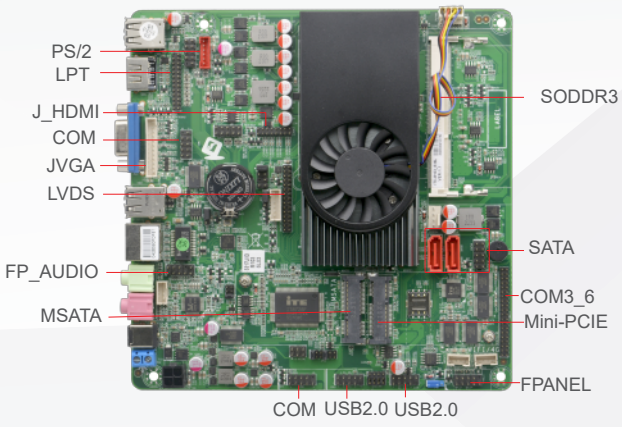
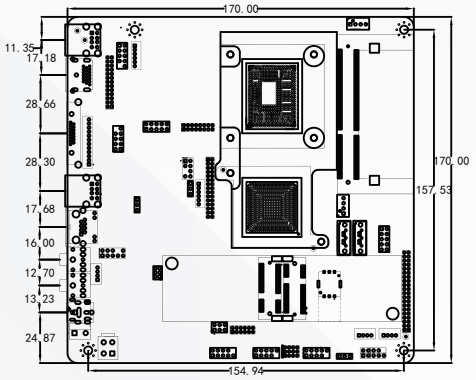
ITX-M103_I516L VER:1.0

研域工控 YANYU GONGKONG

接口标示图







产品特点

- 集成Intel®Core I5-3317U /1.7GHz双核四线程处理器,17W
  可兼容Intel® Sandy /Ivy Bridge Celeron/Pentium/I3/I5/I7 BGA1023低功耗处理器
- 采用Intel® HM76高速芯片组
- 1* SODDR3 内存插槽,支持单通道DDR3 1600/1333内存,最大支持8GB
- 集成Intel® HD Graphics4000核心显卡
  1* VGA、2*HDMI、1* LVDS接口,支持双通道24bit
- 1* Realtek RTL8111HN千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- ITX-M103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®Core I5-3317U /1.7GHz双核四线程处理器,17W 可兼容Intel® Sandy /Ivy Bridge Celeron/Pentium/I3/I5/I7 BGA1023 低功耗处理器
芯片组	采用Intel® HM76高速芯片组
内 存	1* SODDR3 内存插槽,支持单通道DDR3 1600/1333内存,最大支持8GB
显 示	集成Intel® HD Graphics4000核心显卡 1* VGA、2* HDMI、1* LVDS接口,支持双通道24bit
网 络	1* Realtek RTL8111HN千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
存 储	2* SATA2.0硬盘接口,传输速率达3Gbps 1* SATA2.0插针接口 1*MSATA插槽, 支持SSD固态硬盘,SSD传输速度可达6Gbps
音 频	板载ALC262 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/4G模块
I/O接口	6* RS232串口(COM2支持RS422/485, COM1/COM2第9pin支持带电) 1* PS/2键盘鼠标接口,1* LPT接口 8* USB2.0接口
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DC12V电源供电
操作系统	Windows xp/Window 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	Frequency	Memory	VGA	HDMI	LVDS	EDP	LAN	USB	COM	RS485/422	Power
ITX-M103_I516L VER:1.1(3317U)	I5-3317U	1.7GHz	1*SODDR3	1	2	2ch*24BIT	/	1*RTL8111HN	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！