

HPE Storage LTO Ultrium Tape Drives

HPE Storage LTO-9 Ultrium External Tape Drive 5x LTO-9 45TB Data Cartridges (P84142-B25)



Novedades

- Los modelos HPE Smart Choice disponibles con unidades de cinta externas con tecnología LTO-8 y LTO-9 se pueden presupuestar en minutos y enviar rápidamente a través de partners autorizados de HPE.

Descripción general

Las HPE Storage LTO Ultrium Tape Drives abarcan nueve generaciones de tecnología lineal de cinta abierta (LTO), ofreciendo hasta 45 TB [1] de almacenamiento por cartucho y velocidades nativas de transferencia de datos de hasta 300 MB/s. El cifrado basado en hardware AES de 256 bits facilita la protección de datos confidenciales y evita accesos no autorizados a los [cartuchos de cinta](#). LTFS, un formato abierto para el almacenamiento de datos, hace que los soportes de cinta sean autodescriptivos y basados en archivos para facilitar el acceso y la gestión. La función de adaptación de la velocidad de datos ajusta dinámicamente la unidad a la velocidad del sistema host, lo que ayuda a mantener la transmisión continua y a optimizar el rendimiento.

Solo ventajas

Rendimiento excelente

Almacena hasta 45 TB por cartucho utilizando LTO-9 con una compresión de 2,5:1 para una copia de seguridad, archivo y retención de datos a largo plazo eficientes y de alta densidad.

Transfiere datos a velocidades nativas de hasta 300 MB/s para acelerar las operaciones de copia de seguridad y restauración.

La función de adaptación de la velocidad de datos ajusta el rendimiento de la unidad a la velocidad del sistema host para ayudar a mantener la transmisión continua y las transferencias eficientes de datos.

Seguridad a nivel empresarial

El cifrado AES de 256 bits facilita la protección de datos confidenciales y evita accesos no autorizados a los cartuchos de cinta.

Los soportes de cinta extraíbles proporcionan un aislamiento físico que ayuda a proteger los datos críticos frente al ransomware y otras amenazas cibernéticas.

Protege los datos críticos mediante el almacenamiento inmutable WORM y los soportes especificados para una vida útil de 30 años en condiciones ambientales normales. Traslada fácilmente los resistentes cartuchos LTO fuera de las instalaciones para la recuperación ante desastres y evita sobrescrituras accidentales.

Una solución completa lista para usar

HPE Storage LTO Ultrium Tape Drives proporcionan medios, cables y guías de usuario de HPE LTO.

Proporciona el hardware de cinta y la conectividad esenciales necesarios para implementar rápidamente un almacenamiento fiable de copia de seguridad, recuperación y archivo.

Diseñada como una solución independiente que se integra fácilmente con los servidores y entornos de copia de seguridad existentes sin necesidad de una infraestructura compleja.

Especificaciones técnicas		HPE Storage LTO-9 Ultrium External Tape Drive 5x LTO-9 45TB Data Cartridges
Product Number	P84142-B25	
Tipos de unidad	Incluye 1 unidad de cinta externa HPE Storage LTO-9 Ultrium y 5 cartuchos de datos LTO-9 de 15 TB.	
Velocidad de transferencia	300 MB/s nativo, máximo	
Interfaz de host	6 Gb/s SAS en LTO-8 12 Gb/s SAS en LTO-9	
Funciones WORM	LTO-9 Ultrium 45000	
Capacidad de cifrado	AES 256 bits	
Tecnología de grabación	LTO Ultrium	
Capacidad	45 TB con compresión 2,5:1, máximo	
Formato	5,25 pulg. media altura	
Garantía	Hewlett Packard Enterprise proporciona una garantía limitada de 3 años, con sustitución de producto al siguiente día, para todas las unidades de cinta Ultrium, además de asistencia telefónica 9 horas al día, 5 días a la semana, durante el período de garantía. Sin cobertura de mano de obra ni soporte local.	

[1] Con LTO-9 y compresión 2,5:1

Servicios HPE

No importa en qué etapa de tu proceso de transformación te encuentres, puedes confiar en HPE Services para ofrecer la experiencia que necesitas, cuándo, dónde y cómo la necesites. Desde la estrategia a la planificación o la implementación, operaciones en curso y mucho más, nuestros expertos pueden ayudarte a cumplir tus ambiciones digitales.

Servicios profesionales y de asesoramiento

Nuestros expertos pueden ayudarte a planificar tu ruta a la nube híbrida y optimizar tus operaciones.

Servicios gestionados

HPE ejecutará tus operaciones de TI, proporcionándote control unificado para que puedas centrarte en innovar.

Servicios de soporte

Optimizan todo tu entorno de TI e impulsan la innovación. Gestionan las tareas operativas de TI diarias, al tiempo que liberan tiempo y recursos valiosos.

- **HPE Complete Care Service:** un servicio modular diseñado para optimizar todo tu entorno de TI y lograr los objetivos empresariales y los resultados de TI acordados. Todo ello ofrecido por un equipo asignado de expertos de HPE.
- **HPE Tech Care Service:** es la experiencia de servicio operativo para productos HPE. El servicio ofrece acceso a expertos específicos de productos, una experiencia digital impulsada por la IA y asesoramiento técnico general con el fin de ayudar a reducir riesgos y buscar formas de hacer las cosas mejor.
- **HPE Multivendor Services:** punto único de responsabilidad para gestionar el soporte de hardware y software in situ para productos de múltiples proveedores. Los expertos de HPE te ayudarán a gestionar tu TI a través de tecnologías y plataformas, tanto para tecnologías de HPE como de terceros, actuando como el punto de contacto único para tus necesidades operativas de TI.

Servicios para todo el ciclo de vida

Aborda las necesidades específicas de tus proyectos de implementación de TI con gestión de proyectos y servicios de implementación personalizados.

HPE Education Services

Formación y certificación diseñada para profesionales de TI y empresariales de todos los sectores. Crea rutas de capacitación para ampliar la competencia en una materia específica. Programa la formación de la forma que mejor se adapte a tu negocio con opciones flexibles de capacitación continua.

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

GreenLake

GreenLake es la nube para ejecutar y gestionar todo tu entorno híbrido: privado, público y en el extremo. Te ayuda a:

- Optimizar las operaciones de TI en computación, almacenamiento y redes y reduce la complejidad
- Unificar y proteger los datos a medida que avanzas más rápido
- Acelerar la IA desde el piloto hasta la fase de producción

Resultado: una mayor eficiencia operativa, una TCO menor y aceleración de entrega de la IA, todo desde una plataforma unificada e inteligente diseñada para la empresa híbrida actual.

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

Visit [HPE.com](#)

[Chatear ahora](#)

© Copyright 2026 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de Hewlett Packard Enterprise se establecen en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a tales productos y servicios. Ninguna información contenida en este documento se debe interpretar como una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no se responsabiliza por los errores técnicos o editoriales ni por las omisiones que pueda contener este 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 ficha técnica del mismo, no se proporcionarán, repararán ni sustituirán como parte de este servicio.

La imagen del producto puede diferir del producto real.

[PSN1014906370ARES](#), septiembre, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

[hpe.com](#)

