

AHD 高清视频网络编码器模组技术参数

AHD 高清视频网络编码器模组技术参数

应用场合：

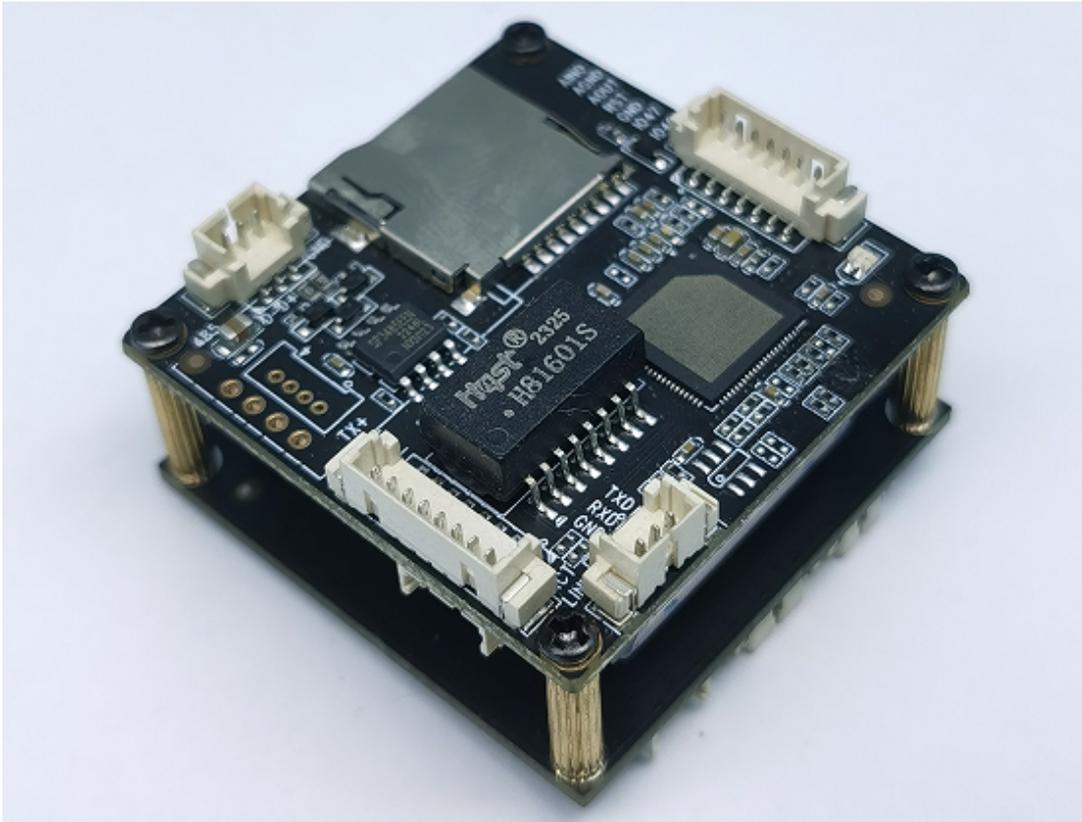
适用于 AHD/TVI/CVBS 模拟视频转网络视频流的场景，模拟视频转有线网络，WIFI 网络，4G 网络，远程视频传输和控制。

功能特点：

- 1、支持 H. 265、H. 264 编码，超低码率、高清画质。
- 2、支持 1920x1080@30/25 帧、1280*720@30/25 帧、PAL/NTSC 模拟视频输入。
- 3、支持 AHD/TVI/CVBS 视频源自动识别切换。
- 4、支持双向语音对讲。
- 5、支持 RTSP、ONVIF、GB28181、MQTT、WebRtc 协议。
- 6、支持手机和 PC 远程监看，开放二次开发 SDK。
- 7、支持 DC6~12V/POE 供电。
- 8、支持有线网络，可扩展 WIFI，4G 网络。
- 9、支持 TF 卡录像最大 256G。

产品参数：

型号	
主控	SSC335
图像转换芯片	PR2000K AHD 视频采集芯片
视频处理	支持 H. 264/H. 265 编码，码率 0.1M~8Mbps 可调，1~30 帧/秒可调
图像输出	主码流：1920x1080@30，1280*720@30，720*576@25
	子码流：D1, VGA, 640×360
音频处理	G. 711/ACC 编码，支持双向语音对讲
图像抓拍	支持连续、定时、触发抓拍
业务功能	支持 OSD 叠加，移动侦测，人形检测，声音报警
复位键接口	支持 1 个硬件复位接口
USB 接口	1 个 USB 接口，支持 WIFI/4G 扩展，可定制 UVC 功能
网络协议	支持 TCP/IP、IPV4、RTSP、HTTP、DHCP、NTP、RTMP、MQTT、WebRtc
远程监控	支持手机、PC 远程监控，支持开放多平台 P2P/WebRtc 的 SDK 对接
网络接口	1 个 RJ45 网络接口，10/100M 自适应，防雷防静电设计
音频接口	支持 1 路 MIC 输入，1 路 LINE_OUT
串口	1 个 TTL 串口，支持数据透传，物联网设备对接
TF 卡接口	1 个 TF 卡接口，最大支持 256G
工作温度	-20~70℃
工作电压	DC5.5V-12V、POE 供电
尺寸	单板 38*38mm（不包含镜头），可定制异形结构



产品外形尺寸:

