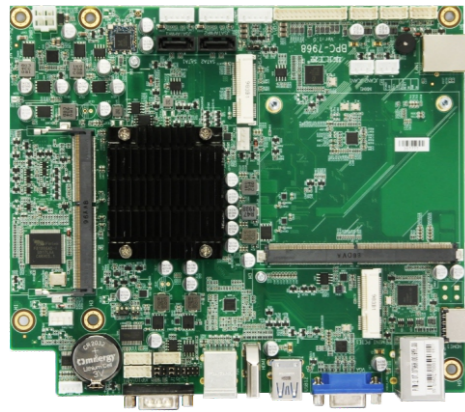


BPC-7968

基于支持Intel 6/7代 Core i3/i5/i7 BGA1356 -U处理器的工业主板



产品特点:

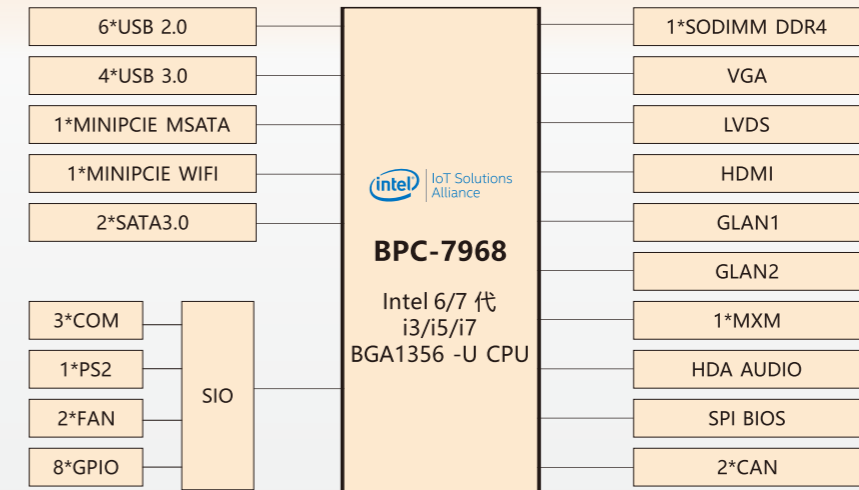
- ◆ 支持Intel 6/7代 Core i3/i5/i7 BGA1356 -U处理器
- ◆ 1*SO-DIMM DDR4内存
- ◆ 1*VGA, 2*HDMI, 1*LVDS
- ◆ 2*LAN, 4*USB3.0, 6*USB2.0, 3*COM, 2*CAN,
- ◆ 2*Mini-PCIe



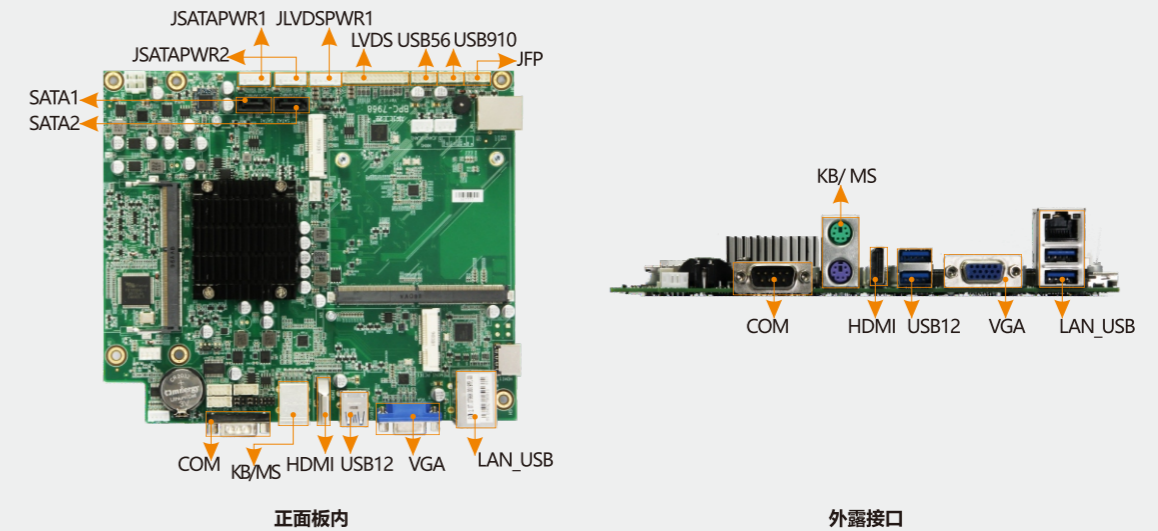
产品规格:

型号	BPC-7968
处理器	支持Intel 6/7代 Core i3/i5/i7 BGA1356 -U处理器
芯片组	/
图形控制	CPU集成
NPU	/
内存	1*SO-DIMM插槽,支持DDR4-1866/2133MHz,最大可支持16GB
存储	2*SATA3.0
显示接口	支持1*VGA,2*HDMI,1*LVDS, VGA支持最大分辨率为1920x1080, HDMI支持最大分辨率为1920x1080, LVDS支持最大分辨率为1920x1080
网络	2*LAN, Intel I211,100/1000Mbps RJ45, 板载WIFI/BT
USB接口	4*USB3.0, 6*USB2.0
音频	2*功放
COM口	2*RS232,1*RS232/RS485/RS422
I/O接口	2*Mini-PCIe,其中一个可支持4G/Wifi模块(可选),另一个支持MSATA, 支持8*GPIO, 支持PS/2 鼠标键盘, 支持2*CAN
看门狗	支持
BIOS	AMI UEFI BIOS
系统	Windows 7/10, 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	200mm x 170mm

结构框图:



接口概览:



尺寸图:

