N8250Z-V

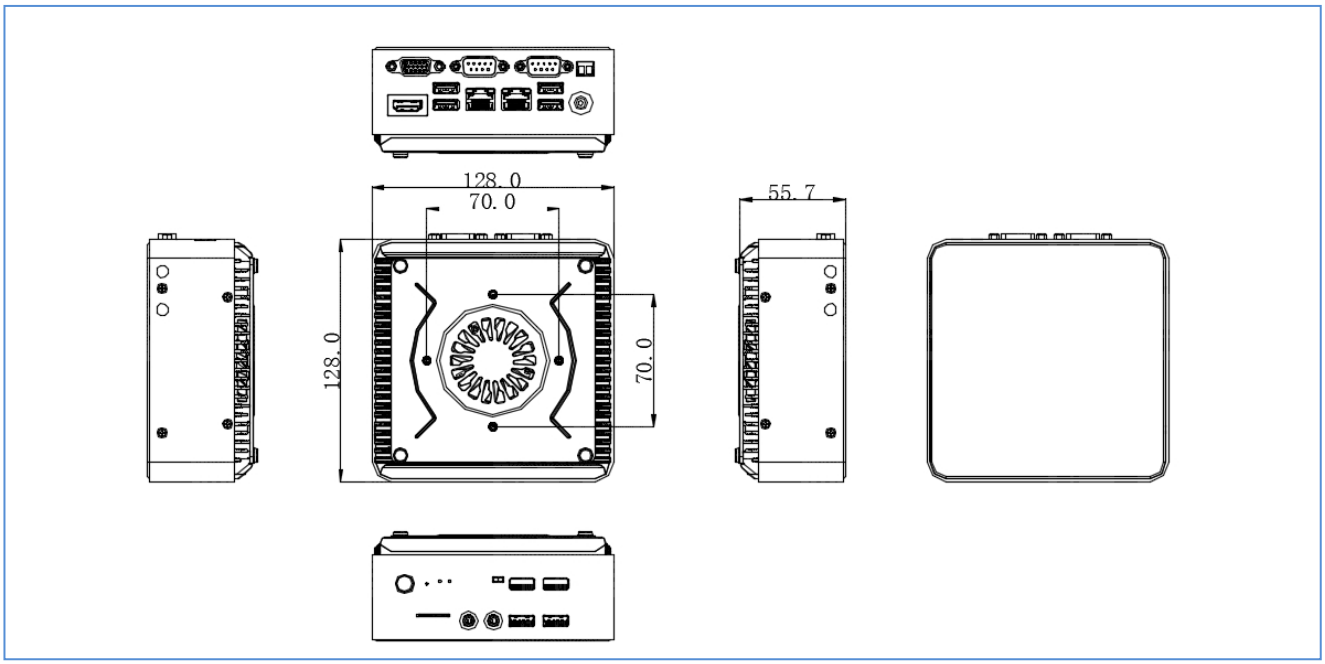


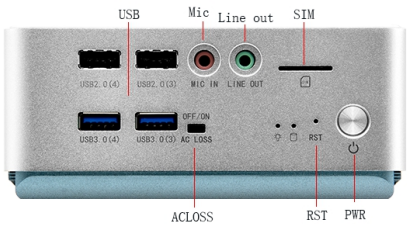
产品特性

- 集成 Intel®i5-10210210U/1.6GHz 四核八线程处理器
- 2*DDR4 SODIMM 2400MHz,最大支持 64GB
- 1*HDMI1.4,1*VGA
- 2*RTL8111H 千兆网卡
- 2*RS232/485 DB9 串口，可支持 CAN
- 4*USB3.0，4*USB2.0
- DC 12V 电源输入
- 风扇散热结构, 全铝合金材质

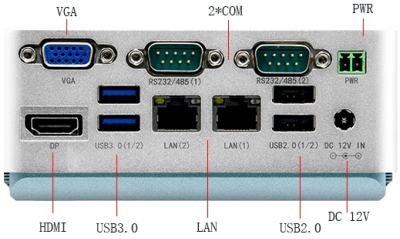
型号	N8250Z-V V2.0(10210U)	
机箱	材质/结构	全铝合金,风扇散热结构
	颜色	铁灰色+银色
	尺寸（长宽高）	128*128*55.7MM
	重量（裸机净重）	1.20KG
	安装	桌面型/壁挂式
主板	CPU	集成 Intel®I5-10210U/1.6GHz 四核八线程处理器,TDP 15W
	显示	集成 Intel® UHD Graphics
	内存	2*SODDR4 2400MHz，最大支持 64GB
前面板接口	POWER	1*电源开关，1*一键还原，1*AC LOSS（上电开机拨钮开关）
	LED	1*电源指示灯，1*硬盘指示灯
	USB	2*USB3.0，2*USB2.0
	SIM	1*SIM 卡槽
后面板接口	显示接口	1*HDMI1.4(4096x2304@24Hz),1*VGA，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， 支持 CAN
	音频	1*Line out，1*MIC
	电源	1*DC 12V电源输入
存储	MSATA	1*MSATA
	M.2	1*M.2，支持 Key-M，2280，SATA 标准 SSD
扩展	Mini PCIE	1*MiniPCIE， 支持 WiFi 或 4G
	M.2	1*M.2，支持 Key-B，2242/2252，5G 模块（此接口无信号）
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、36W / 60W（可选）
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

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	VGA	USB2.0	USB3.0	power
1	N8250Z-V V2.0(6200U)	I5-6200U/2.3G	1*SODDR4	N63_I522H	N81-VGA	MSATA+ M.2	2*8111H	2	1	1	4	4	DC 12V
2	N8250Z-V V2.0(8260U)	I5-8260U/1.6G	2*SODDR4	N101_I522H	N81-VGA	MSATA+ M.2	2*8111H	2	1	1	4	4	DC 12V
3	N8250Z-V V2.0(10210U)	i5-10210U/1 .6G	2*SODDR4	N10_I522H	N81-VGA	MSATA+ M.2	2*8111H	2	1	1	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。
2、M.2 5G 默认无信号，如需此功能，请咨询产品部。

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	03.02.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