

Accusys VolPack ACS2012 存储

扩展 Accusys ExaSAN：从 PCIe 到 iSCSI 和 FC

VolPack 存储解决方案亮点

- **双主动控制器块存储：**通过双主动控制器确保高可用性和性能，提供连续运行并最大限度地减少停机时间。
- **多功能连接选项：**
 - 支持 8 x 10Gb iSCSI 连接
 - 支持 8 x 25Gb iSCSI 连接
 - 支持 8 x 32Gb 光纤通道 (FC) 连接
- **卓越的吞吐量性能：**
 - 高达 14GB/s 的读取吞吐量
 - 高达 11GB/s 的写入吞吐量
- **巨大的可扩展性：**
 - 单个孤岛可扩展至 6PB (petabytes) 的存储容量，允许显著的数据增长而不会影响性能。

Accusys ACS2012 - Accusys 的 ExaSAN 系列长期以来一直是 M&E 行业高性能工作组存储解决方案的领导者。如今，VolPack 系列产品将这一优势进一步扩展，结合 PCIe 架构的高速性能与新增对 iSCSI 和光纤通道 (FC) 连接的支持，以满足多样化的存储需求。

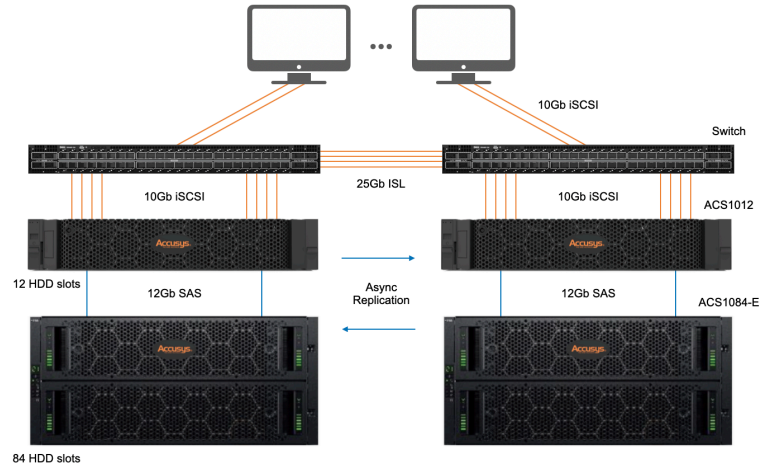
VolPack 系列专为成本敏感型市场设计，融合了高性能、大容量和易用性，解决各种存储挑战。无论是提升共享性能、支持海量存储需求，还是实现灵活的多场景应用，VolPack 都能帮助用户轻松应对未来的挑战。

如果您正在寻找强大性能、高度可扩展的容量和极致简化的小型化设计，尤其是在预算有限的情况下，那么 VolPack ACS2012 是您的理想选择，从 2U 起步，容量达 288 TB。它具有双主动控制器、多核处理器和 99.999% 的可用性，配备双执行器 HDD，以 HDD 实现 SSD 级性能，是高价值视频工作负载的理想解决方案。

VolPack SAN 存储家族



在服务器中添加外部存储可为组织带来众多切实的好处。通过使用 SAN (存储区域网络) 将服务器与存储分离，您可以避免因容量限制而进行的服务器升级或更换。借助 VolPack 控制器阵列，您可以在不中断数据的情况下进行服务器升级和维护，因为数据会保留在原位。VolPack 存储解决方案为各类规模的应用提供了动态、高性能、可扩展的基础架构，适用于任何规模的媒体和娱乐 (M&E) 应用程序 - 简单且经济。此外，如果您有大量数据存取需求，您可以通过连接扩展设备 ACS2084-E 来实现。ACS2084-E 是一款 5U 扩展柜，一台 ACS2012 最多可连接三台 5U 扩展柜，借助这一配置，存储容量可扩展至 6PB，轻松满足您的大容量需求。



管理生态系统

VolPack 配备直观且易于使用的基于 Web 的 VolPack Manager 图形用户界面 (GUI)，为管理员提供配置、管理、警报和基本修复功能。随着您的基础架构变得更加复杂，Accusys OpenManage 套件提供了一套直观的工具，这些工具可以协同工作，实现所有 VolPack 设备的自动化和集中化管理。此两种工具都包含在您购买的存储阵列中，作为免费、全包软件包的一部分。



简单。快速。实惠。

VolPack ACS2012 采用简约设计和卓越性能，从 2U 起步，初始容量高达 288TB，可灵活扩展至 6PB，以满足媒体和娱乐行业的高容量和高性能需求。该存储解决方案专为希望在有限预算内提高生产力的企业而设计，凭借创新的多端口设计和强大的性能来应对未来的挑战。



简单

轻松安装和配置、轻松管理并集成到您的 M&E 工作流程中



快速

强大的 IOP；高带宽
快速主机连接；12Gb SAS 后端



实惠

低成本配置和总体拥有成本 (TCO)
轻松拥有全包式软件；按需购买