

LAB-8606A

基于Hisilicon Hi3559A处理器的IPC 4K AI网络摄像机



产品特点:

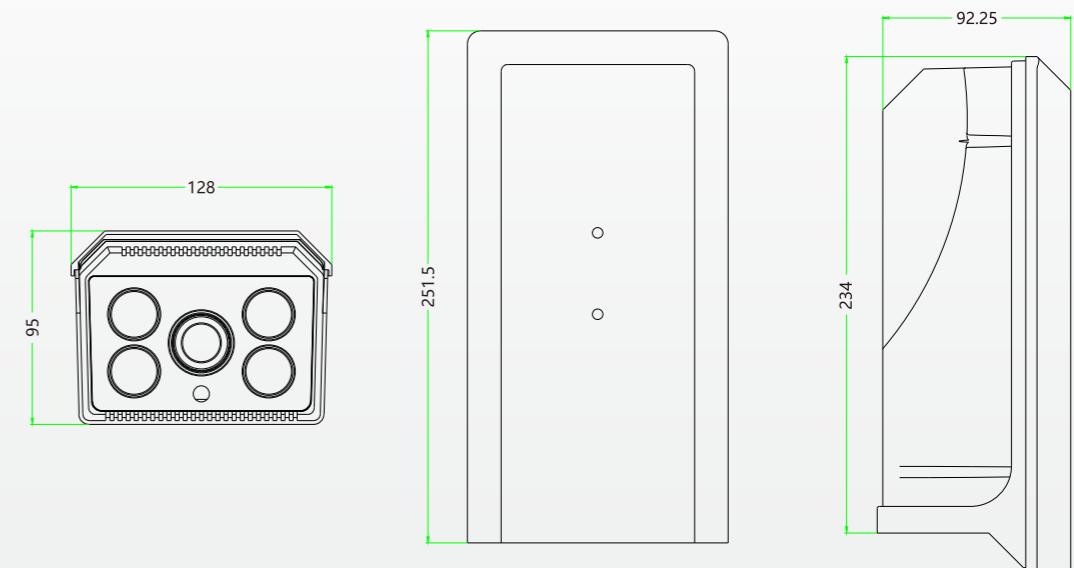
- ◆ 海思Hi3559A多核异构处理器
- ◆ 神经网络加速,算力4T
- ◆ 1*USB3.0,1*USB2.0_OTG,1*TF
- ◆ 1*LAN,4*4Lane Mipi-RX
- ◆ 1*Headphone



产品规格

型号	LAB-8606A
CPU	Hi3559A 2*A73+3*A53+1*M7+2*G71+4*DSP+2*NNIE多核异构处理器
图形控制	独立DSP和GPU,支持8K@30fps+1080P@30fps或4K@120+1080P30,H.265编码
内存	板载4GB DDR4;
存储	板载16GB eMMC, 1*TF
显示接口	1*HDMI,最大分辨率4K
网络	1*LAN,10/100/1000Mbps, Realtek 1000M PHY RTL8211F
USB接口	1*USB3.0 1*USB2.0_OTG
音频	1*Line out, 2*Mic
COM口	2*RS-232, 1*RS-485
I/O接口	2*DI, 1*DO, 1*DC-IRIS, 4*4Lane Mipi-RX, 7*SPI,1*PCIe-X1, 1*SDIO, 1*4Lane Mipi-DSI, 12*I2C, 3*UART, 1*CAN, 1*Reset switch
看门狗	支持
系统	Linux
电源	单电源+12V DC
温度湿度	工作温度:0°C ~ 70°C 存储温度:-40°C ~ 85°C 5% ~ 95%相对湿度,无冷凝
尺寸	PCB: 80mm x 120mm 整机: 128mm x 251.5mm x 95mm
颜色	白色
板卡型号	EMB-7540
散热方式	无风扇散热
安装方式	壁挂

尺寸图:



照片:



正面照片



内部照片