

# 索佳IM102/IM101免棱镜全站仪

产品名称	索佳IM102/IM101免棱镜全站仪
公司名称	南京弘图仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	南京市江北新区双垅北路12号弘阳时代中心二期7栋1319室
联系电话	18013920579

## 产品详情

### 索佳IM102/IM101免棱镜全站仪

IM-102/101内置功能强、操作简单的施工放样和测绘应用软件，具有坚固耐用、电池续航时间长（28小时）和可靠性等突出特点；能抵御极为差的环境条件，用户可按需定制作业流程和菜单，效率施工放样和测绘应用的选择。快速而准确的EDM 1000m无棱镜测程 双轴倾斜补偿 IP66等级防尘防水 28小时单电池续航能力 EDM全新EDM使IM-102/101具备快速、准确和强的测距性能。棱镜模式测程和精度：6000m/（1.5+2ppm×D）mm 无棱镜模式测程和精度：1000m/（2+2ppm×D）mm 双轴补偿 双轴倾斜补偿功能自动测定仪器竖轴的微小倾角并对水平和垂直角度施加改正，即使在复杂的地形环境条件下也能确保获得稳定、测量结果；同时双轴补偿器还可用于仪器的整平。高环境适应 IM-102/101具有IP66等级防尘防水，同时提供-20—+60 的宽工作温度范围，轻松应对各种环境条件。续航能力 IM-102/101使用标配电池时，在Eco模式和常规模式下工作的续航时间分别达28小时和21小时，一次充电可应对数日的工作。便利的无线通讯 IM-102/101无需外部天线便可实现与手薄或电脑间的无线蓝牙通讯。大容量数据内存 IM-102/101具备50000点的数据内存，同时支持32GB的USB闪存，可以轻松记录作业现场所需的全部数据，完全免除对数据存储空间不足的担忧。

角度测量	1" 2"
距离测量（单棱镜）	1.3 至6000 米/ 在良好条件下*6：6000米
距离测量（无棱镜）	0.3 至 1000 米
精度（棱镜）	(1.5 + 2ppm x D) mm
精度（无棱镜）	(2 + 2ppm x D) mm
测量时间	精测：0.9秒（初始 1.7秒），速测：0.7s 秒（初始 1.4秒）
倾斜补偿	双轴，补偿范围 +/- 6'
无线通信	蓝牙选配（可选）
显示屏/键盘	图形LCD，192 x 80点阵，背光，对比度调整/字母数据键盘/带背光2
数据存储	约50000点USB闪存，支持额外存储空间32GB

防尘/防水	IP66
工作温度	-20至+60C ( -4 至+122F )
尺寸 ( 双面键盘型 )	长183mm x 宽181mm x 高348mm
重量 ( 含电池和基座 )	约5.3千克
工作时间	约28个小时 ( 每30秒进行一次距离测量 )