



Cintas etiquetadas HP.

Soluciones de soportes de almacenamiento en cintas HP para entornos de almacenamiento automatizados y centros de datos.



Con las cintas de datos etiquetadas personalizables HP siempre podrá encontrar sus datos.

“...cuando tengo que recuperar datos, sólo confío en HP. Las cintas HP han demostrado una y otra vez que son sólidas y fiables, y que no presentan errores...”
Harold Kelley, H.L. Kelley Electric Company.

Puede solicitar versiones etiquetadas personalizables de todos los soportes HP LTO Ultrium, DLT y SDLT en cómodos paquetes de 20 cintas, al realizar un pedido mínimo de 100 cintas.

Precisión en línea garantizada.

Hacer el pedido de forma precisa es vital para asegurarse de que se obtienen las etiquetas correctas, en la secuencia precisa. Con nuestro proceso de especificación de etiquetas en línea, no podía ser más fácil.

Visite el sitio web de especificación de etiquetas con código de barras de HP en www.hptapemedia.com y siga estos cinco sencillos pasos:

1. Seleccione la ficha Cintas etiquetadas personalizables HP.
2. Siga las instrucciones del enlace Cómo especificar etiquetas.
3. Reciba por correo electrónico un identificador (ID) exclusivo de su pedido de etiquetas.
4. Realice el pedido mediante la Gestión de pedidos HP, especificando el ID de su pedido de etiquetas.
5. Reciba las cintas etiquetadas personalizables HP.



¿Por qué elegir cintas etiquetadas personalizables HP?

- **Tener más tranquilidad no le cuesta más.** Las cintas etiquetadas personalizables cuestan exactamente lo mismo que las estándar.
- **Cinco etiquetas para cartuchos de limpieza GRATIS** con cada caja de 20 cintas de datos etiquetadas personalizables HP.
- **Compre todo lo que necesita a un único proveedor.** Ya no es necesario adquirir los soportes y las etiquetas de diferentes proveedores.
- **Sin margen para el error.** Las cintas vienen embaladas en fundas de polietileno transparente a través de las cuales se puede realizar su búsqueda sin necesidad de sacarlas de la funda.
- **La cinta exacta al instante y en todo momento.** Diseñadas y alineadas con precisión. Las cintas etiquetadas personalizables permiten a la biblioteca interpretar los códigos de barras correctamente en todo momento.
- **Rapidez, facilidad y precisión.** El personal informático ya no tendrá que perder su valioso tiempo pegando etiquetas con código de barras en cintas individuales. Si etiquetar a mano una biblioteca de cintas de 800 ranuras lleva seis horas, imagínese cuánto tiempo y dinero podría ahorrar.

Secuencias de etiquetas completamente personalizables para su biblioteca.

Todas las cintas de datos etiquetadas personalizables HP pueden encargarse con una secuencia única para las etiquetas con código de barras. Puede solicitar cualquier secuencia, siempre que el formato lo permita. A continuación se incluye una guía en la que se explican los aspectos principales de los formatos de las etiquetas con código de barras. Si desea obtener una relación completa, consulte el artículo de HP sobre etiquetas con código de barras para automatización en www.hptapemedia.com

Las etiquetas con código de barras de los soportes de cinta HP utilizan la simbología del código 39 (a veces llamado "código 3 de 9"), un estándar industrial muy utilizado.

En las cintas de diagnóstico se necesita un carácter de espacio después de las letras DG.

Formatos de etiquetas.

HP recomienda los siguientes formatos para cada tipo de tecnología:

Tipo de unidad	Cinta de datos	Cartucho de limpieza	Cartucho de diagnóstico
DLT1 y VS80	nnnnnnB	CLNnnnC o CLNnnn	DG nnnC
DLT (soportes de tipo IV)	nnnnnn	CLNnnnS	DG nnnS
SDLT I	nnnnnnS	CLNnnnS	DG nnnS
SDLT II	nnnnnnS	CLNnnnS	DG nnnS
LTO-1 Ultrium	nnnnnnL1	CLNvnnCU o CLNvnnL1 *	DG vnnL1 *
LTO-2 Ultrium	nnnnnnL2	CLNvnnL1 *	DG vnn L2 *
LTO-3 Ultrium RW	nnnnnnL3	CLNvnnL1 *	DG vnn L3 *
LTO-3 Ultrium WORM	nnnnnnLT	CLNvnnL1 *	DG vnn LT *
LTO-4 Ultrium RW	nnnnnnL4	CLNvnnL1 *	DG vnn L4 *
LTO-4 Ultrium WORM	nnnnnnLU	CLNvnnL1 *	DG vnn LU *

* En el caso de las bibliotecas HP StorageWorks ESL, los cartuchos de limpieza LTO deben ser del tipo CLNvnnL1 o CLNvnnL2. En el caso de las bibliotecas HP Surestore 10/180 y 20/700, los cartuchos de limpieza LTO deben ser del tipo CLNvnnCU. Los productos Gen 1, Gen 2, Gen 3 y Gen 4 LTO utilizan el mismo cartucho de limpieza. En la actualidad no existen cartuchos de diagnóstico para LTO. n = cualquier letra o número (letras mayúsculas de la A a la Z y números del 0 al 9), excepto los caracteres específicamente reservados para otros usos como CLN (cleaning, limpieza) y DG (diagnostic, diagnóstico). Para identificar las cintas se puede usar cualquier combinación de caracteres libres.

Disponibilidad de las cintas de datos etiquetadas no personalizables HP LTO Ultrium y HP Super DLTape II sin necesidad de encargarnos a medida.

- Las cintas etiquetadas no personalizables HP se suministran en cajas de 20.
- Las 20 cintas de cada caja van etiquetadas secuencialmente (por ejemplo, del 1 al 20), para más facilidad de uso. Puede que las cajas compradas a la vez no sean consecutivas (por ejemplo, del 1 al 20 y del 80 al 100).
- Cada secuencia individual del código de barras viene predeterminada por HP y se garantiza su unicidad (no existen códigos duplicados).
- Probadas hasta el límite: tanto la cinta como la etiqueta se prueban exhaustivamente para conseguir una fiabilidad máxima en entornos de automatización exigentes.
- Las cintas de datos etiquetadas no personalizables HP cuestan lo mismo que las cintas LTO HP Ultrium estándar.
- Cada caja de 20 cintas de datos etiquetadas no personalizables HP contiene 5 etiquetas para cartuchos de limpieza GRATIS.

Las cintas etiquetadas HP están ahora disponibles sin necesidad de encargarnos a medida y se entregan en un plazo de dos días cuando se solicitan a cualquier distribuidor HP. Las cintas etiquetadas no personalizables HP se suministran con un código de barras único de alta calidad adherido a cada cinta de datos y son ideales para los clientes que no necesitan definir la secuencia exacta del código de barras en cada etiqueta.

Puede que usted no note la diferencia. Pero su biblioteca de cintas sí.

El equipo de escaneo ultrarrápido instalado en las bibliotecas de cintas requiere unos códigos de barras generados por ordenador de alta resolución para garantizar la legibilidad de las etiquetas en todo momento. Es muy fácil: si el autocargador no puede leer la etiqueta, no encontrará la cinta.

La pérdida de información es un asunto delicado para todo el mundo, pero, si lo que se pierde es una cinta WORM, es un auténtico desastre. De cara a la estricta y creciente normativa, sólo se necesita una etiqueta desalineada para infringir la ley.

Las etiquetas con código de barras HP se prueban a conciencia para garantizar una fiabilidad y un rendimiento máximos. Son muchos los factores, la mayoría de ellos no visibles, que pueden afectar a la calidad y al rendimiento de una etiqueta con código de barras. HP prueba las etiquetas con código de barras usando un software exclusivo de Hewlett-Packard y realiza pruebas rigurosas para evaluar su rendimiento en entornos de automatización exigentes y de perfecta sincronización. Si funcionan a la perfección en nuestros laboratorios, también lo harán en su biblioteca.

Un funcionamiento perfecto garantizado en todo momento.

- Las etiquetas con código de barras para automatización HP se adhieren de forma profesional en un entorno limpio y controlado para evitar problemas a la hora de realizar las copias de seguridad.
- Las etiquetas con código de barras para automatización HP han sido específicamente probadas y homologadas para eliminar cualquier problema de utilización en los autocargadores y bibliotecas de cintas HP StorageWorks. Para garantizar que no se despeguen, deformen, reflejen ni decoloren.

(20 aumentos)



Etiqueta HP diseñada con gran calidad, con diferenciación nítida de blancos y negros.

(20 aumentos)



Etiqueta de otro proveedor de soportes, con una diferenciación deficiente entre los segmentos de blanco y negro.

Cintas etiquetadas personalizables, cintas etiquetadas no personalizables o paquetes de etiquetas. HP le ayuda a mantener sus datos en orden.

Cintas de datos etiquetadas personalizables HP

- Las cintas de datos etiquetadas personalizables HP están disponibles para todos los soportes HP LTO Ultrium, DLT y Super DLTape.
- Solicite las cintas etiquetadas personalizables HP en cómodos paquetes de 20 unidades.
- Pedido mínimo de 100 cintas.
- Cinco etiquetas para cartuchos de limpieza GRATIS por cada 20 cintas de datos etiquetadas personalizables.
- El usuario especifica las secuencias de etiquetas mediante la herramienta de especificación en línea disponible en www.hptapemedia.com.
- Plazo de entrega: de 10 a 15 días laborables.
- Las cintas de datos etiquetadas personalizables HP cuestan lo mismo que las cintas de datos HP estándar.



- Las cajas de 20 unidades de cintas etiquetadas no personalizables vienen organizadas en secuencia consecutiva (por ejemplo, del 1 al 20).
- Lo más probable es que aunque se adquieran varias cajas en el mismo momento, no tengan secuencias de etiquetas consecutivas.
- Plazo de entrega: de 2 a 3 días.
- Las cintas de datos etiquetadas no personalizables HP LTO Ultrium cuestan lo mismo que las cintas de datos HP estándar.

Cintas de datos etiquetadas no personalizables HP

- Las cintas de datos etiquetadas no personalizables HP están disponibles para todos los soportes HP LTO Ultrium 1, 2, 3 y 4 y HP Super DLTape II.
- Compre las cintas etiquetadas no personalizables HP en cajas de 20 sin necesidad de encargárselas a medida.
- Cantidad mínima de pedido: 20
- Cinco etiquetas para cartuchos de limpieza GRATIS por cada 20 cintas de datos etiquetadas no personalizables.
- Secuencias de códigos de barras predefinidas por HP.

Paquetes de etiquetas con código de barras para automatización HP

- Para los clientes que sigan prefiriendo poner las etiquetas ellos mismos, los paquetes con secuencias predefinidas de etiquetas con código de barras para automatización HP permiten organizar las cintas en el orden perfecto. Lo importante es tener mucho cuidado a la hora de aplicarlas.
- Disponibles para todos los soportes LTO Ultrium, SDLT, DLT y AIT.
- 100 etiquetas para cintas de datos y 10 etiquetas para cartuchos de limpieza.
- No hay dos paquetes de etiquetas iguales y todas las etiquetas del paquete son consecutivas.
- La secuencia sólo se repetirá cuando se hayan agotado todas las combinaciones posibles. Con Ultrium se necesitan más de 5 millones de etiquetas para volver a empezar de nuevo en AA0001L1. Por eso, los clientes pueden estar seguros de que recibirán una secuencia de etiquetas realmente exclusiva.

Información para pedidos

Producto	Deberá solicitarse a HP en múltiplos de	Capacidad de compresión*	Nº de producto
Cinta de datos etiquetada personalizable HP LTO-1 Ultrium 200 GB	5**	200 GB	HP C7971AL
Cinta de datos etiquetada personalizable HP LTO-2 Ultrium 400 GB	5**	400 GB	HP C7972AL
Cinta de datos etiquetada personalizable HP LTO-3 Ultrium RW 800 GB	5**	800 GB	HP C7973AL
Cinta de datos etiquetada personalizable HP LTO-3 Ultrium WORM 800 GB	5**	800 GB	HP C7973WL
Cinta de datos etiquetada personalizable HP LTO-4 Ultrium RW 1,6 TB	5**	1,6 TB	HP C7974AL
Cinta de datos etiquetada personalizable HP LTO-4 Ultrium WORM 1,6 TB	5**	1,6 TB	HP C7974WL
Cinta de datos etiquetada personalizable HP DLTape IV	5**	40 GB/80 GB	HP C5141FL
Cinta de datos etiquetada personalizable HP Super DLTape	5**	220 GB/320 GB	HP C7980AL
Cinta de datos etiquetada personalizable HP Super DLTape II 600 GB	5**	600 GB	HP Q2020AL
Cinta de datos etiquetada no personalizable HP LTO-1 Ultrium 200 GB†	1	200 GB	HP C7971AN
Cinta de datos etiquetada no personalizable HP LTO-2 Ultrium 400 GB†	1	400 GB	HP C7972AN
Cinta de datos etiquetada no personalizable HP LTO-3 Ultrium 800 GB†	1	800 GB	HP C7973AN
Cinta de datos etiquetada no personalizable HP LTO-4 Ultrium RW 1,6 TB	1	1,6 TB	HP C7974AN
Cinta de datos etiquetada no personalizable HP Super DLTape II 600 GB	1	600 GB	HP Q2020AN
Etiquetas con código de barras para automatización HP LTO-1 Ultrium	1	n/d	HP Q2001A
Etiquetas con código de barras para automatización HP LTO-2 Ultrium	1	n/d	HP Q2002A
Etiquetas con código de barras para automatización HP LTO-3 Ultrium RW	1	n/d	HP Q2007A
Etiquetas con código de barras para automatización HP LTO-4 Ultrium WORM	1	n/d	HP Q2008A
Etiquetas con código de barras para automatización HP DLTape IV	1	n/d	HP Q2004A
Etiquetas con código de barras para automatización HP Super DLTape	1	n/d	HP Q2003A
Etiquetas con código de barras para automatización HP Super DLTape II	1	n/d	HP Q2006A
Etiquetas con código de barras para automatización HP AIT	1	n/d	HP Q2005A

** Cantidad mínima de pedido: 5 unidades (5 x 20 = 100 cintas) †(caja de 20 cintas)

Para ayudarle a aclarar sus ideas visite: www.hptapemedia.com

