



特点:

- Intel® N97 低功耗处理器
- 密封无风扇防尘设计
- 标配8GB DDR5内存, 最大支持16GB
- 2*USB3. 2+4*USB2. 0
- 2*RS232/485/422
- 1*HDMI 2. 0b + 1*VGA
- 4*Intel® 千兆网络接口 (均支持POE供电)
- 支持16路GPIO (可选), 支持SMBUS (可选)

规格:

性能配置

芯片组	Intel® AlderLake N97	看门狗	0-255秒/分级通过系统软件实现
内存	8GB DDR5内存, 最大可扩展到16GB	电源特性	9-28V 2pin凤凰端子输入
存储	128GB~1TB M. 2 SATA SSD		
硬件监控	电压及CPU温度监控		

操作系统

操作系统	Windows10/11、Linux
------	--------------------

I/O接口

USB	2*USB 3. 2+4*USB 2. 0	显示	1*VGA, 1*HD
串口	2*RS232/485/422	GPIO	8输入/8输出 可选
网口	4*Intel® 千兆网络接口 LAN1-4使用I226V, 均支持POE, 符合802. 3af 单口最大支持15. 4W	扩展	1*Mini-PCIE (可选 支持4G) 或1*M. 2 2230 E-key (可选 支持WiFi+蓝牙)

环境规格

抗振动	5-19Hz/1. 0mm 振幅; 19-200Hz/1. 0g 加速度	工作温度	-20°C~60°C 表面空气流动
抗冲击	10g 加速度, 11ms 周期	存储温度	-40°C ~85°C
可靠性	MTBF≥50000h; MTTR≤0. 5h	工作湿度	95% @40°C, 非凝结

物理特征

尺寸(长x宽x高)	180mm*148mm*55mm	重量	1. 1kg/1. 3kg(净重/毛重)
材料	铝合金无风扇设计	颜色	黑色

尺寸图:

