



**Hewlett Packard**  
Enterprise

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

## Host Adapters



### ОБЗОР

Is your data center constantly challenged to deliver increased security and reliability in a cost-effective and scalable solution for your network bandwidth?

The HPE Gen10 Plus Ethernet adapters are 1 Gb, 10 Gb, 10/25 Gb, 100 Gb, and 200 Gb Ethernet solutions that are scalable and compatible with HPE Gen10 Plus servers for hybrid cloud services, mobile data, and streaming video applications.

Your server is the foundation of your data center, but it doesn't work alone. When one link in your component chain slows down, so does the rest of your operation. Keep your network and data flowing with a seamless ecosystem of HPE servers, networking adapters, transceivers, cables, and switches.

## ФУНКЦИИ

### Повышенная производительность

HPE Gen10 Plus Ethernet adapters are engineered for an assortment of bandwidths and latency-sensitive applications.

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

HPE Gen10 Plus Ethernet adapters authenticate updates for NICs, and help ensure that signed firmware is correct and trusted to reduce rogue firmware installation.

The adapters protect applications, data, and server infrastructure by authenticating digitally-signed firmware via a root-of-trust architecture.

## 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](#)



 [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  
[PSN1013083807BYRU](#), July, 2022.