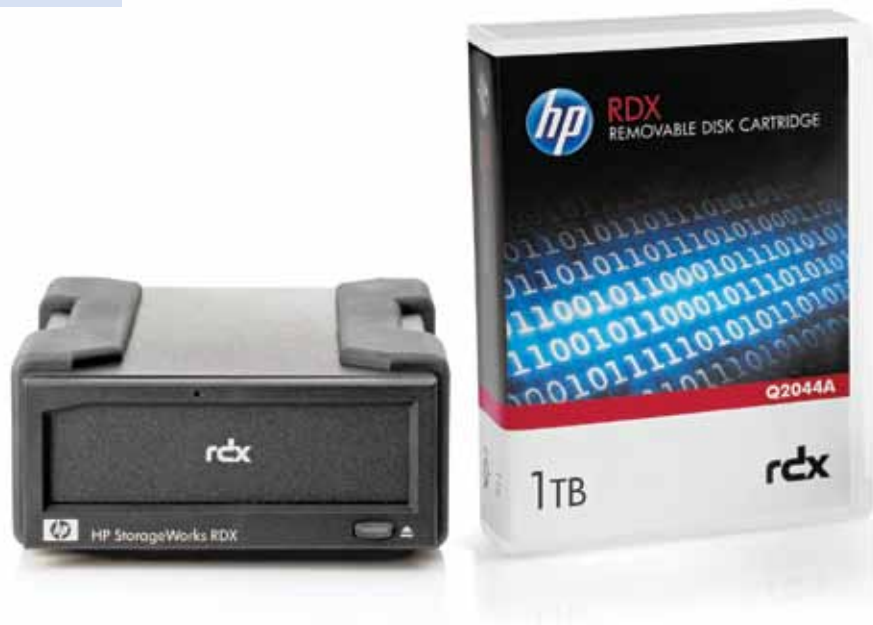


De HP RDX verwisselbare schijfcartridge is een eenvoudig te gebruiken, betaalbare en robuuste verwisselbare schijfcartridge die gegevensbescherming biedt voor werkstations en servers op instapniveau. In combinatie met een RDX dockingstation is het de ideale backupoplossing op instapniveau voor kleine bedrijven die zich willen concentreren op hun bedrijfsactiviteiten, niet hun backup.



Voornaamste kenmerken en voordelen

- Keuze uit verwisselbare schijfcartridges met capaciteiten van **160 GB, 320 GB, 500 GB of 1 TB**.
- Dankzij de **gemakkelijke bestandstoegang** met slepen en neerzetten, is het maken van backups net zo eenvoudig als het klikken met een muis.
- **Compatibel** met toonaangevende CDP/ISV backup-software.
- **Maak backups van gegevens met dezelfde hoge snelheid als die van vaste schijven (tot 108 GB/uur)** en herstel bedrijfskritische bestanden binnen luttele seconden met random disk access.
- **Schijfcartridges ontworpen voor lange gebruikslevensduur** – meer dan 5000 laad-/uitneemcycli.
- **Draagbare, duurzame en schokbestendige cartridges** (kunnen tegen een val van 1 meter hoog).
- **Brede compatibiliteit** met een uitgebreide reeks servers en besturingssystemen (met gebruikmaking van HP RDX intern of extern dockingstation).
- **Cartridges zijn uitwisselbaar** met elk HP RDX dockingstation.
- **Support tools** – HP StorageWorks LT&T is als download bij het dockingstation beschikbaar voor eenvoudig installeren, instellen van beste prestatievermogens en oplossen van problemen.



Drive- en mediacompatibiliteit

Hardware	160 GB/320 GB	500 GB/1 TB
160-GB extern verwisselbaar schijfbackupsysteem	Lezen/schrijven	Lezen/schrijven
160-GB intern verwisselbaar schijfbackupsysteem	Lezen/schrijven	Lezen/schrijven
320-GB extern verwisselbaar schijfbackupsysteem	Lezen/schrijven	Lezen/schrijven
320-GB intern verwisselbaar schijfbackupsysteem	Lezen/schrijven	Lezen/schrijven
500-GB extern verwisselbaar schijfbackupsysteem	Lezen/schrijven	Lezen/schrijven
500-GB intern verwisselbaar schijfbackupsysteem	Lezen/schrijven	Lezen/schrijven
1-TB extern verwisselbaar schijfbackupsysteem	Lezen/schrijven	Lezen/schrijven
1-TB intern verwisselbaar schijfbackupsysteem	Lezen/schrijven	Lezen/schrijven

Ga voor volledige informatie over hardware- en mediacompatibiliteit naar www.hptapecompat.com

Specificaties

Alle capaciteiten en prestatiekenmerken met datacompressie.

Bestelnr.	Q2040A	Q2041A	Q2042A	Q2044A
Reseller bestelnummer				
Model	160 GB	320 GB	500 GB	1 TB
Formaat				
Capaciteit met datacompressie*	320 GB	640 GB	1000 GB	2000 GB
overdrachtssnelheid (sustained)*	60 MB/sec	60 MB/sec	60 MB/sec	60 MB/sec
overdrachtssnelheid (burst)	480 MB/sec	480 MB/sec	480 MB/sec	480 MB/sec
Gegevenstoegangstijd	480 milliseconden	480 milliseconden	480 milliseconden	480 milliseconden
Ondersteunde bestandssystemen	FAT32, NTFS, ext2, ext3	FAT32, NTFS, ext2, ext3	FAT32, NTFS, ext2, ext3	FAT32, NTFS, ext2, ext3
Laad-/uitneemcycli (min.)	5000	5000	5000	5000
MTBF (Mean Time Between Failures)	500.000 uur @100% tijd in gebruik			
Ongecorrigeerd foutpercentage	1 fout per 10 ¹⁴ gelezen bits	1 fout per 10 ¹⁴ gelezen bits	1 fout per 10 ¹⁴ gelezen bits	1 fout per 10 ¹⁴ gelezen bits
Schijfrotatiesnelheid	5400 t.p.m.	5400 t.p.m.	5400 t.p.m.	5400 t.p.m.
Model	6,35 cm	6,35 cm	6,35 cm	6,35 cm
Omgevingskenmerken				
Temperatuurbereik, in bedrijf	5 – 45 °C	5 – 45 °C	5 – 45 °C	5 – 45 °C
Temperatuurbereik, buiten bedrijf	-40 – 65 °C	-40 – 65 °C	-40 – 65 °C	-40 – 65 °C
Luchtvochtigheidsbereik, in bedrijf	20 – 80% niet-condenserend	20 – 80% niet-condenserend	20 – 80% niet-condenserend	20 – 80% niet-condenserend
Luchtvochtigheidsbereik, buiten bedrijf	10 – 90% niet-condenserend	10 – 90% niet-condenserend	10 – 90% niet-condenserend	10 – 90% niet-condenserend
Hoogtebereik	-15,24 m – 3048 m			
Valbestendigheid cartridge	1 m op betonnen vloer	1 m op betonnen vloer	1 m op betonnen vloer	1 m op betonnen vloer
Logistiek				
Eenheid (in case)				
Buitenafmetingen (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	L 20,3 x B 13,5 x H 8,5
Gewicht (gr)	345	349	385	386
Aantal	1	1	1	1
UPC	8 83585-94424 8	8 83585-94425 5	8 84420-36108 4	8 85631-83010 9
Mastercarton				
Buitenafmetingen (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	L 58,6 x B 43,5 x H 56
Gewicht (kg)	22,12	22,57	24	24
Aantal	56 cartridges	56 cartridges	56 cartridges	56 cartridges
ITF-14	n.v.t./alleen buitenverpakking	n.v.t./alleen buitenverpakking	n.v.t./alleen buitenverpakking	n.v.t./alleen buitenverpakking

*Alle vermelde capaciteiten en overdrachtssnelheden gaan uit van een 2:1 datacompressieratio; de werkelijke waarden zijn afhankelijk van het type gegevens.

Ga voor volledige productspecificaties naar www.hptapecompat.com

Ga voor custom gelabelde media naar hptapemedia.com

Kijk voor meer informatie op: www.hp.com/go/storagemedia

Copyright © 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. HP behoudt zich het recht voor om zonder voorafkondiging wijzigingen aan te brengen in materialen, specificaties of accessoires. Geproduceerd in Groot-Brittannië. 4AA3-1750NLE, december 2010

