

激光夜视仪适用高空瞭望、边海防、油田油库、景区

产品名称	激光夜视仪适用高空瞭望、边海防、油田油库、景区
公司名称	高普乐光电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区杏石口路98号科技楼2层
联系电话	010-88470008

产品详情

高集成一体化设计，体积小，重量轻，易于架设和安装。采用高强度铝合金材料，经特殊加固和密封处理，稳定性高。使用高品质变焦激光器，背景反差好，可实现全天候连续监控。

产品特点：

高集成、安装及操作简单、稳定性高。

应用范围：

森林防火、平安城市、监狱、仓库、油田油库、大型厂区、矿区、货场、边海防线、海事渔政、生态保护区、水库、铁路桥隧、站房、军事基地等。

技术优势：

光斑调整：

特殊设计的光学系统，可调整激光的照射角度大小及实时的与镜头聚焦联动，使得屏幕范围内所有目标清晰、细腻。

光轴稳定性好：

光轴微调系统可保证成像系统在变焦过程中与照明系统画面保持一致，光斑不会跑偏或跳动。

激光器的特殊处理：

激光器全密封抽真空充氮气保护，工作状态下还考虑了散热和风冷降温，极大的延缓了激光器老化和衰减，有效提高了激光器的使用寿命。

透雾功能：在多雾环境下，用户可选择透雾功能系统，提高在雾天环境下的监视范围和图像清晰度。

技术参数：

规格	型号	GLN-810624HD
	夜视距离	800米
	CCD尺寸	1/2.7" CMOS
	镜头像面大小	1/2"
	分辨率	1920 × 1080
	照度	0.5Lux(彩色)、0.08Lux(黑白)
	聚焦	手动
	变焦范围	12.5 ~ 250mm
	光学变焦	20X

激光输出功率	6W ± 10%
光斑发散角度	1° ~ 22°
激光波长	810nm (940nm/980nm可选)
信噪比	> 50Db
扫描方式	1:1逐行扫描
防护等级	全天候防护罩 IP66
净重(Kg)	12
工作温度	室外：-25 ~ 55
云台载重	顶载25Kg
水平旋转角度	0° ~ 360° 连续旋转
垂直旋转角度	-70° ~ +40°
旋转速度	水平0.01 ~ 20° /s ; 垂直0.01 ~ 15° /s
预置位	256个
电源电压	AC24V