

NP3020G7

元脑®入门级单路塔式服务器



NP3020G7是浪潮信息新一代入门级单路塔式服务器，专为远程办公环境、邮件、打印服务等整体解决方案提供可靠的硬件基础。可根据客户实际应用环境，灵活扩展，满足客户不断变更的应用需求，应对不断变更的运行环境。

型号说明

整机型号	维护方式	散热方式
NP3020-M7-A0-R0-00	后维护	风冷

目标客户

主要面向成长型中小企业以及大型企业分支，为小型办公系统整体解决方案提供硬件支撑

应用举例

远程办公环境、邮件、打印服务等应用，可根据不同应用特点灵活配置，完美支持

产品特性

高性能， 低价位

- 支持1颗全新一代英特尔®至强®Tatlow platform E系列处理器或奔腾系列处理器，搭配4条DDR4内存，最大可支持128GB内存容量，可以扩展4块3.5/2.5英寸硬盘，为客户应用提供极致计算和存储体验。

静音降噪 适用安静的办公环境

- 低噪音设计，Idle≤30dB&满配≤40dB
- 提供完美的用户体验

产品规格

组件	描述
处理器	支持1颗英特尔®至强®E系列Tatlow platform、奔腾系列处理器
核心数	最高可达核心数8C
高速缓存	最高可达三级缓存16MB
TDP	95W
芯片组	英特尔®C252服务器专用芯片组
内存	4个内存插槽，最大可扩展128GB内存 内存单条容量：32GB DDR4 3200 MT/s
硬盘控制器	集成SATA控制器
RAID	支持0/1/1E/10/5/50/6/60级别，支持2GB/4GB缓存
存储	支持4*3.5英寸SAS/SATA HDD/4*2.5英寸SAS/SATA HDD/ 4*2.5英寸SATA SSD 支持1块SATA/PCIe M.2
I/O扩展槽	系统提供2个PCIe 4.0扩展插槽
集成I/O端口	前置：2个USB3.0 后置：4个USB3.0，4个RJ45千兆网口，1个VGA，1个DP，1个IPMI LAN网口，1个UART串口
光驱	支持1个DVD光驱
电源	支持300W/500W单电 支持500W双电，1+1冗余
管理	支持UEFI，支持ISBMC
支持操作系统	Microsoft Windows Server 2019，2022 SLES15.3，CentOS8.5 凝思6.0.60，6.0.80，6.0.100 不同配置下操作系统支持能力不同，详情请咨询浪潮信息
工作环境温度	5°C ~ 45°C
电源电压	180-264V AC
认证	3C/环境标志/节能认证
机箱	180mm (W) x 416mm (H) x 454.6mm (D)
参考重量	14kg

浪潮电子信息产业股份有限公司
www.ieisystem.com

购买咨询热线 400-860-6708 / 800-860-6708
技术支持与服务热线 400-860-0011

文中有关产品图片及文字仅供参考，详细产品规格及价格，请向浪潮信息当地经销商查询。 版权声明 ©2023 浪潮信息，保留一切权利。 BJ 06/2023



浪潮服务器



浪潮信息服务号