

LTO G5 WORM



DESCRIPTION

- Cartouche de données LTO Ultrium Génération 5 WORM
- Une capacité compressée de 3.0TB (compression 2:1 ; 1.5TB en natif) combinée à un taux de transfert allant jusqu'à 280MB/sec.
- WORM (Write Once Read Many) pour l'enregistrement de données en format non réinscriptibles selon les exigences requises

TECHNOLOGIE NOVATRICE NANOCUBIC

- (1) Développement de particules de métal plus fines (78% de la taille des particules utilisées pour la LTO G4)
- (2) La technologie de Nano-dispersion alliée à un matériau liant
- (3) La technologie de nano-couchage permet d'obtenir une couche magnétique plus lisse et plus uniforme qui réduit considérablement les défauts en surface de la bande.

ENCODAGE DE SECURITE

Les drives LTO Ultrium 5 sont équipés du standard "Advanced Encryption Standard" (AES), ce sont des algorithmes d'encodage de 256-bits qui assurent la sécurité des données. Cette spécification offre un nouveau niveau de sécurité pendant l'archivage et le transport des données sensibles.

NOUVEAU DESIGN DE BOBINE

Par ailleurs, Fujifilm a modifié le design de la bobine permettant d'obtenir à la fois une plus grande stabilité lors du déroulement de la bande dans le lecteur, et lors de l'archivage. Cette caractéristique est particulièrement importante pour les utilisateurs car lorsque la longueur de la bande augmente, la pression sur le noyau central augmente ce qui accroît les risques de déformation de ce dernier. Ce nouveau design réduit les déformations imprévues de la bande, telles que les dégradations des bords ; tandis que la couche magnétique plus fine et plus uniforme réduit considérablement les défauts sur la surface de la bande.

AMELIORATIONS ENVIRONNEMENTALES

Fidèle à ses engagements pour le développement durable, les cartouches LTO Ultrium 5 Fujifilm offrent une réduction des impacts sur l'environnement en réduisant les retardateurs de flamme bromés (BFRs) de toutes les parties mécaniques de ses cartouches Ultrium LTO 5. La bande est déjà considérée dans l'industrie de la sauvegarde de données comme une solution écologique parce qu'elle permet de consommer moins d'énergie que d'autres options.

INTRODUCTION D'UNE FONCTION DE DOUBLE PARTITION

La LTO Ultrium Generation 5 bénéficie d'une nouvelle fonctionnalité de partition double. Cette caractéristique permet d'améliorer la gestion des fichiers inscrits sur la bande LTO.

PRODUCT INFORMATION

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| Code article Fujifilm | 4003277 |
| Désignation | LTO FB UL-5 1,5TB WORM |
| Code EAN | 45-47410-06478-0 |
| Code EAN CBC (ITF) | 1-45-47410-06478-7 |
| Packaging | PP case (boîtier plastique) |
| Nb de pièces/carton | 20 pcs |
| Nb de pièces/palette | 1.200 pcs |

SPECIFICATIONS

| | |
|--------------|--|
| Capacité | 3.0TB (compression 2:1 ; 1.5TB en natif) et taux de transfert de 280MB/sec. (compression 2:1 ; 140MB/sec. natif) (en fonction du lecteur et du type de données) |
| Type of case | Boîtier plastique |