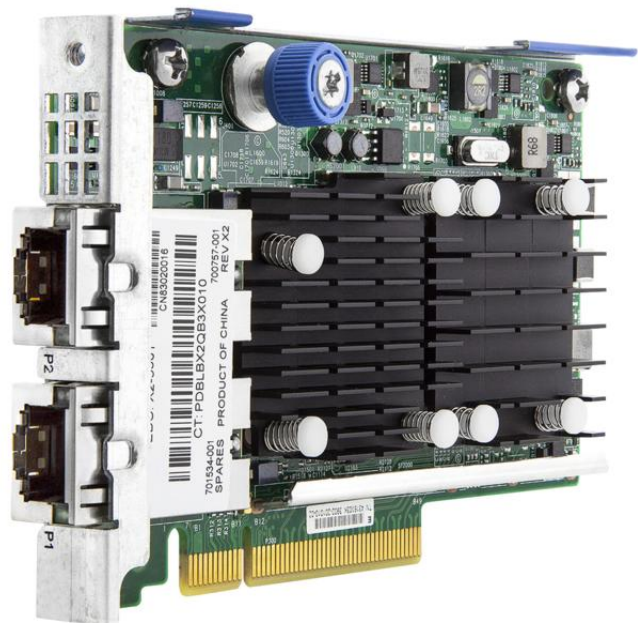


# АДАПТЕР HPE FLEXFABRIC 10 ГБИТ/С, 2 ПОРТА FLR- T 57810S

## Host Adapters



## ОБЗОР

Ищете адаптер Ethernet 10 Гбит/с с широкими возможностями настройки, чтобы подготовиться к переходу на новую гибридную серверную инфраструктуру? Увеличение рабочих нагрузок ЦОД сказывается на системах ввода-вывода серверов. Адаптер HPE FlexFabric FLR-T 57810S с 2 портами 10 Гбит/с увеличивает пропускную способность серверов HPE ProLiant Gen8 и Gen9 серий DL и SL с помощью инновационного форм-фактора HPE

FlexibleLOM с 2 портами в конфигурации адаптера 10GBASE-T. Это недорогое решение для вычислительных сред с большими рабочими нагрузками, которое обеспечивает надежные высокоскоростные подключения 10GbE. Адаптер HPE FlexFabric FLR-T 57810S с 2 портами 10 Гбит/с станет идеальным решением для тех, кому требуется адаптер класса 10GbE. Он включает в себя расширенные возможности для упрощения топологии сети и хранилища, характерные для устройств серии FlexFabric.

## ФУНКЦИИ

### Увеличение производительности сервера

Адаптер HPE FlexFabric FLR-T 57810S с 2 портами 10 Гбит/с повышает производительность сети, поддерживая пропускную способность 10 GbE для всех разъемов.

Повышает производительность серверов благодаря полной аппаратной разгрузке трафика СХД.

### Надежные возможности виртуализации

Адаптер HPE FlexFabric FLR-T 57810S с 2 портами 10 Гбит/с поддерживает виртуализацию систем ввода-вывода с единым корнем (SR-IOV) для обеспечения физической взаимосвязи нескольких операционных систем.

Поддержка технологий VMware NetQueue и Microsoft VMQ.

Улучшение управления сетью и повышение эффективности благодаря поддержке функций добавления тегов виртуальной локальной сети.

### Простое развертывание и управление

Поддержка решений QLogic Ethernet на различных серверных платформах Hewlett Packard Enterprise.

Используйте архитектуру HPE ProActive Insight для централизованного управления хранением данных и сетевыми контроллерами.

Обеспечивает обратную совместимость с существующими сетями 1GbE и недорогими кабелями CAT 6a UTP с поддержкой соединений на расстоянии до 100 метров.

### Снижение неконтролируемого роста сети и оптимизация пропускной способности благодаря возможности разделения сети.

Возможность для администраторов настраивать адаптер 10 Гбит/с как четыре отдельных раздела или физические функции. Это избавляет от необходимости использовать несколько сетевых контроллеров, HBA-адаптеров и кабелей, объединяя несколько подключений в одном устройстве.



Идеальное решение для сред виртуальных серверов, которое позволяет сегментировать высокопроизводительные соединения и обеспечивать необходимую пропускную способность сети для работы приложений.

## Технические характеристики

## Адаптер HPE FlexFabric 10 Гбит/с, 2 порта FLR-T 57810S

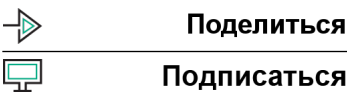
Скорость передачи данных	10 Гбит
Тип шины	PCIe Gen2 x8
Форм-фактор	ALOM



[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](#)



## 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  
[PSN5404524BYRU](#), February 25, 2022.