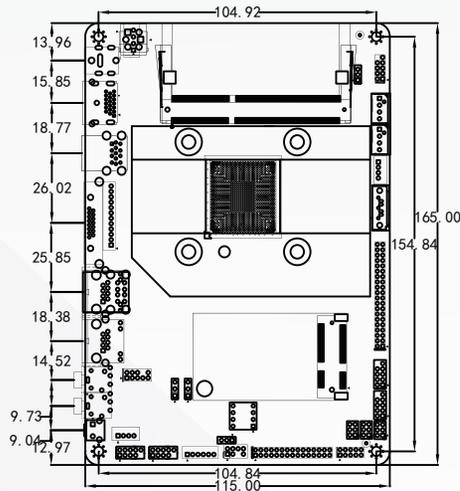
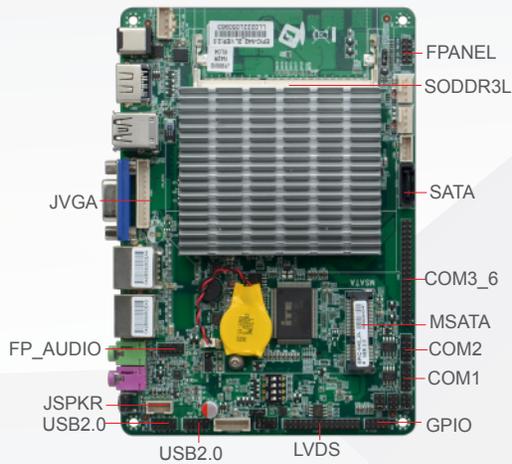


接口标示图



产品特点

- 集成Intel®J1900/2.00GHz四核处理器,TDP功耗10W
- 1* DDR3L SODIMM内存插槽,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,1* HDMI,1* LVDS接口
- 2* Realtek RTL8111H千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- EPIC-N42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
芯片组	基于Intel® Bay trail SOC平台
内存	1* SODIMM内存插槽,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,1*HDMI,1*LVDS接口(支持双通道24BIT) 支持VGA;HDMI;LVDS同步/异步显示
网络	2* Realtek RTL8111H千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
存储	1* SATA2.0硬盘接口,传输速度可达3Gbps 1* MSATA插槽支持WIFI(可选)、SSD固态硬盘(默认为SSD,支持Intel协议的SSD固态硬盘,传输速度可达3Gbps)
扩展插槽	1* Mini-PCIE插槽,支持WIFI/3G/4G模块。
I/O接口	6* RS232串口,其中COM3支持RS485/RS422功能 6* USB2.0接口,
风扇接口	支持无风扇散热,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/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	165mm x 115mm

订购信息

Model	CPU	Frequency	Memory	VGA	HDMI	LVDS	EDP	LAN	USB	COM	RS485/422	Power
EPIC-N42_2L VER:2.0	J1900	2.0GHz	1*SODDDR3L	1	1	2ch/24bit	/	2*8111H	6	6	COM3	DC12V
EPIC-N42_1L VER:2.0	J1900	2.0GHz	1* SODDDR3L	1	1	2ch/24bit	/	1*8111H	6	6	COM3	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！