



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru



## Дисковый массив HP StorageWorks 2012i 1GbE iSCSI Dual 3.5"

AJ747A

### Описание

**Дисковые массивы серии HP StorageWorks 2012i/fc/sa поддерживают диски объемом до 2ТБ.**

В комплект входит:

- Шасси дискового массива HP StorageWorks 2012i 3.5" с двумя блоками питания - 1шт
- Контроллер HP 2000i 1GBE iSCSI - 2шт
- Рельсы для установки в 19" стойку - 1 шт

HP StorageWorks MSA2000 — высокоэффективное решение для консолидации данных уровня отдела или небольшого предприятия, богатое возможностями, по доступной цене.

Дисковые массивы MSA2000 могут иметь один или два контроллера, позволяя комбинировать жесткие диски SAS и SATA в рамках одного массива, добавлять дополнительные дисковые полки, предлагая на выбор один из современных высокоскоростных интерфейсов: SAS, Fibre Channel или iSCSI для простой интеграции в уже существующую ИТ-инфраструктуру.

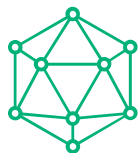
Максимально удобный и интуитивный веб-интерфейс управления позволяет быстро внедрить и настроить все параметры системы хранения. Также поддерживается и CLI интерфейс.

За счет возможности резервирования и горячей замены всех элементов, использования RAID различных уровней исключается единичная точка отказа и обеспечивается высокая доступность системы хранения. Каждый контроллер обладает 2-мя точками подключения, что позволяет реализовать резервирование путей доступа и застраховаться от возможных отказов в инфраструктуре подключения.

Ключевые особенности

- Поддержка LUN размером до 16 ТБ
- Поддержка серверов Integrity и ОС HP-UX, OpenVMS
- Возможность расширения 3-я дополнительными дисковыми полками MSA2000 JBOD

### Технические характеристики



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ёмкость                              | 14 ТБ SATA или 7.2 ТБ SAS (номинальная емкость)<br>До 48 ТБ SATA или 21.6 ТБ SAS с 3 полками HP MSA2000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Тип накопителя                       | Двухпортовый диск SAS, 146 ГБ, 6 Гбит/с, 15 000 об/мин, большой типоразмер<br><br>Двухпортовый диск SAS, 300 ГБ, 6 Гбит/с, 15 000 об/мин, большой типоразмер<br><br>двухпортовый диск SAS, 450 ГБ, 6 Гбит/с, 15 000 об/мин, большой типоразмер<br><br>двухпортовый диск SAS, 600 ГБ, 6 Гбит/с, 15 000 об/мин, большой типоразмер<br><br>500 ГБ, 3 Гбит/с, 7200 об/мин, MDL SATA, большой типоразмер<br><br>750 ГБ, 3 Гбит/с, 7200 об/мин, MDL SATA, большой типоразмер<br><br>1 ТБ, 3 Гбит/с, 7200 об/мин, MDL SATA, большой типоразмер<br><br>2 ТБ, 3 Гбит/с, 7200 об/мин, MDL SATA, большой типоразмер |
| Интерфейс массива                    | 1 GbE, 1 Гбит/с, 2 порта на каждый контроллер                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Контроллер хранилища                 | 2 контроллера P2000i 1 Гбит/с 1GbE iSCSI<br>RAID 0, 1, 10, 3, 5, 50, 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Варианты расширения емкости хранения | Полка HP MSA2000 для дисков 3.5"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |