



Система хранения данных NetApp FAS2720,HA,12X8TB,Premium Bundle, EP RU RJ45

FAS2720A-PACK-131

Описание

Получить техническую консультацию, составить полную и правильную спецификацию и определить стоимость оборудования Вы можете пообщавшись с менеджером. Звоните! Мы с удовольствием ответим на все вопросы! Возможны гибкие условия рассрочки и факторинга!

Система включает:

2 контроллера FAS2720, 12 дисков NLSAS по 2ТБ, премиальный пакет ПО, форм-фактор 2U, протоколы FC, FCoE, iSCSI, NFS, pNFS, CIFS/SMB, сервисный контракт Next Business Day на 3 года!

Производитель:

Network Appliance, Inc.

Назначение:

резервное копирование файловые службы виртуализированная среда электронная почта общая инфраструктура хранения

Описание:

FAS 2700 - модульная система начального уровня линейки NetAPP FAS (Fabric-Attached Storage).

Основные модули: контроллер СХД (Base Appliance) и дисковые полки (DiskShelf).

Контроллер СХД является основным компонентом системы и выполняет все функции по управлению как самой СХД, так и хранимыми в ней данными. Фактически это специализированный програмно-аппаратный комплекс с операционной системой DataONTAP $^{\text{TM}}$.

С тыльной стороны контроллера расположен ряд встроенных интерфейсов для подключения дисковых полок, ленточных хранилищ, а также для подключения СХД к сети Ethernet и/или FibreChannel. FAS2700 может иметь в своем составе один или два контроллера, объединенных в кластер, что повышает отказоустойчивость и позволяет обеспечить непрерывную работу в случае выхода из строя одного из контроллеров.

Наращивание дискового пространства происходит путем добавления дисковых полок по протоколу SAS, что позволяют масштабировать систему до 1728* дисков

FAS2700 Series Datasheet

Описание FAS2700 Series на сайте производителя (https://www.netapp.com/us/products/storage-systems/hybrid-flash-array/fas2700.aspx)



1440TB
144
FC, FCoE, iSCSI, NFS, pNFS, CIFS/SMB

Базовый набор ПО (Base Bundle для FAS, Base BNDL для AFF)

- все поддерживаемые протоколы данных (файловые, блочные): FC, FCoE, iSCSI, NFS, pNFS, CIFS/SMB
- NetApp FlexVol®, дедупликация, компрессия, уплотнение и гибкое выделение ресурсов
- RAID-TEC, RAID DP: защита данных
- Snapshot: мгновенные снимки
- QoS: возможность ограничивать отдельные тома и файловые системы по IOPS и/или MB/s.
- FlexGroup: масштабируемый контейнер NAS
- OnCommand System Manager и OnCommand Unified Manager: управление данными
- Flash Pool: SSD кэш

Премиальный набор ПО (Premium Bundle для FAS, Flash Bundle для AFF)

- Базовый набор ПО (см. выше)
- FlexClone®: мгновенные виртуальные копии файлов и томов
- SnapMirror®: интегрированная технология репликации данных для простого, эффективного и гибкого аварийного восстановления и резервного копирования
- SnapRestore®: ПО для мгновенного восстановления моментальных копий Snapshot
- SnapCenter®: унифицированная масштабируемая платформа и комплект модулей для согласованной с приложением защиты данных и управления клонированием
- SnapManager® инструмент для создания резервных копий, восстановления и клонирования данных, согласованного с приложением или виртуальной машиной



OOO «HAF» +7 (343) 379-98-38 sales@nag.ru

Общие

Количество контроллеров управления	2
Протокол подключения	iSCSI
Скорость подключения, Gb/s	1
Исполнение корпуса СХД	2U
Форм-фактор отсеков под жесткие диски	LFF 3,5'
Количество отсеков под жесткие диски	12