

DS-2CD2T20(D)-I3/I5/I8

DS-2CD2T20(D)-I3/I5/I8

200 万 1/2.8" CMOS ICR 红外阵列筒型网络摄像机



功能特性

- 最高分辨率可达 1920×1080 @ 30 fps,在该分辨率下可输出实时图像
- 采用 ROI、SVC 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率
- 码流平滑设置,适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求
- 支持 GBK 字库,支持更多汉字及生僻字叠加
- 支持 OSD 颜色自选
- 高效阵列红外灯,使用寿命长,照射距离可达 30 米(I3)/50 米(I5)/100 米(I8)
- 支持 smart IR,防止夜间红外过曝
- ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控
- 支持日夜两套参数独立配置
- 支持 PoE 供电功能(选配)
- 支持 3D 数字降噪,支持数字宽动态
- 支持双码流,支持手机监控
- 支持走廊模式,背光补偿,自动电子快门功能,适应不同监控环境
- 功能齐全:心跳,镜像,一键恢复等
- 支持智能报警:越界侦测,区域入侵侦测
- 支持智能后检索,配合 NVR 支持事件的二次检索分析
- 支持 GB28181 接入,支持 EHOME 平台接入,支持 EZVIZ 平台接入
- 支持 NAS、Email、FTP、NTP 服务器测试
- 支持 HTTPS,SSH 等安全认证,支持创建证书
- web 支持 basic 和 digest 认证
- 支持用户登录锁定机制,及密码复杂度提示
- 符合 IP66 级防尘防水设计,可靠性高

应用场景

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

订货型号

DS-2CD2T20(D)-I3, DS-2CD2T20(D)-I5, DS-2CD2T20(D)-I8,

建议配件

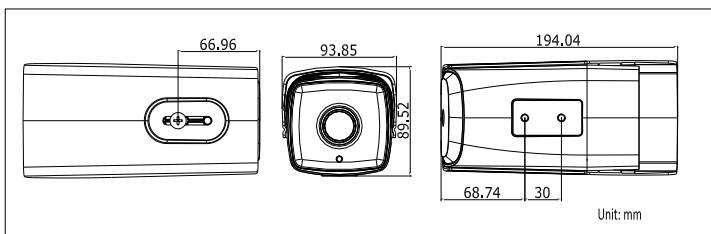


DS-1203ZJ
吊装支架



DS-1213ZJ
室内外壁装支架

外形尺寸



技术参数

参数	型号	DS-2CD2T20(D)-I3/I5/I8
		200万 1/2.8" CMOS ICR 红外阵列筒型网络摄像机
摄像机		
传感器类型	1/2.8" Progressive Scan CMOS	
最小照度	0.01Lux @(F1.2,AGC ON),0 Lux with IR; 0.014 Lux @(F1.4,AGC ON), 0 Lux with IR	
快门	1/3 秒至 1/100,000 秒	
镜头	4mm, 水平视场角:80° (6mm,8mm,12mm,16mm 可选)	
镜头接口类型	M12	
日夜转换模式	ICR 红外滤片式	
数字降噪	3D 数字降噪	
宽动态范围	数字宽动态	
压缩标准		
视频压缩标准	H.264 / MJPEG	
H.264 编码类型	BaseLine Profile/Main Profile	
视频压缩码率	32 Kbps~8Mbps	
图像		
最大图像尺寸	1920 × 1080	
帧率	50Hz: 25fps (1920 × 1080,1280 × 960,1280 × 720); 60Hz: 30fps (1920 × 1080,1280 × 960,1280 × 720)	
图像设置	走廊模式,亮度,对比度,饱和度等通过客户端或者 IE 浏览器可调	
背光补偿	支持,可选择区域	
感兴趣区域	ROI 支持双码流分别设置 1 个固定区域	
网络功能		
存储功能	NAS(NFS,SMB/CIFS 均支持)	
智能报警	越界侦测,区域入侵侦测,移动侦测,动态分析,遮挡报警,网线断,IP 地址冲突,存储器满,存储器错	
支持协议	TCP/IP,ICMP,HTTP,HTTPS,FTP,DHCP,DNS,DDNS,RTP,RTSP,RTCP,PPPoE, NTP,UPnP,SMTP,SNMP,IGMP,802.1X,QoS,IPv6,Bonjour	
接口协议	ONVIF,PSIA,CGI,GB28181,ISAPI	
通用功能	防闪烁,双码流,心跳,镜像,密码保护,视频遮盖,水印	
接口		
通讯接口	1 个 RJ45 10M / 100M 自适应以太网口	
一般规范		
工作温度和湿度	-30°C~60°C,湿度小于 95%(无凝结)	
电源供应	DC12V / PoE(802.3af); 带 D 型号不支持 PoE	
功耗	I3: 5.5W MAX; I5: 7W MAX; I8: 10W MAX;	
红外照射距离	I3: 30 米; I5: 50 米; I8: 100 米	
防护等级	IP66	
尺寸(mm)	194.04 × 93.85 × 89.52	
重量	750g	

*须另备 DC12V 电源