

# HPE Storage LTO Ultrium Tape Drives

## Lecteurs de bandes HPE Storage LTO Ultrium



### Nouveautés

- Les modèles HPE Smart Choice disponibles avec des lecteurs de bande externes dotés des technologies LTO-7, LTO-8 et LTO-9 peuvent être chiffrés en quelques minutes et expédiés rapidement via des partenaires agréés HPE.

### Vue d'ensemble

Les lecteurs de bandes HPE Storage LTO Ultrium (autrefois appelés HPE StoreEver LTO Ultrium Tape Drives) représentent neuf générations de technologie de bandes LTO capables de stocker jusqu'à 45 To [1] par cartouche, avec le chiffrement matériel des données, avec système LTFS pour une simplicité d'utilisation à des niveaux de performance sans précédent. Le chiffrement matériel des données 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 300 Mo/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, hautes performances, surveillance, chiffrement et partage de fichier avec LTFS**

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

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

Offre une protection des données hautes performances avec chiffrement pour protéger les informations confidentielles, améliorer la cyber-résilience et répondre efficacement aux exigences de conformité avec moins de cartouches.

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

Les lecteurs de bande HPE Storage LTO Ultrium Tape Drives ajustent la vitesse de leurs lecteurs de manière quasiment permanente pour maintenir le flux de lecture, maximiser les performances et minimiser les cycles de démarrages/d'arrêts, ce qui améliore considérablement la fiabilité des lecteurs et supports Hewlett Packard Enterprise.

Les modèles SAS sont validés sur les serveurs HPE et d'autres marques; y compris des plateformes de fournisseurs populaires tels que IBM et Quantum. Voir le portail Single Point of Connectivity Knowledge HPE Storage

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

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

Les lecteurs de bande HPE Storage LTO Ultrium Tape Drives 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		Lecteurs de bandes HPE Storage LTO Ultrium
<b>Technologie d'enregistrement</b>	LTO Ultrium	
<b>Type de lecteur</b>	Lecteurs de bandes HPE Storage LTO Ultrium autonomes	
<b>Capacité</b>	45 To avec compression de 2.5:1, maximum avec support LTO-9	
<b>Interface hôte</b>	SAS 6 Gbit/s dans LTO-8, SAS 12 Gbit/s dans LTO-9	
<b>Taux de transfert</b>	300 Mo/s native, maximum, selon le modèle	
<b>Possibilité WORM</b>	LTO-8 Ultrium 30750, LTO-7 Ultrium 15000, LTO-6 Ultrium 6250, LTO-5 Ultrium 3000	
<b>Capacité de chiffrement</b>	AES 256 bits	
<b>Format</b>	5,25 pouces demi-hauteur	
<b>Dimensions du produit (mesure métrique)</b>	Disques externes : 7,7 x 22,3 x 29,5 cm, Disques internes : 4,1 x 14,5 x 20,6 cm	
<b>Poids</b>	Lecteurs externes : 4,65 kg, Lecteurs internes : 1,45 kg	
<b>Garantie</b>	Hewlett-Packard Enterprise offre une garantie limitée de 3 ans, avec intervention le jour ouvrable suivant, remplacement de produit pour tous les lecteurs de bandes Ultrium, ainsi qu'une assistance téléphonique de 9h à 17h pendant toute la durée de la garantie. Aucune intervention ni assistance sur place.	

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

## Services HPE

Où que vous en soyez dans votre parcours de transformation, vous pouvez compter sur l'expertise HPE Services quand, où et comme vous en avez besoin. De la stratégie et de la planification au déploiement, en passant par les opérations actuelles et futures, les experts HPE sont à votre disposition pour vous aider à réaliser vos ambitions numériques.

### Services de conseil et professionnels

Nos experts peuvent vous aider à cartographier votre parcours vers le cloud hybride et à optimiser vos opérations.

### Services gérés

HPE se charge de vos opérations informatiques en vous offrant une gestion unifiée, afin que vous puissiez vous consacrer à l'innovation.

### Services de support

Optimisez votre environnement informatique et stimulez l'innovation. Gérez vos tâches informatiques quotidiennes en consommant moins de temps et de ressources.

- **HPE Complete Care Service** : un service modulaire conçu pour vous aider à optimiser votre environnement informatique complet et à atteindre les objectifs informatiques et commerciaux convenus. Le tout est mis en œuvre par une équipe d'experts HPE dédiée.
- **HPE Tech Care Service** : l'expérience de services opérationnels des produits HPE. Ce service vous donne accès à des experts spécialisés dans des produits spécifiques, une expérience numérique pilotée par l'IA et des conseils techniques généraux pour réduire les risques et rechercher en permanence des moyens de mieux faire.
- **HPE Multivendor Services** : un seul interlocuteur pour la gestion du matériel sur site et le support logiciel pour les produits multifournisseurs. Les experts HPE vous aident à gérer vos technologies et plateformes HPE et non HPE en agissant en tant que point de contact unique pour vos besoins opérationnels informatiques.

### Lifecycle Services

Répondez à vos besoins spécifiques en matière de déploiement informatique avec des services de gestion de projets et de déploiement sur mesure.

### HPE Education Services

Formations et certifications conçues pour les professionnels de l'informatique et les équipes commerciales de tous les secteurs. Créez des cursus de formation pour développer les compétences sur des sujets spécifiques. Programmez des formations selon un calendrier adapté à votre activité, avec des options flexibles de formation continue.

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

### **GreenLake**

[GreenLake](#) est le cloud qui vous permet d'exécuter et de gérer l'ensemble de votre paysage hybride : privé, public et edge. Il vous aide à :

- Rationaliser les opérations informatiques pour le calcul, le stockage et le réseau, sans les complications

- Unifier et sécuriser les données à mesure que vous gagnez en rapidité
- Accélérer le passage du projet IA à la production

Le résultat : une plus grande efficacité opérationnelle, un coût total de possession réduit et une mise en application plus rapide de l'IA, le tout à partir d'une plateforme unifiée et intelligente, conçue pour l'entreprise hybride d'aujourd'hui.

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

Visiter [HPE.com](https://www.hpe.com)

## [Dialoguer en ligne](#)

© Copyright 2026 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.

[PSN4150338FRFR](#), avril, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

[hpe.com](https://www.hpe.com)

