



TOP30D (R100)

产品特点

- ◆ 板载 Intel Alder Lake-N 系列处理器
- ◆ 1*DDR4 SO-DIMM, 最大 16GB
- ◆ RTL8111H 网络, 单双网可选
- ◆ TPM2.0, M.2 2280 SSD, M.2 WIFI, B-Key
- ◆ HDMI2.0, DP/VGA, LVDS/eDP
- ◆ DC 12V, 60W; 尺寸: 170x170 mm

产品规格

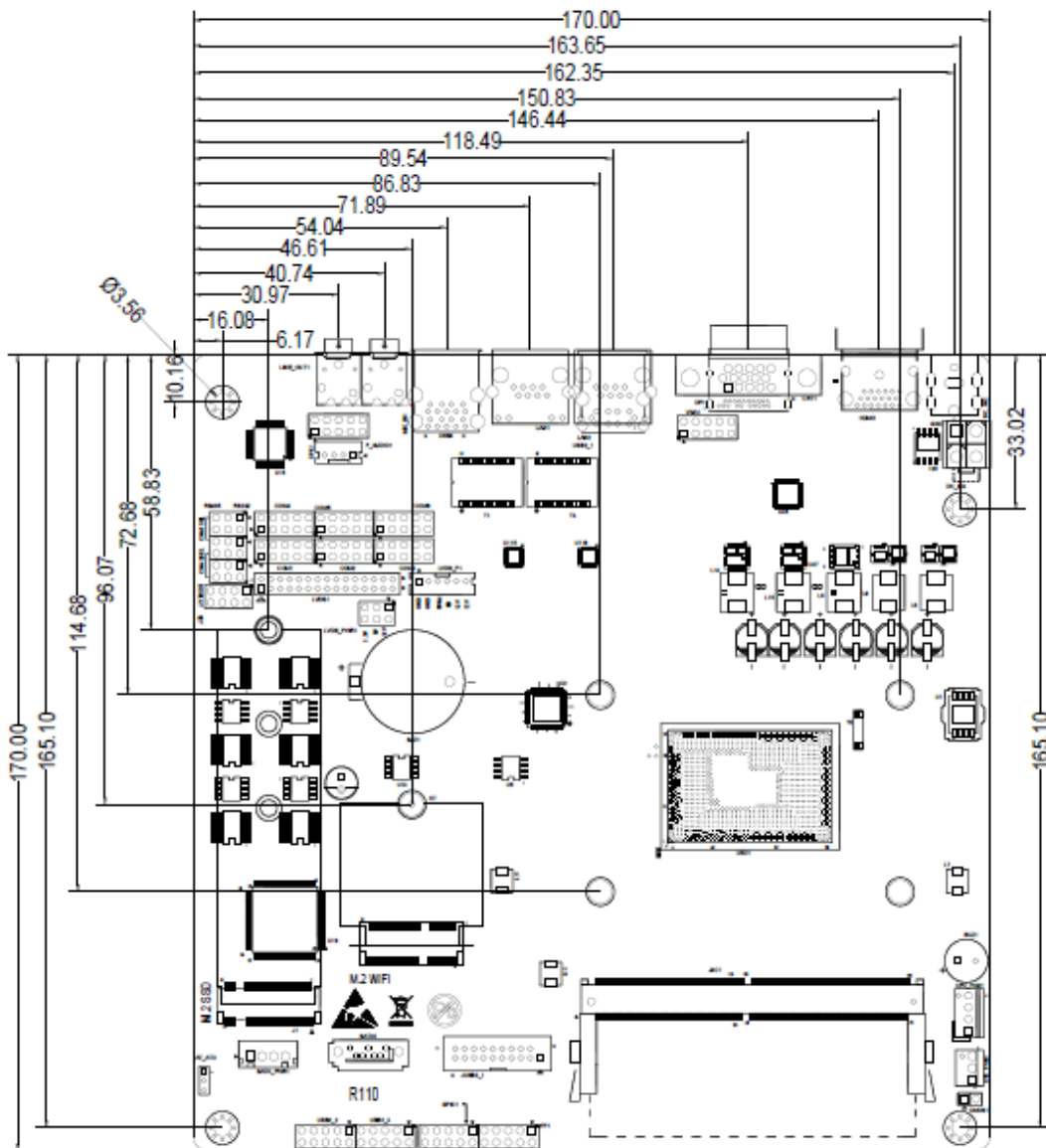
| | |
|-----------|---|
| 处理器系统 | 板载 Intel Alder Lake-N 系列处理器, N100, TDP 15W, 可选有风扇和无风扇 |
| | EFI BIOS |
| 内存 | 1*DDR4 SO-DIMM, 共最大 16GB |
| 存储 | 1*M.2 M-Key 2280(NVMe PCIe3.0 x2) |
| | 1*SATA3.0 接口, 小 4Pin 电源 |
| 显示 | 1*HDMI2.0 接口, 支持 4K |
| | 1*DP/VGA 接口 |
| | 1*LVDS/eDP 接口 |
| 板边 I/O 接口 | DC JACK、HDMI、DP/VGA 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) |
| | 1*M.2 B-Key (USB2.0+USB3.0 协议, 4G/5G 模块; 默认无 USB3.0 协议, 与 USB3.0 插针二选一) |
| | COM1/2 是 RS232/485(跳冒切换), COM3/4 是 RS232/485(硬件切换), COM5/6 为 RS232 |
| | 1 组 USB3.0 排针, 间距 2.0mm; |
| | 1 组 USB2.0 排针; |
| | 1 组 USB2.0 排针, 与 LAN2 共 LAY 的那组 USB2.0 二选一, 间距 2.54mm; |
| | 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 |



TOP30D (R100)

产品尺寸

单位: mm



订购信息

| 型号 | 可选项目 | 可选项描述 |
|--------|-----------------------------|-------------------------|
| TOP30D | 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 |