

# 10公里激光测距仪 远距离测距仪厂家

产品名称	10公里激光测距仪 远距离测距仪厂家
公司名称	欧尼卡光学（武汉）有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:欧尼卡 型号:欧尼卡 10000CI 产地:中国
公司地址	武汉市洪山区创意天地2号工坊3层 欧尼卡光学
联系电话	027-88327692 13317186895

## 产品详情

### 全新升级 CI系列双目远距离激光测距仪

Onick CI系列全新升级，双目双筒远距离激光测距仪能快速测量、自动对焦、可以测距，能精确地计算平均值，还有强大的存储数据功能。可选方位角、俯仰角功能，功能广泛，体积小便于携带，容易操作。它被河道、航道、标竿、电信、电缆、地质测量、气象、机场、森林等行业领域广泛运用。

#### 一、产品特性：

不需要反射物即可高精度远程测量远10000米，精度高达0.5米；

带有选通功能，可设置小范围通道；有平均测距功能（AGV）；

带标准的RS232串口，还可搭载蓝牙与PDA，电脑连接传输数据；

可储存和查看测量数据，具有数据发送，数据检索，数据删除和照明功能；

可选项带有方位角显示、俯仰角功能显示、罗盘、罗盘逐步增加、俯仰角359°、俯仰角显示范围为±45°；方位角

运用领域：电力、工业、林业、安防、地质勘探、建筑、野外狩猎、野营登山等。

#### 二、技术参数：

##### 1. 测距参数

测距范围：30~10000m

测距误差：±0.5m

距离选通：20 ~ 5100 m（步长为10m）

准测率：98%

重复频率：1/6 ~ 1/3 Hz（10 ~ 20次/分）

罗盘精度：±1度（选配）

倾角精度：±0.1度（±25度以内）（选配）

#### 测距功能

计算测量数据平均值

测量数据存储(1000个数据)

测量数据发送(输出接口：RS232、9600、8、N、1)

显示屏亮度和分划板照明调整。

仪器工作寿命统计

十次测距值查询

序列号查询

存储区数据查询

#### 光学参数

接收孔径：30mm

瞄准镜视场：6.5°

瞄准镜放大倍率：7X

#### 激光器参数

波长：1.064 μm

光源：Nd:YAG

输出能量：5mj

工作寿命：20000次

工作温度：-20 ~ +50

环境适应：防尘，防水，抗震

机械参数：

外型尺寸：151mm\*154mm\*74mm

重量：1 Kg

#### 电源

本仪器使用的是3.7V、3400mAh锂电池18650两节。在常温下，两节充满的电池可测距3000次以上。

注意：每次电池重新安装后必须插上电源充电激活后才能正常使用！！

电源充电使用，将电源的输出插头插入仪器插座中，然后将电源的插头插入交流100~240V电源。

电通常有以下两种状态：

1. 关机状态下插入充电器，仪器开机。显示LOGO，随后只显示闪烁的电池符号，电池充满，电池符号停止闪烁，拔去充电器后，仪器自动关机。

2. 仪器操作时插入充电器，电池符号闪烁，电池充满，电池符号停止闪烁，表示充满。拔去充电器后，仪器操作不受影响。

#### 9、架设使用

可以通过仪器底部连接插的外触发电缆在照相机架上使用，或通过连接板的燕尾槽经专用转接机构与各种经纬仪相连接使用。

每装清单：仪器箱、测距仪、12V2A电源、18650电池\*2、外触发电缆、数据线、说明书、保修卡、擦镜