



# **HPE 4 TB SATA 6G Midline 7.200 U/min LFF (3.5 Zoll) LP 1 Jahr Garantie digital signiert (861683-K21)**

## **Drives and Storage**



### **Neuerungen**

- 14 TB Midline 7.200 U/min SAS & SATA LFF Helium 512e Festplatten

### **Übersicht**

HPE Server Midline-Festplatten sorgen für höchste Kapazität, Leistung und Zuverlässigkeit in Ihren Rechenzentrums-Anwendungen. Mit Midline-Festplatten können Sie mehr Daten speichern, ohne Einbußen bei Leistung und Zuverlässigkeit in Kauf nehmen zu müssen. Sie eignen sich ideal für die Speicherung großer Datenmengen. HPE Server Midline-Festplattenlaufwerke sind sowohl als 3,5-Zoll-LFF-Laufwerke (Large Form Factor) als auch als 2,5-Zoll-SFF-Laufwerke

(Small Form Factor) verfügbar und werden mit einer Standardgarantie von einem Jahr ausgeliefert. Alle HPE Festplattenlaufwerke durchlaufen einen strikten Qualifizierungsprozess, der sicherstellt, dass jedes Laufwerk in Ihren HPE ProLiant Serverumgebungen funktioniert. Vor der endgültigen Zertifizierung werden alle HPE Server Midline-Festplattenlaufwerke hinsichtlich Kompatibilität und Funktionalität optimiert, z. B. durch Unterstützung von SMART und HPE Systems Insight Manager.

## Funktionen

### **Entwickelt für hohe Performance und Verlässlichkeit für HPE Server- und Storage-Plattformen**

HPE Festplatten sind optimiert und werden in ihrem gesamten Produktlebenszyklus fortlaufend einer Qualitätsprüfung unterzogen

HPE optimiert Festplatten-Firmware für eine vorhersagbare und konsistente Festplatten-Performance

Das branchenführende, strenge Test- und Qualifikationsprogramm von HPE umfasst 2,4 Millionen Stunden

Warnungen bei drohenden Ausfällen für HPE Smart Array Controller, Systems Insight Manager und HPE Smart Firmware

3x schnellere Firmware- und Softwareaktualisierungen mit HPE Service Pack für ProLiant (HPE SPP)

### **HPE Festplatten wurden sowohl auf Hardware- als auch auf Firmware-Ebene mit einem Sicherheitsanspruch der Enterprise-Klasse entwickelt**

HPE Firmware mit digitaler Signatur trägt zum Schutz vor böswilligen Angriffen bei

HPE Smart Array SR Secure Encryption ist eine nach FIPS 140-2 Level 1 validierte, Controller-basierte Verschlüsselung der Enterprise-Klasse für Data-at-Rest auf allen SAS/SATA-Laufwerken

HPE Smart Carriers berichten über Laufwerksaktivität und -zustand

### **HPE unterstützt Ihre datengesteuerten Anwendungen mit einem umfangreichen Portfolio an Festplatten**

HPE Server Midline-Festplatten eignen sich ideal für die wachsende Menge an digitalen Inhalten, die Speicherung großer Datenmengen sowie für Cloud- und Web-Infrastrukturumgebungen

Umfangreiches Portfolio an Festplatten, optimiert für HPE Server-Plattformen, für bis zu 14 TB Storage

Erhältlich als 2,5-Zoll-Small Form Factor-Version und 3,5-Zoll-Large Form Factor-Version in einer Vielzahl verschiedener Kapazitäten

Vereinfachte Festplattenplanung und Standardisierung von Festplatten, übergreifend über HPE Server- und Storage-Lösungen

Allgemeine Festplattenträger bieten HPE Server-Plattform-übergreifende Konsistenz und Kompatibilität

Technische Daten

HPE 4 TB SATA 6G Midline 7.200 U/min LFF (3.5 Zoll) LP 1 Jahr Garantie digital signiert

Product Number (SKU)	861683-K21
Kapazität	4 TB
Schnittstelle	SATA
Formfaktor	LFF
Mindestabmessungen (H x B x T)	14,61 x 25,4 x 21,92 cm
Gewicht	1.36 kg
Garantie	Midline-Festplattenlaufwerke bieten eine maximale Garantie von 1Jahr– unabhängig vom Garantiezeitraum des Systems, in dem sie installiert sind.

**Weitere technische Informationen,  
verfügbare Modelle und Optionen  
finden Sie in den QuickSpecs**

## HPE Pointnext

**HPE Pointnext** setzt unsere umfassende technische Expertise und Innovationsfähigkeit ein, um die digitale Transformation zu beschleunigen. Das breite Portfolio umfasst Advisory, Professional und Operational Services und wurde konzipiert, um Ihnen dabei zu helfen, sich heute und in der Zukunft weiterzuentwickeln und zu wachsen.

### Operational Services

- **HPE Flexible Capacity** ist ein neues Verbrauchsmodell, das Kapazität bedarfsgerecht verwaltet und die Agilität und Wirtschaftlichkeit der Public Cloud mit der Sicherheit und Leistung lokaler IT-Lösungen vereint.
- **HPE Datacenter Care** bietet eine maßgeschneiderte operative Support-Lösung für Hardware und Software, ein Expertenteam, das Ihnen dabei hilft, Leistungen zu personalisieren und Best Practices auszutauschen, sowie optionale Bausteile, um spezifische IT- und Geschäftsanforderungen zu erfüllen.
- **HPE Proactive Care** umfasst eine integrierte Palette an Hardware- und Software-Supportleistungen - u. a. ein erweitertes Anruferlebnis mit einem kompletten Fallmanagement, um Probleme schnell zu beheben und so für eine zuverlässige und stabile IT-Umgebung zu sorgen.
- **HPE Foundation Care** unterstützt Sie bei Hardware- oder Softwareproblemen und bietet entsprechend den IT- und Geschäftsanforderungen verschiedene Reaktionszeiten.

**Advisory Services** beinhaltet Design-, Strategie-, Roadmap- und weitere Services, um den Prozess der digitalen Transformation in Übereinstimmung mit den IT- und Geschäftsanforderungen zu ermöglichen. Advisory Services unterstützt Kunden auf Ihrem Weg zu Hybrid-IT, Big Data und Intelligent Edge.

**Professional Services** hilft Ihnen bei der Integration der neuen Lösung - durch Projektmanagement, Installation und Inbetriebnahme, Umzugsservices und mehr. Wir helfen dabei, Risiken für das Unternehmen zu minimieren, sodass es bei der Integration von neuer Technologie in die bestehende IT-Umgebung zu keiner Unterbrechung kommt.

**Nach einem Partner suchen**

