

ODS-D380U

*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.



Overview

Durée d'archivage estimée à plus de 100 ans pour toutes les données*

Le lecteur autonome Optical Disc Archive ODS-D380U de 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.

* En référence à la méthode ISO/CEI16963, il s'agit de la durée de vie moyenne d'archivage estimée d'un disque vierge d'archivage calculée par des tests d'accélération interne. (Génération 2, 3)

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 100 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 utilise une cartouche de disque optique simple qui constitue une alternative aux bandes LTO et bandes magnétiques traditionnelles pour l'archivage à long terme de vos

contenus de valeur. Avec son coût de fonctionnement global réduit, la cartouche de disque optique 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, il peut stocker vos contenus dans un format de fichier de données. Les cartouches de disque optique Sony sont disponibles en cinq versions : 600 Go, 1,2 To, 1,5 To, 3,3 To et 5,5 To*, aux formats réinscriptible et à écriture unique.

* Les cartouches ODC5500R 5,5 To et ODC3300R 3,3 To sont à écriture unique. Les modèles ODS-D380U/ODS-D380F peuvent lire les cartouches de 1re à 3e génération, et écrire sur les cartouches de 2e et 3e génération. Les modèles ODS-D280U/ODS-D280F peuvent lire les cartouches de 1re à 2e génération, et écrire sur les cartouches de 2e génération. Les modèles ODS-D55U/ODS-D77UA/ODS-D77F peuvent lire/écrire depuis/écrire sur les cartouches de 1re génération. Cartouches de 1re génération : ODC300R/RE, ODC600R/RE, ODC1200RE, ODC1500R Cartouche de 2e génération : ODC3300R Cartouche de 3e génération : ODC5500R

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 très élevées

L'ODS-D380U offre d'excellentes vitesses de transfert. La vitesse maximale de lecture s'élève à 3 Gbit/s*. La vitesse maximale d'écriture s'élève à 1,5 Gbit/s (avec vérification)*. Les performances varient selon de type de cartouches utilisé.

* En cas d'utilisation de la cartouche à écriture unique de 3e génération ODC-5500R, d'une capacité de 5,5 To.

Interface SuperSpeed USB de 10 Gbit/s (USB 3.2) pour une facilité de connexion

Le lecteur autonome Optical Disc Archive (ODA) ODS-D380U est équipé d'une fonction « plug and play » et d'une interface USB 3.2.

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 de disque optique sont disponibles en cinq versions : 600 Go, 1,2 To, 1,5 To, 3,3 To et 5,5 To, aux formats réinscriptible et à écriture unique.

* Les cartouches ODC5500R 5,5 To et ODC3300R 3,3 To sont à écriture unique. Veuillez vous référer au tableau de compatibilité des générations de la présentation générale.

Specifications

GENERAL	
I/F	SuperSpeed USB de 10 Gbit/s (USB 3.2) / USB 3.0
Alimentation requise	19,5 V CC (adaptateur secteur fourni)
Consommation électrique	Env. 105 W max. (à confirmer)
Température de fonctionnement	De 5 °C à 40 °C (à confirmer)
Température de stockage	De -20 °C à +60 °C (à confirmer)
Humidité	De 20 % à 90 % (humidité relative, à confirmer)
Poids	Env. 4,8 kg (à confirmer)

Dimensions (L x H x P) 146 x 95,5 x 414,4 mm (sans les parties saillantes, à confirmer)

Related products



ODS-D77F

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-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 de cartouches utilisé.



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



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-D380F

*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.



ODS-L30M

*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.



ODS-L60E

*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.



ODS-L100E

*Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails.



Optical Disc



File Server mode



Content Manager



File Manager2

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



Optical Disc Archive Cartridge Generation 2

Cartouche à écriture
unique ODC-3300R
3,3 To

License for FM2

*Veuillez contacter
votre représentant
local pour plus de
détails.

*Veuillez contacter
votre représentant
local pour plus de
détails.

*Veuillez contacter
votre représentant
local pour plus de
détails.

Gallery

