



# **HPE FESTPLATTE (900 GB SAS 12G GESCHÄFTSKRITISCH 15.000 U/MIN SFF BC 3 JAHRE GARANTIE MULTIVENDOR) (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 Carrier (BC) und Low Profile Carrier Converter (LPCC), bis zu 900 GB, 15.000 U/min, SAS, kleiner Formfaktor (SFF) und großer Formfaktor (LFF)
- Geschäftskritische Festplatten mit Basic Carrier (BC) und bis zu 2,4 TB, 10.000 U/min, SAS, SFF
- Umfasst 600 GB 10K/15K und 1,8 TB 10K SAS SFF in BC zur Unterstützung der neuesten Plattformen.

### **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, mehr Transaktionen pro Sekunde durchzuführen und die Datenübertragung (I/O) zu beschleunigen. HPE Server Enterprise Festplatten wurden mehr als 3,35 Millionen Stunden dem strengsten Test- und Qualifikationsprogramm der Branche unterzogen und stellen somit zuverlässige, robuste Laufwerke für die Kunden dar. Verhindern Sie mit digital signierter Firmware von HPE einen unbefugten Zugriff auf Ihre Daten. 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 (HPC).

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 Jahre Garantie Multivendor)

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Product Number</b>                 | P40432-B21  |
| <b>Schnittstelle</b>                  | SAS   |
| <b>Unterstützte Workload</b>          | Geschäftskritisch   |
| <b>Laufwerksgeschwindigkeit (RPM)</b> | 15.000  |
| <b>Formfaktor</b>                     | SFF   |
| <b>Laufwerkstechnologie (Fill)</b>    | Luftstrom   |
| <b>Formattyp</b>                      | 512n  |
| <b>Carrier-Typ</b>                    | Basic Carrier (BC)  |
| <b>Kapazität</b>                      | 900 GB  |
| <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. |



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

**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**

## HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services vereint Technologie und Fachwissen, um Ihr Unternehmen voranzubringen und es auf die Zukunft vorzubereiten.

### 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 Pointnext Complete Care ist ein modularer Service für IT-Umgebungen vom Edge bis zur Cloud und bietet einen ganzheitlichen Ansatz zur Optimierung Ihrer gesamten IT-Umgebung. So erreichen Sie vereinbarte IT-Ergebnisse und Geschäftsziele durch eine personalisierte und kundenorientierte Erfahrung. Der gesamte Service wird durch speziell geschulte und zugewiesene HPE Pointnext Services Experten bereitgestellt.

**HPE Integration and Performance Services** helfen Ihnen dabei, Ihre Erfahrung in jeder Phase Ihres Produktlebenszyklus mit einer Reihe von Services basierend auf individuellen Anforderungen, Workloads und Technologien anzupassen.

- Beratung, Design und Transformation
- Bereitstellung
- Integration und Migration
- Betrieb und Optimierung
- Financial Services
- Greenlake Management Services
- Entsorgung und Bereinigung
- IT-Schulungen und persönliche Entwicklung

### Weitere verwandte Services

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.

**Einbehalt defekter Datenträger** ist ein optionaler Service: Sie können Festplatten oder entsprechende SSD/Flash-Laufwerke behalten, die von HPE aufgrund einer Fehlfunktion ausgetauscht wurden.

## HPE GREENLAKE

HPE GreenLake ist das marktführende IT-as-a-Service-Angebot von HPE, das ortsunabhängig– in Rechenzentren, Multi-Clouds und am Edge– das Beste der Cloud für Anwendungen und Daten mit einem einheitlichen Betriebsmodell zusammenführt. 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. 3,35Millionen 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 Mai2017 durchgeführt.

© Copyright 2022 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  
PSN1013333911ATDE, October, 2022.