

# DS-2CD8254F- EI(Z)(S)

300 万 1/2. 5" CMOS 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
- ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控
- 支持 PoE 网络功能
- 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 级防水防尘设计,可靠性高
- 功能齐全:心跳,镜像,PTZ 控制,报警等

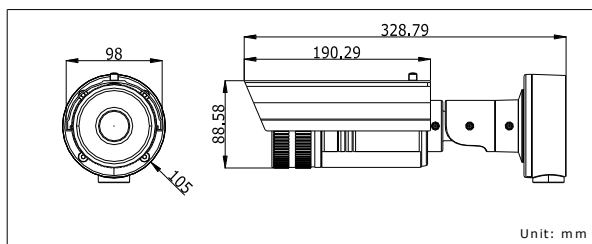
## 应用场景

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-2CD8254F-E,DS-2CD8254F-ES,DS-2CD8254F-EZ ,DS-2CD8254F-EZS  
DS-2CD8254F-EI,DS-2CD8254F-EIS,DS-2CD8254F-EIZ,  
DS-2CD8254F-EIZS(\*DS-2CD8254F-E,DS-2CD8254F-ES,  
DS-2CD8254F-EZ, DS-2CD8254F-EZS 不具备红外灯及 ICR 功能)

## 外形尺寸



## 技术参数

| 型号      | DS-2CD8254F- EI(Z)(S)                                                                                                              |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 参数      | 300 万 1/2.5" CMOS 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   | 1/2.5" Progressive Scan CMOS                                                                                                       |
| 最小照度    | 0.6 Lux @(F1.2,AGC ON),0 Lux with IR<br>1Lux @(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°<br>-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                                                                                                                          |
| 压缩标准    |                                                                                                                                    |
| 视频压缩标准  | H.264 /MPEG4/MJPEG                                                                                                                 |
| 压缩输出码率  | 32Kbps~16Mbps                                                                                                                      |
| 图像      |                                                                                                                                    |
| 最大图像尺寸  | 2048 × 1536                                                                                                                        |
| 帧率      | 50Hz:12.5fps (2048×1536),25fps (1920 × 1080),25fps (1600 × 1200)<br>60Hz:15fps (2048×1536),30fps (1920 × 1080),30fps (1600 × 1200) |
| 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,RTSP,RTSP,PPPoE ,SMTP,<br>NTP,SNMP,HTTPS,FTP,802.1x,QoS(SIP,SRTP, IPv6 可选)                               |
| 通用功能    | 防闪烁,双码流,心跳,镜像,密码保护,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 | -10℃~60℃,湿度小于 90%(无凝结)                                                                                                             |
| 电源供应    | DC12V ±10% / PoE                                                                                                                   |
| 功耗      | 9.5W MAX<br>-Z:12W MAX                                                                                                             |
| 防护等级    | IP66                                                                                                                               |
| 红外照射距离  | 20-30 米                                                                                                                            |
| 尺寸(mm)  | 98×88.58×328.79                                                                                                                    |
| 重量      | 1700g                                                                                                                              |

\*“-S”表示具有 1 路音频输入/输出接口、1 路报警输入/输出接口和 1 个 RS-485 接口

\*“-Z”表示配备电动变焦镜头