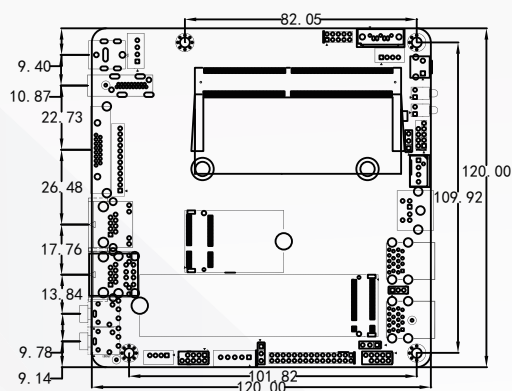
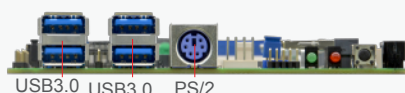
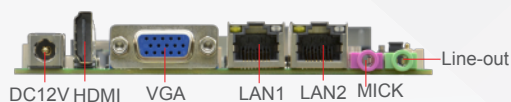
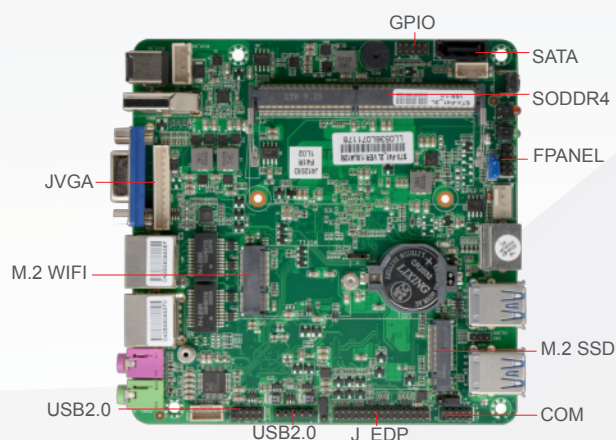


接口标示图



产品特点

- 集成Intel®Celeron J4125 2.0GHz四核四线程处理器,TDP 10W 兼容Gemini Lake全系列CPU
- 1* SODIMM内存插槽,支持DDR4 2400MHz内存,最大支持8GB
- 集成Intel® UHD Graphics 600核心显卡
1* VGA接口,1*HDMI接口,1*EDP接口
- 2* Realtek8111H千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- STX-F41具有多种显示方式,以高性价比高性能的表现可广泛应用于媒体播放、广告、LCD大屏、通讯控制、医疗仪器、工业控制、交通控制、信息系统、金融设备、自动售票系统、汽车、军工和各种终端机市场领域。

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 兼容Gemini Lake全系列CPU
芯片组	SOC
内存	1* SODIMM内存插槽,支持DDR4 2400MHz内存,最大支持8GB
显示	集成Intel® UHD Graphics 600核心显卡 1* VGA接口,1*HDMI接口,1*EDP接口
网络	2* Realtek8111H千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
存储	1* M.2插槽,支持M.2 2280 SATA模式SSD 1* SATA 3.0硬盘接口,SATA接口传输速度可达6Gbps
音频	板载ALC897 7.1+2 高保真音频控制器,支持Mic、Line out、功放 功放支持2Ω3W喇叭
扩展插槽	1* M.2插槽 支持M.2 2230 WiFi模块
I/O接口	1* RS232串口 1* PS/2键盘鼠标接口 3* USB2.0接口,4* USB3.0接口
风扇接口	1* 4pin CPU智能风扇接口
GPIO	支持4路输入输出GPIO
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电源输入
操作系统	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	120mm x 120mm

订购信息

Model	CPU	Frequency	Memory	VGA	HDMI	LVDS	EDP	LAN	USB	COM	RS485/422	Power
STX-F41_1L VER:1.0(J4105)	J4125	1.5GHz	1*SODDDR4	1	1	/	1	1*8111H	7	1	/	DC12V
STX-F41_2L VER:1.0(J4125)	J4125	2.0GHz	1*SODDDR4	1	1	/	1	2*8111H	7	1	/	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！