

Дисковая полка Dell PowerVault MD1200 3.5" SAS 6 Гбит/с



MD1200

Описание

Дисковая полка поддерживает только оригинальные диски Dell при подключении к СХД Dell.

В комплект входит:

- Шасси Dell PowerVault MD1200 3.5 - 1шт
- Блок питания 600W для дискового массива Dell PowerVault MD12/32/36 Series - 2шт
- Модуль управления Dell PowerVault MD1200 MD1220 EMM SAS 6 Гбит/с - 2шт
- В комплект не входит rail kit
- В комплект не входят HDD и салазки

Дисковая полка Dell PowerVault MD1200 является недорогим высокочастотным расширением Dell второго поколения в корпусе, который по сравнению с предыдущими поколениями обеспечивает более высокую плотность установки, универсальность и производительность для более эффективной поддержки основных приложений и приложений для обработки больших объемов информации.

- Простое расширение для серверов Dell PowerEdge благодаря рэйд-контроллеру PERC H800 Host-RAID .
- Поддержка самых различных дисков, которую не предоставляет ни один другой подключаемый напрямую массив Dell.
- Удобное серверное расширение для сред SAS 6 Гбит/с.

Технические характеристики

Жесткие диски	До двенадцати жестких дисков SAS с возможностью горячей замены (7200, 10 000 и 15 000 об/мин) и твердотельные диски SAS
Скорость и емкость дисков	3.5-дюймовые жесткие диски SAS Диски SAS 6 Гбит/с (15 000 об/мин) емкостью 300, 4502 и 600 Гбайт2 Диски Nearline SAS 6 Гбит/с (7200 об/мин) емкостью 500 Гбайт, 1 Тбайт и 2 Тбайт 2,5-дюймовые жесткие диски SAS в 3,5-дюймовом контейнере Диски SAS 6 Гбит/с (15 000 об/мин) емкостью 73 Гбайт и 146 Гбайт Диски SAS 6 Гбит/с (10 000 об/мин) емкостью 146



	<p>Диски SAS 6 Гбит/с (10 000 об/мин) емкостью 150 Гбайт, 300 Гбайт и 600 Гбайт Диски Nearline SAS 6 Гбит/с (7200 об/мин) емкостью 500 Гбайт 2,5-дюймовые твердотельные диски SAS в 3,5-дюймовом контейнере Твердотельные диски 3 Гбит/с емкостью 150 Гбайт</p>
Максимальная емкость (на один корпус)	24 Тбайт при использовании 12 дисков SAS 6 Гбит/с (7200 об/мин) по 2 Тбайт
Возможности расширения	Адаптер PERC H800 Host-RAID обеспечивает возможность подключения до 8 корпусов (4 корпуса к каждому порту)
Варианты подключения	Поддержка одной из следующих конфигураций: Унифицированный метод (с одним путем) для шлейфового подключения до 8 корпусов к каждому контроллеру PERC H800 (4 корпуса на порт, один путь) Унифицированный метод (с резервным путем) для шлейфового подключения до 4 корпусов к каждому контроллеру PERC H800 (4 корпуса подключаются к обоим портам с помощью кабелей резервных путей) Раздельный режим работы с двумя модулями управления корпусом (EMM), обеспечивающий возможность прямого подключения к дискам с 0 по 5 и отдельного подключения к дискам с 6 по 11.
Операционная система	Microsoft ® Windows® 2003 Family Windows Server ® 2008 Family Windows Server 2008 R2 Red Hat® Enterprise Linux ® Version 4 and Version 5 SUSE® Linux Enterprise Server 10 (63-bit) and Version 11 (64-bit) SLES10 SP2 and later SLES11 GM and later VMware® ESX 4.0 Update 1 and later Citrix® XenServer™ 6.0 and later
Питание	Два резервных источника питания Мощность 600 Вт Тепловыделение 188Вт Напряжение 100-240 В~, автоматическое определение



ТОО «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

	напряжения Частота 50/60 Гц 8,6 А при 100 В, 4,3 А при 240 В
Питание жестких дисков (на разъем)	Поддерживаемая потребляемая мощность До 1,6 А при +12 В; до 1,16 А при +5 В
Управление	Два модуля EMM обеспечивают резервные ресурсы для управления корпусом

Общие

Исполнение корпуса СХД	2U
Форм-фактор отсеков под жесткие диски	LFF 3,5"
Количество отсеков под жесткие диски	12
Тип портов подключения	miniSAS