

## ODS-D55U

Lecteur autonome Optical Disc Archive (ODA) avec vitesses de transfert de 330 Mbit/s (lecture) et 210 Mbit/s (disque à écriture unique) ou 130 Mbit/s (disque réinscriptible)



### Overview

#### **Durée d'archivage estimée à plus de 50 ans pour toutes les données**

Le lecteur autonome Optical Disc Archive D55U Sony fait partie d'une gamme de produits de stockage de données conçus pour offrir un cycle de vie prolongé pour le stockage et l'archivage de toutes les formes de contenu audiovisuel et de fichiers de données à très long terme.

#### **Archive pérenne pour répondre aux exigences d'archivage à très long terme**

Entièrement rétrocompatible en lecture, la technologie de lecteur Optical Disc Archive de Sony est conçue pour permettre la lecture de toutes les générations de cartouches de disque optique. Vous avez ainsi accès à plus de 50 ans de contenus sans avoir besoin d'effectuer une migration forcée des disques et supports à cause de leur obsolescence.

#### **Support haute capacité fiable et résistant**

Le lecteur gère une cartouche de disque optique simple qui constitue une alternative aux bandes LTO ou autres formes traditionnelles de bandes pour l'archivage à long terme de vos contenus de valeur. Avec son coût total de possession réduit, la cartouche de disque optique de Sony offre un accès direct très rapide à l'ensemble des fichiers et contenus. Grâce à sa

conception innovante, le lecteur offre une fonction « double canal » et, dans la mesure où il prend en charge tous les formats de fichiers, peut stocker vos contenus dans un format de fichier de données. Les cartouches de disque optique Sony sont disponibles en quatre versions : 300 Go, 600 Go, 1,2 To et 1,5 To, aux formats réinscriptible et à écriture unique.

## **Idéal pour l'archivage de proximité (nearline) et l'archivage pérenne**

Le système Optical Disc Archive de Sony est idéal pour créer des archives pérennes pour l'archivage à très long terme, comme les archives des diffuseurs, pour lesquelles les bandes n'offrent pas l'assurance suffisante ou ne répondent pas aux exigences posées par l'archivage à très long terme à écriture unique. Le système réalise une seconde copie de l'archive sur un site distant et est idéal pour la continuité des opérations/la récupération en cas de sinistre, la sauvegarde en post-production ou production et pour les archives de vidéos, films et images d'archive ou les archives nationales. Le système peut également être utilisé pour les clips sportifs et d'actualité qui doivent être accessibles en nearline et consultables en ligne sous forme de clips proxy.

## **Un monde de solutions**

On rencontre les solutions Optical Disc Archive de Sony dans une grande variété d'environnements où il est crucial de disposer d'un accès rapide et fiable aux données les plus précieuses, tout en bénéficiant d'une évolutivité aisée et de coûts de fonctionnement attractifs. Optical Disc Archive offre une solution d'archivage à sept industries clés allant de la gestion des contenus multimédias à la santé, en passant par la banque, l'enseignement et bien plus encore.

Consultez notre page dédiée aux solutions ODA ou contactez-nous dès aujourd'hui pour découvrir comment les solutions ODA peuvent accroître la rentabilité de toutes les entreprises.

## Features

### **Vitesses de transfert élevées**

L'ODS-D55U offre d'excellentes vitesses de transfert : 330 Mbit/s en lecture, 210 Mbit/s en écriture sur les disques à écriture unique et 130 Mbit/s sur les disques réinscriptibles.

### **Interface USB 3.0 pour une facilité de connexion**

Le lecteur autonome Optical Disc Archive ODS-D55U est équipé d'une fonction « plug and play » et d'une interface USB 3.0.

### **Très faible consommation**

Le lecteur autonome Optical Disc Archive se distingue par une consommation électrique de 20 W qui garantit un faible coût total de fonctionnement.

### **Cartouches de disque optique qui se montent comme un seul grand volume pour faciliter l'accès aux fichiers**

Le système de cartouche de disque optique de Sony est conçu et fabriqué selon des caractéristiques techniques très pointues, pour parvenir à un système portable fiable et solide pour une durabilité à très long terme. Les cartouches sont disponibles auprès de Sony et de TDK™ ; les clients sont ainsi libres de choisir leur fournisseur. Les cartouches de disque optique sont disponibles en quatre capacités : 300 Go, 600 Go, 1,2 To et 1,5 To, aux formats réinscriptible et à écriture unique.

### **Content Manager pour une utilisation plus simple**

Le lecteur autonome Optical Disc Archive est livré avec Content Manager, une application simple de Sony pour gérer facilement les contenus et générer une copie proxy, offrant des fonctions de recherche et de saisie de metadata.

## Specifications

### Informations générales

Alimentation requise	12 V CC (adaptateur secteur fourni)
Consommation électrique	20 W (en moyenne)
Température de fonctionnement	De 5°C à 40°C 41°F à 104°F
Température de stockage	-20°C à +60°C De -20 °C à 60 °C
Humidité de fonctionnement	De 20 % à 90 % (humidité relative)
Poids	4 kg
Dimensions (L x H x P) *[1]	146 x 92 x 398 mm (sans les parties saillantes)

## Lecteur

Type	Lecteur Optical Disc Archive (x1)
------	-----------------------------------

## Entrée/sortie

USB	USB Super Speed (USB 3.0) (x1)
-----	--------------------------------

## Accessoires

Adaptateur secteur (1) (le câble d'alimentation secteur doit être

Accessoires	<p>mis par chaque agence commerciale.)</p> <p>Câble USB 3.0 (1)</p> <p>Feuille de numéro de série pour Content Manager (1)</p> <p>Manuel d'utilisation (CD-ROM) (1)</p> <p>Manuel d'utilisation (1)</p>
-------------	---

## Support

Type	Cartouche Optical Disc Archive
------	--------------------------------

## Remarques

Remarque	*[1] Les valeurs indiquées pour les dimensions sont approximatives.
----------	---

## Related products



### ODS-D77UA

L'ODS-D77UA offre de très hautes vitesses de transfert. Lecture à 1,1 Gbits/s. Écriture sur disques à écriture unique à 440 Mbit/s et à 160 Mbit/s sur disque réinscriptible (vérification activée). Les performances varient selon de type



### PWS-100MG1

Station de passerelle multimédia



### File Manager2

\*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.



### Optical Disc Archive Software (Driver)

\*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.

de cartouches utilisé.



## Content Manager

\*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.



## Optical Disc Archive Cartridge Generation 1

300 Go\*, 600 Go, 1,2 To et 1,5 To (disque réinscriptible ou inscriptible une seule fois)  
 ODC300R, ODC300RE, ODC600R, ODC600RE, ODC1200RE, ODC1500R



## ODS-D280U

Lecteur autonome Optical Disc Archive (ODA) avec vitesses de transfert très élevées, d'une valeur de 1 Gbit/s pour l'écriture (avec vérification) et de 2 Gbit/s pour la lecture, grâce à la cartouche de 2e génération ODC-3300R



## ODS-D777F

Lecteur à fibre optique Optical Disc Archive pour bibliothèque évolutive PetaSite ODS-L30M avec vitesses de transfert de 1 150 Mbit/s (lecture) et 780 Mbit/s (disque à écriture unique) ou 310 Mbit/s (disque réinscriptible)



## ODS-L60E

\*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.



## ODS-L100E

\*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.



## ODS-D280F

Lecteur à fibre optique Optical Disc Archive (ODA) pour bibliothèque évolutive PetaSite ODS-L30M/L60E/L100E avec vitesses de transfert très élevées, d'une valeur de 1 Gbit/s pour l'écriture (vérification activée) et de 2 Gbit/s pour la lecture, grâce à la cartouche de 2e génération ODC-3300R



## PWS-110MG1

Station de passerelle multimédia à faible profondeur



## **File Server mode License for FM2**

\*Veuillez contacter  
votre représentant  
local pour plus de  
détails.

## Gallery

