

DS-2CD3T45F (D) P1-I (W) S 400 万 1/2.7" CMOS ICR 广角筒型网络摄像机



适用于道路、工厂、仓库、商铺、地下停车场、酒吧、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
- 2560 × 1440 @ 25 fps
- 180° 水平视场角
- 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR
- 智能侦测：越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测，物品遗留/拿取侦测，人脸侦测，场景变更侦测
- H.265, Smart265, H.264, Smart264
- ROI, SVC 编码技术
- 120 dB 宽动态
- 3D 数字降噪
- 萤石云平台接入
- 内置麦克风
- 内置 Micro SD/SDHC/SDXC 插槽，最大支持 128 GB
- 红外灯补光，最远可达 10 m
- IP67



技术参数

摄像机	
传感器类型	1/2.7" Progressive Scan CMOS
最小照度	彩色: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR
镜头	1.68 mm, 水平视场角: 180°, 垂直视场角: 90°
快门	1/3 s ~ 1/100,000 s
日夜转换模式	ICR 红外滤片式
宽动态范围	120 dB
图像	
最大图像尺寸	2560 × 1440
主码流帧率及分辨率	50 Hz: 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
子码流帧率及分辨率	50 Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) 60 Hz: 20 fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
感兴趣区域	ROI 支持主码流、子码流分别设置 1 个固定区域
图像设置	饱和度, 亮度, 对比度, 锐度, AGC, 白平衡通过客户端或者浏览器可调
图像增强	背光补偿, 强光抑制, 3D 降噪, 畸变矫正
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	Main Profile/High Profile
视频压缩码率	32 Kbps ~ 16 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)/32-160 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 路输入, 1 路输出, 内置麦克风
报警接口	1 路输入, 1 路输出
支持协议	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS, 802.1x(-W 不支持), IPv6, UDP, Bonjour
接口协议	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, GB28181, Ehome
存储功能	支持 Micro SD/SDHC/SDXC 卡 (128G) 断网本地存储, NAS (NFS, SMB/CIFS 均支持)
通用功能	一键恢复, 防闪烁, 心跳, 镜像, 密码保护, 视频遮盖, 水印技术, IP 地址过滤

接口及功能	
异常侦测	移动侦测, 遮挡报警, 网线断, IP 地址冲突, 非法登录, 硬盘满, 硬盘错误
智能侦测	越界侦测, 区域入侵侦测, 进入区域侦测, 离开区域侦测, 物品遗留侦测, 物品拿取侦测, 场景变更侦测, 人脸侦测
Wi-Fi 指标(-W 支持)	
无线标准	IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n
频率范围	2.412 GHz ~ 2.4835 GHz
信道带宽	支持 20/40 MHz
安全	WEP, WPA, WPA2
传输速率	11b: 11 Mbps, 11g: 54 Mbps, 11n: up to 150 Mbps
传输距离	50 m(无遮挡无干扰, 因环境而异)
其他	
电源供应	DC12 V $\pm$ 25%/PoE (802.3af)
防护等级	IP67
最远补光距离	10 m
工作温度和湿度	-30 °C ~ 60 °C, 湿度小于 95%(无凝结)
功耗	非 PoE: 10 W Max PoE: 12 W Max
重量	产品: 590 g 带包装: 790 g
尺寸	产品: 169 × 85.1 × 89 mm 包装: 216 × 121 × 118 mm

订货型号

DS-2CD3T45FDP1-IWS

DS-2CD3T45FDP1-IS

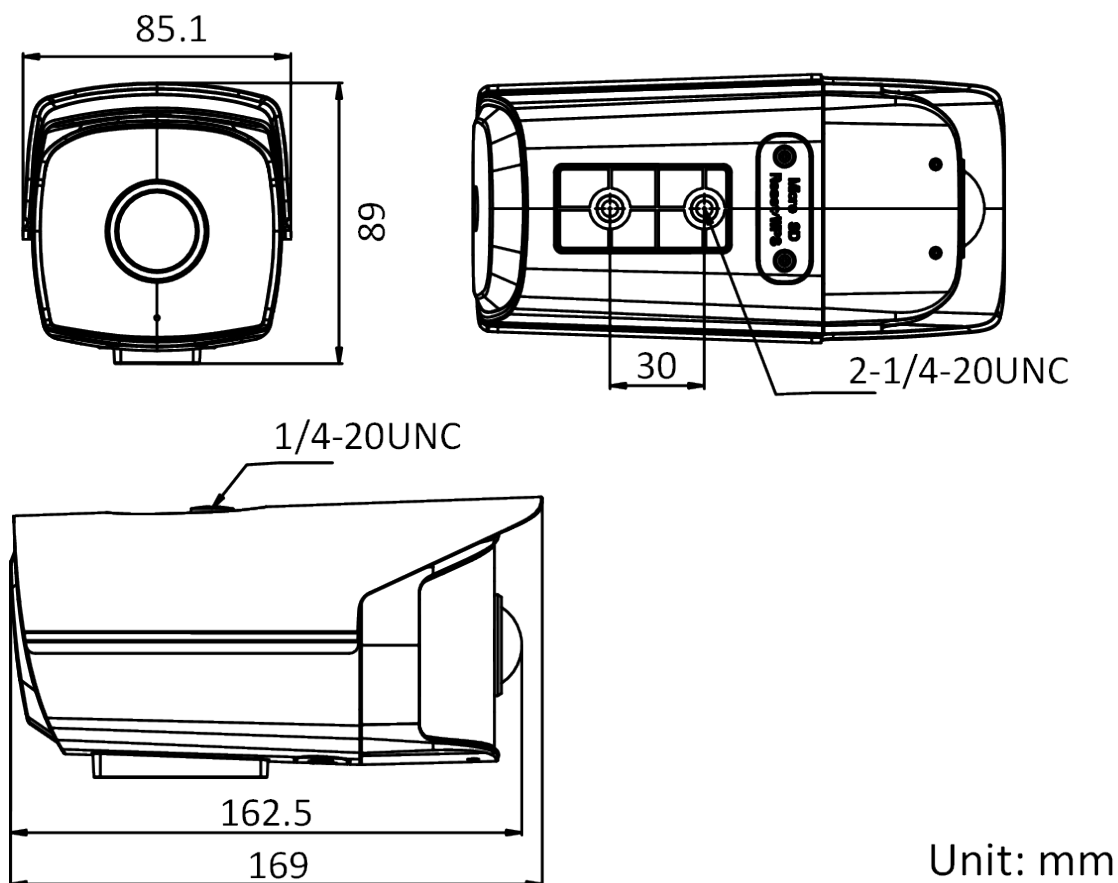
DS-2CD3T45FP1-IWS

DS-2CD3T45FP1-IS

*

- 须另备 DC12 V ϕ 5.5mm 圆头电源
- "D"表示不支持 PoE
- "W"表示支持 Wi-Fi 功能

外形尺寸



建议配件



DS-1296ZJ 壁装支架



DS-1292ZJ 壁装支架



DS-1298ZJ 壁装支架



DS-1299ZJ 吊装支架



DS1297ZJ 吊装支架



DS-1297ZJ-ES 吊装支架