

# Система хранения данных Unity XT 880F



Традиционные системы хранения Unity XT сочетают в себе высокую производительность, проверенные временем решения и эффективные технологии компрессии и дедупликации. СХД Unity уже не первый год представлены на рынке ИТ и зарекомендовали себя как простые, высокопроизводительные и надежные СХД практически для любого типа нагрузок.

Главными особенностями линейки Unity XT являются:

- Простота использования.
- Надежность проверенная временем
- Гибкость, возможность использования гибридных схем с аппаратными и программно-определяемыми СХД
- Наличие гибридных систем в линейке
- Унифицированный блочный и файловый контроллер
- Эффективная компрессия и дедупликация 3:1

## Основные характеристики

Параметр	Предлагаемая конфигурация PowerStore 7000	Максимальная конфигурация
Число контроллеров	пара	
Архитектура контроллеров	Active / Active	
Контрольных пар в кластере	одна	
Процессор	2 CPU, 64 ядра 2.1 ГГц	
Память	0,768	
Емкость	800 ТБ	16 ПБ сырая, 38,5 ПБ эффективная
Тип и количество накопителей	46 x 7,68 ТБ SAS SSD	до 1500 шт. SAS SSD
Тип и количество внешних интерфейсов	8 x FC16	25/10 GbE, 10 GbE BaseT, 16 FC
Встроенный гипервизор VMware ESXi и возможность запуска виртуальных машин на СХД		Нет
Поддерживаемые типы протоколов		SAN, NAS, vVols

Параметр	Предлагаемая конфигурация PowerStore 7000	Максимальная конфигурация
Современная архитектура на микросервисном подходе		Нет
Бесшовный апгрейд		Нет
Горизонтальное и вертикальное масштабирование		Нет
Режим мгновенных снимков		RoW (Redirect on Write)

From:  
<https://micronode.ru/> - **micronode.ru**



Permanent link:  
[https://micronode.ru/enterprise/dell\\_emc:description/storage/unity\\_xt\\_880f](https://micronode.ru/enterprise/dell_emc:description/storage/unity_xt_880f)

Last update: **2023/01/10 12:51**