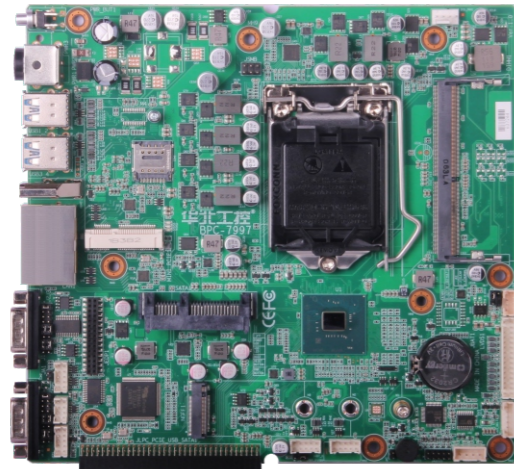


BPC-7997

基于Intel 8/9代 Core i3/i5/i7/i9 LGA1151处理器的工业主板



产品特点:

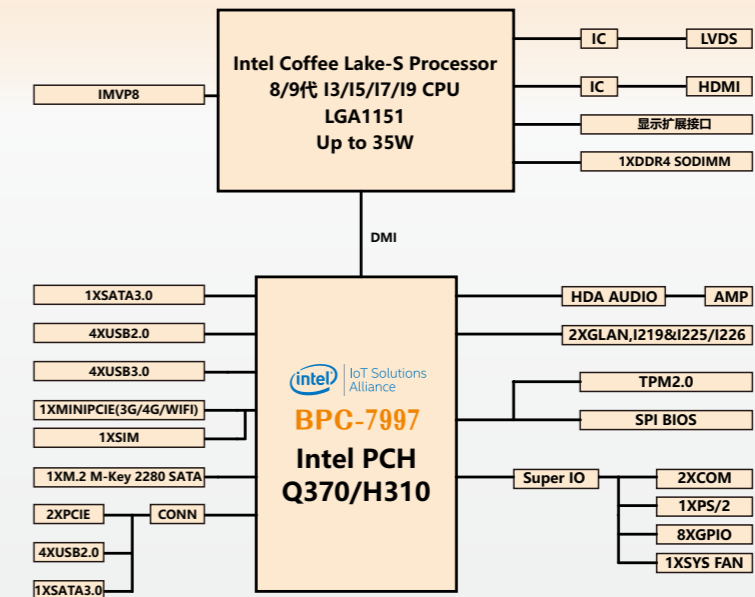
- ◆ 支持Intel 8/9代 Core i3/i5/i7/i9 LGA1151处理器
- ◆ 1*SO-DIMM DDR4
- ◆ 1*HDMI,1*LVDS,1*EDP
- ◆ 2*LAN,4*USB2.0,4*USB3.0,2*COM
- ◆ 1*Mini-PCIe
- ◆ 1*M.2



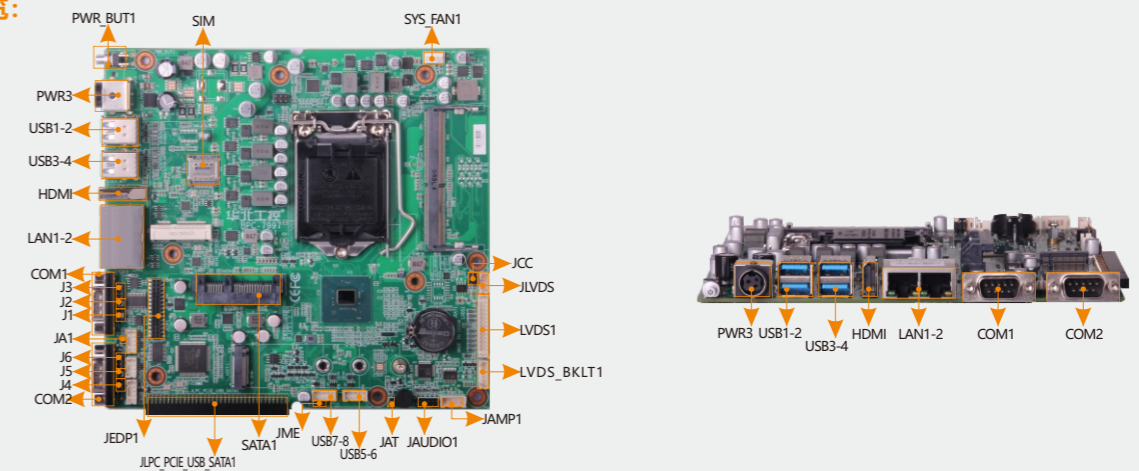
产品规格:

型号	BPC-7997
处理器	支持Intel 8/9代 Core i3/i5/i7/i9 LGA1151处理
芯片组	Intel H310
图形控制	CPU集成
NPU	/
内存	1*SO-DIMM内存插槽,支持DDR4-2666/2400MHz,最大可支持32GB
存储	1*SATA
显示接口	1*HDMI,支持3840x2160@30Hz,1*LVDS,支持1920x1200@60Hz, 1*EDP,支持4096x2304@60Hz
网络	2*LAN Realtek 8111H 100/1000/Mbps RJ45
USB接口	4*USB3.0,4*USB2.0
音频	1*Headphone,1*MIC-IN,1*LINE1,1*5功放
COM口	2*RS232/RS485/RS422
I/O接口	1*2X35PIN,2.0mm 排母(支持1*LPC,4*USB2.0,2*PCIE,1*SATA), 1*Mini PCIe (支持3G/4G/WIFI), 1*M.2(支持SATA协议), 8*GPIO, 1*SYSFAN (支持调速), 1*PS2键盘鼠标, 1*SIM卡槽, 1*JFP, 1*JSW, 1*PWR_BUT
看门狗	支持
BIOS	AMI UEFI BIOS
系统	Windows 10, Linux
电源	DC 12V / 9-36
温度湿度	工作温度: 0°C ~ 60°C, 存储温度: -40°C ~ 80°C, 5% ~ 95%相对湿度,无冷凝
尺寸	181mm x 190mm

结构框图:



接口概览:



尺寸图:

