

# LECTEUR DE BANDE EXTERNE HPE STOREEVER LTO-9 ULTRIUM 45000 (BC042A)

## Lecteurs de bande Ultrium



### NOUVEAUTÉS

- Les lecteurs de bandes HPE StoreEver LTO-9 Ultrium 45000 sont désormais disponibles, avec une capacité de stockage allant jusqu'à 45 To (avec compression de 2,5:1) par cartouche
- Les lecteurs de bandes HPE StoreEver LTO-9 Ultrium 45000 sont disponibles sur une interface SAS 12 Go/s

### VUE D'ENSEMBLE

Les lecteurs de bandes HPE StoreEver LTO Ultrium représentent neuf générations de technologie de bandes LTO capables de stocker jusqu'à 45 To [1] par cartouche, avec le chiffrement matériel des données et HPE StoreOpen avec LTFS pour une simplicité d'utilisation à des niveaux de performance sans précédent. Le chiffrement basé sur l'AES 256 bits offre une sécurité facile à activer pour protéger les données les plus sensibles et empêcher l'accès non autorisé aux cartouches de bande. LTFS est un format ouvert pour le stockage de données sur bande qui rend les bandes LTO de génération 5 et ultérieures, basées sur des fichiers et plus faciles à utiliser. Avec des taux de transfert de données natifs pouvant atteindre 300Mo/s, la fonctionnalité Data Rate Matching contribue à optimiser les performances en adaptant la vitesse du système hôte de manière à maintenir le flux des lecteurs, offrant ainsi une performance de bande plus rapide.

## CARACTÉRISTIQUES

### **Capacité exceptionnelle, performances, surveillance, chiffrement et partage de fichier avec LTFS**

Les lecteurs de bandes HPE StoreEver LTO Ultrium fournissent jusqu'à 45 To[1] de capacité compressée sur une seule cartouche.

Le logiciel HPE StoreOpen et LTFS permettent aux clients de stocker des données dans un format ouvert rendant la bande autodéscriptive, basée sur fichiers et plus facile à utiliser.

Permet d'obtenir la fenêtre de sauvegarde la plus petite possible avec une performance de qualité supérieure.

Offre l'un des niveaux de sécurité les plus élevés avec cryptage pour une protection efficace des données de sauvegarde afin de sécuriser les informations confidentielles et de répondre rapidement aux exigences de conformité avec moins de cartouches.

### **Fiabilité, bonne connexion et compatibilité**

Les lecteurs de bande HPE StoreEver LTO Ultrium permettent au lecteur de bande d'ajuster la vitesse du lecteur de manière quasiment permanente pour maintenir le flux de lecture et contribuer à optimiser les performances tout en réduisant le nombre de démarrages/d'arrêts, ce qui permet d'obtenir une fiabilité accrue des lecteurs et supports Hewlett Packard Enterprise.

Modèles SAS validés sur les serveurs Hewlett Packard Enterprise et d'autres marques; y compris des plateformes de fournisseurs populaires, tels que Dell, IBM et Sun. Pour de plus amples informations, veuillez consulter la matrice de compatibilité HPE StoreEver située sur le rail de droite.

Liste complète des applications de sauvegarde et d'archivage prises en charge (Micro Focus, Veeam, VERITAS, Dell EMC, IBM, Commvault et nombreux autres fournisseurs).

### **Solution complète prête à l'emploi**

Les lecteurs de bande HPE StoreEver LTO Ultrium comprennent les supports LTO HPE, les câbles et les guides d'utilisation.

Pour les entreprises informatiques soumises à des exigences rigoureuses de conservation de données à long terme, la fonction de protection des données WORM offre une méthode d'archivage de documents simple et sûre, permettant aux clients de se conformer aux exigences réglementaires les plus strictes.



**Caractéristiques techniques****Lecteur de bande externe HPE StoreEver LTO-9 Ultrium 45000**

<b>Product Number</b>	BC042A
<b>Technologie d'enregistrement</b>	LTO-9 Ultrium 45000
<b>Type de lecteur</b>	Lecteurs de bandes HPE StoreEver LTO Ultrium autonomes
<b>Capacité</b>	45 To avec compression de 2.5:1
<b>Interface hôte</b>	SAS 12 Gbit/s
<b>Taux de transfert</b>	300 Mo/s native maximum
<b>Possibilité WORM</b>	Oui
<b>Capacité de chiffrement</b>	AES 256 bits
<b>Format</b>	5,25 pouces demi-hauteur
<b>Dimensions du produit (mesure métrique)</b>	7,7 x 22,3 x 29,5 cm
<b>Poids</b>	4,65 kg



[Pour plus d'informations techniques, les modèles disponibles et les options, veuillez vous référer aux QuickSpecs](#)

## HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services associe la technologie et les compétences nécessaires pour aider votre entreprise à prospérer et à se préparer pour l'avenir.

### Operational Services par HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care fournit un accès rapide à des experts spécialisés par produit, une expérience numérique guidée par l'IA et un accompagnement technique général pour permettre une innovation constante. Nous avons intégralement repensé le support IT pour apporter des réponses plus rapides et une plus grande valeur. En recherchant en permanence de meilleures pratiques, plutôt que de simplement réparer les problèmes, HPE Pointnext Tech Care vous aide à vous concentrer sur la réalisation de vos objectifs commerciaux.

HPE Pointnext Complete Care est un service d'environnement IT edge-to-cloud modulaire, qui propose une approche holistique pour optimiser l'ensemble de votre environnement IT et atteindre les résultats IT et les objectifs commerciaux convenus grâce à une expérience personnalisée et centrée sur le client. Le tout délivré par une équipe d'experts HPE Pointnext Services.

**HPE Integration and Performance Services** vous aide à personnaliser votre expérience à toutes les étapes du cycle de vie du produit, grâce à un menu de services basé sur les besoins, les workloads et les technologies individuels.

- Conseiller, concevoir et transformer
- Déployer
- Intégrer et migrer
- Exploiter et améliorer
- Services financiers
- Greenlake Management Services
- Mettre au rebut et désinfecter
- Formation IT et développement personnel

### Autres services connexes

HPE Education Services propose une gamme complète de services pour aider votre personnel à développer les compétences nécessaires à une transformation numérique. Consultez votre représentant commercial HPE ou le partenaire de distribution agréé de votre choix pour toute question supplémentaire en matière d'options de support.

**Defective Media Retention** est en option et vous permet de conserver les baies SSD/flash éligibles remplacés par HPE en raison d'un dysfonctionnement.

## HPE GREENLAKE

HPE GreenLake est notre grande solution d'IT as-a-service leader sur le marché de HPE qui apporte l'expérience cloud aux applications et aux données partout (datacenters, multiclouds et edges). HPE GreenLake propose des services cloud public et une infrastructure pour les workloads sur site, des services entièrement gérés avec paiement à l'usage.

Si vous recherchez plus de services, telles que des **solutions de financement IT**, [veuillez cliquer ici](#).

[1] Avec HPE StoreEver LTO-9 et compression de 2.5:1

Faites le bon achat.  
Contactez nos spécialistes.

[Trouver un partenaire](#)



Dialoguer en ligne



Appeler maintenant



Acheter maintenant



Partagez maintenant



Mises à jour

**Hewlett Packard Enterprise**

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services Hewlett Packard Enterprise sont stipulées dans les déclarations de garantie expresses accompagnant ces produits et services. Aucune déclaration contenue dans ce document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. Hewlett Packard Enterprise décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions de nature technique ou rédactionnelle dans le présent document.

Pièces et équipements: HPE fournira les pièces de rechange et le matériel nécessaires à l'entretien des équipements couverts.

Les pièces et les composants dont la durée de vie prise en charge maximale et/ou les limites d'utilisation maximale sont atteintes, conformément à ce qui est indiqué dans le manuel d'utilisation du fabricant, dans la fiche de présentation des caractéristiques techniques ou dans la fiche de description technique, ne seront pas fournis, réparés ou remplacés.

L'image peut être différente du produit réel  
[PSN1014470129FRFR](#), August, 2022.