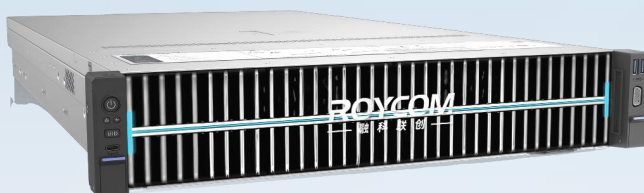


RX2250-H47

海光2U双路服务器

计算集群部署、云计算、虚拟化部署、人工智能、大数据分析等应用场景



- ☑ 全新技术优势、性能飙升
- ☑ 国产双路通用服务器理想
- ☑ 企业级的可靠性和可用性

产品概述

► 新架构、高性能

全新架构设计，可搭载海光4号，最高64个计算物理核心。支持DDR5内存和PCIe 5.0，内存和IO性能全面提升

► 灵活配置、强大扩展

模块化设计，计算、网络、存储灵活扩展；

最大支持24个内存插槽、10个PCIe槽位；

灵活存储配置，可支持16块3.5寸或32块2.5寸硬盘

► 数据保护、安全升级

全新、多维RAS特性，有提升产品整体可靠性；

全新升级加密特性，提供多样化加密方式，适用不同业务需求，保障数据机密性与完整性

► 高可靠，多场景适用

适用于计算集群部署、云计算、虚拟化部署、大数据分析等应用场景

融科联创 智算力量

更多产品信息，请查询公司官网或来电咨询
www.roycom.com.cn | 400-018-8995



产品规格 RX2250-H47

处理器	2颗 Hygon7400系列处理器，最高支持64个物理核心
内存	支持24根DDR5 内存插槽，支持RDIMM,ECC
网络	可选 1个OCP3.0 1G/10G/25G/100G网卡
PCIe 扩展	7000系列最大支持10个PCIe 4.0 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
硬盘方案	前置：24个2.5”或12个3.5”SAS/SATA/NVMe硬盘 后置：4个2.5”SAS/SATA/NVMe硬盘 +4个3.5”SAS/SATA硬盘 最大支持16个NVMe U.2 SSD硬盘，最高可选24个NVMe U.2 SSD硬盘 支持 2个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 1个Type-C Debug接口位于机箱前部 可选1个COM口位于机箱后部
电源	1+1冗余，支持1300W/2000W CRPS标准电源
管理功能	集成BMC芯片，对外提供1个RJ45管理口，支持IPMI2.0、Redfish、SNMP等标准接口
机箱	2U机架式服务器机箱
机箱尺寸	87mm(高)x 446mm(宽)x794mm(深)
工作温度	工作时5°C ~ 45°C 存储时-40°C ~ 60°C
支持操作系统	德高可信服务器操作系统、湖南麒麟高级服务器操作系统、Ubuntu Server、Red Hat Enterprise Linux、CentOS等 (更多软件兼容性信息，请联系融科联创公司技术中心)

