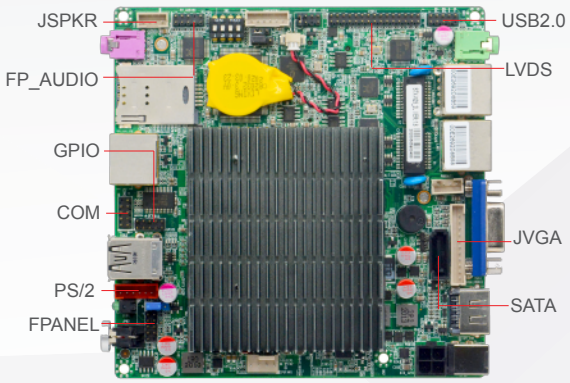
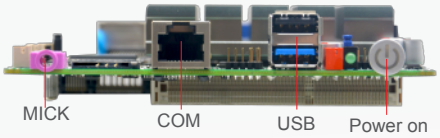
STX-N29_2L VER:1.6

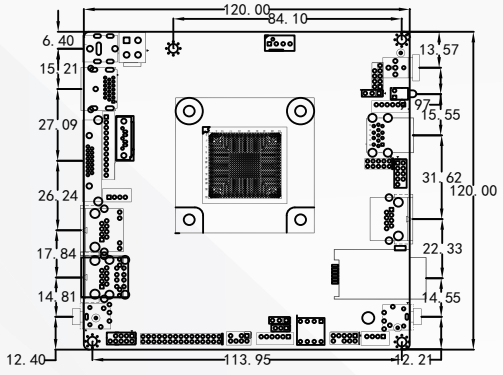
研域工控 YANYU GONGKONG

接口标示图









产品特点

- 集成Intel®J1900/2.00GHz四核处理器,TDP功耗10W
  基于Intel® Bay trail SOC平台
- 1* SO DDRIII插槽,仅支持1600/1333MHz DDR3L/1.35V内存,最大支持8GB
- 集成Intel®HD Graphics核心显卡
  支持1* VGA,1* HDMI,1* LVDS接口(支持双通道24BIT)
- 2* RTL8111F千兆网卡芯片,支持网络唤醒/PXE功能
- STX-N29具有多种显示方式,以高性价比高性能的表现可广泛应用于媒体播放、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、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	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* SO DDRIII插槽,仅支持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)
网 络	2* RTL8111F千兆网卡芯片,支持网络唤醒/PXE功能
存 储	1* 7pin SATA2.0硬盘接口,传输速率达3Gbps 1* MSATA插槽 支持SSD/WIFI(默认为SSD),SSD传输速度达3Gbps
音 频	板载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* Mini-PCIE插槽 支持WIFI/4G模块
I/O接口	1* RJ45 串口,1* RS232串口 1* PS/2键盘鼠标接口 3* USB2.0接口,1* USB3.0接口
风扇接口	支持无风扇散热,预留1*4pin CPU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	120mm x 120mm

订购信息

Model	CPU	Frequency	Memory	VGA	HDMI	LVDS	EDP	LAN	USB	COM	RS485/422	Power
STX-N29_2L VER:1.6	J1900	2.0GHz	1*SODDR3L	1	1	2ch/24BIT	/	2*8111F	4	2	/	DC12V
STX-N29 VER:1.6	J1900	2.0GHz	1*SODDR3L	1	1	/	/	1*8111F	6	2	/	DC12V
STX-N29_1L VER:1.6	J1900	2.00GHz	1*SODDR3L	1	1	2ch/24BIT	/	1*8111F	6	2	/	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！