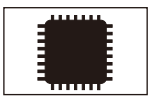
NIS-989-4LAN

英特尔® Elkhart Lake系列CPU

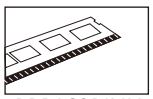
（图片仅供参考，产品细节以规格为准）

规格

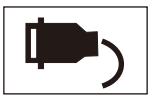
处理器系统	CPU	英特尔® Elkhart Lake系列CPU
	CPU封装	板载
	BIOS	系统BIOS: SPI BIOS，不可充电CMOS电池65mah
内存	技术架构	DDR4 SODIMM
	插槽	SODIMM (内存条)
显示	图形控制器	集成图形媒体加速器
	HDMI	HDMI接口，最高分辨率4K
	LVDS	LVDS
网络	控制器	LAN1: 瑞昱RTL8111千兆网卡，RJ45
		LAN2: 瑞昱RTL8111千兆网卡，RJ45
		LAN3: 瑞昱RTL8111千兆网卡，RJ45
		LAN4: 瑞昱RTL8111千兆网卡，RJ45
音频	AUDIO	MIC/耳机
硬件监测	看门狗定时器	0-255秒,提供看门狗例程
	温度侦测	支持CPU/主板/HDD温度侦测
I/O接口	USB3.0	3*USB3.0
	USB2.0	2*USB2.0, 兼容USB2.0 / 1.1，最大支持+5V@1A
	串口	COM1: 3线RS232 TX/RX信号
		COM2: 3线RS232/485可选
		COM3-COM6: 3线RS232, 内部排针
	GPIO	12位,提供例程, 自由定义输入/输出,可跳线选择3.3V/5V@24mA电平
扩展总线	M2 Key-B	M2 Key-B ,支持USB 4G/5G通讯模块
		一路标准卡扣式USIM槽
存储	SATA	标准SATA接口，外加SATA HDD 电源座子
	MSATA	1*MSATA
电源	电源类型	AT/ATX硬件可跳线选择供电模式,DC12-19V输入,UP6182电源方案，支持电源反向、过压保护
按钮	电源开关	带灯开关，外置开关接口
工作环境	工作温度	-20°C ~ 70°C
	存储温度	-40°C ~ 80°C
	工作湿度	0% ~ 90%相对湿度, 无凝露
	存储湿度	0% ~ 90%相对湿度, 无凝露
外观尺寸	尺寸	158mm × 127.5mm × 48mm
	重量	~
认证标准		FCC CLASS B, CE, RoHS 标准



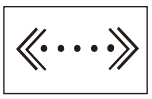
英特尔® Elkhart Lake系列



DDR4 SODIMM



HDMI



Gigabit LAN

特征

- 英特尔® Elkhart Lake系列CPU
- DDR4 SODIMM 内存槽
- 支持4G/5G，支持HDMI显示
- 4个千兆网口，3个USB3.0，2个USB2.0
- 2个串口，支持12位GPIO
- 1个SATA接口，1个MSATA接口
- DC12V-19V输入

订货信息

NIS-989-4LAN

英特尔® Elkhart Lake系列CPU，DDR4 SODIMM 内存槽，支持4G/5G，支持HDMI显示，4个千兆网口，3个USB3.0，2个USB2.0，2个串口，支持12位GPIO，1个SATA接口，1个MSATA接口，DC12V-19V输入