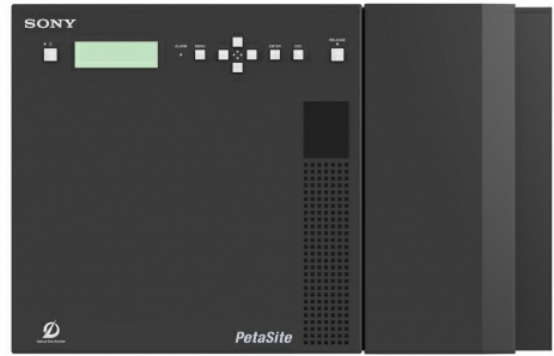


ODS-L30M

PetaSite 30 个槽位基本单元



简介

PetaSite 数据流光盘可扩展库

ODS-L30M 是一种 30 槽主库单元，它是使用 PetaSite Optical Disc Archive 可扩展库进行广播、后期制作、编辑和桌面操作的基础。该单元的 7U、19 英寸机架式机箱中可容纳两个 Optical Disc Archive 光纤驱动器、多达 30 个光盘盒和一个内置机械装置。

可附加多达五个扩展单元来扩展 ODS-L30M 主库

至多可附加五个扩展单元来扩展 ODS-L30M 主库，ODS-L30M 构成了 PetaSite Optical Disc Archive 的基础，使用 ODS-L60E（驱动器和光盘盒）和 ODS-L100E（只限光盘盒）扩展单元可对其进行轻松扩展。可附加多达五个扩展单元来扩展 ODS-L30M，扩展后形成的单一 42U 库可容纳多达 535 个光盘盒（约 1.76 PB），具体数量取决于使用的不同扩展单元。

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

PetaSite 数据流光盘可扩展库

ODS-L30M 的 7U、19 英寸机架式机箱中可容纳两个 Optical Disc Archive 光纤驱动器、多达 30 个光盘盒和一个内置机械装置。

按光盘盒分类

ODS-L30M 可容纳多达 30 个光盘盒，使用 30 个 ODC-3300R 光盘盒时可存储多达 99 TB 数据，您可根据不同的类别或用户使用不同的光盘盒。

至多可附加五个扩展单元来扩展 ODS-L30M 主库。

内容管理器

PetaSite 数据流光盘库通过以太网与主机连接，库中连接的驱动程序单元通过光纤通道与主机连接。在主计算机上连接内容管理器后，由客户端计算机上基于 Web 的 GUI 来控制操作。它使用简单的拖放操作来存储和检索内容，在用户存储内容的同时，提供添加简单文本元数据的机会。

易于与现有库 SAN 基础设施集成

操作可由 HSM 应用程序来管理，允许在光盘盒上进行自动操作。PetaSite 数据流光盘系统是一种备受赞扬的存储技术，在标准 SAN 基础设施中，该系统可与 LTO 或数据磁带库同时存在。它是一种经济高效的长期存储解决方案。

相关产品



Optical Disc Archive Cartridge Generation 1

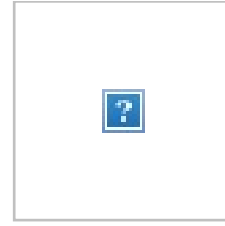
300GB*, 600GB, 1.2TB 和 1.5TB 光盘 (可重写或一次性写入)

ODC300R, ODC300RE, ODC600R, ODC600RE, ODC1200RE, ODC1500R



Optical Disc Archive Cartridge Generation 2

ODC-3300R 3.3TB 一次性写入光盘盒



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。



ODS-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



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-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。

图库

