

# HPE RDX 1 TB Wechseldatenträger-Kassette (Q2044A)



---

## Neuerungen

- 4-TB-Kassette und Sicherungssystem erhöhen die Sicherungs- und Wiederherstellungskapazität um 33 Prozent gegenüber der vorherigen Generation.
- Die Auswahl an Datenträger-Kapazitäten reicht von 500 GB über 1, 2 und 3 TB bis hin zu 4 TB.
- Kompatibilität mit verschiedenen Betriebssystemen und

## Übersicht

Benötigen Sie eine auf einem schnellen Datenträger basierende Sicherungs- und Wiederherstellungslösung, die mit Ihrem Unternehmen mitwachsen kann? Bei der HPE RDX Wechseldatenträger-Kassette handelt es sich um ein robustes Festplattenlaufwerk in Kassettenform. In Verbindung mit einer internen oder externen Dockingstation bietet sie einfachen Offsite-Datenschutz und schnellen Zugriff auf Ihre wichtigsten Daten. Mit HPE RDX Wechseldatenträger-Kassetten sind Sicherungen durch Dateizugriff per Drag-and-drop und eine auf schnellen Datenträgern basierende Leistung (bis zu 360 GB/h) einfach zu realisieren. HPE RDX Wechseldatenträger-

---

Virtualisierungsplattformen.

Kassetten bieten eine breite Auswahl an Datenträger-Kapazitäten – von 500 GB, 1, 2 und 3 TB bis hin zu 4 TB in einer einzigen Kassette. Diese Wechseldatenträger-Kassetten mit langer Nutzungsdauer sind aufwärts- und abwärtskompatibel zu allen internen und externen HPE RDX USB 3.0 Dockingstationen und senken so Ihre Gesamtbetriebskosten.

## Funktionen

### Erstklassige Zuverlässigkeit und Robustheit

Die HPE RDX Wechseldatenträger-Kassette ist für mehr als 5.000 Lade- und Entladevorgänge konzipiert und auf eine lange Lebensdauer ausgelegt.

Gemäß Tests halten die Kassetten einem Fall aus 1 m Höhe stand, wodurch der Transport und die externe Lagerung zum Zweck der Wiederherstellung im Katastrophenfall mit höherer Zuverlässigkeit erleichtert werden.

Diese robusten, tragbaren Kassetten schützen die innere Halterung der Festplatten, sodass der Datentransport zwischen verschiedenen Standorten und einfacher und zuverlässiger wird.

### Designmerkmale der Business-Klasse

Die HPE RDX Wechseldatenträger-Kassette verfügt über eine eingebaute statischer Sicherung, wodurch Serverausfälle durch statisch aufgeladene Peripheriegeräte reduziert werden.

Integrierte Puffer gegen Vibrationen sorgen für eine bessere Leistung beim Lesen bzw. Schreiben auf Datenträger.

Unterstützt datenträgerübergreifende Funktionen, sodass Sicherungsdaten auf mehreren Kassetten weiter wachsen können.

### Einfache Verwendung und einfaches Management

HPE Zertifizierungen und Tests gewährleisten eine problemlose Integration jeder HPE RDX Wechseldatenträgerkassette in Ihre Server-, Speicher- und Netzwerkumgebungen.

Die Kompatibilität mit verschiedenen Betriebssystemen und Virtualisierungsplattformen erleichtert die Anpassung an jede Umgebung in einem kleinen Unternehmen.

Festplattenmodus-Funktionen ermöglichen einfache automatische Sicherungen über das native Microsoft® Windows® Betriebssystem.



**Technische Daten****HPE RDX 1 TB Wechseldatenträger-Kassette**

<b>Product Number</b>	Q2044A
<b>Kapazität</b>	1 TB unkomprimiert 2 TB bei 2:1-Komprimierung
<b>Lesegeschw., Medien</b>	30 MB/s
<b>Übertragungsrate</b>	100 MB/s, anhaltende Übertragungsrate (nativ)
<b>Datenzugriffszeit</b>	12 Millisekunden
<b>Unterstützte Dateisysteme</b>	FAT32, NTFS, ext2, ext3
<b>Lade-/Entladezyklen</b>	5000 mindestens
<b>MTBF (Mean Time Between Failures)</b>	500.000 Stunden bei 100 % Arbeitsleistung
<b>Quote nicht behobener Fehler</b>	1 Fehler pro 10 <sup>14</sup> gelesene Bit
<b>Widerstandsfähigkeit der Kassette</b>	Sturz aus 1 m Höhe auf gefliesten Betonboden
<b>Formfaktor</b>	6,35 cm (6,35 Zoll)
<b>URL zur Laufwerkskompatibilität</b>	<a href="https://www.hptapecompat.com/">https://www.hptapecompat.com/</a>
<b>LEDs</b>	Grün – Kassette bereit Grün blinkend – Aktiv (Lesen, Schreiben, Suchen) Gelb – Fehler
<b>Vibrationen</b>	Sinusvibration 0,25 G Max., 3-200 Hz (betriebsbereit), Zufallsvibration 1,54 G eff (nicht betriebsbereit)
<b>Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb</b>	20 bis 80 %, nicht kondensierend
<b>Produktabmessungen (metrisch)</b>	20,29 x 13,51 x 8,51 cm
<b>Gewicht</b>	0,386 kg
<b>Garantie</b>	3 Jahre Garantie



[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](#)



## HPE Services

Ganz gleich, an welchem Punkt auf Ihrem Weg zur Transformation Sie sich befinden, Sie können sich darauf verlassen, dass die HPE Services Ihnen das nötige Fachwissen liefern, wann, wo und wie Sie es brauchen. Von der Strategie und Planung über die Bereitstellung bis hin zum laufenden Betrieb und darüber hinaus können unsere Experten Sie bei der Umsetzung Ihrer digitalen Ambitionen unterstützen.

### Consulting Services

Experten können Ihnen helfen, Ihren Weg zur Hybrid Cloud zu planen und Ihren Betrieb zu optimieren.

### Managed Services

HPE verwaltet Ihren IT-Betrieb und gibt Ihnen eine einheitliche Steuerung, damit Sie sich auf Innovationen konzentrieren können.

### Operative Services

Optimieren Sie Ihre gesamte IT-Umgebung und treiben Sie Innovationen voran. Bewältigen Sie die täglichen IT-Betriebsaufgaben und setzen wertvolle Zeit und Ressourcen frei.

- HPE Complete Care Service: ein modularer Service, der Ihnen hilft, Ihre gesamte IT-Umgebung zu optimieren und die vereinbarten IT-Ergebnisse und Geschäftsziele zu erreichen. Der gesamte Service wird durch speziell geschulte und zugewiesene HPE Experten bereitgestellt.
- HPE Tech Care Service: die operative Serviceerfahrung für Produkte von HPE. Der Service bietet Zugang zu produktspezifischen Experten, eine KI-gesteuerte digitale Erfahrung und allgemeine technische Anleitungen, um Risiken zu reduzieren, und sucht nach Wegen, um die Dinge besser zu machen.

### Lebenszyklusservices

Erfüllen Ihre Anforderungen spezifischer IT-Bereitstellungsprojekte mithilfe maßgeschneiderte Services für Projektmanagement und Bereitstellung.

### HPE Education Services

Schulungen und Zertifizierungen, die auf die IT und Fachleute aller Branchen zugeschnitten sind. Schaffen Sie Learning Paths für die Erweiterung der Fertigkeiten zu einem bestimmten Thema. Planen Sie die Schulungen so, wie es für Ihr Unternehmen am besten funktioniert, mit flexiblen Optionen für kontinuierliches Lernen.

Die optionale Serviceleistung für den Einbehalt defekter Datenträger (Defective Media Retention, DMR) bezieht sich nur auf qualifizierte Festplatten- oder SSD/Flash-Laufwerke, die von Hewlett Packard Enterprise aufgrund einer Fehlfunktion ausgetauscht werden. Mit dem Service für umfassenden Einbehalt defekter Materialien (Comprehensive Defective Material Retention, CDMR) können Sie alle Datenspeicherkomponenten behalten.

## HPE GreenLake

Die HPE GreenLake Edge-to-Cloud-Plattform ist das marktführende as-a-Service-Angebot von HPE, das ortsunabhängig (in Rechenzentren, Multi-Clouds und am Edge) das Beste der Cloud für Anwendungen und Daten bietet, zusammen mit einem einheitlichen Betriebsmodell, On-Premises und vollständig verwaltet in einem Modell mit nutzungsabhängiger Bezahlung.

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

[HPE GreenLake kennenlernen](#)

© Copyright 2024 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.

Microsoft und Windows sind eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen  
[PSN4350750DEDE](#), April, 2024.