

R6480T5



产品介绍

R6480T5是基于第四代/第五代英特尔®至强®可扩展处理器设计的一款4U高密度存储服务器,提供强大的计算性能同时具备超大容量的存储扩展能力,能够满足用户当前及未来业务扩展的需求,适用于温热数据存储、数据备份、数据归档、数据灾备等应用场景。

产品特性

全新架构 极致性能

- 4U 双路机架式,支持60个3.5寸SAS/SATA硬盘
- 支持2颗第四代/第五代英特尔®至强®可扩展处理器
- DDR5和PCIe5.0最新技术支持,加快数据传输速率

灵活拓扑 关键应用

- 支持7个PCIe标准插槽含2个OCP 3.0插槽
- 支持4个M.2 SSD含板载2个M.2 SATA SSD
- 低功耗、扩展能力强、高可靠、易管理、易部署

丰富生态 稳定可靠

- 支持 IPMI 2.0
- 系统关键件冗余设计,功能部件模块化设计,提升产品可靠性和可维护性
- 支持智能远程管理、智能远程故障判断,保障产品7*24小时高效稳定运行

应用场景



温热数据
存储



企业级数据
集中管理



科研与学术
数据存储



数据中心



数据备份



数据归档



数据灾备

产品规格

组件	描述
产品型态	4U机架式
处理器	支持2颗第四代/第五代英特尔®至强®可扩展处理器, TDP最大支持350W
内存	支持32个DDR5 内存插槽, 内存频率最高支持DDR5-5600
硬盘	前置硬盘: 8*2.5" SAS/SATA/NVMe+2*2.5" SAS/SATA硬盘, 支持热插拔 内置硬盘: 60*3.5" SAS/SATA硬盘, 支持热插拔, 4个2280/2210尺寸 M.2
PCIe扩展	最大支持7个PCIe标准插槽含两个OCP 3.0插槽
电源	支持N+1冗余电源1300W/1600W/2000W CRPS标准电源
风扇	热插拔 N+1 冗余风扇
尺寸	899 x 448 x 175.4mm (深*宽*高)
温度	5°C~35°C (工作温度支持受不同配置影响)

以上参数如有变动, 请恕不另行通知(最终解释权归国鑫所有)

