

9 路全实时人脸网络硬盘录像机

产品型号：FS-FERF6-01009M-8P



功能特性

- ◆内置人脸识别算法
- ◆支持前 4 通道接入人脸识别摄像机
- ◆支持内置≤1000 张人脸库；支持黑白名单布控
- ◆支持人员黑白名单人脸库报警联动
- ◆支持人脸按时间节点、人员名单（白名单、黑名单、陌生人）查询
- ◆支持本地人脸库中名单，以脸搜脸
- ◆支持外部人脸导入，以脸搜脸
- ◆支持录像回放手动抓拍人脸，以脸搜脸
- ◆9 路全实时人脸网络视频接入，小 1U 机箱 NVR
- ◆H.264 解码，嵌入式 Linux 操作系统
- ◆支持同步录像、远程监看、备份
- ◆支持 VGA/HDMI 同步输出，支持 1080P 高清预览
- ◆支持预览图像与回放图像电子放大
- ◆标准 ONVIF、RTSP、GB28181 协议
- ◆支持外部报警、报警抓拍、报警邮件发送功能
- ◆支持 DDNS、EMAIL、UPNP、NTP、P2P 等功能
- ◆支持 WEB、手机监看、客户端、CMS 监控
- ◆支持 8 路标准 POE 供电
- ◆支持 IPC 智能功能（目标计数、物品遗留/丢失、电子围栏、越界检测、逆行检测、离岗检测）
- ◆支持磁盘分组配额、和磁盘盘组两种存储模式，可对不同的通道分配不同的录像保存容量
- ◆支持 IPC 集中管理，包括 IPC 参数配置、信息导入导出、信息实时获取
- ◆支持通道分组，预览轮巡
- ◆支持网络检测（网络流量监控、网络抓包、网络通畅）等功能
- ◆支持最大 4 路子码流录像同步回放和多路同步倒放
- ◆支持即时回放功能，
- ◆全新的 UI 操作界面，支持一键开启录像功能
- ◆支持双密码鉴权、IP 过滤

产品参数

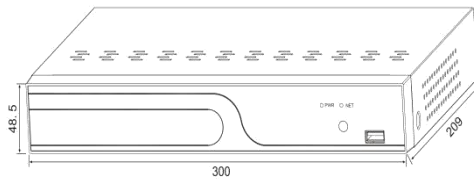
视频参数	
网络视频输入	9 路
网络接入带宽	40Mbps

视频压缩	H.264	
视频输出	1 路 VGA 输出 (1920×1080@60HZ,1280×1024@60HZ)	
	1 路 HDMI 输出 (1920×1080@60HZ,1280×1024@60HZ)	
显示模式	同步输出	
系统模式	9 数字+9 预览+4 回放+人脸识别	
	16 数字+16 预览+4 回放	
视频码率	16-8000Kbps	
录像分辨率	5MP/4MP/3MP/1080P/960P/720P/D1/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	
画面分割	1/4/6/8/9/16 画面显示	
抓图模式	支持定时抓图、手动抓图, JPEG 格式	
移动侦测	支持, 每画面可设置 396(22*18)个检测区域,可设置多级灵敏度	
隐私遮蔽	支持 4 个区域	
智能功能	支持 IPC 智能功能 (目标计数、物品遗留/丢失、电子围栏、越界检测、逆行检测、离岗检测)	
人脸参数		
实时预览	支持人脸抓拍结果显示、比对结果显示	
人脸摄像机接入模式	支持前 4 通道接入人脸识别摄像机	
人脸库容量	支持内置≤1000 人脸数; 支持黑白名单布控	
黑白名单布控	支持人员黑白名单人脸库报警联动	
人脸检索	支持人脸按时间节点查询	
	支持人员名单 (白名单、黑名单、陌生人) 查询	
	支持本地人脸库中名单, 以脸搜脸	
	支持外部人脸名单导入, 以脸搜脸	
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)	
人脸跟踪框	隐藏人脸框、显示人脸框	
人脸识别参数	最小像素	≥80x80
	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
	人脸识别率	符合以上条件识别率达到 95%以上
音频		
音频压缩	G.711u	
音频输入	IPC 复合音频输入	
音频输出	/	
语音对讲输入	/	
录像和回放		
录像帧率	1-30fps	
录像模式	手动/定时录像和报警录像/定时录像/报警录像/停止录像	
回放能力	支持 1 路、4 路子码流录像同步回放	

回放模式	即时回放、本地录像、回放抓拍、外部文件回放
录像查询	时间、日历、通道检索, 事件检索 (断网补录、常规录像、移动侦测录像、报警录像、智能检测录像)
回放操作	播放起始时间、播放/暂停、停止、正放、倒放、单帧、前跳 30 秒、后跳 30 秒、快放(1-256X)、慢放 (1-1/32X)、1/4 分屏、上一页、下一页、备份、抓图、显示隐藏进度条、全屏、添加人脸模板、检索人脸信息、可滚轮放大时间条精确回放
存储和备份	
存储接口	1 个 SATA
硬盘最大容量	单个硬盘最大 8TB
磁盘分组	不同通道录像可设定在不同的盘位
磁盘配额	不同通道可分配不同的录像存储容量
录像存储路径	本地、网络、
阵列类型	/
热备管理	/
备份方式	USB 移动硬盘、U 盘，网络备份
断网智能补录(ANR)	支持我司 IPC (带 TF 卡) 断网补录
功能	
网络协议	TCP/IP,HTTP,HTTPS,DDNS,SMTP(SSL),DHCP,PPPoE,UPnP,NTP,P2P
接口协议	ONVIF、RTSP、GB28181、
协议端口	ONVIF/RTSP/HTTP/HTTPS/RTMP 端口自定义
手机监控	支持苹果、安卓系统手机监看
浏览器支持	支持 IE、Chrome、Firefox、Safari
显示功能	通道快捷键：修改通道、3D 定位，显示 AI 智能规则和结果，抓图、语音对讲、通道音频、手动录像、即时回放、视频参数 桌面显示：音频输入、音量、报警信息（布防/撤防），P2P 云服务、网络信息、输出调节、系统信息、设备列表（显示 IPC 是否在线、录像类型）、组织架构（自定义通道归类，便于快捷预览），通道轮巡，1/4/6/8/9 分屏、开启轮巡、开启联动预览、显示人脸识别、人脸检索、文件备份、全屏、隐藏 OSD、云台控制
IPC 对时	手动、自动、定时、掉线重连时对 IPC 校时
报警联动	发送邮件，声音警告（蜂鸣器），显示器上警告，上传中心，录像，抓图，预览，PTZ
网络检测	流量监控、网络抓包，网络测试
用户管理	用户添加/删除/修改，权限管理、FACEeye 扫描二维码找回密码 辅助用户（二级密码保护）
管理 IPC	修改 IPC 参数
外部接口	
网络接口	1 个 RJ45 100M 自适应以太网口
PoE 接口	4 路（IEEE 802.3af）最大输出功率≤40W
报警输入	2 路
报警输出	1 路
RS-485	1 路

USB 接口	前面板 1 个 USB2.0 , 后面板 1 个 USB2.0
一般规范	
电源	DC48V/3A (电源插头规格可选)
功耗	≤10W (不带硬盘)
工作温度/湿度	-10°C ~ 55°C/10 % -90 %
尺寸(mm)	300(长)x209(宽)x48.5(高)mm
重量/台(不含硬盘)	2KG (不带硬盘)

产品尺寸图



- | | |
|------------|-------------|
| 1、报警输入 | 6、2.0 USB |
| 2、报警输出 | 7、RJ45网络接口 |
| 3、RS485接口 | 8、POE供电接口 |
| 4、VGA视频输出 | 9、DC48V电源接口 |
| 5、HDMI视频输出 | 10、电源开关 |