

HPE - LTO Ultrium 9 x 1 - 18 To - support de stockage



HPE - LTO Ultrium 9 - 18 To / 45 To - étiquettes marquables - bleu clair - pour P/N: R7E99A, R7F00A, R7F01A, R7F02A

Référence : Q2079A
Marque : HP
Référence fabricant : Q2079A
Code EAN : Q2079A
Code UNSPSC : 1714960797

DESCRIPTION

Caractéristiques du produit

- Hewlett Packard Enterprise Q2079A.
- Type de produit: Bande de données vierge, Type de support: LTO, Capacité d'origine: 45000 Go.
- Taille de la bande magnétique: 1,27 cm, Longueur de la bande: 1035 m, Épaisseur de la bande: 4,9 µm

Description du produit

Les cartouches HPE LTO Ultrium assurent une protection fiable, évolutive à faible coût pour préserver vos données contre les cyberattaques et les ransomwares, tout en s'adaptant à vos besoins de fiabilité lors de la restauration des données. Elles permettent aux entreprises de se conformer aux recommandations des organismes en charge de l'application de la loi dans le monde entier, afin de conserver des copies de leurs données hors ligne. HPE StoreOpen et le système de fichiers de bandes linéaires rendent l'utilisation de ces bandes aussi simple, souple, portable et intuitive que celle d'autres supports amovibles et partageables, tels que les clés USB. En outre, les cartouches LTO à l'arrêt nécessitant une alimentation et un refroidissement supplémentaires minimes, elles constituent une solution d'archivage longue durée plus écologique et plus durable pour vos données. Support hors ligne fiable qui crée une isolation physique permettant de garder les données hors de portée des cybercriminels Les agences comme le FBI aux USA recommandent de conserver les données hors ligne. La raison à cela : les bandes stockées hors ligne sont déconnectées du réseau et sont hors de portée des cybercriminels, qui utilisent les réseaux numériques pour s'attaquer aux entreprises afin de chiffrer leurs données principales et leurs sauvegardes. Le chiffrement AES 256 bits intégré (sur LTO-5 à LTO-9) vous permet de garantir une sécurité supplémentaire des données stockées sur bande. Avec le chiffrement LTO (renforcé par la possibilité d'utiliser des cartouches WORM), même si les bandes devaient se retrouver entre de mauvaises mains, vos données seraient protégées de tout accès non autorisé.

Coût total de possession le plus bas pour l'archivage à long terme La standardisation sur HPE LTO Ultrium permet d'offrir les capacités suffisantes pour s'adapter à des fenêtres de sauvegarde de plus en plus réduites, au chiffrement AES 256 bits (IEEE1619.1) aux normes de l'industrie, et à des supports RW ou WORM interchangeableables, sans espace ni coût indirect supplémentaire de ressources IT. La technologie de norme ouverte permet d'assurer la compatibilité entre les différentes générations de produits et vous offre un choix plus large. Les cartouches HPE LTO Ultrium sont disponibles en versions avec étiquettes personnalisables et étiquettes non personnalisables.

Support de stockage ultra-fiable La bande est plus fiable que le disque SATA d'entreprise, avec un taux d'erreurs de bits de 1 x 10 puissance 19 pour le LTO-8 contre 1 x 10 puissance 15 pour les disques durs SATA d'entreprise. Soit une différence de fiabilité de quatre ordres de grandeur, autrement dit les bandes sont 10 000 fois plus fiables que les disques durs SATA d'entreprise. Les pertes de données estimées sur une période de 10 ans pour une archive d'1 exaoctet sont de 1,1 pétaoctet pour un disque dur contre seulement 7,4 téraoctets pour les bandes. Les procédures de test de qualification de la marque HPE (chargement / déchargement, taux de transfert insuffisant, tests de chute et de stress environnemental) vont au-delà de ce qui est requis pour le système HPE LTO Ultrium. Cela permet de garantir une fiabilité maximale pour la restauration de vos données.

Points forts du produit

- Support hors ligne fiable qui crée une isolation physique permettant de garder les données hors de portée des cybercriminels
- Coût total de possession le plus bas pour l'archivage à long terme
- Support de stockage ultra-fiable

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Général	
Type	LTO Ultrium
Cartouche de bande	Ultrium 9
Nombre de supports inclus	1
Étiquetage des cartouches	Étiquettes marquables
Couleur	Bleu clair
Largeur	11.3 cm
Profondeur	11.1 cm
Hauteur	2.1 cm
Poids	280 g

Support	
Capacité normale	18 To
Capacité compressée	45 To
Longueur de bande	1035 m
Durée d'archivage	30 années
Fonctions	Barium Ferrite
Divers	
Normes de conformité	AES-256
Garantie du fabricant	
Service et maintenance	Garantie limitée à vie
Information de compatibilité	
Conçu pour	P/N: R7E99A, R7F00A, R7F01A, R7F02A

Fiche technique produite par OfficeXpress