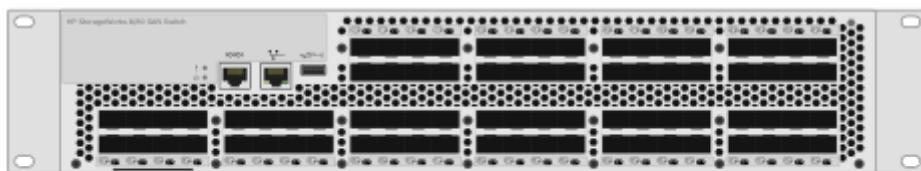


Коммутатор HP 8/80

Коммутатор HP 8/80 SAN Switch обеспечивает подключение 48 портов стандарта Fibre Channel 8 Gbps, с возможностью расширения до 80. Порты с автоматическим определением скорости передачи, поддерживают обратную совместимость с устройствами 1, 2, 4 и 8 Гб/с.



Основные характеристики

Наименование	Поставляемая конфигурация	Максимальная конфигурация
Количество и тип портов	48 портов 8Гб/сек Fibre Channel	80 портов 8Гб/сек Fibre Channel
Пропускная способность	768 Гб/сек	1280 Гб/сек
Размер	2U	2U
Отказоустойчивость	Блоки питания и вентиляторы горячей замены.	Обновление микрокода без остановки работы.Увеличение количества портов без остановки работы

Основные возможности

- Элемент ненумерованного списка Суммарная пропускная способность до 768 Гб/с (одновременная передача данных по всем портам на скорости физических соединений в полнодуплексном режиме);
- Автоматическое определение скорости подключенных устройств.
- Возможность подключения серверов к SAN различных поставщиков и увеличения их числа без увеличения количества доменов коммутаторов;
- Предоставление до восьми портов (со скоростью 2, 4 или 8 Гб/с) между парой коммутаторов для формирования одного логического ISL-канала со скоростью передачи данных до 64 Гб/с (128 Гб/с в полнодуплексном режиме) для оптимального использования пропускной способности и эффективной балансировки нагрузки;
- Оптимизация производительности сети SAN и балансировка нагрузки за счет автоматической маршрутизации данных по всем доступным путям;
- Предотвращение и устранение узких мест производительности в виртуализированных серверных средах с высокой плотностью;

[brocade oem, Brocade 5300](#)

From:
<https://micronode.ru/> - **micronode.ru**



Permanent link:
[**https://micronode.ru/enterprise/hpe/description/8_80**](https://micronode.ru/enterprise/hpe/description/8_80)

Last update: **2021/02/03 16:45**