



NWS-1261

1. 支持Intel®Elkhart Lake系列、6代、7代Sky Lake-U系列处理器
2. 支持SO-DIMM、支持M-SATA、M.2 Sata、M.2 NVME存储
3. 标配一个HDMI接口、两个USB3.0接口
4. 标配Intel 6网口，扩展1COM口
5. 支持1*Mini-PCIE(for WiFi)、1*SIM，支持3G、4G、5G模块
6. 支持嵌入式、壁挂式、桌面式安装
7. 低功耗无风扇设计，24小时不间断稳定运行，防护等级高
8. 产品可用于入侵检测/防御、VPN网关、上网行为管理、流量分析、漏洞扫描等应用



规格参数

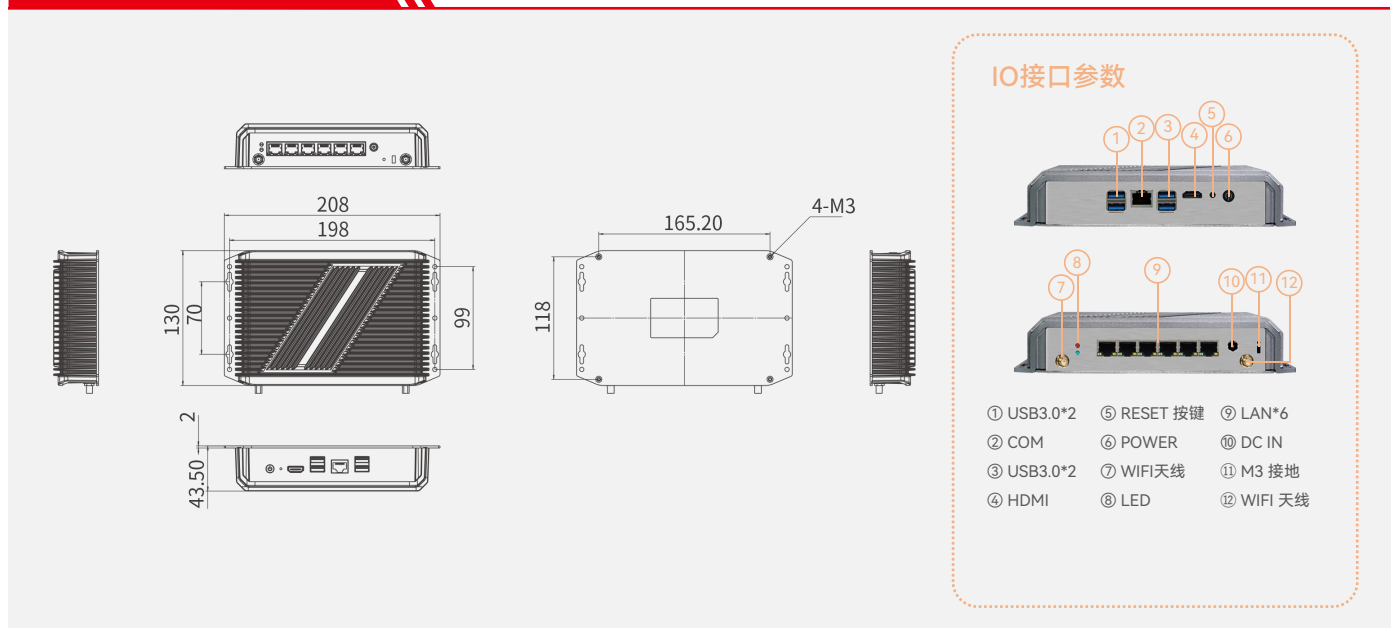
产品型号	NWS-1261		
尺寸(mm)	≤ 208x130x40mm	指示灯	电源状态指示灯，与电源按键二合一
重量(kg)	≤ 1.0kg	散热方式	被动散热设计，无风扇
整体颜色	太空灰色	整机功耗	< 15W
壳体材料	铝合金压铸	安装方式	兼容嵌入式、壁挂式、桌面式

处理器	Elkhart Lake	Sky Lake
BIOS	AMI BIOS	AMI BIOS
芯片组	Intel® SOC	Intel® SOC
图型显示	Intel® UHD Graphics	Intel® HD Graphics集成显卡
网络	6*Intel I226 千兆网卡	6*Intel I211AT
内存	2*DDR4 3200MHz Max 32G	2*DDR4 3200MHz Max 32G
硬盘	M Sata 128GB	M.2 2280 Sata 128GB
功能	支持WiFi、蓝牙、4G、看门狗，支持无盘启动、网络唤醒、上电开机	支持WiFi、蓝牙、4G、看门狗，支持无盘启动、网络唤醒、上电开机
前I/O接口	1*开机按键 (LED) 1*Reset按键 1*HDMI接口 1*CMOS按键 2*USB2.0接口 1*COM接口 使用RJ45接口 2*USB3.0接口 1*拨档开关	1*开机按键 (LED) 1*Reset按键 1*HDMI接口 2*USB3.0接口 1*COM接口 使用RJ45接口 2*USB3.0接口
后I/O接口	2*LED PWR LED (绿) +HDD LED (红) 6*LAN 接口 1*DC IN接口 1*M3接地螺孔 2*天线	2*LED PWR LED (绿) +HDD LED (红) 6*LAN 端口 1*DC IN端口 1*M3接地螺孔 2*天线
电源输入	DC12V 供电	DC12V 供电
操作系统	支持WIN10 / Linux	
产品认证	CCC / CE / RoHs	

产品环境指标

	国标	参数描述
EMC	GB/T 9254.1-2021 信息技术设备的无线电骚扰限值 and 测量方法	辐射骚扰 (B) 级 传导骚扰 (B) 级
	GB/T 17618-2015 信息技术设备 抗扰度 限值和测量方法	满足接触放电6KV, 空气放电12KV的要求
安规	GB 4943.1-2011 信息技术设备 安全 第1部分: 通用要求	接地电阻: $\leq 0.1\Omega$ 抗电强度: 限定漏电流10mA下, 对于I类设备, 一次电路对机壳耐压 $\geq 1.5KV$ AC或2.2KV DC; 对于II类设备, 一次电路对机壳耐压 $\geq 3.0KV$ AC或4.3KV DC 绝缘电阻: $\geq 100M\Omega$ 漏电流: 对地漏电流 $\leq 3.5mA$
环境	GB/T 9813.4-2017 计算机通用规范 第4部分: 工业应用微型计算机 GB/T 2423 环境试验	工作温度: $(-20)^\circ C \sim (60)^\circ C$ 贮存温度: $(-20)^\circ C \sim (70)^\circ C$ 恒定湿热: $(40)^\circ C$ (95) %RH 包装中跌落: 机器带包装在1米高度, 8棱6面跌落各一次 振动: 5~5.5Hz, 位移25.4mm; 5.5~200Hz/加速度1.0g, 工作方向; 试验持续时间1个周期 冲击: 半正弦脉冲, 峰值加速度10g, 脉冲宽度11ms, 工作方向冲击次数3次, 噪音: (0) dB

产品接口图 & 安装尺寸



产品订购信息

产品型号	规格描述	备注
NWS-1261	Intel®J6412/DDR4 3200MHz 4GB/M-SATA 128GB	
NWS-1261	Intel®Celeron®3855U/DDR4 2133MHz 8GB/M.2 2280 Sata 128GB	

