

# АДАПТЕР ETHERNET HPE MCX515A-CCAT, 1 ПОРТ QSFP28 100 ГБИТ/С, PCIE3 X16 (P31246-B21)

## Host Adapters



## ЧТО НОВОГО?

- Представляем адаптер Ethernet Intel E810-2CQDA2 с 2 портами QSFP28 100 Гбит/с для HPE (P41611-B21), который предназначен для поддержки серверов HPE ProLiant DL110 поколения 10+.

## ОБЗОР

Вашему ЦОД постоянно требуется экономичное масштабируемое решение, которое может обеспечить повышенную безопасность, надежность и пропускную способность сети? Адаптеры Ethernet HPE поколения 10+ представляют собой решения для подключений Ethernet со скоростями 1 Гбит/с, 10 Гбит/с, 10/25 Гбит/с, 100 Гбит/с и 200 Гбит/с. Они поддерживают масштабирование и совместимы с серверами HPE поколения 10+, что позволяет реализовать на них сервисы гибридного облака, а также обеспечивать работу приложений для передачи данных в мобильных сетях и трансляции видео. Серверы — основа ЦОД, однако одних их недостаточно. Когда одно звено в цепочке компонентов начинает работать медленно, это также отражается на работе остальных компонентов. Предлагаемые HPE серверы, сетевые адаптеры,

трансиверы и коммутаторы формируют целостную экосистему, которая обеспечивает надежную работу сети и передачи данных.

## ФУНКЦИИ

### Повышенная производительность

Адаптеры Ethernet HPE Gen10 Plus предназначены для различной пропускной способности и приложений, зависящих от степени задержки.

Адаптеры сокращают степень загрузки ЦП за счет поддержки различных вариантов разгрузки потока операций ввода-вывода, включая прямой удаленный доступ к памяти (RDMA) и туннелирование.

### Безопасность и надежность

Адаптеры Ethernet HPE Gen10 Plus проверяют подлинность обновлений для встроенных сетевых контроллеров, подтверждая, что микропрограммное обеспечение с цифровой подписью является подходящим и надежным. Это позволяет снизить количество несанкционированных установок микропрограммного обеспечения.

Адаптеры защищают приложения, данные и серверную инфраструктуру путем проверки подлинности микропрограммного обеспечения с цифровой подписью с помощью архитектуры корня доверия.

## Технические характеристики

## Адаптер Ethernet HPE MCX515A-CCAT, 1 порт QSFP28 100 Гбит/с, PCIe3 x16

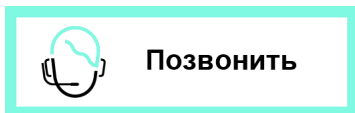
Product Number	P31246-B21
Скорость передачи данных	100 Гбит
Тип шины	PCIe3 x16
Размеры продукта (метрическая система)	21,49 x 24,69 x 6,2 см
Вес	0,44 кг



[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](#)



**Купить**

**Поделиться**

**Подписаться**

**Hewlett Packard  
Enterprise**

## 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 руководству или технической документации, предоставленной производителем).

Изображение может отличаться от реального изделия  
[PSN1013083807RURU](#), May, 2022.