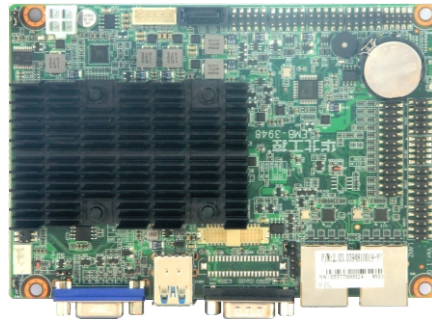


# EMB-3948

基于Intel ATOM 赛扬 J1900处理器的3.5"工业主板



**产品特点:**

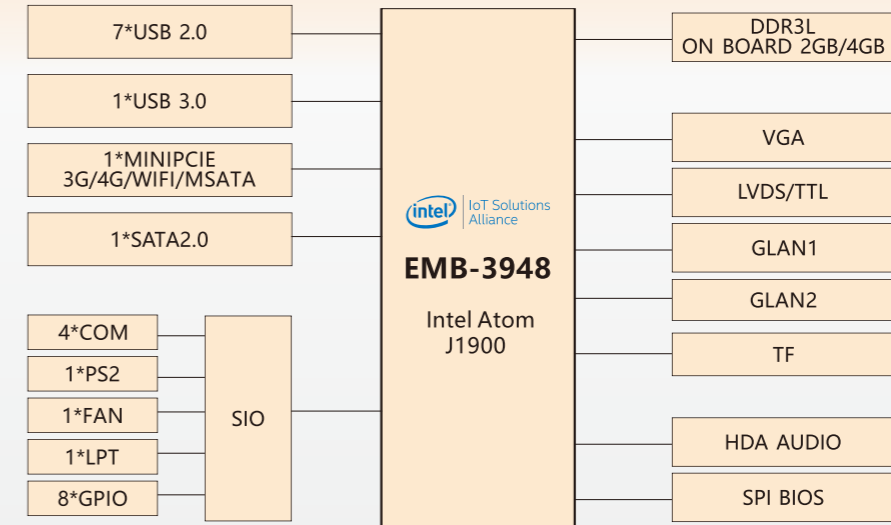
- ◆ 支持Intel ATOM 赛扬 J1900处理器
- ◆ ON BOARD 2GB/4GB DDR3L 1066/1333
- ◆ 1\*LVDS/TTL, 1\*VGA
- ◆ 2\*LAN, 1\*USB3.0, 7\*USB2.0, 4\*COM
- ◆ 1\*Mini-PCle



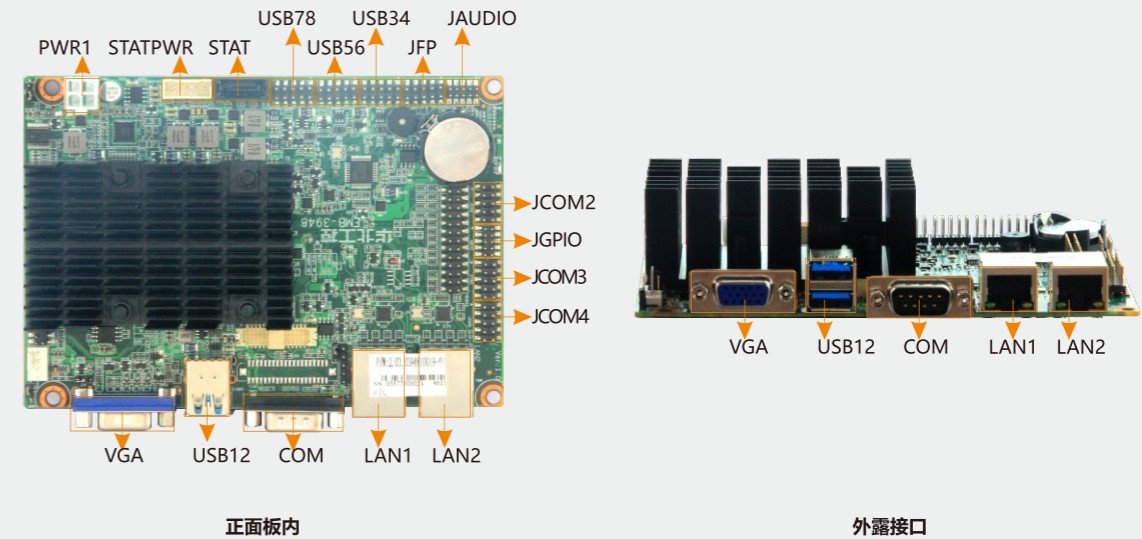
**产品规格:**

型号	EMB-3948
处理器	支持Intel ATOM 赛扬 J1900处理器
芯片组	/
图形控制	CPU集成
NPU	/
内存	ON BOARD 2GB/4GB DDR3L 1066/1333
存储	1*SATA,支持SATA2.0 1*TF
显示接口	1*LVDS/TTL,1*VGA, 1*标准的DB15 VGA接口,支持分辨率最高为1920x1080, 1*LVDS/TTL(二选一)
网络	2*LAN, RTL8111H 10/100/1000Mbps RJ45
USB接口	1*USB3.0, 7*USB2.0,
音频	1*FRONT-OUTPUT,1*MIC-IN,1*LINE-IN
COM口	4*RS-232
I/O接口	1*Mini PCIe 支持3G/4G/ mSATA/Wifi 可选, 支持1*CPUFAN, 8*GPIO口1*PS2键盘鼠标, 1*LPT并口
看门狗	支持
BIOS	AMI UEFI BIOS
系统	Windows 7, Windows 10, 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 146mm

**结构框图:**



**接口概览:**



**尺寸图:**

