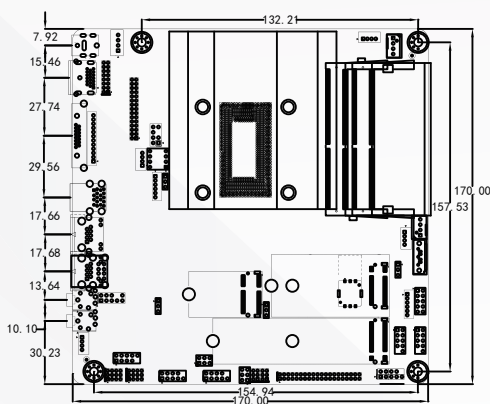
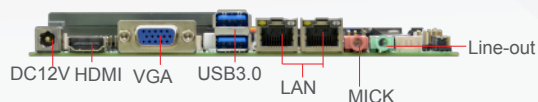
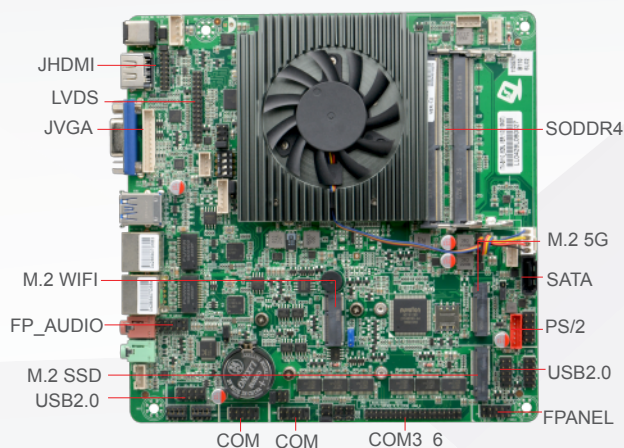


接口标示图



产品特点

- 集成Intel®Tiger Lake 11th Core I5-1135G7 2.4GHz 四核八线程处理器，TDP28W 可兼容Intel®Tiger Lake-U Celeron Penium Core I3/I5/I7处理器
- SOC
- 2* DDR4 SODIMM内存插槽，支持3200MHz内存,最大支持64GB
- 集成Intel® UHD Graphics核心显卡,支持DirectX12.1,OpenGL4.6,支持4K/60Hz显示 1* VGA,1*HDMI2.0,1* HDMI1.4,1* LVDS接口，支持双通道24BIT
- 2* Intel I225V千兆网卡芯片,支持网络唤醒/PXE功能
- ITX-B110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	集成Intel®Tiger Lake 11th Core I5-1135G7 2.4GHz 四核八线程处理器 ,TDP28W 可兼容Intel®Tiger Lake-U Celeron Penium Core I3/I5/I7处理器
芯片组	SOC
内存	2* DDR4 SODIMM内存插槽，支持3200MHz内存,最大支持64GB
显示	集成Intel® UHD Graphics核心显卡,支持DirectX12.1,OpenGL4.6,支持 4K/60Hz显示 1* VGA,1*HDMI2.0,1* HDMI1.4,1* LVDS接口，支持双通道24BIT
网络	2* Intel I225V千兆网卡芯片,支持网络唤醒/PXE功能
存储	1* 7pin SATA3.0硬盘接口,传输速率达6Gbps 1* M.2插槽,支持M.22260/2280 PCIE X1 /SATA SSD 自适应标准SSD
音频	板载ALC888S 7.1+2声道高保真音频控制器,支持MIC/Line-out.功放 功放建议使用2Ω3W喇叭
扩展插槽	1* M.2 支持M.2 Key E WIFI6模块 1* M.2 支持M.2 Key B 5G模块
I/O接口	6* RS232串行接口,COM1支持第9pin带电,COM2/3支持RS485/422功能 1* PS/2键盘鼠标接口 6* USB2.0接口,2*USB3.0接口
风扇接口	1* 4pin CPU智能风扇接口, 1* 4pin系统风扇接口
GPIO	支持4路输入输出GPIO功能
BIOS	128Mb Flash ROM
看门狗	支持硬件复位功能(256级, 0~255秒)
电源类型	采用DC12V电源供电
操作系统	Windows 10/Linux
工作温度	-10°C ~ 60°C
储存温度	-20°C ~ 70°C
工作湿度	5%-95%相对湿度,无冷凝
尺寸	170mm x 170mm

订购信息

Model	CPU	Frequency	Memory	VGA	HDMI	LVDS	EDP	LAN	USB	COM	RS485/422	Power
ITX-B110_C316L VER:1.0(6305)	6305	1.8GHz	2*SODDR4	1	2	2ch*24BIT	/	1*I225	8	6	COM2/3	DC12V
ITX-B110_I526L VER:1.0(1135G7)	I5-1135G7	2.4GHz	2*SODDR4	1	2	2ch*24BIT	/	2*I225	8	6	COM2/3	DC12V

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！