N8250Z-HD



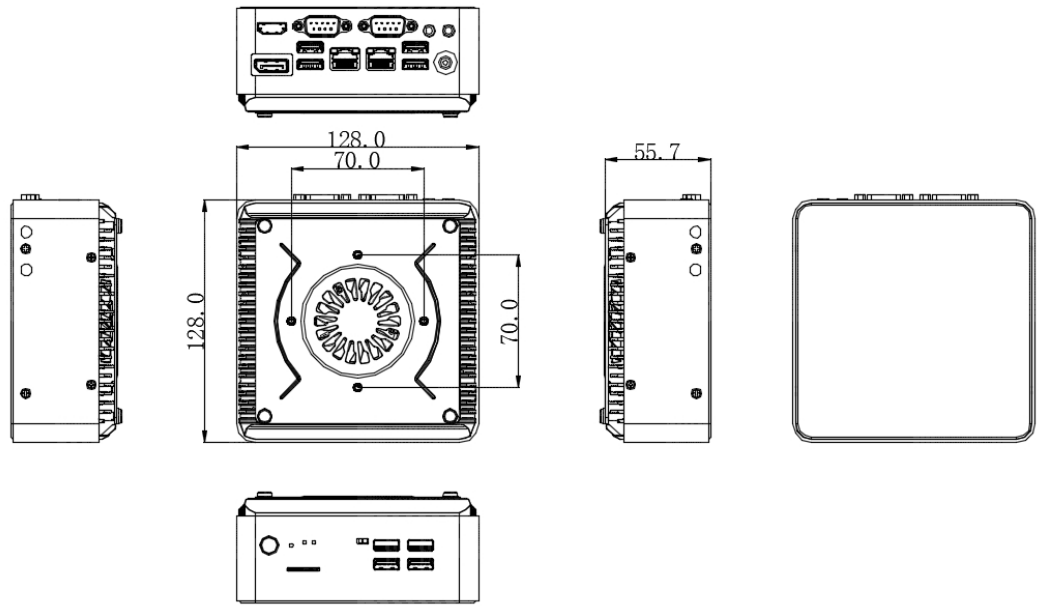
产品特性

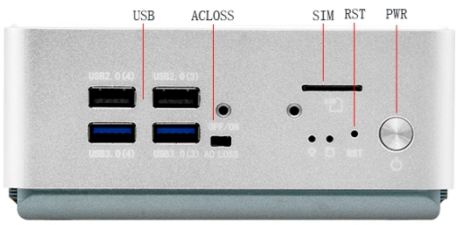
- 集成 Intel®i5-10210U/1.6GHz 四核八线程处理器
- 2*DDR4 SODIMM 2400MHz,最大支持 64GB
- 1*HDMI2.0，1*DP
- 2*RTL8111H 千兆网卡
- 2*RS232/485 DB9 串口
- 4*USB3.0，4*USB2.0
- DC 12V 电源输入
- 风扇散热结构, 全铝合金材质

型号	N8250Z-HD 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*58MM
	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	1*HDMI2.0(4096x2304@60Hz），1*DP(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(5.5*2.5)电源输入
存储	SATA	1*2.5 英寸硬盘位
	SSD	1*M.2，支持 Key-M，2 2280， NVME PCIEx4/SATA 自适应 SSD
扩展	4G	1*MINIPCIE， 支持 4G 模块
	WiFi	1*M.2，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

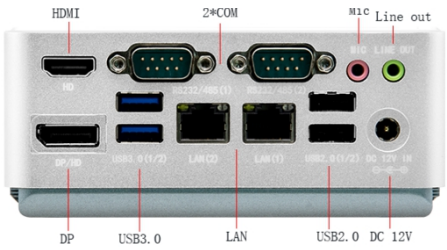
所有产品规格变更，均不另行通知

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	DP	USB2.0	USB3.0	power
1	N8250Z-HD V2.0(10210U)	I5-10210U/1.6G	2*SODDR4	N10_I522D	N41-HD	2.5+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。

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
5	03.02.GF9-VESAE-01	VESA支架	1	Set	可选

所有产品规格变更，均不另行通知