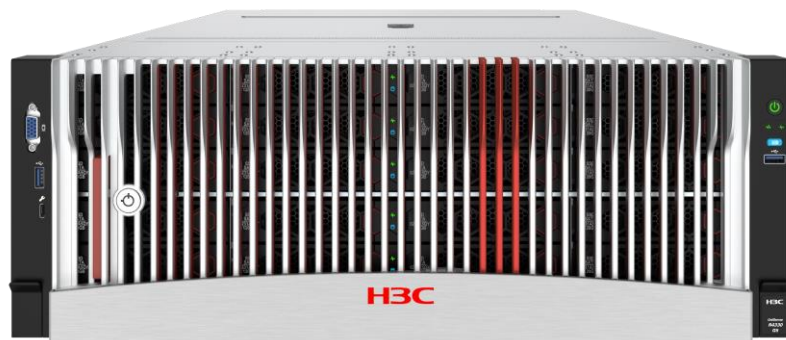


H3C UniServer R4330 G5 服务器

分布式存储和软件定义存储的理想硬件平台



面向数据密集型的国产化需求

H3C UniServer R4330 G5服务器是基于海光二号/海光三号处理器的4U2路机架式服务器，其强大的存储性能能够满足用户当前及未来业务扩展的需求，可广泛应用于新一代基础架构的政府、安平、运营商、金融等行业

采用了海光处理器的H3C UniServer R4330 G5服务器，可以匹配各种企业工作负载：

- 支持双路海光二号/海光三号系列处理器，最大32个内核/CPU，支持国密标准算法安全系统
- 支持32个DDR4 ECC内存插槽，最高3200MT/s速率，最大4TB可扩展容量
- 支持高达10个PCIe 4.0/3.0扩展插槽和1个OCP 3.0槽位，有效提高系统扩展能力
- 智能阵列RAID控制器带高速缓存，支持掉电数据保护功能
- 板载网卡可以支持NCSI特性，允许管理网口和业务网口复用
- 高效的通用插槽电源，可实现94%的能效
- 支持可信平台模块（TPM2.0/TCM1.0），可提供高级加密功能
- 系统管理模块HDM配合FIST管理软件可监控系统运行状态，提供远程管理功能
- 支持Microsoft Windows、Linux、统信、麒麟以及H3C CAS等环境

优秀X86国产化平台

- 支持2颗海光处理器
- 为适合存储优化场景量身打造

性能出色扩展灵活

- 最高支持42块硬盘海量存储
- 最高支持10个PCIe 4.0/3.0插槽

整体解决方案

- 适合分布式存储，线形扩展
- 简化部署优化运维

规格指标

处理器	最大支持2颗海光三号/海光二号系列高性能处理器，每颗处理器最大支持32核心
内存	最大支持32根DDR4内存插槽，速率最高支持2666MT/s，支持RDIMM或LRDIMM，最大容量4TB
存储控制器	RAID控制器，支持RAID 0/1/5/6/10/50/60
FBWC	最高支持2GB
存储	前置最大支持24块3.5寸硬盘 后置12块3.5寸硬盘+后置4块2.5寸硬盘+后置2块3.5寸硬盘
网络	板载1个1Gbps管理网口 支持1张OCP3.0网卡（可选千兆、万兆、25G网卡） 可选千兆、万兆、25G网卡、40G网卡
扩展插槽	最大可扩展10个PCIe 4.0可用插槽*
接口	前置VGA，后置VGA和串口 5个USB 3.0，1个USB前置 2.0
管理	HDM无代理管理工具（带独立管理端口）和H3C FIST管理软件
电源和散热	可选白金级别800W/850W/1200W/1600W/2000W冗余电源 支持4个热插拔冗余风扇
认证	支持CCC，CECP，SEPA等认证
工作温度	在允许的配置条件下，可支持5~40°C（工作温度支持受不同配置影响，详情请参考详细产品技术文档描述）
外形/机箱深度	814mm×447mm×178mm（不含安全面板）
保修	三年5*9，下一工作日响应(NBD)

[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 © 2018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