

Stalker (斯德克) 美国LIDAR XS激光雷达测速仪

产品名称	Stalker (斯德克) 美国LIDAR XS激光雷达测速仪
公司名称	欧尼卡光学 (武汉) 有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:Stalker (斯德克) 型号:LIDAR XS 产地:美国
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

三、产品参数：

住房：高耐冲击聚合物外壳

环境：22 ° + 140 ° F，操作40 ° + 185 ° F，非经营

湿度保护：99 ° F，相对湿度90%

电池寿命：通常为350 - 400 + 充电周期

电池充电：锂离子电池：约2 - 3班

类型：手持激光雷达提供的跟踪模式，单次模式，和时间/距离模式。

采集时间：不到4秒。

标称范围：XLR激光雷达

*小范围模式< 10英尺 (小于3m) 的速度模式45英尺 (113.7米)

正常= 2500英尺 (762米) 接近目标

*大> 4000英尺 (1200米)

XS激光雷达：

*大2000英尺（610米）

测距精度：小于1英尺，典型的6“（0.15 m）

速度测量：1英里到299英里每小时（2公里/小时到481公里/小时，2节到344节）

速度精度： ± 1 英里每小时（1公里/小时 \pm ， ± 1 节）

时间/距离触发模式：独立的触发洼地，当目标进入和退出速度区。

远程触发：远程触发信号可以通过I/O端口。

目标速度的语气：可变音频对应的目标速度

目标回：无音束时偏离目标；音重复增加梁移动到目标回波信号质量的提高。

开关输出：I/O端口信号的外部设备的操作（如相机）。当转速超过设定速度信号切换。（特殊订单）

工作波长：905 nm峰@ 25 ° C

眼睛安全：FDA / CDRH 1M类激光装置（安全）

输出功率：*大平均功率50 W

（385新泽西*大脉冲能量）

（符合FSA / CDRH法规）

脉冲宽度：< 30纳秒。

光束发散角：< 3 mrad的FWHM。

3英尺×3英尺@ 1000英尺（9米×9米@ 304.8米）

产品尺寸：22.6x11.3x11.3cm

产品重量：包括电池手柄- 2.3磅（1.04公斤）