

纽曼天下通导航仪 GPS-S600

用户手册

目 录

前言	3
使用注意事项	4
功能特点	5
外观图	6
按键功能	7
基本操作	8
一、快速入门	8
(一)开机	8
(二)关机	8
(三)主要功能	8
(四)触摸笔	9
(五)使用 SD/MMC 存储卡	9
(六)导航入门说明	10
二、电池及充电管理	14
(一)供电	14
(二)充电	14
三、复位功能	15
四、热键	15

操作详解	16
一、视频播放器	16
二、音频播放器	18
三、图片浏览器	21
四、电子书	23
五、设置	25
六、转换工具使用说明	32
驱动安装	34
系统升级	36
通讯操作	37
产品真伪辨别	38
疑难问答	39
技术规格	40

您 好:

2

感谢您选用本公司生产的天下通导航仪 S600！

本机内置高性能接收芯片，可具有强大的 GPS 全球卫星定位导航功能。不论是外地出差、旅游，还是登山、越野，它将成为您定位的最佳工具，让您随时随地知晓自己的确切位置，为您的出行提供便利。它也将带您进入便携影音播放世界，满足您的娱乐需求。它还支持图片浏览、电子书等多功能，多种设置尽显您的个性。

在使用您的导航仪之前，请仔细阅读我们随机提供的所有资料，本手册将为您介绍它的功能，使您在使用过程中更加轻松方便。通过它，您可以获取有关产品介绍、使用方法等方面的知识，以便您能更好地使用。

在编写本手册时我们非常认真和严谨，希望能给您提供完备可靠的信息，然而难免有错误和疏漏之处，请您给予谅解并由衷地欢迎您批评和指正。如果您在使用该产品的过程中发现什么问题，请及时拨打我们的服务热线，感谢您的支持与合作！

建议您及时备份存放在导航仪 GPS 中的资料到您的计算机中。本公司对于因软件、硬件的误操作、产品维修、电池更换或其它意外情况所引起的个人数据资料的丢失和损坏不负任何责任，也不对由此而造成的其它间接损失负责。

同时我们无法控制用户对本手册可能造成的误解，因此，本公司将不对在使用本手册过程中可能出现的意外损失负责，并不对因使用该产品而引起的第三方索赔负责。

本手册的信息以当前产品情况为准。我们将继续开发提供新的功能，相关信息的更新恕不另行通知。

本手册信息受到版权保护，任何部分未经本公司事先书面许可，不准以任何方式影印和复制。

- 产品及产品颜色款式请以购买的实物为准。
- 本公司保留对本手册、三包凭证及其相关资料的最终解释权。

使 用 注 意 事 项

- ★ 当您驾驶机动车或骑自行车时建议不要操作导航系统，请保证行车安全。
- ★ 若在飞机上使用本导航仪，请先咨询航空公司。在飞行途中使用电子设备必须非常谨慎。
- ★ 请将导航仪远离强磁场，磁场可能导致机器损坏。
- ★ 使用时不要让导航仪摔落、或与硬物摩擦撞击，否则可能会导致机器表面磨花、电池脱落、数据丢失或其它硬件损坏。
- ★ 请勿将设备暴露于潮湿环境或雨水中。如果设备进水或受潮，可能会导致设备故障，甚至无法维修。
- ★ 建议您不要大音量连续使用耳机，请将音量调整至合适的安全大小，并控制使用时间，以避免您的听力受损。因为使用耳机时如果音量过大，可能导致永久性的听力损伤。
- ★ 不要用化学试剂或清洁试剂清洁导航仪，这样会损伤机器表面和腐蚀喷漆。
- ★ 在格式化或上传下载过程中不要突然断开连接，否则可能导致程序出错。
- ★ 建议您及时备份个人数据资料到您的计算机中。
- ★ 禁止本产品使用超负荷电源、用力弯曲或用重物挤压电源线，以免引起发热造成火灾。
- ★ 禁止用湿手拔插电源，以防触电。
- ★ 影片、音乐、图片可能具有版权。未经过许可播放这些文件将会触犯版权法。
- ★ 本手册中所提供图片请以购买产品实物为准！
- ★ 若因固件程序升级而导致本产品的实际设置和使用方法与本手册不一致，请您访问本公司的官方网站
<http://www.usb-mp3.com>或拨打服务热线查询最新产品信息。非常感谢您的合作！

功 能 特 点

它不仅可实现 GPS 全球卫星定位导航，并且还是一台 MP4 播放器，电影欣赏、音乐欣赏、图片欣赏、电子书等功能，可进行触控操作。

采用全球领先导航技术：本产品应用 MN1818 接收芯片，随时随地无忧导航，定位时间迅速。在购买地图进行安装后可实现强大的路径规划功能、全程智能语音导航提示以及随时修正位置信息等多种功能。

显示 屏：3.5 英寸 26 万色 TFT 真彩触控屏，分辨率 320×240，图像清晰，色彩鲜艳，播放影片流畅不错过任何精彩画面。

操作自如：触控按键，配合手写笔操作便捷，时尚并且使用寿命更长。

电影欣赏：超酷迷你掌上影院，可播放 WMV（.wmv）、MPEG4（.asf, .avi）、Divx 5.0, 4.0, 3.11、Xvid、MPEG2（最大支持 320×240 分辨率）格式视频文件，给您提供完美的视觉感受。

音乐欣赏：MP3、WMA 等音乐播放及歌词同步显示，扬声器外放、耳机两种收听方式可选。

图片欣赏：可浏览 JPEG、BMP、GIF、PNG 等格式图片，精美图库随身携带。

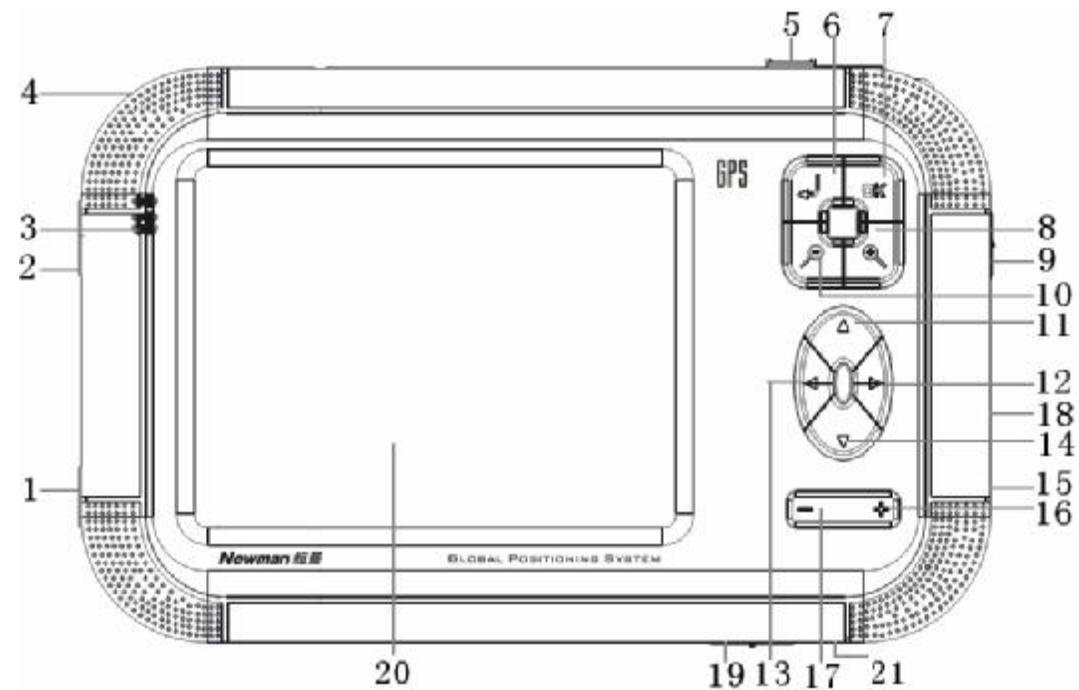
随身书库：txt 文本阅读，随时下载阅读最新的资讯。

可扩存储：支持 SD、MMC 卡，可扩展存储空间。

固件升级：本产品将继续开发提供新的功能，相关信息可以关注网上发布。

内置锂电：1500mAh 大容量电池，支持长时间影音播放。

外 观 图



按 键 功 能

6

序号	按键	功能
1	USB 接口	通过 USB 数据线与计算机通讯
2	存储卡插口	插入含有地图软件、地图数据和多媒体文件的 SD 或 MMC 存储卡
3	指示灯组	工作状态/充电电量/是否有外部电源接入指示灯
4	触摸笔	用于在屏幕上点击操作
5	开关机键	将系统开机或关机
6	返回键	返回系统主界面
7	确认键	确认进入
8	放大键	扩大功能快捷键
9	锁定键	按键锁定功能
10	缩小键	缩小功能快捷键
11-14	方向键	向四个方向移动光标
15	电源接口	连接充电器，进行充电
16-17	音量调节键	调整音量大小
18	耳机接口	连接立体声耳机
19	电源键	关闭或打开电池供电
20	触摸显示屏	显示及触摸功能
21	复位键	重新启动系统

基本操作

一、快速入门

(一) 开机

- (1) 如果导航仪的电源键处于“OFF”的位置, 请先将电源键拨到“ON”。
- (2) 若电源键处于“ON”的位置, 按下机身的“”键即可开机。

(二) 关机

在开机状态下, 长按“”键保持两秒钟可关闭系统。

【注意】若长时间不使用本机, 请将电源键拨动至“OFF”的位置, 以保护电池。

在电量低时, 导航仪会自动关机。

如果不能开机, 请先检查导航仪电池是否有电。在保证有一定电量的前提下, 再尝试开机。

(三) 主要功能



1. 导航功能: 提供导航参考;

2. 视频播放器：播放 WMV、ASF、AVI 等多种主流格式的视频文件，支持进度调整、暂停、全屏播放；
3. 图片浏览器：JPG、GIF、BMP、PNG 等格式图片的浏览，支持图片旋转、放大、缩小图片、自动播放等功能；
4. 电子书：TXT 格式文本阅读，支持页数选择；
5. 音频播放器：支持 MP3、WMA 等格式的音频文件，支持随机播放、顺序播放、循环播放；
6. 设置功能：可进行音量、电源、背景光、日期和时间、语言、系统信息等设定。

(四) 触摸笔

用触摸笔操作时，针对屏幕图标及按钮，单击为用笔尖点击屏幕一次；双击为用笔尖快速点击屏幕两次；拖动为用笔尖先点按某一点，然后移动笔尖。

在主菜单界面，用触摸笔点击各个图标，即进入各子菜单的目录界面。功能子菜单下，用触摸笔点击可实现播放或进入文件夹。

【注意】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。

『提示』触摸笔是您和导航仪沟通的工具，请妥善保存。

(五) 使用 SD/MMC 存储卡

本机设有 SD/MMC 存储卡插槽，可将地图软件、地图数据和多媒体文件等放入卡中。使用时，需按照插卡槽的设置将 SD/MMC 卡正确插入，向里推卡，直至听到咔哒一声。如图所示：

取出存储时，请向插槽里推一下存储卡，然后释放。存储卡将自动弹出来，再取出存储卡。



插入存储卡。

【注意】①请按照插卡槽的设置，正确

- ②插入或取出存储卡时，请保持关机状态。
- ③在对存储卡操作时（比如读取、拷贝等），请勿拔出存储卡，否则可能出现数据错误。
- ④避免在高温、高湿度环境下使用和存放存储卡。
- ⑤将存储卡远离液体和腐蚀性的材料。

（六）导航入门说明

本产品应用 MN1818 接收芯片，利用 GPS 卫星信号接收器可将您的位置精确定位，随时随地无忧导航，定位时间迅速。您需自主购买电子地图，可与各地经销商联系进行选购。安装后可实现强大的路径规划功能、全程智能导航等多种功能，为您的出行提供便利。当您购买地图后，可参考以下入门介绍，快速掌握导航功能：

1. 导航注意

- (1) 全球卫星定位系统（GPS）是由美国国防部所建设和运作的，系统的精准度和维护工作由该单位全权负责。该单位所作的任何变动都可能影响 GPS 设备的精准度和性能。
- (2) 请谨慎使用本机导航功能，此功能只提供导航参考，切勿用于方位、距离、地点、地形等的精确测量。

- (3) 首次 GPS 卫星定位请停留在同一地点，以较空旷为宜，上方不得有遮障物。首次定位完成可能需要十分钟以上，要视当时的环境和卫星讯号的强度而定。
- (4) 切勿在驾驶的同时对导航系统进行操作，以保证行车的安全。为了避免事故的发生，请在安全停车后再操作本机导航功能。
- (5) 无线通讯产品（如手机、测速报警器等）有可能干扰卫星接收，导致信号接收不稳。
- (6) 如果您的车上装上汽车隔热纸或防爆贴纸，将有可能干扰卫星接收信号品质。建议您加装车用天线（选购配备），以维持收讯的稳定。
- (7) 导航仪放在车内使用时，将车载支架固定在适当的位置，不可随意摆放切勿将其放在会妨碍开车视线的位置：
 - 2 不可放在会阻碍驾驶视线之处。
 - 2 不可随意摆放而不加以固定。
 - 2 不可固定于安全气囊所在之处。
 - 2 不可放在安全气囊膨胀后的区域。
- (8) 请在汽车已经启动之后插入车载充电器，以免汽车发动瞬间电流冲击到导航设备而造成损坏。
- (9) 由于开发与制造时期之不同，本机软件程序可能会随时更新。如果手册描述与您的软件版本不符，请以您的版本为准。
- (10) 当您到达目的的后，请及时收起导航仪，以免被盗或在阳光下暴晒导致电池过热引起故障或危险。
- (11) 请妥善保管购机时随机附带的三包凭证、光盘、充电器等附件。

2. 护理导航仪

若得到正确的护理，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，以确保能够长期持续使用导航仪。

(1) 保护屏幕：用力按压触摸屏会损坏屏幕。请使用触摸笔点击操作本导航仪。清洁屏幕时，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】请务必关闭导航仪后，再清洁触摸屏。

(2) 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。
(3) 避免在以下的环境使用：温度变化急骤、高温、低温、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。
(4) 避免辐射干扰：来自其他电子设备的辐射干扰可能会影响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】若需航空运输，当通过机场的安检通道时，我们建议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。由此造成导航仪的数据损失，我公司将不负任何责任。

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

3. 安装车用固定支架

当导航仪置于车内导航时，请使用车用固定支架将机身固定于前挡风玻璃下的仪表板上，调整位置，以便能有较好的观察角度。安装事项详见以上“导航注意”中所提及相关事项。

【注意】安装固定支架时，请慎选安装位置。

汽车发动前，请检查已安装固定支架是否牢固。

4. 使用车载天线（选配）

使用车载天线可提高导航仪的收讯品质。当您选购车载天线后，请进行安装。将车载天线一端连接导航仪机身背后的车载天线孔“”，另一端吸附于车顶。

『提示』以上介绍仅供参考，请以所购车载天线的具体情况而定。

GPS 接收品质、定位速度和定位稳定度，将影响导航功能的使用，如果您是开车时使用导航功能，建议使用车载天线。

【注意】如果汽车装有全套式隔热纸，请使用 GPS 车载天线，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（有些汽车具备“车窗防夹”设备，会自动保留空隙）。

5. 开始导航

- (1) 本导航仪内存为系统内存。当您购买电子地图软件后，请将电子地图软件拷贝至 SD/MMC 存储卡中。
- (2) 根据导航仪插卡槽的设置，正确插入 SD/MMC 存储卡。请根据购买电子地图软件时所配备的地图使用说明书正确激活地图，并确认可实现导航。
- (3) 将导航仪稳固地安装到支架上，连接好车载充电器，使之能够持续地对导航仪进行供电，避免中途因电量过低而关闭。
- (4) 将导航仪机身背后的 GPS 接收模块打开到最大的角度，或连接车载天线，以及时、快速地接收来自 GPS 卫星的信号。

【注意】首次 GPS 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。等候定位完成可能需要几分钟以上，要视当时的环境和卫星信号的强度而定。

『提示』若在汽车中使用，为获得较强卫星信号，建议使用外置车载天线。

『建议』在打开天线时，稍稍用力即可。请妥善保管 GPS 接收模块。

为确保行车安全，请固定好导航仪，天线请吸附于车顶。

(5) 进入导航：在主界面，用触摸笔点击“导航”图标，或使用机身右侧的方向键将光标移至“导航”，按“OK”进入，即可开始享受导航带给您的便利了。具体导航操作，请参考所购地图软件的说明书。

二、电池及充电管理

(一) 供电

本导航仪有两种供电方式：电池供电和电源供电。

导航仪未连接充电器时，导航仪通过内置锂电池供电。系统主界面右上角的电池电量图标“”或电源设置界面中的电池电量条“”标注当前电池剩余电量。

导航仪外接充电器时，导航仪通过外接电源供电，同时给电池充电。

【提示】本导航仪采用内置锂电池供电。锂电池使用时间会随使用的温度环境及使用情况的不同而有所差异。

【注意】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。

(二) 充电

本机提供两种充电方式，分别是主电源充电、汽车充电。

1. 主电源充电

将充电器的插头插入主电源插座，另一端与导航仪的充电接口相连接，此时指示灯点亮，开始充电；建议连续充电时间保持在3-4小时左右。确保充满足够的时间后，拔下充电器即可。

2. 车载充电



在车内使用时，您可以通过车载充电器为导航仪供电和充电。连接车载充电器的方法为：先将一端插入汽车上的点烟器，另一端插入导航仪电源接口。

【建议】请在汽车已经发动之后再插入车用充电器，以免汽车发动时的瞬间电流冲击到导航仪而造成损坏。

【注意】(1)新电池需经过几次充电和放电的过程，才能达到最佳性能；

(2)如果长时间不使用本机，请务必在一个月内至少充电一次，以防止锂电因过量消耗引起的损坏。

(3)锂电池过度消耗所导致的锂电池损坏不属于质保范围。

(4)请勿在高温环境下（如直接日照等）充电。

三、复位功能

由于误操作和其它原因导致导航仪死机或不开机时，按机身下方的“RESET”复位键，即可恢复机器正常运转。

四、热键

本导航仪机身上方设有一个“”返回键。在任何界面下（除 USB 联机状态），按此键后屏幕显示界面将切换到主界面。

操作详解

一、视频播放器

在主界面，通过方向键选择“视频播放器”图标，并按“OK”键进入文件列表选择需播放的视频文件，或用触摸笔单击“视频播放器”图标。

1. 功能特色

播放 wmv、ASF、avi 等主流格式的视频文件，支持全屏播放、进度选择、文件选择。

『提示』使用视频播放功能之前，请先将本机支持的视频文件复制到存储卡中的任一文件夹中，再正确插入存储卡。

2. 界面及操作

(1) 视频文件列表界面：



	关闭	退出视频播放器；可按机身的“”键；
	上一页	显示上一页视频文件；可按机身“”键；
	下一页	显示下一页视频文件；可按机身“”键；
	返回	返回上一级文件夹；
	文件名	当前文件夹的文件名；
	视频名称	视频名称及其文件格式。

(2)视频播放界面

	关闭	单击关闭视频播放器；
	全屏	当前视频全屏播放，也可双击画面进入、退出全屏；
	播放	表示视频已暂停、停止播放，单击则继续播放；
	暂停	表示正在播放视频，单击则暂停播放；
	停止	单击则停止播放视频；
	快进	选中该项则快速播放视频，再次点击则继续正常播放视频；
	音量调节	用触摸笔向左/右拖动旋钮调节播放音量；同机身“+”、“-”键；
	进度调节	用触摸笔向左/右拖动旋钮调节播放进度；

	文件夹	切换至视频文件夹界面，选择喜爱的影片；可按机身“▶”、“◀”键；
	曲目名	显示当前视频名称以及文件格式；
	时间	已播放的时间/此视频总时间。

二、音频播放器

1. 功能特色

音频播放器支持 WMA、MP3 等格式音频文件的播放，可随心设置播放次序。

『提示』使用音频播放器功能之前，请先将本机支持的音频文件复制到存储卡中的任一文件夹中，再正确插入存储卡。

2. 界面及操作

(1)音频文件列表界面：



	关闭	单击关闭音频播放器;
	上一页	显示上一页音频文件;
	下一页	显示下一页音频文件;
	返回	返回上一级文件夹;
	文件名	当前文件夹的文件名;
	曲目名	曲目名及其音频格式。

(2)音频播放界面



	关闭	单击关闭音频播放器;
	播放	表示曲目已暂停/停止播放, 单击则继续播放;

	暂停	表示正在播放曲目，单击则暂停播放；
	停止	单击则停止播放曲目；
	设置播放次序	支持顺序播放、随机播放、循环播放；
	上一曲	播放上一曲目；
	下一曲	播放下一曲目；
	音量调节	用触摸笔向左/右拖动滑钮调节播放音量，向左为音量减，向右为音量加；
	进度调节	用触摸笔向左/右拖动滑钮调节播放进度；
	文件夹	单击则切换至音频文件夹界面，选择您喜爱的曲目；
	曲目名及歌词	显示当前曲目名以及文件格式；若拷贝入歌词，将同步显示；
	时间	显示该曲目已播放的时间；
	播放次序	显示当前播放次序。

『建议』在欣赏音乐时，请在“设置”功能子菜单的“背景光”中降低亮度并设定电池时间，以节省电量，

『提示』本机支持音乐词曲同步，歌词格式为 LRC，歌词文件可自行编辑或直接从歌词网站下载。

【注意】一定要用该歌曲的文件名为对应的歌词文件命名，否则将不能实现同步。举例：歌曲文件名称为“听妈妈的话.mp3”，歌词文件名称为“听妈妈的话.lrc”，并把歌曲及对应歌词文件同时拷贝存储卡中。当播放此歌曲时，歌词将在屏幕上同步显示。

三、图片浏览器功能

在主界面，通过方向键选择“图片浏览器”图标，并按“OK”键进入文件列表选择需播放的图片文件，或用触摸笔单击“图片浏览器”图标。

1. 功能特色

支持 JPG、GIF、BMP 和 PNG 等格式图片的浏览；支持全屏显示、旋转、放大、缩小图片、自动播放等功能。

『提示』使用图片浏览功能之前，请先将本机支持的图片文件复制到存储卡中的任一文件夹中，再正确插入存储卡。

2. 界面及操作

(1)图片文件列表界面：



	关闭	单击关闭图片浏览器；
	上一页	显示上一页图片文件；

	下一页	显示下一页图片文件;
	返回	返回上一级文件夹;
	文件名	当前文件夹的文件名;
	图片名称	图片名及其图片格式。

(2)图片显示界面



	关闭	单击关闭图片浏览器;
	放大	按比例放大当前图片; 可按机身“+”键;
	缩小	按比例缩小当前图片; 可按机身“-”键;
	旋转图片	单击则当前图片顺时针旋转 90° ;

	自动播放	循环全屏播放此文件夹中的图片；再次单击图片退出；
	上一幅	浏览上一幅图片；
	下一幅	浏览下一幅图片；
	文件夹	单击则切换到图片文件夹界面，选择喜爱的图片；
	图片名称	显示当前图片名及其图片格式。

四、电子书功能

1. 功能特色

支持 TXT 格式文本文件阅读；支持翻页、跳页、文件夹选择。

『提示』使用电子书功能之前，请先将文本文件复制到存储卡中的任一文件夹中，再正确插入存储卡。

2. 界面及操作

(1)电子书显示界面：

	关闭	单击关闭电子阅读器；
	上一页	阅读上一页内容；
	下一页	阅读下一页内容；
	跳页	单击则弹出“页码选择界面”，可跳转至任一页阅读；
	文件夹	单击则切换至文本文件夹界面，选择更多书籍；

	文本名	显示当前文本文件名及文件格式;
1/16	页码/页数	当前页码/文本总页数

(2)页码选择界面:



	关闭	单击退出页码选择;
	数字键盘	由“0—9”十个数字组成;
	数字显示区	显示所键入的数字;
	退格	单击则自动删除末位数字;
	清零	数字清零;
	跳转	跳转到数字显示区当前显示的页码, 浏览该页内容。

五、设置功能



1. 音量

音量设置包括：喇叭音量调节；点击屏幕音量设置。



	关闭	退出音量调节;
	音量减	系统提供十个等级音量(从静音到最大声), 单击则系统音量减小一级;
	音量加	系统提供十个等级音量(从静音到最大声), 单击则系统音量增大一级;
	点击屏幕音	选中则点击屏幕音开启, 反之则关闭;
	当前音量	红色表示当前音量等级, 一格代表一级;

2. 电源设置

电源设置的主要功能是查看当前电池剩余电量, 以及充电是否正在进行。



	关闭	退出电源设置应用程序;
	电池状态	红格表示当前电池剩余电量;

3. 背景光设置

背景光设置包括：背景光亮度调节；电池供电状态下关闭背景光的时间间隔设置；外接电源供电状态下关闭背景光的时间间隔设置。



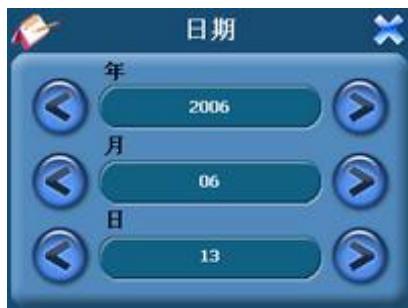
	关闭	退出背景光设置；
	亮度减	点击则背景光逐级递减，至背景光亮度最低；
	亮度加	点击则背景光逐级递增，至背景光亮度最强；
	左移	单击则时间间隔显示栏向左移动一次，显示前一栏内容，循环显示；
	右移	单击则时间间隔显示栏向右移动一次，显示下一栏内容，循环显示；
	亮度显示	红格代表当前背景光亮度；
	时间间隔	停止操作的时间到达设定时间后，自动关闭背景光，进入省电状态。

4. 时间和日期设置

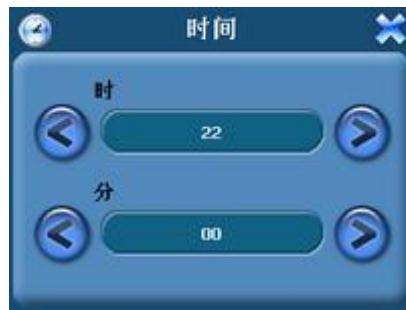
时间和日期设置包括：系统时间设置；系统日期设置；系统时区查看。



(1) 单击“”按钮进入“日期”界面（如下图所示），单击“”或者“”进行年、月、日的参数设置。



(2)单击“”按钮进入“时间”界面（如下图所示），单击“”或者“”进行时、分的参数设置。



5. 语言选择

语言设置包括：系统提示文字选择。

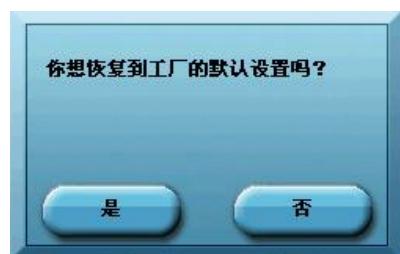


6. 系统信息

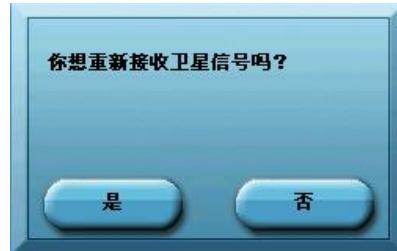
系统信息设置包括：恢复出厂设置；GPS 复位；触摸屏校准。



单击“”按钮，系统弹出“出厂设置”界面（如下图所示），单击“”系统恢复出厂设置，单击“”关闭“出厂设置”界面。



单击“”按钮，系统弹出“GPS 复位”界面（如下图所示），单击“”GPS 复位，单击“”关闭“GPS 复位”界面。



单击“”按钮，系统弹出“触摸屏校准”界面（如下图所示）。用触摸笔点击十字光标中心，光标按：中心、左上、左下、右下、右上路径移动，直至定标成功，系统将自动关闭触摸屏校准界面，返回系统设置主界面。



六、转换工具使用说明

本导航仪随机附赠视频转换工具软件，将视频转换为高品质的 AVI 格式；也可以直接下载、拷贝本机支持的视频，既方便又快捷。

1. 运行光盘中提供的 S600 驱动程序：光盘盘符\ DRIVER\GPS 系列\纽曼天下通导航仪 GPS-S600 系列\视频转换工具\Setup.exe，依次点击“Next”、“I Agree”、“Install” 按钮，完成安装。
2. 运行视频转换工具，在主界面下点击“Add”按钮，弹出“Conversion Setting” 转换参数设置菜单，“Resolution” 分辨率为 320×240，进行参数设置，选择“Source File” 源文件（点击右侧蓝色按钮）。



3. 在“Target File Path”选择转换后文件的存放位置，点击蓝色的按钮，位置确定后，点击“OK”。“Target File Name”是转换后的视频名称，默认为源文件名。
4. 在参数设定中请根据个人需要设定转换品质“high”，将“Aspect Ratio”宽高比选择设置为“Full”，确认参数后，点击“Save”保存，再点击“Close”关闭，然后选择“Convert Now”开始转换文件。
5. 当进度显示为 100%，转换完毕。

【注意】(1)请安装 directx9.0 或以上版本（必须），建议升级 Windows Media Player 到 9.0 或以上。
(2)有些 Avi 是 Divx 编码的，若有 Avi 文件不能转换，请下载并安装 Divx 解码器。
(3)如果发现文件不能转换，或者转换异常，可能是系统安装的解码器有冲突，建议卸载部分视频工具！
(4)如果转换后文件没有声音，请检查 Windows Media Player 播放时是否有声音，只有 Windows Media Player 能正常播放的文件才能转换。
(5)如果转换后的视频文件出现不满幅现象，是因为原视频文件尺寸比例所导致的，属于正常现象。

驱动安装

Windows 98 系统需安装驱动程序，方可联机使用。Windows2000 及以上操作系统中无需安装驱动程序。在 Windows98 系统下安装驱动程序，具体操作如下：

1. 请将附赠驱动光盘放入光驱中。
2. 运行光盘中提供的 98 驱动程序“光盘盘符\ DRIVER\GPS 系列\纽曼天下通导航仪 GPS-S600 系列 / U Disk Driver Win98/U98Setup.exe”。
3. 将导航仪接入计算机 USB 接口，会自动弹出“升级设备驱动程序向导”，如下图所示：



4. 点击“下一步”选择“搜索设备的最新驱动程序（推荐）”项，再点“下一步”，选择“搜索 CD-ROM 驱动器”则系统自动搜索光盘中的程序（如果不能自动搜索，则手动设置路径）。
5. 在手动设置路径时，请选择“指定位置”项，并指定到“光盘盘符\ DRIVER\GPS 系列\组曼天下通导航仪 GPS-S600 系列\ U Disk Driver Win98”目录下，单击“下一步”。
6. WIN98 准备安装驱动程序，单击“下一步”，见图：



7. WIN98 会自动安装，完成后重新启动计算机。

具体安装画面以所购产品的最新版本为准。

系统升级

请在纽曼公司官方网站 [http:// www.usb-mp3.com](http://www.usb-mp3.com) 的下载中心下载最新程序。本产品的相关信息会及时更新，敬请您关注。

升级方法：

1. 请将下载的文件解压，把文件中的程序（LogoP025.bmp、OSP025.img）拷贝到存储卡(如 SD 存储卡)的根目录下。
2. 安全删除硬件后，断开 USB 连接。将导航仪关机，把电源键拨至“OFF”的位置。
3. 在按住“”开关机键和“+”音量加键的同时，把电源键拨至“ON”的位置。当屏幕显示升级界面时，放开两个按键。此时请耐心等待，机器自动进行升级。
4. 升级进程中，请勿进行其它操作。当屏幕显示升级成功能提示后，按一下机身下方的复位键即可。

『注意』(1)系统升级可能会因错误操作而导致机器不能正常工作！建议不要轻易进行升级。请在升级操作前仔细阅读说明书，该操作适合具有一定计算机操作基础的人员使用。

(2)系统升级用于提高和优化导航仪性能。不采用系统升级也不会影响正常运作。

(3)升级过程中一定要保证电量的充足供应。若中途因断电等因素导致失败，否则会导致导航仪不可用！

(4)请勿将新程序放在存储卡的任何文件夹内，必须在根目录下。

(5)此导航仪的升级程序不适应其它系列的机器，反之亦然。

(6)在进行升级前，请注意备份存储卡中重要资料！

通 讯 操 作

1. 连接计算机

- (1) 把存储卡插入读卡器，再将读卡器接入计算机的 USB 接口。此时在“我的电脑”中将会出现新磁盘的盘符，即可进行文件的拷贝、删除等操作。
- (2) 将电源键拨至“ON”的位置，按“”键开机，通过 USB 数据线连接计算机的 USB 接口与导航仪的 USB 接口。这时导航仪屏幕将显示联机画面。在“我的电脑”中也会出现新磁盘的盘符，文件可拷贝到盘中或从盘中删除。资料传输中，禁止其它操作。

2. 中断与计算机的连接

当您想把导航仪从计算机的 USB 端口拔下，请先确认导航仪与计算机的通讯操作已停止。必须正常卸载 USB 设备，否则可能会损坏或丢失数据。

- (1) 双击电脑右下角的“拔下或弹出硬件”，如右图：
- (2) 在弹出的窗口中点击“停止”。
- (3) 再点击弹出窗口中的“确定”，断开 USB 连接。



以上画面请以实际操作为准！

产 品 真 伪 辨 别

1. 拨打产品包装上面所贴的“防伪查询系统”上标识的电话，同时刮开防伪涂层并按相应的语音提示输入查询。
2. 进入纽曼公司官方网站 www.usb-mp3.com，点击主页中的“产品防伪查询”按钮进入防伪查询系统，刮开产品包装上“防伪查询系统”的防伪涂层，按提示输入涂层下的数字进行查询即可。

【注意】①此号码为唯一的，有且只有一个；
②再次查询系统则会有相应的提示，请谨防假冒。

疑 难 问 答

1. 导航功能如何实现?

答：电子地图是导航仪的灵魂。电子地图对于导航仪 GPS 如同 windows 对于电脑的意义。本导航仪内置 GPS 接收模块，但若实现 GPS 导航功能，需要您自行选购电子地图。

2. 使用本机接收 GPS 卫星信号是否收费?

答：GPS 信号接收不需要收费。

3. 导航仪的定位精度如何?

答：GPS 起源于美国军方的卫星定位技术，其精度完全受美国 GPS 卫星信号的精确度的影响。按照官方提供的资料定位精度在 2.93 米-29.3 米之间。一般来说，90%的时间可以做到 15 米以内。

4. 导航仪出现异常现象怎么办?

答：(1)按一下机身的复位键，重新开机看是否正常。
(2)用充电器充电以激活电池，在保证有一定电量的前提下，再尝试开机。
(3)建议您在纽曼公司官方网站下载最新升级程序，请专业人员进行升级。

防止死机发生，一方面注意不要操作的太快，建议逐一进行操作；另一方面如果电池电量不足请及时充电。

5. 为什么有时导航仪待机时间过短?

答：锂电池使用时间会随使用的温度环境及使用情况的不同而有所差异。如果所处环境温度过高或者过低，电池使用时间会受到影响。建议在常温下使用本机！从使用情况方面来看，导航仪的大屏幕耗电量相对较大，同时也受增大音量、开启音场特效、频繁操作等因素影响，实际使用时间也会有一定差异。

技术规格

外形尺寸	130mm×82mm×18mm	
显示 屏	3.5 英寸 26 万色低温多晶硅触控式液晶显示屏 (分辨率: 320×240)	
GPS 模块	MN1818	
音乐格式	MP3、WMA	
MP3 码流率	32Kbps - 320Kbps	
WMA 码流率	32Kbps - 320Kbps	
图片类型	JPG、BMP、GIF、PNG 图像	
耳机最大输出功率	(L) 10mW+(R) 10mW	
输出频率范围	20Hz~20KHz	
系统内存	64M	
存储介质	存储卡	SD、MMC 卡
信 噪 比	85dB	
机身 USB 接口	USB1.1	
系统语言	简体中文、英文	
电 池	锂离子电池 (1500mA)	
操作温度/湿度	0°C 至 60°C / 20% 至 80% (40°C)	
存放温度/湿度	-20°C 至 60°C / 20% 至 80% (40°C)	

本手册信息如有变更恕不另行通知