

**Жесткий диск HPE 12 Тбайт, SAS 12 Гбит/с, 7,2 тыс. об/мин, большой форм-фактор, для важных бизнес-задач, категория SC 512e, заполнен гелием, разные поставщики, 1 год гарантии (881779-B21)**



---

## Что нового?

- Introducing the market-leading 20 TB SAS/SATA HDD, which is offering the highest capacity for more petabyte per rack.
- Introducing 10 TB air-filled SAS/SATA HDD which provides lower price per GB in the same capacity, replacing the old Helium-filled 10 TB.
- Offering more capacities in Basic Carrier (BC) to support the latest platforms.

## Обзор

Do your HPE servers and storage platforms need high capacity and proven performance hard drives to optimize your business critical data storage workloads?

HPE Business Critical Hard Drives are engineered to deliver the highest capacity, performance, reliability and data security across your data center applications. HPE Business Critical Hard Drives allow you to store more data without sacrificing performance or reliability. HPE Business Critical Hard Drives are available in both 3.5-inch Large Form Factor (LFF) and 2.5-inch Small Form Factor (SFF) and ship with a standard one-year warranty. All HPE hard drives pass a rigorous qualification process, which certify that every drive is proven to perform in your HPE server and storage environments. All HPE hard

drives include digitally signed firmware which helps prevent unauthorized access to your data.

## Функции

**Жесткие диски HPE обеспечивают высокую производительность и надежность при использовании на серверных платформах и в СХД HPE.**

Жесткие диски HPE — это диски корпоративного класса для требовательных сред ЦОД, работающих круглосуточно.

Жесткие диски HPE проходят проверки и тестирования с непрерывным мониторингом качества в течение всего жизненного цикла.

### **Enhance Total Server Storage Capacity for Business Critical Workloads with HPE HDDs**

HPE offers highest capacity 20 TB hard drives that are ideal for digital content, bulk storage, cloud and web environments

Жесткие диски HPE для критически важных задач предоставляют высокую емкость для экономичной системы хранения больших объемов данных

**Жесткие диски HPE созданы для обеспечения высокой емкости, производительности, надежности и безопасности данных.**

Жесткие диски HPE спроектированы таким образом, чтобы максимально увеличить общую емкость серверной СХД в средах ЦОД.

Жесткие диски HPE помогают предотвратить несанкционированный доступ к данным с помощью микропрограммного обеспечения с цифровой подписью.

Благодаря защите данных с помощью технологии Instant Secure Erase (ISE) жесткие диски HPE помогают сократить стоимость и уменьшить сложность переназначения и утилизации дисков.

Более простое планирование и стандартизация жестких дисков в решениях HPE для серверов и систем хранения данных

Типовые салазки HPE для жестких дисков обеспечивают согласованность и совместимость на серверных платформах и в СХД HPE



**Технические характеристики**

**Жесткий диск HPE 12 Тбайт, SAS 12 Гбит/с, 7,2 тыс. об/мин, большой форм-фактор, для важных бизнес-задач, категория SC 512e, заполнен гелием, разные поставщики, 1 год гарантии**

<b>Product Number</b>	881779-B21
<b>Поддерживаемые платформы</b>	Стоечные серверы HPE ProLiant/серверы в корпусе Tower/серверы BladeSystem/Synergy
<b>Интерфейс</b>	SAS
<b>Поддерживаемые рабочие нагрузки</b>	Business Critical
<b>Скорость вращения диска (об/мин)</b>	7200
<b>Форм-фактор</b>	Большой форм-фактор
<b>Технология накопителя (Fill)</b>	Гелий
<b>Тип формата</b>	512e
<b>Тип держателя</b>	Салазки Smart Carrier (SC)
<b>Ёмкость</b>	12 ТБ
<b>Размеры продукта (метрическая система)</b>	2,68 x 10,58 x 17,0 см
<b>Гарантия</b>	На жесткие диски категории Midline распространяется ограниченная гарантия сроком на 1 год. Гарантийный период системы, в которой они установлены, не влияет на этот срок.





[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 Services

No matter where you are in your transformation journey, you can count on HPE Services to deliver the expertise you need when, where and how you need it. From strategy and planning to deployment, ongoing operations and beyond, our experts can help you realize your digital ambitions.

### [Consulting services](#)

Experts can help you map out your path to hybrid cloud and optimize your operations.

### [Managed services](#)

HPE runs your IT operations, giving you unified control, so you can focus on innovation.

### [Operational services](#)

Optimize your entire IT environment and drive innovation. Manage day-to-day IT operational tasks while freeing up valuable time and resources.

- HPE Complete Care Service: a modular service designed to help optimize your entire IT environment and achieve agreed upon IT outcomes and business goals. All delivered by an assigned team of HPE experts.
- HPE Tech Care Service: the operational service experience for HPE products. The service provides access to product specific experts, an AI driven digital experience, and general technical guidance to help reduce risk and search for ways to do things better.

### [Lifecycle Services](#)

Address your specific IT deployment project needs with tailored project management and deployment services.

### [HPE Education Services](#)

Training and certification designed for IT and business professionals across all industries. Create learning paths to expand proficiency in a specific subject. Schedule training in a way that works best for your business with flexible continuous learning options.

The [Defective Media Retention \(DMR\)](#) service feature option applies only to Disk or eligible SSD/Flash Drives replaced by Hewlett Packard Enterprise due to malfunction. [Comprehensive Defective Material Retention \(CDMR\)](#) allows you to keep all data retentive components.

## HPE GreenLake

[HPE GreenLake edge-to-cloud platform](#) is HPE's market-leading as-a-Service offering that brings the cloud experience to apps and data everywhere – data centers, multi-clouds, and edges – with one unified operating model, on premises, fully managed in a pay per use model.

If you are looking for more services, like [IT financing solutions](#), please explore them [here](#).

Explore [HPE GreenLake](#)

© Hewlett Packard Enterprise Development LP, 2024 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  
[PSN1010415410BYRU](#), апреля, 2024.

  
**Hewlett Packard**  
**Enterprise**