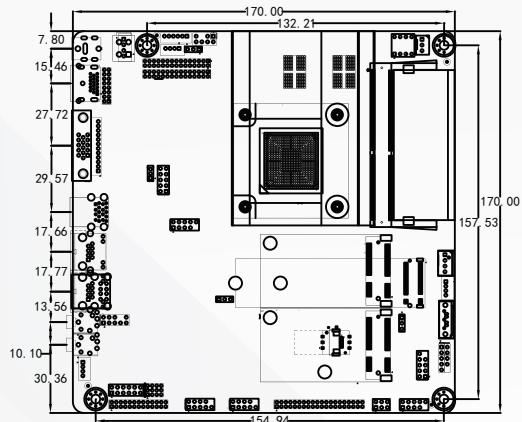


ITX-B411_J126L VER:1.2E

接口示意图



产品特点

- 集成Intel® Celeron J4125 2.0GHz 四核四线程处理器 ,TDP 10W
可兼容Intel® Gemini Lake 全系列CPU , 可供客户灵活选择
- 1* SODIMM插槽,支持单通道2400MHz DDR4内存,最大支持8GB
- 集成Intel® UHD Graphics 600核心显卡
支持1* VGA,1*HDMI,1* LVDS接口 , 支持双通道24BIT
- 2* RTL8111H千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- ITX-B411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® Celeron J4125 2.0GHz 四核四线程处理器 ,TDP 10W 可兼容Intel® Gemini Lake 全系列CPU , 可供客户灵活选择
芯片组	SOC
内 存	1* SODIMM插槽,支持单通道2400MHz DDR4内存,最大支持8GB
显 示	集成Intel® UHD Graphics 600核心显卡 1* VGA,1*HDMI,1* LVDS接口 , 支持双通道24BIT
网 络	2* RTL8111H千兆网卡,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* MSATA插槽支持SSD固态硬盘,传输速度可达6Gbps
音 频	板载ALC662 6声道高保真音频控制器,支持MIC/Line-out.功放 功放建议使用4Ω3W喇叭
扩展插槽	1* Mini-PCIe插槽,支持WIFI/4G模块 Note: MINIPE1若需要支持4G模块,则需要调整相关硬件设置,且会导致 F_USB2只支持1个USB
I/O接口	6* RS232串行接口 , COM1/2支持带电功能,COM2支持RS485 1* LPT打印接口 6* USB2.0接口,2*USB3.0接口
风扇接口	无风扇散热设计,预留1*4pin CPU风扇接口,1* 3pin系统风扇接口
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DC12V电源供电
操作系统	Window 7/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-B411_J126L VER:1.2E(J4125)	J4125	2.0GHz	1*SODDR4	1	1	2ch*24BIT	/	2*8111H	8	6	COM2	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！