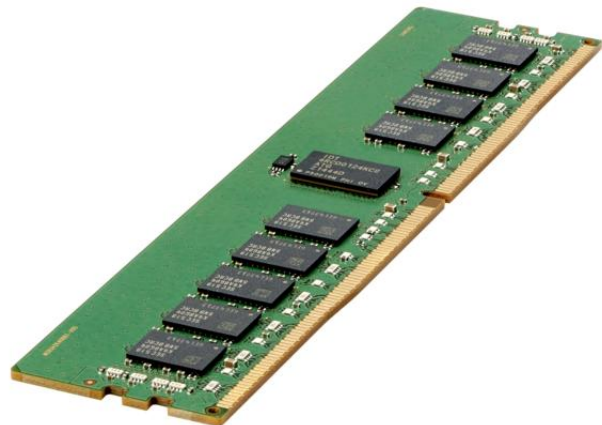




# ПАМЯТЬ HPE SMART MEMORY 16 ГБАЙТ (1 X 16 ГБАЙТ), ОДНОРАНГОВАЯ X4 DDR4-3200, CAS-22-22- 22, РЕГИСТРОВАЯ, КОМПЛЕКТ (P07640- H21)

Память для серверов



---

## ЧТО НОВОГО?

- Теперь компания HPE предлагает

## ОБЗОР

Располагает ли ваш сервер достаточным объемом памяти для эффективной работы при увеличении

полную линейку модулей памяти DDR4 со скоростью 3200 млн транзакций/с для поддержки серверов HPE Gen10 Plus на основе процессоров Intel Xeon. Доступны емкости от 8 до 256 Гбайт.

- P07525-B21 — память HPE Smart Memory 8 Гбайт (1 x 8 Гбайт), одноранговая x8 DDR4-3200, CAS-22-22-22, регистровая, комплект
- P06029-B21 — память HPE Smart Memory 16 Гбайт (1 x 16 Гбайт), одноранговая x4 DDR4-3200, CAS-22-22-22, регистровая, комплект
- P06031-B21 — память HPE Smart Memory 16 Гбайт (1 x 16 Гбайт), двухранговая x8 DDR4-3200, CAS-22-22-22, регистровая, комплект
- P06033-B21 — память HPE Smart Memory 32 Гбайт (1 x 32 Гбайт), двухранговая x4 DDR4-3200, CAS-22-22-22, регистровая, комплект
- P40007-B21 — память HPE 32 Гбайт (1 x 32 Гбайт), одноранговая x4 DDR4-3200, CAS-22-22-22, регистровая, комплект

рабочих нагрузок? Память HPE DDR4 SmartMemory предназначена для самых разных компаний, от малого бизнеса до крупных предприятий, которым требуется высокая производительность и емкость памяти при разумной совокупной стоимости владения. HPE DDR4 SmartMemory позволяет полностью оптимизировать память серверов. Эта память обладает максимальной пропускной способностью и является одним из наиболее энергоэффективных предложений в данной области. Помимо производительности и эффективности, память HPE DDR4 SmartMemory отличается надежностью. Мы выбираем только самые качественные модули DRAM от ведущих поставщиков. Сегодня качество и надежность DRAM важны, как никогда, ввиду развития таких передовых решений ЦОД, повышающих требования к объемам памяти и времени бесперебойной работы, как виртуализация серверов, облачные вычисления и использование приложений баз данных большой емкости. Все продукты HPE DDR4 SmartMemory проходят тщательные испытания и проверки для достижения показателей производительности памяти, доступных только на серверах HPE.

## ФУНКЦИИ

### Высокая производительность

Модули памяти DDR4 HPE SmartMemory с быстродействием 3200 млн транзакций/с обеспечивают увеличение пропускной способности по сравнению с модулями памяти DDR4 2933 млн транзакций/с.

Благодаря скорости 3200 млн транзакций/с задержка для модулей памяти DDR4 HPE SmartMemory меньше по сравнению с модулями памяти DDR4, работающими на скорости 2933 млн транзакций/с.

### Высокая надежность

Модули HPE DDR4 SmartMemory протестированы компанией Hewlett Packard Enterprise на совместимость со всеми серверными платформами HPE и обеспечивают высочайший уровень целостности сигнала.

Модули HPE DDR4 SmartMemory позволяют предотвратить ненужные замены DIMM и сократить время простоя сервера благодаря улучшенной технологии обнаружения ошибок памяти.

Для изготовления серверных модулей памяти DDR4 в компании HPE используются материалы высочайшего качества, что позволяет



используются материалы высочайшего качества, что позволяет исключить множество проблем, влияющих на целостность сигнала, и повысить надежность системы.

Быстродействие серверной памяти HPE превышает отраслевые стандарты, поэтому клиенты могут повысить производительность своих серверов без увеличения емкости приобретаемой памяти.

## Технические характеристики

## Память HPE Smart Memory 16 Гбайт (1 x 16 Гбайт), одноранговая x4 DDR4-3200, CAS-22-22-22, регистровая, комплект

Product Number	P07640-H21
Тип DIMM	RDIMM
Объем DIMM	16 Гбайт
Ранг DIMM	Одноранговый
Собств. скорость DIMM (MT/c)	3200 млн транзакций/с
Напряжение	1,2 В
Размеры продукта (метрическая система)	8,89 x 19,05 x 1,91 см
Вес	0,045 кг




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

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

[Поиск партнера](#)



 [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 руководству или технической документации, предоставленной производителем).

Изображение может отличаться от реального изделия  
[PSN1012211779BYRU](#), May, 2022.