

UNIDAD DE CINTA INTERNA HPE STOREEVER LTO-5 ULTRIUM 3000 SAS (EH957B)

Unidades de cinta - Ultrium



NOVEDADES

- Ya están disponibles las unidades de cinta HPE StoreEver LTO-9 Ultrium 45000, capaces de almacenar hasta 45 TB (con compresión 2,5:1) por cartucho
- Unidades de cinta HPE StoreEver LTO-9 Ultrium 45000 disponibles como interfaz 12 GB/s SAS

DESCRIPCIÓN GENERAL

Las unidades de cinta HPE StoreEver LTO Ultrium representan nueve generaciones de tecnología de cinta lineal abierta (LTO) y son capaces de almacenar hasta 45 TB [1] por cartucho, con cifrado de datos de hardware y HPE StoreOpen con un sistema de archivos de cinta lineal (LTFS) para una mayor facilidad de uso y un rendimiento sin precedentes. El cifrado de datos de hardware con AES de 256 bits proporciona una seguridad fácil de activar, protege los datos confidenciales y evita el acceso no autorizado a los cartuchos de cinta. LTFS es un formato abierto para almacenar datos en cinta que hace que las cintas LTO de quinta generación y posteriores sean autodescriptivas y basadas en archivos. Con velocidades de transferencia de datos de hasta 300 MB/s nativos, la adaptación de la velocidad de los datos ayuda a optimizar aún más el rendimiento, al hacer coincidir la velocidad del sistema principal para mantener el flujo de datos de las unidades, lo que permite un mayor rendimiento en las cintas.

SOLO VENTAJAS

Uso compartido de archivos, cifrado, supervisión, rendimiento y capacidad excepcional con LTFS

Las unidades de cinta HPE StoreEver LTO Ultrium ofrecen una capacidad comprimida de hasta 45 TB[1] en un solo cartucho.

El software HPE StoreOpen y LTFS permiten que los clientes almacenen los datos en un formato abierto que hace que la cinta sea autodescriptiva y basada en archivos.

Permite incluso cumplir los plazos de copia de seguridad más ajustados con rendimiento de mayor calidad.

Proporciona uno de los más altos niveles de seguridad con cifrado para una estricta privacidad de los datos en la copia de seguridad para proteger la información confidencial y afrontar el cumplimiento normativo con rapidez y con menos cartuchos.

Fiable, bien conectado y compatible

Las unidades de cinta HPE StoreEver LTO Ultrium permiten que la unidad de cinta ajuste su velocidad de forma casi continua para mantener la transmisión por secuencias y optimizar el rendimiento, a la vez que se reducen los inicios/paradas para aumentar significativamente la fiabilidad de las unidades y soportes de Hewlett Packard Enterprise.

Modelos SAS aceptados en servidores HPE y no HPE; incluidas plataformas populares de proveedores como Dell, IBM y Sun. Consulta la matriz de compatibilidad HPE StoreEver en el riel correcto para obtener más información.

Amplia lista de aplicaciones compatibles con software de copia de seguridad y archivado, como Micro Focus, Veeam, VERITAS, Dell EMC, IBM, Commvault y muchos más.

Una solución completa lista para usar

Las unidades de cinta HPE StoreEver LTO Ultrium proporcionan medios, cables y guías de usuario de HPE LTO.

Para organizaciones de TI que necesiten imperativamente retener datos durante un período de tiempo prolongado, la función de protección de datos WORM ofrece un método sencillo y fiable para archivar registros, que permite que los clientes cumplan las normativas más exigentes de una forma asequible.



Especificaciones técnicas**Unidad de cinta interna HPE StoreEver LTO-5
Ultrium 3000 SAS**

Product Number	EH957B
Tecnología de grabación	LTO-5 Ultrium 3000
Tipo de unidad	Unidades de cinta HPE StoreEver LTO Ultrium independientes
Capacidad	3 TB con compresión 2:1
Interfaz de host	SAS de 6 GB/s
Tasa de transferencia	140 MB/s nativos máximo
Funciones WORM	Sí
Recurso de encriptación	AES de 256 bits
Factor de forma	5,25 pulg. media altura
Dimensiones mínimas (alto x ancho x fondo)	4,1 x 14,5 x 20,6 cm
Peso	1,45 kg



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

Tome la decisión de compra correcta. Contacte con nuestros especialistas en preventa.

[Busque un socio](#)



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](#).

[1] Con HPE StoreEver LTO-9 y con compresión 2,5:1

© Copyright 2022 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 hoja de datos técnicos del mismo, no se proporcionarán, repararán ni sustituirán como parte de este servicio.

La imagen del producto puede diferir del producto real.
PSN5294215ARES, May, 2022.