



Выделение дополнительного места на жестком диске для виртуальной машины Windows

- Parallels Desktop for Mac Standard Edition
- Parallels Desktop for Mac Pro Edition
- Parallels Desktop for Mac Business Edition
- Parallels Desktop for Mac App Store Edition

Симптомы

На моей виртуальной машине скоро будет исчерпано свободное дисковое пространство. Мне нужно увеличить объем виртуального жесткого диска.

Причина

Даже если у вас расширяемый виртуальный жесткий диск, его все равно невозможно расширить сверх ограничения, установленного в конфигурации виртуального жесткого диска. Чтобы разрешить расширение сверх ограничения, необходимо повысить объем вручную.

Решение

***Предупреждение.** Перед выполнением описанных ниже действий настоятельно рекомендуем проверить жесткий диск виртуальной машины на наличие ошибок и создать резервную копию виртуальной машины.*

***Примечание.** Информация, приведенная в этой статье, не относится к виртуальным машинам *Boot Camp*, на которых невозможно увеличить объем основного раздела.*

Если после увеличения диска в настройках виртуальной машины Windows показывает тот же объем, что и ранее, воспользуйтесь шагами из [статьи 123372](#)

Программа Parallels Desktop версии 14 и более поздних версий периодически проверяет наличие оставшегося свободного места на виртуальном жестком диске и через уведомления macOS предлагает увеличить (изменить) объем жесткого диска.

Чтобы увеличить объем виртуального жесткого диска, выполните указанные ниже действия:

1. Запустите Parallels Desktop, но не запускайте виртуальную машину. Если виртуальная машина приостановлена или запущена, выключите ее.
2. Щелкните значок Parallels в строке меню Mac и выберите пункт **Центр управления**.

•

3. Щелкните правой кнопкой виртуальную машину и выберите пункт **Настроить**, чтобы открыть ее конфигурацию.

4. Для Parallels Desktop 17:

Откройте вкладку **Оборудование**, выберите **Жесткий диск**, для которого необходимо увеличить объем, нажмите **Дополнительно** -> **Свойства**.

Для Parallels Desktop 14-16:

Откройте вкладку **Оборудование**, выберите **Жесткий диск**, для которого необходимо увеличить объем, разверните раскрывающееся меню **Дополнительные настройки** и щелкните пункт **Свойства**.

Для более ранних версий Parallels Desktop(13 и старше):

На вкладке **Оборудование** выберите **Жесткий диск**, для которого необходимо повысить объем, затем щелкните пункт **Свойства**.

5. Если виртуальная машина имеет **снимки памяти**, появится приведенное ниже окно с уведомлением. Нажмите кнопку **Управление снимками памяти...**, чтобы открыть соответствующее диалоговое окно. Затем удалите **снимки памяти**, чтобы приступить к изменению объема диска.

6. Выберите нужный объем виртуального жесткого диска и нажмите кнопку **Применить**.

7. После этого **Parallels Desktop** предложит создать резервную копию виртуальной машины. Чтобы продолжить, нажмите кнопку **Продолжить**.

ПРИМЕЧАНИЕ. Как указано выше, мы настоятельно рекомендуем создать резервную копию виртуальной машины. Скачки напряжения или сбои на компьютере Mac, непредвиденные перезапуски компьютера Mac или вмешательства сторонних приложений при выполнении операций с виртуальным жестким диском могут привести к его повреждению, что, в свою очередь, приведет к невозможности использовать виртуальную машину.

Для успешного применения внесенных изменений подтвердите, что объем виртуального жесткого диска был изменен:

1. Запустите виртуальную машину.
2. Правой кнопкой мыши щелкните меню **Пуск** и выберите пункт **Управление дисками**.

Размер основного раздела (т. е. раздела, в котором установлена Windows; по умолчанию это локальный диск (C:)) должен быть идентичен размеру виртуального жесткого диска (Жесткий диск 1).

Если объем жесткого диска в конфигурации виртуальной машины изменен, а объем локального диска (C:) в Windows остался прежним, выполните указанные ниже действия:

1. Выполните действия в указанных выше шагах, чтобы открыть раздел **Управление дисками**.
2. В окне "Управление дисками" появится дополнительный раздел жесткого диска, помеченный как "незанятое пространство". Это незанятое пространство можно вручную добавить к основному разделу (C:).
3. Правой кнопкой мыши щелкните основной раздел (C:) и выберите пункт **Расширить том**.
4. Откроется мастер расширения тома. Нажмите кнопку **Далее**.
5. На странице **Выбор диска** вы можете указать объем дополнительного пространства, которое нужно добавить к основному разделу (C:). По умолчанию добавляется весь **незанятый** раздел. Нажмите кнопку **Далее**.
6. На следующей странице нажмите кнопку **Готово**, и **незанятый** раздел будет присоединен к разделу (C:).
7. Щелкните **Пуск**, введите "Этот" и щелкните **Этот ПК**.
8. Правой кнопкой мыши щелкните диск C: и выберите пункт **Свойства**.