

H.265 海螺半球 高清网络摄像头



产品特点

- ◆ H.265, 先进的编码技术, 比 H.264 提升了近 50%的性能, 用更少的带宽和存储提供更高的视频质量。
- ◆ Super WDR, 新一代超宽动态捕捉, 范围上升至 140dB, 呈现一切极端光照环境的明暗细节。
- ◆ IP67, 工业级防护, 提供强大的防护性及稳定性。
- ◆ 海螺外形设计, 适合多种室内监控环境。



IoT 接口高度可定制化

全系列产品在图像采集的基础上, 还预留了许多物联网应用的接口, 可广泛运用于各种定制场景中。



超低照度识别

星光级摄像头及传感器在无光情况下也可捕捉一切细节, 红外灯开启时的最低照度为 0.002 Lux。



工业级红外 LEDs

工业级红外 LED 灯, 50 米照射距离, 可在任何黑暗环境下显示远距离的所有景象。

规格参数

| 型号 | F-SC621-21 |
|-------|---|
| 机芯/镜头 | |
| 图像传感器 | 1/2.8" Progressive Scan CMOS |
| 像素 | 2 百万 |
| 最低照度 | 彩色: 0.002Lux@F1.2 黑白: 0Lux (红外开启) |
| 宽动态 | 超宽动态至 140dB |
| 焦距/光圈 | 固定镜头 2.8mm @F2.0 3.6mm @F2.2 4mm @F2.2 |
| 镜头孔径 | M12 |

| | |
|--------------|--|
| 型号 | F-SC621-21 |
| 机芯/镜头 | |
| 视角 | H123°/D142°/V68° (2.8mm), H108°/D126°/V59° (3.2mm), H90°/D105°/V48° (3.6mm) |
| 电子快门 | 1/100000s~1/5s |
| 红外距离 | 50m |
| 日夜模式 | ICR 自动切换全彩与黑白 |
| 图像 | |
| 最大分辨率 | 1920×1080 |
| 主码流 | 30fps@(1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×576) |
| 次码流 | 30fps@(704×576, 640×480, 640×360, 352×288, 320×240, 320×192, 320×176) |
| 三码流 | 30fps@(1920×1080, 1280×720, 704×576, 640×480, 640×360, 320×240, 320×192, 320×176) |
| 视频压缩 | H.265(HEVC)/H.264/MJPEG |
| 视频比特率 | 16Kbps~16Mbps (可调 CBR/VBR) |
| 图像设置 | 亮度/对比度/饱和度/清晰度 |
| 网络 | |
| 以太网 | 1*RJ45 10M/100M 以太网口 |
| 网络存储 | NAS (支持 NFS, SMB/CIFS) |
| 网络协议 | IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, HTTPS, DNS, DHCP, NTP, SNMP, NFS, CIFS |
| 系统 | |
| 存储 | 支持本地 microSD/SDHC/SDXC 卡, 最大支持 128G |
| 高级功能 | 移动侦测, 隐私遮挡, 背光补偿, 防雾, 白平衡, IP 地址过滤, HLC, 2D DNR, 3D DNR, ROI, EIS |
| 事件触发 | 移动侦测, 网络掉线, 外部接入等 |
| 事件功能 | FTP 上传/SMTP 上传/SD 卡录像 |
| 视频分析(选配) | 进入区域侦测, 离开区域侦测, 高级移动侦测, 区域入侵侦测, 越界侦测, 徘徊检测, 人形检测, 人流计算, 物品遗留侦测, 物品拿取侦测 (*视频分析功能仍在开发中) |
| 行业标准及协议 | ONVIF Profile S 《公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》(GB/T28181-2016) Modbus RTU MQTT IEC101*, IEC104* (*开发中) |

外部接口 (* = 选配)

| | |
|----------------|----------------------------|
| DC-12V 电源接口* | 1 |
| Audio 音频输入/输出* | 1/1&G.711/AAC |
| 报警输入* | 1 |
| 报警输出* | 1 (接口可驱动 12V 或 5V 继电器) |
| 继电器输出* | 1 |
| 电源返送* | 12V@500MA 或 5V@1000MA |
| ADC 输入* | 1@8bit |
| UART 接口* | TTL@115200bps 或 RS485 扩展 |
| USB 接口* | 可接 4G 或 WiFi 模块 |
| 接口形式 | 多接口尾线藏线盒版 或 单接口尾线版 |
| 其他参数 | |
| 工作温度 | -40°C~60°C |
| 相对湿度 | 0~90% (无凝结) |
| 电源 | PoE (802.3af) |
| 功耗 | 3W MAX 6W MAX (红外开启) |
| 防护等级 | IP67 |
| 重量 | 600g (藏线盒版) 410g (单尾线版) |
| 尺寸 | Φ110mmX76mm |
| 保修 | 1 年 |

产品尺寸 (mm)



订购信息

| 型号 | 像素 | 镜头 | 功能描述 |
|------------|-----|----|------------|
| F-SC621-21 | 2MP | 固焦 | SD, DC&POE |

命名规则

