

SR2515-B01QR

2U 机架式(液冷)



1 CPU



4 DIMMs



8 Drives



1 x 10 GE; 1 x 2.5 GE



Optional

SATA

Native

技术规格

形态	2U 机架式服务器(液冷)	
CPU	1 个 AMD Ryzen™ 9000 & 8000 & 7000 系列处理器	
芯片组	AMD X870E	
内存	支持 4 个 DDR5 DIMM 插槽, 最大 256GB, 支持 ECC/non-ECC UDIMM	
存储控制器	支持 HBA/RAID 卡, 直通, RAID0、1、10、5、50、6、60 等多种存储方案 配置 RAID 控制器时, 可支持 Cache 超级电容保护, 提供 RAID 级别迁移、磁盘漫游、自诊断、Web 远程设置等功能, 支持 RAID 卡安全启动	
存储	前置: 支持 8 个 2.5/3.5 SATA/SAS 热插拔硬盘 内置: 支持 4 个 M.2 2280/22110 后置: 选配支持 2 个 2.5 SATA/SAS/NVMe 热插拔硬盘	
网络	板载 1 个 10 GE RJ45, 1 个 2.5 GE RJ45 可选基于标准 PCIe 槽位各种类型的网络适配器	
扩展槽	支持 2 个 PCIe 5.0 x16, 1 个 PCIe4.0 x16	
接口	2 个 USB4® (40Gbps) 接口 (2 个 USB Type-C®) 1 个 USB 20Gbps 接口 (1 个 USB Type-C®) 7 个 USB 10Gbps 接口 (7 个 Type-A)	1 个 USB 2.0 接口 (1 个 Type-A) 1 个 DisplayPort (仅输入), 1 个 HDMI 接口 1 个 Wi-Fi 模块, 3 个 音频插孔
管理	提供 1 个 1Gbps RJ45 专用管理口 集成管理芯片, 独立接口, 支持 SNMP、IPMI, 提供 GUI、虚拟 KVM、虚拟媒体、SOL、智能电源、远程控制、硬件监控等特性	
安全	可选 TPM 安全管理模块	
风扇	4 个热插拔风扇	
电源	支持 2 个冗余热插拔电源, 支持 1+1 冗余	
操作系统	Microsoft Windows Server、Red Hat Enterprise Linux、SUSE Linux Enterprise Server、CentOS、VMware ESXi、Citrix XenServer、Ubuntu Linux 具体版本请向销售人员咨询	
工作温度和湿度	工作温度: 5°C to 35°C, 工作相对湿度: 8% to 90% (非冷凝)	
尺寸	438mm x 87.8mm x 720mm (宽 x 高 x 深)	

应用场景

▲ 高频交易

▲ 量化交易

▲ CTA 策略

▲ 实时风险分析与计算

▲ 科研计算