

NPC-8128-03 1U上架主流网络应用平台

产品概述

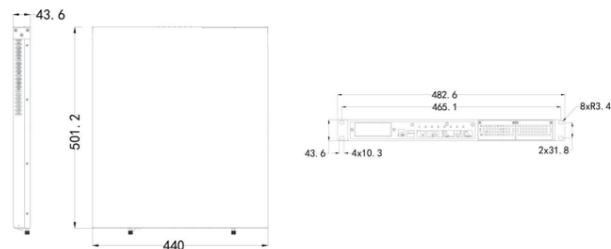
NPC-8128-03是一款标准1U 19"上架主流网络应用平台,采用Intel® H110芯片,支持Intel®LGA1151封装i3、i5、i7 Intel六代、七代处理器,32GB DDR4内存。平台采用模块化设计,通过配置网络模块,最大可支持22个高性能千兆网口,最大可支持11组bypass。产品可广泛应用于主流防火墙、防毒墙、VPN、网络加速、网闸、应用交付等网络安全应用领域。



产品特点

- Intel®LGA1151封装skylake、kabylake i3、i5、i7六代、七代处理器,如i3--6100、i5-6500、i7-6700、i3-7300、i7-7700等
- 支持2条DDR4 1866/2133/2400MHz DIMM内存插槽,最大内存容量可达32GB
- 支持1个CFast卡、1个3.5寸或2个2.5寸SATA硬盘做存储
- 提供6个板载千兆电口,支持3组网络Bypass功能
- 前面板采用PVC贴膜中性设计,便于快速客制化
- 可无损引出VGA接口,便于调试
- 两颗螺钉开机箱,便于维护
- 提供外置Bypass功能开关,便于维护

产品尺寸图



(单位:MM)

产品规格

项目	描述	
系统配置	处理器	Intel®LGA1151封装skylake、kabylake i3、i5、i7六代和七代处理器
	芯片组	Intel®H110
	内存	2条DDR4 1866/2133/2400MHz内存插槽,容量可达32GB
存储接口	SATA	5(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 RS232(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	
网口	板载6个10/100/1000Mbps RJ-45接口	
扩展总线	PCI-E	1个PCI-E 8X(3.0规范)与ENS槽二选一
	ENS	默认没有转接板不支持ENS扩展,如果要配转接板请选下列料号: 1扩转接板EB-X8N-100A料号:1090-011741 2扩转接板EB-X8N-200B-R料号:1090-013021
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单电源(可选配300W冗余电源,但箱体加深到550mm)	
外形尺寸(W×H×D)	482.6mm×43.6mm×501.2mm	

订购信息

料号	型号	描述
0010-091131	NPC-8128-03/G3900/8G/500G/0BP/250W	标准1U 上架Intel H110平台整机/G3900 CPU/8GB内存/500GB硬盘/板载6电口/不带BYPASS/搭配NET-1828VD6N-06主板/标配250W ATX电源
0010-089221	NPC-8128-03/I3-6100/8G/500G/3BP/250W	标准1U 上架Intel H110平台整机/I3-6100 CPU/8GB内存/500GB硬盘/板载6电口/支持2组BYPASS/搭配NET-1828VD6N-02主板/标配250W ATX电源
0010-091141	NPC-8128-03/G4400/8G/500G/2BP/250W	标准1U 上架Intel H110平台整机/G4400 CPU/8GB内存/500GB硬盘/板载6电口/支持2组BYPASS/搭配NET-1828VD6N-04主板/标配250W ATX电源
0020-061311	NPC-8128-05/I3-6100/8G/3BP/CFast/300W冗余屏	标准1U 上架Intel H110平台整机/I3-6100 CPU/8GB内存/无硬盘/带CFast转接板/板载6电口/支持2组BYPASS/支持1个4电或4光或2万兆或4万兆ENS网卡拓展模块(转接板为选配)/带LCM显示模块/搭配NET-1828VD6N-02主板/标配300冗余电源