

ODS-L30M

* W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o kontakt z lokalnym przedstawicielem ds. sprzedaży.



Overview

Skalowalna biblioteka PetaSite Optical Disc Archive

ODS-L30M to główny moduł skalowalnej biblioteki PetaSite Optical Disc Archive przeznaczonej do użytku w telewizji i postprodukcji, przy edycji i montażu, a także z komputerami. W urządzeniu znajduje się 30 gniazd na nośniki. Jest ono wyposażone w wewnętrzny, zautomatyzowany mechanizm i może zawierać maksymalnie dwa napędy Optical Disc Archive typu fiber channel oraz do 30 kaset. Obudowa o wysokości 7 U jest przystosowana do montażu w 19-calowych szafach typu rack.

Możliwość rozbudowy biblioteki o maksymalnie pięć modułów rozszerzeń podłączonych do modułu ODS-L30M

Bibliotekę można powiększyć o maksymalnie pięć modułów rozszerzających podłączonych do głównego modułu ODS-L30M. Moduł ODS-L30M jest podstawowym elementem biblioteki PetaSite Optical Disc Archive, której skalowalność zapewniają moduły rozszerzające ODS-L60E (napędy i kasety) oraz ODS-L100E (tylko kasety). Do modułu ODS-L30M można podłączyć maksymalnie pięć modułów rozszerzających, tworząc jedną bibliotekę o wysokości 42 U. Zależnie od zastosowanych modułów rozszerzeń może ona zawierać maksymalnie 535 kaset.

(około 1,76 PB danych).

Idealny system do głębokiej archiwizacji i archiwizacji „near-online”

System Sony Optical Disc Archive doskonale sprawdza się jako rozwiązanie do głębokiej, długoterminowej archiwizacji w takich zastosowaniach, jak archiwa nadawcy, w przypadku których nikt tamowy nie jest wystarczająco niezawodny lub nie spełnia wymogu jednokrotnego zapisu i bardzo długiego okresu przechowywania. Może również pełnić funkcję dodatkowego archiwum w zdalnej lokalizacji i doskonale nadaje się do takich zastosowań, jak odzyskiwanie danych po awarii/kłopotliwej, archiwum postprodukcyjne, wideo, filmowe, historyczne i narodowe. System może być również wykorzystywany do zapisu klipów wiadomości i wydarzeń sportowych, które muszą być łatwo dostępne, a także jako zawsze dostępny magazyn klipów proxy.

Pełnia rozwiązań

Rozwiązania Optical Disc Archive firmy Sony pracują już w wielu środowiskach, w których podstawowe znaczenie mają szybki i niezawodny dostęp do cennych danych — oraz bezproblemowa skalowalność i atrakcyjne koszty posiadania. System Optical Disc Archive służy do archiwizacji podmiotom z siedmiu głównych bran, takich jak zarządzanie materiałami cyfrowymi, służba zdrowia, bankowość czy edukacja.

Rozwiązania ODA mogą poprawić rentowność Twojej firmy — zapraszamy do kontaktu w tej sprawie lub do odwiedzenia naszej strony z rozwiązaniami ODA.

Features

Skalowalna biblioteka PetaSite Optical Disc Archive

Modu ODS-L30M jest wyposażony w wewnętrzny, zautomatyzowany mechanizm i może zawierać maksymalnie dwa napdy Optical Disc Archive oraz do 30 kaset. Jego obudowa ma wysokość 7 U i jest przystosowana do montażu w 19-calowych szafach typu rack.

Podział na kategorie na podstawie kartridy

W module ODS-L30M można umieścić do 30 kaset. Maksymalna pojemność — uzyskiwana przy użyciu 30 kaset ODC-3300R — wynosi 99 TB. System daje możliwość zastosowania różnych kaset dla poszczególnych kategorii lub użytkowników.

Bibliotek można powiększyć o maksymalnie pięć modułów rozszerzających podłączonych do głównego modułu ODS-L30M.

Menedżer plików

Biblioteka PetaSite ODA jest podłączana do komputera-hosta za pośrednictwem sieci Ethernet, a moduły napędów zainstalowane w bibliotece są podłączone do komputera-hosta za pośrednictwem złącza fibre channel. Po zainstalowaniu oprogramowania menedżera plików na komputerze — może sterować wszystkimi operacjami — można sterować przy użyciu opartego na sieci Web interfejsu GUI z dowolnego komputera-klienta. Wykorzystuje on proste operacje typu „przecignij i upuść” do archiwizacji i pobierania plików, a także zapewnia użytkownikowi możliwość dodawania prostych metadanych tekstowych podczas archiwizacji plików.

Łatwa integracja z istniejącą infrastrukturą SAN biblioteki

Operacjami można zarządzać przy użyciu aplikacji HSM, co umożliwia automatyczne operacje na wszystkich kartridach z dyskami optycznymi. System Optical Disc Archive to uzupełniający system archiwizacyjny, który może

występowa wspólnie z dowoln bibliotek LTO lub tamow w standardowej infrastrukturze SAN. Stanowi to ekonomiczne rozwiązanie w zakresie archiwizacji dugoterminowej.

Related products



File Manager2

* W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o kontakt z lokalnym przedstawicielem ds. sprzedaży.



Optical Disc Archive Software (Driver)

* W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o kontakt z lokalnym przedstawicielem ds. sprzedaży.



ODBK-103

* W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o kontakt z lokalnym przedstawicielem ds. sprzedaży.



ODBK-203

* W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o kontakt z lokalnym przedstawicielem ds. sprzedaży.



ODBK-202

* W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o kontakt z lokalnym przedstawicielem ds. sprzedaży.



ODBK-201

* W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o kontakt z lokalnym przedstawicielem ds. sprzedaży.



ODS-L60E

* W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o kontakt z lokalnym przedstawicielem ds. sprzedaży.



ODS-L100E

* W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o kontakt z lokalnym przedstawicielem ds. sprzedaży.



ODS-D77F

Napd dysków Optical Disc Archive z



Optical Disc



ODS-D280F

Przeznaczony do



Optical Disc

kanaem
wiatowodowym
dla skalowalnej
biblioteki ODS-L30M
PetaSite o szybkości
transmisji danych do
1150 Mb/s (odczyt) i
780 Mb/s (dysk
jednokrotnego
zapisu) lub 310 Mb/s
(dysk wielokrotnego
zapisu)

Archive Cartridge Generation 1

Dyski 300 GB*, 600 GB,
1,2 TB i 1,5 TB (do
jedno- lub
wielokrotnego zapisu)

ODC300R,
ODC300RE, ODC600R,
ODC600RE,
ODC1200RE,
ODC1500R

skalowalnego
systemu
bibliotecznego
PetaSite ODS-
L30M/L60E/L100E
napd Optical Disc
Archive Fibre Channel,
który przy
korzystaniu z kaset II
generacji ODC-3300R
zapewnia bardzo
du szybko
zapisu (1 Gb/s przy
wzzonej
weryfikacji) i odczytu
(2 Gb/s)

Archive Cartridge Generation 2

Kaseta ODC-3300R
3,3 TB do
jednokrotnego zapisu



ODS- D280U

Samodzielny napd
Optical Disc Archive,
który przy
korzystaniu z kaset II
generacji ODC-3300R
zapewnia bardzo
du szybko
zapisu (1 Gb/s przy
wzzonej
weryfikacji) i odczytu
(2 Gb/s)



ODS- D77UA

Napd ODS-D77UA
umoliwia bardzo
szybki odczyt i zapis
danych. Prdko
odczytu wynosi
1,1 Gb/s. Zapis
w trybie
jednokrotnym
odbywa si
z prdkoci
440 Mb/s,
a wielokrotnym —
160 Mb/s
(z wczon
weryfikacj zapisu).
Wydajno zaley
od typu uywanej
kasyty.



File Server mode License for FM2

* W celu uzyskania
szczegóowych
informacji prosimy o
kontakt z lokalnym
przedstawicielem ds.
sprzeday.



ODS- D380U

* W celu uzyskania
szczegóowych
informacji prosimy o
kontakt z lokalnym
przedstawicielem ds.
sprzeday.

Gallery

