

DS-2CD3125F (D) V2-I (S)

200 万 1/2.7" CMOS ICR 日夜型半球型网络摄像机



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 120dB 宽动态
- 支持 3D 数字降噪



功能特性

Smart 功能

- 支持智能报警：越界侦测，区域入侵侦测。
- 支持低码率、低延时、ROI 感兴趣区域增强编码、SVC 自适应编码技术，支持 smart265 编码。

功能特性

- 最高分辨率可达 1920 × 1080 @ 25 fps，并可输出实时图像。
- 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。
- 支持走廊模式、背光补偿、自动电子快门功能，适应不同监控环境。
- 支持 3D 数字降噪，支持 120dB 宽动态。

红外功能

- 高效阵列红外灯，使用寿命长，照射距离最远可达 30 米。
- 支持 smart IR，防止夜间红外过曝。
- ICR 红外滤片式自动切换，实现真正的日夜监控。
- 支持日夜两套参数独立配置。

系统功能

- 支持 PoE 供电功能（可选）。
- “-S” 表示具有 1 对音频输入/输出接口（插线式）、1 对报警输入/输出接口。
- 功能齐全：心跳，镜像等。
- 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。
- 支持智能后检索，配合 NVR 支持事件的二次检索分析。
- 支持 Micro SD/SDHC/SDXC 卡 (128G) 本地存储。
- 符合 IP67 级防尘防水设计，可靠性高。
- 防暴等级支持 IK10。

安全服务

- 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	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
调整角度	水平: 0° ~355° , 垂直: 0° ~75°
镜头	2.8mm, 水平视场角: 114.5° (4mm(86°), 6mm(54.5°), 8mm(41.5°), 12mm(26°)可选)
快门	1/3 s ~ 1/100,000 s
日夜转换模式	ICR 红外滤片式
最小照度	0.01 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR
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	H. 265/ H. 264 / MJPEG
H. 265 编码类型	Main 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/AAC/PCM
音频压缩码率	64Kbps (G. 711) /16Kbps (G. 722. 1)/16Kbps (G. 726) /32-160 Kbps (MP2L2) / 16-64Kbps (AAC)
接口及功能	
通讯接口	1 个 RJ45 10M / 100M 自适应以太网口
支持协议	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
接口协议	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), CGI, ISAPI
通用功能	一键恢复, 防闪烁, 双码流, 心跳, 镜像, 旋转, 密码保护, 视频遮盖, 水印技术, IP 地址过滤
智能报警	越界侦测, 区域入侵侦测, 移动侦测, 动态分析, 遮挡报警, 网线断, IP 地址冲突, 存储器满, 存储器错, 非法访问
存储功能	支持 Micro SD/SDHC /SDXC 卡 (128G) 断网本地存储
其他	
电源供应	DC12 V ± 25% / PoE (802.3af); (-D 型号不支持 PoE)
防护等级	IP67
防暴等级	IK10
最远红外照射距离	10 ~ 30 m
工作温度和湿度	-30 °C ~ 60 °C, 湿度小于 95%(无凝结)

其他	
功耗	非 PoE: 5 W Max PoE: 6.5 W Max
重量	裸机重量: 460 g 带包装重量: 590 g
尺寸	Φ111 × 82.4 mm

订货型号

DS-2CD3125FV2-I

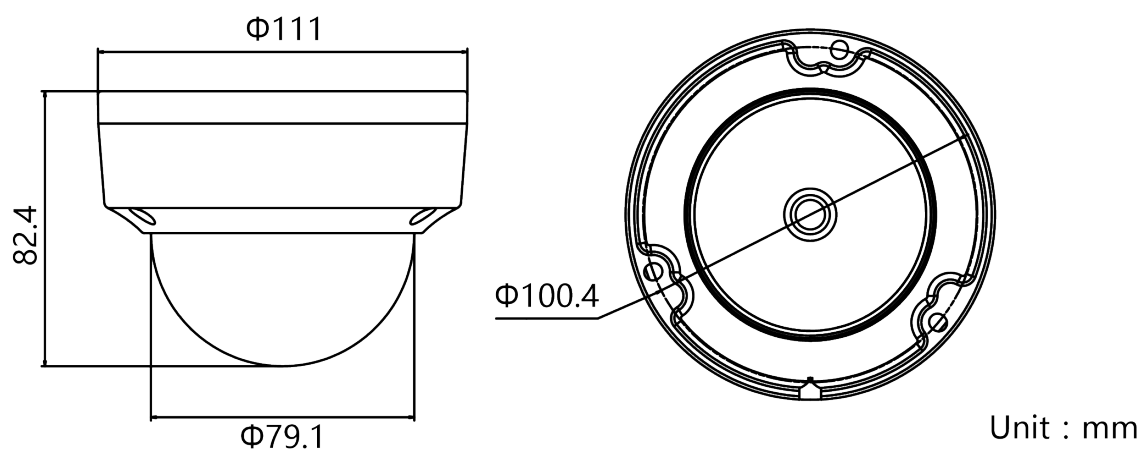
DS-2CD3125FV2-IS

DS-2CD3125FDV2-I

DS-2CD3125FDV2-IS

* 须另备 DC12V Φ5.5mm 圆头电源

外形尺寸



建议配件



DS-1259ZJ 斜底座支架



DS-1272ZJ-110 壁装支架
(金属)



DS-1258ZJ 壁装支架(塑料)



DS-1271ZJ-110 吊装支架