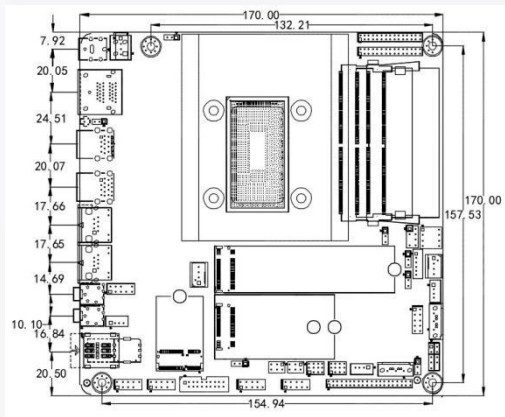


接口标示图：



产品尺寸图：



详细规格表：

处理器	集成 Intel® Meteor Lake Core™ Ultra 5 125H 4.5GHz, 14 核 18 线程处理器, TDP 28W 兼容 Intel® Meteor Lake-U/H 14th 处理器
芯片组	SOC
内存	2* DDR5 SODIMM 内存插槽, 支持 5600MHz 内存, 最大支持 64GB
显示	集成 Intel® Arc™ graphics , 支持 DirectX 12.1 OpenGL 4.6, 支持 4K 2* HDMI2.0 接口, 支持最高分辨率为 4096 x 2304 @ 60Hz 1* 支持双通道 24bit LVDS 接口, 与 EDP 通过跳冒二选一
网络	2* Intel I210AT 千兆网卡, 支持网络唤醒、PXE 功能
存储	2* SATA3.0 硬盘接口, 传输速度可达 6Gbps 1* M.2 插槽, 支持 M.2 2280 NVME PCIE4.0 x4 标准 SSD
音频	集成 ALC897 7.1+2 声道高保真音频控制器, 支持 MIC、Line_out、功放 支持功放 4Ω3W 喇叭
扩展插槽	1* M.2 插槽, 支持 M.2 Key E 2230 WIFI 模块 1* M.2 插槽, 支持 M.2 Key B 3042/3052 5G 模块
背板 I/O	4* USB3.0 接口 2* HDMI2.0 接口 2* RJ45 千兆网络接口 1* Line out 接口(绿色)、1* MIC 接口(红色) 1* 12V DC 电源输入接口 1* 清 CMOS 按钮 (预留)
内置 I/O	1* LVDS 接口 2*15pin, 支持双通道 24bit 1* LVDS 背光供电接口 1*6pin 1* EDP 接口 2* 15pin, 与 LVDS 通过跳冒二选一 6* RS232 串行接口, COM2/3 支持 RS485/422 功能 4* USB2.0 接口 2*5pin 2* USB3.0 接口 2*10pin, 其中 1 个 USB3.0 与 5G 为二选一, 默认在 5G 上 1* 前置音频接口 2*5pin 1* 前面板开关按钮和指示灯接口 2*5Pin 2* 硬盘供电接口 1*4pin 1* 功放接口 1*4pin 1* DC 电源接口 1*4pin (可做 12V 输入电源接口) 1* SIM 卡座
风扇接口	1*4pin CPU 智能风扇接口, 1* 4pin 系统风扇接口
BIOS	128Mb Flash ROM
GPIO	支持四进四出 GPIO 功能
看门狗	支持硬件复位功能(256 级, 0~255 秒)
操作系统	Windows 10/Windows 11/Linux
电源类型	采用 DC12V 电源供电
工作温度	-20℃~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：

No	Mode	Processor	Frequency	Southbridge	Memory	VGA	HDMI	LVDS	EDP	LAN	USB	COM	RS485/422	Power
1	ITX-YL140M1_I526L VER:1.0(125H)	125H	4.5GHz	/	2*SODDR5	/	2	1	/	2*I210AT	9	6	COM2/3	DC12V

