

NPC-8208-ZX

国产化网络应用平台

NPC-8208-ZX是一款基于X86架构的标准2U国产化网络安全应用平台,采用国产兆芯EKX-6000系列处理器(可选4核或者8核),支持4个DDR4内存,容量可达64G,通过配置网络模块,最大可支持34个千兆网口,产品可广泛应用于防火墙、防毒墙、负载均衡、上网行为管理和审计、应用交付、VPN、IDS/IPS、UTM等网络安全领域。



产品特点



主板支持国产兆芯处理器



支持4个DDR4内存槽



存储支持2个3.5英寸SATA硬盘,1个板载MSATA卡



提供一个板载PCIEx8槽(x4),一个板载minipcie槽(x1)

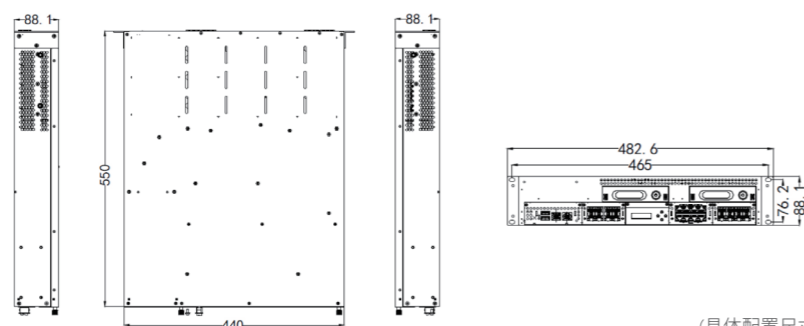


板载2个电口(LAN1支持WOL、PXE),4个网络模块扩展接口



支持国产操作系统

产品尺寸图



(具体配置尺寸,见说明书)(单位:MM)

产品规格

项目	描述	
系统配置	处理器	KX-6000系列处理器(可选4核或者8核)
	内存	4个DDR4内存插槽,容量可达64G
存储接口	SATA	2个3.5英寸SATA硬盘
	MSATA	1个板载MSATA(占用一个SATA资源)
IO接口	USB	4(2个USB3.0,2个USB2.0)
	COM	1(RJ45)
显示接口	VGA	
网络芯片	Intel i211	
网口	板载2个电口(LAN1支持WOL、PXE),4个网络模块扩展接口	
扩展总线	ENS	标配4个ENS,支持前插ENS网络模块
	PCI-E	板载横插1个PCIEx8槽(X4信号) 板载1个minipcie槽(X1信号)
搭配主板	NET-1835VD2N系列	
工作环境	工作温度:0-45度,湿热工作:10-95%无凝结	
储存环境	贮存温度:(-20)°C~(60)°C,湿度:10-95%无凝结	
电源	标准ATX电源(可选250W单电源或350W冗余电源)	
外形尺寸(W×H×D)	482.6mm×88.1mm×550mm	
支持操作系统	Linux OS(内核2.6以上),麒麟操作系统,中科方德以上详细请查阅产品说明书	

订购信息

料号	型号	描述
0010-142031	NPC-8208-ZX/KX-U6780A/8G-B/1TB HDD/4个ENS槽/350W冗余电源	Intel ZX-E平台 KX-U6780A 2.7GHZ/8GB/板载2千兆电口/支持2个抽拉3.5英寸HDD/4个ENS槽/350W冗余电源/2U网络系统
0010-142041	NPC-8208-ZX/KX-6640A/8G-B/1TB HDD/4个ENS槽/250W单电源	Intel ZX-E平台 KX-6640A 2.6GHZ /8GB/板载2千兆电口/支持2个抽拉3.5英寸HDD/4个ENS槽/250W单电源/2U网络系统

备注:产品规格、订购信息等最终解释权归研祥智能科技股份有限公司所有。