

瑞士徕卡BLK360迷你大空间三维激光扫描仪

产品名称	瑞士徕卡BLK360迷你大空间三维激光扫描仪
公司名称	北京义乐智创科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	BLK360:迷你三维扫描仪
公司地址	北京市通州区滨榆东路2号院5号楼2层217（注册地址）
联系电话	010-51292469 17718496269

产品详情

徕卡BLK360是徕卡测量推出的一款全新迷你三维激光扫描仪，以微型化、轻量化理念设计，基于徕卡测量200年的制作工艺技术，集激光扫描技术、图像获取技术于一身，采用黑色阳极氧化铝外壳，外形炫酷，机身小巧，操作简单，使用方便，无需整平，无需标靶，一键操作，三分钟即可完成全景影像的获取和三维激光点云的扫描，实景复制如此简单，高清晰的影像、高质量的点云，为您探知世界增添了一把新的利器。

徕卡BLK360 APP控制软件

徕卡BLK360 APP控制软件可安装在iPad Pro上，操作人员通过APP软件进行远程遥控操作，通过徕卡BLK360 APP软件可实现数据无线传输、可视化浏览、注释以及处理徕卡BLK360的全景图像和点云，方便扫描点云的查看和管理。

徕卡Cyclone Register360智能点云拼接软件

徕卡Cyclone Register360智能点云拼接软件是专为徕卡BLK360配备的点云处理软件，中文操作界面，向导式操作流程，操作简单、易学易用，可实现自动拼接、智能对准、智能浏览、智能发布，卓越的数据处理引擎，点云加载速度加倍提升，大大节省数据处理时间。

使用徕卡BLK360只需要

一键式操作

徕卡BLK360内置64GB的存储空间，在使用中等扫描分辨率时，可以存储约100个测站的数据，因此完全可以不使用iPad Pro作为遥控设备，仅通过徕卡BLK360的按钮来进行操作。

工作流程：

1、按下徕卡BLK360的按钮来开机，当LED指示器显示绿色常亮时，再次按下按钮，将开始一次全景扫描工作。

2、徕卡BLK360将旋转一圈来检测环境光线，然后将开始第二次旋转，中间会有停顿，每次停顿将拍摄一系列照片，随后自动将这些照片拼接成一幅全景影像。

3、徕卡BLK360将开始第三次旋转，以每秒360,000点的速度来进行扫描，获取周围的物体、建筑和对点的点云数据，并且既可用于室内，也能进行室外工作。

整个过程只需要按一次按钮

所有工作将在3分钟以内完成

点云数据作为对现实世界的真实反映，可以用在三维设计软件中量取精确的距离、角度等信息，只需要在房屋内进行一次扫描，就能获取所有可见对象的空间三维信息。照片信息作为对点云数据的补充，可以提供逼真的、丰富的现场还原效果。