



Avec ses cartouches LTO-7, Quantum étoffe les capacités de ses bibliothèques de stockage. Quantum prévoit d'équiper ses bibliothèques Scalar et StorNext AEL de la technologie LTO Ultrium de 7ème génération. Ces cartouches de bande LTO-7 constituent une solution de stockage à long terme économique et offrent une efficacité énergétique très intéressante pour les sociétés :

- Les cartouches LTO-7 affichent, en effet, une capacité de stockage de 15 To en compressé et jusqu'à 6,4 TB en non compressé, ce qui garantit une sauvegarde des données à long terme avec un débit pouvant atteindre 750 Mo/s (soit plus de 2,7 To de données par heure). Ce qui facilite évidemment le transfert de fichiers volumineux.

- En intégrant la technologie LTO-7 à ses solutions de stockage, Quantum s'adresse surtout à l'industrie audiovisuelle, mais aussi au marché de la vidéosurveillance et aux entreprises ayant besoin d'une vraie solution d'archivage à long terme.

- CTM Solutions propose actuellement un programme de pré-achat aux clients intéressés. Pour toute information : vous pouvez consulter CTM Solutions au 01 40 85 45 40 ou [info@ctmsolutions.com](mailto:info@ctmsolutions.com)

# LTO Roadmap



|                          | LTO-3    | LTO-4    | LTO-5    | LTO-6    | LTO-7          | LTO-8           | LTO-9           |
|--------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------|-----------------|-----------------|
| Shipment Year            | 2005     | 2007     | 2010     | 2013     | 2015           | TBD             | TBD             |
| Native Capacity          | 400GB    | 800GB    | 1.5TB    | 2.5TB    | Up to 6.4TB    | Up to 12.8TB    | Up to 25TB      |
| Compressed Capacity      | 800GB    | 1.6TB    | 3.0TB    | 6.25TB   | Up to 16TB     | Up to 32TB      | Up to 62.5TB    |
| Native Transfer Rate     | 80 MB/s  | 120 MB/s | 140 MB/s | 160 MB/s | Up to 315 MB/s | Up to 472 MB/s  | Up to 708 MB/s  |
| Compressed Transfer Rate | 160 MB/s | 240 MB/s | 280 MB/s | 400 MB/s | Up to 788 MB/s | Up to 1180 MB/s | Up to 1770 MB/s |