

ODS-L30M

* За подробностями обращайтесь к местному торговому представителю.



Overview

Масштабируемая библиотека архива оптических дисков PetaSite

ODS-L30M — это библиотечный модуль с 30 слотами, который формирует основу для масштабируемого архива оптических дисков PetaSite, ориентированного на вещание, постпроизводство, монтаж и работу на настольных системах. Устройство может содержать до двух накопителей ODA и до 30 картриджей. Имеется встроенный роботизированный механизм. Корпус устройства рассчитан на установку в стандартные 19-дюймовые монтажные стойки, высота — 7U.

Расширение библиотеки за счет подключения максимум 5 устройств расширения к ODS-L30M

Увеличьте библиотеку за счет подключения максимум 5 устройств расширения к ODS-L30M. ODS-L30M формирует основу для архива оптических дисков PetaSite Optical Disc Archive и легко масштабируется при помощи блоков ODS-L60E (накопитель и картридж) и ODS-L100E (только картридж). К устройству ODS-L30M можно подключить до 5 блоков расширения. При этом образуется единая библиотека высотой 42U, содержащая до 535 картриджей (прибл. 1,76 ПБ) в зависимости от используемых блоков.

Идеальное решение для долговременного и оперативного архивирования

Система Sony идеальна для глубокого, долговременного архивирования, например, для создания вещательных архивов, когда лента данных не гарантирует нужные характеристики или не удовлетворяет требованиям к однократной записи для очень длительного хранения. Данная система может играть роль архива резервных копий, располагаемого в удаленном месте, и идеальна для обеспечения сохранности бизнес-данных/восстановления данных после катастроф, а также для комплексов постпроизводства, видео-, киноархивов, архивов съемочных материалов и национальных архивов. Систему также можно использовать для хранения новостных и спортивных клипов, когда требуется оперативное хранение, быстрый просмотр (почти в режиме онлайн) и хранение прокси-клипов.

Мир решений

Решение Optical Disc Archive, разработанное Sony, используется в различных сферах, где жизненно важно иметь быстрый и надежный доступ к ценным данным в легко масштабируемой и недорогой в содержании системе. Optical Disc Archive (ODA) используется для управления архивированием данных в семи ключевых отраслях экономики — от электронных СМИ до сфер здравоохранения, образования, банковской инфраструктуры и не только.

Ознакомьтесь с нашими решениями ODA или свяжитесь с нами, чтобы узнать, как они могут повысить доходность любого бизнеса.

оптических дисков PetaSite

ODS-L30M может содержать до двух накопителей Optical Disc Archive и максимум 30 картриджей. Имеется встроенный роботизированный механизм. Корпус устройства рассчитан на стандартные 19-дюймовые шасси для установки на стойке, высота — 7U.

Разделение на категории по картриджам

ODS-L30M может содержать до 30 картриджей, на которых может храниться до 99 ТБ данных (при использовании 30 картриджей ODC-3300R). Можно использовать разные картриджи для разных категорий и пользователей.

Расширьте библиотеку за счет подключения максимум 5 устройств расширения к ODS-L30M.

Диспетчер файлов

Масштабируемая библиотека архива оптических дисков PetaSite подключается к серверу по интерфейсу Ethernet, а дисковые накопители, установленные в этой библиотеке, подключаются к серверу по интерфейсу Fibre Channel. После установки ПО диспетчера файлов на сервер всей работой можно управлять с любого клиентского компьютера с помощью графического веб-интерфейса. Для архивации и извлечения файлов используется простое перетаскивание объектов мышью. Пользователь может добавлять текстовые метаданные при архивации файлов.

Простая интеграция в имеющуюся инфраструктуру сетей хранения данных SAN

Для управления можно использовать приложение HSM, поддерживающее автоматическую работу со всеми картриджами с оптическими дисками. Система библиотеки оптических дисков PetaSite может дополнять любые ленточные системы хранения данных в стандартных инфраструктурах сетей хранения данных. Это выгодное

решение для долгосрочной архивации.

Related products



File Manager 2

* За подробностями обращайтесь к местному торговому представителю.



Optical Disc Archive Software (Driver)

* За подробностями обращайтесь к местному торговому представителю.



ODBK-103

* За подробностями обращайтесь к местному торговому представителю.



ODBK-203

* За подробностями обращайтесь к местному торговому представителю.



ODBK-202

* За подробностями обращайтесь к местному торговому представителю.



ODBK-201

* За подробностями обращайтесь к местному торговому представителю.



ODS-L60E

* За подробностями обращайтесь к местному торговому представителю.



ODS-L100E

* За подробностями обращайтесь к местному торговому представителю.



Optical Disc Archive Cartridge Generation 1

Диск емкостью



ODS-D280F

Оптоволоконный привод Optical Disc Archive для масштабируемой библиотеки ODS-L30M/L60E/L100E PetaSite с поддержкой



Optical Disc Archive Cartridge Generation 2

Картридж ODC-3300R



ODS-D280U

Автономные приводы Optical Disc Archive с поддержкой высоких скоростей передачи данных до 1 Гбит/с (запись, с включенной

300 ГБ*, 600 ГБ, 1,2 ТБ и 1,5 ТБ (однократная и многократная запись)
ODC300R, ODC300RE, ODC600R, ODC600RE, ODC1200RE, ODC1500R

высоких скоростей передачи данных до 1 Гбит/с (запись, с включенной проверкой) и 2 Гбит/с (чтение) при использовании с картриджами 2-го поколения ODC-3300R

емкостью 3,3 ТБ для однократной записи

проверкой) и 2 Гбит/с (чтение) при использовании с картриджами 2-го поколения ODC-3300R



ODS-D77UA

Устройство ODS-D77UA отличается высокой скоростью передачи данных. Чтение: 1,1 ГБ/с. Однократная запись: 440 МБ/с. С возможностью перезаписи: 160 МБ/с. (при использовании контрольного чтения после записи). Выполнение зависит от типа картриджа.

File Server mode License for FM2

* За подробностями обращайтесь к местному торговому представителю.

ODS-D380U

* За подробностями обращайтесь к местному торговому представителю.

Gallery

