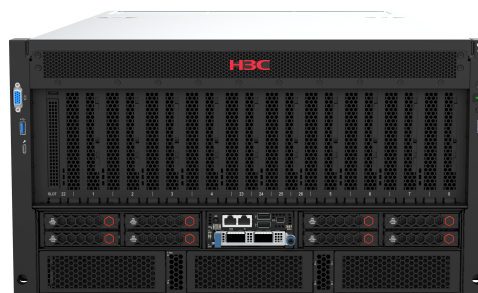


混合算力新驱动

H3C UniServer R5350 G7服务器



卓越性能

- 支持AMD最新一代处理器平台
- 支持10张 700W GPU

灵活高效

- 前后出线网卡，灵活适配不同机房布线，简化分布式集群部署
- 强大的多元算力平台适配多品牌AI加速卡

稳定可靠

- 整机支持10个3200W钛金电源*
- 最大功耗支持16kW，保障高负载稳定运行
- 6U机箱设计，高效散热系统，确保业务稳定运行

产品概览

H3C UniServer R5350 G7是新华三集团匠心打造的新一代6U双路人工智能服务器，集领先架构、卓越性能和弹性扩展优势于一身。该产品在6U空间内可支持10张高性能GPU，搭载AMD EPYC处理器平台，并提供18块硬盘的存储能力，为深度学习、模型训练、深度学习推理、高性能计算、数据分析等多种应用场景提供强大的多元算力支持，助力企业在智能时代构建高效可靠的算力平台。

产品优势

多元算力，构建面向未来的智能计算中枢

H3C UniServer R5350 G7 PCIe GPU服务器作为面向未来的智能算力中枢，通过多元算力引擎全面兼容多种品牌AI加速卡，多种异构计算架构满足训练/推理/智能科学计算等差异化需求。

在CPU和GPU的规格较上一代有显著提升的前提下，H3C UniServer R5350 G7 PCIe GPU服务器产品具有卓越性能、高效灵活和可靠性高等特点。最新一代的AMD EPYC处理器搭载24根6400MT/s内存、10张700W加速卡可为各类业务提供卓越的性能表现。

前后维护的设计可以支持客户各类数据中心环境的部署，各类加速卡的兼容让客户业务可以进行按需选择。

6U的机箱设计、10个高功耗电源设计*，从功耗和散热两个维度，确保业务的稳定运行。

H3C UniServer R5350 G7

功能特性	说明
处理器	最多支持2路AMD EPYC 9005/9004系列处理器 单颗CPU最大支持功耗500W 单颗CPU核心最多192个
内存	最多可支持24根DDR5内存，速率最高支持6400MT/s
存储控制模块	板载SATA控制器 高性能存储控制卡
硬盘扩展	系统SAS/SATA/NVMe硬盘配置： 16块2.5英寸 SAS/SATA（最大支持4个NVMe），支持2块M.2 8块2.5英寸 SAS/SATA（最大支持4个NVMe），支持2块M.2
网络接口	板载1个1Gbit/s HDM专用网络接口 支持1张OCP 3.0及multihost 支持1张 DW GPU卡/加速卡/智能网卡
I/O端口	前面板：2个USB 3.0+1个1Gbps专用管理网口+1个管理串口 挂耳：1个USB 2.0+1个USB 3.0+1个VGA+1个TypeC Debug
扩展插槽	支持3个PCIe标准槽位
电源	支持10个热拔插电源模块*（可选2000W/2700W/3200W），支持N+N冗余
风扇	支持13个8080风扇，支持N+1冗余
GPU	最大支持10张超高全长风冷GPU，最大功耗700W
安全性	支持机箱入侵检测 支持TCM/TPM安全模块
外形/机箱尺寸	6U机箱 264mm (H) *447mm (W) *880mm (L)
温度	支持5℃ ~ 35℃ 环境温度

[[注] *具体当前可配置信息以详细产品手册为准。

新华三服务

紫光旗下新华三集团（以下简称“新华三”）服务能够提升您的信心、降低风险，并帮助您实现更高的灵活性和稳定性。

- 我们的咨询服务可提供建议和指导，旨在让您的工作负载安全利用更新的技术。
- 实施和安装服务支持更快、更可靠地启动您的全新H3C服务器，同时我们的支持组合可帮助您实现轻松连接并快速恢复业务。
- 我们建议使用面向H3C服务器的新华三主动式服务以防止问题的发生并快速和高效地解决问题。
- 新华三金牌服务提供各种针对软硬件支持的覆盖级别和响应速度。



新华三集团 www.h3c.com

北京总部
北京市朝阳区广顺南大街8号院
利星行中心1号楼
邮编:100102

杭州总部
杭州市滨江区长河路466号
邮编:310052

客户服务热线
400-810-0504

Copyright ©2025 新华三集团 保留一切权利
免责声明：虽然新华三集团试图在本资料中提供准确的信息，但不保证本资料的内容不含有技术性误差或印刷性错误，
为此新华三集团对本资料中信息的准确性不承担任何责任。新华三集团保留在没有任何通知或提示的情况下对本资料的内容进行修改的权利。
CN-161030-20180131-BR-HZ-V7.0