

DS-2CD8254FWD-E(I)(Z)(S)

300 万 1/3"CMOS 超宽动态红外可调焦防水 ICR 日夜型
筒型网络摄像机

功能特性：

- 最高分辨率可达 3M(2048×1536),可输出 Full HD 1080p 实时图像
- 采用先进的视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活
- 逐行扫描 CMOS,捕捉运动图像无锯齿
- 支持宽动态范围达 120dB,适合逆光环境监控
- 支持 3D 数字降噪
- ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控
- 支持 PoE 供电功能
- 支持双码流,支持手机监控
- 支持自动光圈,自动电子快门功能,适应不同监控环境
- 符合 IP66 级防尘防水设计,可靠性高

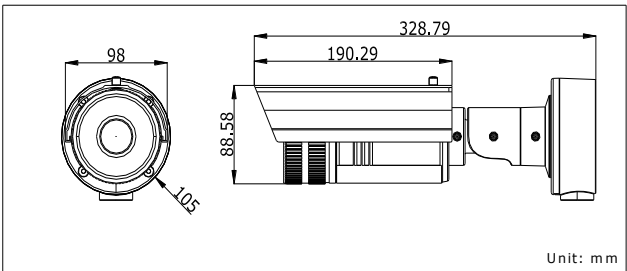
应用场景：

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-2CD8254FWD-E,DS-2CD8254FWD-ES,DS-2CD8254FWD-EZ,
DS-2CD8254FWD-EZS,DS-2CD8254FWD-EI,DS-2CD8254FWD-EIS,
DS-2CD8254FWD-EIZ,DS-2CD8254FWD-EIZS
(*DS-2CD8254FWD-E,DS-2CD8254FWD-ES,
DS-2CD8254FWD-EZ, DS-2CD8254FWD-EZS 不具备红外灯及 ICR 功能)

外形尺寸：



技术参数：

参数	型号
	DS-2CD8254FWD-E(I)(Z)(S) 300 万 1/3" CMOS 超宽动态红外可调焦防水 ICR 日夜型 筒型网络摄像机
摄像机	
传感器类型	1/3" Progressive Scan CMOS
最小照度	0.1Lux @(F1.2,AGC ON),0 Lux with IR 0.17Lux @(F1.6,AGC ON),0 Lux with IR
快门	1/25 秒至 1/100,000 秒
镜头	2.7-9mm @ F1.6,水平视场角: 101°±30.4° -Z: 2.7-9mm @ F1.6,水平视场角: 101°±30.4°
镜头接口类型	Φ14
自动光圈	DC 驱动
日夜转换模式	ICR 红外滤片式
宽动态范围	120dB
数字降噪	3D 数字降噪
压缩标准	
视频压缩标准	H.264 /MPEG4/MJPEG
H.264 编码类型	BaseLine Profile / Main Profile / High Profile
视频压缩码率	32Kbps~16Mbps
音频压缩标准	G.711/G.726
音频压缩码率	64Kbps(G.711) / 16Kbps(G.726)
图像	
最大图像尺寸	2048 × 1536
帧率	50Hz: 12.5fps (2048 × 1536),25fps (1920 × 1080), 25fps (1280 × 720) 60Hz: 15fps (2048 × 1536),30fps (1920 × 1080), 30fps (1280 × 720)
图像设置	饱和度,亮度,对比度通过客户端或者 IE 浏览器可调
网络功能	
存储功能	支持 NAS(iSCSI 可选)
智能报警	移动侦测,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,HTTP,DHCP,DNS,DDNS,RTP,RTSP,PPPoE,SMTP, NTP,UPnP,SNMP,HTTPS,FTP,802.1x,QoS(SIP,SRTP,IPv6 可选)
接口协议	ONVIF,PSIA,CGI
通用功能	防闪烁,双码流,心跳,镜像,密码保护,视频遮盖,水印技术
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	-25℃~60℃,湿度小于 95%(无凝结)
电源供应	DC12V ±10% / PoE
功耗	9.5W -Z : 12W MAX
防护等级	IP66
红外照射距离	20-30 米
尺寸(mm)	98×88.6×328.8
重量	1700g

*"-S"表示具有 1 对麦克风音频输入/输出接口、1 对报警输入/输出接口和 1 个 RS-485 接口
*"-Z"表示配备电动变焦镜头