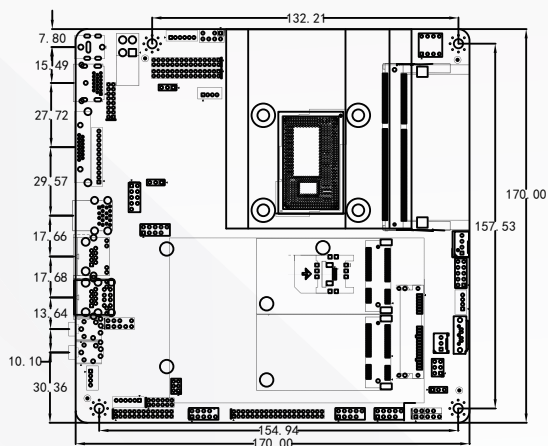
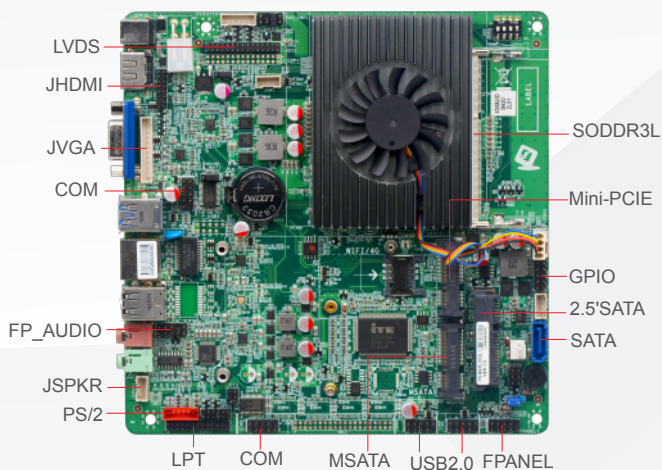


接口标示图



产品特点

- 集成Intel®Haswell-U I5-4300U/1.9GHz双核处理器,TDP 15W
可兼容Intel Celeron,Pentium,Core®I3/I5/I7 Haswell/Broadwell-U处理器
- 基于Intel®Haswell-U/Broadwell-U SOC平台
- 1* SODIMM插槽,支持1600/1333MHz DDR3L/1.35V内存,最大支持8GB
- 集成Intel® HD Graphics 4400核心显卡
支持1* VGA,1*HDMI,1*LVDS接口,支持VGA/HDMI/LVDS同步/异步显示
- 1* RTL8111H千兆网卡,支持网络唤醒/PXE功能
- ITX-B430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®Haswell-U I5-4300U/1.9GHz双核处理器,TDP 15W 可兼容Intel Celeron,Pentium,Core®I3/I5/I7 Haswell/ Broadwell-U 处理器
芯片组	基于Intel®Haswell-U/Broadwell-U SOC平台
内存	1* SODIMM插槽,支持1600/1333MHz DDR3L/1.35V内存,最大支持8GB
显示	集成Intel® HD Graphics 4400核心显卡 1* VGA,1*HDMI,1*LVDS接口(支持双通道24BIT) 支持VGA/HDMI/LVDS同步/异步显示
网络	1* RTL8111H千兆网卡,支持网络唤醒/PXE功能
存储	1* SATA3.0 2.5寸笔记本硬盘位,可以直接安装硬盘 1* 7pin SATA3.0硬盘接口,传输速率达6Gbps 1* MSATA插槽,支持Intel协议的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2Ω5W喇叭
扩展插槽	1* Mini-PCIE插槽 支持WIFI/3G模块 Note: MINIPE1若需要支持3G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	2* RS232串行接口,COM1/COM2支持第带带功能,COM2支持RS485 1* PS/2键盘鼠标接口 1* LPT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* 3pin系统风扇接口
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电源供电
操作系统	Windows 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	Power
ITX-B430_I512L VER:1.0(4300U)	I5-4300U	1.9GHz	1*SODDDR3L	1	1	2ch*24BIT	/	1*RTL8111H	8	2	COM2	DC12V
ITX-B430_I516L VER:1.0(4300U)	I5-4300U	1.9GHz	1*SODDDR3L	1	1	2ch*24BIT	/	1*RTL8111H	8	6	COM2	DC12V
ITX-B430_I316L VER:1.0(4120U)	I3-4120U	2.0GHz	1*SODDDR3L	1	1	2ch*24BIT	/	1*RTL8111H	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！