

DS-2CD3T27E (D) WD-L (C)

200万 1/2.7" CMOS 臻全彩筒型网络摄像机



适用于道路、仓库、地下停车场、酒吧、管道、园区等光线较暗或无光照环境且要求高清画质的场所

- 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\*1080 @25 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，适应不同监控环境
- 支持暖光灯补光，照射距离最远可达30 m
- 1个内置麦克风，高清拾音
- 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 ) , 0 Lux with Light
快门	1/3 s~1/100,000 s
宽动态	120 dB
景深范围	2.8 mm : 1.7 m~∞ 4 mm : 2.1 m~∞ 6 mm : 3.5 m~∞ 8 mm : 4 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° , 对角线视场角：126.5° 4 mm , 水平视场角：83.6° , 垂直视场角：44.6° , 对角线视场角：99.1° 6 mm , 水平视场角：54.6° , 垂直视场角：29.9° , 对角线视场角：63.3° 8 mm , 水平视场角：42.2° , 垂直视场角：23.1° , 对角线视场角：49.2°
最大光圈数	F1.0
镜头尺寸接口	2.8/4/6 mm : M12 8 mm : M16
光圈类型	定焦
补光	
防补光过曝	支持
补光灯类型	暖白光灯
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 × 960 , 1280 × 720 )
子码流帧率分辨率	50 Hz : 25 fps ( 640 × 480 , 640 × 360 , 320 × 240 )
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
ROI	支持主码流设置1个固定区域
音频	
音频采样率	8 kHz/16 kHz
音频环境噪声过滤	支持
音频压缩标准	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC
音频压缩码率	64 Kbps ( G.711 ) /16 Kbps ( G.722.1 ) /16 Kbps ( G.726 ) /32~160 Kbps ( MP2L2 ) /16~64 Kbps ( AAC )
网络	
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 )

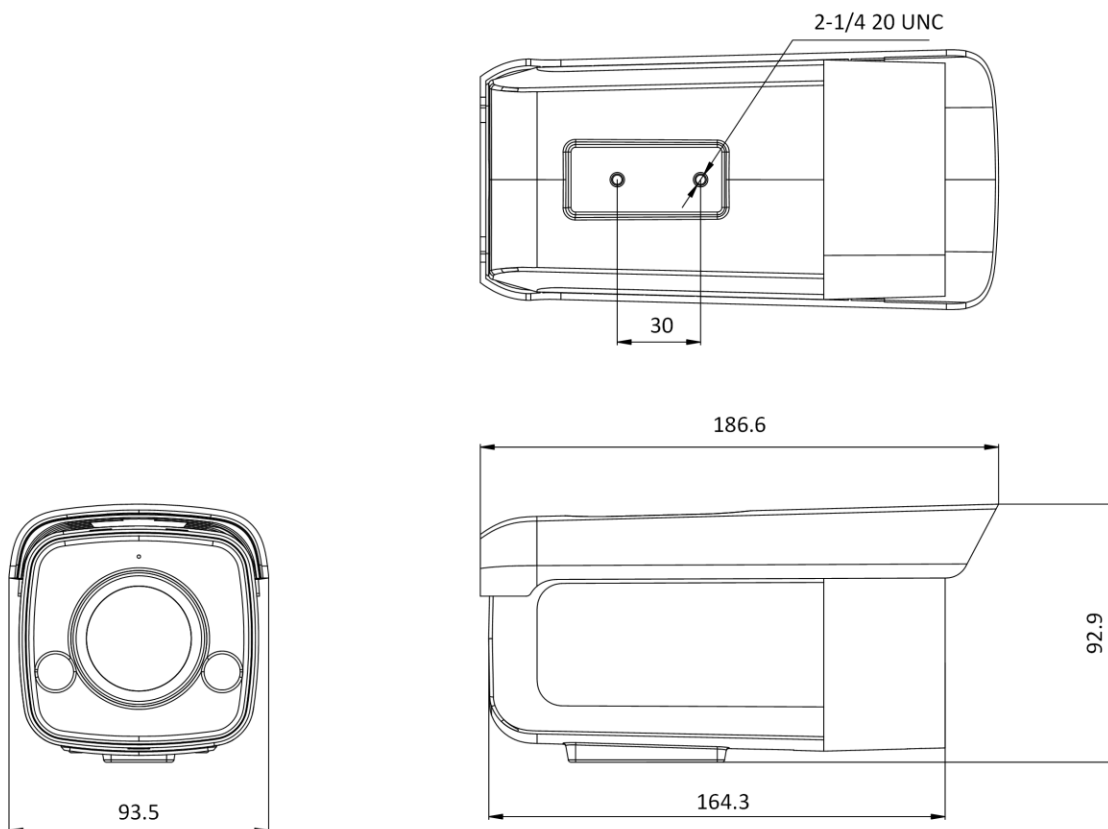
网络协议	TCP/IP, ICMP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, SMTP, IGMP, QoS, UDP, Bonjour, SSL/TLS, HTTPS
用户管理	最多32个用户 可配置管理员、操作员、普通用户
客户端	iVMS-4200
浏览器	使用插件预览: IE10、IE11; 使用本地服务预览: Chrome 57.0+、Firefox 52.0+
<b>图像</b>	
日夜转换模式	白天、夜晚、自动、定时切换
图像增强	背光补偿, 强光抑制, 3D数字降噪, 宽动态
图像设置	旋转, 饱和度, 亮度, 对比度, 锐度, AGC, 白平衡通过客户端或者浏览器可调
<b>接口</b>	
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
<b>smart功能</b>	
Smart事件	越界侦测、区域入侵侦测
<b>一般规范</b>	
联动方式	上传FTP, 上传中心, 抓图, 邮件
通用功能	镜像, 视频遮盖, 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, Class3 *DWD型号不支持PoE
电流及功耗	DC: 12 V, 0.40 A, 最大功耗: 4.8 W PoE: 802.3af, 36 V~57 V, 0.18 A~0.11 A, 最大功耗: 6.5 W *DWD型号不支持PoE
电源接口类型	Ø5.5 mm圆口
产品尺寸	186.6 × 93.5 × 92.9 mm
包装尺寸	235 × 120 × 125 mm
设备重量	EWD型号: 680 g EDWD型号: 655 g
带包装重量	910 g
<b>认证</b>	
辐射等级	ClassA
防护	IP66

▪ 订货型号

DS-2CD3T27EWD-L(C)

DS-2CD3T27EDWD-L(C)

▪ 外形尺寸



Unit: mm

▪ 配件

▪ 推荐购买

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

\*需自行配备DC12 V, Ø5.5 mm圆口电源适配器