

全站仪拓普康GPT-9001A(本溪测绘仪器)

产品名称	全站仪拓普康GPT-9001A(本溪测绘仪器)
公司名称	本溪市明山区金宏测绘仪器经销处
价格	面议
规格参数	品牌:拓普康 型号:gpt-9001a 放大倍率:30x
公司地址	本溪市明山区育才街
联系电话	86-04144832353 15804142949

产品详情

彩屏 wince测量机器人

采用最安全的1级激光，无棱镜测距达2000m，再一次打破了无棱镜测距的极限。

配备自动追踪，自动照准功能和windows ce操作系统；跟踪速度达15°/秒，可以用于几乎所有的测量领域。

红色激光指向：装有红色、极小光点激光指示器，轻松可知被测点位置，方便用户定向或放样作业。

xtrac 棱镜跟踪技术： 瞬间重捕跟踪锁定技术 拓普康第三代快速锁定技术
快速锁定技术和ir通讯技术的完美结合

高级系统设计：仪器端和反光镜端均为无线连接 windows ce操作系统 彩色触摸屏幕
新型、超快速伺服马达驱动

内置无线电通讯系统： 内置2.4ghz spsp无线电通讯系统 集成在仪器的侧面板中
可选配用于fc-200的rs-1电台模块

新型的fc-200野外控制器： 内置蓝牙无线通讯模块 inetl xscale 520mhz cpu windows ce操作系统 彩色触摸屏幕 可选配rs-1电台模块

真正无线连接的系统： gpt-9000a测量机器人 fc-200野外控制器 rs - 1 电台模块
 轻便的360°棱镜 功能强大的topsurv 软件。

技术指标：	仪器型号	gpt-9001a	gpt-9002a	仪器型号	gpt-9001a
角度测量				微旋转	微
方法（水平/垂直）	绝对法读数（对径）			最大旋转速度	85
最小读数	0.5 /1		1 /5	显示器	
精度 * *	1		2	类型	3.
距离测量					单
测程					触
无棱镜模式	（目标：白墙）			计算机单元	
在低亮度且无阳光	1.5m ~ 250m/5m ~ 2000m(无棱镜超长模式)			操作系统	wi
有棱镜模式				cpu	in
单棱镜（条件1）	3, 000m			ram	64
条件1：薄雾、能见度约20km，中等阳光，稍有热闪烁				rom	2n
无棱镜模式	（漫反射表面）			i/o	rs
1.5m ~ 250m	± (5mm)m.s.e.				us
5.0m ~ 2000m	± (10mm+10ppm × d *)m.s.e.				cf
有棱镜模式	± (2mm+2ppm × d *)m.s.e.			倾斜补偿器	
最小读数				类型	双
精测模式	0.2mm/1mm			方法	液
粗测模式	1mm/10mm			补偿范围	±
测量时间				水准器灵敏度	
精测模式 1mm:	约1.2秒（首次3秒）			圆水准器	10
	约3秒（首次4秒）			长水准器	30
0.2mm:				电源	
粗测模式 10mm:	约0.3秒（首次2.5秒）			机载电池bt-61q输出电压	7.
	约0.5秒（首次2.5秒）				
1mm:				使用时间	
自动跟踪				角度和距离测量	约
最大自动跟踪速度	15° /秒			仅角度测量	约
搜索范围	可由用户定义			其他	
自动跟踪范围	8m ~ 1000m(单棱镜)			激光指向	有
自动照准精度	2			防尘/防水等级	ip
伺服机构				工作环境温度	-2
驱动范围	全方位旋转			重量	仪
粗旋转	粗旋转控制（7个速度可调）			尺寸	33
微旋转	微旋转控制（最小值为1秒）				
最大旋转速度	85° /秒				

"全站仪拓普康GPT-9001A(本溪测绘仪器)"的品牌为拓普康，型号是GPT-9001A，放大倍率为30x，测角精度是1秒，测距精度为2mm+2ppm，测程是免棱镜2000m，高速测距为速测