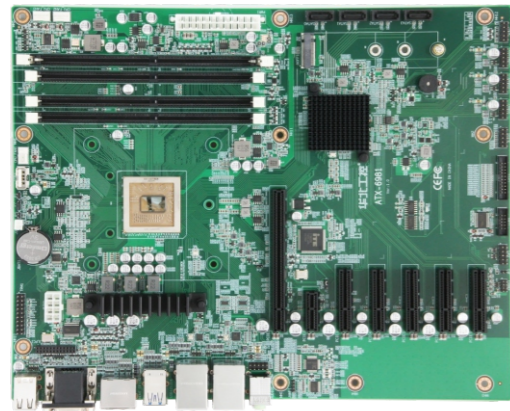


ATX-6981

基于兆芯 KX-U6780/U6780A/U6580/6640A/
6640MA处理器的工业主板



产品特点:

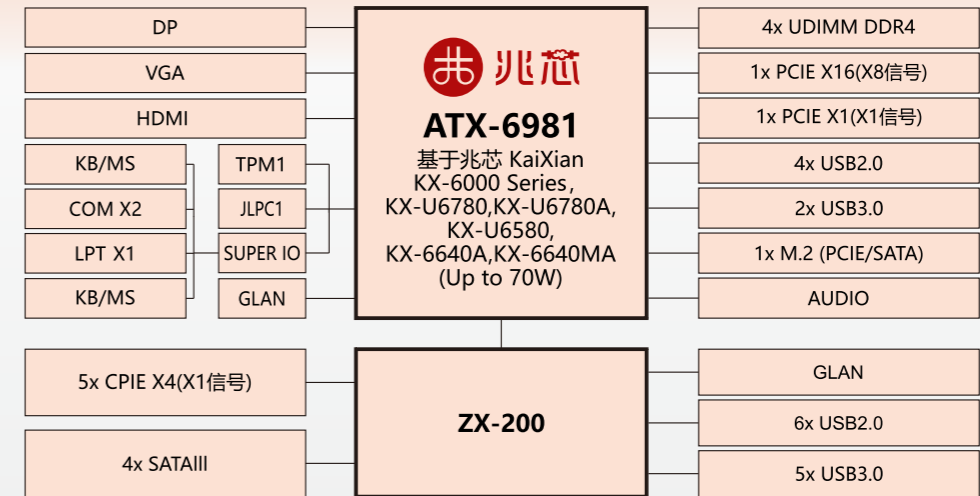
- ◆ 兆芯KX-U6780/U6780A/U6580/6640A/6640MA处理器
- ◆ 4*UDIMM DDR4内存
- ◆ 1*VGA, 1*HDMI, 1*DP
- ◆ 2*LAN, 7*USB3.0, 10*USB2.0, 2*COM
- ◆ 1*PCIe x1, 2*Mini-PCIe



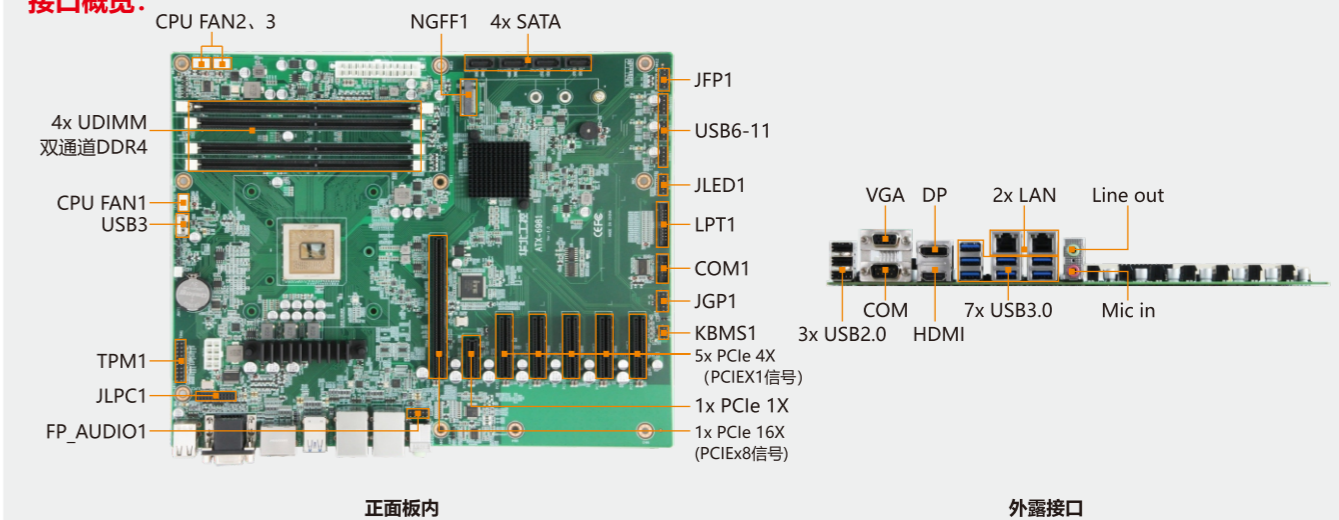
产品规格:

产品型号	ATX-6981
CPU	支持兆芯 KX-U6780/U6780A/U6580/6640A/6640MA处理器
芯片组	兆芯 ZX-200
图形控制	CPU集成
内存	4*UDIMM内存插槽,支持DDR4-2666MHz,最大可支持64GB
存储	4*SATA,支持SATA 3.0
显示接口	1*VGA,1*HDMI,1*DP, VGA分辨率最高为1920x1200, HDMI分辨率最高为3840X2160, DP分辨率最高为4096X2304
网络	2*LAN, 1*Intel I210,1*RTL8211F,10/100/1000Mbps Rj45
USB接口	7*USB3.0, 10*USB2.0,
音频	1*Mic-In,1*Line-Out,1*Line-In,1*Line-Out,1*Mic-In
COM口	2*RS-232
I/O接口	5*PCIe 4x (PCIex1信号),1*PCIe 16x(PCIex8信号), 1*M.2, LPC扩展, PS/2鼠标键盘, 1*LPT并口插针, 8*GPIO 1*CPUFAN,2*SYSFAN
看门狗	支持
BIOS	AMI UEFI BIOS
系统	Windows 7/10, Linux
电源	ATX
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	305mm x 244mm

结构框图:



接口概览:



尺寸图:

