



# ШАССИ HPE MOONSHOT 1500

## Корпус Moonshot



### ЧТО НОВОГО?

- Технология системы на кристалле с различными интегрированными графическими ускорителями. Возможность использования различных картриджей.
- Флеш-память с твердотельными накопителями форм-фактора M.2.
- Компоненты с возможностью горячей замены.
- Возможность совмещения различных серверных картриджей.
- Надежная система управления HPE Moonshot Chassis Manager v2.0.

### ОБЗОР

Ищете универсальный сервер с широкими возможностями масштабирования и настройки? Шасси HPE Moonshot 1500 поддерживает широкий выбор различных серверных картриджей, систем хранения и сетевых компонентов, оптимизированных для обработки мультимедиа, высокопроизводительных вычислительных систем, цифровых рабочих мест, телекоммуникационных систем и больших данных. Благодаря этому вы всегда будете готовы к изменениям потребностей клиентов.

## ФУНКЦИИ

### **Процветание бизнеса благодаря использованию инновационной платформы для специализированных вычислений.**

Шасси HPE Moonshot 1500 предоставляет масштабируемую платформу для различных блейд-серверов, оптимизированных для конкретных рабочих нагрузок. Это означает, что вы получаете оптимальную платформу для самых важных задач.

Выберите вычислительную платформу, оптимизированную для ваших задач, с возможностью масштабирования.

Простая установка решений для горизонтально масштабируемых развертываний с молниеносной скоростью. Благодаря более быстрому развертыванию вы сможете реагировать на потребности клиентов за месяцы, а не за годы.

Это шасси спроектировано для поддержки самых современных технологий и решений для блейд-серверов. С ними вам откроются бизнес-возможности, которые пока сложно даже представить.

### **Экономия пространства и электроэнергии, непревзойденная масштабируемость и надежность**

Для всех серверных картриджей шасси HPE Moonshot 1500 использует одни и те же компоненты, в том числе системы питания, охлаждения и управления коммутацией. Это позволяет оптимизировать расходы на электроэнергию, сократить количество кабелей и освободить дополнительное пространство при общем снижении сложности инфраструктуры.

Архитектура с резервированием содержит 45 отдельно обслуживаемых блейд-серверов с возможностью горячей замены и 2 сетевых коммутатора в форм-факторе 4,3U.

Решение содержит два коммутатора, которые подключаются по коммутационной радиальной магистрали, для построения сетевой топологии с центральным Ethernet-коммутатором и двумя интерфейсными модулями, каждый из которых оснащен шестью портами с пропускной способностью 10 Гбит.

Шасси поддерживает пять модулей двухроторных вентиляторов с возможностью горячей замены и четыре стандартных блока питания с возможностью горячей замены.

### **Экономия времени, снижение сложности системы и расширение возможностей управления**

Каждое шасси HPE Moonshot 1500 оснащено модулем управления шасси, который помогает объединить управление всеми компонентами системы.

Управление питанием осуществляется на служебном узле, который предоставляет пользователям следующие возможности: выбор уровня мощности сервера, включение и отключение питания, измерение параметров работы сервера, динамическое ограничение питания и средства управления ресурсами.



## Технические характеристики

## Шасси HPE Moonshot 1500

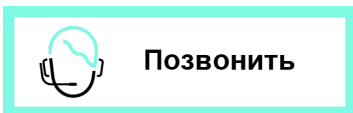
Полки-заглушки	45 блейд-серверов Moonshot Корпус
Вентилятор шасси	Горячая замена, резервирование
Гарантия	Гарантия на шасси включает в себя 3 года на комплектующие, 3 года на ремонтные работы, 3 года на обслуживание на месте






[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  
[PSN5365577RURU](#), June, 2022.