

DS-IPC-B12HV3-1A

200万 ICR 红外阵列筒型网络摄像机



- 海康威视红外阵列筒型网络摄像机，最高分辨率可达200万像素，并在此分辨率下可输出25 fps实时图像
- 支持移动侦测（支持人形检测）与异常侦测
- 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态，适应不同环境
- 1个内置麦克风
- 采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射最远可达50 m
- 符合IP67防尘防水设计，可靠性高



规格参数

摄像机	
传感器类型	1/2.7" Progressive Scan CMOS
最大图像尺寸	1920 × 1080
最低照度	彩色: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON) , 0 Lux with IR
快门	1/3 s~1/100,000 s
宽动态	数字宽动态
日夜切换模式	ICR红外滤片式
镜头	
焦距&视场角	4 mm, 水平视场角: 81.3°, 垂直视场角: 43.6°, 对角视场角: 96.9° 6 mm, 水平视场角: 50.9°, 垂直视场角: 29.3°, 对角视场角: 58.1° 8 mm, 水平视场角: 39.4°, 垂直视场角: 21.7°, 对角视场角: 45.6° 12 mm, 水平视场角: 24.6°, 垂直视场角: 13.9°, 对角视场角: 28.1°
镜头接口尺寸	M12
最大光圈数	F2.0
补光	
补光灯类型	红外灯
补光距离	最远可达50 m
防补光过曝	支持
红外波长范围	850 nm
视频	
主码流帧率分辨率	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
子码流帧率分辨率	50 Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360)
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
码率控制	定码率, 变码率
ROI	不支持
音频	
音频压缩标准	G.711alaw/AAC-LC
音频压缩码率	64 Kbps (G.711alaw) /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, DHCP, DNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, QoS, UDP
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
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
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+, Edge 89+

图像	
smartIR	支持
图像设置	镜像, 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
音频	1个内置麦克风
事件	
报警触发	移动侦测 (支持人形检测), 异常
一般规范	
联动方式	上传中心
产品尺寸	87.1 × 83.7 × 171.7 mm
设备重量	360 g
包装尺寸	216 × 121 × 118 mm
带包装重量	543 g
存储温湿度	-30 °C~60 °C, 湿度小于95% (无凝结)
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
恢复出厂设置	支持客户端或浏览器恢复
电流及功耗	非PoE型号: DC: 12 V, 0.42 A, 最大功耗: 5 W PoE型号: DC: 12 V, 0.42 A, 最大功耗: 5 W PoE: IEEE 802.3af, CLASS 3, 最大功耗: 6.5 W
电源接口类型	Ø5.5 mm圆口
供电方式	非PoE型号: DC: 12 V ± 25%, 支持防反接保护 PoE型号: DC: 12 V ± 25%, 支持防反接保护 PoE: IEEE 802.3af, CLASS 3
认证	
防护	IP67

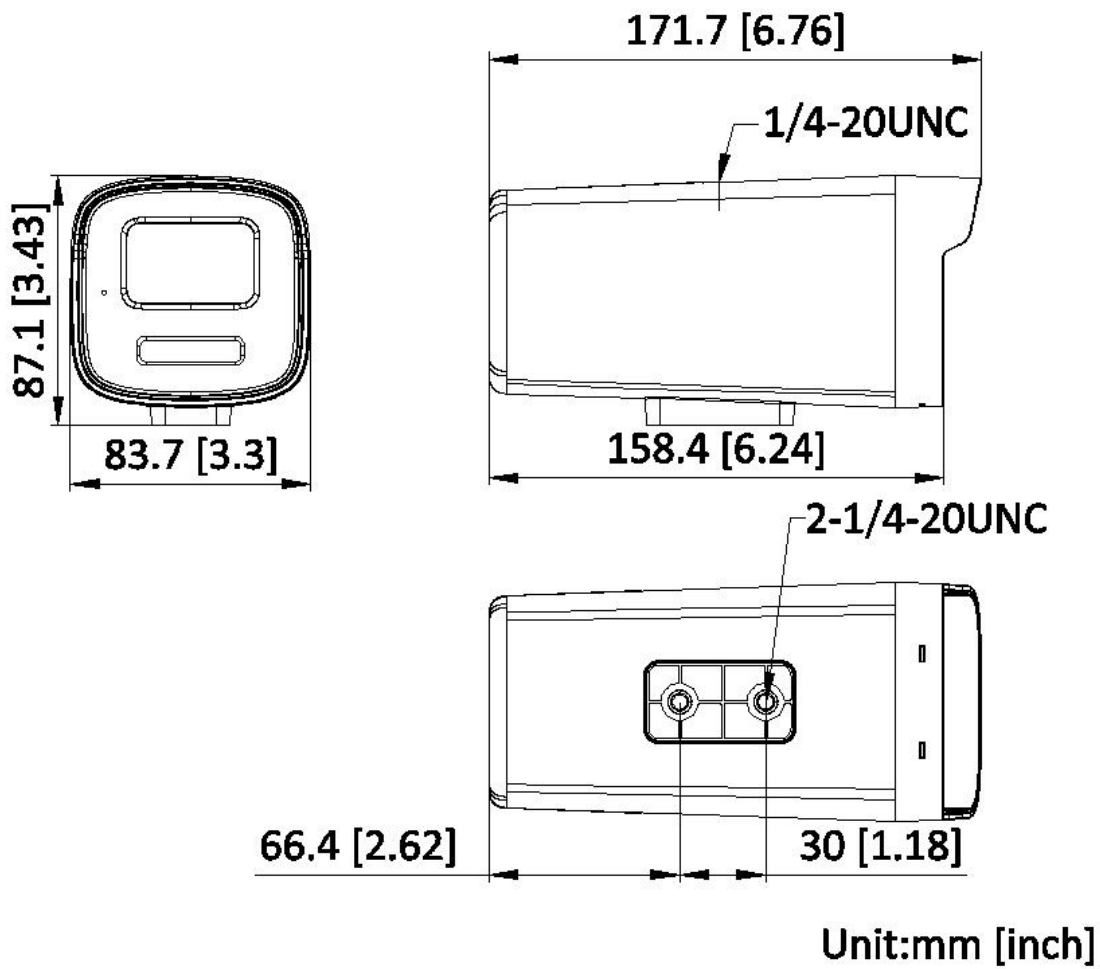
*本产品规格参数仅适用于(D)版本型号

▪ 订货型号

DS-IPC-B12HV3-IA(4mm/PoE)(C)
DS-IPC-B12HV3-IA(6mm/PoE)(C)
DS-IPC-B12HV3-IA(8mm/PoE)(C)
DS-IPC-B12HV3-IA(12mm/PoE)(C)

DS-IPC-B12HV3-IA(4mm/PoE)(D)
DS-IPC-B12HV3-IA(6mm/PoE)(D)
DS-IPC-B12HV3-IA(8mm/PoE)(D)
DS-IPC-B12HV3-IA(12mm/PoE)(D)
DS-IPC-B12HV3-IA(4mm/PoE)(E)
DS-IPC-B12HV3-IA(6mm/PoE)(E)
DS-IPC-B12HV3-IA(8mm/PoE)(E)
DS-IPC-B12HV3-IA(12mm/PoE)(E)
DS-IPC-B12HV3-IA(4mm)(C)
DS-IPC-B12HV3-IA(6mm)(C)
DS-IPC-B12HV3-IA(8mm)(C)
DS-IPC-B12HV3-IA(12mm)(C)
DS-IPC-B12HV3-IA(4mm)(D)
DS-IPC-B12HV3-IA(6mm)(D)
DS-IPC-B12HV3-IA(8mm)(D)
DS-IPC-B12HV3-IA(12mm)(D)
DS-IPC-B12HV3-IA(4mm)(E)
DS-IPC-B12HV3-IA(6mm)(E)
DS-IPC-B12HV3-IA(8mm)(E)
DS-IPC-B12HV3-IA(12mm)(E)

▪ 外形尺寸



SCALE	1:1
-------	-----

▪ 配件

▪ 推荐购买

DS-1232ZJ-T	DS-1297ZJ	DS-1297ZJ-ES	DS-1214ZJ-XS	DS-1232ZJ-XS
DS-1232ZJ-T	DS-1297ZJ	DS-1297ZJ-ES	DS-1214ZJ-XS	DS-1232ZJ-XS

				
DS-1276ZJ DS-1276ZJ	DS-1275ZJ DS-1275ZJ	DS-1292ZJ-K DS-1292ZJ-K金属壁 装支架		
				

*需自行配备DC12 V， Ø5.5 mm圆口电源适配器；

*DS-1275ZJ需要搭配DS-1292ZJ-K使用；

*DS-1276ZJ需要搭配DS-1292ZJ-K使用

