

ODS-D280F

Przeznaczony do 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 wczonej weryfikacji) i odczytu (2 Gb/s)



Overview

Szacunkowy okres przechowywania wszystkich plików z danymi wynoszący 100 lat*

Napd dysków Optical Disc Archive ODS-D280F współpracuje ze skalowalnym systemem bibliotecznym PetaSite ODS-L30M/L60E/L100E. Napd wchodzi w skład rodziny produktów przeznaczonych do zapisu i długookresowej archiwizacji zasobów audiowizualnych i wszelkiego rodzaju plików z danymi na dyskach optycznych.

* Jest to przecitna twao archiwalna nieosonitego dysku do archiwizacji oszacowana w wewntrznym testach przyspieszonego starzenia z uwzglndnieniem metody ISO/IEC 16963.

Gbokie archiwum speniajce wymogi dugoterminowej archiwizacji

Technologia napdów Optical Disc Archive firmy Sony, zapewniajca pen wsteczn zgodno odczytu,

została opracowana w taki sposób, aby umożliwić odczyt wszystkich generacji kartridży z dyskami optycznymi, zapewniając użytkownikom dostęp do ich treści przez ponad 50 lat oraz eliminując potrzebę wymuszonej migracji do nowej generacji nośników ze względu na przestarzałe nośniki lub napędy.

Trwałe i niezawodne nośniki o dużej pojemności

Moduł napędu obsługuje pojedynczą kasetę z dyskiem optycznym będącą alternatywą dla modułów LTO lub tradycyjnych taśmowych form rejestracji danych przeznaczonych do długoterminowej archiwizacji cennych zasobów. Zapewniając niski koszt eksploatacji kasety z dyskami optycznymi Sony umożliwiają bardzo szybki, swobodny dostęp do wszystkich materiałów i plików. Innowacyjna konstrukcja napędu umożliwia pracę w trybie dwukanałowym, obsługuje dowolne formaty plików i pozwala przechowywać materiały w postaci plików danych. Wymienne kasetki z dyskami optycznymi Sony są dostępne w wersjach o pojemności 300 GB, 600 GB, 1,2 TB, 1,5 TB oraz 3,3 TB*, do wielo- i jednokrotnego zapisu.

* Kasetka ODC-3300R o pojemności 3,3 TB (II generacji) jest przeznaczona do jednokrotnego zapisu. Odczyt i zapis kasetki o pojemności 3,3 TB jest możliwy tylko w napędach ODS-D280U i ODS-D280F. Kasetki 3,3 TB nie są obsługiwane przez napędy ODS-D55U, ODS-D77U i ODS-D77F.

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 nośnik taśmowy nie jest wystarczająco niezawodny lub nie spełnia wymogu jednokrotnego zapisu i bardzo

długiego okresu przechowywania. Moe również pełni funkcję dodatkowego archiwum w zdalnej lokalizacji i doskonale nadaje się do takich zastosowań, jak odzyskiwanie danych po awarii/kłóscie ywioowej, archiwum postprodukcyjne, wideo, filmowe, historyczne bd narodowe. System moe by również wykorzystywany do zapisu klipów wiadomości i wydarzeń sportowych, które musz by atwo dostępne, a take jako zawsze dostępny magazyn klipów proxy.

Penia rozwiązań

Rozwiązania Optical Disc Archive firmy Sony pracuj ju w wielu rodowiskach, w których podstawowe znaczenie ma szybki i niezawodny dostęp do cennych danych — oraz bezproblemowa skalowalno i atrakcyjne koszty posiadania. System Optical Disc Archive suy do archiwizacji podmiotom z siedmiu głównych bran, takich jak zarzdzanie materiaami cyfrowymi, suba zdrowia, bankowo czy edukacja.

Rozwiązania ODA mog poprawi rentowno kadej firmy — zapraszamy do kontaktu w tej sprawie lub do odwiedzenia naszej strony z rozwiązaniami ODA.

Features

Bardzo dua szybko wymiany danych ze skalowalnym systemem bibliotecznym PetaSite ODS-L30M/L60E/L100E

Napd ODS-D280F umoliwia bardzo szybki odczyt i zapis danych. Maksymalna prdko odczytu wynosi 2 Gb/s*, a zapisu (przy wczonej weryfikacji) — 1 Gb/s*. Wydajno zaley od typu uywanej kasyety.

* Przy korzystaniu z przeznaczonej do jednokrotnego zapisu kasyety II generacji o pojemnoci 3,3 TB (ODC-3300R).

Kasety z dyskami optycznymi s zamontowane na jednym duym dysku, dzięki czemu dostp do plików jest bardzo prosty

System dysków optycznych w kasetach firmy Sony spenia wytkowo rygorystyczne wymagania, oferujc niezawodny i trway przenony system noników na bardzo dugi czas. Wymienne kasety z dyskami optycznymi s dostpne w wersjach o pojemnoci 300 GB, 600 GB, 1,2 TB, 1,5 TB oraz 3,3 TB*, do wielo- i jednokrotnego zapisu.

* Kasetka ODC-3300R o pojemnoci 3,3 TB (II generacji) jest przeznaczona do jednokrotnego zapisu. Odczyt i zapis kasetki o pojemnoci 3,3 TB jest moliwy tylko w napdach ODS-D280U i ODS-D280F. Kasety 3,3 TB nie s obsugiwane przez napdy ODS-D55U, ODS-D77U i ODS-D77F.

Related products



ODBK-203

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



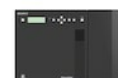
ODBK-202

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



ODBK-201

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



ODS-L30M

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



ODS-D280U

Samodzielny napd Optical Disc Archive, który przy korzystaniu z kaset II generacji ODC-3300R



ODS-L100E

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



ODS-L60E

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



Optical Disc Archive Software (Driver)

* W celu uzyskania

zapewnia bardzo du szybko zapisu (1 Gb/s przy wczonej weryfikacji) i odczytu (2 Gb/s)



File Manager2

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

sprzeday.



ODBK-103

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



Optical Disc Archive Cartridge Generation 2

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

szczegóowych informacji prosimy o kontakt z lokalnym przedstawicielem ds. sprzeday.



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 kasety.



ODS-D55U

Samodzielny napd Optical Disc Archive umoliwiajcy przesywanie danych z prdkoci 330 Mb/s (odczyt), 210 Mb/s (zapis na dysk do jednokrotnego zapisu) lub 130 Mb/s (zapis na dysk do wielokrotnego zapisu)



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

