



HP 3PAR StoreServ 7200



Компания Тристан предоставляет Вам уникальную возможность испытать новейшую систему хранения **HP 3PAR StoreServ 7200**, построенную на базе архитектуры **high-end** систем хранения данных от компании HP, таких как: **HP 3PAR StoreServ 10000 Storage (V400 и V800)**.

Система **HP 3PAR StoreServ 7200**, несмотря на привлекательную цену, использует те же передовые технологии, что и **high-end** СХД.

Например, технологии **thin** позволяет фактически удвоить полезную ёмкость дискового массива при размещении виртуальных машин, а механизм **zero-detection** возвращает в доступ неиспользуемое пространство.

Встроенные интеллектуальные механизмы управления массива сокращают время обслуживания системы на **90%**, что значительно снижает стоимость владения **HP 3PAR StoreServ 7200**.

Высокая производительность системы достигается за счёт автоматического мониторинга и переноса наиболее востребованных данных на более быстрые диски, например, с SATA на SAS или SSD диски. И, наоборот, данные не столь актуальные перемещаются на менее производительные диски в фоновом режиме.

В стандартную поставку входит бесплатная лицензия на миграцию данных с систем HP EVA действующая в течение 180 дней.

Do more with less. Все эти возможности теперь доступны с помощью массива **HP 3PAR StoreServ 7200** по цене на 75% меньше, чем массивы, которые могли делать это ранее.

В состав демонстрационного стенда входят следующие компоненты:

- HP 3PAR StoreServ 7200
- One Controller pair incl. 24 SFF slots
- 1x add. LFF Disk enclosure (24 slots)
- 12x 300GB 15k rpm SAS drives
- 12x 2TB NL SAS drives (~27TB total raw capacity)

Для принятия решения Вам будет полезна техническая информация:

Описание	3PAR StoreServ 7200	3PAR StoreServ 7400
Кол-во контроллеров	2	2 или 4
Количество специализированных чипов HP 3PAR Gen4 ASICs	2	2 или 4
Процессор	2 (4-х ядерных) 1.8 GHz	2 - 4 (6-х ядерных) 1.8 GHz
Кэш	24 GB	32 - 64 GB
Максимальное число портов	12	24
- Fibre Channel Host Ports	4 - 12	4 - 24
- 10Gb/s iSCSI Host Ports	0 - 4	0 - 8
Максимальное количество подключаемых серверов	512	512 или 1024
Кол-во дисков в полке	24	24
Кол-во SFF и LFF дисков	8 - 144	8 - 480
Кол-во твердотельных накопителей (Solid State Drives)	8 - 120	8 - 240
Доступное пространство	1.2 - 250 TB	1.2 - 864 TB
Поддерживаемые уровни RAID	RAID 0, 1, 5, 6	RAID 0, 1, 5, 6
Емкость дисков <i>В пределах одной системы могут быть RAID группы разного уровня, и диски разного размера</i>	SSD: 100Gb, 200Gb SAS: 300Gb, 450Gb, 900Gb NL: 2000Gb, 3000Gb	SSD: 100Gb, 200Gb, SAS: 300Gb, 450Gb, 900Gb NL: 2000Gb, 3000Gb
Кол-во дополнительных полок с дисками <i>В полку размером 2U размещается до 24 SFF диска, в полку 4U – до 24 LFF диска</i>	0 - 5 полок	0 - 18 полок

Для того чтобы получить на тестирование 3PAR StoreServ 7200, а также HP BladeSystem c3000, пришлите запрос в произвольной форме по адресу tristan@tristan.ru с указанием даты и продолжительности тестирования.

Торопитесь, в настоящий момент в **России** таких систем всего 10 штук.