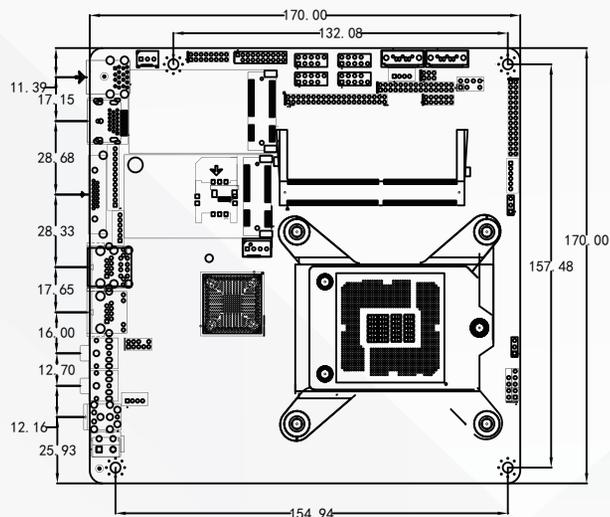
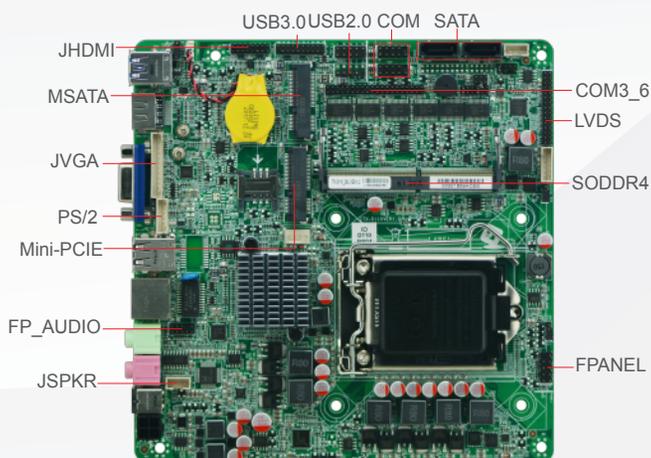


## 接口标示图



## 产品特点

- 支持LGA1151 Intel® Celeron/Pentium /Core™ i3/i5/i7 SkyLake/KabyLake-S处理器采用Intel® B150高速芯片组
- 1\* DDR4 SODIMM内存插槽, 支持2400/2133/1866MHz内存, 最大支持16GB
- 集成Intel® HD Graphics核心显卡, 支持DirectX12, OpenGL4.4, 支持4K显示, 支持1\* VGA/2\* HDMI/1\* LVDS显示, 支持VGA; HDMI; LVDS同步/异步显示
- 1\* RTL8111F千兆网卡芯片, 支持网络唤醒/PXE功能
- ITX-D110具有强大的逻辑运算技术能力, 整合性能强劲, 以其高性能的表现适用于大多数工业应用场合, 可广泛应用于工业控制、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	支持LGA1151 Intel® Celeron/Pentium /Core™ i3/i5/i7 SkyLake/KabyLake-S处理器
芯片组	采用Intel® B150高速芯片组
内存	1* DDR4 SODIMM内存插槽, 支持2400/2133/1866MHz内存, 最大支持16GB
显示	集成Intel® HD Graphics核心显卡, 支持DirectX12, OpenGL4.4, 支持4K 1* VGA接口, 支持最高分辨率为1920X1200@60Hz 2* HDMI1.4接口, 支持最高分辨率为4096X2304@24Hz 1* 支持双通道24bit LVDS接口 支持VGA; HDMI; LVDS同步/异步显示
网络	1* RTL8111F千兆网卡芯片, 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SSD, 传输速度达6Gbps
音频	集成ALC662 6声道高保真音频控制器, 支持MIC、Line_out、功放 功放建议使用2Ω5W喇叭
扩展插槽	1* MiniPCIE插槽, 支持WIFI/3G/4G模块
I/O接口	6* RS232串行接口, 其中COM1支持第9pin带电功能, COM3支持RS485/422, 1* PS/2鼠标键盘接口 5* USB2.0接口, 4*USB3.0接口
风扇接口	1*4pin CPU智能风扇接口
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DC19V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	SouthBridge	Memory	VGA	HDMI	LVDS	EDP	LAN	USB	COM	RS485/422	Power
ITX-D110_D2L VER:1.2	LGA1151	B150	1*SODDDR4	1	2	2ch*24BIT	/	1*RTL8111F	9	2	/	DC19V
ITX-D110_D6L VER:1.2	LGA1151	B150	1*SODDDR4	1	2	2ch*24BIT	/	1*RTL8111F	9	6	COM3	DC19V
ITX-D110_2L VER:1.2	LGA1151	B150	1*SODDDR4	1	2	2ch*24BIT	/	2*RTL8111F	7	6	COM3	DC19V

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！