单点击 [旅游手册]。



2. 在旅游手册列表页面，点击页面下方的 [查找兴趣点]。



3. 输入搜索的关键词。（输入方法的说明请见第 1.7 节。）



4. 画面会显示搜索结果的列表。

【注】您可以点击右上角排序按钮变更排序方法：距离、名称或类型。



5. 选择您想要的兴趣点，点击 [开始导航]，程序即开始规划路径。（有关导航模式的详细说明，请见第 3 章。）

- 【注】
- 点击 [更多...] 可以查看该兴趣点的详细介绍。
 - 如果要将此兴趣点保存到收藏夹，请点击 [保存]。
 - 点击 [附近逛逛] 可以浏览此兴趣点附近的其它兴趣点。（详细说明请见第 4 章。）



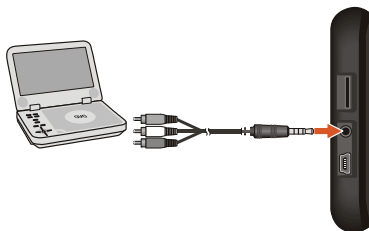
10 AV IN

乐游 5105 机型有一个 AV IN 插孔 (2.5 mm)，可连接视频设备将视频播放切换至本设备上。

【注】本插孔支持 PAL 和 NTSC 格式。

10.1 连接视频设备

1. 将 AV 信号线的视频端（黄线）和音频端（红线和白线）接到视频设备上的 AV 插孔。
2. 将 AV 信号线另一端接到设备上的 AV IN 插孔。



10.2 打开和关闭 AV IN

1. 连接您的设备和视频设备（请见前一小节的说明）。
2. 视频设备电源打开后，设备便会自动进入 AV 模式并且显示视频画面。
3. 要暂停播放，点击屏幕上任一处。
4. 要关闭 AV IN 功能，点击 .

11 设置

11.1 打开设置

您可以依需要调整导航程序或设置系统的运作方式，您的设置将生效直到您再次变更或者恢复出厂设置为止。

在主菜单点击 [设置] 即可打开设置菜单。后续章节将逐一说明各个设置项目。



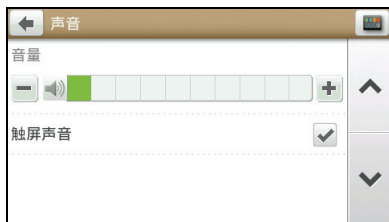
11.2 声音

点击 [声音] 后，滑杆格上的标色显示当前系统的音量值。

您可以直接点击音量滑杆格或是点击  /  调整系统音量。

点击  可设置系统音量为静音；点击  可恢复音量。

您还可以打开（默认值）或关闭点击屏幕时的「叩叩」敲击声



11.3 屏幕

您可以在 [屏幕] 设置屏幕模式为白天模式、夜间模式或是选择让系统依据当下的时间自动切换模式（默认值）。

在白天模式下，地图以较高的亮度显示。在夜间模式下，地图则以高反差、高对比的风格显示，让您即使在夜间也能清楚查看地图。

您还可以分别设置白天和夜间的屏幕亮度。直接点击亮度滑杆格或是点击  /  调整屏幕亮度。

【注】屏幕亮度设置越高，设备越容易升温，建议您做适度调整即可。



11.4 安全

您可以在 [安全] 针对以下项目做个人安全设置和提醒：

- **驾驶疲劳提醒：**此功能打开（默认）时，当您连续行驶超过 2 小时，系统会发出信息提醒您。
- **限速显示：**此功能打开（默认）时，当您行驶的道路有限速，限速图标会显示在地图画面。
- **限速提醒：**设置您想要的限速提醒。您可以选择 [自动切换]（默认）、[速限 + 5 公里/时]、[速限 + 10 公里/时] 或 [关闭]。
- **提醒我驾驶中不要操作设备：**设置是否让系统提醒您驾驶中不要操作设备以维护您的安全。默认值为打开。
- **增加摄像头：**此功能打开（默认）时，测速摄像头图标会显示在地图画面，您可以依您的需求针对路段添加自建测速摄像头（保存于收藏夹的测速摄像头列表）。
- **测速摄像头 / 移动测速摄像头 / 闯红灯测速摄像头：**设置您想要的测速摄像头提醒。您可以选择 [视觉和语音提醒]（默认）、[视觉提醒] 或 [无提醒]。



11.5 路径选项

您可以利用 [路径选项] 变更导航路径的相关设置以符合您个人需求。您可以设置的项目包括：

- 规划类型
- 沿线兴趣点
- 道路等级
- 终点指示

详细说明请见第 3.5 节的「路径选项」。



11.6 地图显示

[地图显示] 让您变更地图显示的相关设置，包括：

- **导航时自动缩放地图：** 打开（默认）或关闭地图比例依据行进速度以及和路口距离而自动缩放的功能。
- **3D 地标：** 此功能打开（默认）时，地图画面会显示 3D 地标。
- **地图：** 切换 3D 立体（默认）和 2D 平面的地图显示模式。
- **交叉路口放大图：** 此功能打开（默认）时，当您接近路口时（距离 500 米内），画面会显示放大的路口提醒和多车道方向。
- **地图配色：** 让您选择不同的地图配色组合。



11.7 我的地图

您可以在 [我的地图] 查看地图版本和设备安装的地图。



11.8 语言

点击 [语言] 后，您可以设置操作界面所显示的语言和选择语音提醒的发音设置。



11.9 单位

点击 [单位] 可以设置操作界面所显示的单位格式：

- 距离单位
- 时间格式
- 日期格式



11.10 时区

当设备已经定位过，系统默认会自动根据您所在位置调整时区和时间。

您也可以选择手动设置时区。



11.11 电源管理

点击 [电源管理] 可以查看当前系统的电源电力状态。



11.12 卫星定位状态

点击 [卫星定位状态] 可以查看当前 GPS 的定位状态。



11.13 截屏

当截屏功能打开时，画面上会出现  图标。点击该图标即可截取画面并保存为图片。

截屏的图片保存在设备上的 My Pictures 文件夹。

11.14 设备

点击 [设备] 可以进行以下操作：

- **删除保存的信息：**删除您先前保存过的信息。您可以选择其中部分或是全部的信息类别。注意：删除的动作将无法复原。请谨慎操作。
- **恢复出厂设置值：**点击此项目后，接着在提醒画面点击 [是]。完成后，您可以将设置菜单里所有的设置复原成出厂默认值。
- **重启 GPS：**清除原本的 GPS 设置信号记录，重新定位 GPS。
- **GPS 轨迹记录：**打开或关闭（默认）录制导航记录的功能。
- **搜索选项：**设置搜索地点时显示的条目总数（300、500、1000 或 2000 个）和搜索的距离范围（100、300 和 500 公里）。

11.15 演示

您可以让系统自动播放已预先安装的旅程模拟导航，做为演示之用。

1. 在设置菜单点击 [演示]。
2. 选择您要演示的项目。
3. 在提醒画面点击 [确定]。设备将重启。
4. 在提醒画面点击 [确定]。设备进入模拟导航演示模式。
5. 如果要中断演示模式，请到设置菜单点击 [演示] → [关闭]。

11.16 帮助

点击 [帮助] 后，您可以观看使用指南和查看程序版本和版权等信息。

12 疑难排解

12.1 无法定位

如果激活 GPS 后无法顺利定位，请考虑以下因素：

- 请稍候。卫星定位有时可能需要费时 10 分钟以上。
- 请确认您所处的地点并非属于无效范围。（请见下一节所述。）

12.2 收讯问题

以下地点会收不到 GPS 信号或收讯不良：

- 位于隧道中，无法收到卫星信号。
- 位于高架桥下，无法收到卫星信号。
- 位于建筑物内，无法收到卫星信号。
- 位于市区中，有太多的大楼建筑或遮蔽物，会影响信号接收的质量。
- 位于树林中，有太多的遮蔽物，会影响信号接收的质量。
- 确认 GPS 天线位置是否妥当。使用含金属成分的隔热纸会影响信号的接收。
- GPS 卫星是由美国国防部管理，有时会因某种因素降低其精确度，在这种情况下，定位点会偏离正确的位置。

12.3 定位误差

一般 GPS 的误差约为 10 米至 25 米，这个误差会随着收讯状况降低或增高。另外，GPS 的定位数据每一秒钟会更新一次，所以实际位置和地图上的位置会有一秒钟的时间差，若车速过快，会有些许延迟的情况。这些误差和延迟，在一般导航应用中，都属合理范围。

下列的定位偏离状况并不代表程序发生问题：

- 行驶于高速道路或快速道路上，但显示的汽车定位点却在旁边平面道路。有时情况则相反。
- 行驶于棋盘状或网状道路上，若两道路间的距离小于修正范围的设置值，有可能汽车定位点会在另一条道路上。
- 以其它交通工具运送车辆时，收不到卫星信号，汽车定位点可能会停留在移动前的位置。
- 行驶进入小角度的 Y 形叉路时，则定位点有可能会跑到另一条道路上。