

# H3C UniServer B5700 G3 刀片服务器



## 概述

您的数据中心是否依然在努力为传统工作负载寻求性能、灵活性和密度的平衡？您是否希望通过弹性的基础设施来提升业务效率呢？您是否希望智能地完成服务器的上线和日常管理呢？

H3C UniServer B16000刀片服务器系统在传统刀片服务器基础上，搭配塑合型的基础架构和智能的运维管理，让您的系统更灵活，更智能。如果您需要一个可以高密度、高性能、高效率、低能耗的“三高一低”现代数据中心，那么H3C UniServer B16000刀片服务器系统将是您的最佳选择。

H3C UniServer B5700 G3刀片服务器专为丰富的配置和复杂的部署方案而设计，可以针对工作负载，灵活优化您的核心IT应用程序，从而降低TCO（降低75%的许可成本），从而加速IT服务交付（提升64%），提高业务绩效，助您更快实现时间价值，在日新月异的商业环境中抓住机会。

## 特性

### 性能

- 支持两颗全系列英特尔 至强 可扩展处理器，单CPU最高支持28个计算核心
- 支持24条DDR4内存，内存速度最高达2666MT/s
- 智能内存巡检，内存故障率降低95%
- 支持4个热插拔存储设备，支持多种存储配置模式，可以支持RAID5
- 智能硬盘巡检，故障预警保护数据安全
- 支持配置2块PCIe NVMe SSD 盘
- 支持配置2块M.2硬盘
- 支持4个PCI-E槽位

### 管理

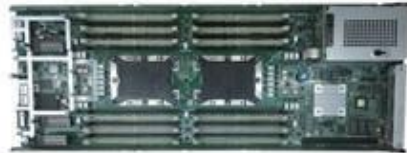
- 自动监控模块，实时监控固件信息
- 自动部署模块，自动发现并纳管基础设施
- 自动生命周期管理模块，固件/驱动一键升级
- 支持OS批量安装，每台平均耗时缩短到分钟级

## 产品说明

- 支持错峰上电功能
- 裸金属虚拟化，对服务器实现配置采集、镜像制作、镜像分发等功能，自动实现服务器裸金属虚拟化
- 智能日志分析，分析系统日志，智能优先级排序，主动上传上级运维系统

## 技术规格

### H3C UniServer B5700 G3刀片服务器



处理器系列	Intel®Xeon®可扩展8100系列 Intel®Xeon®可扩展6100系列 Intel®Xeon®可扩展5100系列 Intel®Xeon®可扩展4100系列 Intel®Xeon®可扩展3100系列
处理器主频	1.7GHz~3.6GHz
处理器数量	2个或1个
硬盘说明	3个SFF SAS/SATA/SSD或2个SFF NVMe (可选购) SSD+1个SFF/2个M.2
扩展槽	4个 (3个Mezz槽、1个前置标准PCI-E X16槽位)
内存类型	DDR4 内存
内存插槽	24个DIMM 插槽
最大内存容量	3TB
网络控制器	万兆网卡
存储控制器	板载直通卡、HBA卡和Raid卡
基础设施管理	OM管理模块 AE引擎模块
保修	3年NBD服务
温度	工作温度45度
密度	16台 (B16000)

## 新华三服务

新华三技术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。

销售服务热线  
400-810-0504

现在立即注册，以便获得最新资讯  
[www.h3c.com](http://www.h3c.com)

**H3C**  
数字化解决方案领导者

©版权所有 2018 H3C。本文所含信息如有更改，恕不另行通知。H3C 产品与服务的全部保修条款在此类产品和服务附带的保修声明中均已列明。此处任何信息均不构成额外的保修条款。H3C 对本文所含的技术或编辑错误或遗漏概不负责。

超极本、赛扬、Celeron Inside、Core Inside、英特尔、英特尔标识、英特尔凌动、Intel Atom Inside、英特尔酷睿、Intel Inside、Intel Inside 标识、英特尔欢跃、英特尔博锐、安腾、Itanium Inside、奔腾、Pentium Inside、vPro Inside、至强、至强Phi 和Xeon Inside 均是英特尔公司在美国或其他国家的商标。