

Die HP RDX-Wechselplatten-Kassette ist eine anwenderfreundliche, kostengünstige und robuste Wechselplatten-Kassette, die Benutzern von Workstations und Servern der Einstiegsklasse hohe Datensicherheit garantiert. Gemeinsam mit einer RDX-Dockingstation ist sie die ideale Einsteigerlösung für Einzelunternehmer und kleine Firmen, die sich auf ihre Geschäfte und nicht auf das Thema „Backup“ konzentrieren möchten.



Hauptmerkmale und Vorteile

- Auswahl zwischen Wechselplatten-Kassetten mit **160 GB, 320 GB und 500 GB** Kapazität.
- **Dateizugriff per „Drag and Drop“** – der Daten-Backup wird so einfach und bequem wie ein Mausklick.
- **Kompatibel** mit führenden CDP/ISV Backup-Softwareanwendungen.
- **Daten-Backup mit hohen Festplattengeschwindigkeiten (bis zu 108 GB/Std.)**. Wichtige Daten lassen sich dank Direktzugriff in Sekundenschnelle wiederherstellen.
- **Die Wechselplatten-Kassetten sind für eine lange Nutzungsdauer konzipiert** – über 5.000 Lade-/Entladevorgänge.
- **Leicht zu transportierende, haltbare und stoßfeste Kassetten** (halten Stürze aus einem Meter Höhe aus).
- **Umfassende Kompatibilität** mit den unterschiedlichsten Servern und Betriebssystemen (über eine interne oder externe HP RDX-Dockingstation).
- **Die Kassetten lassen sich in jeder beliebigen HP RDX-Dockingstation verwenden.**
- **Unterstützende Tools:** HP StorageWorks LT&T beim Kauf der Dockingstation als Download verfügbar – macht die Installation, die Leistungsabstimmung und die Fehlerbehebung leicht.



Laufwerks-/Medienkompatibilität

Hardware	160 GB	320 GB	500 GB
HP RDX 160 GB Externes Wechselplatten-Backup-System	Lesen/Schreiben	Lesen/Schreiben	Lesen/Schreiben
HP RDX 160 GB Internes Wechselplatten-Backup-System	Lesen/Schreiben	Lesen/Schreiben	Lesen/Schreiben
HP RDX 320 GB Externes Wechselplatten-Backup-System	Lesen/Schreiben	Lesen/Schreiben	Lesen/Schreiben
HP RDX 320 GB Internes Wechselplatten-Backup-System	Lesen/Schreiben	Lesen/Schreiben	Lesen/Schreiben
HP RDX 500 GB Externes Wechselplatten-Backup-System	Lesen/Schreiben	Lesen/Schreiben	Lesen/Schreiben
HP RDX 500 GB Internes Wechselplatten-Backup-System	Lesen/Schreiben	Lesen/Schreiben	Lesen/Schreiben

Vollständige Informationen zur Hardware- und Medienkompatibilität finden Sie unter www.hptapecompat.com

Technische Daten

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

Prod.-Nr.	Q2040A	Q2041A	Q2042A
Produktnummer (Fachhandelspartner)			
Modell	160 GB	320 GB	500 GB
Format			
Kapazität mit Komprimierung*	320 GB	640 GB	1000 GB
Dauerhafte Übertragungsrate*	60 MB/Sek.	60 MB/Sek.	60 MB/Sek.
Spitzenübertragungsrate	480 MB/Sek.	480 MB/Sek.	480 MB/Sek.
Datenzugriffszeit	480 Millisekunden	480 Millisekunden	480 Millisekunden
Unterstützte Dateisysteme	FAT32, NTFS, ext2, ext3	FAT32, NTFS, ext2, ext3	FAT32, NTFS, ext2, ext3
Lade-/Entladezyklen (Minimum)	5.000	5.000	5.000
Durchschnittliche Zeit zwischen Fehlern (MTBF)	500.000 Stunden bei 100 % Leistung	500.000 Stunden bei 100 % Leistung	500.000 Stunden bei 100 % Leistung
Unkorrigierte Fehlerquote	1 Fehler pro 10 ¹⁴ Bit (Lesen)	1 Fehler pro 10 ¹⁴ Bit (Lesen)	1 Fehler pro 10 ¹⁴ Bit (Lesen)
Wechselplatten-Laufwerksgeschwindigkeit	5.400 U./Min.	5.400 U./Min.	5.400 U./Min.
Formfaktor	2,5 Zoll	2,5 Zoll	2,5 Zoll
Umgebungsbedingungen			
Temperatur bei Betrieb	5 bis 45 °C	5 bis 45 °C	5 bis 45 °C
Temperatur bei Lagerung	-40 bis 65 °C	-40 bis 65 °C	-40 bis 65 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 bis 80 % (nicht kondensierend)	20 bis 80 % (nicht kondensierend)	20 bis 80 % (nicht kondensierend)
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 bis 90 % (nicht kondensierend)	10 bis 90 % (nicht kondensierend)	10 bis 90 % (nicht kondensierend)
Höhenschwankungen	-15,24 bis 3.048 m	-15,24 bis 3.048 m	-15,24 bis 3.048 m
Robustheit der Kassette	ausreichend für 1 m tiefen Fall auf Betonboden	ausreichend für 1 m tiefen Fall auf Betonboden	ausreichend für 1 m tiefen Fall auf Betonboden
Logistik			
Einheit (in Packung)			
Außenmaße (cm)	L 20,3 x B 13,5 x H 8,5	L 20,3 x B 13,5 x H 8,5	L 20,3 x B 13,5 x H 8,5
Gewicht (g)	345	349	385
Anzahl	1	1	1
UPC	8 83585-94424 8	8 83585-94425 5	8 84420-36108 4
Masterkarton			
Außenmaße (cm)	L 58,6 x B 43,5 x H 56	L 58,6 x B 43,5 x H 56	L 58,6 x B 43,5 x H 56
Gewicht (kg)	22,12	22,57	24
Anzahl	56 Kassetten	56 Kassetten	56 Kassetten
ITF-14	-/nur Überverpackung	-/nur Überverpackung	-/nur Überverpackung

*Alle genannten Kapazitäten und Übertragungsraten basieren auf einer Komprimierungsrate von 2:1. Die tatsächlichen Werte können variieren, da die Komprimierung von den Daten abhängt.

Für vollständige Produktspezifikationen besuchen Sie bitte www.hptapecompat.com
 Informationen zu etikettierten Speichermedien mit kundenspezifischer Nummernfolge erhalten Sie unter www.hptapemedia.com
 Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/go/storagemedia

© 2007-2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten.
 Produced in the UK. 4AA2-3157DEE, November 2008

