

KN-7216-N97

■ 低功耗，小体积，无风扇设计

■ 特点

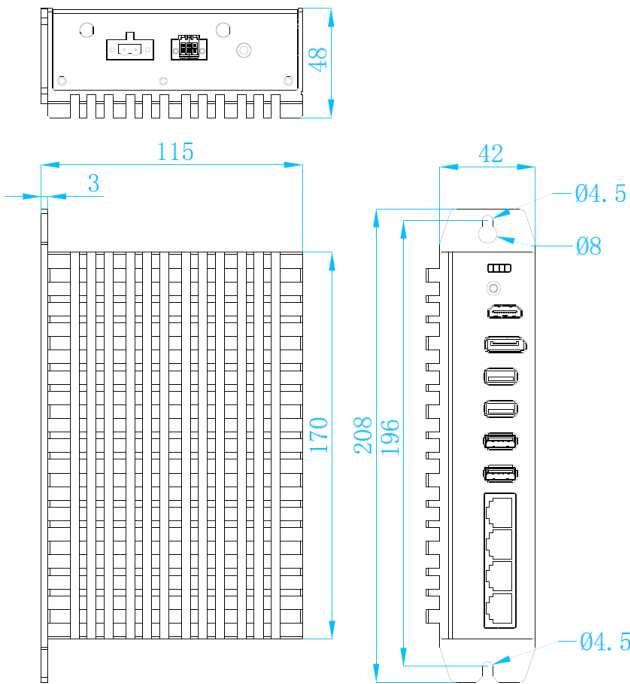
- 4 x Intel i210-AT千兆网口
- 2 x USB3.0, 2 x USB2.0接口
- 1 x RS232, 1 x RS485
- 1 x miniPCle扩展槽
- 2 x 自定义LED灯
- HDMI和DP显示
- DC 12-24V宽压输入
- 可选配壁挂式安装或DIN-Rail导轨式安装
- 支持-20 ~ 60°C宽温工作环境



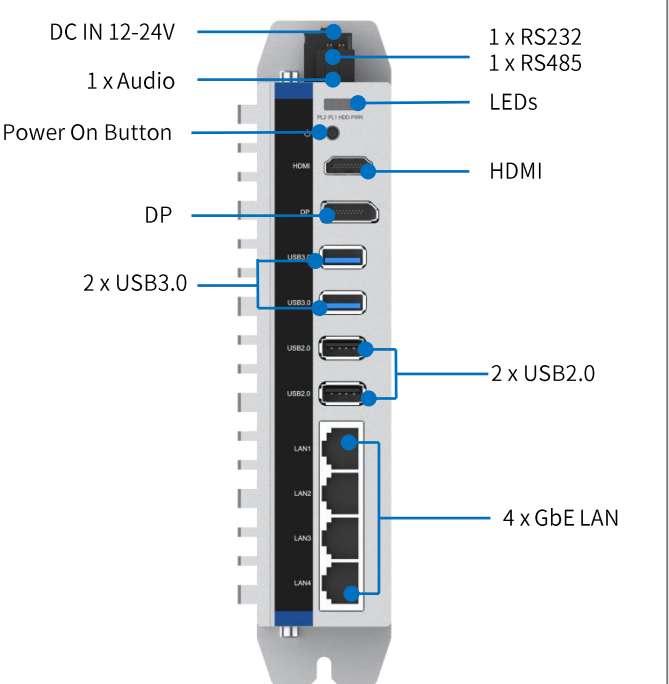
■ 规格

产品名称		KN-7216-N97
硬件配置	CPU	Intel® N97, 4 cores, 6MB Intel® Smart Cache
	TDP	12W
	BIOS	AMI UEFI BIOS
	内存	1 x SO-DIMM DDR4-3200MHz (Up to 16GB)
	存储	1 x M.2 SSD 2242 M-Key
	USB	2 x USB3.0, 2 x USB2.0
	COM	1 x RS232(COM1), 1 x RS485(COM2)
	以太网	4 x Intel i210-AT GbE LAN
	DP	Support up to 4096 x 2160 @60Hz
	HDMI	Support up to 3840 x 2160 @30Hz
	扩展接口	1 x全尺寸miniPCle卡槽，带有SIM卡槽
	LED	2 x 自定义leds(黄色)
	音频	1 x lin/lout
	看门狗	1~255级可编程设置
操作系统	Microsoft Windows	Windows 10
	Linux	Ubuntu
Power	Voltage Input	DC12-24V ±10%, 过流、过压以及防反接保护
	Power Consumption	Max. 90W
Chassis	Structure	钣金结构，无风扇设计，支持壁挂式安装或DIN-Rail导轨安装
	Dimensions	(L)170mm x (W)112mm x (H)48mm
	Net Weight	1.25Kg
Environment	Work Temperature	-20°C ~ 60°C (使用SSD)
	Storage Temperature	-40°C ~ 80°C (使用SSD)
	Relative Humidity	5~95% (非凝结)
	Operating Vibration	使用SSD: 5~500Hz, 1.5Grms, 遵循IEC60068-2-64
	Operating Shock	使用SSD: 20G(持续时间11ms, 半正弦波), 遵循IEC60068-2-27
EMC		CE/FCC Class A

尺寸 (单位: mm)



接口



订购信息

料号	产品名称	描述
B73.61160.00.0011	KN-7216-N97	CPU:N97, RAM:NULL, M.2: NULL, 1 x RS232, 1 x RS485, 4 x LAN, 2 x USB3.0, 2 x USB2.0, 1 x Audio, HDMI/DP display, DC12-24V DC IN

选配

配件	描述
DDR4L 内存	DDR4-3200MHz: 4GB, 8GB, 16GB
M.2 固态硬盘	64GB, 128GB, 256GB, 512GB, 1TB
Wifi 套件	mini PCIE: Intel 7260
3G/4G 模块	mini PCIE: EC20, EG25, EC25
安装方式	DIN-Rail

注意：如果系统提供了一些可选部件，在某些地区/国家可能需要额外的系统兼容性认证，请联系科迈西以了解系统兼容性。