



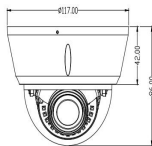
功能特性

- 采用深度学习人脸算法，提取人脸特征值比较输出最优图片
- 对运动人脸进行检测、跟踪、评分、筛选，输出最优的人脸抓拍
- 支持人脸抓拍自动抠图输出功能
- 支持人脸进入、离开模式自动筛选最优人脸，减少重复抓拍
- 支持背景全图图片字符、时间、设备名称叠加功能
- 最高分辨率可达4M(2592X1520@30fps)
- 支持低码率、低延时、ROI感兴趣区域增强编码
- 支持多行OSD，字体、颜色自选
- 支持走廊模式，增加纵向狭长环境下监控区域
- 支持3D数字降噪，支持WDR
- 支持人脸曝光亮度调整
- 支持多种智能检测报警
- 支持GB28181接入，支持Onvif接入
- 支持HTTPS加密传输
- 初始设备开机修改密码，保障密码安全
- 支持Email、FTP、NTP、DDNS服务
- 支持双向语音对讲
- 支持2路报警输入/1路报警输出
- 支持Micro SD卡(128G)本地存储
- 支持PoE供电功能(选配)

应用场景

适用于火车站、汽车站、地铁进出口，小区、超市、银行出入口，宾馆、关键道路、通道进出口等。

产品尺寸



接口说明



- 1-音频输入
- 2-电源输入
- 3-网络接口
- 4-RS485/报警输出
- 5-报警输入
- 6-音频输出

注：此参数仅供参考，请以实物为准，如有变动，恕不另行通知

技术参数

参数	型号	FS-FW3130IHHB55A
摄像机		
图像传感器		1/1.8"SONY 400万逐行扫描Exmor CMOS
最低照度		0Lux/F1.4 (红外开) 彩色:0.001Lux/F1.4,黑白:0.0001Lux/F1.4
红外照射距离		10-20M (12颗 阵列红外灯)
电子快门		自动,手动(1/5~1/100000)
日夜转换模式		自动/彩色/黑白/外部触发
镜头		3.6-10mm一体式镜头
		聚焦：自动/手动聚焦
镜头接口类型		Φ14
信噪比		≥50dB (自动增益关)
宽动态		WDR(关闭/低/中/高)
灯板控制		支持智能自动调整亮度(自动/手动/关闭)
3D降噪		关闭/低/中/较高/高
去雾		关闭/低/中/高
镜像		默认关闭，支持水平镜像/垂直镜像/90°/180°/270°旋转
自动慢快门		关闭/开启，默认关闭
曝光优先级		快门/增益
图像设置		支持亮度、对比度、锐度、饱和度和色度可调、白平衡
背光模式		背光补偿/强光抑制/关闭
音视频编码		
视频编码标准		H.264
编码类型		Main Profile
H.264编码类型		BaseLine / Main Profile / High Profile
编码特性		NTSC: 主码流: 2592X1520@30fps,子码流: D1@30fps PAL:主码流: 2592X1520@25fps,子码流: D1@25fps
第三码流		NTSC/PAL: 2592X1520@10fps.
最大图像分辨率		4MP(2592X1520)
视频帧率		固定码率，可变码率(16kbps-8000kbps)
视频类型		复合流/视频流
音频编码标准		G.711u
音频码率		64Kbps
音频控制		支持输入/输出音量增益控制
感兴趣区域 (ROI)		支持4个区域，可设置多级等级
水印功能		/
网络功能		
网络协议		TCP/IP,UDP,HTTP,DHCP,RTSP,DDNS,NTP,PPPoE,UPnP,SMTP,FTP
接口协议		ONVIF、GB28181 (可选)
浏览器		插件支持IE; 免插件支持IE,Chrome,Firefox,Safari
同时预览视频数		8个
用户权限		用户添加/修改/删除，权限管理
安全模式		授权的用户名和密码，HTTPS加密，AES连接加密，RTSP验证
移动侦测		设置检测区域，可设置多级灵敏度
遮挡报警		支持1个区域设置
隐私遮蔽		支持4个区域遮挡块
智能分析		目标计数、物品遗留/丢失、区域检测、越界检测、人脸检测抓拍
事件联动		抓拍，TF卡录像，FTP上传或发送Email，报警输出联动，预置点联动
组播功能		支持
断网补录		支持，配合NVR实现
手机监控		支持苹果、安卓系统手机查看
设备异常检测		支持网线断、IP冲突、非法访问报警
字符叠加 (OSD)		标题，时间和日期叠加，多行OSD，字体、OSD颜色自选
夏令时		支持
抓拍功能		支持抓拍，抓拍分辨率为编码分辨率
系统升级		支持远程升级
其他		/
人脸抓拍		
人脸检测数量		可同时检测≥静态30个人脸目标 / 动态10个人脸目标
人脸检测大小		对有效识别脸: ≥80x80 (人脸检测抓拍像素32-300)
姿态		姿态俯仰25度以内，左右30度以内可抓拍
遮挡		普通眼镜，短刘海、短帽檐对抓拍无影响
表情		正常情况下轻微表情不影响抓拍
人脸抓拍率		≥99% (达到上述条件)
响应速度		≤1秒
间隔抓拍 (间隔时间1-10000毫秒)		
人脸抓拍去重		进入抓拍 (进入时间1-10000毫秒)，抓拍张数(1-3) 离开抓拍 (张数1-3) 进入和离开抓拍
人脸质量过滤		人脸质量分阈值 (0-10),值越高误抓越小 人脸图像质量 (1-99) 限制抠图人脸尺寸(32-1920像素)
人脸识别区域		人脸区域检测大小调整 人脸区域屏蔽大小调整
只检测最大人脸		只检测抓拍最前面的最大人脸/关闭
最大检测帧率		15帧/秒
人脸ID质量分数		开启/关闭
人脸场景图抓拍		开启/关闭
人脸跟踪		人脸检测和跟踪/关闭
人脸动态曝光调整		支持
图片格式		可输出人脸特写图、全景图、jpg格式
图片上传方式		FTP、SDK/API、GA/T1399 1400 集成、私有协议对接 人脸数据信息(时间、ID、分值等)
接口		
网络接口		RJ45 10M/100M网络自适应
模拟视频输出		/
音频接口		1对音频输入 (Line in)\输出接口 (Line out)
报警输入		2路
报警输出		1路
韦根接口		/
RS485接口		支持
复位按钮		支持
TF存储		支持最大128G, Micro SD卡本地存储
规格		
工作温度		-20°C - 55°C
工作湿度		0% - 90%
防护等级		IP66/IK10
电源		DC12V / PoE可选
PoE		可选
功耗 (最大)		<8W
尺寸(mm)		117 (D) mm × 86(H)mm
重量/台 (g)		/