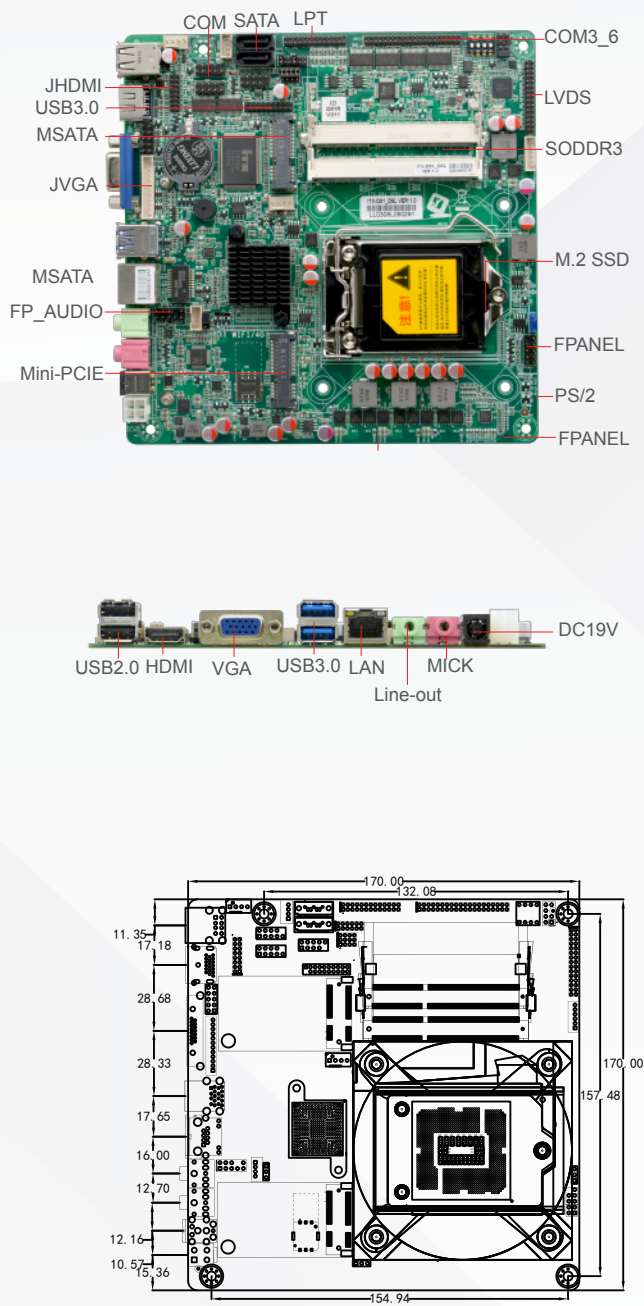


接口标示图



产品特点

- 支持LGA1150 Intel® Celeron/Pentium/Core™ i3/i5/i7 32nm/22nm处理器
- 采用Intel® H81高速芯片组
- 2\* DDR3 SODIMM内存插槽, 支持双通道1333/1600MHz内存, 最大支持16GB
- 集成Intel® HD显示控制器  
1\*VGA接口、2\* HDMI接口、1\*支持双通道24bitLVDS显示输出接口
- 1\* RTL8111H千兆网卡芯片, 支持网络唤醒、PXE功能.
- ITX-D81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   | 支持LGA1150 Intel® Celeron/Pentium/Core™ i3/i5/i7 32nm/22nm处理器                                                                    |
| 芯片组   | 采用Intel® H81高速芯片组                                                                                                               |
| 内存    | 2* DDR3 SODIMM内存插槽, 支持双通道1333/1600MHz内存, 最大支持16GB                                                                               |
| 显示    | 集成Intel® HD显示控制器<br>1* VGA接口、2* HDMI接口、1*支持双通道24bitLVDS显示输出接口                                                                   |
| 网络    | 1* RTL8111H千兆网卡芯片, 支持网络唤醒、PXE功能                                                                                                 |
| 存储    | 1* SATA3.0硬盘接口和1个SATA2.0硬盘接口<br>1* MSATA插槽, 支持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.<br>功放建议使用3Ω2W喇叭                                                                         |
| 扩展插槽  | 1* Mini-PCIE插槽,支持WIFI、4G模块                                                                                                      |
| I/O接口 | 6* RS232串口, COM1支持第9pin带电,COM3支持RS422/RS485模式<br>1* LPT打印接口<br>4* USB2.0接口,<br>2* USB3.0接口(B85/H87/Q87/Q85/Z87等芯片组可支持4* USB3.0) |
| 风扇接口  | 1* 4pin CPU智能风扇接口, 1* 4pin系统风扇接口                                                                                                |
| GPIO  | 支持4路输入输出GPIO功能                                                                                                                  |
| BIOS  | 32Mb Flash ROM                                                                                                                  |
| 看门狗   | 支持硬件复位功能(256级, 0~255秒)                                                                                                          |
| 电源类型  | 采用DC 12V ~ 19V单电源输入                                                                                                             |
| 操作系统  | Windows 7/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    | 170mm x 170mm                                                                                                                   |

订购信息

| Model               | CPU     | Southbridge | Memory    | VGA | HDMI | LVDS      | EDP | LAN        | USB | COM | RS485/422 | Power    |
|---------------------|---------|-------------|-----------|-----|------|-----------|-----|------------|-----|-----|-----------|----------|
| ITX-D81_D6L VER:1.0 | LGA1150 | H81         | 2*SODDDR3 | 1   | 2    | 2ch*24BIT | /   | 1*RTL8111H | 6   | 6   | COM3      | DC12~19V |

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！