

N8150Z-V



产品特性

- 集成 10 代 Intel®Celeron 5205U 1.9GHz 双核双线程处理器
- 2*DDR4 SODIMM 内存插槽,支持 2400MHz 内存,最大支持 64GB
- 1*VGA 及 1*HDMI1.4 显示输出
- 2* RTL8111H 千兆电口,支持网络唤醒、PXE 功能
- 2* RS232 DB9 串行接口, 支持第 9pin 带电功能,支持 RS485 切换,支持 CAN 接口
- 8*USB 接口, 支持 1* SIM 标准卡槽
- DC 12V 电源输入
- 无风扇散热结构, 全铝合金材质

规格

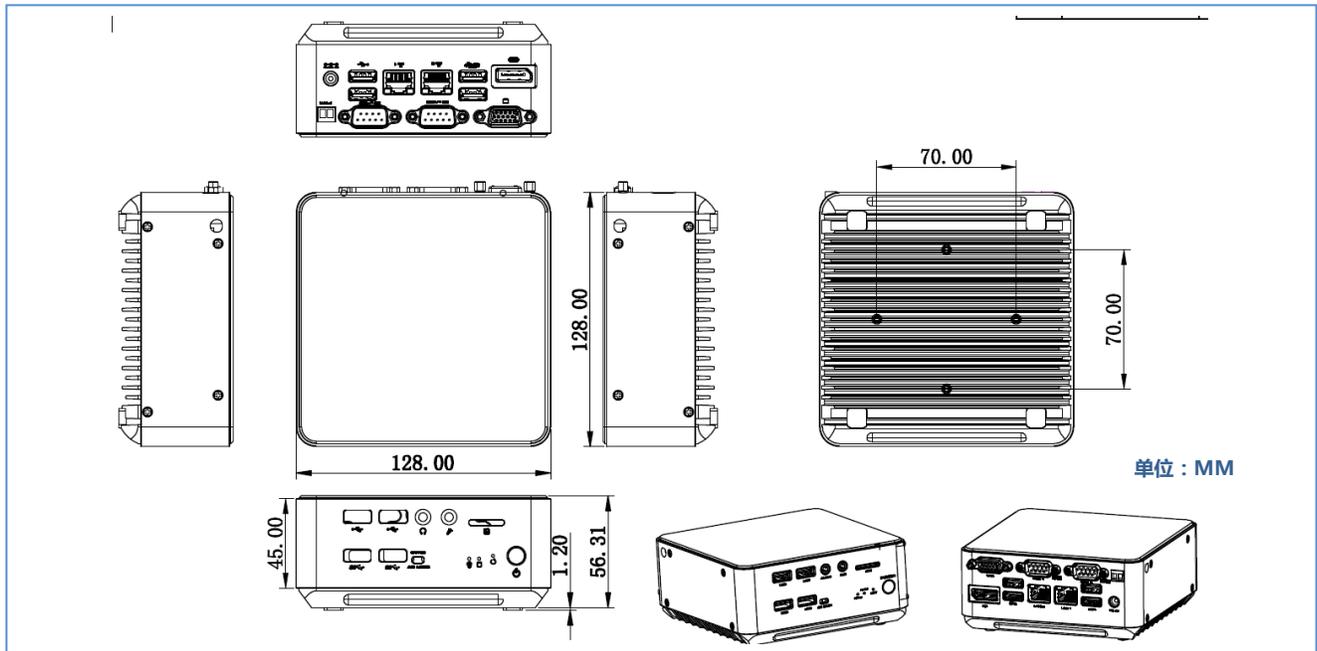
型号	N8150Z-V V1.0(5205U)	
机箱	材质/结构	全铝合金,无风扇散热结构
	颜色	铁灰色
	尺寸(长宽高)	128*128*56MM
	安装	桌面型/壁挂式
主板	CPU	集成 10 代 Intel®Celeron 5205U 1.9GHz 双核双线程处理器,TDP 15W
	系统芯片	SOC
	显示	集成 Intel® UHD Graphics 支持 DirectX 12 OpenGL 4.5, 支持 4K
	内存	2* DDR4 SODIMM 内存插槽,支持 2400MHz 内存,最大支持 64GB
前面板接口	POWER	1* 电源开关, 1* 复位开关
	AC LOSS	1* AC LOSS (上电开机拨钮开关)
	USB	2* USB2.0 接口, 2* USB3.0 接口
	音频	1* Line out 接口, 1* MIC 接口
	SIM	1* SIM 标准卡槽,默认 4G 模块应用
后面板接口	POWER	1* 2PIN 远程开关
	显示接口	1* VGA 接口(1920X1200@60Hz), 1* HDMI 接口(4096x2304@24Hz)
	LAN	2* RTL8111H 千兆电口,支持网络唤醒、PXE 功能
	USB	2* USB2.0 接口, 2* USB3.0 接口
	COM	2* RS232 DB9 串行接口, 支持第 9pin 带电功能,支持 RS485 切换, 支持 CAN 接口
	电源	1* DC 12V 电源输入
存储	SATA	N/A
	MSATA	1* MSATA 插槽,支持 Intel 协议的 SSD 固态硬盘
	M.2	1* M.2 插槽,支持 M.2 2280 NVME PCIex4 标准 SSD
扩展	Mini PCIE	1*Mini-PCIE 插槽,支持 WIFI/4G 模块
	M.2	1* M.2 插槽, 支持 M.2 Key B 5G 模块(此功能默认不支持,如需支持,需改料)
系统支持	Microsoft Windows	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°C ~ 60°C
	存储温度	-20°C ~ 70°C
	相对湿度	5%-95%相对湿度,无冷凝
	工作震动	0.5g rms/5-500HZ/random/operating



NANO准系统

所有产品规格变更, 均不另行通知

N8150Z-V尺寸图



前面板外置I/O视图



后面板外置I/O视图



订货信息

No.	Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	COM	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	SIM	AUDIO	power-input
1	N8150Z-V V1.0(J4125)	J4125/2.0GHz	N41_C322H N41-VGA	2*SODDDR4	2	2	1	1	4	4	1	1*Line out 1* MIC	DC 12V
2	N8150Z-V V1.0(5205U)	5205U/1.9GHz	N10_C322H N81-VGA	2*SODDDR4	2	2	1	1	4	4	1	1*Line out 1* MIC	DC 12V