

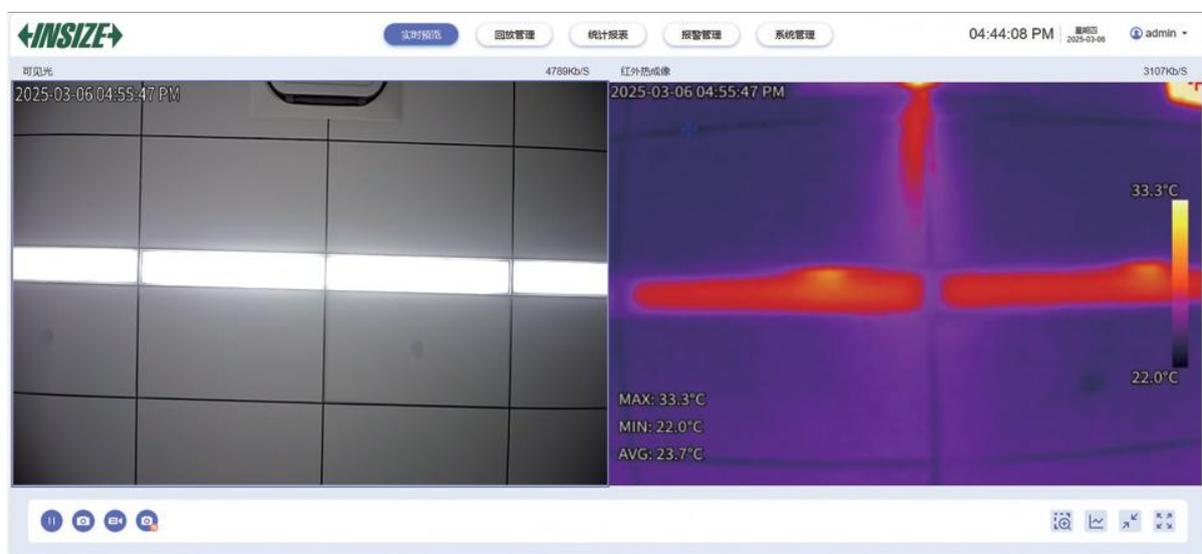
在线式红外热成像仪

型号 0237-NC200

IP67
防尘防水



- 符合JJF红外热成像仪国家计量规范
- 适用于电力、电气、机械等行业
- 采用256×192红外探测器，搭配1920×1080可见光传感器
- 支持测温实时分析、报警设置、历史信息查询和导出报表
- 支持磁吸安装/壁装/立装/吊装/三角架装等多种安装方式
- 网页端控制，无需其他软件



网页端实时图像

技术参数

| | | |
|------|-----------|--------------------------------------|
| 热成像 | 探测器类型 | 非制冷氧化钒, 8 μ m~14 μ m |
| | 红外分辨率 | 256×192@12 μ m |
| | 热灵敏度/NETD | 45mK@30°C |
| | 热成像镜头 | 3.2mm, 56°×42° |
| | 对焦方式 | 免调焦 |
| | 调色板 | 支持白热, 黑热, 彩虹等26种伪彩可调 |
| | 特色功能 | 细节增强, 2D/3D降噪, 图像翻转, 双光融合 |
| 温度测量 | 测温范围 | 低温模式: -20°C~150°C, 高温模式: 100°C~550°C |
| | 测温精度 | ±2°C或±2%, 取大值 |
| | 测温对象 | 可同时设置21个测温对象(点, 矩形, 多边形, 圆, 线) |
| | 测温功能 | 冷热点跟踪, 全屏点测温, 测温信息查询和导出 |

技术参数

| | | |
|-------|------------|--|
| 可见光 | 传感器类型 | 1/2.7" CMOS |
| | 最大分辨率 | 1920×1080 |
| | 最低照度 | 彩色: 0.005lux |
| | 可见光镜头 | 2.8mm, 65°×49° |
| | 补光灯 | 白光 |
| | 特色功能 | 可见光增益控制, 2D/3D降噪, 背光补偿, 宽动态, 强光抑制, 图像翻转, 曝光补偿 |
| 图像参数 | 视频压缩 | H.264 |
| | 图片格式 | JPEG |
| 协议和存储 | 网络协议 | IPv4/IPv6, HTTP, SMTP, RTSP, TCP, DHCP, ONVIF (支持自动搜索设备, RTSP视频流, 设备控制), GB/T28181, MQTT |
| | 本地存储 | 4G EMMC |
| 系统功能 | 语言 | 中/英 |
| | 用户管理 | 最多20个用户, 多级用户权限管理, 分3级: 根用户, 管理组, 用户组 |
| | 故障检测 | 网络中断检测, IP冲突检测, 非法访问, 存储异常 |
| | 智能功能 | 声光警戒 |
| 接口 | 电源接口 | DC12V±25% |
| | 网络接口 | 100M/1000M以太网口, 支持POE (802.3 at) |
| | 报警接口 | 1路输入, 1路输出 |
| | 其他接口 | RS485 |
| 环境参数 | 工作环境 | -30°C~60°C, ≤95%RH (非冷凝) |
| | 封装 | IP67, TVS 6000V防雷, 防浪涌 |
| 硬件参数 | 功耗 | 3.5W |
| | 尺寸 (长×宽×高) | 71×30×105mm |
| | 重量 | 300g |

标准配置

| | |
|-----|----|
| 主机 | 1个 |
| 转接线 | 1个 |
| 背板 | 1个 |