

NPC-8228-02

网闸网络应用平台

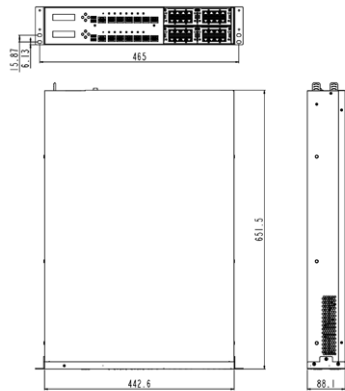
NPC-8228-02是研祥第三代2U19"双主板网闸产品，产品基于X86架构，采用Intel主流芯片组C236，支持Intel® LGA1151封装SkyLake和KabyLake系列E3\I7\I5\I3 Xeon、Core、Pentium、Celeron十代处理器，单层主板内存可达32GB。整机搭载众多研祥专利或特色技术设计，性能远超上代H61平台产品。



产品特点

- 支持多系列处理器
- 多个硬盘位
- 支持多种电源
- 丰富网络接口
- 全方位加固
- 快速客制化

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	C236:支持LGA1151封装i3、i5、i7 Core 6、7代、Xeon E3-1200 v5、v6系列处理器 H110:支持LGA1151封装i3、i5、i7 Core 6、7代处理器
	芯片组	Intel C236 (可选Intel H110)
	内存	单板:提供2条288Pin标准DDR4 内存插槽, 整机总容量可达32GB(选用UDIMM内存)
存储接口	SATA	单板:支持4个SATA 3.0 接口, 标配一个硬盘位 (空闲3个SATA3.0接口)
	MSATA	单板:可选1个Cfast槽 (需占用1个SATA3.0资源)
IO 接口	USB	单板:提供2个USB口 (前置接口), 2个USB2.0插针 (内置), 1个USB3.0插针 (内置)
	COM	单板:提供1个RJ45形式Console口 (前置接口), 1个RS232串口插针 (内置)
显示接口		单板:提供1个VGA接口
网卡芯片		Intel® I210/I211
网口		单板:提供6个千兆电口
Bypass		单板:板内支持8路GPIO接口
扩展总线	PCIE	单板:板载1个PCIE 8X槽
	ENS	单板:C236芯片组可选2个ENS拓展槽;H110芯片组无ENS拓展槽
搭配主板		NET-1828VD6N主板系列
工作环境		工作温度:0℃~40℃
储存环境		储存温度:-20℃~70℃;储存湿度:10%~90% (非凝结状态)
电源		支持550W ATX冗余电源
外形尺寸 (不含挂耳)		440mm(W)x88mm(H)x651mm(D)
支持操作系统		Linux OS系统(内核版本2.6以上), 详情请查阅产品说明书

订购信息

料号	型号	描述
0010-126931	NPC-8228-02/I7-6700*2/8G*2/1T*2/550W 冗余	Intel C236平台/双主板网闸/I7-6700*2/8GB内存*2/板载6电口*2/2组BYPASS *2/支持2个ENS网卡拓展模块*2/2U网络平台/搭配NET-1828VD6N-03主板*2/550W ATX冗余电源*1
0010-124751	NPC-8228-02/E3-1275V5*2/8G*2/1T*2/550W 冗余	Intel C236平台/双主板网闸/E3-1275 V5*2/8GB内存*2/板载6电口*2/2组BYPASS *2/支持2个ENS网卡拓展模块*2/2U网络平台/搭配NET-1828VD6N-03主板*2/550W ATX冗余电源*1

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。