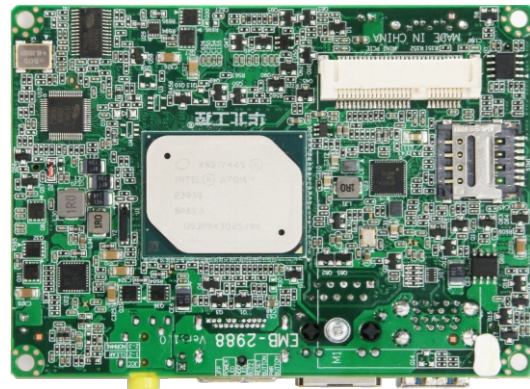


EMB-2988

基于Intel Atom E3930/N4200/N3350处理器的工业主板



产品特点:

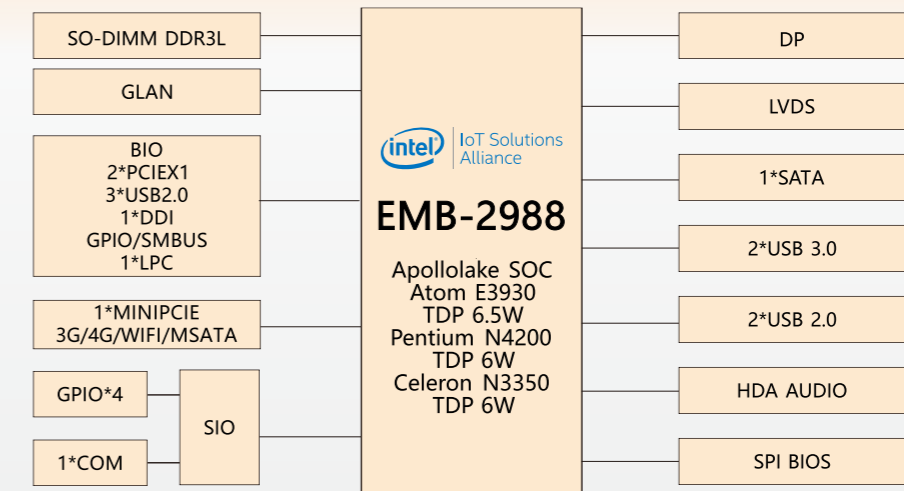
- ◆ 支持Intel Atom E3930/N4200/N3350处理器
- ◆ 1*SO-DIMM DDR3L内存
- ◆ 1*LVDS, 1*DP
- ◆ 1*LAN, 2*USB3.0, 2*USB2.0, 1*COM
- ◆ 1*Mini-PCle



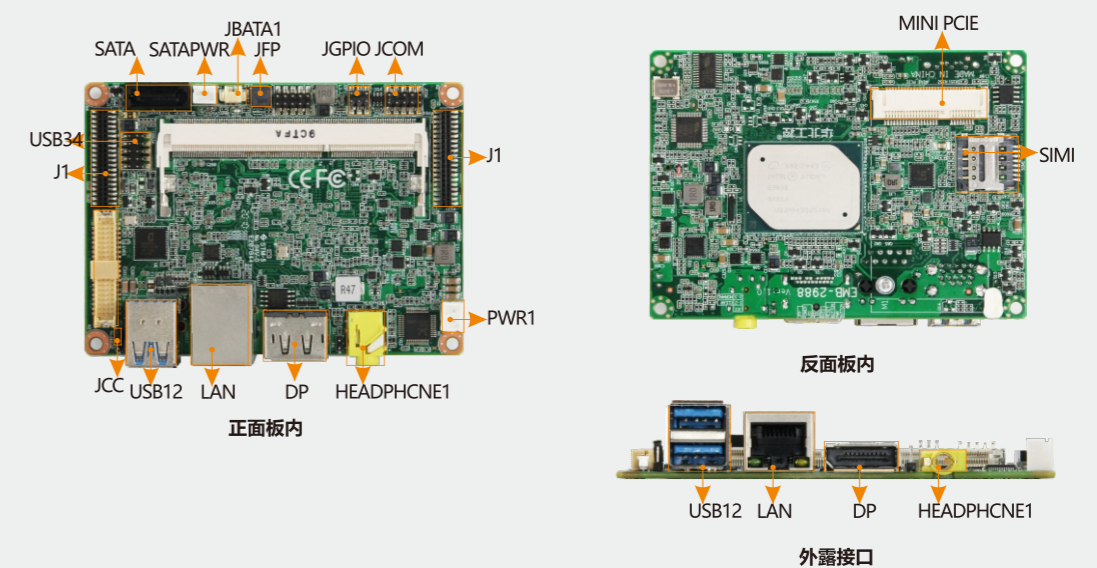
产品规格:

型号	EMB-2988
处理器	支持Intel Atom E3930/N4200/N3350处理器
芯片组	/
图形控制	CPU集成
NPU	/
内存	1*单通道SO-DIMM内存插槽,支持DDR3L-1866主板最大支持8GB,
存储	1*SATA3.0
显示接口	支持1*LVDS,1*DP,LVDS支持分辨率最高为1920X1080, DP支持分辨率最高为3840x2160
网络	1*RJ45,Realtek RTL8111E,10/100/1000Mbps RJ45
USB接口	2*USB3.0,2*USB2.0
音频	1*Line out,1*Mic in
COM口	1*RS232/RS485/RS422
I/O接口	BIO连接器扩展2*PCIe x1,3*USB2.0,1*DDI,1*LPC, 1*Mini-PCle接口,支持3/4G/WIFI/mSATA可选, 4*GPIO
看门狗	支持
BIOS	AMI UEFI BIOS
系统	Windows10, Linux
电源	DC 12V
温度湿度	工作温度:0°C ~ 60°C, 存储温度:-40°C ~ 85°C, 5% ~ 95%相对湿度.无冷凝
尺寸	100mm x 72mm

结构框图:



接口概览:



尺寸图:

