DS-2CD854FWD-E

300 万 1/3" CMOS 超宽动态 ICR 日夜型
枪型网络摄像机

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
- 支持宽动态范围达 120dB,适合逆光环境监控
- 逐行扫描 CMOS,捕捉运动图像无锯齿
- 支持最大 32G SD/SDHC 卡本地存储
- 支持 3D 数字降噪功能
- ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控
- 本地模拟输出,方便安装调节
- 支持双向音频
- 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
- 功能齐全:心跳,镜像,PTZ 控制,报警,一键恢复等

应用场景：

适用于金融、超市、电信、政府、学校、机场、工厂、酒店、博物馆等场所；另外特别适用于明暗交合处，如银行柜台、超市正门、酒店大厅等要求高清监控的场所。

订货型号：

DS-2CD854FWD-E

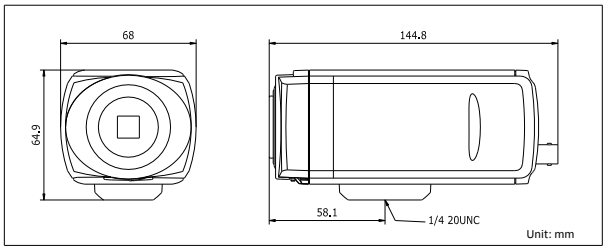
外形配件：

DS-1212ZJ 壁装支架适用于室内 DS-1213ZJ 壁装支架适用于室外

DS-1311HZ(DS-1312HZ、DS-1313HZ) 室外护罩

DS-1320HZ 室内护罩

外形尺寸：



技术参数：

型号 / 参数	DS-2CD854FWD-E
	300 万 1/3" CMOS 超宽动态 ICR 日夜型枪型网络摄像机
摄像机	
传感器类型	1/3" Progressive Scan CMOS
最小照度	彩色:0.1 Lux @(F1.2,AGC ON) 黑白:0.01Lux @(F1.2,AGC ON)
快门	1/25 秒至 1/100,000 秒
镜头接口类型	C/CS 接口
自动光圈	DC 驱动
日夜转换模式	ICR 红外滤片式
宽动态范围	120 dB
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	32 Kbps~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	亮度,对比度,饱和度,锐度等通过客户端或者 IE 浏览器可调
网络功能	
存储功能	支持 SD/SDHC 卡(32G),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,(SIP,SRTP, IPv6 可选)
接口协议	ONVIF,PSIA,CGI
通用功能	一键恢复,防闪烁,镜像,双码流,心跳,密码保护,视频遮盖, 水印技术
接口	
音频输入	1 路,MIC IN/Line IN,3.5mm 音频接口
音频输出	1 路,3.5mm 音频接口(线性电平,阻抗:600Ω)
通讯接口	1 个 RJ45 10M / 100M 自适应以太网口,1 个 RS-485 接口
报警输入	1 路
报警输出	1 路
视频输出	1Vp-p Composite Output(75Ω/BNC)
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	5.5W MAX(当 ICR 切换时,8.5W MAX)
尺寸(mm)	68 ×64.9 ×144.8
重量	500g