

# RX2240-F30

## 通用机架式服务器

面向数据中心、政务系统、关键性应用业务



- ☑ 双路高性能均衡性
- ☑ 安全可控，自主产品
- ☑ 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/32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32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

系统关键部件均采用冗余、热插拔设计，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；

#### ▶ 高可靠，多场景适用

适用于企业级数据中心的数据管理、政务服务器系统及重要行业客户的关键业务需求。

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 RX2240-F30

处理器	支持 2 颗腾云 S5000C/32核处理器
内存	支持 8 个 DDR5 内存插槽
网络	板载 4 口千兆网络控制器
PCIe 扩展	板载 5 个 PCIe5.0 x16 插槽、板载 1 个 Mini PCIE 接口 板载 4 个 MCIO 接口 (PCIe 5.0x8)
存储控制器	板载 4 个 SATA3.0 接口、 板载 1 个 M.2 2280 接口、
硬盘方案	前置 12 个 3.5 英寸 SATA/SAS 热插拔硬盘位 后置 2 个 2.5 英寸 SATA/SAS 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 个远程管理专用以太网口 后置 1 个 DB9 串口、后置 4 个 USB3.0 接口、后置 4 个千兆以太网口
电源	支持 800W 1+1 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	87mm(高)x433mm(宽)x660mm(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)

