联天下，启未来。

思科统一计算系统采用英特尔® 至强™ 处理器。

Cisco UCS B22 M3 刀片服务器

典型应用

Cisco UCS B22 M3 适用于广泛的 IT 负载：

- Web 基础设施
- IT 基础设施
- Web 2.0
- 分布式应用程序
- 需要平衡的性价比的工作负载

联天下，启未来。

产品概述

Cisco UCS 产品组合中的最新服务器包括新型 Cisco UCS B22 M3 服务器。该款服务器具有更多核心和缓存、与之相匹配的更大的内存容量和驱动器以及更快的 I/O，从而提升了计算密度。这些服务器改进结合起来，与 Cisco UCS 系统的优势形成互补，从而为支持 IT 多元化需求提供了最佳的功能与成本效益组合。

Cisco UCS B22 M3 是半宽刀片服务器。6RU Cisco UCS 5108 刀片服务器机箱中最多可以安装 8 块这种高密度的双 CPU 刀片服务器，实现了业内最高的每机架单元服务器密度。另一项创新体现在 Cisco UCS 虚拟接口卡 (VIC) 1240/1280 上，这是一种 4 端口 10 Gb 以太网板载 LAN (LOM) 模块，支持以太网光纤通道(FCoE)，是适用于 Cisco UCS B 系列刀片服务器的 M3 型号的独特设计。

Cisco UCS VIC 1240/1280 实现了基于策略的无状态灵活服务器基础架构，可以为主机提供高达256个符合标准的 PCI 接口，这些接口能动态配置为网卡 (NIC) 或主机总线适配器 (HBA)。此外，Cisco UCS VIC 1240/1280 支持 Cisco®数据中心虚拟机交换架构扩展模块 (VM-FEX) 技术，该技术可将 Cisco UCS 互联阵列端口扩展到虚拟机中，从而简化了服务器虚拟化部署。

Cisco UCS B22 M3 具备下列特点：

- 2 颗多核Intel®Xeon®处理器 E5-2400 产品系列 CPU 插槽，最高 16个处理核心
- 12 根 DIMM 插槽，使用符合行业标准的双倍数据速率 3 (DDR3) 内存，工作频率 1600 MHz，总内存最高 384GB（使用 32 GB DIMM）
- 2 块可选的热插拔 SAS 或 SATA 硬盘驱动器 (HDD) 或固态硬盘驱动器 (SSD)

规格一览表

项 目	规 格
处理器	2 颗 Intel Xeon 处理器 E5-2400 产品系列 CPU
处理器核心数	4、6 或 8 核心，具体取决于处理器型号
内存	• 12 根 DIMM 插槽 • 最大 384 GB（使用 32 GB DDR3 RDIMM）
夹层卡适配器插槽	2
磁盘驱动器	最多两个可选的前置 SAS 或者 SATA HDD 或 SSD
磁盘驱动器选项	100-GB SSD 和 146-GB、300-GB、600-GB
最大内置存储	最高 2 TB
驱动器控制器	• LSI SAS 2002 集成RAID控制器 •支持 RAID 0和1
闪存	2 根插槽，支持 16 GB SD 闪存卡（以后通过软件更新启用）
管理	从 Cisco UCS 6100 或 6200 系列互联阵列由 Cisco UCS 管理器管理

CISCO
联天下，启未来。

北京
北京市朝阳区建国门外大街2号
北京银泰中心 银泰写字楼C座 7-12层
邮编：100022
电话：(8610) 85155000
传真：(8610) 85155960

上海
上海市长宁区红宝石路500号
东银中心 A栋 21-25层
邮编：201103
电话：(8621) 22014000
传真：(8621) 22014999

广州
广州市天河区林和西路161号
中泰国际广场A塔34层
邮编：510620
电话：(8620) 85193000
传真：(8620) 85193008

成都
成都市滨江东路9号B座
香格里拉中心办公楼12层
邮编：610021
电话：(8628) 86961000
传真：(8628) 86961003

武汉
湖北武汉市汉口解放大道
634号新世界中心写字楼
A座1908-1911号
邮编：430032
电话：(8627) 83591200
传真：(8627) 83591290

如需了解CISCO更多解决方案请访问：
http://www.cisco.com/web/CN/solutions/index.html
如需获得专业的技术支持请访问：
http://www.cisco.com/cisco/web/CN/support/index.html
TAC服务热线获取售后技术支持：800 810 8886
Linksys客户服务中心 请拨打：800 810 5704

思科在全国范围内开通了热线服务，话务员将在第一时间为您转接正确的部门，或是帮助您解决问题。
当您遇到以下情况，便可享受这项新服务：
• 普通咨询
• 想直接联系某位思科员工或思科某个部门
• 避免长途话费，随时随地联系思科
• 不清楚需要什么帮助或不知道该联系谁
请联系CIN话务员：4006 680 680或4008 100 110或Email cin-china@cisco.com

英特尔、英特尔标识、至强和Xeon Inside是英特尔公司在美国和其他国家的商标。