

云台式多功能激光眩目拒止器



一、产品介绍

云台激光拒止器P000是利用激光束作用于被照射目标，出现短暂眩晕、不适应症状，从而达到拒止、驱逐、另设备失效等任务。同时配备执法记录功

能，可全称记录过程，收集证据，还原真相。本产品还配备有激光照明、测距、及北斗定位功能，便于工作人员更便捷的完成任务。

二、产品价值

激光武器是用高能的激光对远距离的目标进行精确射击或用于防御导弹等的武器，具有快速、灵活、精确和抗电磁干扰等优异性能，在防空和战略防御中可发挥独特作用。而云台激光拒止器具有超快、超高精度的打击能力和超远距离的拦截、拒止能力、可以短时间快速转移打击目标，同时具有超客观的执法现场还原能力。

3. 产品组成



4. 产品参数

5. 产品功能及特点

激光眩目

利用激光能量集中的特性，当绿激光照射人眼时，激光能够强烈的干扰犯罪分子的视觉，会产生有种被剧烈的光照射后的感觉，在短时间内看不清物体，能够导致其短暂性失明。以至于会感到眩晕，减小反抗能力。

激光扩束性能

激光波长	532nm
作用距离	15m-1500m
光斑直径	最小直径:50mm±2mm 最大直径:5200mm±50mm

执法记录仪

图像分辨率	默认50Hz:25fps(1920*1080) 可选60Hz:30fps(1920*1080) 50Hz:25fps(1280x720) 60Hz:30fps(1280x720)
录像拍照	符合要求
日夜模式	自动/彩色/黑白

拒止器主要附件

1.三脚架	2.控制盒	3.手柄	4.连接线
5.使用说明书	6.合格证	7.检测报告	

测距模块

测距范围	15m~700m
测距精度	±2m

云台模块

水平范围	0°~90°
水平速度	7.5°/S
垂直范围	0°±2°~-78°±2°
垂直速度	6°/S

北斗定位

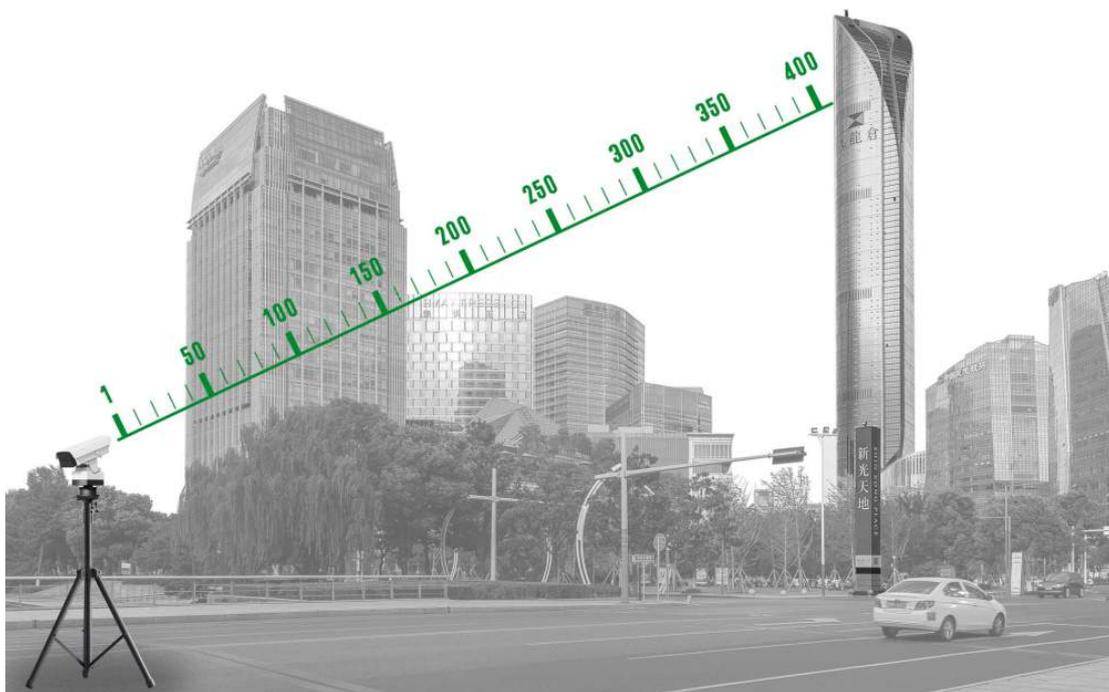
定位精度	2m
------	----

白激光照明

发光亮度	>500Lm
------	--------



激光测距
1500m内误差小于2m。



自动调节功率（根据测量距离）

打开激光器后侧测距开关后，激光根据照射目标的远近，调节激光功率，照射目标近激光功率弱，照射目标远激光功率强。具体参数为，10米范围内，激光功率1W，10米到50米范围内，激光功率4W，超出50米范围，激光功率8W。另一种方式为，通过选择高低功率按键调节。

光斑大小可调（大面积人群疏散）

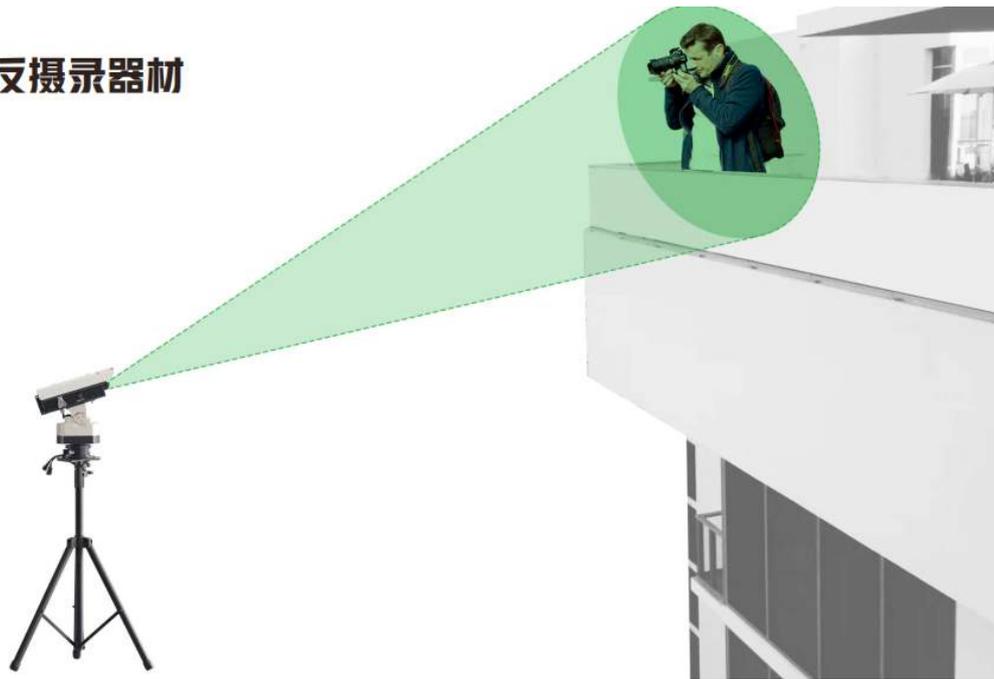
光斑调节：调节方式分两种，一种为通过调节盖板的开启与关闭快速切换大/小光斑。另一种为调节下方光斑调整旋钮，可对光斑大小进行微调。



反摄录器材

激光束对照相机、摄录机、光学瞄准等器材的感光元器件具有干扰作用，以此来阻止一切非法拍摄设备及人员所进行的违法拍摄。

反摄录器材



白激光照明

夜晚天气晴朗无遮挡，样机白光照明灯开启，可识别距离样机500m处的人体轮廓。

区域拒止

在执行机要地域警戒、设卡拦截等任务时，激光照射可有效的 控制目标车辆及人员的速度，阻止车辆或人员冲卡。



执法记录

能够及时收集、固定在执法现场时的证据， 还原事件真相。警示震慑违法行人及犯罪分子等，提醒执法现场的人员自觉遵守 法律法规。



北斗定位
可在系统后台追踪到每台设备的所在位置。



6. 产品应用场景

1. 可以利用激光束照射目标及摄录设备，使其短暂眩晕，进而可以控制目标及车辆。
2. 可以有效的进行抓捕任务、机要地域警戒和大量的人群驱散，全程记录执法过程，收集固定证据。
3. 可以实时查询设备的位置信息，有效防止设备丢失。

