

产品名称
NVT-6600X
双光傲视云台



产品特点

- 高清可见光、红外热成像等多光谱技术融合，全天候清晰成像
- 中长焦、远距离目标检测，实现全屏自动搜索、发现、识别、锁定
- 远距离精准判断可疑目标，并助力全自动光学变焦、聚焦，精准锁定
- 区域警戒、区域闯入、数量统计等智能行为识别、目标抓拍确认
- 支持与第三方雷达、无线电侦测系统的接入，实现多方协同作战

技术参数

产品	型号	NVT-6600X
可见光图像	图像分辨率	1920*1080 @25fps
	镜头焦距	连续变焦 8.1-310mm; 5.9-265.5mm; 6.5-312mm;
	最低照度	彩色:0.002Lux 黑白:0.0002Lux
	光学特性	光学透雾、感红外
	性能指标(max)	100-6000M (参考目标人: 1.8m*0.5m, 探测距离视所选镜头而定)
红外热像	探测器类型	非制冷型
	热像分辨率	640*512; 图像编码分辨率: 1280*1024
	热灵敏度	非制冷型 $\leq 40\text{mK}$
	热像镜头焦距	定焦 50mm
	性能指标(max)	100-2000M (参考目标人: 1.8m*0.5m, 探测距离视所选镜头而定)
伺服转台	转台类型	步进涡轮蜗杆
	水平范围、速度	0° ~360° 水平键控速度: 0.5° ~90° /s
	俯仰范围、速度	-90° ~+45° 垂直键控速度: 0.1° ~20° /s

智能功能	智能搜索	全屏运动目标搜索、热目标追踪搜索
	智能跟踪	特定目标识别跟踪、运动目标跟踪、手动自定义目标跟踪
	目标识别	支持无人机、人、车、船等 80 余种分类目标识别
一般规范	防护等级	IP66、三防
	抗风等级	≤12 级
	静电/浪涌保护	支持
	工作温度/湿度	-20℃~+60℃（-40℃~+70℃可选），湿度<90%
	供电&功耗	AC24V/2.5A 或 DC12V/3.5A（选配）&正常工作≤30W,启动峰值≤40W
	尺寸大小	375mm x 190mm x 245mm
	重量（净重）	约 15KG
可选功能	激光补光	支持可选
	角度校正	支持可选

尺寸示意图

