

МАРШРУТИЗАТОР HPE MSR954 1GBE SFP, CWV7, ГЛОБАЛЬНАЯ СЕТЬ 2GBE, ЛОКАЛЬНАЯ СЕТЬ 4GBE (JH296A)

Маршрутизаторы с фиксированными портами Ethernet

ЧТО НОВОГО?

- Конвергентная гигабитная маршрутизация, от 4 до 8 портов, беспроводной интерфейс и два модуля подключения к глобальной сети с помощью сотовой связи.
- ОС Comware v7 обеспечивает дополнительную безопасность благодаря системе предотвращения вторжений и функции шифрования.
- Оптоволоконное соединение с более высокой производительностью.
- Единый интерфейс для настройки и управления.
- Поддержка протоколов OpenFlow и CPE WAN Management Protocol (CWMP).

ОБЗОР

Маршрутизаторы HPE серии MSR95x обеспечивают высокопроизводительную маршрутизацию для небольших филиалов в едином экономичном формате. Благодаря встроенным функциям маршрутизации, коммутации, беспроводных подключений, безопасности и голосовой связи без дополнительного лицензирования эти устройства помогут ускорить предоставление услуг и упростить управление корпоративной глобальной сетью. Данная серия отличается гибкостью развертывания, автоматизированным распределением ресурсов и опциями глобальной сети с возможностями связи по стандарту LTE. Благодаря операционной системе Comware v7 и оптоволоконным соединениям модель MSR95x в форм-факторе с фиксированными портами также обеспечивает высокую производительность и расширенные услуги, доступные на модульных маршрутизаторах, такие как IPS и надежное шифрование.

ФУНКЦИИ

Упрощение сети

Благодаря встроенным функциям маршрутизации, коммутации и безопасности, а также поддержке голосовых приложений и мобильной глобальной сети маршрутизаторы серии HPE MSR95x формируют конвергентную инфраструктуру, предоставляя возможности высокопроизводительной маршрутизации для небольших филиалов.

Администрирование становится проще благодаря ПО HPE Intelligent Management Center (IMC).

Управление становится проще за счет автоматизированного развертывания (ZTD) и автоматического обнаружения VPN (ADVPN).

Решение обеспечивает повышенную гибкость в средах с ОС Comware v7 из нескольких маршрутизаторов.

Ускорение обслуживания и повышение производительности для филиалов

Маршрутизаторы серии HPE MSR95x отличаются высокопроизводительной маршрутизацией благодаря скорости пересылки до 300 тыс. пакетов в секунду.

Упростите сеть благодаря протоколу OpenFlow и автоматизированному распределению ресурсов.

Оцените широкие функциональные возможности благодаря средствам безопасности Comware v7 (включая систему предотвращения вторжений и функцию шифрования) и двум портам GbE для глобальной сети, которые поддерживают подключение по оптоволоконным и медным кабелям.

Поддержка служб филиала благодаря широкому набору функций, включая маршрутизацию IPv4 и IPv6, многопротокольную коммутацию по меткам (MPLS), управление качеством обслуживания (QoS), механизм преобразования сетевых адресов (NAT) и службы VPN.

Повышение рентабельности инвестиций

Компактные маршрутизаторы серии HPE MSR95x с фиксированными портами представлены широким ассортиментом моделей и дополнительных принадлежностей, благодаря чему они являются идеальным выбором для любых потребностей бизнеса.

Сочетание решений, разработанных на основе стандартов открытого программного обеспечения, оборудования с низким энергопотреблением и возможностей экономии энергии и пространства позволяет снизить общую стоимость владения.

Развертывание расширенных функций без дополнительного лицензирования.

Повышение гибкости и отказоустойчивости

Маршрутизаторы серии HPE MSR95x обеспечивают работу служб для филиалов и непрерывность бизнес-процессов благодаря нескольким возможностям подключения к сети, включая два порта GbE для глобальной сети, два модуля 3G/4G LTE для глобальной сети и встроенную поддержку беспроводной локальной сети.

Улучшенная аппаратная архитектура маршрутизаторов серии MSR95X



— это гарантия надежности и высокой производительности
 Управление сетевой инфраструктурой на основе открытых стандартов.

Технические характеристики

Маршрутизатор HPE MSR954 1GbE SFP, CWv7, глобальная сеть 2GbE, локальная сеть 4GbE

Product Number	JH296A
Модель	1 разъем GbE SFP для глобальной сети, 1 разъем 10/100/1000 для глобальной сети, 4 разъема 10/100/1000 для локальной сети, 1 разъем для консоли и 1 разъем USB 2.0.
Порты	(1) фиксированный порт Gigabit Ethernet SFP (1) порт RJ-45 10/100/1000 с автоматическим определением скорости для глобальной сети (4) порта RJ-45 10/100/1000 с автоматическим определением скорости для локальной сети
Пропускная способность	До 300 тыс. пакетов/с
Размер таблицы маршрутизации	10 000 записей (IPv4) 5000 записей (IPv6)
Беспроводной	3G, 4G LTE или 802.11b/g/n на некоторых моделях
Напряжение на входе	100–264 В переменного тока, номинальное значение
Влажность при эксплуатации	5–92 % (без конденсации)
Потребляемая мощность	22 Вт (максимум)
Размеры продукта (метрическая система)	26,6 x 16,1 x 4,36 см
Вес	1 кг




[Для получения
дополнительной
технической информации,
доступных моделей и опций
обратитесь к QuickSpecs](#)

Примите правильное решение о покупке.
Обратитесь к специалистам по
предварительным продажам.

[Поиск партнера](#)



 [Поделиться](#)

 [Подписаться](#)

HPE POINTNEXT SERVICES

Объединяя технологии и опыт, услуги [HPE Pointnext Services](#) помогают развивать бизнес и быть готовым к будущему.

Операционные услуги от HPE Pointnext Services

С [HPE Pointnext Tech Care](#) можно быстро получить помощь специалистов по продуктам, цифровое обслуживание на базе искусственного интеллекта и технические рекомендации по внедрению инноваций. Мы полностью переосмыслили ИТ-поддержку и сделали ее более полезной, а обслуживание клиентов более быстрым. HPE Pointnext Tech Care помогает вам сосредоточить усилия на достижении бизнес-целей. Мы не просто устраняем неполадки, а постоянно ищем способы повысить эффективность работы.

[HPE Pointnext Complete Care](#) — это модульная услуга, предназначенная для оптимизации всей ИТ-среды от периферии до облака и достижения желаемых ИТ-результатов и бизнес-целей благодаря персонализированному, ориентированному на клиента обслуживанию. Она предоставляется специальными экспертами HPE Pointnext Services.

Услуги интеграции и повышения производительности HPE

распространяются на весь жизненный цикл продукта и подбираются на основе индивидуальных потребностей, рабочих нагрузок и технологий.

- Консультации, проектирование и трансформация
- Развертывание
- Интеграция и переход
- Управление и улучшение
- Финансовые услуги
- Услуги GreenLake Management Services
- Прекращение эксплуатации и очистка данных
- Обучение работе с ИТ и личное развитие

Другие связанные услуги

Образовательные услуги HPE охватывают широкий спектр образовательных мероприятий для укрепления навыков сотрудников, необходимых для цифровой трансформации. Чтобы задать дополнительные вопросы и узнать о других вариантах поддержки, обратитесь к торговому представителю HPE или авторизованному партнеру.

Удержание клиентом неисправных носителей возможно только для жестких дисков или определенных флеш-накопителей, заменяемых HPE в случае неисправности. Эта услуга приобретается отдельно.

HPE GREENLAKE

[HPE GreenLake](#) — это лучшее на рынке предложение ИТ-инфраструктуры HPE как услуги, которая позволяет использовать облачные функции при работе с приложениями и данными везде — в ЦОД, в нескольких облаках и на периферии — с общей рабочей моделью. HPE GreenLake предоставляет инфраструктуру и возможность публичного облака в качестве услуги для выполнения рабочих задач в локальной среде с полным управлением и оплатой по факту использования.

Если вам требуются другие услуги, например **финансирование покупки ИТ-решений**, [посмотрите их здесь](#).

© Hewlett Packard Enterprise Development LP, 2022 г. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг Hewlett Packard Enterprise приведены только в условиях явной гарантии, прилагаемой к каждому продукту и услуге. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. Hewlett Packard Enterprise не несет ответственности за технические или редакторские ошибки и упущения в данном документе.

Компоненты и материалы: Компания HPE предоставит запасные части и материалы, поддерживаемые HPE, которые требуются для обслуживания оборудования по договору.

Данная услуга не подразумевает предоставление, ремонт или замену деталей и компонентов, которые достигли своего максимального срока службы и (или) лимита использования (согласно данным руководства по эксплуатации, кратким техническим руководствам или технической документации, предоставленной производителем).

Изображение может отличаться от реального изделия
[PSN1008605484KZRU](#), June, 2022.