



XR5468H

双路存储服务器

极致性能 满足关键应用需求

- 支持2颗 HYGON 7000系列处理器，最高支持64物理核心；
- 提供 32个DDR4内存插槽，支持RDIMM内存，最高工作频率3200MHz；
- 最高支持8个GPU加速卡、提供强大的训练应用性能。

配置灵活 按需选择

- 异构加速服务器采用异构解耦合设计架构，GPU架构可灵活调整；
- 前置：24x2.5" 或24x3.5" SAS/SATA或最高支持16x2.5" NVMe U.2 SSD；
- 最大可扩展12个PCIe 4.0 x16插槽；
- 支持 OCP NIC 3.0 网络扩展，可选扩展 支持 1G/10G/25G/40G/100G/200G等多种网络。

稳定可靠 智能管理

- 系统关键部件均采用冗余、热插拔设计，同时支持免工具拆装，提升故障维护效率，提升系统的可用性；
- 集成智能管理芯片，提供开放的管理平台，支持 IPMI2.0、SNMP 等多种管理协议；
- 支持远程 KVM、虚拟媒介、关键部件状态监控、异常报警等各种管理功能，实现了全面的远程系统级智能管理。

技术规格

功能	规格参数
处理器	支持2颗 HYGON 7000系列处理器，最高支持64物理核心
内存	提供 32个DDR4内存插槽，支持RDIMM内存，最高工作频率3200MHz
网络	支持 1G/10G/25G/40G/100G/200G等多种网络
PCIE扩展	最大可扩展12个PCIe 4.0 x16插槽，1个OCP 3.0网卡插槽，专用双RAID卡插槽
存储控制器	板载SATA硬盘控制器 SAS卡控制器，支持RAID 0/1/10 RAID卡控制器，支持RAID 0/1/5/6/10/50/60 支持Cache超级电容保护，提供RAID状态迁移、RAID配置记忆等功能
存储	前置：24x2.5" 或24x3.5" SAS/SATA或最高支持16x2.5" NVMe U.2 SSD 内置：支持 2个板载 M.2 SSD
其他端口	2个VGA接口，1个位于机箱后部，1个位于机箱前部 4个USB 接口，2个位于机箱后部、2个位于机箱前部 1 个 RJ-45 管理接口位于机箱后部
GPU	最高支持8个GPU加速卡、提供强大的训练应用性能
电源	支持3+1或2+2冗余，支持1600W /2000W/2200W CRPS 高效电源
散热	8个系统风扇模组，支持N+1冗余
显示	集成显示控制器，最大分辨率1920x1080
管理功能	集成 BMC 芯片，对外提供 1 个 1Gbps RJ45 管理口，支持 IPMI2.0、Redfish、SNMP 等标准接口 基于IKVM/HTML5的远程管理界面，提供全面的故障诊断、自动化运维和远程管理的功能
电源电压	100-240Vac
尺寸	175.8mm(高)x 432mm(宽)x798mm(深)
温度	标准工作温度：5°C - 35°C(无直接光照情况下) 运输存储温度：-40°C - 65°C
湿度	工作80%RH，非工作93%RH
操作系统支持	方德高可信、银河麒麟、统信、大云企业 (BC-Linux)、凝思、欧拉开源 (openEuler)、龙蜥、Anolis OS、 Microsoft Windows Server、Red Hat、Enterprise Linux、SUSE Linux Enterprise Server、CentOS、 VMware ESXi、Ubuntu Server , Oracle Enterprise Linux等