# N8250Z-H2



产品特性

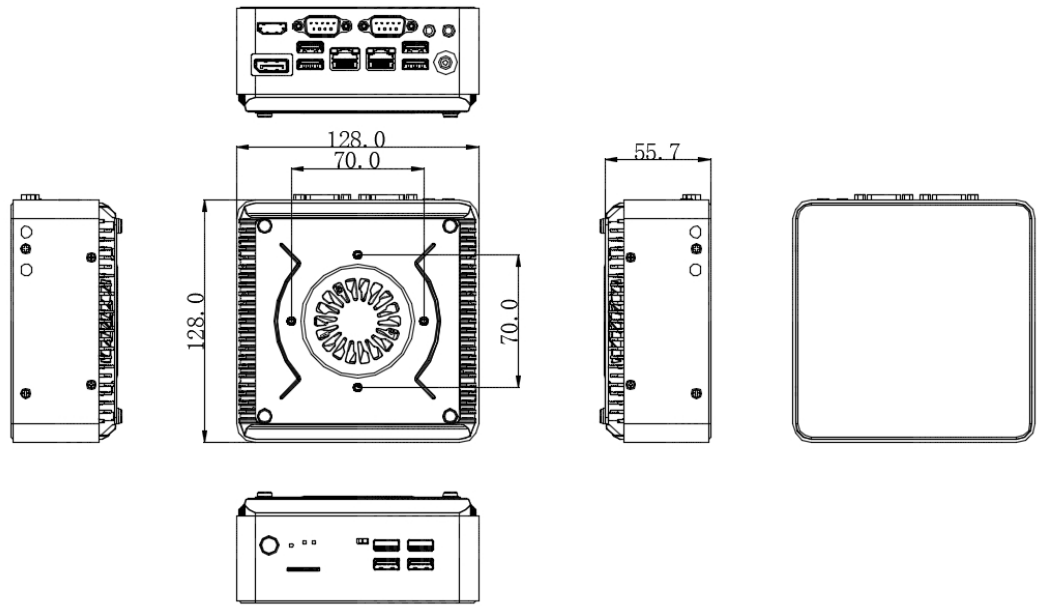
- 集成 Intel®i5-10210U/1.6GHz 四核八线程处理器
- 2*DDR4 SODIMM 2400MHz,最大支持 64GB
- 2*HDMI2.0
- 2*RTL8111H 千兆网卡
- 2*RS232/485 DB9 串口
- 4*USB3.0，4*USB2.0
- DC 12V 电源输入
- 风扇散热结构, 全铝合金材质

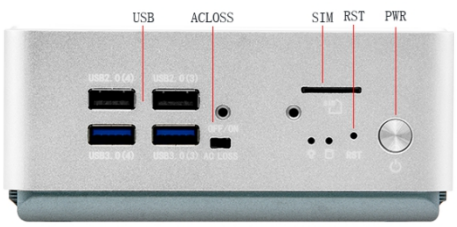
| 型号 | N8250Z-H2 V2.0(10210U) | |
|---|---|---|
| 机箱 | 材质/结构 | 全铝合金，风扇散热结构 |
| | 颜色 | 铁灰色+银色 |
| | 尺寸（长宽高） | 128*128*55.7MM |
| | 重量（裸机净重） | 1.20KG |
| | 安装 | 桌面型/壁挂式/Din 导轨(35mm) |
| 主板 | CPU | 集成 10 代 Intel®i5-10210U/1.6GHz 四核八线程处理器,TDP 15W |
| | 显示 | 集成 Intel® UHD Graphics ，支持 4K/60Hz |
| | 内存 | 2*SODDR4 2400MHz，最大支持 64GB |
| 前面板接口 | POWER | 1*电源开关，1*一键还原，1*AC LOSS（上电开机拨钮开关） |
| | LED | 1*电源指示灯，1*硬盘指示灯 |
| | USB | 2*USB3.0，2*USB2.0 |
| | SIM | 1*SIM 卡槽 |
| 后面板接口 | 显示接口 | 2*HDMI2.0（4096x2304@60Hz）,支持双显 |
| | LAN | 2*Realtek 8111H 千兆网卡,支持网络唤醒、PXE 功能 |
| | USB | 2*USB2.0，2*USB3.0 |
| | COM | 2*RS232/485 DB9 串口，支持第 9pin 带电功能 |
| | 音频 | 1*Line out，1*MIC |
| | 电源 | 1*DC 12V电源输入 |
| 存储 | SATA | 1*2.5 英寸硬盘位 |
| | M.2 | 1*M.2，支持 Key-M，2 2280， NVME PCIEx4/SATA 自适应 SSD |
| 扩展 | Mini PCIE | 1*MiniPCIE， 支持 4G 模块 |
| | M.2 | 1*M.2/WiFi，支持 Key-E，2230, WIFI 模块 |
| 系统支持 | Microsoft | Windows 10 |
| | Linux | Ubuntu |
| | Watch Dog | 支持硬件复位功能(256 级，0~255 秒) |
| 电源需求 | 电源类型 | 外接电源适配器 |
| | 电压输入 | DC 12V |
| | 功率输出 | AC TO DC 60W |
| 环境 | 工作温度 | -10℃ ~ 50℃ |
| | 存储温度 | -20℃ ~ 70℃ |
| | 相对湿度 | 5%-95%相对湿度,无冷凝 |
| | 工作震动 | 0.5g rms/5-500HZ/random/operating |



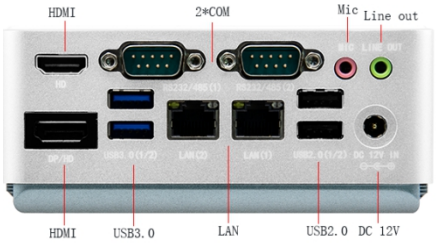
所有产品规格变更，均不另行通知

## 尺寸图




前置I/O视图




后置I/O视图

## 订货信息

| No. | Model | CPU | Memory | Motherboard | IO Board | HDD | LAN | COM | HDMI | USB2.0 | USB3.0 | power |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | N8250Z-H2 V2.0(6200U) | I5-6200U/2.3G | 1*SODDR4 | N63_I522H | N81-HD | 2.5+M.2 | 2*8111H | 2 | 2 | 4 | 4 | DC 12V |
| 2 | N8250Z-H2 V2.0(8260U) | I5-8260U/1.6G | 2*SODDR4 | N101_I522H | N81-HD | 2.5+M.2 | 2*8111H | 2 | 2 | 4 | 4 | DC 12V |
| 3 | N8250Z-H2 V2.0(10210U) | i5-10210U/ 1.6G | 2*SODDR4 | N10_I522H | N81-HD | 2.5+M.2 | 2*8111H | 2 | 2 | 4 | 4 | DC 12V |

Note：1、一键还原与复位键二选一，默认一键还原，部分CPU不支持，具体联系FAE，需复位键，要改硬件。

## 配件清单

| 序号 | 料号 | 描述 | 数量 | 单位 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 03.03.J01-0H015-00 | 国标电源线_L=1.5m 品字尾 | 1 | pcs | 可选 |
| 2 | 03.01.DC0-KPL60-60 | DC12V/5A/60W/DC 2.5双芯/品字尾 电源适配器 | 1 | pcs | 可选 |
| 3 | 03.05.N73-50358-00 | DIN 黑色挂具50*35*8mm | 1 | pcs | 可选 |
| 4 | 03.02.N05-B0039-00 | 壁挂固定板,安装孔位间距100*100mm与75*75mm | 1 | Set | 可选 |



所有产品规格变更，均不另行通知