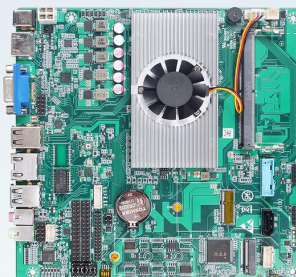




TOP30B (R100)

产品特点

- ◆ 板载 Intel Alder Lake-N 系列处理器
- ◆ 1*DDR5 SO-DIMM, 最大 16GB
- ◆ RTL8111H 网络, 单双网可选
- ◆ TPM2.0, M.2 2280 SSD, M.2 WIFI
- ◆ HDMI2.0, DP/VGA, LVDS/eDP
- ◆ DC 12V, 60W; 尺寸: 170x170 mm



产品规格

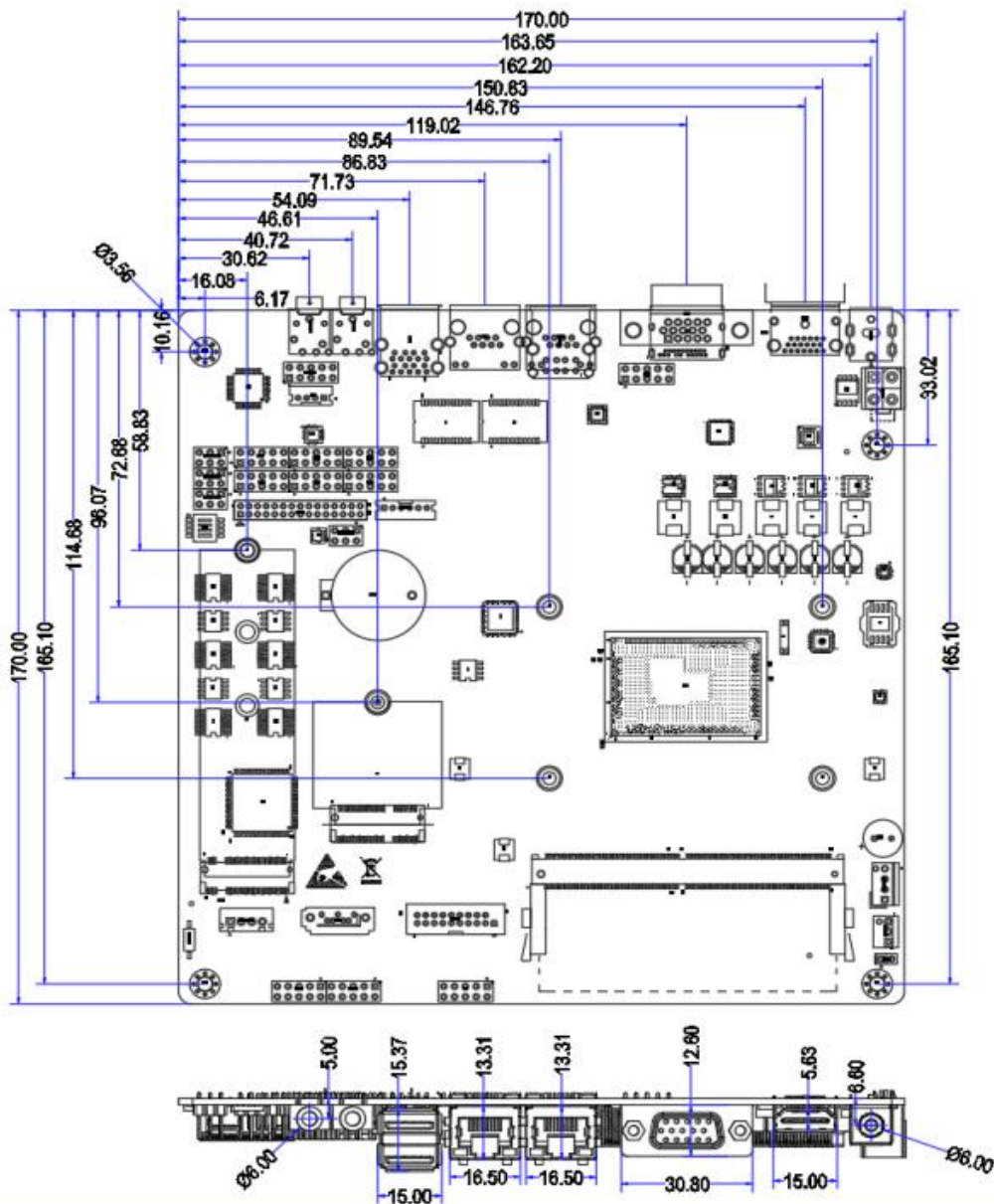
处理器系统	板载 Intel Alder Lake-N 系列处理器, N100, TDP 15W, 可选有风扇和无风扇
	EFI BIOS
内存	1*DDR5 SO-DIMM, 共最大 16GB
存储	1*M.2 M-Key 2280(NVMe PCIe3.0 x2)
	1*SATA3.0 接口, 小 4Pin 电源
显示	1*HDMI2.0 接口, 支持 4K
	1*DP/VGA 接口
	1*LVDS/eDP 接口
板边 I/O 接口	DC JACK、HDMI、DP/VGA 二选一、LAN/USB2.0 二选一、
	LAN、2*USB3.0、Min in、Line out
扩展接口/功能	外置 TPM2.0 可选, 默认没有。默认是 CPU 内置 TPM2.0
	1*M.2 E-Key (PCIe+USB2.0 协议, WIFI/BT 模块)
	COM1/2 是 RS232/485(跳冒切换), COM3/4 是 RS232/485(硬件切换), COM5/6 为 RS232
	2 组 USB2.0 排针, 间距 2.54mm; 1 组 USB3.0 排针, 间距 2.0mm
	1*SPEAK, 1*F_Audio; AT/ATX
	1*4Pin PWM CPU FAN, 1*3Pin SYS FAN
电源	DC 12V, 60W
工作环境	工作温度: -20℃ ~ +60℃; 工作湿度: 5% ~ 90%
	存储温度: -40℃ ~ +85℃; 存储湿度: 5% ~ 90%
操作系统支持	Windows10, Windows11, Linux
尺寸	170x170 mm
净重	不含散热器约 140g, 含散热器约 200g



TOP30B (R100)

产品尺寸

单位: mm



订购信息

型号	可选项目	可选项描述
TOP30B	板载 Intel Alder Lake-N 系列处理器	N95/N100/N305
	TPM2.0	外置 TPM2.0 可选
	DP/VGA 可选	DP/VGA 可选
	单双网可选	单双网可选
	LVDS/eDP 可选	LVDS/eDP 可选
	串口 RS232/485 可选	COM1/2/3/4 可选 RS232/485