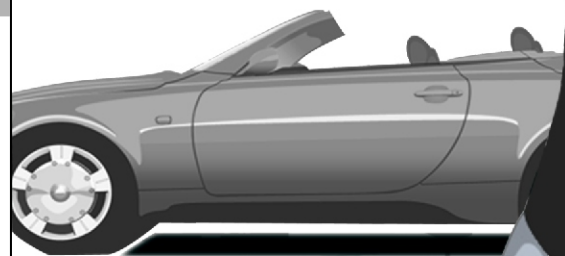


用户使用手册 V1.1

GPS 卫星导航仪



前 言

声 明

欢迎使用本公司GPS卫星导航仪！

- 本手册已经过仔细核对，但不排除有少量文字印刷错误的可能性。如发现，请联系本公司客户服务中心。
- 本手册中的图片仅供参考，请以实物为准。

软件的更新和升级信息均会在本公司网站公布,客户可自行决定是否要更新或升级。

请用户将重要资料进行备份，因资料遗失造成的损失，本公司不承担任何责任。

此手册之内容本公司享有随时修改之权利，恕不另行通知。不便之处，敬请原谅！

- 我公司保留对此《使用手册》的最终解释权。

- 请先仔细阅读本《使用手册》的操作说明与指示，并只使用原厂提供的配件，以免造成无法预期的损坏。如果您未依照正确的程序使用本系统或连接不兼容的配件，此行为将违反本机的保修条款并使保修自动失效，甚至可能危害您及他人的安全。对此，本公司不承担任何责任。

- 由于交通建设的发展，可能出现导航电子地图数据与实际交通指示不完全一致的情况，请您务必遵照道路现状、现地标志等交通规则行驶。在汽车驾驶过程中查看或操作导航仪，可能会导致严重的交通事故。由此导致的交通意外及造成的各种损失，本公司不承担任何责任。

【特别提醒】 请在汽车发动后再插入车载电源适配器,以免汽车发动瞬间电流冲击机身并造成损坏！

目 录

注 意 事 项	1.
一. 功 能 特 色	3.
1.1 产品包装	3.
1.2 手册的使用	4.
二. 使用前准备	5.
2.1 为导航仪供电、充电	5.
2.2 基本使用	6.
2.3 与计算机通讯	8.
2.4 护理GPS导航仪	9.
三. GPS功能介绍	10.
3.1 产品按键	10.
3.2 系统主界面	12.
四. 导 航	13.
4.1 导航功能特色	13.
4.2 用前必读	13.
4.3 开始导航	13.
五. 视频播放	14.
5.1 功能特色	14.
5.2 操作步骤	14.

六. 音乐播放	15.
6.1 功能特色	15.
6.2 操作步骤	15.
七. 图片浏览	17.
7.1 功能特色	17.
7.2 操作步骤	17.
八. 电子书	18.
8.1 功能特色	18.
8.2 操作步骤	18.
九. 系统设置	19.
9.1 系统设置	19.
9.2 操作步骤	20.
9.2.1 屏幕校正	20.
9.2.2 背光设置	20.
9.2.3 声音设置	21.
9.2.4 时间设置	21.
9.2.5 电源管理	21.
9.2.6 语言设置	22.
9.2.7 系统升级	22.
十. 产品规格	23.
十一. 故障检修	24.

注意事项

❑ 存放

- a) 请勿将本产品置于烈日下或灰尘较多处，以免造成损坏。
- b) 请避免本产品从高处坠落或受到剧烈震动或冲击。
- c) 请避免液体或异物进入机内。

❑ 清洁

- a) 请勿在本产品上使用具有腐蚀性的液体，否则会破坏产品表面。
- b) 请勿用未拧干的湿布擦拭产品及其附件。
- C) 维修或清洁本产品前请务必先断开与电源或电脑的连接。

❑ 电池

- a) 前三次对本产品电池进行充电时，建议在充电指示灯显示为满充后延长充电一段时间，以确保电池的最佳使用状态。
- b) 请勿将本产品扔入火中，以免电池爆炸。
- c) 请勿自行拆卸电池。

❑ SD/MMC卡

- a) 请不要对SD/MMC卡实以重压，避免弯曲SD/MMC卡。
- b) 避免在高温、高湿度下使用和存放，不要将SD/MMC卡置于高温或直射阳光下。
- c) 将SD/MMC卡远离液体或腐蚀性的材料。
- d) 注意SD/MMC卡装入插槽的方位，不能乱插，以免导致插槽和SD/MMC卡损坏。

❑ 使用

- a) 为防止触电或损坏，请勿用湿手插拔或接触产品。
- b) 请勿在本产品与电脑连接并读写数据时拔除MINI USB线缆，或长按电源键开关，或按复位键重新启动系统，否则可能导致产品本身以及当前正在读写的数据被损坏，尚未完成传输的数据将丢失。
- c) 在驾驶过程中看本产品的屏幕，可能会导致严重的交通事故。为了避免事故的发生，请在停车后操作本产品。
- d) 使用本产品的GPS卫星导航功能时，系统内地图可能与实际路况有所不同，因此只作为参考之用。请在遵守交通规则的前提下使用本产品的GPS卫星导航功能。若因使用本系统而发生交通事故或其他任何问题，本公司将不负任何责任。
- e) 格式化前请将重要文件备份。
- f) 重新使用或升级GPS地图时，需要重新输入激活码，请妥善保管。
- g) 使用本产品过程中，请勿擅自拆卸本产品，否则保修期内无法享受保修服务。

❑ 其他

- a) 本产品附带的SD卡中为不同类型的文件预设了不同的系统文件夹，建议您在保存时将不同类型的文件存放到相应的文件夹中以便使用。
- b) 本产品不能完全避免因使用不当或其他原因而造成的文件或数据损坏或丢失，请您对本产品中所有重要文件或数据予以备份。
- c) 若需航空运输，当通过机场的安检通道时，我们建议您把主机同行李袋一起通过X射线检测系统，避免使用磁头探测器(你直接通过的通道)或磁棒(安检人员的手持设备)检测。这些设备有可能使主机中的系统数据被破坏。由此造成GPS导航仪的数据损失，我公司不负任何责任。

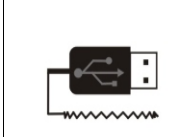
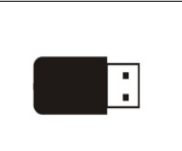
一. 简介

欢迎您使用车载/便捷式GPS卫星导航仪，该导航仪以GPS导航功能为主，导航系统是利用GPS卫星信号接收器将移动设备位置精确自主定位，并显示在导航电子地图上，使用者设定目的地后，系统会自动计算出一条最佳路径，同时在进行过程中会有自动语音提示，帮助使用者安全、快捷地到达目的地。本系统还支持视频播放、音频播放、图片浏览、E-Book阅读等可选功能。您可以随时随地使用它，在驾车、步行、骑车的时候，或是等候会议的时候，其完善的“GPS+娱乐”功能让您的生活和工作变得丰富多彩！

- GPS卫星导航功能
- 视频播放功能，支持MPG、AVI、WMV、MP4、3GP格式文件
- 音频播放功能，支持WMA、MP3和WAV格式功能
- 支持歌词同步显示（LRC）文件
- 图片浏览功能
- 电子书阅读功能
- 内置扬声器
- 支持SD/MMC卡
- 免驱动程序

1.1 产品包装

包装盒内包含以下物品，请核对：
(所列物品请以实物为准，如物品有任何缺损，请尽快与销售产品给您的经销商或者代理商联系。)

 GPS卫星导航仪	 电源适配器(座充\车充)	 地图说明书\光盘(可选)	 USB连接线	
 车载固定架	 耳机\SD卡(可选)	 使用手册\保修卡	 背夹\触摸笔	 读卡器(可选)

1.2 手册的使用

为了使您的GPS导航仪发挥最大的用途，并且了解所有的操作细节，请仔细阅读本《使用手册》。

使用过程中，您还会看到以下一些补充信息：

【提示】：有关主题的解释或说明；

【相关信息】：有关主题的相关扩展信息；

【注意事项】：有关主题的注意或警告事项。请您对该信息予以充分的重视并遵循相关操作，否则将可能给您和他人带来破坏性的影响。

本《使用手册》仅适用于本公司该型号的GPS卫星导航仪产品。

3

4

二. 基本操作

本章介绍导航仪基本的使用说明和相关知识,让您很快熟悉各项基本操作。

2.1 为导航仪供电、充电

首次使用本GPS导航仪,必须使用电源适配器将电池充满电。

2.1.1 供电

GPS导航仪有两种供电方式: 电池供电和电源供电。

GPS导航仪未连接至充电适配器时, GPS导航仪通过锂电池/锂聚合物电池供电。系统主界面上的电池电量图标或电源设置界面中的电池电量条会标注当前电池剩余电量。

GPS导航仪外接充电适配器时, GPS导航仪通过外接电源供电, 同时给电池充电。

【提示】本导航仪采用内置、不可更换的锂电池/锂聚合物电池供电。在一般情况下(如背光亮度设置较低), 完全充满电的电池可以持续供电5小时左右。视您如何使用GPS导航仪而定, 电池的实际供电时间将有所不同。某些功能(音频、视频、高亮度背光)需消耗大量电能, 可能会显著减少供电时间。

【注意事项】本机使用内置、不可更换的锂电池/锂聚合物电池。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。

2.1.2 使用电源适配器充电

第一次使用本GPS导航仪时, 必须使用电源适配器为其充电。

1. 将电源适配器DC端连接GPS导航仪机身右侧的电源接口;
2. 另外一端连接电源插座, 给系统供电同时对电池充电。

【提示】※充电指示灯亮红灯表示充电进行中。请等候电池充满电, 途中勿拔除适配器。充满电时充电指示灯会变成绿色。

※如果长时间不用, 请不要把充电器和本机连接, 以免本机充电部分长期处于工作状态, 降低使用寿命; 在系统弹出“电量不足”警告框后, 请及时充电, 以免系统自动关机而可能导致数据丢失的情况发生。

※为了延长电池的使用寿命, 请等系统弹出“电量不足”警告框后方对系统进行充电。

2.1.3 使用车载电源适配器充电

1. 请将车载电源适配器的一端连接到GPS导航仪机身右侧电源接口;
2. 另一端连接车上的点烟器以便为导航仪供电同时充电。

【注意事项】请在汽车发动后再插入车载电源适配器, 以免汽车发动的瞬间大电流冲击机身并造成损坏。



2.2 基本使用

2.2.1 开、关电池

本导航仪机身外壳的电池开关[]用于控制系统运行。

开关向下拨[]表示系统供电正常, 通过电池或外接电源(导航仪连接外接电源适配器或车载电源适配器)为系统供电;

开关向上拨[]表示系统供电被切断, 系统无法正常启动。

【提示】电池开关关闭的时候, 只是切断了系统供电, 此时仍可对电池正常充电。

【相关信息】较长时间不使用系统的情况下, 关闭电池开关可以节约电池能源, 延长使用时间。

2.2.2 开机与休眠

本设备的开机由顶部的电源键[]控制, 再次按此键则休眠, 当系统进入休眠状态时, 仅维持微弱的电量。休眠表示系统进入省电状态, 下次开机时系统会自动维持在上次关机时的操作状态。

【注意事项】当把主机从一个地点运到另一个地点, 需等主机适应环境后才能开机使用。因为很大的湿度波动或潮气可能导致主机内部短路。

确认地图资料SD记忆卡已插入插槽。

□ 系统自动开始寻找卫星讯号, 并开始定位程序。GPS 定位完成后, 屏幕会出现GPS 卫星状态图, 相关讯

息也会完整显示。
【提示】如果您想节省电池电力，可以将电池开关键[]拨向上，切断系统供电。

2.2.3 重新启动系统

- 当系统无响应时，可通过以下两种方式重新启动系统：
- 1. 使用触摸笔按GPS导航仪机身背面的复位键重新启动系统。
 - 2. 将电池开关拨向上切断系统供电，再拨向下重新启动系统。

【相关信息】下列情况是系统无响应的一些表现：

- 1. 画面切换过程出现延迟、停滞，导致画面无法顺利切换；
- 2. 点选功能，执行时间过长，无法激活；
- 3. 按电源键无法执行开关动作。

【注意事项】系统无响应时，通过复位键或电池开关重新启动系统，将会丢失尚未保存的系统信息。请自行定时做好数据备份。

2.2.4 使用车载固定架固定导航仪

车载固定架由托架和支架组成。在车内使用GPS导航仪时，应使用车载固定架将机身固定于前挡风玻璃下的仪表板上。

【提示】如果汽车装有全套式隔热纸，请使用卫星导航车用天线（选购配备）将天线穿过车窗置于车顶。关闭车窗时请尽量避免挤压天线。有些车种具备「车窗防夹」装置，在此情况下会自动保留空隙。

【注意事项】使用车载固定架时，请慎选放置的位置。勿将GPS导航仪放在会阻碍开车视线的位置；不可随意摆放而不加以固定；不可固定于安全气囊所在之处；不可放在安全气囊膨胀后的区域。

2.2.5 使用触摸笔

- 触摸笔是您和GPS导航仪沟通的工具，请妥善保存。
- 一、单击：用笔尖点击屏幕一次。
 - 二、双击：用笔尖快速点击屏幕两次。

三、拖动：用笔尖先点按某一点，然后移动笔尖。

【注意事项】笔尖有破损的触摸笔、圆珠笔和任何尖锐粗糙的物体，都有可能造成液晶屏幕的刮伤、破损，请使用笔尖完好的触摸笔。若触摸笔笔尖有损坏，请勿再使用。

2.2.6 使用SD/MMC存储卡

本GPS导航仪所配送的SD/MMC卡内含系统所需的地图软件、地图数据和媒体文件等。使用时，需正确将SD/MMC卡插入插槽。

【注意事项】系统运行导航程序或播放某一媒体文件时，请勿任意取出SD/MMC卡。

【注意事项】

- 1. 不对SD/MMC卡施以重压，不弯曲SD/MMC卡，避免SD/MMC卡掉落和受撞击。
- 2. 避免在高温、高湿度下使用和存放，不将SD/MMC卡置于高温和直射阳光下。将存储卡远离液体和腐蚀性的材料。
- 3. 注意SD/MMC卡装入插槽的方位，决不能漫不经心地乱插，而导致插槽和SD/MMC卡损坏；



2.3 与计算机通讯

通过GPS导航仪机身下侧的MINI USB接口与计算机联机，可在GPS导航仪和计算机之间复制文件，或将数据从GPS导航仪备份到计算机以便在需要的时候将此数据恢复到GPS导航仪。

- 1. 请确认GPS导航仪处于开机运行状态；
- 2. USB线缆的MINI USB端[]连接GPS机身下侧的MINI USB接口，标准USB端[]连接计算机的USB Host接口；
- 3. 数据传输：连接完成后，计算机将自动识别到新硬件设备，GPS导航仪中止运行当前程序。在“我的电脑”里将出现两个“可移动硬盘”图标。第一个代表导航仪，第二个代表插在导航仪中的SD卡。（若未插入SD卡，则第二个图标代表的磁盘不可用）。这时，您就可以像使用普通软盘或硬盘一样，在电脑与导航仪之间相互拷贝数据了，也可以对导航仪或SD卡中的数据进行编辑。

【注意】在WIN98操作系统下，使用GPS前需要先安装驱动程序，本手册中与计算机通讯的操作说明均以WIN98以上操作系统为例。

4. 安全拔出：数据传输完成后，用鼠标左键点击电脑屏幕右下角的图标，会出现一条提示菜单，点击该菜单后即可安全的将USB连接线拔出。

【**注意事项**】数据安全：每次更新系统的数据时请先将系统数据备份到外接的存储设备中。对于系统数据损坏或丢失，我公司不负任何责任。

【**提示**】GPS导航仪与计算机联机过程中，GPS导航仪将中止其他操作。

2.4 护理GPS导航仪

得到正确的护理，GPS导航仪将是一个可靠的导航、娱乐伴侣。请按以下技巧进行维护，以确保您能够长期无故障地使用GPS导航仪。

● **保护屏幕：**用力按压触摸屏可能会损坏屏幕。请使用触摸笔点击操作GPS导航仪。要清洁屏幕，请用喷洒了少量商用玻璃清洁剂的软布轻轻擦拭屏幕，避免将清洁剂直接喷洒在屏幕上。

【**注意事项**】请务必先关闭GPS导航仪，然后再清洁触摸屏。

● **请勿跌落：**高空跌落、撞击等有可能导致显示屏等精密部件损坏。

【**注意事项**】意外损坏不在包修范围之内。

● **避免在以下环境下使用：**温度变化急躁、高温（60° 以上）、低温（0° 以下）、高压、多尘、静电干扰、潮湿处，同时防止腐蚀性液体腐蚀导航仪或浸泡在任何液体中。

● **避免辐射干扰：**来自其他电子设备的辐射干扰可能会影响GPS导航仪显示屏的显示。排除干扰源即可使显示屏恢复正常显示。

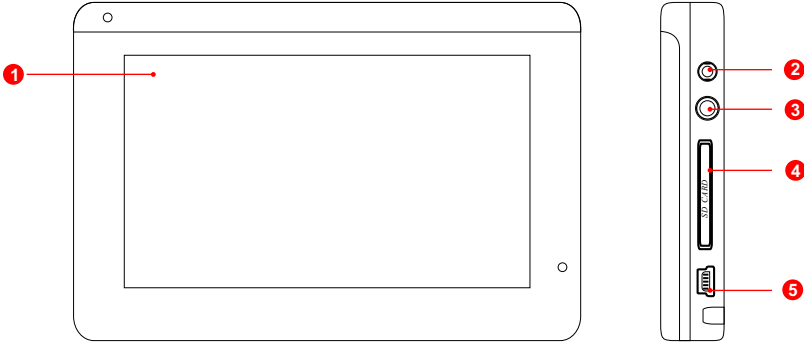
【**注意事项**】若需航空运输，当通过机场的安检通道时，我们建议您把主机同行李袋一起通过X射线检测系统，避免使用磁头探测器（您直接通过的通道）或磁棒（安检人员的手持设备）检测，这些设备有可能使主机中的系统数据被破坏。由此造成GPS导航仪的数据损失，我公司不负任何责任。

● **避免强光直射：**切勿使GPS导航仪直接暴露在强光或紫外线下，以延长使用寿命。

三. GPS 功能介绍

本章介绍导航仪的按键和系统菜单功能，使您熟悉各项操作。

3.1 产品按键



❶ **LCD显示屏**：4.3"显示界面，LCD TFT，分辨率 480 x 272

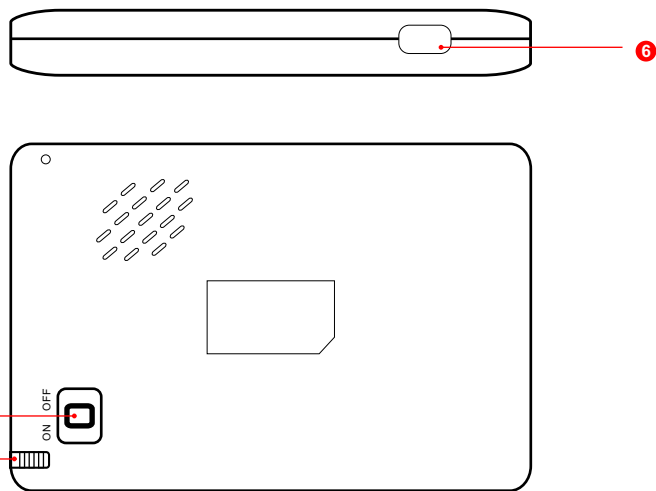
❷ **TMC 接口**：收讯接口

❸ **电源接口**：连接充电适配器

❹ **SD/MMC 卡槽**：内有一张记忆卡，含系统所需的程序与地图。

【备注】使用途中请勿任意取出。如果您不小心拔出记忆卡，会出现卡片资料错误的讯息，请插入记忆卡后，重新激活系统。

❺ **MINI USB 接口**：通过 MINI USB 电缆与计算机连接



- 6 电源开/“SLEEP”休眠键：开启设备/让系统进入休眠状态，降低电池电量损耗
- 7 电池开关：向上拨为关,向下拨为开
- 8 触摸笔：用于在屏幕上点饥或输写

3.2 系统主界面



导 航	帮助您安全、快捷地到达目的地；
蓝 牙	电话键盘、呼叫记录、最后一次拨出的电话、配对、蓝牙设置、配对设备管理；
播 放 器	支持WMA9, MP3和WAV格式的音频文件，支持随机播放、顺序播放、循环播放；
电 子 书	电子书籍浏览，支持TXT格式文本，翻页阅读；
图片浏览	JPG、GIF、BMP 和 PNG等格式图片的浏览，支持图片旋转、放大/缩小图片、自动播放所有图片等功能；
系 统	包括音量调节、电源管理、背光设置、日期和时间设置、语言选择、系统信息查看。

四. 导 航

本章将详细介绍如何使用本导航仪的导航功能，让您很快熟悉各项导航操作。

4.1 导航功能特色

本GPS导航仪使用智能导航系统,该系统利用GPS卫星信号接收器精确的自主定位功能将移动设备位置精确定位,并显示在导航电子地图上,用户设定目的地后,系统会自动计算出一条最佳路径,帮助用户安全\快捷地到达目的地。系统在视觉地图、及时动画、提示语音、文字提示等方面通过多种方式让您充分享受导航系统个性魅力,享受一个轻松愉快的行程。您还可以通过本系统查询各类生活咨询。

4.2. 用前必读

1. 关于地图信息:

导航仪将使用最新的电子导航地图,由于交通建设的发展,产品出品一段时间后将出现与实际信息不完全一致的情况,请您务必按实际交通路况行驶,遵守实际交通规则或交通管制;

2. 导航:

本GPS导航仪仅提供导航路径参考,请您自行决定是否遵照该路线行车,驾驶员在熟悉的地图选择的路径可能会比GPS导航仪规划的路径更有效;

3. 关于收讯:

高大、密集的建筑物(比如隧道中、高层建筑物之间、地下停车场、高架桥下)以及天气变化或卫星信号关闭等因素,都可能影响GPS信号的接收,从而导致不能定位或定位不准、导航操作失败及系统功能失常等现象发生。

4.3. 开始导航

开启设备，系统启动后会自动执行移动导航软件，进入卫星导航状态。

详细导航说明请见所附《地图用户手册》。

五. 蓝 牙

本章介绍如何使用 GPS 的各项蓝牙功能。

5.1 主界面

返回：关闭当前对话框,返回主界面;

状态条：显示当前配对和连接状态;

电话键盘：直接播打电话;

呼叫记录：显示所有最近播打的电话记录;

最后一次拨出的电话：显示最后一次拨出的电话记录;

配对：与其他蓝牙设备进行适配;

蓝牙设置：设置本机蓝牙信息;

配对设备管理：记录已配对的设备。



5.2 电话键盘界面

返回：关闭当前对话框,返回上一级界面;

显示区：显示所键入的字符;

键盘：由0—9、×、#十二个字符组成;

音量：“+”、“-”控制声音大小;

拨号：拨出电话;

退格：单击删除末位字符;

挂断：取消本次拨号。



5.3 来电显示界面

- 返回：关闭当前对话框,返回上一级界面;
- 音量+：单击增大播放音量;
- 音量-：单击减小播放音量;
- 接听：接听当前来电;
- 挂断：取消接听当前来电。



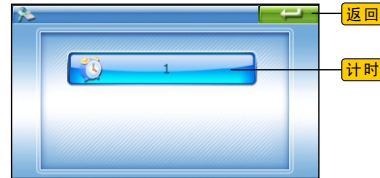
5.4 呼叫记录界面

- 返回：关闭当前对话框,返回上一级界面;
- 已拨出电话：显示所有最近拨出的电话信息;
- 已接听来电：显示所有最近接听的电话信息;
- 未接听来电：显示所有最近未接听的电话信息;
- 电话信息：显示电话信息;
- 上一页：显示上一页内容;
- 下一页：显示下一页内容;
- 删除单个信息：删除当前选中的电话信息;
- 删除全部信息：删除呼叫记录表中的所有电话信息;
- 拨打：拨打当前选中的电话。



5.5 配对界面

- 返回：关闭当前对话框,返回上一级界面;
- 计时：系统自动计时60S。



【提示】：PND 设备未与蓝牙手机进行配对，我们需通过蓝牙手机主动配对PND 设备。
以Nokia N-Gage 手机为例，操作步骤如下：

1. 将蓝牙手机放在PND 设备附近;
2. 选择手机上：“工具”→“蓝牙”→“配对设备”，选择“选项”→“新配对设备”;
3. 蓝牙手机将搜索附近的蓝牙新设备，并在手机屏幕上显示所搜索到的蓝牙设备列表;
4. 选中PND 设备，蓝牙手机将提示输入蓝牙设备的通行码，输入正确的通行码后，按“确认”完成配对;
5. 再次选择“选项”→“连接”进行设备连接，连接成功后PND 设备自动关闭“配对界面”，蓝牙主界面状态栏将显示“已连接上电话”。

【提示】：若PND 设备与蓝牙手机已经进行过配对。下次进入蓝牙界面时，PND 设备会自动连接原先匹配过的PND 设备。蓝牙手机端提示“是否接收××××的连接请求”，按“确认”即可。无需再次输入通行码或再次搜索新设备。

5.5 蓝牙设置界面

5.5.1 蓝牙设置主界面

- 返回：关闭当前对话框,返回上一级界面;
- 蓝牙名称：显示该PND设备的蓝牙名称，该名称不可改;
- 重设通行码：重新设置通行码;
- 是否开启蓝牙：选中则表示关闭蓝牙界面时保持蓝牙功能开启。
- 是否自动接听来电：选中则表示自动接听来电。



5.5.2 设置通行码界面

- 返回**：关闭当前对话框,返回上一级界面;
- 显示区**：显示所键入的字符;
- 数字键盘**：由0—9 十个数字组成，可组合成0-999999999 间任一数字;
- 删除**：删除现有通行码;
- 退格**：单击删除末位字符。



5.6 配对设备管理界面

- 返回**：关闭当前对话框,返回上一级界面;
- 设备信息**：已配对过的设备信息;
- 上一页**：显示上一页内容;
- 下一页**：显示下一页内容;
- 连接**：对选中的设备发出连接请求;
- 断开**：断开当前连接;
- 删除**：删除所有配对记录。



六. 播放器

本章介绍如何使用GPS导航仪的音乐播放器和视频播放器播放文件。

5.1 播放器主界面

5.1.1 在主界面选择[播放器]菜单,单击  进入播放器主界面。



5.2 音乐

5.2.1. 功能特色

- 1. 播放音频文件:MP3和MAV;
 - 2. 播放、暂停、停止、上一首、下一首、进度显示、音量调节、文件选择;
 - 3. 播放模式分为:单曲播放、单曲循环、顺序播放、循环播放;
- 使用音频功能之前,请先将您的音乐复制到存储卡。

5.2.2 操作步骤

1. 在播放器主界面选择[音乐]菜单,单击  进入音乐播放主界面。

按钮说明:

文件选择:上下拖动右侧滑条,上下翻动选择视频文件(文件数量超出一个屏幕显示范围是使用);选中视频文件后,单击播放进入视频播放界面;

搜索:搜索内存中视频文件,并列表显示;

返回:返回上一级文件夹。



5.2.2. 视频播放界面(如图2)

按钮说明:

播放/暂停:当前状态为播放,单击该按钮则切换到暂停状态,系统暂停播放当前文件;再次单击则切换到播放状态,从暂停点起继续播放当前文件;

上一个:播放上一个视频文件;

下一个:播放下一个视频文件;

进度选择:显示当前播放进度用触摸笔点按调节旋钮,向左/右拖动旋钮调节播放进度,向左为倒退到某一时刻起继续播放,向右为前进到某一时刻起继续播放;

音量调节:用触摸笔点按调节旋钮,向左/右拖动旋钮调节播放音量,向左为音量减,向右为音量加;

全屏:全屏播放当前视频文件,点屏幕任一处,退出全屏播放状态;

关闭:关闭该界面,退回视频播放主界面。



(图2)

视频播放

本章介绍如果使用音量播放器播放您喜爱的音乐,让它成为您的随声MP3。

6.1 功能特色

- 1. 播放音频文件:MP3和MAV;
 - 2. 播放、暂停、停止、上一首、下一首、进度显示、音量调节、文件选择;
 - 3. 播放模式分为:单曲播放、单曲循环、顺序播放、循环播放;
- 使用音频功能之前,请先将您的音乐复制到存储卡。

6.2 操作步骤

6.2.1 在主界面选择[音乐播放]菜单,单击 进入音乐播放主界面。(如图3)

按钮说明:

上下拖动右侧滑条,上下翻动选择音乐文件(文件数量是超出一个屏幕显示范围时使用);

播放/暂停:当前状态为播放,单击该按钮则切换到暂停状态,系统暂停播放当前文件,播放器播放状态栏显示“暂停”,再次单击该按钮切换到播放状态,播放器播放状态栏显示“播放”,系统从暂停点继续播放当前文件;

停止:停止播放音频文件;

上一首:播放上一首音频文件;

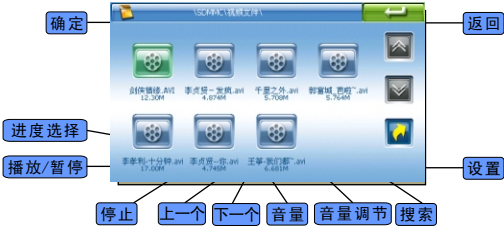
下一首:播放下一首音频文件;

进度选择:指示当前播放进度,用触摸笔点住调节旋钮,向左/右拖动旋钮调节播放进度;向左为倒退到某一时刻起继续播放,向右为前进到某一时刻起继续播放;

音量调节:用触摸笔点住调节旋钮,向左/右拖动调节播放音量,向左为音量减,向右为音量加;

搜索:搜索内存中的歌曲文件并列表显示;

返回:返回上一级文件夹。



(图3)

6.2.2 单击“设置”按钮进入音乐设置界面(如图4)

屏保时间:可设置屏保时间,设定后,一定时间内不对机器做任何操作,机器会关闭背光,进入省电模式,歌曲仍处于



(图4)



播放控制: 支持单曲播放\单曲循环\顺序播放\循环播放, 您可进行选择设置。

七. 图片浏览

7.1 功能特色

- 手动播放;

7.2 操作步骤

按钮说明:

搜索：搜索内存中的图片文件,并列表显示;

文件选择:上下拉动右侧滑条,上下翻动选择图片文件(文件数量超出一个屏幕显示范围时使用;))



关闭: 关闭当前对话框。

按钮说明:

下一幅：浏览同一文件夹中的下一幅图片；

缩小：按比例缩小当前图片；

还原：将放大及缩小的图片自动还原成原始大小；

全屏：全屏播放当前图片文件。

操作方式：可选择自动/手动播放方式；

自动播放间隔：可左右拖动滑条选择自动播放间隔。

八. 电子书

8.1 功能特色

- 使用电子书功能之前,请先将您的文本文件(TXT格式)复制





在系统设置主界面下,单击背光设置进入背光设置界面。(如图13)
背光亮度: 按住滑珠左右拖动,调整背光亮度,向左拖,LED背光渐变暗,向右拖,LED渐变亮;
屏保时间: 按住滑珠,左右拖动设置屏保时间,也可点击选择不启动屏保。

9.2.3 声音设置

在系统设置主界面下,单击声音设置进入声音设置界面。(如图14)
声音大小: 按住滑珠,左右拖动调整音量,向左拖,声音变小,向右拖,声音变大;
按键音选择: 可根据个人喜好,自由选择按键音并试听。

9.2.4 时间设置

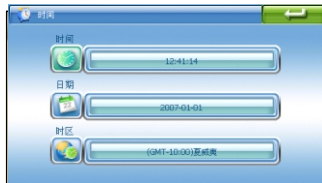
在系统设置主界面,单击时间设置进入时间设置界面。(如图15)
日期设置: 点击 向上翻动; 点击 向下翻动年月进行日期设置,直接点击屏幕上的日期数字,便可设定日期;
点击 向上翻动, 点击 向下翻动小时、分钟、秒、进行时间设置。



(图13)



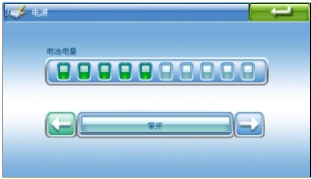
(图14)



(图15)

9.2.5 电源管理

在系统设置主界面,单击电源管理进入电源管理界面。(如图16)
当前电量显示: 显示当前电量;
自动关闭电源: 可选择自动关闭电源时间。



(图16)

9.2.6 语言设置

在系统设置主界面,单击语言设置进入语言设置主界面。(如图17)
语言选择: 可自主选择系统支持的所需语言。



(图17)

9.2.7 系统升级

在系统设置主界面,单击系统升级,进入系统升级界面。(如图18)
SD卡状态: 检查SD卡状态,并刷新;
升级过程: 系统检测到新的升级文件时,会提示有新的升级文件,



(图18)

到存储卡中。

8.2 操作步骤

8.2.2 在主界面选择[电子书] 菜单,单击进入电子书主界面。(如图8)

按钮说明:

文件选择上下拖动右侧滑条,上下翻动选择电子书文件数量超出屏幕显示范围时使用;

选中电子书文件,单击播放进入电子书阅读界面;

搜索: 搜索内存卡中的电子书文件,并列表显示;

设置: 点击进入电子书设置界面;

返回: 返回上一级文件夹。

8.2.2 电子书阅读界面。(如图9)

按钮说明:

上一页: 显示电子书上一页内容;

下一页: 显示电子书下一页内容;

设置: 点击进入电子书设置界面;

当前页: 显示电子书文件当前阅读页数和总页数;

返回: 返回上一级文件夹。

8.2.3 电子书设置界面(如图10)

操作方式: 可选择是自动/手动操作方式;

翻页速度: 可左右拖动滑条,选择翻页速度。



(图9)

九. 系统设置

本章介绍如何使用系统设置功能。

9.1 系统设置

- 1. 屏幕设置: 校正屏幕的坐标
- 2. 背光设置: 背光亮度调节及设置屏保时间
- 3. 声音设置: 设置声音大小及按键音
- 4. 时间设置: 设置日期及时间
- 5. 电源管理: 显示当前电源及设置自动关闭电源时间
- 6. 语言设置: 选择语言类别
- 7. 系统升级: 显示SD卡状态及升级新软件
- 8. GPS路径: ??????????

9.2 操作步骤

在主界面选择系统设置,进入系统设置主界面。(如图11)

9.2.1 屏幕校正

在系统设置主界面下单击屏幕校正界面。(如图12)

请按屏幕校正界面的提示,准确点击图形中心,光标按左上、左下、右下、右上路径移动直至完成屏幕校正。

9.2.2 背光设置



(图11)



(图12)

十. 产品规格

系统平台	Microsoft Windows CE. NET5. 0
处理器	三星2440
内存	64MB SDRAM&64MB FLASH ROM
GPS模块	采用高稳定性GPS接收模块\配置高灵敏度接收天线,快速定位
定位精准度	<15米
天线灵敏度	0. 1米/秒
电子地图	全国1200多个城市(含大部分县级市)电子地图,支持TTS和手写输入技术可以进行查询\路径规划\导航
音频	支持MP3和WAV格式的音频播放,支持功放,耳机播放两种方式,支持顺序播放\随机播放循环播放
视频	支持WMV文件的MP4播放, 480x272像素,可调节播放进度\暂停\全屏播放视频文件
图片	支持JPG\BMP格式的图片浏览,最大可支持到1280x960像素JPG图片
电子文档	支持TXT格式的电子文本阅读
SD/MMC卡槽	支持SD存储卡
LCD显示屏	4. 3" TFT LCD, 480x272分辨率,触摸屏
音频输出	内置喇叭/立体声耳机输出
语言	支持简体中文和英文语言
装箱器件	主机\电源适配器\触摸笔\耳机\USB线\车载支架\车载充电器\使用手册

十一. 故障检修

现 象	原 因	解决方法
无法插入SD/MMC存储卡	SD/MMC卡插反了	按正确的方法插入SD/MMC卡
在机器关闭状态下,给电池充电,充电指示灯不亮	充电器故障	指定维修处联系
电源已经打开,但是系统不工作	系统不能正常工作	重新启动设备
系统突然关闭	1. 当您没有操作设备一段时间,机器会自动根据电源设置自动关闭电源,防止电池电量耗尽. 2. 电池电量耗尽.	1. 按休眠键唤醒系统; 2. 或者使用提供的充电器对机器进行充电
GPS信号接收不良	位于隧道中,高架桥下,可能回导致无法顺利接收卫星信号 位于市区中,高楼或遮蔽物,同样可能会影响信号接收的质量	调整GPS接收器位置,改善接收信号
GPS无法定位	卫星定位者有时可能需要费时几分钟以上 确认所处的位置是否属于无效接收区域,如室内等.	

注：本软件可能随时更新,制造与出厂的版本因时间而有不同,如果本手册的描述与您的软件版本有不符,请依照您手中的版本为准.