

> 浪潮英信服务器 NP3020M3



产品概述

超低噪音设计适合安静的办公室环境，提供真正服务器级别的 I/O 扩展，存储空间扩展，数据安全保护功能。

产品特性

支持英特尔最新处理器

支持英特尔® Xeon® E3-1200 v3 系列处理器，采用 Haswell 微架构，带来更少的延迟和更高计算性能。

服务器级别的数据保护

采用支持纠错代码 (ECC) 的内存，提供比台式机更高水平的数据完整性、可靠性和系统正常运行时间，有效提供数据容错功能，降低系统宕机概率，从容面对不断上涨的业务。

超低噪音设计

良好的散热设计，更好的保证机箱内部气流的通畅，确保关键部件正常工作，避免因局部散热不利造成的系统宕机隐患。360°静音设计，通过风扇及机箱的优化设计削弱噪音源，智能调控散热能力，从而大幅降低系统噪音，人性化设计全面贯穿健康理念。

丰富的 I/O 扩展

多达 5 个 I/O 扩展槽，支持传统 PCI 及高速 PCIe，保护用户现有的 IT 设备投资，使用户短期的投资获得长期的超值回报。

强大的存储空间

拥有 8 块 SATA 硬盘的扩展空间，为客户提供更强大的数据存储选择，并提供充足的未来扩展空间。

产品规格

型号	NP3020M3
处理器	英特尔® 至强® 处理器 E3-1200 v3 系列, 英特尔® 奔腾® 处理器 G3220\G3420, 英特尔® 酷睿® 处理器 I3 系列
高速缓存	3M/8M, 随处理器型号不同而不同
芯片组	英特尔® C222 芯片组
内存	4 个内存插槽, 支持 DDR3 ECC unbuffered 1333/1600MHz, 支持双通道读取
硬盘控制器	集成 6 口 SATA 控制器
RAID	支持 Intel RAID 0,1,10,5 详情请咨询浪潮公司
硬盘数量	最大支持 8 块 SATA 硬盘
I/O 扩展槽	3 个 PCI 32bit/33 MHz; 1 个 PCI-E x4; 1 个 PCI-E x16
集成 I/O 端口	7 个 USB 接口: 4 个前置, 2 个前置, 1 个内置 1 个后置串口 2 个 RJ45 网络接口 1 个后置 VGA 接口
网络控制器	支持高性能双千兆网卡, 支持网络唤醒、网络冗余、负载均衡等网络高级特性
电源	300W 单电
显卡	主板集成显示控制器
光驱	标准 DVD 光驱
软驱	可选 USB 接口的虚拟软驱
管理功能	支持浪潮睿捷服务器管理、部署软件
支持操作系统	Microsoft Server 2008 R2 Windows 8 ultimate 64Bit Windows 7 ultimate sp1 64Bit Red Hat Enterprise Linux 6 U3 64Bit 不同配置下操作系统支持能力不同, 详情请咨询浪潮公司
工作环境温度	10~35℃
电源电压	180V~264V (单电) 50HZ, 90V~264V (双电) 50HZ
国际认证	ISO9001 国际质量管理体系 ISO14001 国际环境管理体系
机箱	200mm(W) x 435mm(H) x 510mm(D)
参考重量	25kg