

DS-2CD3726F (D) WDA4/F-IZS 200万 1/2.7" CMOS 智能变焦半球型网络摄像机



适用于小区、综合体、零售连锁、商超、4S店、学校、景区、网点等对智能警戒、智能抓拍等业务有需求的场所

- 采用深度学习硬件及算法，提供精准的人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入区域侦测和离开区域侦测，支持声音报警联动
- 支持对人脸抓拍功能
- 最高分辨率可达 $1920 \times 1080 @25 \text{ fps}$ ，在该分辨率下可输出实时图像
- 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，120 dB宽动态，适应不同视频环境
- 支持电动变焦
- 1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲
- 支持最大256 GB MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡本地存储
- 支持1路报警输入，1路报警输出（报警输出最大支持AC24 V/DC24 V, 1 A），1路音频输入，1路音频输出
- FWDA4/F-IZS型号支持：DC12 V, 100 mA电源输出，建议用于拾音器供电
- 采用高效阵列红外灯，使用寿命长，照射距离最远可达50 m
- 符合IP66防尘防水及IK10防暴设计，可靠性高



· 规格参数

摄像机	
传感器类型	1/2.7" Progressive Scan CMOS
最低照度	彩色: 0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR
快门	1/3 s~1/100,000 s
宽动态	120 dB
调节角度	水平: 0°~355°, 垂直: 0°~75°, 旋转: 0°~355°
日夜切换模式	ICR红外滤片式
镜头	
焦距&视场角	(电动变焦) 7~35 mm: 水平视场角: 30°~11°, 垂直视场角: 16°~6°, 对角视场角: 34°~12°
镜头接口尺寸	一体机
最大光圈数	F1.7
恒定光圈	支持
一体机镜头	支持
补光	
补光灯类型	红外灯
补光距离	最远可达50 m
防补光过曝	支持
红外波长范围	850 nm
视频	
主码流帧率分辨率	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
最大图像尺寸	1920 × 1080
子码流帧率分辨率	50 Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360)
视频压缩标准	主码流: H.265/H.264 子码流: H.265/H.264/MJPEG
视频压缩码率	32 Kbps~8 Mbps
H.264编码类型	BaseLine Profile/Main Profile/High Profile
H.265编码类型	Main Profile
Smart264编码	主码流支持
Smart265编码	主码流支持
码率控制	定码率, 变码率
ROI	支持主码流设置1个固定区域
音频	
音频压缩标准	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC/MP3
音频压缩码率	64 Kbps (G.711 ulaw/G.711 alaw) /16 Kbps (G.722.1) /16 Kbps (G.726) /32~160 Kbps (MP2L2) /16~64 Kbps (AAC-LC) /8~160 Kbps (MP3)
音频采样率	8 kHz/16 kHz
音频环境噪声过滤	支持
网络	
网络协议	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, WebSocket, WebSockets
同时预览路数	最多6路
接口协议 (API)	开放型网络视频接口, ISAPI, SDK, GB28181

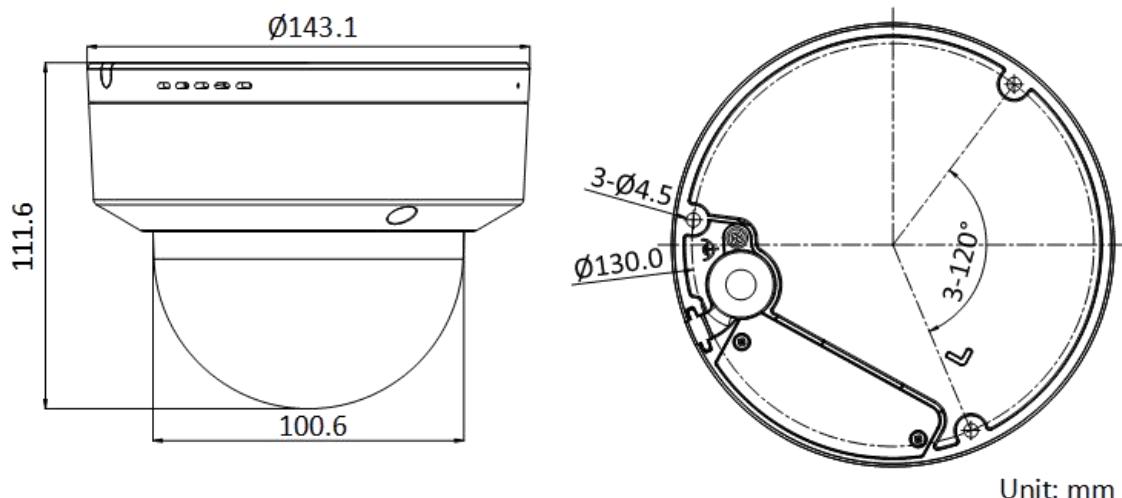
网络存储	支持NAS (NFS, SMB/CIFS均支持) , 支持MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡 (最大256 GB) , 断网本地录像存储及断网续传, 配合海康黑卡支持SD卡加密及SD卡状态检测
用户管理	最多32个用户, 可分3级用户权限管理: 管理员, 操作员, 普通用户
浏览器	使用插件预览: IE 10, IE 11 使用本地服务预览: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Safari 12+
图像	
图像设置	镜像, 视频遮盖, 饱和度, 亮度, 对比度, 锐度, AGC, 白平衡通过客户端或者浏览器可调
日夜转换模式	白天, 夜晚, 自动, 定时切换
图像增强	背光补偿, 强光抑制, 3D数字降噪
接口	
网络	1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口
SD卡扩展	内置MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC插槽, 最大支持256 GB
音频	1路输入 (Line in) , 最大输入幅值: 3.3 Vpp, 输入阻抗: 4.7 kΩ, 接口类型: 非平衡 1路输出 (Line out) , 最大输出幅值: 3.3 Vpp, 输出阻抗: 100 Ω, 接口类型: 非平衡 1个内置麦克风, 1个内置扬声器
报警	1路输入, 1路输出 (输出最大支持AC24/DC24 V, 1 A)
电源输出	FWDA4/F-IZS型号支持: DC12 V, 100 mA电源输出, 建议用于拾音器供电
复位	支持
专业智能 (深度学习算法)	
人脸抓拍	支持
智能警戒	区域入侵侦测, 越界侦测, 进入区域侦测, 离开区域侦测
一般规范	
联动方式	上传FTP/SD卡/NAS, 上传中心, 邮件, 录像, 抓图, 报警输出, 声音报警
产品尺寸	Ø143.1 × 111.6 mm
包装尺寸	244 × 174 × 173 mm
设备重量	720 g
启动和工作温湿度	-30 °C~60 °C, 湿度小于95% (无凝结)
带包装重量	1050 g
通用功能	心跳, 密码保护, 水印技术, IP地址过滤, 像素计算器
恢复出厂设置	支持RESET按键, 客户端或浏览器恢复
电流及功耗	DC: 12 V, 0.88 A, 最大功耗: 10.56 W PoE: 802.3af, 36 V~57 V, 0.35 A~0.22 A, 最大功耗: 12.5 W *FWD型号支持PoE
供电方式	DC: 12 V ± 25%, 支持防反接保护 PoE: 802.3af, Class 3 *FWD型号支持PoE
电源接口类型	Ø5.5 mm圆口
认证	
防护	IP66, IK10

· 订货型号

DS-2CD3726FDWDA4/F-IZS(7-35mm)

DS-2CD3726FWDA4/F-IZS(7-35mm)

▪ 外形尺寸



▪ 配件

▪ 推荐购买

DS-1276ZJ	DS-1279ZJ	DS-1253ZJ-L	DS-1275ZJ	DS-1271ZJ-140-DM
DS-1276ZJ	DS-1279ZJ	DS-1253ZJ-L	DS-1275ZJ	45

The table lists recommended accessories for the camera. The first four items are shown as small images: a metal bracket, a metal tube, a metal cap, and a metal plate. The fifth item, 'DS-1271ZJ-140-DM', is shown as a text label with a value of '45' next to it.

DS-1273ZJ-140-DM

45

DS-1273ZJ-140-DM

DS-1280ZJ-DM45

DS-1281ZJ-DM45

DS-1280ZJ-DM45

DS-1281ZJ-DM45

45



*需自行配备DC12 V, Ø5.5 mm圆口电源适配器。

