

联想问天 WR5220 G5 服务器

性能优异,能效卓越的双路机架服务器



适用于计算密集型工作负载

联想问天 WR5220 G5专为大中型企业和云服务提供商而设计,性能优异同时具备卓越能效比和可扩展性的2U双路服务器。借助最高可达350W TDP的第六代英特尔®至强®处理器的计算力,高性能高频率的DDR5内存,低延迟的NVMe SSD和强劲的GPU性能来满足绝大多数的客户工作负载需求,如数据库、虚拟化和云计算、人工智能、高性能计算、虚拟桌面、基础设施安全、系统管理、企业应用程序、协作/电子邮件、流媒体等等。

同时,WR5220 G5是超融合基础架构(HCI),软件定义的存储(SDS)等解决方案的理想平台,为它们提供性能优异的硬件基础设施平台。

功能全面且可扩展

联想问天 WR5220 G5支持最多两个第六代英特尔®至强®处理器,每颗处理器的内核数密度最高可达144个(能效核)或者86个(性能核)。联想问天 WR5220 G5可配备最多18个PCIe插槽及2个OCP 3.0插槽,可支持最多四张350W双宽GPU,可实现更高的可扩展性、支持更高的网络速度,以确保软件定义的网络和网格计算等I/O密集型工作负载,避免降低企业整体效率的瓶颈。

联想问天 WR5220 G5可对存储分层以实现更高的应用程序性能,从而提供经济实惠的解决方案。行业领先的Lenovo AnyBay技术可在同一驱动器托架内灵活混搭SAS/SATA HDD/SSD和NVMe SSD,最大存储可达45个2.5"或20个3.5" SAS/SATA HDD,可支持最多36个NVMe SSD,支持最多48个E3.S(1T)或者16个E3.S(2T),用户可通过可选的M.2 SATA/NVMe SSD套件进行可靠快速的OS安装及初始化。

联想问天 WR5220 G5采用了高电源效率的铂金和钛金电源,且部分配置可在45°C下连续运行为客户减少能源成本。

创新性管理

联想问天 WR5220 G5支持及适配深受赞誉的联想服务器系统管理套件,可提供全方位的硬件,固件,操作系统等的安装,配置和维护。并可支持易于使用的应用如网络拓展示、全局搜索、资产管理等。最后,联想的服务产品组合在联想IT资产的整个生命周期提供支持——从计划、部署和支持再到资产回收。

联想问天 WR5220 G5

规格

外形/高度	2U 机架式服务器
处理器	最多2个第六代英特尔®至强®处理器,每个处理器最多144个能效核或者86个性能核,最高可达350W TDP
驱动器托架	最多 20个3.5 英寸或 45个 2.5 英寸驱动器 最多 36 个NVMe 驱动器 最多48个E3.S (1T) 或者16个E3.S (2T) 驱动器 2个M.2 SDD (SATA或NVMe)
内存	板载32个DDR5 内存插槽 最高支持32个256GB 3DS RDIMM的8TB DDR5内存容量 最多支持CXL 2.0内存,最大2TB RDIMM
扩展插槽	支持最多18个标准PCIe插槽 2 个 OCP 3.0 插槽
GPU	最多16个单宽或4个双宽GPU
网络接口	OCP 3.0 插槽适配器,PCIe标准插槽适配器
端口	正面:1个USB 3.2,1个USB 2.0, LCD模组接口,1个VGA(可选) 背面:2个USB 3.2,1个VGA,1个RJ-45管理网口,1个串口(可选)
HBA/RAID 支持	可选的硬件RAID含/不含缓存 可选的8或16端口SAS HBA
电源	支持双冗余CRPS电源(全系列铂金电源,最高功率3200W) 支持钛金电源,支持高压直流电源
系统管理	联想BMC及配套管理软件
操作系统支持	Microsoft、SUSE、Red Hat、VMware , Kylinsoft、Ubuntu、XenServer等
有限保修	3年7*24*4全国上门有限保修服务及安装服务



Lenovo
WenTian

售前专线 400 819 6776

售后专线 400 106 8888

©2024 Lenovo.保留所有权利。

供货情况: 产品、价格、规格和供货情况可能发生变化,恕不另行通知。联想不对图片或排版错误承担责任。保修:如需获取适用保修的副本,请访问官方网站,对于第三方产品或服务,联想不作任何声明或担保。商标:Lenovo、Lenovo徽标、联想问天、ThinkSystem是联想的商标或注册商标。