

ODS-D280U

La unidad independiente de Optical Disc Archive con velocidades de transferencia muy altas de 1 Gbps de escritura (verificación activada) y 2 Gbps de lectura con el cartucho ODC-3300R de 2.^a generación



Overview

La estimación de vida útil del archivo es de más de 100 años para todos los ficheros de datos*

La unidad independiente de Optical Disc Archive ODS-D280U forma parte de la familia de productos de almacenamiento de datos en disco óptico, diseñada para ofrecer una vida útil más larga al almacenamiento y archivo de todo tipo de recursos audiovisuales y ficheros de datos a muy largo plazo.

* En referencia al método ISO/IEC16963, esta es la vida útil media estimada de un disco estándar de archivo calculada mediante pruebas de aceleración internas.

Archivo exhaustivo para sus necesidades de archivo a muy largo plazo

La tecnología de la unidad de archivo de disco óptico de Sony, totalmente compatible con los anteriores soportes de lectura, está diseñada para proporcionar capacidad de lectura a todas las generaciones de soportes de cartuchos de discos ópticos. Le proporcionará acceso a su contenido durante más de 50 años, eliminando a su vez la necesidad de migrar a otros soportes de manera forzada si los soportes y las unidades se quedan obsoletos.

Soporte fiable y sólido de gran capacidad

La unidad utiliza un único cartucho de discos ópticos que ofrece una alternativa al sistema LTO o a los formatos tradicionales de cinta de datos para el archivo de material importante a más largo plazo. El cartucho de discos ópticos de Sony, con su reducido coste total de explotación, ofrece acceso aleatorio de gran velocidad a todo el contenido y los ficheros. El diseño innovador de la unidad ofrece la capacidad de «doble canal» y, dado que es independiente en cuanto al formato, puede almacenar sus recursos en forma de ficheros de datos. Los cartuchos de discos ópticos de Sony están disponibles con tamaños de 300 GB, 600 GB, 1,2 TB y 3,3 TB de capacidad, en los formatos regrabable y de escritura única.

* El cartucho de 3,3 TB ODC-3300R (2.ª generación) es de escritura única. El cartucho de 3,3 TB es de solo lectura/escritura por las unidades ODS-D280U y ODS-D280F. Las unidades ODS-D55U, ODS-D77U y ODS-D77F no admiten el cartucho de 3,3 TB.

Ideal para el archivo exhaustivo y el archivo prácticamente en línea

El sistema Optical Disc Archive de Sony es ideal para el archivo exhaustivo a muy largo plazo, como para los archivos de retransmisiones donde la cinta de datos no ofrece seguridad ni satisface la necesidad de archivo de grabación única a muy largo plazo. Ofrece archivo de segunda copia en un sitio remoto y es ideal para la continuidad del negocio/recuperación ante desastres, copia de seguridad de producción y posproducción, así como archivo de vídeos, películas e imágenes o archivos nacionales. El sistema también puede usarse para clips de deportes y noticias que se precisan prácticamente en línea así como exploración en línea y almacenamiento de clips proxy.

Un mundo de soluciones

Encontrarás las soluciones Optical Disc Archive de Sony en una

amplia variedad de entornos en los que el acceso rápido y fiable a datos valiosos es fundamental, así como una escalabilidad sencilla y unos costes de propiedad asequibles. Optical Disc Archive proporciona soluciones de archivo para siete sectores clave, desde la gestión de activos multimedia digitales hasta el sector médico, la banca, la educación y muchos más.

Echa un vistazo a nuestra página de soluciones de ODA o ponte en contacto con nosotros para descubrir cómo las soluciones de ODA pueden aumentar la rentabilidad en el sector empresarial.

Features

Velocidades de transferencia muy rápidas

La ODS-D280U presenta velocidades de transferencia muy rápidas. La lectura es de máximo 2 Gbps*. La escritura es de máximo 1 Gbps (con verificación activada)*. El rendimiento varía en función del tipo de cartuchos.

* Al utilizar el cartucho de escritura única de 3,3 TB ODC-3300R de 2.^a generación.

Interfaz USB 3.0 para facilitar la conectividad

La unidad independiente de Optical Disc Archive ODS-D280U es de instalación automática, con una interfaz USB 3.0.

Cartuchos de discos ópticos montados como un único volumen de gran tamaño que simplifica en gran medida el acceso a ficheros

El sistema de cartuchos de discos ópticos de Sony se ha diseñado y fabricado conforme a especificaciones muy estrictas y ofrece un sistema de soportes fiable, sólido y portátil a muy largo plazo. Los cartuchos de discos ópticos están disponibles con tamaños de capacidad de 300 GB, 600 GB, 1,2 TB y 3,3 TB*, en formatos regrabable y de escritura única.

* El cartucho de 3,3 TB ODC-3300R (2.^a generación) es de

escritura única. El cartucho de 3,3 TB es de solo lectura/escritura por las unidades ODS-D280U y ODS-D280F. Las unidades ODS-D55U, ODS-D77U y ODS-D77F no admiten el cartucho de 3,3 TB.

Specifications

Especificaciones

I/F	USB 3.0/2.0
Requisitos de alimentación	19,5 V CC (adaptador de CA suministrado)
Consumo eléctrico	Aprox. 110 W (provisional)
Temperatura de funcionamiento	De 5 °C a 40 °C (de 41 °F a 104 °F) (provisional)
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a +60 °C (de -4 °F a +140 °F) (provisional)
Humedad	Del 20 % al 90 % (humedad relativa) (provisional)
Peso	Aprox. 4,8 kg (provisional)
Dimensiones (An. x Al. x Prof.)	146 x 95,5 x 414,4 mm (sin salientes, provisional)

Related products



ODS-D55U

La unidad independiente de archivo en disco óptico (ODA) presenta velocidades de transferencia de 330 Mbps (lectura) y 210 Mbps (disco de grabación única) o 130 Mbps (disco regrabable)



ODS-D77UA

La ODS-D77UA presenta velocidades de transferencia muy rápidas. Lectura a 1,1 Gbps. Grabación única a 440 Mbps y regrabable a 160 Mbps (verificación activada). El rendimiento varía en función del tipo de cartuchos.



ODS-D280F

Unidad de canal de fibra de Optical Disc Archive para la biblioteca escalable PetaSite ODS-L30M/L60E/L100E con velocidades de transferencia muy altas de 1 Gbps de escritura (verificación activada) y 2 Gbps de lectura con el cartucho ODC-3300R de 2.ª generación



ODS-L30M

* Ponte en contacto con tu representante de ventas local para obtener más información.



ODS-L60E

* Ponte en contacto con tu representante de ventas local para obtener más información.



ODS-L100E

* Ponte en contacto con tu representante de ventas local para obtener más información.



Optical Disc Archive Cartridge Generation 2

Cartucho de escritura única ODC-3300R de 3,3 TB



Optical Disc Archive Software (Driver)

* Ponte en contacto con tu representante de ventas local para obtener más información.



File Manager2

* Ponte en contacto con tu representante de ventas local para obtener más información.



ODS-D77F

La unidad de canal de fibra Optical Disc Archive para la biblioteca escalable ODS-L30M PetaSite presenta velocidades de transferencia de hasta 1150 Mbps(lectura) y 780 Mbps(disco de grabación única) o

File Server mode License for FM2

* Ponte en contacto con tu representante de ventas local para obtener más información.

ODS-D380U

* Ponte en contacto con tu representante de ventas local para obtener más información.

310 Mbps (disco
regrabable)

Gallery

