



EL64NA (R100)

产品特点

- ◆ 板贴 Intel Elkhart Lake 系列处理器
- ◆ 2*Intel i226-V 网络
- ◆ 1*VGA, 1*HDMI 2.0, TPM2.0(可选)
- ◆ 6*COM, 板载 eMMC 存储芯片可选
- ◆ DC 12V, 60W
- ◆ 尺寸: 120x120 mm



产品规格

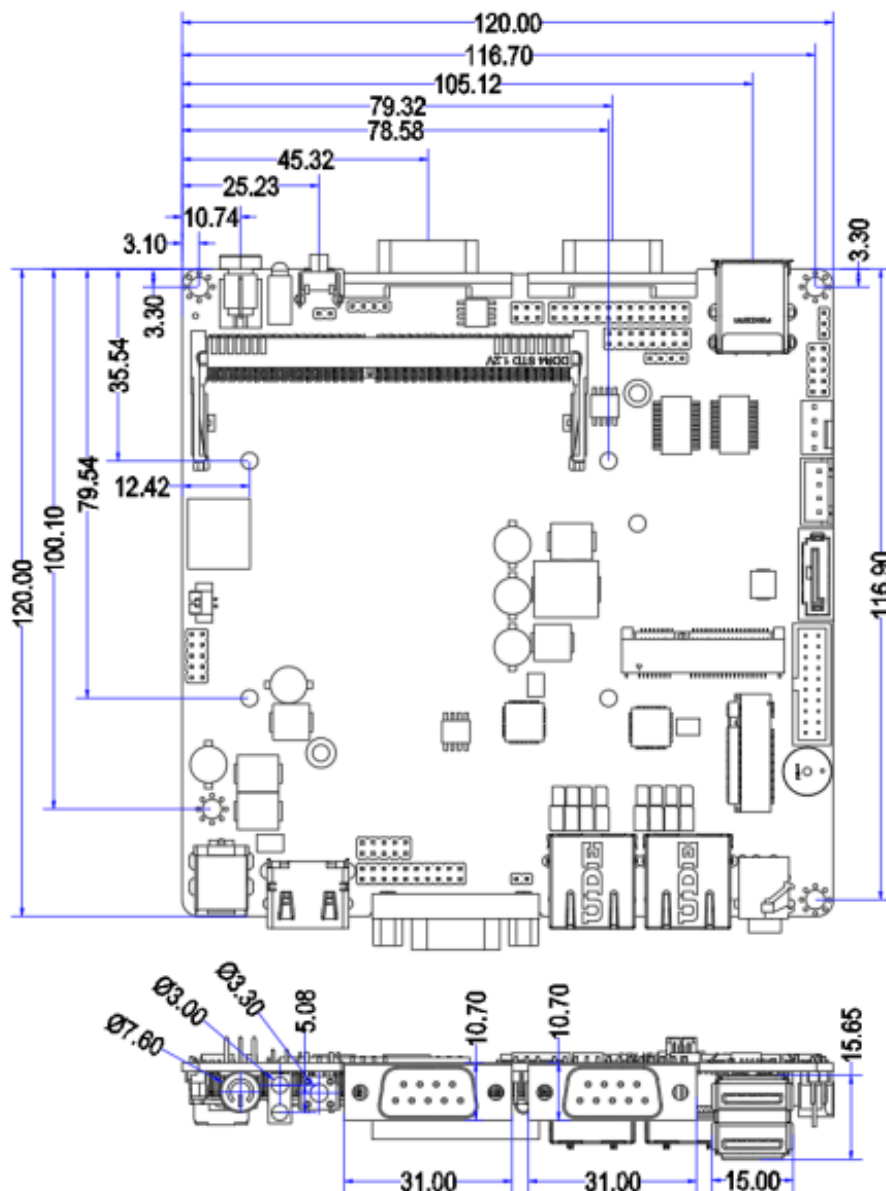
处理器	板贴 Intel Elkhart Lake 系列处理器
	EFI BIOS
内存	1*DDR4 SO-DIMM 3200MHz, 最大支持 32GB
显示	1*VGA, 最大分辨率 1920x1200
	1*HDMI2.0, 最大分辨率 4K@60Hz
	HDMI+VGA 同步或异步显示
存储	1*SATA3.0
	1*M.2 2280 M-Key (PCIe3.0 2x/SATA3.0, 硬件选择)
	板载 eMMC, 可选 32GB/64GB/128GB
网络	2*Intel i226-V 网络 (LAN2 可选 Intel i211)
声卡	ALC897
板边 I/O 接口	1*VGA, 1*HDMI
	2*USB3.0, 2*DB9 COM
	1*DC JACK, 2*LAN
板内扩展接口/功能	0-255 秒, 提供看门狗例程
	铝质无风扇散热器 (主板预留风扇接口可支持自动和手动风扇转速调节)
	2 组 4 个 USB2.0 排针, 2x5Pin, 间距 2.0mm
	6*COM 口 (COM1/2 为 RS232/RS485 跳冒可选, COM3/4/5/6 为 RS232)
	8 位 GPIO, 2x5Pin, 间距 2.0mm
	1*MiniPCIe (PCIe + USB2.0 协议)
电源	DC 12V, 60W
工作环境	工作温度: -20℃ ~ +60℃; 工作湿度: 0% ~ 90%相对湿度, 无凝露
	存储温度: -40℃ ~ +85℃; 存储湿度: 0% ~ 90%相对湿度, 无凝露
操作系统支持	Windows10, Windows11, Linux
尺寸	120x120 mm
重量	含散热器约 260g, 不含散热器约 130g



EL64NA (R100)

产品尺寸

单位: mm



订购信息

型号	可选项目	可选项描述
EL64NA	板贴 Intel Elkhart Lake 系列处理器	J6412/X6413
	M.2 2280	PCIe3.0 X2 与 SATA3.0 硬件选择
	TPM2.0	可选
	COM 口可选	可选 2 个/6 个
	板载存储 eMMC	可选 32GB/64GB/128GB