

IBM BladeCenter HS12



要点

- 以更合理的价格提供与双核处理器服务器相似的性能、集成性和可靠性
- 部署迅速并且管理任务时不耽误正常工作时间
- 有助于降低功耗和冷却成本以提高数据中心效率

IBM BladeCenter® HS12是一款单处理器刀片服务器，以更低的价格提供与双核处理器服务器相同的正常工作时间和可用性功能。

经济型解决方案

HS12兼具功率大和集成方便的特性，可为小型企业提供灵活、低成本 的选件，并且可选择多种处理器，具有与双核处理器服务器相同的可用性功能，因此企业可以在不对数据中心进行投资的情况下运行其IT 系统。

易于部署和管理

HS12以最少的停机时间使企业正常运转。HS12具有与BladeCenter系列相同的管理和I/O，因此对于非多线程应用程序而言，其功能与双插槽服务器同样丰富。

实现环保和节约

HS12组件较小且设计高效，因此有助于减少能源开支，并且在集成到BladeCenterE机箱时代表了一种节能的解决方案。

特定的HS12刀片服务器配置是IBM“易捷”系列的一部分，从设计和价格上都能够完全满足中等规模企业的需要。可靠且易于管理的“易捷”型号/配置可能会根据国家/地区的不同而有所差异。

如需更多信息

请访问互联网：<http://www.ibm.com/cn/systems/x>
或致电：800-830-9900 0755-84485320



英特尔®
至强® 处理器

IBM BladeCenter HS12 一览表

处理器(最大)	单核或双核Intel® Xeon® 处理器(最高主频可达3.0GHz), 或者四核Intel Xeon处理器(最高主频可达2.83 GHz, 前端总线速度最高可达1333MHz)
处理器数量(标配/最大)	1/1
缓存(最大)	多达6MB二级共享缓存(双核)或2×6MB二级缓存(四核)
内存 ¹ (最大)	24GB
内部硬盘驱动器	可选择热插拔固态硬盘、热插拔SAS或非热插拔SATA驱动器(通过可选的存储和I/O刀片支持多达五个热插拔SAS驱动器)
最大内部存储容量 ^{1, 2}	293.6GB
网络接口	双千兆以太网, 可最多选配8个端口
I/O升级	1个PCI-X扩展卡连接和1个PCI-Express高速连接
RAID支持	热插拔型号上的标配集成的RAID-0或RAID-1; SIO上的可选硬件RAID-5以保护关键数据(特定型号)
系统管理	集成的系统管理处理器(BMC); UpdateXpress、远程部署管理器、IBM Director、IBM Systems Director Active Energy Manager™、ServerGuide™ 7.x、Scripting Toolkit 1.x
支持操作系统	Red Hat Linux®、SUSE Linux、Microsoft® Windows Server®、Windows® Small Business Server和IBM OS 4690
有限保修 ³	1年或3年客户更换元件现场有限保修

¹ 要获得最大的内部硬盘和内存容量, 可能需要更换标配的所有硬盘驱动器和/或内存, 并在所有硬盘托架和内存插槽中都配置目前支持的最大容量的驱动器。变速CD-ROM、CD-R、CD-RW和DVD的实际播放速度可能有所不同, 通常低于最大速度。
² 提到存储容量时, 1GB = 1,000,000,000 字节, 1TB = 1,000,000,000,000 字节。实际可访问容量低于该值。
³ IBM硬件产品可能使用新零件制造, 也可能同时使用了新零件和可用的旧零件。无论何种情况, 保修条款都同样适用。要索取适用的产品保修副本, 请致函以下地址: WarrantyInformation, P.O. Box 12195, RTP, NC 27709, Attn: Dept. JDJA/B203。对于第三方产品或服务, 包括指定为ServerProven®或ClusterProven®的产品或服务, IBM不作任何声明或保证。

有关更多信息, 请访问:

System x	主页 ibm.com/cn/systems/x
选件	ibm.com/cn/servers/eserver/xseries/options.shtml
经销商园地	www.xpartners.com.cn



如需更多信息

如需IBM服务器的更多信息, 请向IBM授权经销商或当地代理商查询, 如需最新IBM服务器或产品信息, 请访问国际互联网

<http://www.ibm.com/cn/systems/x>

国际商业机器中国有限公司
北京总公司地址: 北京市朝阳区工体北路甲二号盈科中心IBM大厦25层
邮政编码: 100027

IBM 中国信息支持中心
已开通免费咨询电话的地区请拨打: **800-830-9900**
未开通800地区请拨打: **0755-84485320**

全国直拨电话: 售前技术支持与安装帮助, 请拨打 **800-810-1818** 转 **5188**
未开通800地区请拨打 (010)-84981188 转 **5188**
售后技术支持与保修服务, 请拨打 **800-810-1818** 转 **5300**
未开通800地区请拨打 (010)-84981188 转 **5300**
(每周一至周五 8:30-17:00)

IBM保留对产品规格或其他产品信息(包括但不限于产品重量、外观、尺寸或其他物理因素)不经通知予以更改的权利。出版物中可能包含有技术方面不够准确的地方或印刷错误。IBM仅“按现状(AS IS)”提供本出版物, 不附有任何形式的(无论是明示的还是默示的)保证, 包括但不限于)对非侵权性、适销性和适用于某特定用途的默示保证。

IBM、IBM标志、e-business标志、@server、ServerGuide、ServerProven、ServeRAID、TotalStorage和System x是IBM公司在美国和/或其他国家/地区的商标或注册商标。
如欲获取其它IBM商标的列表, 请访问 ibm.com/legal/copytrade.shtml。

Intel英特尔、Intel Inside、Intel Inside标志、Intel Xeon英特尔至强是英特尔公司或其美国或其它国家分支机构的商标或注册商标。

Red Hat、Red Hat “Shadow Man” 标志及所有基于Red Hat的商标和标志是Red Hat, Inc. 在美国和/或其他国家/地区的商标或注册商标。

Linux 是 Linus Torvalds 在美国和/或其它国家/地区的商标。

其它公司、产品和服务名称为其各自拥有者的商标或服务标记。



IBM公司版权所有 2008年6月

印刷品 SVR-2008-HS12-1