

# Система хранения данных Гравитон CX424И24БМ-БА, 4x2nd Gen Scalable

## CX424И24БМ-БА

### Описание

#### Отказоустойчивая высокопроизводительная среда хранения корпоративной информации

Качественный продукт для управления данными, с применением современных флэш-технологий, как на файловом, так и на блочном уровне для самых требовательных приложений таких как: базы данных, виртуальных сред, резервного копирования. При этом данные распределяются по всей системе на виртуальных уровнях, что позволяет получить лучшую гибкость и надежность.

За счет функционала динамического управления пространством хранения, возможно увеличивать объемы виртуальных уровней без остановки работы подключенных к ним систем.

Процесс технического обслуживания (обновление микрокода) систем хранения данных также не повлечет за собой простоя в работе сервисов компании.

### Шасси контроллеров

поддерживает до 24 SSD или HDD накопителей формата 2,5/3,5" большой емкости с горячей заменой. Максимальная емкость дисковой подсистемы может составлять 1024 накопителя с суммарным объемом пространства CXД 4 Пб.

CХД «Гравитон» CX424И24БМ-БА работает в режиме Active-Active ALUA, что гарантирует высокую отказоустойчивость и доступность данных.

### Ключевые особенности

Отказоустойчивая двухконтроллерная конфигурация

Контроллеры построены на системной плате российского производства с процессорами x86 архитектуры

Поддержка тройного контроля честности

Широкий спектр поддерживаемых платформ виртуализации и ОС

Возможность гибридной конфигурации системы: SSD + HDD

Возможность увеличения объема хранения модулями расширения на 12, 24, 78 и 108 дисков

Широкий выбор протоколов блочного (SAN) и файлового доступа (NAS)

Возможность выбора различных сетевых интерфейсов для подключения хостов: Ethernet, InfiniBand, Fibre Channel

Простое управление через графический интерфейс на русском языке

### Общие

Количество контроллеров управления

2

Протокол подключения

SAS



ООО NAGTECH  
+998 55 508 0660  
[sales@nag.uz](mailto:sales@nag.uz)

Скорость подключения, Gb/s	100
Исполнение корпуса СХД	4U
Форм-фактор отсеков под жесткие диски	LFF 3,5" / SFF 2,5"
Количество отсеков под жесткие диски	24