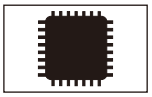
NIS-T991HV

Intel® 11代酷睿 Tiger Lake CPU

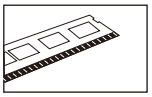
（图片仅供参考，产品细节以规格为准）

规格

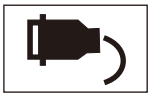
处理器系统	CPU	Intel® 11代酷睿 Tiger Lake CPU
内存	技术架构	双通道DDR4
	容量	MAX 32GB
	插槽	2个DDR4 SODIMM
显示	图形控制器	Intel集成显卡
	VGA	最大分辨率2K
	HDMI	最大分辨率4K
	双显支持	HDMI+VGA
网络	控制器	网络1:Intel I219 千兆网卡（可选POE）
		网络2:Intel I210 千兆网卡（可选POE）
Super I/O	控制器	支持系统温度侦测
	看门狗定时器	0~255秒,提供看门狗例程
音频	控制器	瑞昱HD ALC662_VDO_GR音频解码（左右声道 + 麦克风）
输入/输出接口	USB 3.0	4 x USB 3.0/2.0 PORT
	USB 2.0	4 x USB 2.0 PORT
	串口	Com1 9线RS232 TX/RX信号 支持4000V浪涌保护，DB9接口
		Com2 3线RS232 TX/RX信号 支持4000V浪涌保护，DB9接口
		Com3-COM4 3线制RS232/RS485可选,RS232之TX/RX信号支持4000V浪涌保护,RS485支持3KV隔离保护,DB9接口
		COM5-COM6 3线RS232TX/RX信号 支持4000V浪涌保护，DB9接口
		1个全长Mini-PCIe 1x插槽,支持PCIe和USB设备
	GPIO	DB15公头，12位,提供例程, 自由定义输入/输出，3.3V@24mA电平
扩展总线	Mini-PCIe	1个全长Mini-PCIe 1x插槽,支持PCIe和USB设备
	UIM Scoket	3G UIM 卡扣式Card 槽
存储	SATA	1个标准7Pin SATA-III及电源座子，最大传输速率3Gb/s
	M-SATA	1个全长Mini-PCIe 1x插槽，支持M-SATA SSD，最大传输速率3Gb/s
电源	电源类型	AT/ATX可选供电模式,DC9-30V宽范围输入，支持电源反向及过压保护
	电源功耗	最大支持50W
散热		风扇
Other		POWER LED/HDD LED
		POWER BUTTOM
工作环境	工作温度	0°C ~ 60°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	215 x 136 x 60mm
	重量	~
认证		FCC, CE, RoHS 标准



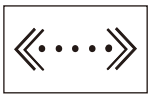
Intel® 11代酷睿 Tiger Lake CPU



双通道DDR4



HDMI+VGA



Gigabit LAN

特征

- Intel® 11代酷睿 Tiger Lake CPU
- SODIMM DDR4低电压内存插槽
- Intel® HD Graphics集成显卡
- HDMI+VGA显示
- 2 x Intel GbE LAN RJ45
- 4 x RS232串口, 2 x RS232/RS485可选串口
- 4 x USB3.0/2.0 Port, 4 x USB2.0 Pin-Header
- 1 x Mini PCIeX1, 1 x SATA, 1 x M-SATA
- 支持3G/4G通讯模块
- DC12V电源输入

订货信息

NIS-T991HV-CL-6305
Intel® 赛扬 6305 CPU，主频1.8GHz，双核双线程，SODIMM DDR4低电压内存插槽, Intel® HD Graphics集成显卡, HDMI+VGA显示，2 x Intel GbE LAN Rj45, 4 x Rs232串口, 2 x RS232/RS485可选串口，4 x USB3.0/2.0 Port, 4 x USB2.0 Pin-Header, 1 x Mini PCIeX1, 1 x SATA, 1 x M-SATA, 支持3G/4G通讯模块，DC12V电源输入

NIS-T991HV-I3-1115G4
Intel® 酷睿11代i3 1115G4 CPU，主频3.0GHz，双核四线程，SODIMM DDR4低电压内存插槽，Intel® HD Graphics集成显卡, HDMI+VGA显示，2 x Intel GbE LAN Rj45, 4 x Rs232串口, 2 x RS232/RS485可选串口，4 x USB3.0/2.0 Port, 4 x USB2.0 Pin-Header, 1 x Mini PCIeX1, 1 x SATA, 1 x M-SATA, 支持3G/4G通讯模块，DC12V电源输入

NIS-T991HV-I5-1135G7
Intel® 酷睿11代i5 1135G7 CPU，主频2.4GHz，四核八线程，SODIMM DDR4低电压内存插槽，Intel® HD Graphics集成显卡, HDMI+VGA显示，2 x Intel GbE LAN Rj45, 4 x Rs232串口, 2 x RS232/RS485可选串口，4 x USB3.0/2.0 Port, 4 x USB2.0 Pin-Header, 1 x Mini PCIeX1, 1 x SATA, 1 x M-SATA, 支持3G/4G通讯模块，DC12V电源输入

NIS-T991HV-I7-1165G7
Intel® 酷睿11代i7 1165G7 CPU，主频2.8GHz，四核八线程，SODIMM DDR4低电压内存插槽，Intel® HD Graphics集成显卡, HDMI+VGA显示，2 x Intel GbE LAN Rj45, 4 x Rs232串口, 2 x RS232/RS485可选串口，4 x USB3.0/2.0 Port, 4 x USB2.0 Pin-Header, 1 x Mini PCIeX1, 1 x SATA, 1 x M-SATA, 支持3G/4G通讯模块，DC12V电源输入