



**PRIME CACHE.** Le premier système de la gamme Cache-A est un lecteur enregistreur LTO qui n'a jamais été aussi simple d'archiver des données. Avec Prime Cache c'est facile, rapide et peu coûteux. La liste ci-dessous explique les fonctionnalités que tout le monde attendait et qui n'avaient jamais été vues.

Réf :	<b>CA-P4011 -</b>	Cache-A Prime-Cache 4 (art. CH4) -	<b>5 216 €</b>
Réf :	<b>CA-P5011</b>	- Cache-A Prime-Cache 6 (art. CH5) -	<b>6 800 €</b>

**Disponibilité Prime-Cache 6 prévue en mai 2013**

DEMANDE DE DEVIS

### Points clés

#### Moteur de recherche incluant toutes les cartouches

- Prime-Cache se souvient de toutes les cartouches qui sont passés par son lecteur
- Prime-Cache partage son catalogue de données avec tous les autres enregistreurs
- Association de métas données utilisateur avec tout fichier, dossier ou bande

#### Capacité d'archivage automatisé

- Programmation d'évènements pour archiver n'importe quel volume partagé sur le réseau
- Programmation ponctuelle de sauvegarde, cadencée, à intervalles ou selon certains besoins d'archivage

#### Répartition d'archives sur plusieurs cartouches

- Gérez un groupe de bandes LTO comme une seule entité avec un seul dossier

#### Compatibilité TAR avec les cartouches LTO standards

- Aucun logiciel ou matériel spécial requis pour lire sur n'importe quel lecteur LTO

#### Accès direct aux contenus archivés depuis toute plateforme

- Accès simultané multi utilisateur
- Partage des volumes et FTP inclus
- Windows / Mac OS / Unix
- Contrôle de toutes les opérations via interface web
- Protocoles FTP, Samba, NFS, AFP, Bonjour
- Connexions USB pour attachement direct de stockages mobiles

### Répertoires sur chaque cartouche

- Les médias sont portables, interchangeable et se conservent
- Directement accessibles sans logiciel spécifique
- Chaque cartouche LTO contient son catalogue de fichiers

### Facile à installer-Simple à utiliser

- Intégration Plug and play dans un réseau Gb Ethernet
- Intégration facile dans les workflows basés sur fichiers
- Un lecteur unique peut être utilisé par tous sur le réseau
- Utilisation des LTO similaire à un NAS

### Une solution complète intégrée

- Un seul châssis autonome
- Aucun logiciel nécessaire sur aucun client, quel que soit l'OS
- Fonctionnalité "Support Out-of-band" pour le contrôle à distance

## Caractéristiques techniques communes aux Prime-Cache 4 et 5

### Systeme

- IP Services : NFS, Unix SMB/CIFS (Windows), AFP (OS X), Bonjour/ZeroConf, FTP,
- Systeme de fichier interne : ext3
- API : JSON - html cgi

### Lecteur LTO

- MTBF : 250 000 Heures
- Uncorrected Error Rate  $1 \times 10^{-17}$

### Cartouches

- Pérennité des archives : 30 ans
- Durabilité : 5,000 cycles de Chargement/Déchargement

### Caractéristiques physiques

- Alimentation : 120VAC/240VAC - 50/60Hz 120W
- Dimensions : 264 mm x 112 mm x 230 mm
- Poids : 6,2Kg

**Caractéristiques particulières - Prime-Cache 4**

**Prime-Cache 5**

Taux de transfert soutenus :  
jusqu'à 50 Mo/s  
jusqu'à 75 Mo/s (via réseau)  
jusqu'à 115Mo/s (en direct)

Stockage tampon sur DD interne :  
1 To

2 To

Connectiques :  
1 x GigE  
4 x USB 2 (2 devant, 2 derrière)  
VGA, 2 x PS2 (clavier, souris)

1 x GigE  
4 x USB 2.0 (derrière)  
2 x USB 3.0 (devant)  
VGA, 2 x PS2 (clavier, souris)

Capacité native cartouche LTO :

LTO 4 : 800 Go  
LTO 5 : 1,5 To

Compatibilité de formats :

GNU ou POSIX tar v1.20 ou plus  
GNU ou POSIX tar v1.20 ou plus  
LTFS v2.0

Accès moyen depuis le début de bande :

64 secondes

52 secondes

Temps de chargement :

17 secondes

Rembobinage à partir de la fin de bande :

121 secondes

96 secondes