

激光测距仪

Laser Distance Meter

SW-GTL

项目 ITEMS	参数
测量范围 Measurement Range	50m/70m/100m
测量精度 Accuracy	±(2mm+D*1/10000)
显示屏幕 Screen	2.0寸IPS彩屏
角度测量范围 Dip Measuring Range	±90°
角度精度 Angle Accuracy	±1°
激光类型 Laser Type	Class II 500-535nm, <1mW
电子水平	√
连续测量 Continuous Measurement	√
面积/体积测量 Area/ Volume Measurement	√
墙面面积测量 Wall area Measurement	可定制
勾股测量 Pythagorean Measurement	√
测角测高功能 Angle And Height Measurement	√
加减测量功能 Add/Subtract Measurement	√
面积体积加減 Area&Volume Addition Subtraction	√
最大/最小测量 Max/Min Value	√
虚拟刻度尺 Digital tape measure	√
中文语音播报 Voice Prompt	√
字体大小调整 Font Size Adjustment	√
投线电子水平泡 Electronic horizontal bubble of line projection	√
屏幕自动旋转	√
底座螺纹尺寸	1/4寸铜螺母
自助校准 Self-Calibration	√
自动关闭激光 Auto Laser-off	20s(单次测)/20S/60S/120S(可设置)
自动关机 Auto Power-off	2min/5min/ON(可设置)
存储记录笔数 Max Storage	100笔/Units
电池类型 Battery	3.7V 600mAh 锂电池 Li-ion
USB充电时长 USB Charging Time	约1.5小时/About 1.5 hours
测距电池工作时间 Measurement Times At Full Charge	≥5000次(仅激光测距, 语音开) /Single measuring 5000 times
存储温湿度 Storage Temperature&Humidity	-20℃~60℃, 10%~90%RH
工作温湿度 Working Temperature&Humidity	0℃~40℃, 10%~90%RH
机身尺寸 Product Dimension	118x54x26mm

■ 投线参数

投线激光类型 Line Projection Laser Type	Class II 500-535nm; <1mW
投线功率 Linear Power Rating	<1mW @10cm
报警角度	±4°(投线激光闪烁)
投线工作 Working Distance of Line Projection	10m清晰可见(环境光<300LUX)
线宽 Line Width	≤3mm (5m处)
投线电池工作时间	约3.5小时 (连续)



■ 机械卷尺参数

卷尺量程 Measuring Range	2m
卷尺最小刻度 The Minimum Scale	1mm
卷尺单位 Unit	单面公制 Single-sided imperial system
尺带宽度 Tape Width	9.0mm
尺带厚度 Tape Thickness	0.1mm
尺带材质 Tape Material	65锰钢 (黄底黑字) Manganese Steel
尺带精度 Tape Accuracy	±1mm
卷尺自锁功能 Self-Locking	X

