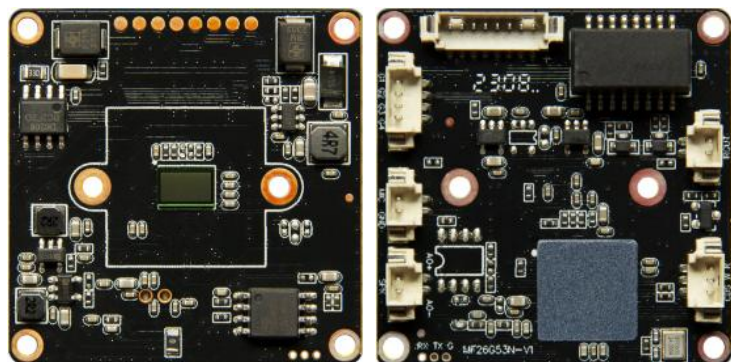




H31 3MP 单 38 板规格书

1/3" 3MP 超低照度 CMOS 传感器；采用 1.5K 主控方案，标准单层 38mm*38mm 规格；支持红外灯、暖白光灯和双光灯；Smart H.264 视频编码，支持人形检测和画框；支持双码流，主码流分辨率 2304*1296，副码流分辨率 D1，支持全网通和 ONVIF 协议；解决温控散热问题，图像质量和性能更稳定。



规格型号		H31	
硬件			
芯片组		1.5K 方案主控+1/3" 3MP CMOS	
最低照度		彩色 0.05Lux@F1.2;黑白 0.005Lux@F1.2;	
信噪比		≥50db(AGC OFF)	
宽动态范围		数字宽动态：>80db	
接口			
音频输入		音频 MIC 输入	
音频输出		音频线输出，可扩展内置功放电路	
灯板功能		CDS 硬红外、软红外、软白光 （软光敏支持 PWM）	
IO 功能		IRCUT、复位、报警输入、报警输出	
其他		可扩展支持 AF 电动镜头	
视频编码			
编码格式		Smart H.264	
图像分辨率	主码流	2304*1296	
		1920*1080、1280*720	
	次码流	704*576、800*448、640*480、640*360、352*288	
视频压缩码率		128Kbps-8192bps 连续可调	
字符叠加		支持通道名、日期时间、码率、分辨率、字符叠加	
数据传输及存储			
数据存储		视频、图片	
存储机制		循环录像、报警录像	
报警数据传输		浏览器、管理软件、IO 输出	
支持协议		标准 ONVIF 协议	
客户端浏览		支持 IE6.0 及以上浏览器浏览、客户端浏览	
手机客户端		支持 IOS、Android 平台	
常规参数			
工作温度		-30℃ - +60℃	
工作湿度		0% - 90%	
供电		DC12V / 90mA	



设备功率	1.1W
设备尺寸	38* 38*10mm
设备重量	10g

接口说明

