

XR5260 M7

双路通用服务器



芯企典XR5280 M7是一款具有广泛用途的 2U 双路通用服务器，基于第四代或第五代英特尔®至强®可扩展处理器，主板采用 E-ATX 标准板型设计，该产品具备卓越的计算性能和超高的性价比，适用于云计算、虚拟化、分布式存储、超融合等应用。

均衡配置 超高性价比

支持 2 颗第四代或第五代英特尔®至强®可扩展处理器，支持最高 385W TDP，计算性能强劲；

支持 16 个 DDR5 内存，频率最高可达 5600MHz，内存带宽提升 75%；

基于 E-ATX 标准板设计，在满足主流负载需求的同事具备超高的性价比。

配置灵活 扩展性强

存储模块灵活可选，兼容 3.5"和 2.5"，支持 NVMe/SAS/SATA 可选；

支持最多 6 个 U.2 NVMe，满足主流应用需求；

优异的扩展性，支持最多 6 个标准 PCIe 5.0 扩展插槽。

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、Redfish、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
形态	2U 标准机架式
处理器	1/2 个第四代或第五代英特尔® 至强® 可扩展处理器，支持最高 385W TDP
芯片组	Intel C741
内存	16 个 DDR5 内存插槽，1DPC，最高 5600MHz
内存类型	支持 RDIMM/3DS RDIMM，最大支持 4TB 内存
存储控制器	集成 6Gb/s SATA 控制器；可选支持 12Gb/s SAS HBA 及 12Gb/s SAS RAID 控制器
本地存储	- 前置：最大支持 12 个 3.5 英寸硬盘，可选 8 个 3.5 英寸硬盘 - 内置：支持 2 个 M.2（SATA 3.0 / PCIe 4.0 x4，2280&22110） - 后置：支持 2 个 2.5 英寸硬盘 - 最大支持 6 个 U.2 NVMe SSD
PCIe 扩展	支持 6 个标准扩展插槽（4 个 x16+2 个 x8）
网络	1 个 1Gb RJ45 专用管理网口 2 个 1Gb RJ45 数据网口，支持 NCSI
端口	前置：1 个 VGA、2 个 USB3.0 后置：1 个 VGA、4 个 USB3.0、1 个 RJ45 管理网口、1 个 COM 口、2 个 1Gb RJ45 数据网口
管理功能	集成 BMC 管理芯片 AST2600，支持 IPMI2.0、Redfish、SOL、KVM、虚拟媒介等功能
安全性	可选 TPM/TCM 安全模块，机箱开盖入侵检测，加锁机箱上盖板
电源	可配置 2 个电源模块，支持 1+1 冗余，支持热插拔 可选 220v 交流/240v 直流 可选 800W/1300W 高效白金电源
风扇	支持 4 个热插拔风扇模组，支持 N+1 冗余，支持智能调速和异常报警
机箱尺寸	宽 448x 高 87x 深 660mm（含挂耳 680mm）
温度	工作温度：5°C - 35°C（无直接光照情况下） 存储温度：-40°C - 65°C
湿度	工作相对湿度：8% to 90%（无冷凝） 存储相对湿度：5% to 95%（无冷凝）
支持操作系统	Microsoft Windows Server、Microsoft Hyper-V Server、Red Hat Enterprise Linux、SUSE Linux Enterprise Server、CentOS、Ubuntu、Oracle Linux、VMware ESXi、Citrix XenServer 等主流操作系统 具体版本请向销售人员咨询