



HPE RDX-Wechselplattenlösungen

Eine perfekte Kombination: sichere, mobile Datenspeicherung, schnelle Wiederherstellung und leichte Systemintegration.



Die RDX-Wechselplattenlösung von Hewlett Packard Enterprise bietet Ihnen Datenschutz für Workstations und Server der Einstiegsklasse wie den HPE ProLiant ML30 G9. In Kombination mit einer RDX-Dockingstation ist sie die perfekte Backup-Lösung für entfernte Standorte und Unternehmen mit einem Server, die sich auf die Führung ihrer Geschäfte anstatt auf die Sicherung von Daten konzentrieren möchten.

Hauptmerkmale und Vorteile

- **Festplatte in Kassettenausführung.** Zuverlässige Mobilität zur Mitnahme von Daten aus dem Büro oder zur Aufbewahrung von Daten außerhalb des Unternehmens zur Notfallwiederherstellung.
- **Energiesparende, robuste Dockingstation.** Flexible Anschlussmöglichkeiten überall – und das bei zuverlässiger Datensicherheit.
- **Leichte Integration.** HPE-qualifiziert und getestet für eine problemlose Integration in Server, Speicherlösungen und Netzwerkumgebungen.
- **Backup auf der lokalen Festplatte.** Schnelle Wiederherstellung mit Disk-to-Disk-Backup und die Sicherheit, wichtige Geschäftsdaten immer griffbereit zu haben.
- **Backup-Software Barracuda** mit geplanten Backups und Datenverschlüsselung für sichere Datenspeicherung
- **Designer-Funktionen der Businessklasse.** Zusätzliche Leistung und Sicherheit, um den strengen Anforderungen Ihrer IT-Umgebung optimal zu entsprechen.
 - **Antistatik-Schutz** zur Verhinderung von Serverausfällen aufgrund von statisch aufgeladen Peripheriegeräten.
 - **Vibrationsdämpfung** mithilfe von internen Puffern zur Verringerung von Vibrationen für eine verbesserte Lese-/Schreibleistung der Wechselplatte.
 - **Festplattenübergreifende Datensicherung**, um Kassetten auch direkt während des Backups hinzufügen und somit die Datenkapazität dynamisch vergrößern zu können.
 - **Fixed Disk-Modus** für die leichte Integration von RDX-Systemen in verschiedene Betriebssystemumgebungen kleiner Unternehmen.

Datenblatt

HPE RDX System-Pakete und Standalone-Dockingstationen

BESCHREIBUNG	HPE ARTIKELNUMMER	BESCHREIBUNG	HPE ARTIKELNUMMER
HPE RDX System-Pakete		HPE RDX 1 TB Backup-System mit integrierter Festplatte	B7B67A
HPE RDX 500 GB Backup-System mit externer Festplatte	B7B66B	HPE RDX 2 TB Backup-System mit integrierter Festplatte	E7X52A
HPE RDX 1 TB Backup-System mit externer Festplatte	B7B69B	HPE RDX 3 TB Backup-System mit integrierter Festplatte	P9L71A
HPE RDX 2 TB Backup-System mit externer Festplatte	E7X53B	HPE RDX Standalone-Dockingstationen	
HPE RDX 3 TB Backup-System mit externer Festplatte	P9L72A	HPE RDX Dockingstation, intern	C8S06A
HPE RDX 500 GB Backup-System mit integrierter Festplatte	B7B64A	HPE RDX Dockingstation, extern	C8S07B

Kassettenspezifikationen

Alle Angaben zu Kapazität und Leistung beziehen sich auf komprimierte Daten.

PRODUKT-NR.	Q2042A	Q2044A	Q2046A	Q2047A
Modell	500 GB	1 TB	2 TB	3 TB
Herkunftsland	China	China	China	China
Import-Code (Nationale HTS-Nr.)	8471705095	8471705095	8471705065	8471704065
Format				
Komprimierte Kapazität*	1 TB	2 TB	4 TB	6 TB
Dauerhafte Übertragungsrate (nativ)*	100 MB/Sek.	100 MB/Sek.	100 MB/Sek.	100 MB/Sek.
Impulsübertragungsrate	480 MB/Sek.	480 MB/Sek.	480 MB/Sek.	480 MB/Sek.
Datenzugriffszeit	480 ms	480 ms	480 ms	480 ms
Unterstützte Dateisysteme	FAT32, NTFS, ext2 und ext3	FAT32, NTFS, ext2 und ext3	FAT32, NTFS, ext2 und ext3	FAT32, NTFS, ext2 und ext3
Lade- bzw. Entladezyklen (Min.)	5.000	5.000	5.000	5.000
MTBF	500.000 Stunden bei Volllastzyklus	500.000 Stunden bei Volllastzyklus	500.000 Stunden bei Volllastzyklus	500.000 Stunden bei Volllastzyklus
Unkorrigierte Fehlerrate	1 Fehler pro 10 ¹⁴ gelesenen Bits	1 Fehler pro 10 ¹⁴ gelesenen Bits	1 Fehler pro 10 ¹⁴ gelesenen Bits	1 Fehler pro 10 ¹⁴ gelesenen Bits
Laufwerksgeschwindigkeit	5.400 U/min	5.400 U/min	5.400 U/min	5.400 U/min
Umgebungsbedingungen				
Betriebstemperaturbereich	5 bis 45 °C	5 bis 45 °C	5 bis 45 °C	5 bis 45 °C
Lagertemperaturbereich	-40 bis 65 °C	-40 bis 65 °C	-40 bis 65 °C	-40 bis 65 °C
Betriebsfeuchtigkeitsbereich	20–80 % nicht kondensierend	20–80 % nicht kondensierend	20–80 % nicht kondensierend	20–80 % nicht kondensierend
Lagerfeuchtigkeitsbereich	10–90 % nicht kondensierend	10–90 % nicht kondensierend	10–90 % nicht kondensierend	10–90 % nicht kondensierend
Höhe	-15,24 m bis 3.048 m	-15,24 m bis 3.048 m	-15,24 m bis 3.048 m	-15,24 m bis 3.048 m
Robustheit der Kassette	1 m auf Betonboden	1 m auf Betonboden	1 m auf Betonboden	1 m auf Betonboden
Logistik				
Einheiten (in Packung)				
Außenmaße (cm)	B 19 x H 11,2 x T 7	B 19 x H 11,2 x T 7	B 19 x H 11,2 x T 7	B 19 x H 11,2 x T 7
Gewicht (g)	344	368	382	455
Menge	1	1	1	1
UPC	8 84420-36108 4	8 85631-83010 9	8 88182-523124	1 90017-05280 9
Masterkarton				
Außenmaße (cm)	B 57,2 x H 35,3 x T 39,6	B 57,2 x H 35,3 x T 39,6	B 57,2 x H 35,3 x T 39,6	B 57,2 x H 35,3 x T 39,6
Gewicht (kg)	18,56	19,76	19,59	20,46
Menge	50 Kassetten	50 Kassetten	50 Kassetten	50 Kassetten
ITF-14	keine Angabe/nur Umverpackung	keine Angabe/nur Umverpackung	keine Angabe/nur Umverpackung	keine Angabe/nur Umverpackung

*Alle genannten Kapazitäten und Übertragungsraten basieren auf einer Deduplizierungsrate von 2:1. Die tatsächlichen Werte können variieren, da der Vorgang datenabhängig ist.



Melden Sie sich für Updates an

★ Dokument bewerten



Weitere Infos unter hpe.com/storage/rdx

© Copyright 2010, 2016 Hewlett Packard Enterprise Development L.P. Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten. Es gelten ausschließlich jene Garantien für HPE-Produkte und -Serviceleistungen, die in den ausdrücklichen, im Lieferumfang dieser Produkte oder in den Serviceleistungen enthaltenen Garantieerklärungen vorliegen. Keine Aussage in diesem Dokument kann als zusätzliche Garantieerklärung ausgelegt werden. HPE haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument.

Windows ist eine in den USA eingetragene Marke der Microsoft Corporation.

4AA3-1750DEE, Mai 2016, Rev. 7