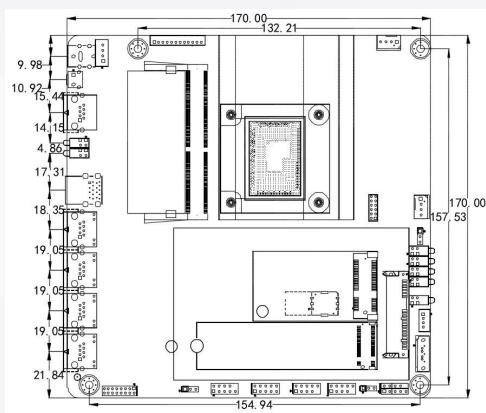


接口示意图：



产品尺寸图：



详细规格表：

处理器	集成 Intel®Alder Lake-N N97 3.6GHz 四核处理器, TDP 12W
芯片组	采用 Intel®Q250 高速芯片组
内存	1* SODIMM 插槽, 支持单通道 3200MHz DDR4 内存, 最大支持 16GB
显示	集成 Intel®HD Graphics 核显卡
	1* VGA 接口
网络	4* Intel I225V 千兆网卡, 支持网络唤醒、PXE 功能
存储	1* SATA 2.5 寸笔记本硬盘位, 可直接安装硬盘, 传输速度可达 6Gbps 1* 标准的 7PIN SATA 硬盘接口(与 2.5 寸硬盘位为自适应二选一) 1* M.2 插槽, 支持 M.2280 NVME PCIE X1/SATA 自适应 SSD
音频	N/A
扩展插槽	1* MINIPCIE 插槽, 支持 WIFI/4G 模块
背板 I/O	1* 12V DC 电源输入接口 4* RJ-45 千兆网络接口 1* CISCO 标准的 RJ-45 串口 2* USB 3.0 接口 1* 电源开关 2* 硬盘指示灯, 2* 电源指示灯 4* 网络指示灯, 4* 网络数据传输指示灯
内置 I/O	1* 4pin DC 电源接口(可做 12V 输入输出电源接口) 1* RS232 串口 2*5pin 4* USB 2.0 接口 2*5Pin 1* JVGA 接口 1*12Pin 1* 网络指示灯 2*8Pin 1* 前面板开关按钮和指示灯接口 2*5Pin 1* 硬盘供电接口 1*4pin 1* SIM 卡座
风扇接口	无风扇散热设计, 预留 1*4pin CPU 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	128Mb Flash ROM
看门狗	支持硬件复位功能(256 级, 0~255 秒)
操作系统	Windows 10/11/Linux
电源类型	采用 DC 12V 电源供电
工作温度	-20°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	170mm x 170mm

订购信息：

No	Mode	Processor	Frequency	Southbridge	Memory	VGA	HDMI	DP	LAN	USB	COM	RS485	Power
01	ITX-M305V VER:1.0	N97	/	/	1* SODDR4	1	/	/	4*I225V	6	2	/	DC12V

