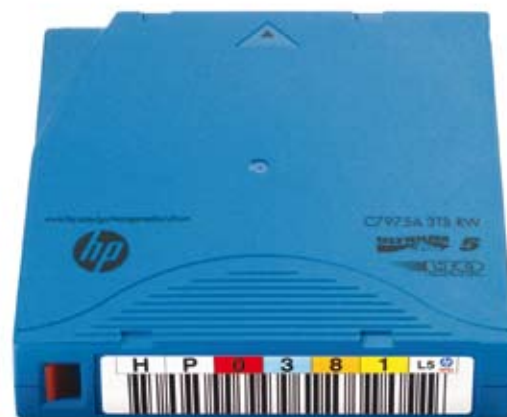


**RFID (Radio Frequency ID) technologie stroomlijnt en vereenvoudigt het assetbeheer in grote datacenters. Inventarisatie neemt veel minder tijd, het aantal fouten daalt en de productiviteit van werknemers stijgt.** HP LTO Ultrium RFID gelabelde media verbeteren ook de veiligheid door real-time assettracking – een groot voordeel voor datacenters die aan wet- en regelgeving voor het verwerken van gevoelige informatie moeten voldoen.

**ULTRIUM LTO 3**

**ULTRIUM LTO 4**

**ULTRIUM LTO 5**

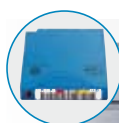


## Kenmerken en voordelen

- **Passieve RFID-technologie** is duurzaam en kostenefficiënt.
- **Labels zijn getest** voor uitstekende functionele en milieueigenschappen.
- **Labels ondersteunen de wereldwijde standaard** RFID-specificaties en frequenties.
  - EPC Global Inc. klasse 1 generatie 2 UHF Air Interface Protocol Standard (versie 1.2.0 of hoger).
  - Standaard ETSI EN 302 208-1 (versie 1.2.1 of hoger).
- **Een ingebouwde UHF Gen 2 RFID-chip** bevat de elektronische productcode (EPC), die bij fabricage gecodeerd is en vergrendeld is voor extra beveiliging.
- **Tot 20 HP LTO Ultrium RFID gelabelde mediacartridges** kunnen in minder dan 2 seconden worden gescand.
  - Eén afzonderlijke cartridge kan worden gelezen tot een afstand van 1,8 meter.
  - Een masterverpakking of librarycase met 20 cartridges kan worden gescand op een afstand van 60 cm.

## Externe opslag

### Backup



Datacenter maakt databacksups op HP LTO Ultrium RFID gelabelde media met verbeterd inventarisbeheer en betere efficiency.

### Transport

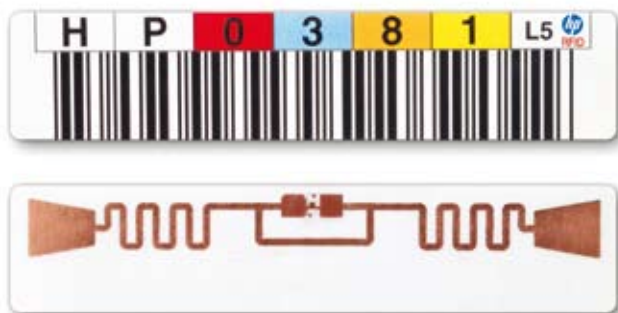


Als de media worden overgebracht naar een externe datakluis, reduceert RFID de kans op verlies en diefstal.

### Archiveren



In combinatie met een IT assettracking systeem maken HP LTO Ultrium RFID gelabelde media het bijhouden van een accurate, up-to-date inventaris gemakkelijker.



## Voordelen voor de klant

### Efficiency

HP LTO Ultrium RFID gelabelde media stroomlijnen tijdrovende taken in het datacenter zoals scannen en inventariscontrole. RFID-technologie reduceert de tijd die nodig is voor een complete inventarisatie aanzienlijk.

### Veiligheid

Met real-time zichtbaarheid voor mediatracking en audits verbeteren HP LTO Ultrium RFID gelabelde media de databeveiliging van bijvoorbeeld overheidsinstellingen, gezondheidszorg en financiële instellingen die aanzienlijke hoeveelheden persoonsgegevens (PII) verwerken.

### Compliance

HP LTO Ultrium RFID gelabelde media maken het door een efficiënte en effectieve methode om media te traceren gemakkelijker voor datacenters om te voldoen aan regelgeving zoals Sarbanes-Oxley en HIPAA.

### Merkimago

Problemen met databeveiliging kunnen leiden tot hoge boetes en in het ergste geval tot verlies van vertrouwen in uw merk. In augustus 2010 werd Zurich Insurance in Groot-Brittannië veroordeeld tot een boete van £2,3 miljoen omdat de data op een verloren cartridge niet beveiligd waren. Met LTO Ultrium RFID gelabelde media kan een datacenter direct in actie komen als een tape zoekraakt en het risico van inbreuk op data tot een minimum beperken.

## Bestelinformatie

Productnaam	Worden bij HP besteld in veelvoud van	Capaciteit met datacompressie*	Bestelnr.
HP LTO-3 Ultrium 800-GB RW RFID custom gelabelde datacartridge (minimum bestelling = 100 cartridges)	5**	800 GB	HP C7973AF
HP LTO-3 Ultrium 800-GB RW RFID standaard gelabelde datacartridge	1	800 GB	HP C7973AJ
HP LTO-3 Eco Pack Ultrium 800-GB RW RFID custom gelabelde datacartridge (minimum bestelling = 100 cartridges)	5**	800 GB	HP C7973AK
HP LTO-4 Ultrium 1,6-TB RW RFID custom gelabelde datacartridge (minimum bestelling = 100 cartridges)	5**	1,6 TB	HP C7974AF
HP LTO-4 Ultrium 1,6-TB RW RFID standaard gelabelde datacartridge	1	1,6 TB	HP C7974AJ
HP LTO-4 Eco Pack Ultrium 1,6-TB RW RFID custom gelabelde datacartridge (minimum bestelling = 100 cartridges)	5**	1,6 TB	HP C7974AK
HP LTO-5 Ultrium 3-TB RW RFID custom gelabelde datacartridge (minimum bestelling = 100 cartridges)	5**	3 TB	HP C7975AF
HP LTO-5 Ultrium 3-TB RW RFID standaard gelabelde datacartridge	1	3 TB	HP C7975AJ
HP LTO-5 Eco Pack Ultrium 3-TB RW RFID custom gelabelde datacartridge (minimum bestelling = 100 cartridges)	5**	3 TB	HP C7975AK

\*Standaard capaciteit en snelheid bij een 2:1 datacompressieratio; afhankelijk van de data kan deze variëren.

\*\*Minimum bestelling 100 stuks, moeten worden besteld per 20 stuks, bv: 100, 120, 140, 160 stuks.

Volledige productspecificaties zijn beschikbaar op: [www.hptapecompat.com](http://www.hptapecompat.com)

Kijk voor custom gelabelde media op: [www.hptapemedia.com](http://www.hptapemedia.com)

Specificaties van alle Ultrium mediaproducten zijn beschikbaar op: <http://www.hp.com/go/storagemedia>

Copyright © 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. HP behoudt zich het recht voor om zonder voor aankondiging wijzigingen aan te brengen in materialen, specificaties of accessoires. Geproduceerd in Groot-Brittannië. 4AA3-1368NLE, oktober 2010

