

使用说明书 ▶▶

QCCO | **P433**
GPS导航仪

欢迎使用ACCO P433卫星导航仪！

我司保留对此《使用说明书》的最终解释权。

本产品有任何变动，恕不另行通知。不便之处，敬请原谅！

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。

本手册已经过仔细核对，但不排除有少量文字错误的可能性。如发现，请联系本公司客服中心。

请仔细阅读《使用说明书》，使用原装配件，以免造成无法预期损坏。如果未依照正确的程序使用本系统或连接不兼容的配件，此行为将导致保修自动失效，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。由于使用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。

软件的更新和升级信息均会在本公司网站【www.acco-tech.com】公布，客户可自行决定是否要更新或升级。

本手册中的图片仅供参考，请以实物为准。

第一章 产品说明	
产品包装	1
说明书的使用	2
第二章 基本使用	
产品外观结构	3
为导航仪供电、充电	4
基本使用	5
与计算机通讯	6
护理ACCO P433导航仪	8
第三章 主要功能	
主界面	10
导航功能特色	11
用前必读	11
第四章 多媒体功能特色	
音乐播放器	12
图片浏览器	15
电子书阅读器	17
视频播放器	19
Flash播放	21
听书功能特色	21
唐诗宋词功能特色	23
第五章 电子狗预警系统功能特色	
预警设置	24
报警类型	25
数据管理	25
模拟预警	26
第六章 系统设置界面及操作	
音量	27

背光	28
语言	28
FM发射	29
日期和时间	29
系统信息	30
校准	30
USB设置	31
恢复出厂设置	31
导航路径	31
系统资源	32
第七章 工具界面和特色	33
日历	33
计算器	33
单位换算	34
进程管理	34
记事本	35
第八章 GPS信息界面和特色	36
第九章 游戏界面和特色	
中国象棋	37
NES扩展游戏	37
第十章 蓝牙功能特色	
配对介绍	39
电话按键介绍	39
通话记录	40
重拨	40
蓝牙设置介绍	41
配对记录	41

GPRS连接	41
第十一章 移动数字电视	
节目搜索	43
播放界面	43
第十二章 WinCE介绍	45
第十三章 常见故障排除	46

欢迎您使用ACCO P433导航仪，该导航仪以GPS导航功能为主，支持CMMB移动数字电视节目收看、视频播放、音频播放、flash播放，图片浏览、E-Book阅读、游戏、Office办公软件、进入WINCE桌面、固定电子眼预警、蓝牙免提和拨号上网、FM发射等主要功能，支持倒车后视镜移动雷达测速预警等可选配功能。

- 采用SiRF Atlas-III 双核CPU处理器：高性能、低功耗；
 - 友好、炫丽的用户界面：简单、易操作；
 - 电源管理：确保产品更稳定、持久地工作；
 - 数据传输：通过Mini-USB端口与计算机通讯；
 - 优质的收讯：精确定位，为您提供称心如意的导航服务；
- 娱乐休闲好伴侣：影音，蓝牙，游戏，CMMB移动电视娱乐功能，减轻您的疲劳。

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”功能让生活和工作变得丰富多彩！

1.产品包装

ACCO P433包装盒内包含以下物品，请核对：

- ACCO P433主机
- 电源适配器
- 车载电源适配器
- 机器背夹
- 车载固定支架
- Mini USB连接线
- 耳机
- 说明书
- 保修卡
- 合格证

如物品有任何缺损，请尽快与经销商或者代理商联系。

2. 说明书的使用

为了使您的ACCO P433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《使用说明书》。

使用过程中，您还会看到如下补充信息：

【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《使用说明书》仅适用于ACCO P433导航仪产品。

本章介绍ACCO P433导航仪的外观组件和基本的使用说明，让您很快熟悉各项基本操作。

1. 产品外观结构




1	复位键	重新启动系统。
2	耳机插孔	连接立体声耳机
3	USB接口	通过 USB线缆与计算机进行通讯。同时可做充电口
4	电源键	系统开机、休眠、关机。
5	扬声器	播放声音（如导航提示音、音乐等）。
6	AV-IN	音频、视频输入

2. 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。

3. 供电

ACCO P433导航仪有两种供电方式：电池供电、USB接口供电。

GPS导航仪未连接至充电适配器时，GPS导航仪通过锂聚合物电池供电。系统主界面左边的电池电量图标标注当前电池剩余电量。

GPS导航仪可外接充电适配器充电并同时供电。

【提示】本导航仪采用内置、不可更换的锂聚合物电池供电。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2小时左右，实际供电时间会因使用不同功能而有所不同。某些功能（音频、视频、导航、数字电视、高亮度背光）需消耗大量电能，可能会显著缩短供电时间。

【注意事项】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。

4. 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导航仪机身左侧的USB接口；
- ② 另外一端连接电源插座，供电同时充电。

【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为蓝灯。以后使用中，电池电力不足或电池已经耗尽的情况下请及时进行充电。

5. 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导航仪机身左侧的USB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，以免汽车发动瞬间电流冲击机身并造成损坏。

6. 基本使用

- ① 开、关机

长按GPS导航仪机身顶部的电源键开机。

【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。

② 关机：

要结束使用时，请长按GPS导航仪机身顶部的电源键关机，系统会关机。再次长按开机键时，系统会重新启动，回到主界面。

【提示】当长按电源键关机时，关机界面出现选择按钮，可以选择休眠或是关机。当选择机器休眠时，机器会保存休眠前的相关界面信息，下次开机唤醒后会直接进入休眠前保存界面；当选择机器关机时，机器不会保存关机前的界面信息，下次开机后会直接进入主界面。

【注意事项】选择机器为休眠方式时，机器内部还会有微弱的电流，存放时间过长会导致电池电量消耗完，开机唤醒前需要充电。选择机器为关机方式，机器内部的电流非常小，可以认为系统不会消耗电量，电池状态基本上会保持关机前的状态。建议：如果不是重要的情况，需要关机时请选择电源关机。

7. 重新启动系统

当系统无响应时，可通过以下方式重新启动系统。

8. 使用触摸笔按GPS导航仪机身左侧的复位键重新启动系统。

【相关信息】下列情况可能导致系统无响应状况：

- 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。

9. 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ACCOP433将机身固定于前挡风玻璃下的仪表板上。



【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。

10. 使用触摸笔

触摸笔是您和ACCO P433导航仪沟通的工具，请妥善保管。

① 单击：

用笔尖点击屏幕一次。

② 双击：

用笔尖快速点击屏幕两次。

③ 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。

存储方式

本机器使用内置128M的flash存储器，存放导航软件和音频、视频、电子书文件。可以通过Mini USB将机器和计算机连接后，对内存文件进行操作；或是进入WINCE界面后对内置flash中存放的文件进行操作。





11. 与计算机通讯

通过GPS导航仪机身左侧的Mini USB接口与计算机联机，可在GPS导航仪和计算机之间进行文件传输，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。

本机器支持两种与计算机通讯方式：MASS STORAGE 和 MS ACTIVESYNC，此两种模式的切换是在 设置-USB设置 中完成。

12. MASS STORAGE 连接方式

- ① 请确认GPS导航仪处于开机运行状态：（按照上述选择方法选择MASS STORAGE 选项。）
- ② USB线缆的MINI USB端 []连接GPS机身左侧的MINI USB接口，标准USB []端连接计算机的USB Host接口；
- ③ 连接完成，GPS导航仪中止运行当前程序，切换至与计算机联机选择界面：选择 [] 机器连接到PC，计算机将自动识别到新硬件设备；选择 [] 进入USB充电模式。



1. 通讯完成，拔除Mini USB线缆。

13. MS ACTIVESYNC 连接方式

- ① 请确认GPS导航仪处于开机运行状态：（按照上述选择方法选择MS ACTIVESYNC 选项。）
- ② 安装Mobile Device软件到计算机任意一个磁盘中，安装完成后将会在计算机的盘符选择区出现如下的图标。

其他



Mobile Device

③ 完成以上两步后将USB线缆的MINI USB端[]连接GPS机身左侧的MINI USB接口，标准USB[]端连接计算机的USB Host接口；

14. 完成以上三步后，计算机会显示发现新硬件，进入计算机盘符选择区，双击以上Mobile Device盘符会进入GPS的存储区，然后根据需要需要进行数据复制，粘贴等传输。

15. 完成数据传输后，拔掉USB连线。

【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，如选择MASS STORAGE方式，GPS导航仪将中止其他操作。

【注意事项】GPS导航仪与计算机联机过程中，执行以下操作系统都将中断与计算机的通讯，尚未完成传输的数据将丢失：

- ① 拔除Mini USB线缆；
- ② 按电源键关机；
- ③ 使用复位键重新启动系统；
- ④ 点击窗口右上角的关闭按钮。

16. 护理ACCO P433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：温度变化急骤、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。

开机主界面及主要功能介绍

1. 主界面



导航	提供导航参考；
多媒体	包括音乐，视频，Flash，图片，电子书，唐诗宋词，听书。
办公软件	系统提供5款办公软件：Word, Excel, PowerPoint, PDFView, ImageViewer.
预警系统	可连接电子狗监控设备对雷达监视设备进行探测预报。
游戏	系统自带13款游戏，和一款扩展游戏（支持SD卡内运行的游戏）
设置	音量、背光、日期时间、语言、系统信息，FM发射，恢复出厂设置，校准，USB设置，导航路径，系统资源。
工具	包括日历，计算器，单位换算，进程管理，记事本。
GPS信息	显示目前收星状况和复位
蓝牙	支持与蓝牙设备连接进行数据通信，以及免提电话。
数字电视 需加配QCCO移动数字电视卡	支持接收国家广电总局的CMMB卫星数字电视。
WinCE	可以进入WINCE系统；点击WINCE桌面的导航图标切换至导航界面

2. 导航功能特色

本GPS导航仪可以配置多种导航地图软件，如“凯立德”“瑞图”等智能导航系统，系统利用GPS卫星信号接收器将移动设备位置精确定位，并显示在导航电子地图上，利用GPS卫星信号接收器精确的自主定位，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、即时动画、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。

不同的导航地图，操作方法可能不一样，请参照相关导航地图软件的操作说明。

3. 用前必读

关于地图信息

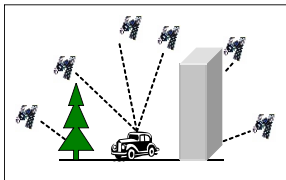
ACCO P433导航仪将使用最新的电子导航地图，由于交通建设的发展，产品出品一段时间后将出现与实际信息不完全一致的情况，请您务必按实际路况行驶，遵守实际交通规则或交通管制。

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。驾驶员在熟悉地图选择的路径可能会比GPS导航仪规划的路径更有效。

关于收讯

高大、密集建筑物（比如隧道中、高层建筑之间、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的发生。



多媒体播放功能包括：音乐播放，视频播放，Flash播放，图片浏览，电子书阅览，唐诗宋词阅读，听书（音乐书等有声读物）播放。将存储此类文件的SD卡插入本导航仪，点击不同的图标可以播放相关的文件。

音乐播放：支持WMA，MP3声音文件的播放。

视频播放：支持播放.wmv，.asf 和 .avi 文件格式的视频文件，支持进度调整、暂停、全屏播放：

图片浏览：支持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：

电子书：支持浏览TXT文档，支持书签，页码选择：

Flash：支持播放swf格式的Flash视频文件：






唐诗宋词：系统收录唐诗宋词选集，可以随意查阅：






听书：可以播放有声读物，比如音乐报，音乐书。

4. 音乐播放器

① 单击多媒体界面的音乐图标「」，打开音频播放器如下图所示：







	播放	单击后播放,图标变成暂停图标
	停止	单击则停止播放曲目：
	设置播放效果	根据自己的喜好设置音乐场。
	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/右拖动滑块调节播放音量，向左为音量减，向右为音量加；
	进度调节	用触摸笔向左/右拖动滑块调节播放进度，向左表示倒退到某一时刻起继续播放，向右表示前进到某一时刻起继续播放；
	循环模式	支持五种循环模式，顺序播放、循环播放、随机播放、单曲循环、单曲播放
	音频列表	单击可打开列表选项，添加和选择将要播放的歌曲。
	最小化	点击此处可以最小化音频播放器，可实现与其他非音频功能同时使用

5. 音频列表

单击上图的音频列表按键，进入音频列表界面，此时列表左边会显示存储器内的所有的可播放的音乐文件，点击添加按钮将其添加进播放列表，播放器只能播放被添加进播放列表中的音乐文件。



	添加	选中左边的音乐文件，然后点击添加文件按钮，可以将选中的音乐文件添加进右边的播放列表；
	批添加	将SD卡里面的可识别音乐文件全部添加进播放列表；
	删除	单击此按钮将选中的播放列表中的文件删除；
	批删除	单击此按钮将会删除播放列表中的全部音频文件；

6. 音乐播放

完成以上的音乐文件选择后，列表中会出现可播放的音乐文件（如下图），此时双击某个音乐文件，系统会进入播放界面。在音乐播放器界面可以选择循环播放，单曲播放，音乐场等功能。




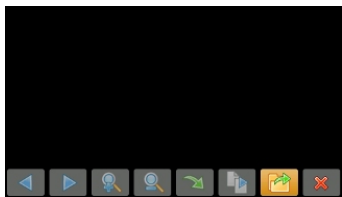
7. 图片浏览器



- ① 支持JPG、GIF、BMP 和 PNG等格式图片的浏览；
- ② 支持图片旋转、放大/缩小图片、自动播放所有图片等功能。

使用图片浏览功能之前，请先将您的图片文件复制到存储卡中的任一文件夹中。

8. 界面及操作

- ① 单击多媒体界面里的图片「」按钮，打开图片浏览器如下图所示：



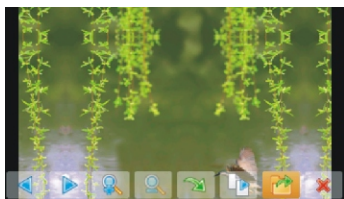
	关闭	单击关闭图片浏览器；
	放大	按比例放大当前图片；
	缩小	按比例缩小当前图片；
	旋转图片	单击则当前图片顺时针旋转90°；
	自动播放	自当前图片起，循环全屏播放该文件夹中的所有图片；
	上一幅	浏览同一文件夹中的上一幅图片；
	下一幅	浏览同一文件夹中的下一幅图片；
	文件夹	单击则切换至图片文件夹界面，选择您喜爱的图片；

9. 图片浏览

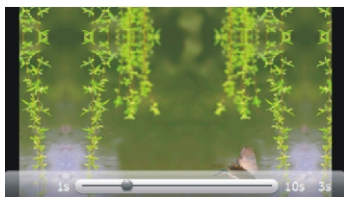
点击上图的“文件夹”按钮，进入SD存储器图片文件夹页面，选择您想预览的图片（如下图）



双击某一图片，进入以下预览界面，在此界面可以进行图片放大预览，缩小预览等等。



双击屏幕可以进行全屏和非全屏的播放，同样可以点击上图的“自动播放功能”进行幻灯片播放，可自行调节图片放映时间。（如下图）



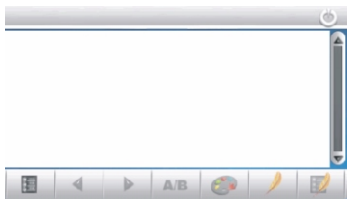
10. 电子阅读器








- ① 支持TXT格式文本文件阅读；
- ② 支持翻页、跳页、文件夹选择；

使用电子书阅读功能之前，请先将您的文本文件（TXT格式）复制到存储卡中的任一文件夹中。

11. 界面及操作

- ① 单击主界面里的电子书  按钮，如下图所示，此时无电子书文件显示，需要添加。



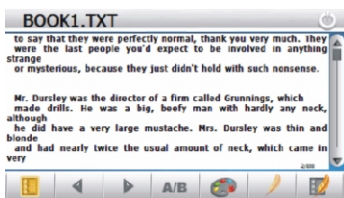
	上一页	阅读上一页内容；
	下一页	阅读下一页内容；
	字体设置	可设置字形，字体大小，边距大小；
	文件夹	单击则切换至文本文件夹界面，选择您书籍；
	颜色设置	可设置字体颜色，背景颜色，段落颜色；
	书签列表	可设置或者点击书签进行页数选择；
	书签设置	选中文章某处成蓝色，然后点击此间设置为书签；

12. 电子书阅读

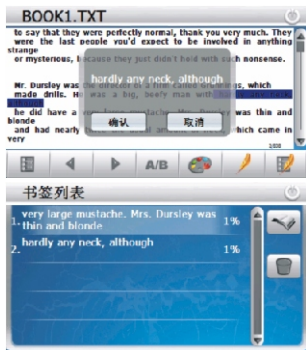
单击上图的“文件夹选项”浏览SD存储器内的电子书文档。



双击某文档可以打开如下图所示的界面，进行文章阅读。



在打开上图界面后，可以用触摸笔拖住某处句子或者段落成蓝色，然后点击“书签设置”按钮，将其设置成书签，下次阅读时可以直接从书签列表中选择已经设置的书签，方便阅读。




13. 视频播放器

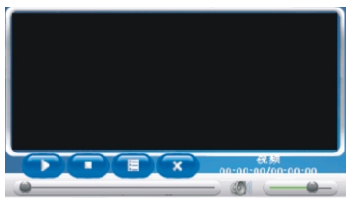
① 支持 .wmv, .asf 和 .avi 文件格式的视频文件;







② 支持全屏播放、进度选择、文件选择;

使用视频播放功能之前, 请先将您的视频文件 (.wmv, .asf 和 .avi 格式的文件) 复制到存储卡中的任一文件夹中。

14. 界面及操作

① 单击主界面下的视频「」按钮, 打开视频播放器如下图所示, 点击文件夹选项从存储器中选择要播放的视频文件, 双击就可以播放。



	关闭	单击关闭视频播放器;
	播放	单击播放视频, 再次单击则暂停。
	停止	单击则停止播放影片
	音量调节	用触摸笔向左/右拖动滑块调节播放音量, 向左为音量减, 向右为音量加;
	进度调节	用触摸笔向左/右拖动滑块调节播放进度, 向左表示倒退到某一时刻起继续播放, 向右表示前进到某一时刻起继续播放;
	文件夹	单击则切换至视频文件夹界面, 选择您喜爱的影片
00:00:00/00:00:00	时间	已播放的时间 / 该影片总时间;

15. 视频播放

单击上图的“文件夹”浏览SD存储器内的视频文件。



双击某视频文件可以打开如下图所示的界面，进行视频播放。



双击视频画面可以进行全屏播放（如下图）





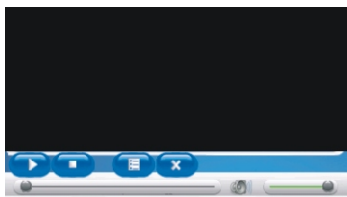
16. Flash播放







- ① 支持.swf文件格式的影音文件；
- ② 支持全屏播放、进度选择、文件选择；

使用视频播放功能之前，请先将您的视频文件（.swf格式的文件）复制到存储卡中的任一文件夹中。

界面及操作

单击主界面flash [] 按钮，打开flash播放器如下图所示，点击文件夹选项 [] 从存储器中选择要播放的Flash文件，双击就可以播放。





	关闭	单击关闭Flash播放器；
	播放	表示文件已暂停 / 停止播放，单击则继续播放；
	停止	单击则停止播放影片；
	音量调节	用触摸笔向左/右拖动滑块调节播放音量，向左为音量减，向右为音量加；
	进度调节	用触摸笔向左/右拖动滑块调节播放进度，向左表示倒退到某一时刻起继续播放，向右表示前进到某一时刻起继续播放；
	文件夹	单击则切换至FLASH文件夹界面，选择您喜爱的动画。

注：Flash播放器的使用和视频播放器的使用方法相同，请参照视频播放器部分。





18 听书功能特色

- ① 支持音频文件电子书播放；
- ② 支持书页内容浏览以及出声播放；

界面及操作

单击多媒体界面的听书「」按钮，打开听书播放器如下图所示，点击文件夹选项【】从存储器中选择要播放的发声读物，双击就可以播放。



	上一文件	单击跳到上一文件播放；
	下一文件	单击跳到下一文件播放；
	播放	表示文件已暂停 / 停止播放，单击则继续播放；
	停止	单击则停止播放；
	音量调节	用触摸笔向左/右拖动滑块调节播放音量，向左为音量减，向右为音量加；
	进度调节	用触摸笔向左/右拖动滑块调节播放进度，向左表示倒退到某一时刻起继续播放，向右表示前进到某一时刻起继续播放；
	文件夹	单击则切换至听书文件夹界面，选择您喜爱的内容。

注：听书功能的使用和视频播放器的使用方法相同，请参视频播放器部分。

19. 唐诗宋词功能特色

- ① 预览唐诗宋词；
- ② 可以按照类型，作者进行查阅；

界面及操作

单击多媒体界面的听书「」按钮，打开唐诗宋词阅读界面。

(下图按照类型查阅)



可以选择按照作者查阅 (如下图)



单击某一篇文章进入阅读界面 (如下), 可以点击返回键, 返回到查阅页面。

《塞下曲·其一》
作者: 王昌龄
蝉鸣空桑林, 八月萧关道。
出塞复入塞, 处处黄芦草。
从来幽并客, 皆向沙场老。
莫学游侠儿, 矜夸紫骝好。

【注释】:
1、幽、并: 幽州和并州, 今河北、山西和陕西一部分。
2、游侠儿: 指恃武勇、逞意气而轻视性命的人。
3、矜: 自鸣不凡。



预警系统是方便行车过程中对雷达进行预报的装置，当预警系统打开时，在导航过程中会在后台运行，根据驾驶者的设置进行相关预警。预警系统包括预警设置，报警类型，数据管理，模拟预警。

注明:实现移动监测功能必须搭配专用电子狗设备，此设备为选配件。

界面及操作

单击主界面的预警系统「」按钮，打开如下图所示界面，在此界面可以进行个性化的预警设置。



单击预警设置图标，进入预警设置界面，可以设置各种预警提示的报警距离。譬如：设置高速预警距离为1000米，那么在导航地图运行的时，汽车高速行进过程中，距离报警点（报警点/报警类型可参考下文的报警类型设置部分）1000米的地方，系统会发声预报，给驾驶者提醒。在报警模式中，有国道模式和市区模式两种，可根据车辆行使的不同区域进行调整，其他设置同理。



2. 报警类型

单击报警类型，进入预警选项设置界面，可以设置在驾驶过程中想要预报的信息类型。譬如：选择监控测速，并且汽车在高速行驶，那么系统会在前面部分设置的1000米的地点提前预报前方1000米处有雷达监控设备。



3. 数据管理


数据管理是在导航地图未标记某处监控设备的前提下使用的，譬如：城市改道，或者新增了监控点，但是导航地图没有及时升级，这种情况会出现新增的监控设备漏报的情况，因此此数据管理功能就是为了预防类似情况，需要人为进入此界面进行添加。操作方法是：单击数据管理图标添加就可以了，系统会自动定位和速度探测，如果出现速度不准确时，可以手动调节速度；以后当车行至此地点的时候，预警系统会自动发出限速提示。



4. 模拟预警

单击模拟预警图标，进入模拟预警界面，单击各个选项图标，系统会模拟发声提示。模拟预警就是提供一个模拟预警的平台，供驾驶者熟悉真实导航预警的种种报警情况。




单击主界面设置「」按钮，进入“设置”菜单，您可以进行系统相关设置。设置包括：“音量设置”、“背景光设置”、“日期和时间设置”、“语言设置”、“系统信息”、“校准设置”、“恢复出厂设置”、“USB设置”、“导航路径设置”、“FM发射设置”功能。




音量	调节喇叭音量； 开启/关闭点击屏幕音。 选择或关闭开机音乐；
背光	触摸屏背景光亮度调节； 设置背光延时关闭时间可以延长电池的使用时间。
时间日期	系统日期设置；系统时间设置； 系统时区选择；时间模式设置；
语言	系统提示文字选择；
系统信息	显示目前系统的机型，版本，ID等。
校准	使触摸更精准。
恢复出厂设置	恢复出厂时的系统设置，客户自行保存的资料不会丢失。
USB设置	选择导航仪与电脑数据连接的方式。（参考2.4章）
导航路径	设置系统要调用的导航地图的位置，从SD卡或从本机的内存中调用。
FM发射	开启关闭FM功能。设置GPS导航仪的FM发射频率。
系统资源	显示系统内存和SD卡的现有容量和总容量，并且可以进行内存整理。

1. 音量

单击“设置”界面的“音量”图标【】进入音量设置界面，在此界面可以进行声音大小，以及开机音乐，点击屏幕声音设置。




2. 背光

单击“设置”界面的“背光”图标【】进入背光设置界面，在此界面可以设置背景光强度，以及屏幕光照延时。背景光调节越小，系统待机时间越长。




3. 语言

单击“设置”界面的“语言”图标【】进入语言设置界面，在此界面可以设置系统显示语言，中文版的系统提供三种选择语言：简体中文，繁体中文，英文。



4. FM发射


单击“设置”界面的“FM发射”图标【】进入FM发射界面，在此界面可以设置FM设置。如果开启FM，并且将收音机的频段调节与之匹配，这样GPS就可以连接到收音机，将系统所有的声音通过收音机发射出来，此时，收音机就相当于一个功放。

注：使用此项功能时请务必接上电源




注：FM调频发射是将本导航仪的音频信号通过该调频发射到收音设备，以FM某一频率（例如76.00MHZ）为例，此时必须调节导航仪发射频率和收音机接受频率一致，都为76.00MHZ，此时两设备处于同一频段，这样导航仪上的所有发声就会通过收音设备的功放系统输出。

5. 日期和时间

单击“设置”界面的“日期和时间”图标【】进入日期时间设置界面，在此界面可以进行日期，时间，时区以及时间制式的设置。




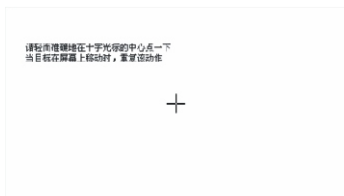
6. 系统信息

单击“设置”界面“系统信息”图标【】进入系统信息界面，在此界面可以显示系统信息，版本信息，系统ID以及厂家信息。




7. 校准

单击“设置”界面的“校准”图标【】，可以进行屏幕校准，出现触摸不准时可以用校准使其触摸更精准。




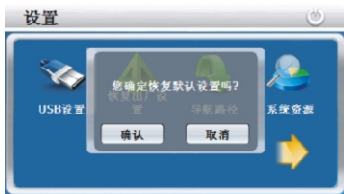
8. USB设置

单击“设置”界面的“USB设置”图标【】，可以设置USB的连接方式，系统提供两种USB连接方式：MASS STORAGE 和 MS ACTIVESYNC，两者之间的切换保存后，系统会自动重启生效。此两种方式的区别和连接方法请参考前面的 2.4.1 章节。




9. 恢复出厂设置

单击“设置”界面的“恢复出厂设置”图标【】，可以将系统还原到出厂时的设置。系统内保存的文件不会因此而消失。点击确认后，系统会重新启动。




10. 导航路径

单击“设置”界面的“导航路径”图标【】点击箭头，选择导航地图的路径，您可以存储多个地图公司的地图，然后根据需要选择任意一个地图。




11. 系统资源

单击“设置”界面的“系统资源”图标【】，可以查看目前存储器（系统内存，SD卡）的当前使用情况。同时可以进行内存整理，去除一些冗余和临时文件，来节省空间。



本系统配置了5款小工具，方便使用：日历，计算器，单位换算，进程管理，记事本。

单击主界面界面下的工具图标【】，进入工具界面。



1. 日历

单击“工具”界面的“日历”图标，进入日历界面，在此界面可以查看1975年-2049年之间的任意一天的阳历和阴历，年份，节日等：



2. 计算器

单击“工具”界面的“计算器”图标，进入计算器界面，在此界面可以进行一些简单的函数运算。；



3. 单位换算

单击“工具”界面的“单位换算”图标，进入单位换算界面，在此界面可以进行数学上的一些单位之间换算，点击下排的数字键入相关的数字，选择需要换算的单位，就可以实现两种单位之间的换算结果。



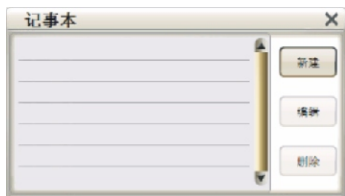
4. 进程管理

单击“工具”界面的“进程管理”图标，进入进程管理界面，在此界面可以查看系统当前开启的正在运行的进程，如：系统开启了蓝牙功能，则如下图会显示其中的一项进程为BlueTooth；点击右边的删除按钮，可以关闭所选进程。

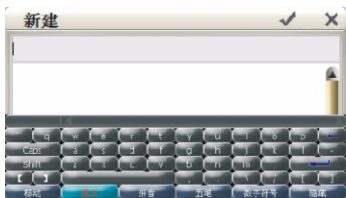


5. 记事本

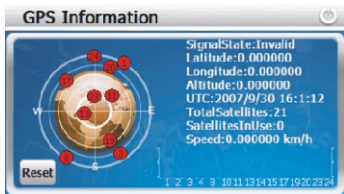
单击“工具”界面的“记事本”图标，进入记事本界面，在此界面下，可以新建或者编辑事件。




在没有事件记录的情况下，编辑键失效：点击新建，可以建立一份新的记事簿。上面一行是标题栏，下面空白区域是文字区域。



单击主界面的GPS信息图标【】进入GPS信息界面后，可以查看当前的位置，卫星时间，车载速度以及搜星状况，单击Reset可以重置GPS信息。



单击主界面的游戏图标【】，进入游戏界面，本系统提供13款小游戏和一款扩展游戏，此款扩展游戏可以在SD卡内运行，但是必须是基于WINGCE架构的。用户可以从网上下载进SD卡内，然后点击此扩展NES图标运行。



1. 中国象棋

单击“游戏”界面的“中国象棋”图标，可以运行中国象棋游戏，界面如下。



2. NES扩展游戏

点击游戏界面的NES扩展按钮，可以玩保存在SD卡内的基于WinCE上的游戏。











可与带蓝牙功能的手机进行配对连接，与手机连接成功后，可以使用GPS导航仪拨打/接听电话（手机与导航仪距离应在十米范围内），即使是在开车的时候，接打电话也会很方便。

蓝牙主界面及操作介绍


单击主界面的蓝牙图标，进入蓝牙免持电话界面。（此时显示电话未连接）



	电话按键	直接拨打电话；
	通话记录	通话的记录
	重拨	重新拨打上次已拨打的电话
	配对	实现PND与周围蓝牙设备的配对
	设置	蓝牙设备通行码等选项的设置
	配对记录	所配对过的蓝牙设备记录
	GPRS	实现拨号上网功能
	IE	网络浏览器，通过此选项实现浏览网页

使用PND蓝牙功能与手机或者其他蓝牙设备连接（只有与PND建立连接后才能实现PND打电话，连网功能）


1. 配对介绍

单击【】配对图标，系统会显示60S的时间进行配对，在此60S的时间内其他蓝牙设备可以搜索本导航仪与之建立连接。如60S内建立连接，则需要双方输入相同的通行码。（如果60S内未找到此PND设备，系统会自动跳转到蓝牙主界面。）




本PND默认蓝牙名称为PND，在手机搜索成功后，用手机进行连接，此时手机屏幕会提示需要输入配对密码，PND默认通行证号码为：8888，在输入一致的情况下才能成功建立连接。如下图（蓝牙手机已经连接上）




2. 电话按键介绍

单击蓝牙免持电话界面的【】进入电话按键界面如下图：点击键盘上的数字输入要拨打的电话号码，然后点击拨号图标进行拨号连接。






	退格	单击删除末位字符；
	拨号键	输入号码之后点击实现拨号通话；
	通话记录	通话的记录


3. 通话记录

单击通话记录图标【】进入如下界面，会显示所有呼叫，来电，未接电话信息，选择相应的选项可以进行删除，回叫以及显示电话本信息等功能。

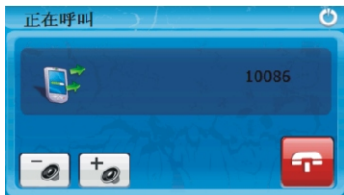


	已接来电	显示所有已接电话号码
	已拨电话	拨打出去的电话
	未接电话	显示未接听
	呼叫	呼叫选中的号码
	删除单个信息	删除当前选中的电话信息
	删除全部信息	删除呼叫记录表中所有的电话信息


4. 重拨

在完成手机与导航仪连接后，单击蓝牙主界面重拨【】图标，系统会拨打最后一次拨过的号码。

在拨号过程中，可以点击当前显示界面上的按键选择减小音量，增加音量以及挂断功能。




5. 蓝牙设置介绍

在蓝牙主界面【】里面可以实现通行证号码的重新设置等功能。



6. 配对记录

在蓝牙主界面点击【】，进入配对记录界面，可对记录进行删除等操作



7. GPRS连接

在蓝牙主界面点击【】，进入GPRS连接界面



双击【已经连接好的设备】，进入拨号连接界面，在这里我们可以选择 [China Mobile], [02 UK], [Optimus Portugal], [Vodafone Portugal], [TMN Portugal] 等不同连网类型进行拨号



功能介绍： 本GPS导航系统支持移动电视功能，即可以接受国家广电总局的CMMB卫星数字信号，可以做为车载或者移动的卫星数字电视。目前根据国家广电总局的节目设置可以免费接收7个频道，后续根据国家广电总局的节目设置及当地的节目数量，可以再接受其他的节目频道。

注意事项：

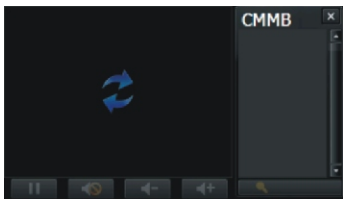
必须搭配ACCO CMMB Dongle进行使用,此Dongle为选配件。

搭配ACCO CMMB Dongle使用时，若需通过座充同时供电，请附ACCO P433专配电源转接线

界面与操作

1. 节目搜索







单击主界面的数字电视图标，系统自动进入如下界面，开始搜索节目。



2. 播放界面

搜台成功，出现如下播放画面，此时屏幕边上会显示所有的节目频道，点击其中任意一个频道进行电视播放。

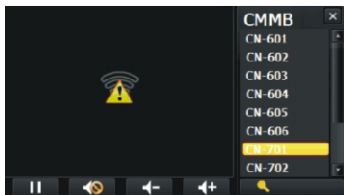



	暂停、播放	点击此按钮可以选择节目的暂停和播放
	音量加	单击增大喇叭音量
	音量减	单击减小喇叭音量
	静音	单击则关闭声音，再次单击则恢复声音
	搜索	搜索节目频道
	节目频道	当前正在播放的节目频道，以及节目列表

注：在节目播放过程中，双击节目的可视区域，可以进入全屏欣赏。（如下图）



当机器所处的区域无卫星信号覆盖时，系统会接收不到节目信号，会出现以下界面，当信号接收正常时，黄色的警示图标会自动消失，此时可以播放节目。





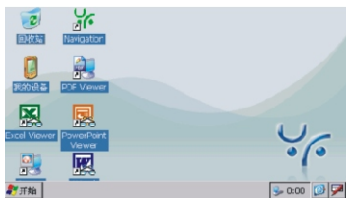
本系统是基于WinCE的嵌入式应用系统，点击主界面的WINCE图标【】可以进入WINCE桌面。



点击上图“确定”进入到WINCE桌面（如下图），在此界面可以浏览和编辑文件夹中的文件，系统文件最好不要删除，或者移动，否则会影响系统稳定。



点击上图右上角的关闭按钮【】，系统会切换到WINCE的桌面（如下图），在此界面可以双击导航图标【】，系统会切换回导航界面。



如果您的ACCOP433不能正常工作，请您做如下检查，若仍无法排除问题，请与我公司客户服务中心联系。

故障	原因	解决方法
不能开机	电池电量不足	通过外接电源给系统供电同时给电池充电
	系统死机	重新复位
供电突然切断	电池电量不足	通过外接电源给系统供电同时给电池充电
无法显示 看不清显示内容	背景光亮度太低	调亮背景光
	背景光已自动关闭	用触摸笔点按液晶屏，屏幕会重新变亮
点击按钮，没有任何正确动作	触摸屏没有校准	重新校准触摸屏
播放时无声	音量设置太低	增大音量
	耳机接触不良	插好耳机
无法与计算机联机 (已经开启FM发射)	USB连接线未连接好	接好USB连接线
接收不到GPS信号	当地的GPS卫星信号较弱	视当地的GPS卫星信号强弱，较弱时接收信号可能需要等待1分钟以上
地图数据不慎丢失	操作不当	<ol style="list-style-type: none"> 1. 光盘中含有地图文件 2. 联系代理商或经销商再次使用导航功能时，需要重新输入密码

QCCO | **P433**
GPS导航仪

广州创启通信设备有限公司

地址：广州高新技术产业开发区科学城神舟路9号

电话：400-661-9889

传真：(020) 32299504

www.acco-tech.com