

DS-2CD3T47FWDAP2V2-LS

400万 1/2.5" CMOS 智能臻全彩双目广角网络摄像机



适用于商场、园区、景区、场馆、路口、工地、广场、仓库等需要大范围覆盖且追求高质量图像效果的场景

- 全彩级高灵敏度传感器，F1.0超大光圈镜头
- 采用深度学习硬件及算法，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入区域侦测和离开区域侦测
- 支持双镜头拼接，水平视场角180°，画面比例20:9
- 最高分辨率可达3040 × 1368 @ 25 fps，在该分辨率下可输出实时图像
- 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，120 dB宽动态
- 支持柔光灯补光，照射距离最远可达20 m
- 支持最大256 GB MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡本地存储
- 1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲
- 1路报警输入，1路报警输出（报警输出最大支持AC24V/DC24V，1A），1路音频输入，1路音频输出
- 支持两线式DC12V，100 mA电源输出，用于拾音器供电
- 符合IP66防尘防水设计，可靠性高



规格参数

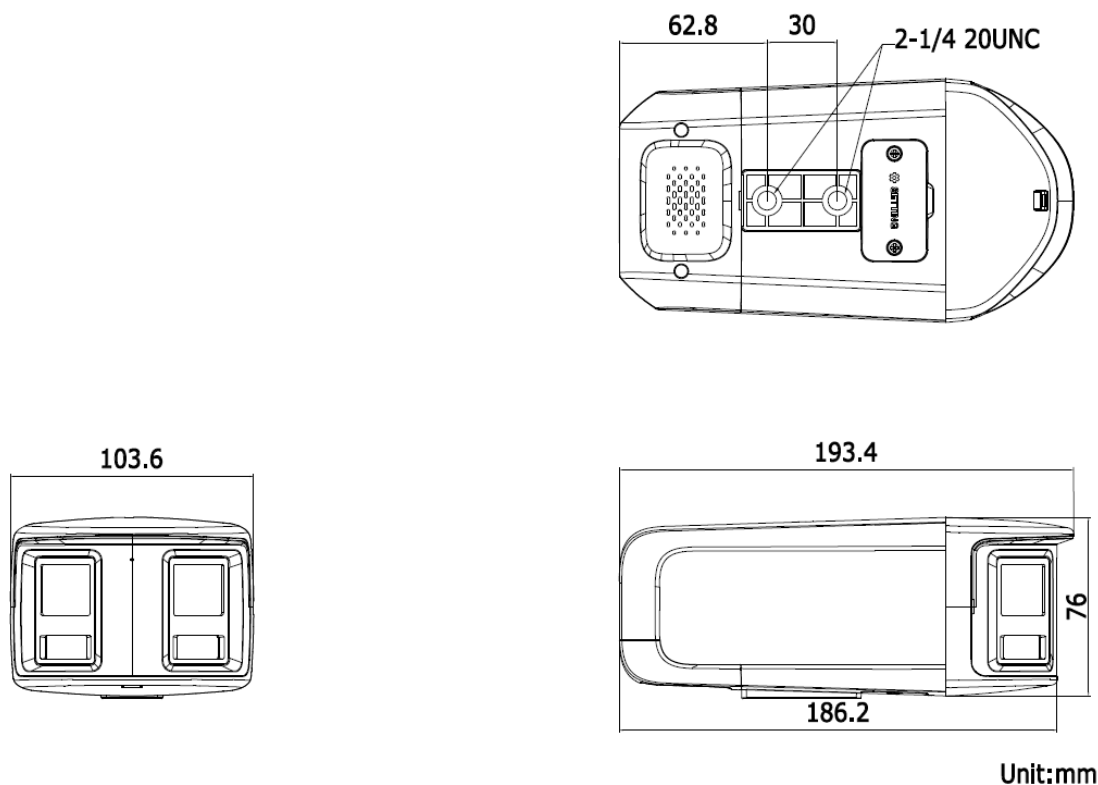
摄像机	
传感器类型	1/2.5" Progressive Scan CMOS
最低照度	0.0005 Lux @ (F1.0 , AGC ON) , 0 Lux with Light
快门	1/3 s~1/100,000 s
宽动态	120 dB
镜头	
焦距 & 视场角	2.8 mm , 水平视场角180° ± 10° , 垂直视场角81° ± 10°
镜头尺寸接口	M12
光圈类型	固定光圈
最大光圈数	F1.0
补光	
补光灯类型	柔光灯
补光距离	最远可达20 m
防补光过曝	支持
视频	
最大图像尺寸	3040 × 1368
主码流帧率分辨率	50 Hz : 25 fps (3040 × 1368)
子码流帧率分辨率	50 Hz : 25 fps (1200 × 536 , 960 × 432)
视频压缩标准	主码流 : H.265/H.264 子码流 : H.265/H.264/MJPEG
视频压缩码率	32 Kbps~8 Mbps
H.264编码类型	BaseLine Profile/Main Profile/High Profile
H.265编码类型	Main Profile
Smart264编码	支持
Smart265编码	支持
码率控制	定码率 , 变码率
SVC	支持
ROI	支持主码流设置1个固定区域
音频	
音频压缩标准	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC/MP3
音频压缩码率	64 Kbps (G.711 ulaw) /64 Kbps (G.711 alaw) /16 Kbps (G.722.1) /16 Kbps (G.726) /32~160 Kbps (MP2L2) /8~160 Kbps (MP3) /16~64 Kbps (AAC-LC)
音频采样率	8 kHz/16 kHz
音频环境噪声过滤	支持
网络	
网络协议	TCP/IP , ICMP , HTTP , HTTPS , 802.1x , FTP , DHCP , DNS , DDNS , RTP , RTSP , RTCP , NTP , UPnP , SMTP , IGMP , QoS , IPv6 , UDP , Bonjour , SSL/TLS , WebSocket , WebSockets
同时预览路数	最多6路
接口协议 (API)	开放型网络视频接口 , ISAPI , SDK , GB28181 (2011/2016)
用户管理	最多32个用户 , 可分3级用户权限管理 : 管理员 , 操作员 , 普通用户
网络存储	支持MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡 (最大256 GB) 断网本地存储及断网续传 , NAS (NFS , SMB/CIFS均支持) , 配合海康黑卡支持SD卡加密及SD卡状态检测
客户端	iVMS-4200

浏览器	使用插件预览：IE10，IE11 使用本地服务预览：Chrome 57.0+，Firefox 52.0+
图像	
图像设置	饱和度，亮度，对比度，锐度，AGC，白平衡通过客户端或者浏览器可调
日夜转换模式	白天，夜晚，自动，定时切换
图像增强	背光补偿，强光抑制，3D数字降噪
接口	
网络	1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口
SD卡扩展	内置MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC插槽，最大支持256 GB
音频	1个内置麦克风，1个内置扬声器 1路输入（Line in）：2芯端子，最大输入幅值：3.3 Vpp，输入阻抗4.7 kΩ，接口类型：非平衡 1路输出（Line out）：2芯端子，最大输出幅值：3.3 Vpp，输出阻抗100 Ω，接口类型：非平衡
报警	1路输入，1路输出，最大支持AC24V/DC24V，1 A
复位	支持
电源输出	DC12 V，100 mA，可用于拾音器供电
smart功能	
报警触发	移动侦测，遮挡报警，异常，报警输入
专业智能（深度学习算法）	
智能警戒	区域入侵侦测，越界侦测，进入区域侦测，离开区域侦测
一般规范	
联动方式	上传NAS/SD卡/FTP，上传中心，录像，抓图，邮件，声音报警，报警输出
产品尺寸	103.6 × 76 × 193.4 mm
包装尺寸	255 × 135 × 105 mm
设备重量	600 g
带包装重量	820 g
启动及工作温湿度	-30 °C~60 °C，湿度小于95%（无凝结）
通用功能	心跳，密码保护，水印技术，IP地址过滤
恢复出厂设置	支持RESET按键，客户端或浏览器恢复
电流及功耗	DC：12 V，0.88 A，最大功耗：10.5 W PoE：802.3af，36 V~57 V，0.35 A~0.22 A，最大功耗：12.5 W
供电方式	DC：12 V ± 25%，支持防反接保护 PoE：802.3af，Class3
电源接口类型	Ø5.5 mm圆口
认证	
防护	IP66

· 订货型号

DS-2CD3T47FWDAP2V2-LS

· 外形尺寸



· 配件

· 推荐购买

DS-1292ZJ-K 壁装支架	DS-1275ZJ 立杆装支架	DS-1297ZJ-ES 可伸缩吊装支架	DS-1232ZJ-T 三层万向节	DS-1214ZJ-XS 横杆装支架
				
DS-1297ZJ 可伸缩吊装支架	DS-1232ZJ-XS 双层万向节			
				

*需自行配备DC12 V , Ø5.5 mm 圆口电源适配器