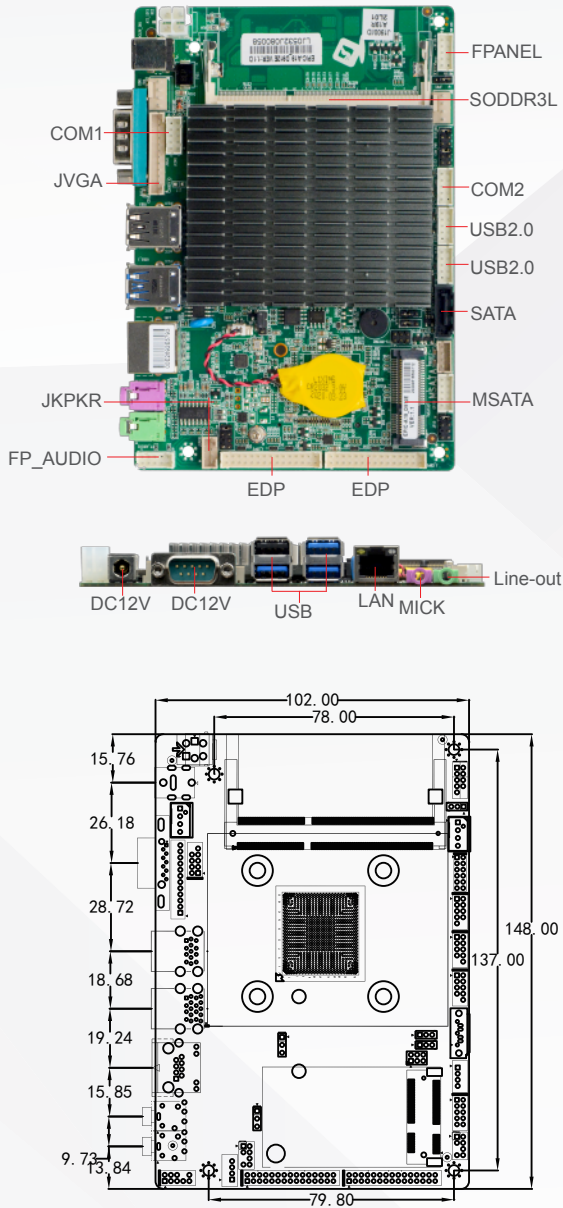


## 接口标示图



## 产品特点

- 集成Intel®J1900/2.00GHz四核处理器,TDP功耗10W  
可兼容Intel® Bay Trail -I/M/D 全系列CPU, 可供客户灵活选择
- 1\* SODIMM,支持单通道1600/1333MHz DDR3L/1.35V内存,最大支持8GB
- 集成Intel® HD Graphics核心显卡,1\* VGA,2\* EDP显示接口
- 2\* RS232串行接口,COM2支持RS485/422
- 1\* RTL8111H千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- EPIC-A19具有稳定可靠的工业级产品性能和高性价比低功耗的等优势,可广泛应用于媒体播放、数字标牌、广告、LCD大屏、通讯控制、医疗仪器、工业控制、交通控制、信息系统、金融设备、汽车、数字控制、军工和各种终端机市场等领域

## 详细规格表

处理器	集成Intel®J1900/2.00GHz四核处理器,TDP功耗10W 可兼容Intel® Bay Trail -I/M/D 全系列CPU, 可供客户灵活选择
芯片组	基于Bay Trail, CPU集成
内存	1* SODIMM,支持单通道1600/1333MHz DDR3L/1.35V内存,最大支持8GB
显示	集成Intel® HD Graphics核心显卡 1* VGA,2* EDP显示接口
网络	1* RTL8111H千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
存储	1* MSATA插槽,支持Intel协议的SSD, 传输速率达3Gbps
音频	板载ALC662 6声道高保真音频控制器,支持Line-out、MIC、功放
扩展插槽	1* Mini-PCIE插槽, 支持WIFI/4G模块
I/O接口	3* USB3.0接口,5* USB2.0接口 2* RS232串行接口 2*5pin ,COM2支持RS485/422功能
风扇接口	无风扇散热, 预留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
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 7/8/10/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	148mm x 102mm

## 订购信息

Model	CPU	Frequency	Memory	VGA	HDMI	LVDS	EDP	LAN	USB	COM	RS485/422	Power
EPIC-A19_D912E VER:1.1	J1900	2.0GHz	1* SODDR3L	1	/	/	2	1* 8111H	8	2	COM2	DC12V
EPIC-A19_D812E VER:1.1	J1800	2.41GHz	1* SODDR3L	1	/	/	2	1* 8111H	8	2	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！