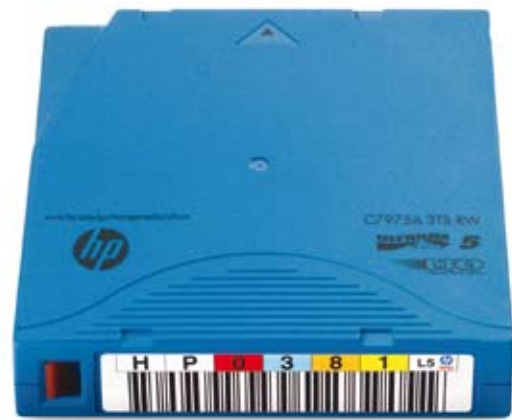


La tecnología de identificación por radiofrecuencia (RFID) optimiza y simplifica la gestión de recursos de los grandes centros de datos, lo que disminuye de forma considerable el tiempo dedicado a la elaboración de inventarios, reduce al mínimo los errores y aumenta la productividad del personal. Además, las cintas etiquetadas HP LTO Ultrium RFID refuerzan la seguridad mediante el seguimiento de recursos en tiempo real, una importante ventaja para los centros de datos que deban cumplir con requisitos especiales sobre gestión de información crítica.

ULTRIUM LTO 3

ULTRIUM LTO 4

ULTRIUM LTO 5

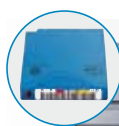


## Características y ventajas principales

- La **tecnología RFID pasiva** ofrece durabilidad y rentabilidad.
- Las **etiquetas se han probado** para garantizar el mejor rendimiento operativo y medioambiental.
- Las **etiquetas cumplen con** las especificaciones y las frecuencias de las **normativas internacionales** sobre RFID.
  - Protocolo de interfaz aérea EPC Global Inc. Clase 1 Generación 2 UHF (versión 1.2.0 o posterior).
  - Norma ETSI EN 302 208-1 (versión 1.2.1 o posterior).
- **Un chip UHF Gen 2 RFID integrado** contiene el código de producto electrónico (EPC), codificado en las instalaciones de fabricación de la etiqueta y bloqueado para mayor seguridad.
- Se pueden escanear **hasta 20 cintas etiquetadas HP LTO Ultrium RFID** en menos de 2 segundos.
  - Se puede leer una única cinta, separada de las demás, a una distancia de hasta 1,80 metros.
  - Es posible escanear un expositor de cartón o un estuche para biblioteca con 20 cintas a una distancia de 60 centímetros.

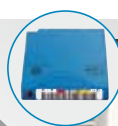
## Almacenamiento remoto

### Backup



El centro de datos realiza un backup de los datos utilizando cintas etiquetadas HP LTO Ultrium RFID, lo que proporciona una mayor capacidad de gestión de inventarios y mayor eficiencia operativa.

### Transferencia

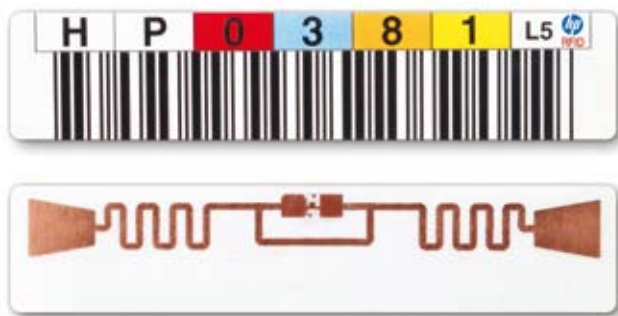


Al llevar las cintas a un Data Vault fuera de las instalaciones, la tecnología RFID reduce el riesgo de pérdida o robo.

### Archivo



Cuando se utilizan junto con un sistema informático de seguimiento de recursos, las cintas etiquetadas HP LTO Ultrium RFID permiten llevar un inventario fiable y actualizado de forma sencilla.



## Ventajas para el cliente

### Eficiencia

Las cintas etiquetadas HP LTO Ultrium RFID optimizan las operaciones de los centros de datos en los puntos de verificación más exigentes, tales como los escaneos y las auditorías de inventarios. La tecnología RFID puede reducir de forma significativa el tiempo que requiere la elaboración de un inventario completo.

### Seguridad

Gracias a la visibilidad en tiempo real para seguimiento y auditoría, las cintas etiquetadas HP LTO Ultrium RFID mejoran la seguridad de las organizaciones que gestionan gran cantidad de información personal, tales como organismos gubernamentales, centros sanitarios o entidades financieras.

### Cumplimiento

Las cintas etiquetadas HP LTO Ultrium RFID permiten a los centros de datos cumplir fácilmente con la normativa vigente, como la ley Sarbanes-Oxley o la HIPAA, al proporcionar un medio eficaz y eficiente de controlar las cintas.

### Solvencia

Una mala gestión de los datos puede acarrear importantes sanciones y, en el peor de los casos, la pérdida de la confianza en su marca. En agosto de 2010, Zurich Insurance fue condenada en el Reino Unido y obligada a pagar una multa de 2,3 millones de libras esterlinas por no proteger los datos almacenados en una cinta que había sido extraviada. Las cintas etiquetadas HP LTO Ultrium RFID permiten a los centros de datos reaccionar con celeridad ante la pérdida de una cinta, lo que reduce el riesgo de cometer una infracción en materia de protección de datos.

## Información para pedidos

Nombre del producto	Deberá solicitarse a HP en múltiplos de	Capacidad de compresión*	Nº de producto
Cinta de datos etiquetada personalizable HP LTO-3 Ultrium de 800 GB RW RFID (pedido mínimo = 100 cintas)	5**	800 GB	HP C7973AF
Cinta de datos etiquetada no personalizable HP LTO-3 Ultrium de 800 GB RW RFID	1	800 GB	HP C7973AJ
Cinta de datos etiquetada personalizable HP LTO-3 Ultrium de 800 GB RW RFID Eco Pack (pedido mínimo = 100 cintas)	5**	800 GB	HP C7973AK
Cinta de datos etiquetada personalizable HP LTO-4 Ultrium de 1,6 TB RW RFID (pedido mínimo = 100 cintas)	5**	1,6 TB	HP C7974AF
Cinta de datos etiquetada no personalizable HP LTO-4 Ultrium de 1,6 TB RW RFID	1	1,6 TB	HP C7974AJ
Cinta de datos etiquetada personalizable HP LTO-4 Ultrium de 1,6 TB RW RFID Eco Pack (pedido mínimo = 100 cintas)	5**	1,6 TB	HP C7974AK
Cinta de datos etiquetada personalizable HP LTO-5 Ultrium de 3 TB RW RFID Eco Pack (pedido mínimo = 100 cintas)	5**	3 TB	HP C7975AF
Cinta de datos etiquetada no personalizable HP LTO-5 Ultrium de 3 TB RW RFID	1	3 TB	HP C7975AJ
Cinta de datos etiquetada personalizable HP LTO-5 Ultrium de 3 TB RW RFID Eco Pack (pedido mínimo = 100 cintas)	5**	3 TB	HP C7975AK

\*Todas las capacidades y velocidades de transferencia indicadas como típicas corresponden a una relación de compresión de 2:1, que pueden variar ya que la compresión depende de los datos.

\*\*Cantidad mínima de pedido: 100 unidades; se debe solicitar en múltiplos de 20, por ejemplo: 100, 120, 140 ó 160 unidades.

Para consultar las especificaciones completas de productos, visite [www.hptapecompat.com](http://www.hptapecompat.com)  
 Para obtener información sobre cintas etiquetadas personalizables, visite [www.hptapemedia.com](http://www.hptapemedia.com)  
 Para consultar las especificaciones de todos los productos Ultrium, visite: <http://www.hp.com/go/storagemedia>

© 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Producido en el Reino Unido. 4AA3-1368ESE, octubre de 2010

