

# Unidad de cinta externa HPE StoreEver LTO-8 Ultrium 30750 (BC023A)

## Almacenamiento en cinta



### Novedades

- Ya están disponibles las unidades de cinta HPE StoreEver LTO-8 Ultrium 30750, capaces de almacenar hasta 30 TB (compresión 2,5:1) por cartucho.
- Ahora, con las unidades de cinta HPE LTO Ultrium, existe la opción de descargar un versión de prueba completamente funcional de 60 días de Veritas™ Backup Exec y recibir un 50% de descuento en Veritas MSRP. Visite [www.backupexec.com/hpe](http://www.backupexec.com/hpe)

### Descripción general

Las unidades de cinta HPE StoreEver LTO Ultrium representan ocho generaciones de tecnología LTO, capaces de almacenar hasta 30TB [1] por cartucho, con cifrado de datos de hardware y HPE StoreOpen con LTFS para facilitar el uso y conseguir un rendimiento sin precedentes. Mediante el uso del cifrado del hardware de datos AES de 256 bits se ofrece una seguridad fácil de activar para proteger los datos más confidenciales y evitar el acceso no autorizado a los cartuchos de cintas. Linear Tape File System (LTFS) es un formato abierto para el almacenamiento de datos en cinta que hace que las cintas LTO de 5.ª generación y posteriores sean autodescriptivas y basadas en archivos. Con velocidades de

- Admite soportes LTO-7 de tipo M.

transferencia de datos de hasta 300 MB/s nativos, Data Rate Matching optimiza aún más el rendimiento, al hacer coincidir la velocidad del sistema host para mantener las unidades en transmisión, lo que permite un rendimiento de cinta más rápido.

## Características

### **Extraordinario nivel en capacidad y rendimiento, funciones de supervisión, cifrado de hardware y StoreOpen/LTFS**

Las unidades de cinta HPE StoreEver LTO Ultrium ofrecen una capacidad comprimida de hasta 30 TB[1] en un solo cartucho.

HPE StoreOpen Standalone y Linear Tape File System (LTFS) permiten que los clientes almacenen datos en un formato abierto, haciendo 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 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 calificados en servidores Hewlett Packard Enterprise y distintos de Hewlett Packard Enterprise; que incluyen plataformas populares de proveedores como Dell, IBM® y Sun. Consulte la matriz de compatibilidad DAPR en el riel correcto para obtener más información.

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

El diseño se ha aprovechado de las unidades de cintas LTO de HPE anteriores para ofrecer copias de seguridad fiables en los ciclos de alto rendimiento.

### **Solución completa tal como sale de la caja**

Las unidades de cinta HPE StoreEver LTO Ultrium proporcionan soportes Hewlett Packard Enterprise LTO, cables, guías de usuario y un folleto descargable para la prueba de 60 días de Veritas Backup Exec con plena funcionalidad. Los clientes pueden beneficiarse de un descuento del 50% en Veritas MSRP.

Para organizaciones informáticas que necesiten imperativamente conservar datos durante largo tiempo, la función de protección de datos WORM ofrece un método sencillo y seguro de archivar registros que permite que los clientes cumplan las directivas más exigentes de forma asequible.

**Especificaciones técnicas****Unidad de cinta externa HPE StoreEver LTO-8  
Ultrium 30750**

<b>Product Number (SKU)</b>	BC023A
<b>Tecnología de grabación</b>	LTO-8 Ultrium 30750
<b>Capacidad</b>	30 TB con compresión 2,5:1
<b>Interfaz de host</b>	SAS de 6 GB/s
<b>Velocidad de transferencia</b>	300 MB/s nativos
<b>Funciones WORM</b>	Sí
<b>Capacidad de cifrado</b>	AES de 256 bits
<b>Formato</b>	5,25" media altura
<b>Dimensiones mínimas (alto x ancho x fondo)</b>	7,7 x 22,3 x 29,5 cm
<b>Peso</b>	4,65 kg

---

**Recursos adicionales****Resumen de especificaciones**[hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx](http://hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx)[?docname=c04123270](http://hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=c04123270)

## HPE Pointnext

**HPE Pointnext** aprovecha nuestra amplia y gran experiencia técnica e innovación para acelerar la transformación digital. Una cartera integral que incluye: servicios operativos, de asesoramiento y profesionales diseñados para evolucionar y crecer a día de hoy y en el futuro.

### Servicios operativos

- **HPE Flexible Capacity** es un nuevo modelo de consumo para gestionar la capacidad bajo demanda, al combinar la agilidad y la economía de la nube pública con la seguridad y el rendimiento de la TI local.
- **HPE Datacenter Care** ofrece una solución de soporte operativo a medida basada en los dispositivos principales. Incluye soporte de hardware y software, un equipo de expertos para ayudarle a personalizar los dispositivos y compartir las mejores prácticas, así como un bloque de construcción opcional para abordar las necesidades específicas empresariales y de TI.
- **HPE Proactive Care** es un conjunto integrado de soporte de hardware y software que incluye una experiencia de llamada mejorada con gestión de los casos de inicio a fin que ayuda a resolver las incidencias de forma rápida y manteniendo fiable y estable la TI.
- **HPE Foundation Care** ayuda cuando hay un problema de hardware y software que ofrece varios niveles de respuesta en función de las necesidades del negocio y de la TI.

**Servicios de asesoramiento** que incluyen diseño, estrategias, hojas de ruta y otros servicios para habilitar el proceso de transformación digital, ajustados a las necesidades empresariales y de la TI. Los servicios de asesoramiento ayudan a los clientes en su viaje a la TI híbrida, el Big Data y el Intelligent Edge.

**Servicios profesionales** que integran la nueva solución con gestión de proyectos, instalación y arranque, servicios de reubicación y más. Ayudamos a minimizar el riesgo para las empresas para que no haya interrupciones al integrar nueva tecnología en el entorno de TI existente.

[1] Con LTO-8 y compresión 2,5:1

Llamada a la acción:

[findapartner.hpe.com/](http://findapartner.hpe.com/)



---

**Regístrese y reciba las actualizaciones**

---

---

**Hewlett Packard Enterprise**

---

© Copyright 2018 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.

La imagen puede diferir del producto actual  
PSN10104-19324ESES, September 22, 2018.