

DS-2CD3546FWDA2-ITS/DTF(B)

400万 1/3" CMOS 防遮挡型电瓶车识别网络摄像机

适用于电梯、走廊等需要识别电动车的场所，也可应用于酒店、超市、办公室、楼梯等要求高清画质的监控场所

- 智能侦测：采用深度学习硬件及算法，提供准确的电瓶车侦测
- 遮挡检测：内置ToF传感器，可有效检测遮挡摄像机的行为；检测角度最大25°，检测距离默认70 cm
- 最高分辨率可达 $2560 \times 1440 @25 \text{ fps}$ ，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
- 支持最大256 GB MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡本地存储
- 1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲
- 支持1路报警输入，1路报警输出；报警输出：继电器，最大支持DC60 V, 2 A，输出支持常开(COM-NO)/常闭(COM-NC)接线
- 支持RS-485功能，配合出厂配备的楼层感应器，可显示楼层信息
- 采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射距离最远可达10 m
- 支持PoE供电
- IK08防暴等级，可靠性高


www.hikvision.com

· 规格参数

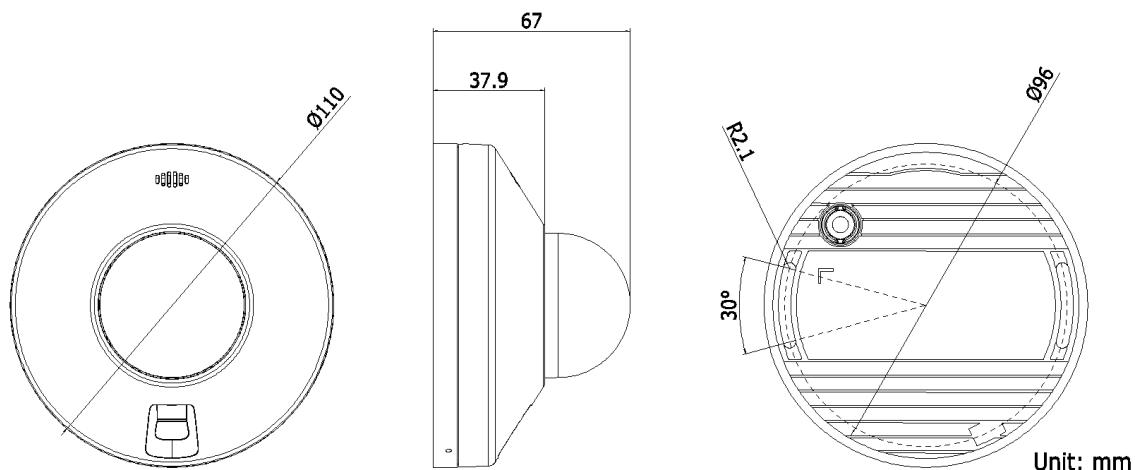
摄像机	
传感器类型	1/3" Progressive Scan CMOS
最低照度	彩色 : 0.005 Lux @ (F1.2 , AGCON) , 0 Lux with IR
快门	1/3 s~1/100,000 s
宽动态	120 dB
日夜切换模式	ICR红外滤片式
调节角度	水平 : -15°~15° , 垂直 : 0°~75°
镜头	
焦距&视场角	2 mm , 水平视场角 : 122.6° , 垂直视场角 : 71.7° , 对角视场角 : 140° 2.8 mm , 水平视场角 : 98.2° , 垂直视场角 : 54.2° , 对角视场角 : 114.6° 4 mm , 水平视场角 : 78.3° , 垂直视场角 : 42.9° , 对角视场角 : 91.2°
镜头尺寸接口	M12
最大光圈数	2 mm , F2.2 2.8 , 4 mm , F1.6
补光	
补光灯类型	红外灯
补光距离	最远可达10 m
防补光过曝	支持
红外波长范围	850 nm
视频	
最大图像尺寸	2560 × 1440
主码流帧率分辨率	50 Hz : 25 fps (2560 × 1440 , 1920 × 1080 , 1280 × 720)
子码流帧率分辨率	50 Hz : 25 fps (1280 × 720 , 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	支持
Smart265编码	支持
码率控制	定码率 , 变码率
SVC	支持
ROI	支持主码流设置1个固定区域
音频	
音频压缩标准	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
音频压缩码率	64 Kbps (G.711) /16 Kbps (G.722.1) /16 Kbps (G.726) /32~160 Kbps (MP2L2) /8~160 Kbps (MP3) /16~64 Kbps (AAC-LC)
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 , FTP , DHCP , DNS , RTP , RTSP , RTCP , NTP , SMTP , IGMP , QoS , UDP , Bonjour , SSL/TLS , HTTPS , DDNS , UPnP , 802.1X , 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 (2016)
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
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
客户端	iVMS-4200
浏览器	使用插件预览 : IE10 , IE11 使用本地服务预览 : Chrome 57.0+ , Firefox 52.0+
图像	
图像设置	旋转 , 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个内置麦克风 , 1个内置扬声器
报警	1路输入 , 1路输出 ; 报警输出 : 继电器 , 最大支持DC60 V , 2 A , 输出支持常开 (COM-NO) /常闭 (COM-NC) 接线
RS-485	485接口 , 用于连接出厂配备的楼层感应器 , 接口支持电源输出 : 12 V ± 25% , 用于楼层感应器电源输入
复位	支持
smart功能	
Smart事件	电瓶车检测
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	Ø110 × 67 mm
包装尺寸	145 × 145 × 128 mm
设备重量	430 g
带包装重量	530 g
启动和工作温湿度	-10 °C~40 °C , 湿度小于95% (无凝结)
通用功能	心跳 , 密码保护 , 水印技术 , IP地址过滤 , 像素计数器
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 , 0.66 A , 最大功耗 : 8 W PoE : 802.3af , 36 V~57 V , 0.25 A~0.15A , 最大功耗 : 9 W
供电方式	DC : 12 V ± 25% , 支持防反接保护 PoE : 802.3af , Class 3
电源接口类型	Ø5.5 mm圆口
认证	
防护	IK08

· 订货型号

DS-2CD3546FWDA2-ITS(DTF(B)

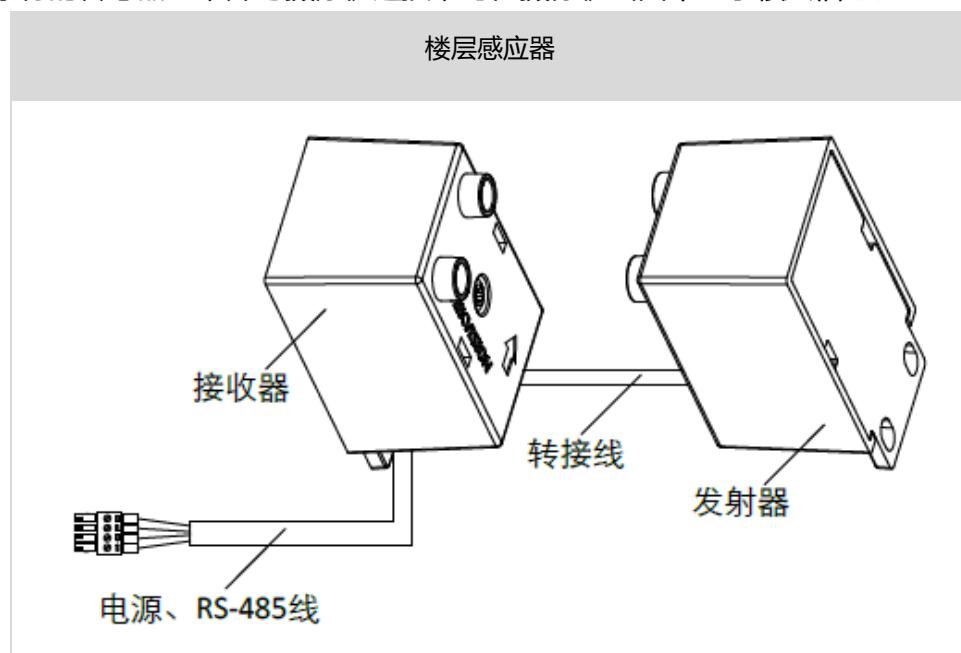
· 外形尺寸



· 出厂配备

楼层感应器，由接收器和发射器两部分组成，中间由转接线相连。

可安装在电梯原有的传感器上，并与摄像机连接，可在摄像机画面中显示楼层信息。



· 配件

· 推荐购买

DS-1276ZJ 墙角装支架	DS-1275ZJ 立杆装支架	DS-1271ZJ-120 吊装支架	DS-1272ZJ-120 壁装支架	DS-1272ZJ-120B 壁装支架
				

*需自行配备DC12 V , Ø5.5 mm圆口电源适配器