



Блейд-коммутатор HP 1/10Gb Virtual Connect Ethernet для HP c-Class блейд-систем

399593-B22

Описание

HP 1 / 10Gb Virtual Connect Ethernet Module для c-Class BladeSystem - это самое простое и гибкое подключение к вашим сетям.

Это новый класс межсетевого взаимодействия blade-серверов, который упрощает подключения к серверу, полностью разделяя серверный корпус из локальной сети, упрощает сети за счет сокращения кабелей без добавления переключателей для управления и позволяет менять серверы всего за несколько минут. Модуль Virtual Connect HP 1 / 10Gb для c-Class BladeSystem - это инновационный, новый класс интегрированных межсоединений от HP.

Возможности:

- Поддержка HP BladeSystem c3000 Enclosure
- Стек с помощью виртуального сетевого модуля HP 1 / 10Gb-F
- Благодаря усовершенствованному новому инструменту управления LAN на уровне предприятия Virtual Connect можно администрировать через SNMP и интерфейс командной строки, доступный для сценариев. Трафик локальной сети также может контролироваться с помощью общих инструментов анализа сети, обеспечивающих максимальную работоспособность и производительность.
- (2) 10GBASE-CX4 uplinks могут быть подключены к коммутаторам ядра или используются для стекирования модулей Virtual Connect
- (8) 10/100/1000BASE-T uplinks могут быть подключены к основным коммутаторам или используются для стека модулей Virtual Connect
- IGMP Snooping оптимизирует сетевой трафик и уменьшает пропускную способность для многоадресных приложений, таких как потоковые приложения
- VLAN Tagging, переадресация и привязка каналов поддерживаются на всех восходящих линиях связи

Управление:

- Диспетчер виртуального подключения включен в каждый модуль
- HTTP и безопасный, настраиваемый сценарий интерфейс CLI готов из коробки. Простота настройки и управления через интерфейс Onboard Administrator
- SNMP v.1 и v.2 обеспечивают простоту администрирования и обслуживания
- Ролевая безопасность для администрирования сети и сервера с поддержкой LDAP
- Зеркалирование портов на любом восходящем канале обеспечивает поддержку устранения неполадок в сети с помощью Network Analyzers
- Появляется как Pass-Thru устройство для LAN Manager