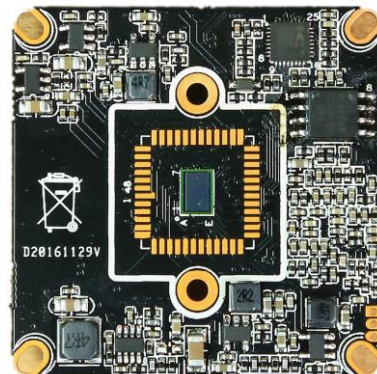


## IPG-50HV10PT-S

100 万网络高清摄像机模组

## 功能特征:

- 720P 高清分辨率, 图像清晰、细腻;
- 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 ONVIF 协议, 可接入第三方后端/平台;
- 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, 前后端对接, 报警信息推送至手机等功能;



## 产品参数:

| 规格指标      | IPG-50HV10PT-S                                                                                 |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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       | 100 万 1/4" H62 CMOS 传感器; 彩色 0.1Lux@F1.2, 黑白 0.01Lux@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*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      | 1 个 RJ45 以太网接口, 10/100M 自适应; 支持 RTSP/FTP/PPPOE/DHCP/DDNS/NTP/UPnP 等网络协议                        |
| 扩展接口      | 无                                                                                              |
| 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)                                                                           |
| WIFI 天线接口 | 无                                                                                              |
| 复位键接口     | 无                                                                                              |
| SD 卡槽     | 无                                                                                              |
| 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     | 支持                                                                                             |
| 手机监控      | 支持手机监控 (iOS, Android)                                                                          |
| 电源        | 电源: DC12V/2A, 功耗: ≤3W                                                                          |
| 板型尺寸      | 尺寸: 38mm*38mm                                                                                  |
| 其他        | 支持 POE 供电 (选配), 不支持一键复位                                                                        |