

NPC-8220

2U 上架高性能网络应用平台



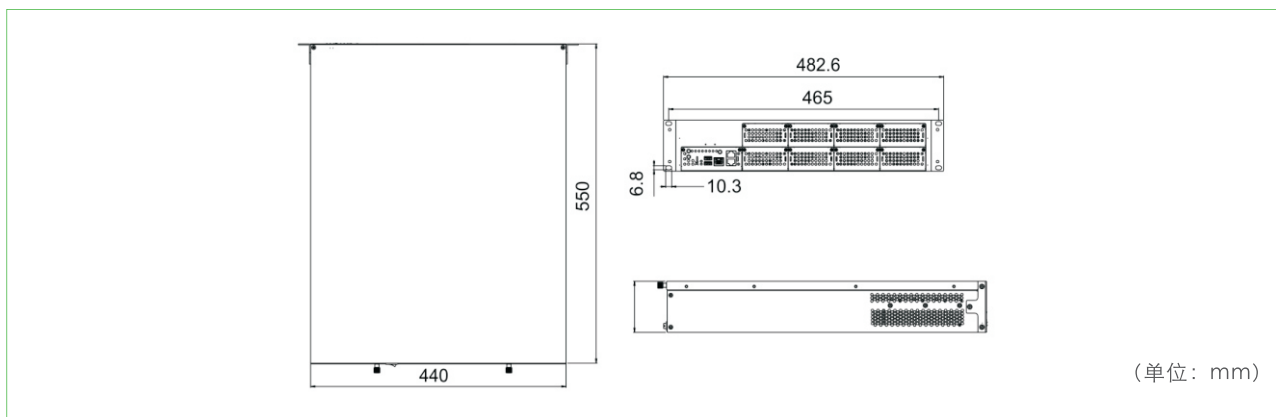
概述

NPC-8220是一款标准2U上架高性能网络应用平台，拥有更强的CPU计算能力、更大的网络吞吐能力、更丰富的网络接口配置。整机采用Intel® C612芯片组，支持2颗新一代Intel® LGA2011封装Xeon E5-2600 V3/V4系列CPU，单颗CPU可达18核36线程，提供超强的CPU运算能力。丰富的网络端口配置，8个ENS模块，可支持到64个千兆网口或32个万兆光口，保证高效的网络数据吞吐。4个硬盘配置，支持Raid卡，提供方便的大数据存储。产品可广泛应用于新一代高端应用交付、防火墙、负载均衡、UTM、IDS、IPS、VPN等网络安全应用领域。

特点

- ◆ CPU: 双至强E5-2600 V3/V4系列，单颗CPU可达18内核36线程，主频可达3.5Ghz
- ◆ 内存: 提供16条DDR4内存插槽，最大容量达1TB，支持频率可达2666MHz
- ◆ 提供8个ENS抽拉式网络模块，可拓展64个千兆或32个万兆光口
- ◆ 提供4个3.5/2.5英寸SATA3.0硬盘抽拉盒，一个CF卡
- ◆ 满足电信级别要求，提供5个“9”的高可靠保证
- ◆ 全方位内存加固，排除内存松动隐患
- ◆ 支持5代网络Bypass功能，提供外置Bypass开关（专利），便于系统维护
- ◆ 支持智能平台管理IPMI功能，便于设备管理

产品尺寸图



产品规格

系统配置	处理器	支持2颗Intel®Xeon®processor E5-2600 V3/V4系列CPU
	芯片组	Intel®C612
	内存	16条DDR4内存插槽，可支持ECC内存，最大内存容量1TB
存储接口	SATA	5个SATA3.0
	CF/CFast	标准品CFast 定制CF卡（可选）
I/O 接口	USB	6（4个USB2.0·2个USB3.0）
	COM	2（1个Console, 一个内置RS-232插针）
显示接口	VGA	
网络芯片	Intel®i210（板载2网口，可做管理网口等）	
网口	2个10/100/1000MbpsRJ-45网口，可选支持IPMI	
扩展总线	ENS	4个或8个ENS网口拓展模块位
	PCI-E	3个PCI-E8X
搭配主板	NET-2815系列	
工作环境	温度：0℃~45℃/湿度：10%~95%（非凝结状态）	
储存环境	温度：-10℃~55℃/恒定湿热：（40）℃（30-90）%RH	
其它	/	
外形尺寸(W×H×D)	482.6mm×88.1mm×550mm	

订购信息

料号	型号	描述
0010-087771	NPC-8220-03/C612 芯片组/E5-2620V3*2/8G*2/500G/550W冗余	标准2U上架机箱NPC-8220-03/NET-2815VD2N-01主板/板载两个网口/4个ENS模块拓展位/两颗E5-2620 V3 CPU/2条8GB DDR4内存/1块3.5英寸500GB硬盘抽拉/550W冗余电源
0010-087781	NPC-8220-04/C612 芯片组/E5-2620V3*2/8G*2/500G/550W冗余	标准2U上架机箱NPC-8220-04/NET-2815VD2N-02主板/板载两个网口/8个ENS模块拓展位/两颗E5-2620 V3 CPU/2条8GB DDR4内存/1块2.5英寸500GB硬盘/550W冗余电源