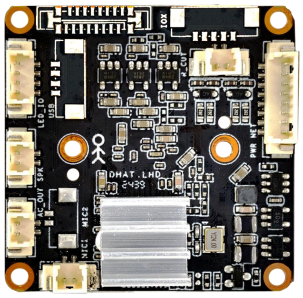
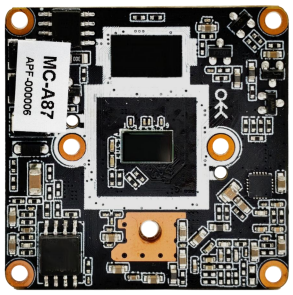
800 万 智能 AI 模组





功能特点：

1、1/2.7 英寸 800 万像素黑光 CMOS 传感器；
2、支持 H.265+、H.265、H.264 编码；
3、支持 2 种灯光信号控制：CDS、PWM 信号；
4、支持软光敏：红外模式、双光模式、全彩模式；
5、支持图像翻转；
6、支持智能分析：人形检测，车形检测，自定义区域，绊线检测；
7、支持语音对讲、语音播报、自定义语音；
8、支持 Onvif；
9、支持字符叠加；
10、IP 地址过滤；
11、支持 POE 扩展；
12、隐私遮挡、1 路 IO 报警输入输出

产品参数：

型号	MC-A87
主控芯片	SSC38X
图像传感器	800 万像素,1/2.7″ CMOS
视频处理	H.265+/H.265/H.264 视频编码，支持码流 0.1M~12Mpbs 可调；支持帧率 1~20 帧/秒可调；
图像输出	主码流:20@FPS(3840×2160),25FPS@(3072×2048)30FPS@(2592×1944,2560×1440,2304×1296,1920×1080,1280×720)；
	子码流：720×480,D1,VGA,640×360；
音频接口	音频线性 1 路输入，1 路输出，1 路 SPK 输出（8 欧 2W）；
音频处理	G.711 编码标准，支持双向语音对讲，支持音视频同步；
IRCUT 接口	集成 IRCUT 切换电路，自动/外部控制/手动/定时来控制 IRCUT 日夜模式
网络接口	1 个 RJ45 以太网接口，10/100M 自适应；
灯板接口	CDS、PWM 红外、PWM 暖光；
IO 接口	支持电动变焦和自动聚焦接口，需搭配变焦镜头和变焦控制板以及变焦程序
可靠性	电源、网络全面防雷，符合国家标准 GB/T17626.5，国际标准 IEC61000-4-5；
业务功能	支持 OSD，支持实时音视频传输，人形检测，双光源报警，声音报警；
网络协议	支持 HTTP/RTSP/DHCP/NTP/ONVIF/P2P 等网络协议 ,可选 GB28181、RTMP 以及多种 NVR 对接协议；
手机监控	支持手机监控(iOS, Android) AC18Pro(Videolink)；
电源	DC12V 电源输入接口
工作环境	-40~+85℃
尺寸	38(长) * 38(宽)