



# HPE FESTPLATTE (900 GB, SAS, 12G, GESCHÄFTSKRITISCH, 15.000 U/MIN, SFF, BC, 3 J. GARANTIE) (P40432-B21)

## Serverfestplatten



### NEUERUNGEN

- Neue Mission Critical Festplatten mit Basic Carrier (BC), 1,2 TB und 2,4 TB, 10.000 U/min, kleiner Formfaktor (SFF), geschäftskritisch und selbstverschlüsselnd (SED)
- Mission Critical Festplatten mit Basic

### ÜBERSICHT

Benötigen Ihre Server hochleistungsfähige Enterprise-Festplatten für geschäftskritische und I/O-intensive Anwendungen? HPE Server Enterprise Festplatten bieten höchste Leistung und Zuverlässigkeit für Ihre anspruchsvollsten Anwendungs-Workloads. Enterprise-Laufwerke helfen Ihnen, Server-Reaktionszeiten zu verbessern,

Carrier (BC) und Low Profile Carrier Converter (LPCC), bis zu 900 GB, 15.000 U/min, SAS, kleiner Formfaktor (SFF) und großer Formfaktor (LFF)

- Mission Critical Festplatten mit Basic Carrier (BC) und bis zu 2,4 TB, 10.000 U/min, SAS, SFF

mehr Transaktionen pro Sekunde durchzuführen und die Datenübertragung (I/O) zu beschleunigen. Die HPE Server Enterprise Festplatten wurden mehr als 3,35 Millionen Stunden dem strengsten Test- und Qualifikationsprogramm der Branche [1] unterzogen und stellen somit zuverlässige, robuste Laufwerke für die Kunden dar. Verhindern Sie unbefugten Zugriff auf Ihre Daten mit digital signierter Firmware von HPE. Sie bietet Ihnen die Sicherheit und Gewährleistung, dass die Festplatten-Firmware aus einer vertrauenswürdigen Quelle stammt und Schutz vor böswilligen Angriffen bietet. Durch die selbsterklärenden Symbole auf dem HPE Smart Carrier ist der Laufwerkstatus kein Ratespiel mehr. Die Schaltfläche „Nicht entfernen“ verhindert Datenverluste durch Benutzerfehler.

## FUNKTIONEN

### Leistung und Zuverlässigkeit für alle Workloads

HPE Server Enterprise-Festplatten eignen sich ideal für die Transaktionsverarbeitung, Datenbankanwendungen, Big Data-Analysen und High Performance Computing.

Eine vielfältige Auswahl an angepassten Lösungen bietet bis zu 2,4TB Speicher. Effiziente Laufwerke für Leistung in Rechenzentren mit begrenztem Platz. Aktuelle 12Gbit SAS-Schnittstelle zur Leistungssteigerung.

Stabiles und konsistentes Portfolio mit Laufwerken bietet lange Lebenszyklen und kontinuierliche Bereitstellung.

## Technische Daten

### HPE Festplatte (900 GB, SAS, 12G, geschäftskritisch, 15.000 U/min, SFF, BC, 3 J. Garantie)

<b>Product Number (SKU)</b>	P40432-B21
<b>Kapazität</b>	900 GB
<b>Schnittstelle</b>	SAS
<b>Formfaktor</b>	SFF
<b>Produktabmessungen (metrisch)</b>	21,92 x 22,86 x 14,61 cm
<b>Gewicht</b>	0,5 kg
<b>Garantie</b>	HPE Server-Enterprise-Festplattenlaufwerke bieten eine maximale Garantie von 3 Jahren – unabhängig vom Garantiezeitraum des Systems, in dem sie installiert sind.



Die meisten, wenn nicht sogar alle IT-Organisationen befinden sich auf dem Weg zur digitalen Transformation – in unterschiedlichen Stadien. Die mehr als 15.000 Experten der [HPE Pointnext Services](#) und das umfassende Ökosystem an Solution und Channel Partnern haben bereits mehr als 11.000 Projekte ausgeführt und interagieren mit 1,4 Mio. Kunden jedes Jahr. Sie sind auf einzigartige Art in der Lage, Ihnen während des gesamten Weges zur digitalen Transformation zur Seite zu stehen. Wir vereinen Technologie und Fachwissen, um Ihr Unternehmen voranzubringen und es auf die Zukunft vorzubereiten.

Advisory and Professional Services beschleunigen Ihre digitale Transformation. [Operational Services](#) vereinfachen komplexe Strukturen und helfen Ihnen dabei, schneller auf geschäftliche Anforderungen zu reagieren.

### **Operational Services von HPE Pointnext Services**

[HPE Pointnext Tech Care](#) bietet schnellen Zugang zu produktspezifischen Experten, ein KI-gestütztes digitales Erlebnis und allgemeine technische Leitfäden für konstante Innovationen. Wir haben den IT-Support von Grund auf neu gestaltet, um Antworten schneller liefern zu können und den Mehrwert zu steigern. Durch das kontinuierliche Streben nach Verbesserungen – statt nur Fehler zu beheben – können Sie sich mithilfe von HPE Pointnext Tech Care auf Ihre Geschäftsziele konzentrieren.

- **[HPE Datacenter Care](#)** hilft bei der Modernisierung und Vereinfachung von IT-Prozessen. Arbeiten Sie mit einem eigenen Kundenteam. Nutzen Sie technisches Know-how. Profitieren Sie dank vorrangigem Zugang von einem verbesserten Anruferlebnis. Wählen Sie Hardware- und Software-Support. Führen Sie eine proaktive Überwachung ein, um Fehlern einen Schritt voraus zu sein. Und nutzen Sie HPE IT Best Practices und IP.
- **[HPE Proactive Care](#)** sorgt für ein verbessertes Anruferlebnis und trägt dank personalisierter, proaktiver Berichte und Empfehlungen zur Problemvermeidung bei. Darüber hinaus beinhaltet dieser Service auch Collaborative Software Support für ISVs (Independent Software Vendors) wie Red Hat, VMware, Microsoft usw. [Lesen Sie mehr darüber..](#)
- **[HPE Foundation Care](#)** unterstützt Sie bei Problemen und bietet verschiedene Reaktionszeiten. In diesem Service ist Collaborative Software Support enthalten, der Unterstützung für Lösungen von ISVs bietet, die auf Ihrem Server ausgeführt werden. [Lesen Sie mehr darüber.](#)

### **Weitere verwandte Services**

**[Einbehalt defekter Datenträger](#)** ist ein optionaler Service, der nur für Festplatten oder entsprechende SSD/Flash-Laufwerke gilt, die von HPE aufgrund einer Fehlfunktion ausgetauscht wurden.

**[HPE Service Credits](#)** bietet verschiedene technische Services sowie Zugang zu weiteren Ressourcen und Expertenwissen.

**[HPE Education Services](#)** bietet eine große Bandbreite an Services, um Ihre Mitarbeiter bei der digitalen Transformation zu unterstützen.

Antworten auf weitere Fragen und Informationen zu Supportoptionen erhalten Sie von Ihrem HPE Vertriebsmitarbeiter oder von einem autorisierten Channel Partner.



[Weitere technische Informationen, verfügbare Modelle und Optionen finden Sie in den QuickSpecs](#)

## HPE GREENLAKE

HPE GreenLake ist das marktführende IT-as-a-Service-Angebot von HPE, das ortsunabhängig – in Rechenzentren, Multi-Clouds und am Edge – ein Cloud-Erlebnis für Anwendungen und Daten bietet, zusammen mit einem einheitlichen Betriebsmodell. HPE GreenLake bietet Public Cloud-Services und Infrastrukturlösungen für lokale Workloads und vollständig verwaltete Workloads in einem nutzungsbasierten Modell.

Informationen zu weiteren Services wie **IT-Finanzierungslösungen** [finden Sie hier](#).

[1] Interne HPE Labortests. 3,35 Millionen Teststunden (Quant) abgeleitet von einer Kombination aus Laufwerks-Qualifizierungstestplänen, insbesondere HDDQ spezielle Durchführungspflicht des Lieferanten, HDDQ spezielle Durchführungspflicht von HP, RDT-Zuverlässigkeits-Demonstrationstestspezifikation (Reliability Demonstration Test), CSI-Integrationstestspezifikation und Pilottestanforderungen. Der Test wurde im Mai 2017 durchgeführt.

**Entscheiden Sie sich für das richtige Produkt.  
Kontaktieren Sie unsere Presales-Experten.**

[Nach einem Partner suchen](#)



**Jetzt chatten**



**Jetzt anrufen**



**Jetzt kaufen**



**Jetzt teilen**



**Updates abrufen**



**Hewlett Packard  
Enterprise**

© Copyright 2021 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Garantien für Produkte und Services von Hewlett Packard Enterprise werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. Hewlett Packard Enterprise haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Teile und Materialien: HPE stellt von HPE unterstützte Ersatzteile und Materialien bereit, die für die vertraglich abgedeckte Hardware erforderlich sind.

Teile und Komponenten, die ihre maximal unterstützte Lebensdauer und/oder die maximale Nutzungsbeschränkung gemäß der Beschreibung im Betriebshandbuch des Herstellers, in den QuickSpecs für das Produkt oder im technischen Produktdatenblatt erreicht haben, werden im Rahmen dieser Service nicht bereitgestellt, repariert oder ausgetauscht.

Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen  
[PSN1013333911DEDE](#), July, 2021.