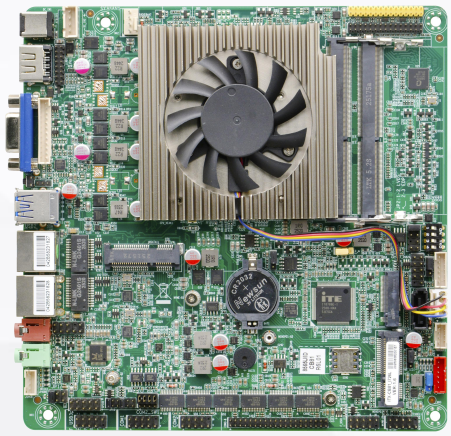
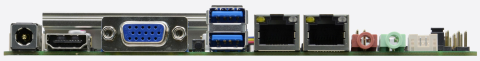
ITX-CB81_I726L VER:1.6

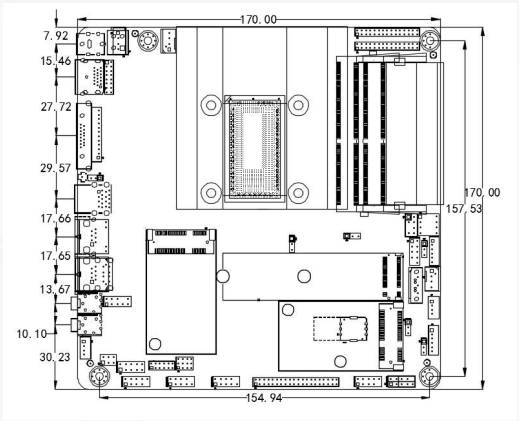
研域 YENTEK

接口标示图：





产品尺寸图：



详细规格表：

处理器	
	集成 8 代 Intel®I7-8565U 1.8GHz 四核八线程处理器,TDP 15W
	兼容 Intel®Whiskey Lake-U/Comet Lake-U 8th/10th Celeron/Pentium/I3/I5/I7
芯片组	低功耗处理器
内　存	SOC
显　示	2* DDR4　SODIMM 内存插槽,支持 2400MHz 内存,最大支持 64GB
	集成 Intel® UHD Graphics ,支持 DirectX 12 OpenGL 4.5, 支持 4K
网　络	1* VGA,1* HDMI1.4,1* LVDS 接口，支持双通道 24BIT,与 EDP 通过跳冒二选一
存　储	2* RTL8111H 千兆网卡,支持网络唤醒、PXE 功能
	1* 7pin SATA3.0 硬盘接口,传输速率达 6Gbps
	1* MSATA 插槽, 支持 Intel 协议的 SSD 固态硬盘,传输速度可达 6Gbps
音　频	1* M.2 插槽,支持 M.2 2260/2280 NVME PCIE x4/SATA 自适应标准 SSD
	集成 ALC897 7.1+2 声道高保真音频控制器,支持 MIC、Line_out、功放
扩展插槽	支持功放 4Ω3W 喇叭
背板 I/O	1* Mini-PCIE 插槽,支持 WIFI/4G 模块
	2* USB3.0 接口
	1* HDMI1.4 接口,1* VGA 接口
	2* RJ-45 千兆网络接口
	1* Line out 接口(绿色)、1* MIC 接口(红色)
内置 I/O	1* 12V DC 电源输入接口
	1* JVGA1 接口 1*12pin(与 DB15 同信号),
	1* JHDMI 接口 2*10pin，与 HDMI 接口同信号
	1* LVDS 接口 2*15pin，支持双通道 24bit
	1* EDP 接口（黄色） 2*15pin，与 LVDS 通过跳冒二选一,默认 LVDS
	1* LVDS 背光供电接口 1*6pin
	6* RS232 串行接口,,COM1/2 支持第 9pin 带电功能,COM2 支持 RS485/422 功能
	1* PS/2 键盘鼠标接口(红色) 1*6Pin
	6* RS232 串行接口,COM1 支持第 9pin 带电,COM2/3 支持 RS485/422 功能
	1* PS/2 键盘鼠标接口 1*6pin,1* 硬盘供电接口 1*4pin
	6* USB2.0 接口 2*5pin
	1* 前置音频接口 2*5pin,1* 功放接口 1*4pin
	1* 前面板开关按钮和指示灯接口 2*5Pin
	1* DC 电源接口 1*4pin,支持 12V 电源输入输出
风扇接口	1* SIM 卡座
BIOS	1*4pin CPU 智能风扇接口, 1* 4pin 系统风扇接口
GPIO	128Mb Flash ROM
看门狗	支持四进四出 GPIO 功能
操作系统	支持硬件复位功能(256 级，0~255 秒)
电源类型	Windows 10/Windows 11/Linux
工作温度	采用 DC12V 电源供电
储存温度	-20℃~60℃
工作湿度	-20℃~70℃
尺　寸	5%-95%相对湿度,无冷凝
	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-CB81_I726L VER:1.6(8565U)	I7-8565U	1.8G	/	2*SODDR4	1	1	1	1	2*8111H	8	6	COM2/3	DC12V