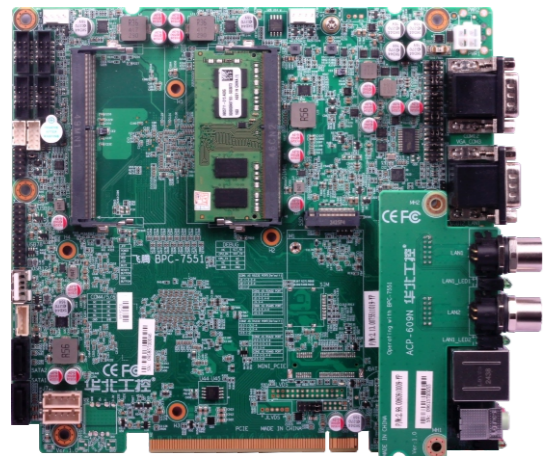


BPC-7551

基于飞腾D2000 处理器的主板



产品特点:

- ◆ 支持飞腾D2000 处理器
- ◆ 2*LAN,6*USB2.0,6*USB3.0,7*COM
- ◆ 1*PCIe x16,1*Mini-PCIe(默认不上料)

PHYTIUM 飞腾

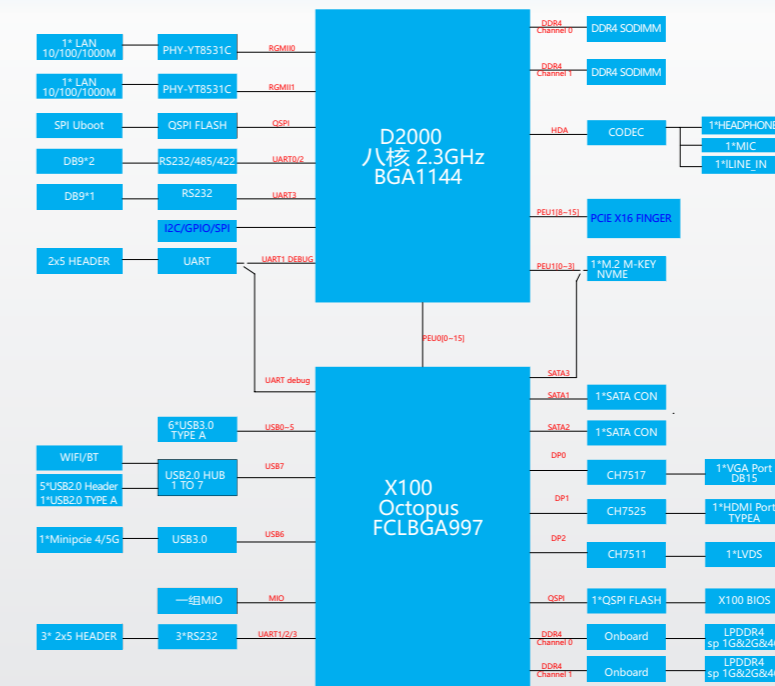


产品规格:

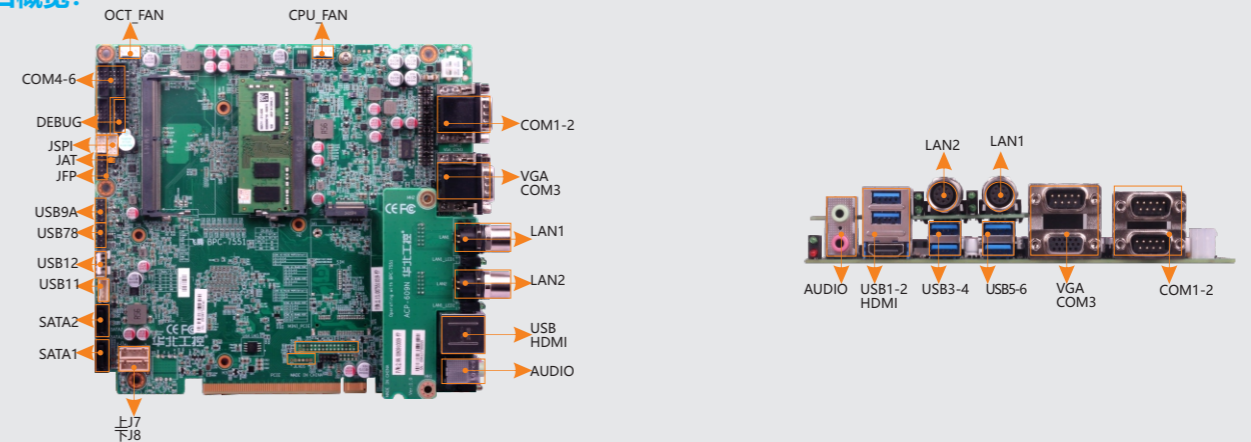
型号	BPC-7551
CPU	飞腾D2000 处理器
图像处理	X100套片集成
内存	板载2*SODIMM插槽, 最大支持64G
存储	2*SATA3.0
显示接口	/
网络	2*LAN; 裕太YT8531, 10/100/1000Mbps RJ45; 支持4/5G; 板载WIFI
USB接口	6*USB3.0,6*USB2.0
音频	1*AUDIO,1*Mic-In,1*SPEAKER
COM口	4*RS232,2*RS485/232,1*DEBUG
I/O接口	1*PCIe X16,支持pciex8, x4, x1信号, 最大支持带宽pciex8; 2*MIO,6*GPIO; 2*FAN; 1*蜂鸣器; 1*miniPCIe, 支持4G; 2*FAN; 1*POWER指示灯; 1*JSPI
看门狗	支持
BIOS	百敖 UEFI BIOS
系统	麒麟v10, UOS
电源	ATX
温度湿度	工作温度:0°C ~ 65°C; 存储温度:-40°C ~ 85°C; 5% ~ 95%相对湿度, 无冷凝
尺寸	183*196mm

结构框图:

BLOCK DIAGRAM



接口概览:



尺寸图:

