

# NPC-8128-02 1U上架主流网络应用平台

## 产品概述

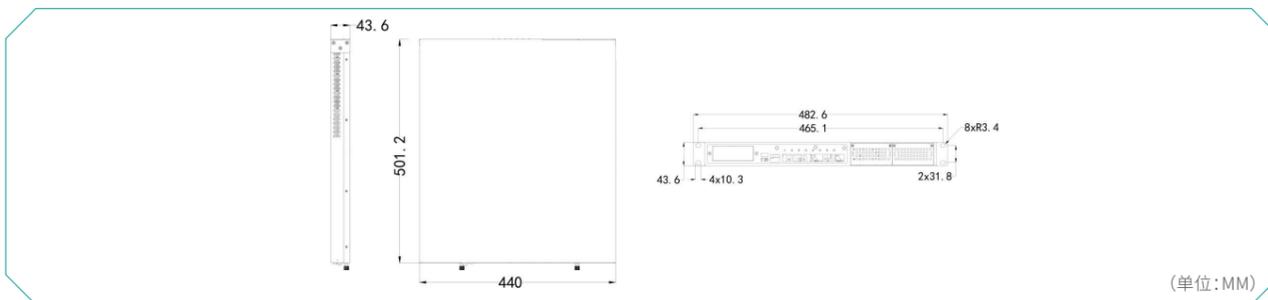
NPC-8128-02是一款标准1U 19"上架主流网络应用平台,采用Intel® C236芯片,支持Intel®LGA1151封装i3、i5、i7 Intel六代、七代处理器、E3-1200 V5和V6, 32GB DDR4内存。平台采用模块化设计,通过配置网络模块,最大可支持22个高性能千兆网口,最大可支持11组bypass。产品可广泛应用于主流防火墙、防毒墙、VPN、网络加速、网闸、应用交付等网络安全应用领域。



## 产品特点

- 主板采用Intel® C236芯片组,支持LGA1151封装Xeon E3-1200 v5、v6系列、i7、i5、i3 Intel六代、七代处理器支持
- 2条DDR4内存,最大容量可达32GB,支持un-buffered ECC内存或者Non-ECC内存
- 1个CFast卡、1个3.5或2个2.5英寸SATA硬盘做存储,硬盘减震设计
- 一个标准PCIEX8插槽、2个ENS扩展槽,最大支持22个千兆网络接口
- 前置2个USB口、1个RJ-45串口、板载6个千兆电口支持3组bypass
- 结构设计兼容单电源、冗余电源或直流电源供电
- 前面板采用PVC贴膜中性设计,便于快速客制化
- 前面板采用PVC贴膜中性设计,便于快速客制化

## 产品尺寸图



## 产品规格

项目	描述	
系统配置	处理器	Intel®LGA1151封装 Xeon E3-1200 v5、v6系列、i7、i5、i3 Intel六代、七代处理器
	芯片组	Intel® C236
	内存	2条DDR4内存插槽,可支持un-buffered ECC内存或者Non-ECC内存,最大内存容量32GB
存储接口	SATA	4(默认配一个3.5英寸HDD(内置4个SATA3.0接口))
	CFast	选配,占用SATA3.0资源
IO接口	USB	5(前置2个USB(内置2个USB2.0插针,1个USB3.0插针))
	COM	2(1个RJ45(内置1个RS232插针))
显示接口	VGA(选配) 注意:如果需要,请下单时注明带VGA	
网络芯片	Intel® i211(板载6个网口)	
网口	板载6个10/100/1000Mbps RJ-45调测网口	
扩展总线	PCI-E	1个PCI-E 8X(3.0规范)
	ENS	默认2个ENS扩展槽
搭配主板	NET-1828VD6N系列	
工作环境	温度:0°C~45°C/湿度:10%~95%(非凝结状态)	
储存环境	温度:-20°C~60°C/恒定湿热:(40)°C(30-90)%RH	
电源	250W ATX单电源(可选配冗余电源,机箱会加深到550mm)	
外形尺寸(W×H×D)	482.6mm×43.6mm×501.2mm	

## 订购信息

料号	型号	描述
0010-091121	NPC-8128-02/ E3-1275V5/8G/ 500G/2BP/250W	标准1U 上架Intel C236平台整机/E3-1275 V5 CPU/8GB内存/500GB硬盘/板载6电口/2组BYPASS/支持2个ENS网卡拓展模块位/搭配NET-1828VD6N-03主板/标配250W ATX电源
0010-089211	NPC-8128-02/ I7-6700/8G/500G/ 3BP/250W带屏	标准1U 上架Intel C236平台整机/I7-6700 CPU/8GB内存/500GB硬盘/板载6电口/支持3组BYPASS/支持2 ENS网卡拓展模块/带LCM显示模块/搭配NET-1828VD6N-01主板/标配250W ATX电源