

ODS-L30M

*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.



Overview

Bibliothèque évolutive PetaSite Optical Disc Archive

L'unité principale de bibliothèque à 30 cartouches ODS-L30M forme la base du système de bibliothèque évolutive PetaSite Optical Disc Archive pour le broadcast, la post-production, le montage et les opérations de bureau. Dotée d'un mécanisme robotisé intégré dans un châssis 7U configurable en rack de 19 pouces, cette unité peut inclure jusqu'à deux lecteurs Optical Disc Archive et un maximum de 30 cartouches.

Étendez votre bibliothèque en connectant jusqu'à 5 unités d'extension sur l'ODS-L30M

Étendez votre bibliothèque en connectant jusqu'à 5 unités d'extension à l'ODS-L30M. L'ODS-L30M constitue la base du système de bibliothèque PetaSite Optical Disc Archive qui s'adapte facilement aux unités d'extension ODS-L60E (lecteur de disque et cartouche) et ODS-L100E (cartouche exclusivement). Vous pouvez connecter jusqu'à 5 unités d'extension à l'ODS-L30M afin de constituer une bibliothèque 42U unique permettant de garantir une capacité de stockage maximale de 1,76 To (535 cartouches), selon les unités d'extension utilisées.

Idéal pour l'archivage de proximité (nearline) et l'archivage pérenne

Le système Optical Disc Archive de Sony est idéal pour créer des

archives pérennes pour l'archivage à très long terme, comme les archives des diffuseurs, pour lesquelles les bandes n'offrent pas l'assurance suffisante ou ne répondent pas aux exigences posées par l'archivage à très long terme à écriture unique. Le système réalise une seconde copie de l'archive sur un site distant et est idéal pour la continuité des opérations/la récupération en cas de sinistre, la sauvegarde en post-production ou production et pour les archives de vidéos, films et images d'archive ou les archives nationales. Le système peut également être utilisé pour les clips sportifs et d'actualité qui doivent être accessibles en nearline et consultables en ligne sous forme de clips proxy.

Un monde de solutions

On rencontre les solutions Optical Disc Archive de Sony dans une grande variété d'environnements où il est crucial de disposer d'un accès rapide et fiable aux données les plus précieuses, tout en bénéficiant d'une évolutivité aisée et de coûts de fonctionnement attractifs. Optical Disc Archive offre une solution d'archivage à sept industries clés allant de la gestion des contenus multimédias à la santé, en passant par la banque, l'enseignement et bien plus encore.

Consultez notre page dédiée aux solutions ODA ou contactez-nous dès aujourd'hui pour découvrir comment les solutions ODA peuvent accroître la rentabilité de toutes les entreprises.

Features

Bibliothèque évolutive PetaSite Optical Disc Archive

L'ODS-L30M, dotée d'un mécanisme robotisé intégré dans un châssis 7U configurable en rack de 19 pouces, peut inclure jusqu'à deux lecteurs Optical Disc Archive et un maximum de 30 cartouches.

Classement par cartouches

L'ODS-L30M peut contenir jusqu'à 30 cartouches et stocker un

maximum de 99 To avec 30 cartouches ODC-3300R. Il est possible d'utiliser des cartouches différentes par catégorie ou par utilisateur.

Etendez votre bibliothèque en connectant jusqu'à 5 unités d'extension sur l'ODS-L30M.

Gestionnaire de fichiers

La bibliothèque PetaSite Optical Disc Archive est connectée par Ethernet à l'ordinateur hôte. Les lecteurs de la bibliothèque sont connectés par fibre optique à l'ordinateur hôte. Une fois le gestionnaire de fichiers installé sur l'ordinateur hôte, toutes les opérations sont contrôlées depuis chaque ordinateur client via une interface utilisateur Web. Grâce à des commandes intuitives par glisser-déposer, vous pouvez archiver et retrouver facilement vos fichiers et y ajouter des métadatas au format texte lors de l'archivage.

Intégration optimisée pour les infrastructures SAN existantes

La gestion par application HSM permet un fonctionnement automatique des cartouches ODA. Le système PetaSite Optical Disc Archive est une technologie d'archivage complémentaire qui peut cohabiter dans une infrastructure SAN avec tout type de bibliothèque LTO ou sur bande. C'est une solution d'archivage économique et durable.

Related products



File Manager 2

*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de



Optical Disc Archive Software



ODBK-103

*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.



ODBK-203

*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.

détails.

(Driver)

*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.



ODBK-202

*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.



ODBK-201

*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.



ODS-L60E

*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.



ODS-L100E

*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.



ODS-D77F

Lecteur à fibre optique Optical Disc Archive pour bibliothèque évolutive PetaSite ODS-L30M avec vitesses de transfert de 1 150 Mbit/s (lecture) et 780 Mbit/s (disque à écriture unique) ou 310 Mbit/s (disque réinscriptible)



Optical Disc Archive Cartridge Generation 1

300 Go*, 600 Go, 1,2 To et 1,5 To (disque réinscriptible ou inscriptible une seule fois)
 ODC300R, ODC300RE, ODC600R, ODC600RE, ODC1200RE, ODC1500R



ODS-D280F

Lecteur à fibre optique Optical Disc Archive (ODA) pour bibliothèque évolutive PetaSite ODS-L30M/L60E/L100E avec vitesses de transfert très élevées, d'une valeur de 1 Gbit/s pour l'écriture (vérification activée) et de 2 Gbit/s pour la lecture, grâce à la cartouche de 2e génération ODC-3300R



Optical Disc Archive Cartridge Generation 2

Cartouche à écriture unique ODC-3300R 3,3 To



ODS-D280U



ODS-D77UA



File Server mode



ODS-D380U

Lecteur autonome Optical Disc Archive (ODA) avec vitesses de transfert très élevées, d'une valeur de 1 Gbit/s pour l'écriture (avec vérification) et de 2 Gbit/s pour la lecture, grâce à la cartouche de 2e génération ODC-3300R

L'ODS-D77UA offre de très hautes vitesses de transfert. Lecture à 1,1 Gbits/s. Écriture sur disques à écriture unique à 440 Mbit/s et à 160 Mbit/s sur disque réinscriptible (vérification activée). Les performances varient selon de type de cartouches utilisé.

License for FM2

*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.

*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.

Gallery

