

## ODS-D280U

Unità Optical Disc Archive indipendente con velocità di trasferimento elevate di 1 Gbps in scrittura (con verifica abilitata) e 2 Gbps in lettura con cartuccia ODC-3300R di seconda generazione



### Overview

#### **100 anni di archiviazione stimati per tutti i file di dati\***

L'unità drive Optical Disc Archive indipendente ODS-D280U di Sony fa parte di una famiglia di prodotti per l'archiviazione dei dati che garantisce un ciclo di archiviazione a lungo termine per tutti gli asset audiovisivi e i file di dati.

\* In riferimento al metodo ISO/IEC16963, questa è la durata di archiviazione media stimata di un sistema di archiviazione con disco vergine calcolato mediante test di accelerazione interno.

#### **Supporto ideale per l'archiviazione a lungo termine**

La tecnologia dell'unità per l'archiviazione su disco ottico di Sony è stata progettata per garantire la compatibilità di lettura con tutte le generazioni di cartucce a disco ottico, offrendo protezione e accesso ai contenuti per oltre 50 anni senza la necessità di eseguire la migrazione dei supporti a causa dell'obsolescenza delle unità e delle cartucce.

#### **Supporti con capacità elevata, affidabili e durevoli**

L'unità drive per archiviazione gestisce una singola cartuccia a

disco ottico che offre un'alternativa al supporto LTO o ai nastri tradizionali per l'archiviazione a lungo termine di contenuti importanti. La cartuccia a disco ottico di Sony offre un accesso rapido e casuale a tutti i contenuti e tipi di file con costi di esercizio totali ridotti. L'innovativo design dell'unità offre una funzionalità "a due canali" e, non essendo vincolato a specifici formati di file, può salvare i contenuti in qualsiasi formato. Le cartucce a disco ottico di Sony sono disponibili con capacità da 300 GB, 600 GB, 1,2 TB, 1,5 TB e 3,3 TB, nei formati riscrivibile e non riscrivibile.

\* La cartuccia ODC-3300R (seconda generazione) da 3,3 TB non è riscrivibile. La cartuccia da 3,3 TB è leggibile/scrivibile solo con le unità ODS-D280U e ODS-D280F. Le unità ODS-D55U, ODS-D77U e ODS-D77F non supportano la cartuccia da 3,3 TB.

## **Ideale per l'archiviazione a lungo termine e di contenuti "near online"**

Il sistema Optical Disc Archive di Sony è ideale per l'archiviazione a lungo termine, per esempio archivi di broadcaster, laddove il nastro dati non può garantire l'integrità dei dati archiviati o si necessita dei requisiti di un'archiviazione a lungo termine su supporti non riscrivibili. Il disco ottico offre una seconda copia disponibile in un sito remoto ed è ideale per operazioni di disaster recovery e continuità aziendale, post-produzione e backup di produzione, oltre che per l'archiviazione di video, filmati e immagini di repertorio o di archivi nazionali. Il sistema può essere utilizzato anche per l'archiviazione di contenuti "near online", quali news e filmati sportivi, grazie a un browser di ricerca on-line e a un sistema di archiviazione di clip proxy.

## **Un mondo di soluzioni**

Le soluzioni Optical Disc Archive di Sony vengono impiegate in una vasta gamma di ambienti in cui, oltre all'importanza di una facile scalabilità e costi di proprietà interessanti, è essenziale poter accedere ai dati in modo rapido e affidabile. Optical Disc

Archive fornisce soluzioni di archiviazione in sette settori chiave, dalla gestione di asset multimediali digitali alla sanità, al settore bancario, all'istruzione e altri ancora.

Vedi la nostra pagina delle soluzioni ODA o contattaci subito per informazioni su come le soluzioni ODA possono incrementare i profitti di qualsiasi tipo di attività.

## Features

### **Velocità di trasferimento molto elevate**

L'unità ODS-D280U offre velocità di trasferimento estremamente elevate. La velocità massima di lettura è di 2 Gbps\*. La velocità massima di scrittura è di 1 Gbps (con funzione di verifica abilitata)\*. Le prestazioni variano in base al tipo di cartucce.

\* Con cartuccia non riscrivibile ODC-3300R da 3,3 TB di seconda generazione.

### **Interfaccia USB 3.0 per una facile connessione**

L'unità drive Optical Disc Archive indipendente ODS-D280U è collegabile tramite interfaccia USB 3.0 con funzione plug and play.

### **Cartucce a disco ottico montate come un'unità singola con elevata capacità per agevolare l'accesso ai file**

Il sistema della cartuccia a disco ottico di Sony è stato sviluppato e prodotto con gli standard più avanzati, per offrire un sistema affidabile, resistente e portatile per l'archiviazione a lungo termine. Le cartucce a disco ottico sono disponibili con capacità da 300 GB, 600 GB, 1,2 TB, 1,5 TB e 3,3 TB, nei formati riscrivibile e non riscrivibile.

\* La cartuccia ODC-3300R (seconda generazione) da 3,3 TB non è riscrivibile. La cartuccia da 3,3 TB è leggibile/scrivibile solo con le unità ODS-D280U e ODS-D280F. Le unità ODS-D55U, ODS-D77U e

ODS-D77F non supportano la cartuccia da 3,3 TB.

## Specifications

Specifiche	
I/F	USB 3.0/2.0
Alimentazione	19,5 V DC (adattatore AC fornito in dotazione)
Consumo	Circa 110 W (dato provvisorio)
Temperatura di esercizio	Da 5 °C a 40 °C (dato provvisorio)
Temperatura di stoccaggio	Da -20 °C a +60 °C (dato provvisorio)
Umidità	Da 20% a 90% (umidità relativa) (dato provvisorio)
Peso	Circa 4,8 kg (dato provvisorio)
Dimensioni (L x A x P)	146 x 95,5 x 414,4 mm (sporgenze escluse, dato provvisorio)

## Related products



### **ODS-D55U**

Unità di archiviazione



### **ODS-D77UA**



### **ODS-D280F**



### **ODS-L30M**

\*Per ulteriori

su Optical Disc Archive con velocità di trasferimento di 330 Mbps (lettura) e 210 Mbps (disco non riscrivibile) o 130 Mbps (disco riscrivibile)

ODS-D77UA offre velocità di trasferimento estremamente elevate. La velocità di lettura è di 1,1 Gbps. Per i dischi non riscrivibili è di 440 Mbps e per i dischi riscrivibili è di 160 Mbps (con verifica attiva). Le prestazioni variano in base al tipo di cartucce.

Unità drive Optical Disc Archive indipendente in fibra ottica per libreria scalabile PetaSite ODS-L30M/L60E/L100E con velocità di trasferimento elevate di 1 Gbps in scrittura (con verifica abilitata) e 2 Gbps in lettura con cartuccia ODC-3300R di seconda generazione

informazioni, contatta il rappresentante locale.



## ODS-L60E

\*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.

## ODS-L100E

\*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.

## Optical Disc Archive Cartridge Generation 2

Cartuccia ODC-3300R da 3,3 TB non riscrivibile

## Optical Disc Archive Software (Driver)

\*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.



## File Manager 2

\*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.

## ODS-D77F

Unità in fibra ottica per l'archiviazione su disco ottico per libreria scalabile ODS-L30M PetaSite con velocità di trasferimento fino a 1.150 Mbps (lettura) e 780 Mbps (dischi non riscrivibili) o 310 Mbps (dischi riscrivibili)

## File Server mode License for FM2

\*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.

## ODS-D380U

\*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.

## Gallery

