

# 彩途<sup>®</sup>

## 手持GNSS专家



**K72B**

**K82B**

- + 支持北斗、GLONASS与GPS，三星定位迅速、可靠
- + 独特四螺旋天线设计，全向卫星信号接收
- + 内置Micro SD 卡槽，可支持32G的TF卡，扩充存储空间
- + 支持锂电池与AA电池供电方式，适合野外长时间工作
- + 工业级2.83" 半反半透彩色显示屏，视野开阔，画面细腻
- + 内置全国详图，支持用户自制矢量地图、卫星影像地图
- + 产品可漂浮，按键操作，使用更可靠



# 北斗手持机 彩途新时代



扫描二维码获得更多信息



彩途K72B/K82B 采用最新GNSS芯片设计，可以支持北斗、GPS、GLNASS单独或组合定位；独特的四螺旋天线设计，卫星定位迅速、可靠；开放的地图架构，内置全国地图，支持用户自制矢量地图、卫星影像和各类栅格地图；2.83”半反半透彩色显示屏，视野开阔，分辨率优于同类产品，画面细腻；支持锂电池与AA电池供电方式，适合野外长时间工作；产品三防坚固设计，可漂浮水面，使用更安全。

### GNSS特性

通道：72通道(L1, B1, L1)  
 定位精度：单机定位 3—5米<sup>(a)</sup>  
 实时差分 1—3米(SBAS)<sup>(b)</sup>  
 定位时间：热启动 <2秒  
 冷启动 <35秒  
 更新率：1Hz  
 天线：四螺旋天线  
 内存：4GB

### 导航特性

航点：3000个<sup>(c)</sup>  
 航迹：400条  
 航线：200条  
 地图：全国详图、高程图  
 道路导航：支持  
 用户自定义地图：支持

### 功能特性

存储扩充：Micro SD卡，最高32G(不含)  
 接口：USB 2.0  
 传输协议：NMEA0183  
 坐标系统：WGS84、北京54、西安80、CGCS2000、自定义坐标系统……  
 渔猎信息：支持  
 日月信息：支持  
 面积测量：实时记录模式，航线模式，保存航迹模式，关机记忆，嵌套暂停  
 传感器<sup>(e)</sup>：三轴电子罗盘，气压高度计，G-Sensor，温度计

### 物理特性

尺寸：62mm×172mm×36mm  
 重量：206g(含干电池)，197g(含锂电池)  
 壳体材料：工业级材料(阻燃材质)  
 防水等级：IP68  
 工作温度：-20℃—+60℃  
 存储温度：-30℃—+70℃  
 跌落：1.8米(水泥地面)  
 漂浮：可漂浮

### 屏幕特性

类型：半反半透彩色显示屏  
 尺寸：2.83”  
 分辨率：240×320 QVGA  
 色彩：65K color TFT

### 电源特性

电源类型：Li-ion(1700mah)，2×AA电池(不含)  
 使用时间：15小时(Li-ion)<sup>(d)</sup>，10小时(AA)<sup>(d)</sup>

### 标准配置

主机，数据线，说明书(内含保修卡)，合格证，挂绳，包装盒，专用锂电池，USB电源适配器，NAVA GPS OFFICE软件

### 可选配件

便携软包，车载电源插头，车载支架，感应式GPS天线  
 MG软件

注：(a)：实际定位精度与卫星状态，信号质量，野外工作环境有关；  
 (b)：基于增强型卫星差分系统的信号覆盖区域，支持MSAS、WAAS、EGNOS；  
 (c)：Micro SD卡增加数据存储量；  
 (d)：GPS处于正常工作状态，屏幕显示保持良好视觉效果；  
 (e)：彩途K82B机型。

### 代理商信息