

Устройства хранения Dell Storage MD1400 и MD1420

Руководство по началу работы

нормативная модель: E03J Series and E04J Series
нормативный тип: E03J001 and E04J001



Примечания, предупреждения и предостережения



ПРИМЕЧАНИЕ: Указывает на важную информацию, которая поможет использовать компьютер более эффективно.



ОСТОРОЖНО: ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Указывает на опасность повреждения оборудования или потери данных и подсказывает, как этого избежать.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Указывает на риск повреждения оборудования, получения травм или на угрозу для жизни.

Авторское право © 2014 Dell Inc. Все права защищены. Данное изделие защищено американскими и международными законами об авторских правах и интеллектуальной собственности. Dell™ и логотип Dell являются товарными знаками корпорации Dell в Соединенных Штатах и (или) других странах. Все другие товарные знаки и наименования, упомянутые в данном документе, могут являться товарными знаками соответствующих компаний.

2014 - 08

Rev. A01

Установка и настройка

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Перед тем как приступить к выполнению следующей процедуры, ознакомьтесь с инструкциями по технике безопасности, приведенными в документации по системе.

Распаковка системы стоек

Распакуйте систему и идентифицируйте каждый элемент.

Смонтируйте направляющие кронштейны и установите систему в стойку согласно инструкциям по технике безопасности и инструкциям по монтажу в стойку. Эти инструкции прилагаются к системе.

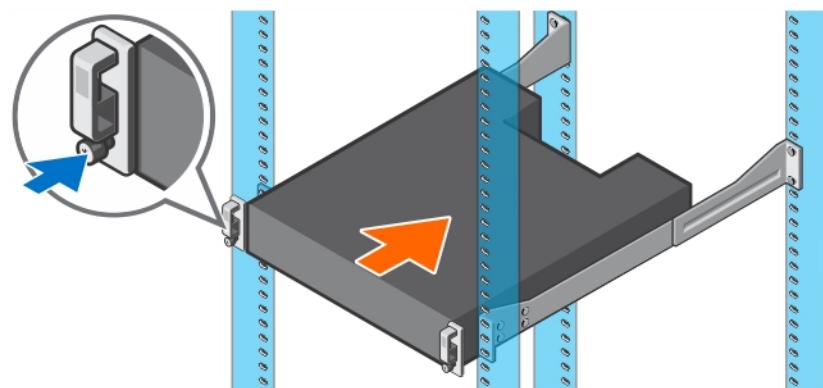


Рисунок 1. Монтаж устройства в стойку

Подключение кабелей питания

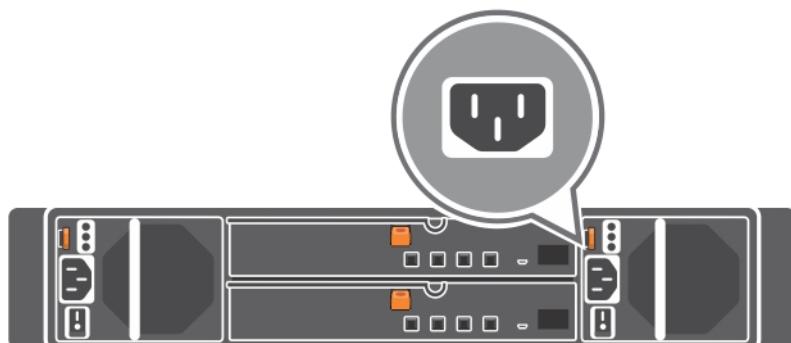


Рисунок 2. Подключение кабелей питания

Подключите кабели питания к системе. Если используется монитор, подключите к нему кабель питания.

Фиксация кабеля (кабелей) питания

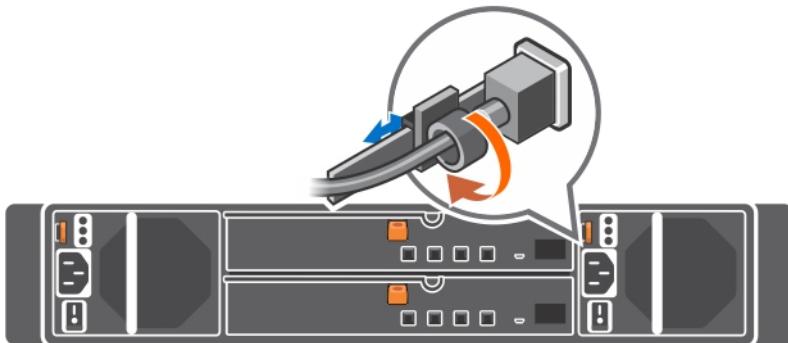


Рисунок 3. Фиксация кабеля (кабелей) питания

Согните кабели питания системы в петлю (см. рисунок) и закрепите их кабельным зажимом.

Подключите другой конец каждого кабеля питания к заземленной розетке или к отдельному источнику питания, например, к источнику бесперебойного питания или блоку распределения питания.

Включение системы

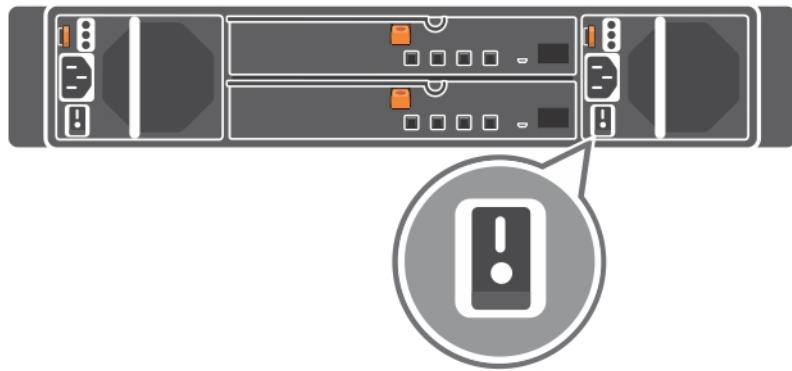


Рисунок 4. Включение системы

Нажмите кнопку питания, находящуюся на панели системы. Загорится индикатор питания.

Установка дополнительной лицевой панели

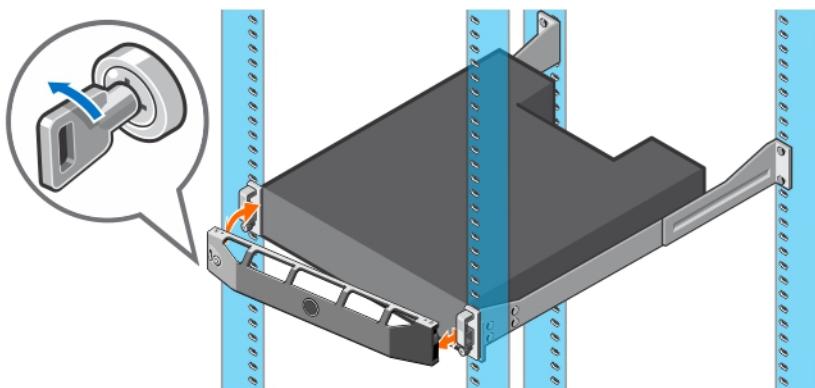


Рисунок 5. Установка дополнительной лицевой панели

Установите лицевую панель (заказывается дополнительно).

Завершение установки операционной системы

Если операционная система поставлялась предварительно установленной, см. документацию к ней. Чтобы выполнить первую установку системы самостоятельно, см. документацию по установке и настройке операционной системы. Перед тем как устанавливать аппаратное или программное обеспечение, которое не приобреталось вместе с системой, убедитесь, что операционная система установлена.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Последняя информация о поддерживаемых операционных системах доступна на сайте dell.com/ossupport.

Лицензионное соглашение на программное обеспечение Dell

Перед началом работы с системой ознакомьтесь с лицензионным соглашением на программное обеспечение Dell, которое включено в комплект поставки системы. Любые носители, на которых записано установленное Dell программное обеспечение, должны расцениваться как РЕЗЕРВНЫЕ копии программ, установленных на жестком диске системы. Если вы не принимаете условия и положения настоящего соглашения, обратитесь в отдел обслуживания клиентов по телефону. Телефон отдела обслуживания клиентов в США: 800-WWW-DELL (800-999-3355). Информация для клиентов, находящихся за пределами США: посетите веб-страницу dell.com/support и выберите вашу страну или регион в нижней части этой страницы.

Прочая полезная информация

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Ознакомьтесь с информацией по технике безопасности и с нормативной информацией в документации, входящей в комплект поставки системы. Информация о гарантийном обслуживании может быть включена в настоящий документ или приведена в отдельном документе.

Ваша документация на изделие включает:

Руководство по эксплуатации	Содержит информацию о функциях системы, устранении неполадок при работе, а также об установке и замене компонентов системы. С этим документом можно ознакомиться на веб-странице dell.com/support/manuals .
Инструкции по установке в стойку.	Описывает, как произвести установку системы в стойку. Этот документ поставляется со стойкой.
Руководство по внедрению	В нем содержится информация о выполнении кабельных соединений в системе и об установке и первоначальной настройке системы. С этим документом можно ознакомиться на веб-сайте dell.com/support/manuals .

-  **ПРИМЕЧАНИЕ:** Следите за обновлениями на веб-странице dell.com/support/manuals и внимательно изучайте обновления, поскольку они нередко заменяют информацию, содержащуюся в других документах.
-  **ПРИМЕЧАНИЕ:** При модернизации системы рекомендуется загрузить и установить последние версии BIOS, драйверов и встроенного микропрограммного обеспечения управления системой, доступные на веб-странице dell.com/support.

Получение технической поддержки

Если вы не понимаете сути описанной в настоящем руководстве процедуры или система ведет себя не так, как ожидается, обратитесь к Руководству пользователя. Dell предлагает полный курс обучения по работе оборудования и сертификацию персонала. Для получения дополнительной информации обратитесь к веб-сайту dell.com/training. Эти услуги могут быть недоступны для некоторых регионов.

Технические характеристики

-  **ПРИМЕЧАНИЕ:** Ниже приведены только те технические характеристики, которые необходимо указывать в соответствии с требованиями законодательства. Более полный и актуальный список технических характеристик системы доступен на сайте dell.com/support.

Питание

Источник питания переменного тока (для каждого блока питания)

Мощность	600 Вт
Теплоотдача	2047 БТЕ/ч (блок питания с резервированием, 600 Вт)

-  **ПРИМЕЧАНИЕ:** Теплоотдача рассчитывается исходя из номинальной мощности блока питания.

Напряжение	100-240 В переменного тока, автоматическое переключение диапазонов, 50/60 Гц
------------	--

-  **ПРИМЕЧАНИЕ:** Эта система также рассчитана на подключение к IT-системам электропитания с линейным межфазным напряжением не более 230 В.

Питание

Источник питания постоянного тока (для каждого блока питания)

Мощность 700 Вт

Теплоотдача 2388 БТЕ/ч (блок питания с резервированием, 700 Вт)



ПРИМЕЧАНИЕ: Теплоотдача рассчитывается исходя из номинальной мощности блока питания.

Напряжение -(48–60) В (пост. тока)

Температура

Максимальная температура окружающей среды 35° С
при эксплуатации

Для получения дополнительной информации по расширенному диапазону рабочих температур для различных конфигураций системы см. веб-страницу dell.com/support/manuals.