

PAQUETE DE HPE D3610 DE 72TB CON 12 UNIDADES LFF (3,5PULGADAS) MIDLINE SMART CARRIER SAS DE 6TB, 12G, A 7200RPM (Q1J12A)

Cajas de Disco



NOVEDADES

- Compatibilidad con varios HDD SATA o SAS LFF de 14 TB en las carcasas D3600/D3610.

DESCRIPCIÓN GENERAL

¿Tu empresa ha superado su capacidad de almacenamiento? Gestiona las crecientes necesidades de almacenamiento de tu pequeña o mediana empresa al implementar las carcasas HPE D3000, el sistema SAS de 12 Gb de última generación de almacenamiento externo en niveles, de gran capacidad y bajo coste. Las carcasas HPE D3000 resultan ideales para entornos de aplicaciones pequeños, oficinas remotas y ubicaciones departamentales. Las nuevas carcasas SAS de 12 Gb, de factor de forma grande (LFF) D3600/D3610 con 12 bahías para unidades y de factor de forma reducido (SFF) D3700/D3710 con 25 bahías para unidades, ofrecen soluciones modulares y flexibles para simplificar la expansión de la capacidad de los

entornos de servidores HPE ProLiant y HPE BladeSystem con almacenamiento externo, sin tener que realizar una migración completa a SAN o NAS. Esto te permite comprar lo que necesitas a día de hoy y adquirir capacidad adicional a medida que aumenten las necesidades de almacenamiento de datos. Las carcasas HPE D3000 son compatibles con HPE SmartDrive Carriers. Compra y mantén un conjunto común de unidades HPE ProLiant para servidores ProLiant Gen8/Gen9 y Gen10. La compatibilidad total puede aumentar hasta 96 unidades LFF o 200 unidades SFF.

CARACTERÍSTICAS

Almacenamiento asequible para la demanda de capacidad

Las carcasas HPE D3000 SAS de 12 Gb proporcionan un nivel superior de redundancia y fiabilidad, que reduce los puntos individuales de fallo dentro de la red de almacenamiento.

La plataforma modular protege su inversión al permitirle comprar en función de sus necesidades actuales, pero también planificar para el futuro, sin tarifas de gestión ocultas.

Aumente la velocidad de los datos con unidades SAS de doble puerto de categoría empresarial para responder a sus necesidades y presupuestos.

Estandarización de HPE D3610 y HPE D3710 en una marca Gen10 o diseño industrial para unificar los servidores ProLiant Gen10.

Flexible y escalable con capacidad de ampliación

Las carcasas HPE D3000 le ofrecen la flexibilidad que necesita para combinar unidades SAS, SATA y de estado sólido en la misma carcasa. Asimismo, amplían las ventajas del almacenamiento por niveles a sus clientes.

Diseñados para que pueda crecer a medida que aumenten sus demandas de almacenamiento, HPE D3600 y el LFF de marca HPE D3610 Gen10 pueden ampliarse hasta 96 unidades. Además, puede agregar hasta ocho carcasas HPE D3600 o HPE D3610 LFF desde un único puerto de la controladora.

Con HPE D3700 y HPE D3710 SFF Gen10 de marca puede añadir hasta 200 unidades o hasta ocho carcasas SFF desde un solo puerto de la controladora.

Las controladoras Smart Array permiten combinar D3600 o D3610 y las carcasas D3700 o D3710 con fines de expansión, hasta cuatro D3600 o D3610 y cuatro D3700 o D3710 (4 LFF y 4 SFF), que permiten una expansión de hasta 148 unidades.

La unidad de estado sólido admite hasta 25 unidades por controlador Smart Array en todos los modelos HPE D3000.

Fácil de gestionar

Las carcasas HPE D3000 son compatibles con HPE SmartDrive Carrier, lo que permite utilizar un solo conjunto de unidades comunes para servidores ProLiant Gen8, Gen9 y Gen10, así como carcasas D3000.

Las carcasas HPE D3000 utilizan herramientas de gestión de HPE ProLiant



familiares, como el software HPE Systems Insight Manager y HPE Array Configuration Utility (ACU).

Las carcasas HPE D3000 son compatibles con algunos controladores y HBA SAS HPE Smart Array.

Se requiere poca experiencia de TI para gestionar las carcasas.

Almacenamiento definido por software

Los Espacios de almacenamiento Microsoft Windows 2012 son compatibles con los servidores ProLiant Gen9 y H241 HBA.

Especificaciones técnicas

Paquete de HPE D3610 de 72TB con 12 unidades LFF (3,5pulgadas) Midline Smart Carrier SAS de 6TB, 12G, a 7200rpm

Product Number	Q1J12A
Capacidad	72 TB
Descripción de unidad	12 unidades HPE de 6 TB LFF SAS en Smart carriers incluidas
Interfaz de host	SAS de 12 Gb/s
Controlador de almacenamiento	Smart Array E208e-p Smart Array P408e-p
Opciones de expansión de almacenamiento	Las carcasas HPE D3000 admiten hasta ocho carcasas en disposición escalonada de un solo puerto x4 SAS
¿Admite copias de seguridad SAN?	No
¿Admite Storage Mirroring?	No
Soporte de Systems Insight Manager	Sí
Sistemas operativos compatibles	Microsoft® Windows® 2003 Microsoft Windows 2008 Microsoft Windows Hyper-V Red Hat® Linux® SUSE Linux VMware® Microsoft Windows Server® 2012 R2
Formato	2 U
Medidas del producto (métrico)	8,7 x 44,8 x 59,8 cm
Peso	27,2 kg
Garantía	Cobertura de 3 años para piezas, sin mano de obra, sin soporte in situ. Para más información sobre la garantía, consulte http://h20564.www2.hp.com/hpsc/wc/public/home .



[Para obtener información técnica adicional, modelos disponibles y opciones, consulte las QuickSpecs](#)

Toma la decisión de compra correcta. Contacta con nuestros especialistas en preventa.

[Encuentre un socio](#)



Chatear ahora



Llamar ahora



Comprar ahora



Comparte ahora



Obtener actualizaciones



**Hewlett Packard
Enterprise**

HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services combina tecnología y especialización para dar impulso a tu empresa y prepararte para lo que viene.

Operational Services de HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care ofrece un acceso rápido a expertos específicos a cada producto, una experiencia digital impulsada por la IA e instrucciones técnicas generales para favorecer una innovación constante. Hemos rediseñado el soporte de TI desde la base, para ofrecer más valor y respuestas más rápidas. Bajo el impulso de la mejora constante —en lugar de reparar las cosas que van mal—, HPE Pointnext Tech Care te permite centrarte en la consecución de tus objetivos empresariales.

HPE Pointnext Complete Care es un servicio modular de entorno de TI del extremo a la nube, que aplica un enfoque holístico en la optimización de todo tu entorno de TI y obtiene los resultados de TI y los objetivos empresariales establecidos de común acuerdo mediante una experiencia personalizada de servicio centrada en el cliente. Todo ello ofrecido por un equipo asignado de expertos de HPE Pointnext Services.

Los servicios de integración y rendimiento de HPE te ayudan a personalizar tu experiencia en cualquier fase del ciclo de vida de tu producto, con diferentes servicios en base a las necesidades, cargas de trabajo y tecnologías individuales.

- Asesora, diseña y transforma
- Implementa
- Integra y migra
- Opera y mejora
- Servicios financieros
- GreenLake Management Services
- Retira y desinfecta
- Formación en TI y desarrollo personal

Otros servicios relacionados

Los HPE Education Services brindan una gama completa de servicios destinados a apoyar la ampliación de la capacitación de tu plantilla para la transformación digital. Consulta con tu representante de ventas de HPE o con tu partner de canal autorizado de para resolver dudas adicionales y otras opciones de soporte.

La **Retención de medios defectuosos** es opcional y solo es aplicable a discos o unidades Flash/SSD seleccionadas que haya sustituido HPE por mal funcionamiento.

HPE GREENLAKE

HPE GreenLake es la oferta líder del mercado de IT as a Service (TI como servicio) de HPE que brinda la experiencia en la nube a aplicaciones y datos en todas partes (nubes múltiples, centros de datos y extremos) con un modelo operativo unificado. HPE GreenLake ofrece servicios de nube e infraestructura como servicio para cargas de trabajo locales, totalmente gestionados en un modelo de pago por consumo.

Si buscas más servicios, como por ejemplo **soluciones de financiación de TI**, [consulta aquí](#).

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información contenida en este documento está sujeta a modificación sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de Hewlett Packard Enterprise figuran en las declaraciones expresas de garantía incluidas en los mismos. Ninguna parte del contenido de este documento debe considerarse una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente documento.

Piezas y materiales: HPE proporcionará los materiales y las piezas de repuesto compatibles con HPE necesarios mantener el hardware cubierto.

Las piezas y los componentes que hayan alcanzado su vida útil máxima y/o sus limitaciones de uso máximo, como se establece en el manual de funcionamiento del fabricante, las especificaciones rápidas del producto o la hoja de datos técnicos del mismo, no se proporcionarán, repararán ni sustituirán como parte de este servicio.

La imagen puede diferir del producto actual
PSN1010291913ESES, July, 2022.