

IPG-53HV13PA-WP

130 万低照度无线 WIFI 网络高清摄像机模组

功能特征:

- 130 万高清分辨率，图像清晰、细腻；
- 支持无线网络连接，一键 WPS 功能；
- 支持 Micro SD 卡，最大 32G；
- 支持 2D/3D 降噪，数字宽动态功能；
- 先进的 H.264 视频压缩技术，超低码率、高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准 GB/T17626.5，国际标准 IEC61000-4-5；
- 支持手机监控（iOS, android）；
- 支持 Web 端，CMS, 中心管理平台软件 MYEYE，提供 SDK 开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前端对接，报警信息推送至手机等功能；

**产品参数:**

规格指标	IPG-53HV13PA-WP
系统结构	嵌入式 RTOS 设计, 双核 32 位 DSP (Hi3518EV200), 纯硬压缩, 看门狗；
传感器	130 万 1/3" AR0130 低照度 CMOS 传感器；彩色 0.01Lux@F1.2, 黑白 0.001Lux@F1.2；
视频处理	H.264 视频编码, 支持双码流, AVI 格式; 支持码流 0.1M~6Mbps 可调; 支持帧率 1~30 帧/秒可调
图像输出	主码流: 1280*960@25fps, 1280*720@25fps; 子码流: 704*576@25fps
快门	1/50(1/60) 秒至 1/10000 秒
镜头	无
日夜转换模式	支持 IR-CUT
降噪	支持 2D/3D 降噪
宽动态	支持数字宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A 编解码标准, 支持双向语音对讲功能, 支持音视频同步；
音频接口	1 路输入, 电平 2Vp-p, 阻抗 1kΩ, 支持拾音器输入; 1 路输出, 阻抗 16Ω, 30mw 输出功率, 支持连接耳机或功放；
网络接口	无
扩展接口	支持报警, 复位二选一扩展；
信号接口	1 个光敏电阻接口, 1 个 IR-CUT 驱动接口, 支持光敏电阻输入信号与 IR-CUT, 红外灯的联动；
云台接口	无
电机接口	无
报警 I/O	1/0 (支持报警输入与录像和后台联动, 报警, 复位二选一扩展)
WIFI 天线接口	1 个 WIFI 天线接口, 支持无线网络连接, 一键 WPS 功能
复位键接口	无
SD 卡	支持, 最大 32G
可靠性	全面防雷保护, 符合国家国际标准; 7*24 小时 65℃ 高温测试稳定可靠 (含装整机测试)
智能分析	不支持
业务功能	支持 WEB 配置、OSD、移动侦测; 移动侦测报警后中心提醒, 画面弹出联动; 支持 MJPEG 抓图; 支持客户端远程监控软件、MYEYE 平台等系统应用; 提供完善的 SDK 开发包；
ONVIF	不支持
手机监控	支持手机监控 (iOS, Android)
电源	电源: DC4.5V~24V, 功耗: ≤4W,
板型尺寸	尺寸: 38mm*38mm
其他	支持 POE 供电 (选配), 不支持一键复位