

联想问天 WR5220 G3 服务器

性能优异，高可扩展性的双路机架服务器



适用于计算密集型工作负载

联想问天 WR5220 G3 专为大中型企业和云服务提供商而设计，它是性能优异且具有高可扩展性的2U双路服务器。它借助最高可达385W* TDP的第四代或第五代英特尔®至强®可扩展处理器的计算力，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，如数据库、虚拟化和云计算、AI、高性能计算、虚拟桌面基础设施、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，联想问天 WR5220 G3 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 G3 支持最多两个第四代或第五代英特尔®至强®可扩展处理器，每颗处理器的内核数密度最高可达64个。

联想问天 WR5220 G3 支持PCIe 5.0协议及CXL1.1，扩展性方面可配备最多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 G3 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，用户可通过可选的M.2 SSD 套件进行可靠快速的OS安装及初始化。

联想问天 WR5220 G3 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 G3 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扑展示、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 G3 服务器

规格

外形/高度	2U 机架式服务器
处理器	最多2个第四代或第五代英特尔®至强®可扩展处理器,每个处理器最多64个内核,最高可达350W (风冷)/385W*(液冷) 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 驱动器 2个M.2 SDD (SATA或NVMe)
内存	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16*个 CXL内存 (E3.S)
扩展插槽	支持最多18*个 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 3.0,1 个 USB 2.0,1 个 VGA (可选) 背面:2 个 USB 3.0,1 个 USB 2.0,1 个 VGA,1 个 RJ-45 (管理),1 个串行端口 (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	支持双冗余电源 (全系列铂金电源, 最高功率3200W) ;支持钛金电源
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、openEuler、Anolis OS 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

* 最大配置与整机CPU、内存、板卡、电源、使用环境等因素密切相关, 具体配置需求请咨询联想销售人员。

关于联想

联想是一家成立于中国、业务遍及 180 个市场的全球化科技公司。年营业额 4116 亿人民币。联想聚焦全球化发展, 树立了多元化的企业文化和运营模式典范, 服务全球超过 10 亿用户。作为值得信赖的全球科技企业, 联想助力客户, 把握明日科技, 变革今日世界。

如需更多信息

了解有关联想问天WR5220 G3服务器的更多信息, 请联系 Lenovo 代表或业务合作伙伴, 或访问**biz.lenovo.com.cn**



售前专线 **400 819 6776**
售后专线 **400 106 8888**

联想问天

联想服务器采用
第四代英特尔®至强®可扩展处理器
英特尔®至强® 芯加速 行致远



©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、ThinkSystem是联想的商标或注册商标。英特尔、英特尔标识、至强和Xeon Inside是英特尔公司在美国和其他国家的商标。其他公司、产品和服务名称可能是其他公司的商标或服务标记。

Ultrabook、赛扬、Celeron Inside、Core Inside、英特尔、英特尔标志、英特尔凌动、Intel Atom Inside、英特尔酷睿、Intel Inside、Intel Inside 标志、英特尔博锐、安腾、Itanium Inside、奔腾、Pentium Inside、vPro Inside、至强、至强融核、Xeon Inside 和英特尔傲腾是英特尔公司或其子公司在美国和/或其他国家(地区)的商标。