

# ODS-D55U

**光盘数据存储系统独立驱动装置，具有 330 Mbps 的读取速度，和 210 Mbps（一次性写入光盘）或 110 Mbps（可重写光盘）的写入速度**



## 简介

### 所有数据内容过 50 年的预计存档寿命

该 D55U 光盘归档独立驱动程序单元的目的是提供一个扩展的生命周期，用于存储和归档各种形式的视听资产和数据内容，为很长期的数据存储产品光盘家族的一部分。

### 深层存档可满足长期存档要求

索尼光盘数据存储系统驱动程序技术兼容向后读取，旨在提供各代光盘盒媒体的读取功能，可实现过 50 年的内容访问，无需因媒体和驱动程序报废而强制迁移媒体。

### 可靠、强大的大容量媒体

驱动装置可处理能够替代 LTO 或传统形式的数据磁带的单个光盘盒，以便更长时间地存档宝贵的资产。索尼光盘盒具有较低的总拥有成本，可提供对所有内容和内容非常快速的随机访问。创新的驱动程序设计具有“双通道”功能，如果内容格式独立，它可以采用数据内容格式存储您的资产。索尼光盘盒提供 300 GB、600 GB、1.2 TB 和 1.5 TB 的容量规格，具有可重写和一次性写入两种格式。

### 深层存档和近在线存档的理想选择

索尼光盘数据存储系统适合对长期存档进行深层存档，比如数据磁带无法达到或满足一次性写入需求和长期存档要求的广播公司归档。它可在远程站点提供第二个存档副本，适合业务持续性/灾难恢复、后期制作公司和制作备份，以及视频、影片和库存片段存档或国家级存档。该系统还可用于需要处于近在线状态的新闻

和体育片段，并可用作在线浏览和代理片段存储。

### 各种解决方案

您将发现索尼 Optical Disc Archive 解决方案可用于需要快速、可靠访问宝贵数据的各种环境 - 具备轻松的可扩展性和富吸引力的低拥有成本。Optical Disc Archive 提供面向七大主要行业的存档解决方案，从数字媒体资产管理到医疗保健、银行业、教育行业等等。

请访问我们的 ODA 解决方案页面或联系我们，了解 ODA 解决方案可以如何提高各类企业的利润。

## 属性

### 快速的传输速度

ODS-D55U 拥有很高的传输速度：读取 330 Mbps，写入 210 Mbps（一次性写入光盘）和 130 Mbps（可重写光盘）。

### USB 3.0 接口方便连接

ODS-D55U 光盘数据存储系统独立驱动装置可通过 USB 3.0 接口实现“即插即用”。

### 低功耗

ODS-D55U 的功耗为 20W，使总拥有成本较低。

### 作为单个海量存储连接的光盘盒使内容访问变得非常简单

索尼光盘盒系统按照高的规格设计和制造，可在长时期内提供可靠而强大的便携式媒体系统。索尼和 TDK™ 出售光盘盒媒体，客户可以选择供应商。光盘盒提供 300 GB、600 GB、1.2 TB 和 1.5 TB 的容量规格，具有可重写和一次性写入两种格式。

### 便于使用的内容管理器

光盘数据存储系统独立驱动装置配备了索尼简单易用的内容管理器应用程序，以便于管理资产、生成代理副本、提供搜索和元数据输入功能。

## 规格

### 一般信息

电源要求	12 V DC (配有交流适配器)
功耗	20 W (平均)
操作温度	5°C 到 40°C 41°F 到 104°F
储存温度	-20°C 至 +60°C -4°F - +140°F
工作湿度	20% 到 90% (相对湿度)
重量	4.0 kg 8 lb 13 oz
尺寸 (W x H x D) * [1]	146 x 92 x 398 mm (不含突出部分) 5 3/4 x 3 5/8 x 15 3/4 英寸 (不含突出部分)

### 驱动程序

类型	光盘数据存储系统驱动程序 (x1)
----	-------------------

### 输入/输出

USB	超高速 USB (USB3.0) (x1)
-----	-----------------------

### 配件

配件	交流适配器 (1) (交流电源线应由各销售公司连接。) USB3.0 电缆 (1) 内容管理器序列号表 (1)
----	---

## 介质

类型 光盘数据存储系统光盘盒

## 注

注 \*[1] 尺寸值为近似值。

## 相关产品



### ODS-D77UA

ODS-D77UA 拥有较高的传输速度。只读光盘为 1.1Gbps。一次性写入光盘为 440 Mbps，可重写光盘为 160 Mbps (验证情况下)。性能视光盘盒类型而异。



### PWS-100MG1

媒体网关工作站



### Optical Disc Archive Cartridge Generation 1

300GB\*、600GB、1.2TB 和 1.5TB 光盘 (可重写或一次性写入) <br><br>ODC300R, ODC300RE, ODC600R, ODC600RE, ODC1200RE, ODC1500R



### ODS-D280U

Optical Disc Archive 独立驱动器，使用 ODC-3300R 第 2 代光盘盒，具有 1Gbps 写入 (写入校验情况下) 和 2Gbps 读取的高传输速度



### ODS-



### PWS-

## D280F

ODS-  
L30M/L60E/L100E  
PetaSite **可扩展光盘**  
**库的光纤通道驱动器**，  
使用 ODC-3300R 第  
2 代光盘盒，具有  
1Gbps 写入（写入校  
验情况下）和 2Gbps  
读取的高传输速度

## 110MG1

小景深媒体网关工作站



## Virtual Tape mode License for FM2

FM2 的**虚拟磁带模式**  
**许可证 (VTL)** 是 File  
Manager2 的**可选许**  
**可证**。该许可证可启用  
File Manager2 的**磁**  
**带协议接口**。

## 图库

