

CX1-33

Производительные и масштабируемые системы хранения для корпоративных задач

Развитие системы CX1-32 с функциями кластеризации, сжатия и виртуализации внешних массивов.



СКОРОСТЬ И ВЫГОДНОСТЬ

Потоковая компрессия данных на аппаратном уровне.

РАСПРЕДЕЛЁННЫЙ RAID

Поддержка массивов RAID-5 и RAID-6 на широких наборах дисков для ускорения перестроения массивов.

ЭКОНОМИЯ ЁМКОСТИ

Технология динамического выделения дискового пространства приложениям.

Повышенная производительность и пределы масштабирования благодаря возможностям кластеризации.

КЛАСТЕРИЗАЦИЯ

Две системы могут объединяться в кластер для обеспечения высокой доступности, увеличения ёмкости и производительности.

УРОВНИ ХРАНЕНИЯ

Многоуровневое хранение с автоматическим переносом данных для увеличения быстродействия.

ПЕРЕНОС ДАННЫХ БЕЗ ПРОСТОЯ

Миграция, локальная и удаленная репликация данных без влияния на работу системы.

Позволяет создавать системы высокой доступности.

Свяжитесь с нами:

+7 495 540 50 55; sales@yadro.com
Москва, ул. Рочдельская, д. 15, стр. 13

Посетите сайт:

oem.yadro.com/cx-storage/cx1-33



Пользовательский интерфейс	Графический пользовательский веб-интерфейс
Количество контроллеров	2 шт.
Средства подключения (стандарт)	<ul style="list-style-type: none"> • 10 Гбит iSCSI • 1 Гбит iSCSI
Средства подключения (дополнительно)	<ul style="list-style-type: none"> • Fibre Channel 16 Гбит/с • SAS 12 Гбит/с • iSCSI или FCoE 10 Гбит/с • iSCSI 1 Гбит/с
Кэш-память системы	32 / 64 ГБ
Поддерживаемые накопители	2,5" HDD SAS 15к: 300 / 600 ГБ 2,5" HDD SAS 10к: 900 ГБ / 1,2 ТБ / 1,8 ТБ 2,5" HDD NL-SAS 7,2к: 1 / 2 ТБ 2,5" SSD: 200 / 400 / 800 ГБ, 1,6 / 1,92 / 3,2 / 3,84 / 7,68 / 15,36 ТБ 3,5" HDD SAS 15к: 300 / 600 ГБ 3,5" HDD SAS 10к: 900 ГБ / 1,2 ТБ / 1,8 ТБ (2,5" в 3,5") 3,5" HDD SAS 7,2к: 2 / 3 / 4 / 6 / 8 / 10 ТБ
Максимальное количество поддерживаемых дисков	До 760 накопителей на одну систему и 1056 накопителей в двухузловой кластеризованной системе: <ul style="list-style-type: none"> • Модуль дисков 2,5": 24 диска • Модуль дисков 3,5": 12 дисков • Модуль расширения высокой плотности размещения: 92 × 3,5" диска
Максимальная емкость модулей расширения	Стандартные модули расширения: до 20 шт. на контроллер Модули расширения высокой плотности размещения: до 8 шт. на контроллер
Уровни RAID	RAID 0, 1, 6, 5, 10, распределенный RAID
Вентиляторы и блоки питания	Полное резервирование, с возможностью «горячей» замены
Размещение	Стандартная 19" стойка
Усовершенствованные функции	<ul style="list-style-type: none"> • Встроенный графический пользовательский интерфейс • Виртуализация внутренних ресурсов системы хранения данных • Тонкое/виртуальное выделение ресурсов • Односторонняя миграция данных • Двухсистемная кластеризация
Дополнительно доступные расширенные функции	<ul style="list-style-type: none"> • ПО для многоуровневого хранения данных • ПО для создания моментальных снимков • Удаленное зеркалирование • Шифрование • Поточное сжатие в реальном времени • Виртуализация внешних устройств
Размеры (В × Ш × Г)	87 × 483 × 556 мм
Вес	Модуль управления 3,5": пустой 18,0 кг, в максимальной конфигурации 28,3 кг. Модуль расширения 3,5": пустой 16,4 кг, в максимальной конфигурации 26,7 кг. Модуль управления 2,5": пустой 19,0 кг, в максимальной конфигурации 27,3 кг. Модуль расширения 2,5": пустой 16,7 кг, в максимальной конфигурации 25,0 кг.
Условия эксплуатации: температура воздуха	В рабочем состоянии: 10...35 °C (50—95 F) от 30,5 м ниже до 3000 м выше уровня моря В нерабочем состоянии: -10...50 °C (14—125 F)
Условия эксплуатации: относительная влажность	В рабочем состоянии: 20—80% В нерабочем состоянии: 10—90%

Россия, 123022, Москва, ул. Рочдельская, д. 15, стр. 13

Тел.: +7 495 540 50 55; Факс: +7 495 540 50 55; e-mail: info@yadro.com

Контактный центр регистрации запросов

Сервисного отдела компании YADRO:

Тел.: +7 495 775 31 22; e-mail: support@yadro.com

