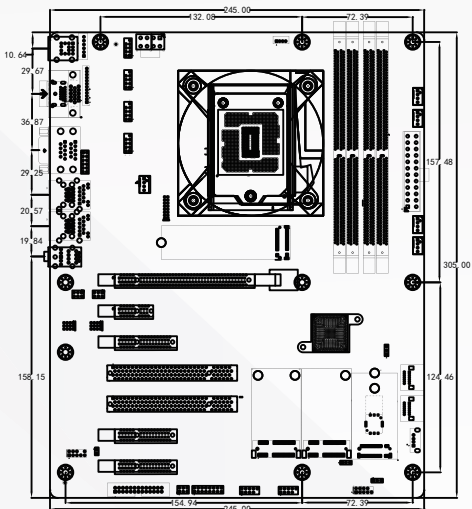
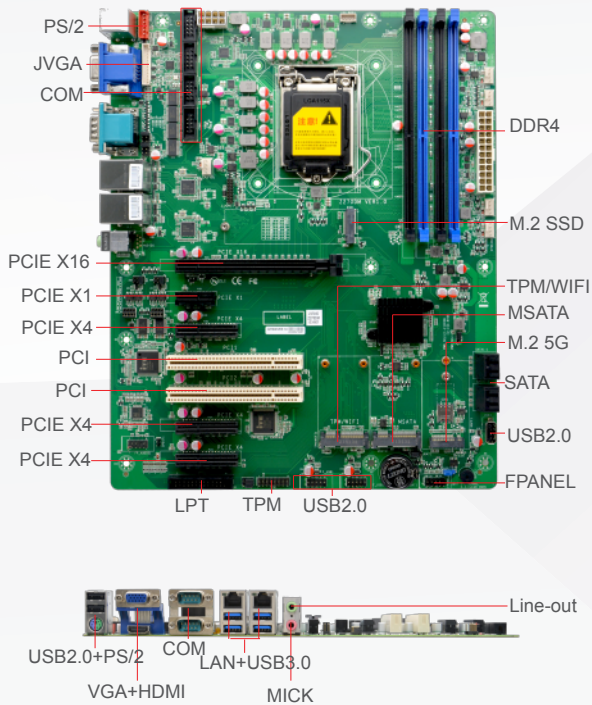


接口标示图



产品特点

- 支持LGA1151架构的6th/7th/8th/9th Celeron/Pentium/Core i3/i5/i7处理器
- 采用Intel Z270高速芯片组
- 4*DDR4 DIMM内存插槽, 支持双通道2133/2400/2666MHz内存,最大支持64GB
- 集成Intel® HD Graphics图形控制器, 1* VGA接口和2* HDMI1.4接口
- 2* Intel I211AT千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- Z270DM具有多种双显示方式,以高性价比低功耗的表现可适用于大多数工业应用场合,可广泛应用于金融终端、工业控制、信息系统和各种终端机市场等行业领域

详细规格表

处理器	支持LGA1151架构的6th/7th/8th/9th Celeron/Pentium/Core i3/i5/i7处理器
芯片组	采用Intel Z270高速芯片组
内存	4* DDR4 DIMM内存插槽, 支持双通道2133/2400/2666MHz内存,最大支持64GB
显示	集成Intel® HD Graphics图形控制器 1* VGA接口和1* HDMI1.4接口
网络	2* Intel I211AT千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
存储	4* SATA3.0 硬盘接口,SATA传输速度可达6Gbps 1* MSATA固态硬盘接口,传输速度可达6Gbps 1* M.2 插槽,支持M.2 2280 NVME PCIE x1/SATA自适应
音频	板载ALC888S 高保真音频控制器,支持Mic、Line out
扩展插槽	1* PCIE3.0 x16 3* PCIE3.0 x4 1* PCIE3.0 x1 2* PCI 1* M.2 插槽,2242/2252,支持4G/5G 1* Mini-PCIE插槽,支持WiFi(选配TPM-4COM可扩展4个串口,需搭配对应BIOS)
I/O接口	6* RS232串口,COM1/2支持5V/12V带电功能,COM1/2支持RS485/422功能 1* PS/2键盘鼠标接口,1* LPT接口,1* TPM接口 7* USB2.0接口,4* USB3.0接口
风扇接口	1*4pin CPU智能风扇接口, 4* 4pin系统智能风扇接口
GPIO	支持4路输入输出GPIO功能
BIOS	64Mb Flash ROM
看门狗	支持硬件复位功能(256级, 0~255秒)
电源类型	采用24Pin ATX电源供电
操作系统	Windows 7/Windows 10/Linux
工作温度	-10℃ ~ 60℃
储存温度	-20℃ ~ 70℃
工作湿度	5%-95%相对湿度,无冷凝
尺寸	305mm x 245mm(ATX)

订购信息

Model	CPU	Southbridge	Memory	VGA	HDMI	LVDS	EDP	LAN	USB	COM	RS485/422	Power
Z270DM VER:1.0	LGA1151	Z270	4* DDR4	1	1	/	/	2*I211AT	11	6	COM1/2	ATX

备注：文中所列图片和文字仅代表此产品的部分配置，更多详情请登录研域工控官网或咨询相关业务人员！