

UT379系列智能手持式测亩仪,集成了高精度的GPS定位系统、精确的面积计算方法和智能化的掌上电脑系统,能实现不规则面积的实时测试、动态图形显示和数据智能化处理和储存。一次测量可同时获得测量面积、周长、距离、坡度等数据。可随时调用测量的面积图形和所有测量数据,便于档案保存。

- 采用UBLOX公司的GPS模块,防漫反射及抗干扰能力强;
- GPS+GLONASS双星定位测量
- 实时轨迹图;车载等宽;背光功能
- 数据导出;平面波面侧车载
- 车顶外置天线 (仅UT379C)

行业应用

适用于农田、绿地、森林、水域、山坡等面积的测量,是农林业、水利、土管等部门及农业收费的便捷测量工具。



■ UT379B



■ UT379C

技术指标

基本功能	基本精度	
型号	UT379B	UT379C
面积测量范围	0~9999999平方米	
距离测量范围	0~999999.9米	
面积测量相对精度	1亩误差0.02	1亩误差0.01
距离测量精度	2.5米	
电池使用时间	12小时	12小时
无电池车载供电	✓	✓
干锂电共用	✓	✓
特殊功能		
面积测量	✓	✓
长度、距离测量	✓	✓
计步器,计步测面积	✓	✓
速度测量与海拔测量	✓	✓
坡面积测量	✓	✓
车载等宽	✓	✓
车载围绕	✓	✓
长×宽测面积	✓	✓
自动、手动	✓	✓
实时显示轨迹	✓	✓
测试完显示轨迹	✓	✓
多种测量单位	✓	✓
设单价	✓	✓
记录存储	99	99(带轨迹图)
手电筒与验钞功能	✓	✓
卫星信号强度显示	✓	✓
屏幕	2.3寸彩幕	2.4寸彩幕
USB通信功能	UT379C: 数据传送到计算机,在配套软件中显示测量图形/运动路线,查看数据,打印数据等,导出数据支持有TXT、PNG、KML、CAD等格式(仅UT379C)	

基本参数

电源	UT379B/UT379C-3.7V,1800mAh锂电池; UT379A-AA1.5V×3
LCD尺寸	UT379A/UT379B-51mm×46mm; UT379C50mm×105mm
机身颜色	红色+灰色
机身重量	UT379A/UT379B-141g; UT379C-158g
标准配件	UT379B/UT379C: 数据线、充电器、锂电池
机身尺寸	UT379A/UT379B-102mm×65.3mm×32mm; UT379C-132mm×63mm×28mm
标准包装	彩盒、说明书、保修卡
标准包装数量	5台
标准包装尺寸	UT379A/UT379B-355mm×156mm×122mm; UT379C-350mm×185mm×162mm
标准包装箱毛重	UT379A/UT379B-1.4kg; UT379C-2.5kg

标准包装配件(UT379C)

