

精度控制测量仪器C10一体化高效扫描仪

产品名称	精度控制测量仪器C10一体化高效扫描仪
公司名称	青岛海徕天创科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:瑞士徕卡 型号: ScanStation C10
公司地址	青岛市市南区宁夏路288号青岛软件园7号楼6层B2区
联系电话	0532-83865383 13356869365

产品详情

瑞士徕卡 scanstation c10 all-in-one一体化高效扫描仪

徕卡高效一体化三维激光扫描仪scanstation c10

徕卡高效一体化三维激光扫描仪scanstation c10全新定义了高清晰扫描仪的标准，真正实现了操作界面、数据存储以及电源系统的一体化，完全可以胜任各种不同的测量项目，应用于更加广泛的领域。

二、徕卡scanstation c10主要功能和特点：

全新的中文机载控制界面，操作便捷

徕卡scanstation c10全中文的菜单显示，完全真彩色触摸屏，类似全站仪的向导式界面，使客户的外业操作更加便捷，还有屏幕照明功能确保了白天晚上均可作业而不会影响项目的进度

人性化设计使用方便

作为徕卡全站仪的一大特色——激光对中器，同样应用于scanstation c10，较轻的重量方便了外业携带，同时具有电池热插拔技术，支持超大容量存储以及多种格式的输出功能，大大优化了外业的测量作业。

全视场扫描，扫描无遗漏

徕卡scanstation c10的360° × 270°全视场角，可以轻松获取目标顶部，水平方向以及垂直方向的数据，其特有的旋转镜头，可以覆盖几乎整个垂直视场角，极似一台全站仪在作业。

急速扫描，效率胜人一筹

c10高达50000点/秒的高速的扫描速度独领群雄，成为行业中佼佼者，智能镜头x-mirrortm设计可以进行旋转和震动两种扫描模式，扫描仪在扫描过程中根据视

场角自动计算采用那种扫描模式，效率非常高。

数据传输多样，成果获取方便

徕卡scanstation c10通过专业的cyclone软件实现数据传输，提供了多种数据传输方式，包括传统的lemo口，也可以使用usb进行数据备份，甚至可以直接使用电脑控制仪器将数据传输到电脑中，大大丰富了成果的获取方式。

可组合，和升级，完全融入常规测量

c10在设计上预留了通道，可以组合gps联合作业，通过蓝牙连接手簿进行作业，也可以组合徕卡标准棱镜，配合全站仪进行作业，真正实现和常规测量的组合，充分发挥了仪器的通用性，节省了成本。

丰富测量功能，轻松完成扫描作业

徕卡scanstation c10具有丰富的测量功能，包括导线测量、后视已知点、后方交会以及放样程序，这些类似徕卡全站仪的功能，充分保证了扫描作业项目轻松高效的完成。

适用性强，行业应用广泛

徕卡scanstation c10仪器独有的优点和性能，应用各种行业领域，其中包括：设计工程和施工，结构及设备安装检测，资产调查和档案管理，文物古迹恢复存档，以及地形测绘等等行业，适用性非常强。

徕卡scanstation c10主要技术参数

徕卡scanstation c10主要技术参数		
	技术参数	scanstation
仪器精度	点位	6mm
	距离	4mm
	角度	12"
	模型表面精度	2mm
	标靶获取精度	2mm
	双轴倾斜传感器	可开/关; 1 分辨率
	激光扫描系统	类型
颜色及波长		绿色/532nm
激光类型		3r
扫描距离		300 m/ @ 9
扫描速率		多达50000
扫描视场角		多达50000
激光光斑大小		水平方向量
最小扫描密度		4.5mm/0~5
数据存储容量		80g
通讯方式		动态ip地址
拍照及变焦视频		单张17° x 1920) ; 全 照片, 根拍
机载界面显示		完全彩色角 (320 x 240
整平显示		外部圆气泡 气泡