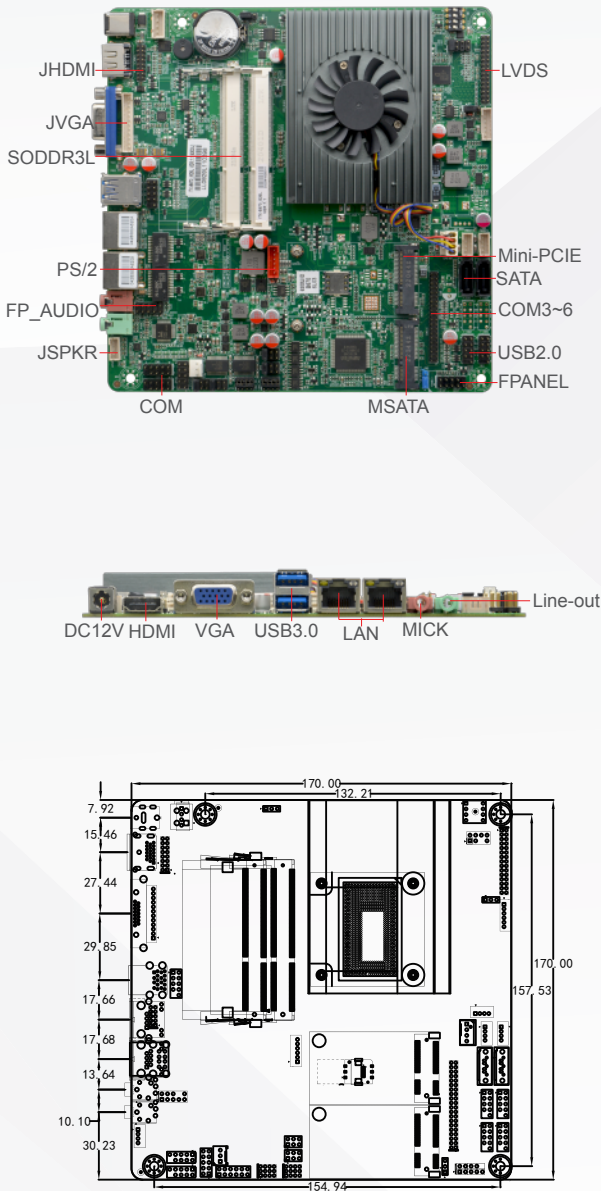


## 接口标示图



## 产品特点

- 集成Intel®I5-6300U 2.4GHz双核四线程处理器,TDP 15W  
可兼容Intel® Skylake-U/Kabylake-U Pentium/Celeron/I3/I5/I7低功耗处理器
- SOC
- 2\*DDR3L SODIMM内存插槽,支持1600MHz内存,最大支持16GB
- 集成Intel® Iris® Graphics550,支持DirectX 12, OpenGL 4.5,支持4K  
支持1\* VGA,1\*HDMI,1\*LVDS接口,支持VGA/HDMI/LVDS同步/异步显示
- 2\* RTL8111H千兆网卡,支持网络唤醒、 PXE功能
- ITX-B670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®I5-6300U 2.4GHz双核四线程处理器,TDP 15W 可兼容Intel®Skylake-U/Kabylake-U Pentium/Celeron/I3/I5/I7处理器
芯片组	SOC
内存	2*DDR3L SODIMM内存插槽,支持1600MHz内存,最大支持16GB
显示	集成Intel® Iris® Graphics550,支持DirectX 12, OpenGL 4.5,支持4K 1* VGA接口, 1* HDMI1.4接口, 1* 支持双通道24bit LVDS接口
网络	2* RTL8111H千兆网卡,支持网络唤醒、 PXE功能
存储	2* SATA3.0硬盘接口,传输速度可达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	集成ALC662 6声道高保真音频控制器,支持MIC、Line_out、功放
扩展插槽	功放建议使用4Ω3W喇叭
I/O接口	1* Mini-PCIE插槽,支持WIFI/4G模块 6* RS232串行接口,其中COM2/4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* 3pin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 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-B670_I516L VER:1.0(6360U)	I5-6360U	2.0GHz	2*SODDDR3L	1	1	2ch*24BIT	/	1*8111H	8	6	COM2/3	DC12V
ITX-B670_I526L VER:1.1(6300U)	I5-6300U	2.4GHz	2*SODDDR3L	1	1	2ch*24BIT	/	2*8111H	8	6	COM2/3	DC12V
ITX-B670_I516L VER:1.1(6300U)	I5-6300U	2.4GHz	2*SODDDR3L	1	1	2ch*24BIT	/	1*8111H	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！