



ТРАНСИВЕР HPE 100 ГБИТ/С, QSFP28, LC SWDM4, МНОГОМОДОВЫЙ, 100 М (R0R40A)

Трансиверы для систем хранения
данных



ЧТО НОВОГО?

- Трансиверы и кабели QSFP56 200GbE

ОБЗОР

Зависит ли работоспособность вашей ИТ-инфраструктуры от надежности и протяженности соединений? Трансиверы Ethernet Hewlett Packard Enterprise, активные оптоволоконные кабели и кабели прямого подключения предназначены для повышения производительности сетевых подключений, требующих высокой пропускной способности и низких задержек между вычислительными узлами, узлами систем хранения и узлами коммутаторов. Для достижения высокой производительности системы трансиверы Ethernet HPE, активные оптоволоконные кабели и кабели прямого подключения обеспечивают совместимость с решениями для хранения данных и сетевыми адаптерами Hewlett Packard Enterprise.

ФУНКЦИИ

Дополнительные возможности трансиверов

Предназначены для повышения производительности сетевых подключений, требующих высокой пропускной способности и низких задержек между вычислительными узлами и узлами коммутаторов.

Форм-факторы QSFP56, QSFP28, SFP56, SFP28 и SFP+ позволяет снизить затраты и повысить надежность при сохранении совместимости с отраслевыми стандартами.

Тщательное тестирование продукции обеспечивает легкость установки, производительность и надежность

Характеристики трансиверов Ethernet HPE превышают отраслевые требования к обеспечению высокой производительности и высокого качества подключений, что сводит количество неполадок к минимуму или полностью их исключает в течение всего срока службы.

Соответствие директиве об ограничении на содержание опасных веществ (RoHS).

Трансиверы предназначены для увеличения пропускной способности в центрах обработки данных и обеспечения высокой скорости и эффективности подключений.

Многомодовые активные оптические кабели и медные кабели прямого подключения

Позволяют добавить в коммутаторы Ethernet порты 100GbE, которые в дальнейшем можно разделить на 4 порта 25GbE, или 40GbE, которые можно в дальнейшем разделить на 4 порта 10GbE.

Оптимизированная конфигурация портов обеспечивает высокую скорость (10GbE или 25GbE) подключения стоечных устройств к серверу и порты восходящих соединений 100GbE.

Теперь поддерживаются возможности коммутации с пропускной способностью 200GbE, которая может дополнительно распределяться между четырьмя портами 50GbE/25GbE.



Технические характеристики

Трансивер HPE 100 Гбит/с, QSFP28, LC SWDM4, многомодовый, 100 м

| | |
|--|---|
| Product Number | R0R40A |
| Порты | QSFP28 |
| Тип разъема | MPO |
| Длина волны | 850 нм 880 нм 910 нм 940 нм |
| Типоразмер трансивера | Подключаемый трансивер |
| Тип кабеля | MPO |
| Тип оптоволокна | Многомодовый |
| Максимальное расстояние | 100 м OM4 70 м OM3 |
| Размеры продукта (метрическая система) | 15,88 (Д) x 10,8 (Ш) x 3,18 (В) см |
| Вес | 0,454 кг |
| Гарантия | Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Все гарантии в отношении продуктов и услуг компании HPE выражены исключительно в явном виде в гарантийных обязательствах, прилагаемых к этим продуктам и услугам. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HPE не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в данном документе. |





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

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

[Проверить наличие](#)



 [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 возможности 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).

© Hewlett Packard Enterprise Development LP, 2017 г.

Изображение может отличаться от реального изделия
[PSN1011737008KZRU](#), August, 2022.

