

Dell EMC UNITY 全闪存

要点

独特优势：

- 具有多种功能的统一全闪存平台整合组织所有的存储
- 通过 CloudIQ 以及 SAN 和 NAS 云分层实现基于云的管理。

为您带来的益处：

- 成本节约：将混合作业负载整合至可扩展至 16 PB 有效容量的经济实惠的全闪存阵列
- 值得信赖：您可以放心使用经过行业验证的现代前沿技术
- 性能：针对混合作业负载提供低延迟的一致闪存性能
- 整合：将您的所有混合作业负载（文件和数据块）整合到单个解决方案中
- 受保护：Dell EMC 数据保护选项提供全面保护

在简单性和全闪存价值方面卓越出色

Dell EMC Unity™ 全闪存产品线凭借强大的简单性、现代化的设计、灵活部署和经济实惠的价格，为存储树立了新标准。它完全可以满足大型或小型公司中资源受限的 IT 专业人士的各项需求。如果您在寻找功能强大、使用简便且占用空间小的产品，同时您对成本比较敏感且希望找到优于同类的选择，那么 Dell EMC Unity 全闪存正是适合您的理想解决方案。专为闪存而设计并带有功能齐全的一体化软件，可提供一致的性能和较短的响应时间，可满足混合应用程序、统一存储和分支办公室 (ROBO) 的需要。

概述：

IT 专业人士正在艰难应对不断变化的工作要求，包括存储管理要求在内。他们正在经历前所未有的数据增长，同时 IT 预算正在承受巨大压力。这在中端市场尤为显而易见。中端市场的 IT 专业人士身兼数职，担任通才职能。他们既要处理服务器、网络、移动设备、桌面、虚拟化等任务，还要管理存储，因此在每一方面付出的精力都十分有限。如今，IT 人员需要的是能够进行简单有效管理，并能提供其应用程序和用户所需全闪存性能的存储解决方案。





进行了优化，提高全闪存性能并实现简单操作

DELL EMC Unity 为存储简单性和价值树立了标准。Dell EMC Unity 全闪存经过全新的工程设计，可满足市场对全闪存、经济实惠性和超高简洁性的需求。如今它增加了四种新型号：基础型号为 350F，然后依次可扩展至 450F、550F 和 650F，并针对全闪存性能进行了优化。其特点是处理器核心和系统内存增加。无论您是希望从小规模起步，还是想扩展到数百 TB 的可用容量，这些全闪存系统均能满足您的需求。您还可以通过在线数据就地控制器升级跨整个产品系列轻松扩展。

Dell EMC Unity 全闪存是一款成功满足了当今中端市场闪存存储 IT 专业人员面临的各种要求的统一存储系统；也是一款易于管理的统一全闪存存储。



Dell EMC Unity 全闪存非常简单

Dell EMC Unity 以其简化的客户安装、流畅的 HTML5 用户界面、直观和预测式的云支持管理和主动协助功能，为中端存储市场的简单性树立了新标准。

针对闪存而优化

Dell EMC Unity 拥有现代化的 2U 体系结构，专为全闪存设计，支持线内压缩、重复数据消除和零检测、高密度固态硬盘（包括 15.3 TB 3D NAND TLC 驱动器），并能提供低延迟的一致性能。新型高密度存储模块仅仅在三个机架单元中便支持 80 个闪存驱动器，其空间利用效率甚至更高。

全包式软件及更多

标配包含功能丰富的基于阵列的一体化软件。可选产品/服务包括与众不同的硬件和软件部署选项、可用性和移动性、保护和网络选项。Dell EMC Unity 全闪存系统标配有限保修，还提供增强型特优选项。

DELL EMC UNITY ALL-FLASH ALL-INCLUSIVE SOFTWARE		BASE SOFTWARE	ADDITIONAL OPTIONAL OFFERINGS	
Management Features	Unisphere/Central, CloudIQ, CTA, ILC, QoS, Multi-Tenancy, Dynamic Pools, ESA Adapter	✓	Platforms	Hybrid Flash VSA
Unified Protocols	File, Block, VVOLS	✓	Availability & Mobility	VPLEX RecoverPoint PowerPath
Local Protection	Encryption, Anti-Virus, AppSync Basic, Snapshots/Thin Clones (iCDM)	✓	Protection Options	Data Domain NetWorker Data Protection Suite (DPS) AppSync
Remote Protection	Unified Remote Replication, RecoverPoint Basic & for VM's	✓	Networking	Connectrix
Ecosystem Integration	VMware, Microsoft, OpenStack	✓		



[详细了解](#) Dell EMC Unity 解决方案



[联系](#) Dell EMC 专家