Cisco UCS C 系列 C22和 C24 机架服务器

Cisco UCS C 系列 C22 和 C24 M3 机架服务器

思科提供广泛的机架服务器产品组合以适应不同的数据中心环境。每款服务器都是通过均衡CPU、内存、I/O 和内部存储资源的关系，从而解决各种各样的工作负载难题。
Cisco UCS® C22 M3 和 C24 M3 是基于 Intel® 2S EN 处理器的成本最优化的服务器，提供最佳性价比的功能集，以便快速部署可扩展的 IT 基础设施和扩展应用程序。

Cisco UCS C 系列机架服务器的优势

Cisco UCS C 系列机架服务器具有以下优势：

- UCS-C机架服务器和UCS-B刀片服务器统一管理，和服务器形态无关
- 简化和加快应用程序的部署
- 将统一计算创新和优势扩展到机架服务器上
- 用常规的机架构件提供独特的系统优势，增加客户的选择范围
- 降低总拥有成本 (TCO) 并提高业务灵活性

向合作伙伴及其客户提供的价值

Cisco UCS C 系列设计用于广泛的部署场景和使用案例。无论是部署在数据中心还是作为部门服务器，UCS C 系列都是一种创新、经济的选择。
Cisco UCS C 系列还可满足未来的计算需求。为增强型虚拟化提供的无状态计算和创新性支持使 UCS C 系列成为传统市场向云服务迁移的理想平台。Cisco UCS C 系列专为实现最大的灵活性和投资保护而设计。

C22 M3 机架服务器

C22 M3 是入门级的单机架单元 (1RU)双 CPU 的统一计算服务器。是针对 IT、分布式 Web 基础设施和高性能计算 (HPC) 设计的的高效、经济的解决方案。

- 是企业级大规模应用程序和中小型企业的理想选择
- 是入门级经济型的企业计算平台
- 是高密集、成本优化的机架服务器，利用 Fast Track 计划的优势，具有快速报价、具有竞争力的价格和可用性优势，可有针对性的提高交易流量并增加您的潜在收益。

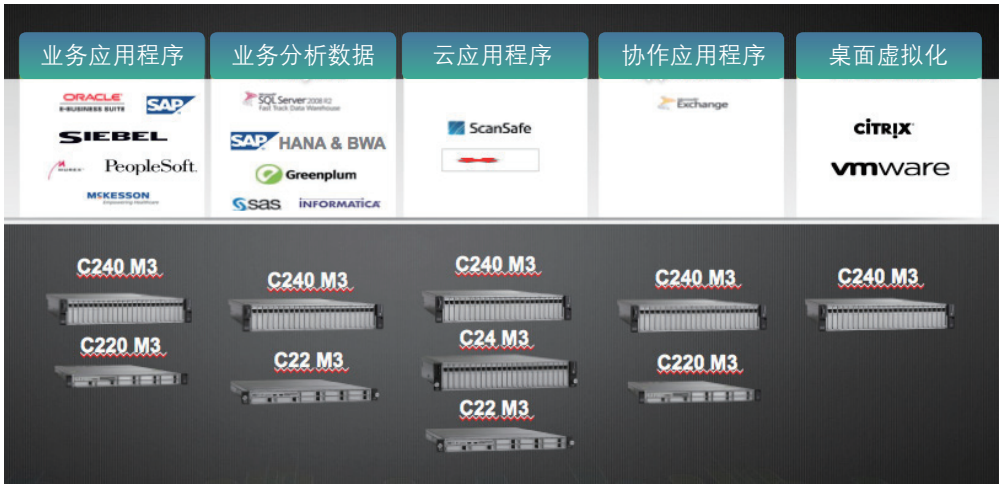
C24 M3 机架服务器

C24 M3 是入门级 2RU双 CPU 的统一计算服务器，是针对存储密集型的大数据、企业 Web、IT 和数据库工作负载设计的高效、可扩展的解决方案。

- 适用于存储和 I/O 密集型应用
- 提供24 个大型硬盘驱动器用于内部存储，5 根 PCIe 插槽
- 1 + 1 冗余电源
- 适用于各种大数据应用（例如企业 Web或基于小型数据的工作场景）
- 在我们的 Fast Track 计划中提供，快速报价、具有竞争力的价格和可用性。

性能和创新性

Cisco UCS C 系列机架服务器无论是部署在独立的管理环境中还是集成至 UCS 刀片服务器管理域，都为您提供一系列优势，
C 系列机架服务器具有高性能和创新性设计，并在基准性能测试中获得了多个世界纪录。它们还是业界第一批提供提供无代理管理的机架服务器组合之一，以提高稳定性和安全性。



© 2012 2012 思科和/或其附属机构。保留所有权利。Cisco 和 Cisco 徽标是 Cisco 和/或其附属机构在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。如需查看 Cisco 商标列表，请转到以下 URL：www.cisco.com/go/trademarks.
本文涉及的第三方商标均为其各自所有者的财产。使用合作伙伴一词并不意味着 Cisco 与任何其他企业存在合作伙伴关系。(1110R)

统一计算切入点

- UCS C22 和 C24 服务器是 UCS 统一计算模式的最佳切入点，为用户提供了较低的初始价格，同时提供了第三代创新功能，例如 Cisco UCS 虚拟接口卡 (VIC) 和 Cisco UCS Manager (UCSM) 集成。C 系列服务器是全球第一台无状态机架服务器，实现网络、存储和服务器策略的集中定义、部署和维护。
- UCS 刀片和机架服务器可由相同的管理域进行管理，一个服务器配置文件或“特性”可以任意分配给刀片服务器或机架服务器。

C 系列服务器通过集中管理实现设备自动发现、故障监控、固件版本控制和部署功能。

在竞争中脱颖而出

- 内置的独立管理工具可提供更快的服务和应用，而不会像竞争对手那样收取许可费。
- 通过Cisco VIC 可集成至 UCSM 管理域，或通过接口虚拟化功能在独立环境中提供可扩展和灵活的以太网和 FiberChannel (FC) 接入。
- Cisco UC S C22 和 C24 提供 标准的保修服务，包括3年的零件和人工保修，而竞争对手提供 3 年的零件保修和 1 年期人工保修。

为什么选择 Cisco ？

Cisco 是统一计算性能和创新方面的领导者。我们已经获得了多个性能基准测试的世界纪录，提供集成的平台管理，无需主机代理管理，并且不收取许可费。
请访问www.cisco.com/en/US/products/ps10493/index.html了解其他信息。

	C22 M3	C24 M3	C220 M3	C240 M3	C260 M2	C420 M3	C460 M2
RU	1	2	1	2	2	2	4
核心数	16	16	16	16	20	32	40
DIMM数	12	12	16	24	64	48	64
最大GB数	384GB*	384GB*	512GB	768GB	1TB	1,5TB	2TB
磁盘	8 x 2.5" or 4 x 3.5"	24 x 2.5" or 12 x 3.5"	8 x 2.5" or 4 x 3.5"	24 x 2.5" or 12 x 3.5"	16 x 2.5" or 32 x SSD	16 x 2.5"	16 x 2.5"
LoM	2 x 1Gb	2 x 1Gb	2 x 1Gb	4 x 1Gb	2 x 1Gb + 2 x 10Gb	2 x 10Gb	2 x 1Gb + 2 x 10Gb
PCIe插槽	2 x PCIe 3.0	5 x PCIe 3.0	2 x PCIe 3.0	5 x PCIe 3.0	6 x PCIe 2.0	6 x PCIe 3.0	10 x PCIe 2.0
内部存储	USB端口	USB端口	USB 端口 FlexFlash	USB 端口 FlexFlash	USB 端口 FlexFlash	USB 端口 FlexFlash	eUSB

© 2012 思科和/或其附属机构。保留所有权利。Cisco 和 Cisco 徽标是 Cisco 和/或其附属机构在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。如需查看 Cisco 商标列表，请转到以下 URL： www.cisco.com/go/trademarks.
本文涉及的第三方商标均为其各自所有者的财产。使用合作伙伴一词并不意味着 Cisco 与任何其他企业存在合作伙伴关系。(1110R)