

# АДАПТЕР HPE ETHERNET 1 ГБИТ/С, 2 ПОРТА BASE-T BCM5720 (615732-B21)

## Host Adapters

### ОБЗОР

Требуется экономичное подключение 1GbE для сервера HPE ProLiant? Адаптер HPE Ethernet BASE-T BCM5720 с 2 портами 1 Гбит/с — это недорогой низкопрофильный адаптер с 2 портами 1 Гбит/с в совместимом с PCIe 2.0 форм-факторе для определенных моделей серверов HPE ProLiant ML/DL/SL. Он обеспечивает максимальную производительность передачи данных на всех портах при низком энергопотреблении и предоставляет подключения Ethernet, которые идеально подходят для виртуализации, защиты, консолидации серверов и сегментации сети. Адаптер поддерживает различные расширенные функции, например разгрузку отправки и получения крупных пакетов, сегментацию и проверку контрольной суммы TCP, тегирование VLAN, MSI-X, Jumbo-кадры, IEEE 1588 (Precision Time Protocol — PTP), а также функции виртуализации (VMware NetQueue и Microsoft VMQ). Поддержка технологии HPE Sea of Sensors 3D повышает производительность сервера, а также сокращает энергопотребление и расходы.

## ФУНКЦИИ

**Однокристалльный адаптер Ethernet с двумя разъемами 1 Гбит/с для максимальной производительности и экономии энергии.**

Общая скорость передачи данных в полнодуплексном режиме составляет 4 Гбит/с для каждого адаптера, чтобы минимизировать время отклика и устранить проблемы с трафиком.

Комплексная разгрузка без сохранения состояния повышает эффективность хоста и плотность виртуальных машин, разгружая сетевые процессы с ЦПУ хоста.

Поддержка виртуализации для VMware NetQueue и Microsoft VMQ для соответствия требованиям к производительности при консолидированных нагрузках в виртуальных средах

Поддержка MSI/MSI-X для обеспечения высокой производительности для многоядерных серверов путем распределения нагрузки между ЦП/ядрами.

Снижение эксплуатационных расходов за счет соответствия стандарту эффективного энергопотребления (EEE).

## Технические характеристики

## Адаптер HPE Ethernet 1 Гбит/с, 2 порта BASE-T BCM5720

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Product Number           | 615732-B21   |
| Скорость передачи данных | 1 Гбит       |
| Тип шины                 | PCIe Gen2 x1 |
| Форм-фактор              | Вертикальные |



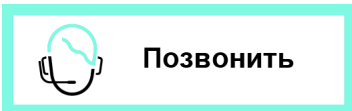
[Для получения  
дополнительной  
технической информации,  
доступных моделей и опций  
обратитесь к QuickSpecs](#)

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

[Проверить наличие](#)



Чат



Позвонить



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 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 руководству или технической документации, предоставленной производителем).

Изображение может отличаться от реального изделия  
[PSN5269168RURU](#), June, 2022.