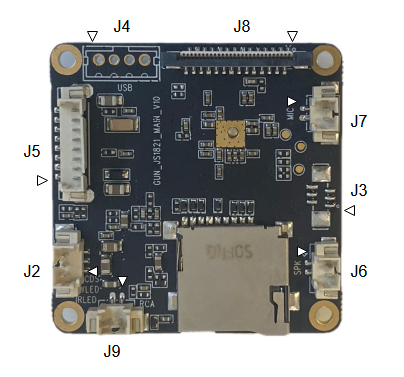
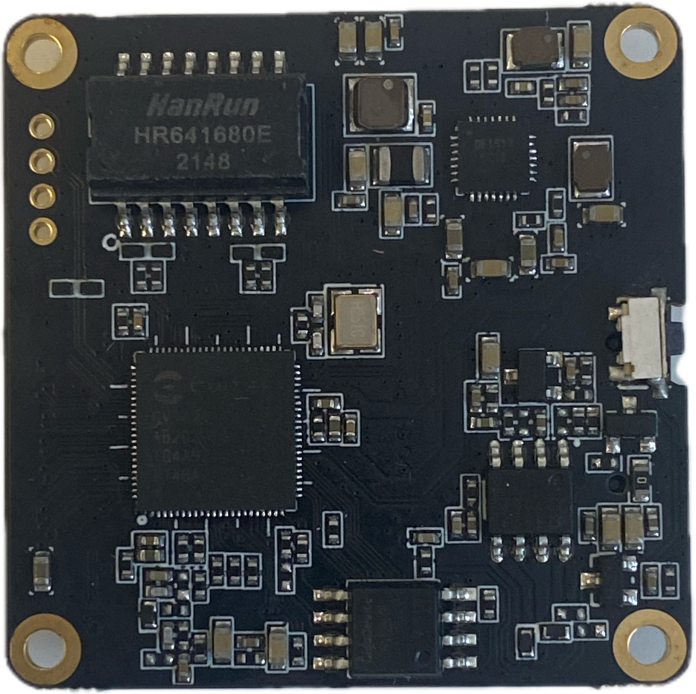
# **产品主要参数/功能**

|  |  |
| --- | --- |
| 摄像机 | 描述 |
| 主芯片 | CV1821 |
| 传感器 | SC3335/GC4653/SC401AI/OV4689/SC4336 |
| 分辨率 | 2304x1296P、2560x1440P |
| 对角视角 | 106° |
| 镜头焦距 | 4mm/6mm |
| 夜视功能 | 红外/全彩夜视 |
| 音视频 | 描述 |
| 视频编码协议 | H.264/H.265 |
| 视频码率 | 80Kbps~1Mbps（自适应） |
| 音频压缩方式 | G.711A/AAC |
| 功能 | 描述 |
| 3D数字降噪 | 支持 |
| 宽动态 | 支持 |
| 背光补偿 | 支持 |
| 白平衡 | 支持 |
| IR-CUT | 支持 |
| POE供电 | 支持 |
| 智能 | 描述 |
| 人形侦测 | 支持 |
| 移动侦测 | 支持 |
| 声音侦测 | 支持 |
| 云广播 | 支持 |
| 声光报警 | 支持 |
| 网络 | 描述 |
| 网络协议 | L2TP, IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP,RTP,RTSP, RTCP,UPnP, DNS,PPPoE,DDNS,NTP, FTP,HTTP, HTTPS,SIP, 802.1x |
| 接口 | 描述 |
| 音频输入输出 | 音频接线，1路输入，2路输出 |
| 电源 | 12V⎓1A/PoE 48V⎓0.3A |
| 按键 | RESET按键 |
| 网口 | RJ45 10M/100M 自适应以太网电口 |
| 存储 | 描述 |
| 本地存储 | Micro SD，最大128GB |
| 通用 | 描述 |
| 工作环境 | -20℃ to +60℃ |

**晶视CV1821+SC3335/GC4653/SC401AI/OV4689/SC4336接线图**



****

|  |  |
| --- | --- |
| 接口 | 描述 |
| J4 | 1:12V\_IN 2:USB\_DP 3:USB\_DM 4:GND |
| J8 | 1:VCC3.3 2:VCC1.8 3:VCC1.2 4:SEN\_PWDN 5:CAM\_RST 6:CAM\_I2C\_SCL 7:CAM\_I2C\_SDA 8:GND 9:CAM\_MCLK 10:GND 11:CAM\_RX\_0N 12:CAM\_RX\_0P  13:GND 14:CAM\_RX\_1N 15:CAM\_RX\_1P 16:GND 17:CAM\_RX\_2N 18:CAM\_RX\_2P 19:GND 20:CAM\_RX\_3N 21:CAM\_RX\_3P 22:GND 23:CAM\_RX\_4N 24:CAM\_RX\_4P 25:GND 26:IR\_CUT\_P 27:IR\_CUT\_N 28:IRC\_PWR |
| J7 | 1:MIC\_IN 2:GND |
| J3 | 1:GPIO1 2:GPIO2 3:GPIO3 4:GPIO4 5:GPIO5 6:GND |
| J6 | 1:SPK- 2:SPK+ |
| J9 | 1:RCA\_OUT 2:GND |
| J2 | 1:IRLED 2:WLED 3:CDS |
| J5 | 1:12V\_IN 2:GND 3:ETH\_RX- 4:ETH\_RX+ 5:ETH\_TX-  6:ETH\_TX+ 7:PHY\_LED 8:KEY |