

产品名称

NVT-HD2210X

双光谱成像人体测温仪



产品特点

- 双光谱全天候成像，不受环境、光照的影响，工作全程记录
- 双光融合技术、视频图像结构化、温度信息可视化
- 支持人体测温模式
- 支持绑定 16 个不同视场测温
- 单视场最大支持全屏、点、线、面、非规则共 64 个测温区域
- 每个区域报警方式、报警温度阈值独、报警温度补偿立可设置
- 适用于工业自动化测温监测，并提供可靠的全天候环境热像视频图像整体解决方案

技术参数

产品	型号	NVT-HD2210X
可见光图像	图像分辨率	1920*1080 @25fps
	镜头焦距	定焦 4mm
	最低照度	彩色：0.01Lux 黑白：0.005 Lux
	光学特性	光学透雾、感红外
红外热像	探测器类型	非制冷型
	热像分辨率	256*192；图像编码分辨率：1280*1024
	热灵敏度	非制冷型 $\leq 50\text{mK}$
	热像镜头焦距	定焦 4mm
	热像测温距离	人体测温：30--40℃ 误差： $\pm 0.3^\circ\text{C}$ （带黑体） 可选配宽范围量程：-40--550℃，误差 $\pm 10^\circ\text{C}$ 或 \pm 量程的 5%
智能	精确测温	支持全屏测温； 或点测温、线测温、规则区域、非规则区域各 16 个，共 64 个测温点

测温	热源侦测	支持高温、火点侦测
	温度异常报警	温度增量报警，差温报警
	探测距离	探测车：≤200米 探测人：≤70米；识别车：≤100米 识别人：≤30米 参考标的物体说明：人：1.8m*0.5m，车：1.4m*4.0m 备注：探测距离视所选镜头而定，环境温度 20℃；湿度 50%
	智能侦测	智能运动侦测、区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测、离开区域侦测等可外接传感器联动
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℃，湿度<90%
	供电&功耗	DC12V±10% & 6w
	尺寸大小	191 mmx 98mm x 110.5mm
	重量（净重）	约 980g

尺寸示意图

