

TS06徕卡全站仪 徕卡

产品名称	TS06徕卡全站仪 徕卡
公司名称	南京东纬测绘仪器有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:徕卡 型号:TS06 放大倍率:30X
公司地址	中国 江苏 南京市鼓楼区 南京市虎踞路181-5号
联系电话	86 025 83708215 13913917464

产品详情

品牌	徕卡	型号	TS06
放大倍率	30X	测角精度	2秒
测距精度	2mm+2ppm	测程	3500m
高速测距	/		

商品描述：

ts06是徕卡ts系列全站仪中一款专业型全站仪，在ts02具备的基本功能上，附加了更大容量的数据存储，usb和蓝牙选项，以及更多的本地化应用程序，能够满足较高要求测量作业。无论是测量棱镜，还是直接测量目标，ts06，ts06 power，ts06 ultra中总有一款适用。

双usb即插即用技术

无线蓝牙通讯技术

锂电池工作时间长达20小时

内存数据存储可达10万点

ts型号 (非power，ultra型号) 也可进行30米无棱镜测距

有棱镜模式测距精度 $\pm 1.5\text{mm}$

无棱镜模式测程>1000米

保证较高精度的领先补偿功能

字母数字键盘

完整的flexfield和flexoffice软件解决方案，并配置符合本地化需求道路放样，多测回测角及导线平差程序

技术规格

角度测量 (hz, v)	
精度 (标准偏差iso-17123-3)	2 5
测量方法	绝对编码, 连续, 对径测量
最小读数	0.1 / 0.1mgon / 0.01mil
补偿方式	电子双轴补偿 (设置开, 关)
设置精度	0.5 , 1.5
距离测量	
圆棱镜测程 (gpr1)	3500m
反射片 (60mm × 60mm)	250m
精度/测量时间 (标准偏差iso-17123-4)	标准: 1.5mm + 2 × 10 ⁻⁶ d / 2.4s , 快速: 3mm + 2 × 10 ⁻⁶ d / 0.8s , 跟踪 < 0.15s
无棱镜距离测量	
测程 (90%反射率) flexpointpinpoint - powerpinpoint - ultra	30m > 400m > 1000m
精度/测量时间[1] (标准偏差iso-17123-4)	2mm+ 2 × 10 ⁻⁶ d / 3s
激光点大小	30m处: 约7mm × 10mm , 50m处: 约8mm × 20mm , 250m处:
数据存储/通讯	
可扩展内存	最大: 100000固定点, 最大: 60000测量点
usb存储棒	1g, 传输时间1000点 / 秒
接口	串口 (波特率从1200到115200) , 标准usb和mini usb ,
数据格式	gsi / dxf / landxml / 用户自定义ascii格式
导向光 (选配)	
工作范围 (一般气象条件)	5m- 150m
定向精度	100m处: 5cm
综合数据	
望远镜	
放大倍数	30 ×
分辨率	3
视场	1 ° 30 , 100m处: 2.7m
调焦范围	1.7m至无穷远
十字丝	可照明, 5级亮度可调节
键盘和显示屏	
显示屏	图形化显示, 160 × 280像素, 5级亮度可调节
键盘	字母数字键盘
操作系统	
windows ce	5.0 core
激光对点器	
类型	激光点, 5级亮度可调节
对中精度	1.5m处: 1.5mm
电池	
类型	锂电池
操作时间[2]	一般为20小时
电池	
重量	
全站仪 (包括geb211和基座)	5.1kg
环境指标	

工作温度范围	-20 到+50 (-4 ° f到+122 ° f) 极地耐低温型-35 到+50 (-31 °)
防尘/防水 (iec60529)	ip55
湿度	95% , 无冷凝
flexfield机载软件	
应用程序	测量 放样 自由设站 高程传递 建筑轴线法 面积 (平面&表面) 体 悬高测量 隐蔽点测量 偏心测量 参考线 参考弧 cogo 道路放样 多 隧道测量 油罐测量 (选配)