

DS-2CD3T27F (D) WD-LS 200 万 1/2.7" CMOS 全彩筒形网络摄像机



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。

- 1/2.7" Progressive Scan CMOS
- 1920 × 1080 @ 25 fps
- Smart265 编码
- 支持 120 dB 宽动态
- 支持 3D 数字降噪
- 支持 Micro SD/SDHC/SDXC 卡 (128 G) 本地存储



功能特性

Smart 功能

- Smart 报警：越界侦测，区域入侵侦测。
- Smart265 编码：支持 Smart265 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。
- 支持低码率、低延时、ROI 感兴趣区域增强编码技术。

图像相关

- 最高分辨率可达 1920 × 1080 @ 25 fps。
- 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。
- 支持通过客户端或者浏览器调节走廊模式，饱和度，亮度，对比度，锐度，AGC，白平衡。
- 支持 3D 数字降噪，背光补偿，强光抑制，120 dB 宽动态，自动电子快门功能，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。

系统功能

- 支持 PoE 供电功能（可选）。
- 具有 1 对音频输入/输出接口、1 对报警输入/输出接口。
- 功能齐全：一键恢复，防闪烁，心跳，镜像，视频遮盖，水印技术等。
- 支持双码流，支持手机监控。
- 支持萤石云平台接入。
- 支持 Email、FTP、NTP 服务器测试。
- 支持 Micro SD/SDHC/SDXC 卡 (128 G) 本地存储。
- 符合 IP67 级防尘防水设计，可靠性高。

安全服务

- 支持三级用户权限管理，支持授权的用户和密码。
- 支持 HTTPS 等安全认证，支持创建证书。
- 初始设备开机需设置密码，保障密码安全。
- 支持用户登录锁定机制，及密码复杂度提示。

技术参数

摄像机	
传感器类型	1/2.7" Progressive Scan CMOS
最大图像尺寸	1920 × 1080
帧率	主码流: 50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 子码流: 50 Hz: 25 fps (704 × 576, 640 × 480, 320 × 288, 320 × 240)
镜头	4 mm, 水平视场角: 89° (6 mm(56°) 可选)
快门	1/3 s ~ 1/100,000 s
日夜转换方式	白天, 黑夜
最小照度	彩色: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux with Light
背光补偿	支持, 可选择区域
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	主码流: H. 265/H. 264 子码流: H. 265/H. 264/MJPEG
H. 265 编码类型	Main Profile
H. 264 编码类型	BaseLine Profile/Main Profile/High Profile
视频压缩码率	32 Kbps ~ 8 Mbps
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 ~ 192 Kbps (MP2L2)/16 ~ 64 Kbps (AAC)
接口及功能	
通讯接口	1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口
音频接口	1 路音频输入 (Line in), 1 路音频输出 (Line out)
报警接口	1 路报警输入, 1 路报警输出 (报警输出最大支持 DC12 V, 30 mA)
支持协议	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour
接口协议	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, GB28181
通用功能	一键恢复, 心跳, 镜像, 密码保护, 视频遮盖, 水印技术
智能报警	移动侦测, 遮挡报警, 网线断, IP 地址冲突, 非法登录, 存储器满, 存储器错
行为分析	区域入侵, 越界侦测
存储功能	支持 Micro SD/SDHC/SDXC 卡 (128G) 断网本地存储及断网续传
其他	
电源供应	DC12 V ± 25%/PoE (802.3af)
防护等级	IP67
最远补光距离	30 m

其他	
工作温度和湿度	-30 °C ~ 60 °C, 湿度小于 95%(无凝结)
功耗	非 PoE: 6 W Max PoE: 7.5 W Max
重量	裸机重量: 900 g 带包装重量: 1300 g
尺寸	产品尺寸: 220 × 114 × 110 mm 包装尺寸: 315 × 141 × 137 mm

订货型号

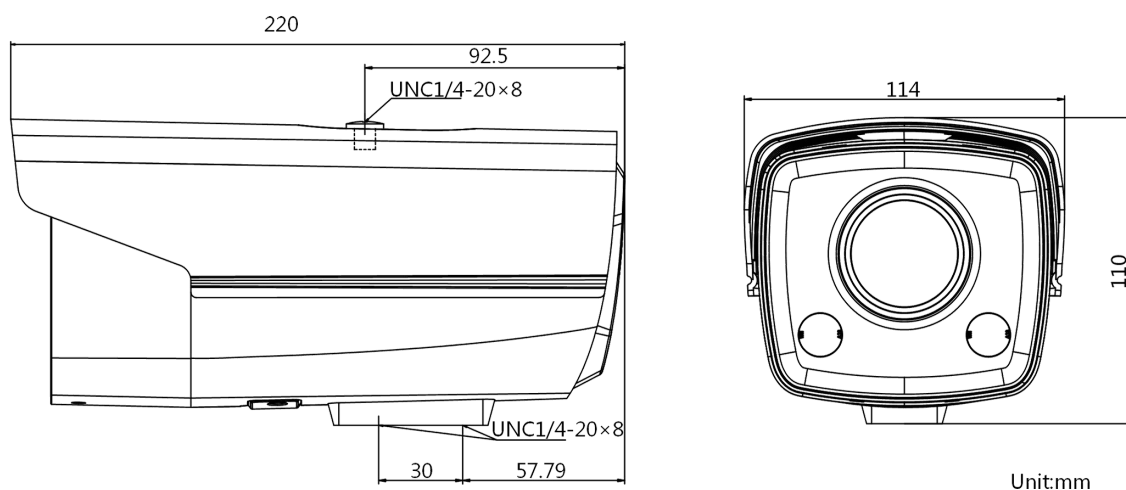
DS-2CD3T27FWD-LS

DS-2CD3T27FDWD-LS

*

- 须另备 DC 12 V $\Phi 5.5$ mm 圆头电源
- "FDWD"表示不支持 PoE

外形尺寸



建议配件



DS-1292ZJ 短壁装支架



DS-1298ZJ 短壁装支架



DS-1299ZJ 吊装支架