



Коммутатор HP B-series 8/12c SAN для BladeSystem c-Class

AJ820A

Описание

Коммутатор Brocade 8 Гбит SAN для HP BladeSystem c-Class

– это удобный в управлении встроенный коммутатор Fibre Channel с производительностью 8 Гбит/с.

Коммутатор Brocade 8 Гбит SAN

имеет возможность горячего подключения к задней стороне корпуса

HP BladeSystem c-Class

. Интегрированный дизайн позволяет освободить место в стойке, обеспечивает совместное использование средств питания и охлаждения, уменьшает количество проводов и SFP. Улучшенная поддержка формирования объединенного канала с внешними коммутаторами обеспечивает большую пропускную способность для ресурсоемких задач, например виртуализации серверов.

Коммутатор Brocade 8 Гбит SAN

позволяет экономить пространство и средства, существенно упрощает среду SAN, обеспечивает простоту развертывания и управления, а также высокую производительность, необходимую приложениям, требующим высокой пропускной способности.

Особенности:

Консолидация ЦОД благодаря платформам HP BladeSystem c-Class в компактном современном корпусе и снижение расходов за счет совместно используемых средств питания и охлаждения, уменьшения количества проводов и SFP, а также экономии пространства.

Поддержка виртуальных сред и прочих новых технологий за счет высокоскоростной технологии, удваивающей производительность сетей хранения данных. Внутренние и внешние лицевые порты с автоматическим определением компонентов с более низкой пропускной способностью обеспечивают большую гибкость и защиту инвестиций (2, 4 или 8 Гб).

Поддержка разных скоростей для всех портов в целях создания высокопроизводительной системы с суммарной пропускной способностью до 384 Гб/с (24 порта x 8 Гб/с x 2 для полного дуплекса).

Поддержка объединения всех восьми портов SAN в один канал с суммарной пропускной способностью до 64 Гб/с. Объединение лицевых портов SAN с внешними коммутаторами Brocade или HP B-series обеспечивает большую пропускную способность и снижение расходов за счет уменьшения количества SFP и проводов. Возможность лучше управлять потоками данных и выполнять соглашения об уровне обслуживания,



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

поддерживая высокую производительность приложений в виртуальных средах с помощью новых служб Adaptive Networking, включая Adaptive Fabric Quality of Service, изоляцию трафика и ограничение входящего трафика.

Использует виртуализацию N_Port ID (NPIV), стандарт ANSI T11, для совместимости с другими коммутаторами SAN и исключения проблем согласования доменов для повышения масштабируемости SAN.

Интеграция с HP Onboard Administrator for BladeSystem, HP Systems Insight Manager и HP Storage Essentials для расширения возможностей управления и мониторинга моделей HP B-series. Интерфейс SMI API позволяет использовать стандартные интерфейсы для интеграции средств управления с другими приложениями.

Доступны модели Full Fabric с 12 портами, 24 портами и 24 портами Power Pack+. Вы можете выбрать функции и возможности управления в соответствии со своими потребностями.

Удобное динамичное масштабирование с оплатой по мере расширения благодаря возможности обновления модели с 12 портами до 12 портов без остановки работы.