

ODS-L30M

*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.



Overview

Libreria scalabile PetaSite Optical Disc Archive

ODS-L30M è un'unità principale della libreria a 30 slot che forma la base della libreria scalabile Optical Disc Archive PetaSite per broadcast, post-produzione, editing e operazioni desktop. L'unità contiene fino a due unità in fibra ottica Optical Disc Archive, un massimo di 30 cartucce e un meccanismo robotico integrato in una struttura per montaggio a rack da 7U e 19".

Possibilità di espandere la libreria fino a cinque unità di estensione applicate a ODS-L30M

Possibilità di espandere la libreria fino a cinque unità di estensione applicate a ODS-L30M. ODS-L30M forma la base della libreria Optical Disc Archive PetaSite, che è facilmente scalabile utilizzando le unità di espansione ODS-L60E (unità e cartuccia) e ODS-L100E (solo cartuccia). È possibile applicare a ODS-L30M fino a cinque unità di espansione, per formare un'unica libreria 42U che offre un massimo di 535 cartucce (circa 1,76 PB), a seconda delle unità di espansione utilizzate.

Ideale per l'archiviazione a lungo termine e di contenuti "near online"

Il sistema Optical Disc Archive di Sony è ideale per l'archiviazione a lungo termine, per esempio archivi di broadcaster, laddove il nastro dati non può garantire l'integrità dei dati archiviati o si necessita dei requisiti di un'archiviazione a lungo termine su

supporti non riscrivibili. Il disco ottico offre una seconda copia disponibile in un sito remoto ed è ideale per operazioni di disaster recovery e continuità aziendale, post-produzione e backup di produzione, oltre che per l'archiviazione di video, filmati e immagini di repertorio o di archivi nazionali. Il sistema può essere utilizzato anche per l'archiviazione di contenuti "near online", quali news e filmati sportivi, grazie a un browser di ricerca on-line e a un sistema di archiviazione di clip proxy.

Un mondo di soluzioni

Le soluzioni Optical Disc Archive di Sony vengono impiegate in una vasta gamma di ambienti in cui, oltre all'importanza di una facile scalabilità e costi di proprietà interessanti, è essenziale poter accedere ai dati in modo rapido e affidabile. Optical Disc Archive fornisce soluzioni di archiviazione in sette settori chiave, dalla gestione di asset multimediali digitali alla sanità, al settore bancario, all'istruzione e altri ancora.

Vedi la nostra pagina delle soluzioni ODA o contattaci subito per informazioni su come le soluzioni ODA possono incrementare i profitti di qualsiasi tipo di attività.

Features

Libreria scalabile PetaSite Optical Disc Archive

ODS-L30M contiene fino a due unità Optical Disc Archive, un massimo di 30 cartucce e un meccanismo robotico integrato in una struttura per montaggio a rack da 7U e 19".

Categorizzazione per cartuccia

ODS-L30M può contenere fino a 30 cartucce, è in grado di archiviare fino a un massimo di 99 TB con 30 cartucce ODC-3300R e consente di utilizzare diverse cartucce per categoria o utente.

Possibilità di espandere la libreria fino a cinque unità di estensione applicate a ODS-L30M.

Gestione file

La libreria Optical Disc Archive PetaSite è collegata a un computer host tramite Ethernet e le unità di archiviazione installate nella libreria sono connesse al computer host tramite canale in fibra ottica. Dopo l'installazione del software di gestione file sul computer host, tutte le operazioni possono essere controllate tramite una GUI basata sul Web da ciascun computer client. La soluzione consente di archiviare e recuperare file con una semplice funzionalità di trascinamento e offre all'utente la possibilità di aggiungere semplici metadati di testo durante l'archiviazione.

Facilmente integrata nell'infrastruttura SAN della libreria esistente

Le operazioni possono essere gestite dall'applicazione HSM, consentendo il funzionamento automatico su tutte le cartucce a disco ottico. Il sistema Optical Disc Archive PetaSite è una tecnologia di archiviazione gratuita che può coesistere con qualsiasi LTO o libreria di nastri di dati in un'infrastruttura SAN standard. Esso fornisce una soluzione di archiviazione a lungo termine economicamente conveniente.

Related products



File Manager2

*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.



Optical Disc Archive Software (Driver)

*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.



ODBK-103

*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.



ODBK-203

*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.



ODBK-202

*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.



ODBK-201

*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.



ODS-L60E

*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.



ODS-L100E

*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.



ODS-D77F

Unità in fibra ottica per l'archiviazione su disco ottico per libreria scalabile ODS-L30M PetaSite con velocità di trasferimento fino a 1.150 Mbps (lettura) e 780 Mbps (dischi non riscrivibili) o 310 Mbps (dischi riscrivibili)



Optical Disc Archive Cartridge Generation 1

Disco da 300 GB*, 600 GB, 1,2 TB e 1,5 TB (riscrivibile o non riscrivibile)
 ODC300R, ODC300RE, ODC600R, ODC600RE, ODC1200RE, ODC1500R



ODS-D280F

Unità drive Optical Disc Archive indipendente in fibra ottica per libreria scalabile PetaSite ODS-L30M/L60E/L100E con velocità di trasferimento elevate di 1 Gbps in scrittura (con verifica abilitata) e 2 Gbps in lettura con cartuccia ODC-3300R di seconda generazione



Optical Disc Archive Cartridge Generation 2

Cartuccia ODC-3300R da 3,3 TB non riscrivibile



ODS-D280U

Unità Optical Disc Archive indipendente con velocità di trasferimento elevate di 1 Gbps in scrittura (con verifica abilitata) e 2 Gbps in lettura con cartuccia ODC-3300R di seconda



ODS-D77UA

ODS-D77UA offre velocità di trasferimento estremamente elevate. La velocità di lettura è di 1,1 Gbps. Per i dischi non riscrivibili è di 440 Mbps e per i dischi riscrivibili è di



File Server mode License for FM2

*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.



ODS-D380U

*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.

generazione

160 Mbps (con verifica attiva). Le prestazioni variano in base al tipo di cartucce.

Gallery

