

Optical Disc Archive von Sony

Eine Revolution auf
dem Gebiet der Video-
und Datenspeicherung



Optical Disc Archive von Sony

Hohe Speicherkapazität auf einer neuen Ebene

Auf dem Gebiet der Video- und Datenspeicherung bahnt sich eine Revolution an. Sie lautet „ODA“, oder „Optical Disc Archive“, eine neue Generation von Speichersystem, die ab November erhältlich ist und bis zu 1,5TB Daten speichern kann. Der Kern des neuen Systems ist eine Kassette mit 12 optischen Discs und ein spezielles Laufwerk. Die perfekte Lösung für die langfristige Speicherung in großem Umfang.

Optical Disc Archive Advisory Group

Die Aufgabe der Optical Disc Archive Advisory Group ist es, die Unterstützung des neuen Formats durch die Sendeanstalten und Produktionsfirmen zu fördern. Sie bewältigt diese Aufgabe erfolgreich. Weltweit haben bereits namhafte Unternehmen ihre Unterstützung zugesagt, und weitere werden folgen.

Wir werden eng mit der Gruppe und ihren Mitgliedern zusammenarbeiten, um weitere Möglichkeiten für ODA zu entwickeln und zu fördern. Durch die Feinabstimmung von Anwendungen und den Einsatz für die optimalen Systemspezifikationen wollen wir ODA zur weltweit definitiven Lösung für Video- und Datenspeicherung machen.

Optical Disk-Laufwerk: ODS-D55U	
Spannungsversorgung	12V Gleichspannung
Leistungsaufnahme	20W
Betriebstemperatur	5 ~ 40°C
Lagertemperatur	-20 ~ 60°C
Luftfeuchtigkeit	20 ~ 90%
Gewicht	4kg
Abmessungen (B x H x T)	146 x 84 x 398mm (ohne hervorstehende Teile)
Eingang/Ausgang	Super-Speed USB (USB3.0)
Übertragungsgeschwindigkeit	Lesen: 330Mb/s Schreiben: 210Mb/s(WO), 110Mb/s(RE)

Cartridge Line-up		
Speicherkapazität	Produktbezeichnung	Typ
300GB	ODC300R	einmal beschreibbar
	ODC300RE	wiederbeschreibbar
600GB	ODC600R	einmal beschreibbar
	ODC600RE	wiederbeschreibbar
1.2TB	ODC1200RE	wiederbeschreibbar
1.5TB	ODC1500R	einmal beschreibbar

Die wichtigsten Vorteile

- Speichert 300GB bis 1,5TB Daten
- Beinhaltet 12 optische Discs in einer einzigen Kassette, wobei jede Kassette ein einziges Laufwerk darstellt
- Langfristige Archivierung von mindestens 50 Jahren
- Widerstandsfähig gegen extreme Temperaturen, Luftfeuchtigkeit, Staub und Wasser
- Sofortiger und schneller Zugriff vom ersten Byte an.
- Konzipiert für vollständige Abwärtskompatibilität mit künftigen Generationen
- Hocheffizient bei geringen Betriebskosten



SONY

Sony Europe Limited
www.pro.sony.eu/promedia

Copyright 2012 Sony Europe Limited. Alle Rechte vorbehalten. Alle anderen Marken oder eingetragene Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. Dieses Dokument darf ohne schriftliche Genehmigung weder ganz noch teilweise reproduziert werden. Merkmale und Spezifikationen sind indikative Angaben und können ohne vorherige Benachrichtigung geändert werden. Sony ist eine Marke der Sony Corporation, Tokio, Japan. Sony Europe Limited, registered company number: 2422874

