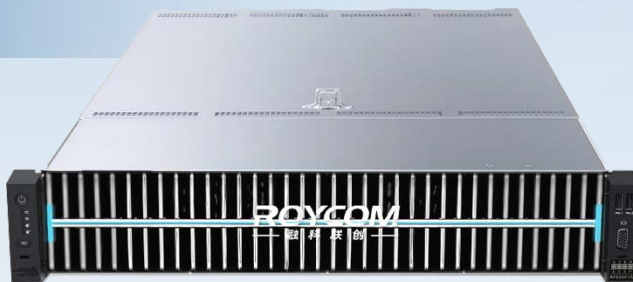


RX2250-F30

通用机架式服务器

高性能的数据中心服务器，适用于大数据、云计算、分布式存储、虚拟化、人工智能等多种场景



- ☑ 双路高性能均衡性
- ☑ 性能卓越，灵活多变
- ☑ 关键业务优选产品

产品概述

▶ 新一代处理器

产品基于飞腾腾云S5000C/64核处理器，提供强劲算力，C2C带宽相比上一代提升2.5倍

▶ 强大的处理性能

基于了ARMv8.2+指令集架构的FTC860自研内核，提供高达单颗处理器64核心，全面支持PCIe5.0，提供系统I/O吞吐能力。

▶ 稳定可靠，智能管理

智能温控，风扇荣誉、可以有效降低系统散热能耗。

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；

▶ 高可靠，多场景适用

支持SM2/3/4等国密算法和应用算法，实现底层架构和上层软件的安全

适用于企业级数据中心的数据管理、大数据、云计算、分布式存储、人工智能等场景

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-F30

处理器	支持 2 颗腾云 S5000C/64 核处理器，主频2.1GHz
内存	支持 16 个 DDR5 内存插槽，最高频率支持4000MHz
网络	2个OCP3.0接口，支持选配10G/25G/100G OCP网卡模块
PCIe 扩展	支持 10 个 PCIe4.0 插槽，2个OCP 3.0接口 (PCIe5.0) ,可选支持2张全高双宽卡
存储控制器	可选支持RAID 0/1/5/6/10/50/60
硬盘方案	前置 12 个 3.5 英寸 SATA/SAS 热插拔硬盘位 可选 16 个 2.5英寸NVMe热插拔硬盘位 可选 25 个 2.5寸SATA/SAS热插拔硬盘位 后置最高可选4 个 2.5 英寸 SATA/SAS/NVMe系统盘位
其他端口	前置 2 个 USB3.0 接口 后置 1 个 VGA 接口、后置 1 个远程管理以太网口 后置 1 个 RJ45 串口、后置 2 个 USB3.0 接口
电源	1200W/1600W/2000W CRPS铂金冗余电源
管理功能	1 个远程管理以太网口，支持 KVM Over IP、远程开关机、状态监控等功能
机箱	2U机架式服务器
机箱尺寸	86.1mm(高)x443mm(宽)x790mm(深)
工作温度	工作温度：10°C~35°C (50°F~95°F) 非工作温度：-40°C至60°C (-40°F至140°F)
支持操作系统	麒麟操作系统(KylinOS)、欧拉操作系统(OpenEuler OS)、统信操作系统(UOS)等 (更多软件兼容性信息，请联系融科联创公司技术中心)

