

DS-2CD3327FWDV3-L

200万 1/2.7" CMOS 臻全彩半球型网络摄像机



适用于室内光线较暗或无光照环境且要求高清画质的场所，适合逆光环境

- 全彩级高灵敏度传感器，F1.0超大光圈镜头，提供更清晰的视频流输入
- 最高分辨率可达 $1920 \times 1080 @25 \text{ fps}$ ，在该分辨率下可输出实时图像
- 支持ROI感兴趣区域增强编码，支持Smart265/264编码，可根据场景情况自适应调整码率分配，有效节省存储成本
- 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，120 dB宽动态适应不同环境
- 支持柔光灯补光，照射距离最远可达30 m
- 支持1个内置麦克风
- 支持最大256 GB MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡本地存储
- 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	1/2.7" Progressive Scan CMOS
最低照度	彩色: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 黑白: 0 Lux with Light
快门	1/3 s~1/100,000 s
宽动态	120 dB
调节角度	水平: 0°~360°, 垂直: 0°~75°, 旋转: 0°~360°
	2.8 mm: 1.7 m~∞
景深范围	4 mm: 2.1 m~∞
	6 mm: 3.5 m~∞

镜头

焦距&视场角	2.8 mm, 水平视场角: 106.7°, 垂直视场角: 55.5°, 对角视场角: 126.5° 4 mm, 水平视场角: 83.6°, 垂直视场角: 44.6°, 对角视场角: 99.1° 6 mm, 水平视场角: 54.6°, 垂直视场角: 29.9°, 对角视场角: 63.3°
最大光圈数	F1.0
镜头尺寸接口	M12
光圈类型	固定光圈

补光

防补光过曝	支持
补光灯类型	柔光灯
补光距离	最远可达30 m

视频

最大图像尺寸	1920 × 1080
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) *子码流帧率不能超过当前主码流最高帧率
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	主码流支持
Smart265编码	主码流支持
码率控制	定码率, 变码率
ROI	支持主码流设置1个固定区域

音频

音频环境噪声过滤	支持
音频采样率	8 kHz/16 kHz
音频压缩标准	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC
音频压缩码率	64 Kbps (G.711 ulaw/G.711 alaw) /16 Kbps (G.722.1) /16 Kbps (G.726) /32~160 Kbps (MP2L2) /16~64 Kbps (AAC)

网络	
网络协议	TCP/IP, ICMP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, SMTP, IGMP, QoS, UDP, Bonjour, SSL/TLS, HTTPS, DDNS, UPnP, IPv6
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 (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)
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	
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
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
接口	
音频	1个内置麦克风
网络	1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口
事件	
报警触发	移动侦测, 遮挡报警, 异常
Smart事件	越界侦测, 区域入侵侦测
一般规范	
联动方式	上传FTP/SD卡, 上传中心, 邮件, 录像, 抓图
通用功能	心跳, 密码保护, 水印, IP地址过滤, 像素计算器
恢复出厂设置	支持RESET按键, 客户端或浏览器恢复
启动及工作温湿度	-30 °C~60 °C, 湿度小于95% (无凝结)
供电方式	DC: 12 V ± 25%, 支持防反接保护 PoE: 802.3af, Class 3
电流及功耗	DC: 12 V, 0.42 A, 最大功耗: 5 W PoE: 802.3af, 36 V~57 V, 0.18 A to 0.12 A, 最大功耗: 6.5 W
电源接口类型	Ø5.5 mm圆口
产品尺寸	Ø129.2 × 97.1 mm
包装尺寸	165 × 165 × 115 mm
设备重量	420 g
带包装重量	680 g
认证	
防护	IP66

· 订货型号

DS-2CD3327FWDV3-L(2.8mm)

DS-2CD3327FWDV3-L(4mm)

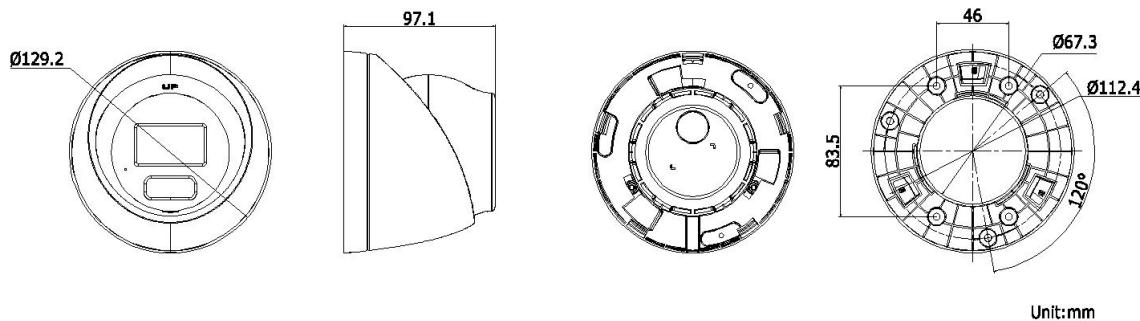
DS-2CD3327FWDV3-L(6mm)

DS-2CD3327FDWDV3-L(2.8mm)

DS-2CD3327FDWDV3-L(4mm)

DS-2CD3327FDWDV3-L(6mm)

▪ 外形尺寸



▪ 配件

▪ 推荐购买

•

HIKVISION®

*需自行配备DC12 V, Ø5.5 mm圆口电源适配器

-

HIKVISION®

