



## Кластер из 2-х узлов Сервер Аквариус T52 D200CF с ПО RAIDIX

Кластер из 2-х узлов Сервер Аквариус T52 D200CF с ПО RAIDIX

## AQUARIUS

### Описание

Кластер из 2-х узлов Сервер Аквариус T52 D200CF с ПО RAIDIX – кластер из 2-х серверов, предназначенный для хранения данных в вычислительных средах. T52 D200CF обеспечивает высокую надежность, производительность, соответствует требованиям к промышленной продукции и имеет соответствующее заключение Минпромторга РФ. Также имеется возможность расширения благодаря материнским платам Аквариус AQC624CF в основе серверов.

Купить кластер из 2-х узлов Сервер Аквариус T52 D200CF с ПО RAIDIX можно оставив заявку на сайте или обратившись к менеджерам компании

### Характеристики

Основные характеристики контроллеров

Количество контроллеров 2  
Процессор 2 x 2 x Intel® Xeon® Silver 4215R 8Core, 3.2GHz  
Оперативная память 2x 192GB DDR4 Reg ECC  
Дисковая система Количество дисков в контроллерном корпусе нет  
Поддерживаемые типы дисков SSD SAS, HDD SAS10k, HDD NLSAS  
Интерфейс дисков SAS 12Gb  
Макс. количество дисков 600  
Порты расширения дисковой системы SAS12Gb\_2FSS8644 backend  
Возможность установки дополнительных портов расширения дисковой системы Да  
Порты ввода-вывода Установленные порты IO нет  
Слоты для опциональных Модулей IO 5+5  
Поддерживаемые модули IOFC32Gb\_2SRLCFC16Gb\_2SRLCEth1Gb\_4RJ45Eth10Gb\_2RJ45FC16Gb\_4SRLCEth25Gb\_2SFP28Eth10Gb\_2SFP+Eth10Gb\_4SFP+  
Программное обеспечение, основной блок Установленное ПО управления хранилищем RAIDIX  
Особенности ПО Российское ПО, включено в реестр Минцифры РФ  
Поддерживаемые протоколы доступа SAN iSCSI FC iBiser  
Поддерживаемые протоколы доступа NAS SMB v2 NFS v3 NFS v4 FTP AFP  
Сервисы резервирования данных Асинхронная репликация Синхронная репликация Сервисы данных по оптимизации производительности SSD кэширование  
Другие особенности и функции ПО Поддержка гетерогенных инфраструктур: доступ к LUN через все доступные интерфейсы. iSCSI: MPIO, ACLs, CHAP-авторизация, маскирование LUN, CRC Digest. QoS  
mic Поддерживаемые платформы виртуализации VMware ESX VMware ESXi Server 6.0, 6.5, 6.7 KVM (Kernel-based Virtual Machine) RHEV (Red Hat Enterprise Virtualization) Server Microsoft Hyper-V Xen Server Proxmox VE  
Резервирование данных Типы RAID Generic RAID: 0, 1, 5, 6, 7, 3, 10, N+M  
ERA RAID: 0, 1, 5, 6, 7, 3, 10, 50, 60, 70  
Максимальное количество дисков в RAID -

64. Технологии оптимизации RAID Быстрый RAID для HDD Упреждающая реконструкция Адаптивный механизм упреждающего чтения Быстрое восстановление массива Частичная реконструкция Защита от скрытого повреждения данных Диски горячего резерва Spare Pool Управление и мониторинг Порты управления 2 x Eth1Gb\_RJ45, BMC порт управления аппаратными компонентами 2 x Eth1Gb\_RJ45 невыделенный хост-порт для GUI Интеграция с внешними средствами управления MS ADLDAP Корпус Возможность установки в стойку 19" Да Высота в стойке 2U+2U Вес 25 кг на узел в зависимости от конфигурации Блок питания 2 x источника питания Common Redundant (CRPS) в отказоустойчивой конфигурации 1+1 800Вт до 2000Вт в зависимости от конфигурации