

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
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	-35℃~75℃
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

