



Cartuchos de disco extraíble HP RDX



El cartucho de disco extraíble HP RDX es un cartucho de disco extraíble, fácil de usar, accesible y resistente que brinda protección de datos a las estaciones de trabajo y a los servidores de nivel de entrada. Al utilizarse en una estación de plataforma de conexión RDX, es la solución de copia de seguridad de nivel de entrada ideal para microempresas o empresas pequeñas que desean centrarse en hacer negocios y no en realizar sus copias de seguridad.

Funciones y ventajas clave

- **Variedad de cartuchos de disco extraíble de 320 GB, 500 GB o 1 TB** de capacidad.
- **La posibilidad de arrastrar y colocar archivos** hace que la copia de seguridad sea tan fácil y conveniente como el clic de un mouse.
- **Compatible** con las aplicaciones de software líderes de copia de seguridad CDP/ISV.
- **Realice copias de seguridad de datos a rápidas velocidades de disco duro (hasta 650 GB/h)** y recupere archivos importantes en segundos con acceso aleatorio al disco.
- **Cartuchos de disco diseñados para una vida útil prolongada:** más de 5000 inserciones de carga/descarga.
- **Cartuchos a prueba de caídas, durables y portátiles** (pueden soportar una caída de 3 pies/1 metro).
- **Amplia compatibilidad** con una gran variedad de servidores y sistemas operativos (con estación de plataforma de conexión interna o externa HP RDX).
- **Los cartuchos son intercambiables y se pueden** colocar en cualquier estación de plataforma de conexión HP RDX.

Soluciones de copia de seguridad RDX

Hardware	N.º referencia
Sistema de copia de seguridad de disco interno HP RDX de 320 GB USB 3.0	B7B62A
Sistema de copia de seguridad de disco externo HP RDX de 320 GB USB 3.0	B7B63A
Sistema de copia de seguridad de disco interno HP RDX de 500 GB USB 3.0	B7B64A
Sistema de copia de seguridad de disco externo HP RDX de 500 GB USB 3.0	B7B66A
Módulo de copia de seguridad de servidor HP RDX de 500 GB USB 3.0	B7B65A
Sistema de copia de seguridad de disco interno HP RDX de 1 TB USB 3.0	B7B67A
Sistema de copia de seguridad de disco externo HP RDX de 1 TB USB 3.0	B7B69A
Módulo de copia de seguridad de servidor HP RDX de 1 TB USB 3.0 DL	B7B68A
Módulo de servidor HP RDX de 1 TB USB 3.0 Gen8 DL	B7B70A

Hardware	N.º referencia
Estación de plataforma de conexión interna HP RDX USB 3.0	C8S06A
Estación de plataforma de conexión externa HP RDX USB 3.0	C8S07A
Módulo de servidor HP RDX USB 3.0 Gen8 DL	C8S08A

Especificaciones

Todas las capacidades y el rendimiento comprimidos.

N.º de producto	Q2041A	Q2042A	Q2044A
Modelo	320 GB	500 GB	1 TB
Formato			
Capacidad comprimida*	640 GB	1000 GB	2000 GB
Velocidad de transferencia continua*	60 MB/s	60 MB/s	60 MB/s
Velocidad de transferencia de ráfaga	480 MB/s	480 MB/s	480 MB/s
Tiempo de acceso de datos	480 milisegundos	480 milisegundos	480 milisegundos
Sistemas de archivos admitidos	FAT32, NTFS, ext2, ext3	FAT32, NTFS, ext2, ext3	FAT32, NTFS, ext2, ext3
Ciclos de carga/descarga (min)	5000	5000	5000
MTBF	500 000 horas a un ciclo de tareas del 100 %		
Índice de error sin corregir	1 error cada 10 ¹⁴ bits de lectura	1 error cada 10 ¹⁴ bits de lectura	1 error cada 10 ¹⁴ bits de lectura
Velocidad de la unidad del disco	5400 rpm	5400 rpm	5400 rpm
Propiedades ambientales			
Rango de temperatura operativa	De 41 a 113 °F (de 5 a 45 °C)	De 41 a 113 °F (de 5 a 45 °C)	De 41 a 113 °F (de 5 a 45 °C)
Rango de temperatura no operativa	De -40 a 149 °F (de -40 a 65 °C)	De -40 a 149 °F (de -40 a 65 °C)	De -40 a 149 °F (de -40 a 65 °C)
Rango de humedad operativa	Del 20 al 80 % no condensada	Del 20 % al 80 % no condensada	Del 20 % al 80 % no condensada
Rango de humedad operativa	Del 10 % al 90 % no condensada	Del 10 % al 90 % no condensada	Del 10 % al 90 % no condensada
Vibración de altitud	De -50 pies a 10 000 pies (de -15,24 m a 3048 m)		
Resistencia del cartucho de	3 pies /1 m sobre piso de concreto	3 pies /1 m sobre piso de concreto	3 pies /1 m sobre piso de concreto
Logística			
Unidad (en el estuche)			
Dimensiones externas (cm)	20,3 LA x 13,5 AN x 8,5 AL	20,3 LA x 13,5 AN x 8,5 AL	20,3 LA x 13,5 AN x 8,5 AL
Peso (g)	349	385	386
Cantidad	1	1	1
UPC	8 83585-94425 5	884420-36108 4	8 85631-83010 9
Caja principal			
Dimensiones externas (cm)	58,6 LA x 43,5 AN x 56 AL	58,6 LA x 43,5 AN x 56 AL	58,6 LA x 43,5 AN x 56 AL
Peso (Kg)	22,57	24	24
Cantidad	56 cartuchos	56 cartuchos	56 cartuchos
ITF-14	NA/sobreempaque únicamente	NA/sobreempaque únicamente	NA/sobreempaque únicamente

*Todas las capacidades y velocidades de transferencia mencionadas como típicas utilizan un índice de eliminación de copia de archivos de 2:1; esto puede variar, dado que el proceso depende de los datos.

hp.com/go/getconnected

Alertas actualizadas de seguridad, soporte y controladores HP directamente en su escritorio

Para obtener información sobre los productos HP RDX, visite: hp.com/go/rdx

© Copyright 2013 Hewlett-Packard Development Company, LP. La información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

Siga el soporte de almacenamiento HP: [@hpstorage](https://twitter.com/hpstorage) o [Pinterest](https://www.pinterest.com/hpstorage/)

4AA3-1750SPL Rev. 2. Creado en marzo de 2013

