

面向通用计算的 OCSP 架构双路机架服务器-R7260 X5

融合开放生态，面向智数未来

- 基于OCSP规范的开放生态设计
- 基于Open BMC的服务器管理

灵活弹性配置，满足扩展需求

- 多达32个内存插槽
- 多达45个硬盘插槽
- 多达16个PCIe插槽

专业团队研发，铸就卓越品质

- 全面系统的可靠性体系
- 多达30000多项严苛测试
- 出厂每台100%压力测试

全栈深度服务，尊享无忧保障

- 提供多维深度定制服务
- 可选7*24小时维保



产品概述

全新一代R7260 X5服务器，基于最大支持2颗英特尔®至强®第三代可扩展家族处理器，可实现多达52%的处理器浮点性能提升和42%的核心数量增加，配合8通道3200MT/s DDR4内存技术，为用户提供高达60%的带宽提升。通过16个PCIe4.0插槽和多达45个硬盘插槽的支持，实现灵活的扩展能力。96%的电源能效，以及5°C~45°C的标准工作温度设计，为用户提供更高的能效回报。

采用R7260 X5服务器，您可以部署单一平台以解决各种企业工作负载：

- 计算密集型应用 — 例如大数据、地质勘探和研究。
- AI训练、推理和视频视觉处理 — 例如人工智能和元宇宙。
- 动态工作负载 — 例如数据库、虚拟化、私有云和公有云。
- 高密度数据中心的工作负载 — 例如大中型企业和云服务器提供商的数据中心负载。

规格参数

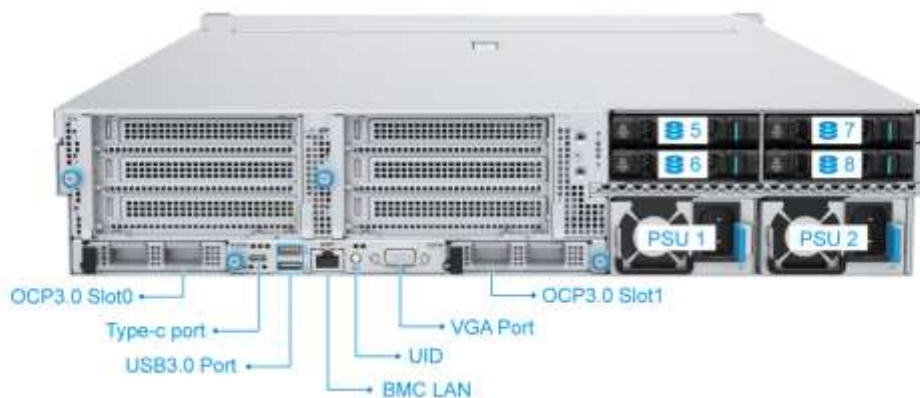
处理器	最大支持 2 颗英特尔®至强®第三代可扩展家族处理器或澜起津逮®处理器系列，单颗最多 40 个内核，最大功率 270W
芯片组	英特尔®C621A
内存	最大支持 32 根 DDR4 内存，最高速率 3200MT/s，支持 RDIMM 或 LRDIMM 支持 16 根英特尔®傲腾®持久内存 PMem 200 系列 最大可支持内存容量高达 12TB
存储控制器	可选配高性能 RAID 控制器，支持 RAID0/1/10/5/6/50/60
存储	支持 SAS/SATA/NVMe 硬盘配置： 前置：24*2.5" SATA/SAS/NVMe 支持热插拔 25*2.5" SATA/SAS 支持热插拔 12*3.5" SATA/SAS/NVMe 支持热插拔 8*3.5" SATA/SAS 支持热插拔 后置：4*2.5" SATA/SAS/NVMe 支持热插拔 2*2.5" SATA/SAS/NVMe 支持热插拔 4*3.5" SATA/SAS 支持热插拔 10*2.5" SATA/SAS 支持热插拔 中置：10*3.5" SATA/SAS 支持热插拔 4*3.5" SATA/SAS 支持热插拔 内置：可选 2 个 SATA/PCIe M.2

网络	板载 1 个 Gbps 专用管理网口 支持 2 个 OCP3.0 网卡 可选基于标准 PCIe 插槽的网络适配器
扩展插槽	支持多达 15 个 PCIe 标准槽位+1 个 OCP 3.0 板载槽位, 最多支持 2 个 OCP 3.0 板载槽位
I/O 接口	标配 1 个管理网口, 1 个后置 VGA, 5 个 USB 接口 (2 前置, 2 后置, 1 内置), 1 个后置 Type-C 专用管理接口 (用于 BMC/系统串口) 可选智能挂耳: 1 个前置 VGA, 支持 1 个前置 Type-C 专用管理接口 (用于 BMC/系统串口)
GPU 支持	支持多达 3 张双宽 GPU 卡或 15 张单宽 GPU 卡
光驱	支持外置光驱
管理	BMC 无代理管理工具 (独立管理端口)
电源	可选 550W/800W/1300W/1600W/2000W 电源, 支持 1+1 冗余
散热	支持热插拔冗余风扇
安全性	支持机箱入侵检测, TCM/TPM 安全模块
认证	CCC CQC RoHS 等认证
工作温度	5°C ~ 45°C (工作温度支持受不同配置影响, 详情请参考产品技术文档)
外形/机箱尺寸	2U 机箱 87mm(高)*447.4mm(宽)*799(深)

服务器前视图



服务器后视图



云尖信息技术有限公司

www.cloudnineinfo.com

服务咨询热线

杭州总部：浙江省杭州市萧山区金城路39号紫橙国际3号楼

0571-82835676

邮 编：310052

Copyright © 2023 云尖信息技术有限公司 保留一切权利

免责声明：虽然云尖信息试图在本资料中提供准确信息，但不保证本资料的内容不含有技术性误差或印刷性错误，为此云尖信息对本资料中信息的准确性不承担任何责任。

云尖信息保留在没有任何通知或提示的情况下对本资料的内容进行修改的权利。