

## ODS-L100E

\* За подробностями обращайтесь к местному торговому представителю.



### Overview

#### **Масштабируемая библиотека архива оптических дисков PetaSite**

ODS-L100E — это блок расширения главного библиотечного модуля ODS-L30M, позволяющий увеличить объем хранения масштабируемой библиотеки архива оптических дисков PetaSite для вещания, постпроизводства, монтажа и настольного использования. Блок вмещает до 101 картриджей и снабжен встроенным роботизированным механизмом на шасси 7U для 19-дюймовой стойки.

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

Блок ODS-L60E позволяет расширить вместимость архива оптических дисков PetaSite при использовании с блоками ODS-L30M и ODS-L100E (только картридж). К устройству ODS-L30M можно подключить до пяти 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.

## Features

### **Масштабируемая библиотека архива оптических дисков PetaSite**

Модуль ODS-L100E вмещает до 101 картриджей и имеет встроенный роботизированный механизм на шасси 7U для 19-дюймовой стойки.

### **Разделение на категории по картриджам**

Библиотека ODS-L100E содержит до 101 картриджей. Можно использовать разные картриджи для разных категорий и пользователей.

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

Блок ODS-L60E позволяет расширить вместимость архива оптических дисков PetaSite при использовании с блоками ODS-L30M и ODS-L100E (только картридж). К устройству ODS-L30M можно подключить до пяти блоков расширения. При этом образуется единая библиотека высотой 42U, содержащая до 535 картриджей (прибл. 1,76 ПБ) в зависимости от используемых блоков.

### **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-L30M

\* За подробностями обращайтесь к местному торговому представителю.



### ODS-D280U

Автономные приводы Optical Disc Archive с поддержкой 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



### ODS-D77UA

Устройство ODS-D77UA отличается высокой скоростью передачи данных.



### ODS-L100E

\* За подробностями обращайтесь к местному торговому представителю.



### Optical Disc Archive Cartridge



### Optical Disc Archive Cartridge

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.



## ODS- D280F

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



## ODS- D380U

\* За подробностями  
 обращайтесь к  
 местному  
 торговому  
 представителю.

представителю.

## Generation 1

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

## Generation 2

Картридж ODC-3300R  
 емкостью 3,3 ТБ для  
 однократной записи

## ODS-L60E

\* За подробностями  
 обращайтесь к  
 местному  
 торговому  
 представителю.

## ODS-D55U

Автономный  
 накопитель для  
 архивов оптических  
 дисков со скоростью  
 передачи данных  
 330 Мбит/с (чтение),  
 210 Мбит/с (запись  
 на однократно  
 записываемые  
 диски) или  
 130 Мбит/с (запись  
 на  
 перезаписываемые  
 диски)

## File Server mode License for FM2

\* За подробностями  
 обращайтесь к  
 местному  
 торговому  
 представителю.



## Gallery

