

Home Assistant OS на Synology NAS MM

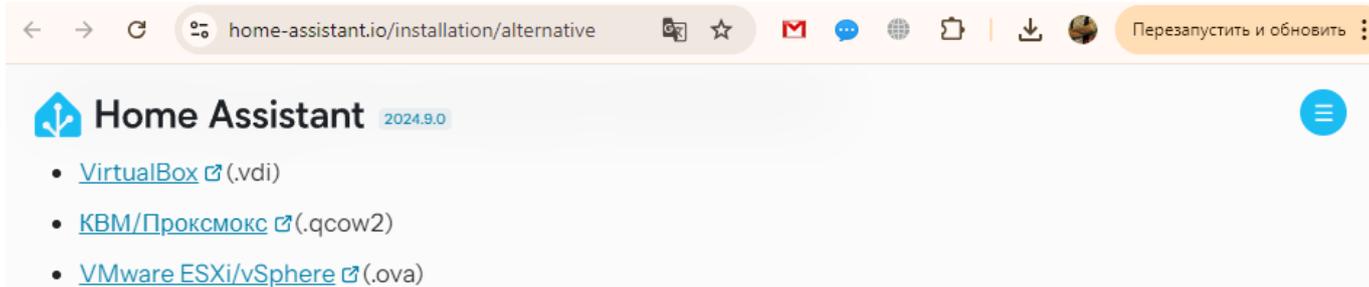
Home Assistant предлагает четыре различных способа установки. Мы рекомендуем использовать Home Assistant Operating System. Другие способы доступны для опытных пользователей в соответствии с их конкретными потребностями, например, запуск Home Assistant в виртуализированной среде (например, Proxmox) или поверх существующей операционной системы (например, Windows, macOS, Linux):

Контейнер Home Assistant: автономная установка Home Assistant Core на основе контейнера (например, Docker). Home Assistant Supervised: Ручная установка Supervisor. Home Assistant Core: ручная установка с использованием виртуальной среды Python. Обратите внимание, что хотя эти методы установки могут предоставлять некоторые функции для продвинутых пользователей, они также могут иметь некоторые существенные ограничения. Например, дополнения и другие важные функции Home Assistant могут быть недоступны.

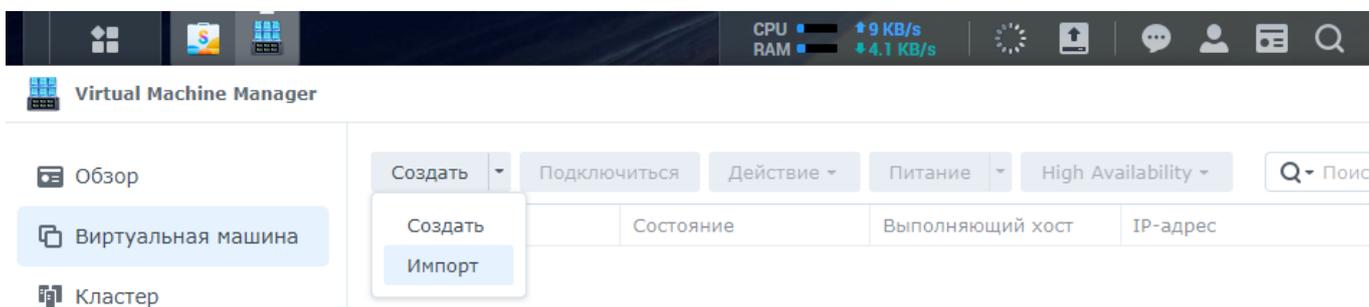
Минимально рекомендуемые задания:

- 2 ГБ ОЗУ
- 32 ГБ памяти
- 2vCPU

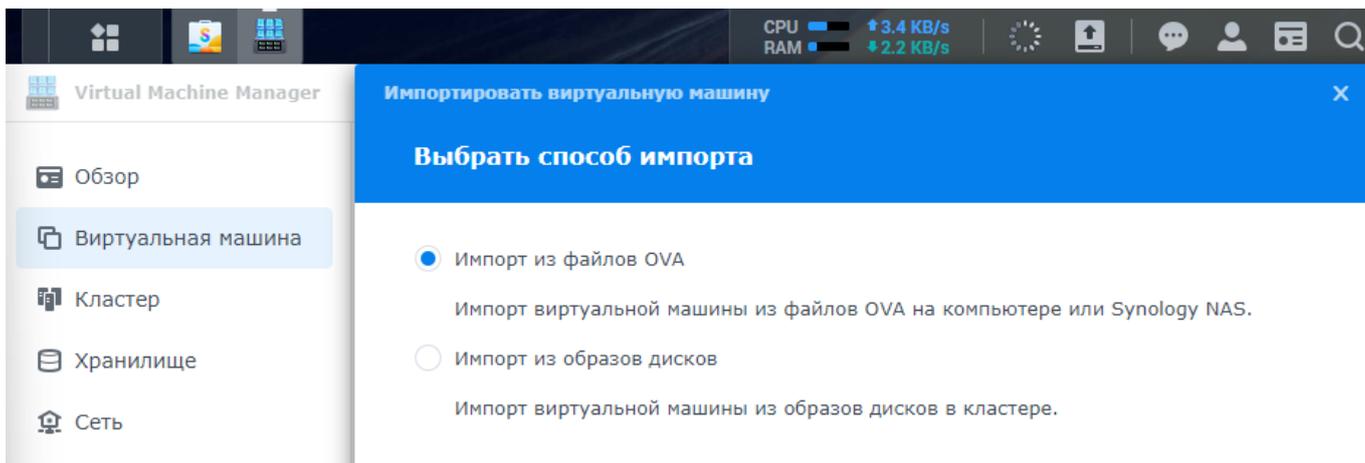
На официальном сайте [home-assistant](https://home-assistant.io) или в [по ссылке в конце статьи](#) загрузите образ VMware ESXi/vSphere (.ova).



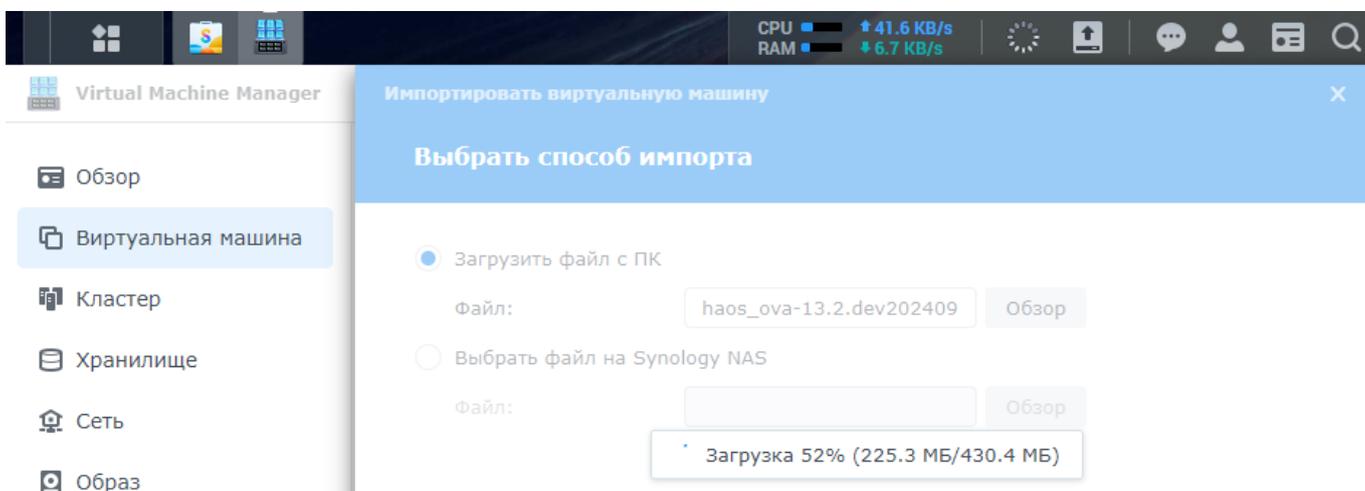
- DSM → VMM → Виртуальная машина → Создать → Импорт



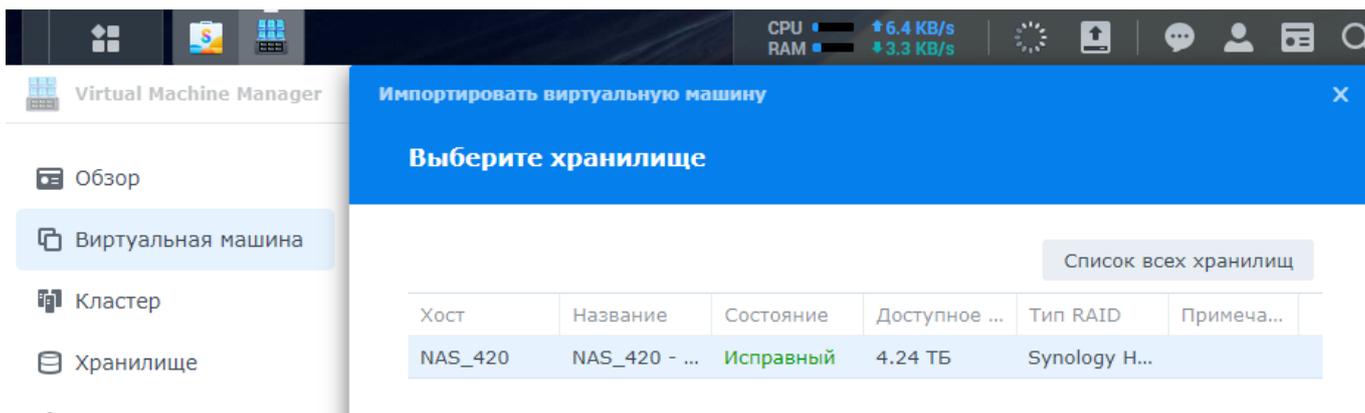
- Импорт из файлов OVA → Далее



- Загрузить файл с ПК → Далее



- Выбираем хранилище (Хост) → Далее



- Настройка общих характеристик (оставляем по умолчанию) → Далее

The screenshot shows the 'Import virtual machine' wizard in the Synology VMM interface. The left sidebar contains navigation options: Обзор, Виртуальная машина (selected), Кластер, Хранилище, Сеть, Образ, Защита, Настройки, Журнал, Лицензия, and Отзывы и предложения. The main panel is titled 'Импортировать виртуальную машину' and 'Настройка общих характеристик'. The settings are as follows:

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Название: | Home Assistant |
| Процессор(ы): | 2 |
| Память: | 2 GB |
| Видео-карта: | vmvga |
| Приоритет виртуальной машины: | Обычный |
| Описание: | (необязательно) |

At the bottom right, there are 'Назад' and 'Далее' buttons.

- Настройка размера хранилища (оставляем по умолчанию) → Далее

The screenshot shows the 'Import virtual machine' wizard in the Synology VMM interface, specifically the 'Storage' step. The left sidebar is the same as in the previous screenshot. The main panel is titled 'Импортировать виртуальную машину' and 'Хранилище'. The settings are:

| | |
|---------------------|-------|
| Виртуальный диск 1: | 32 GB |
|---------------------|-------|

At the bottom right, there are 'Назад' and 'Далее' buttons.

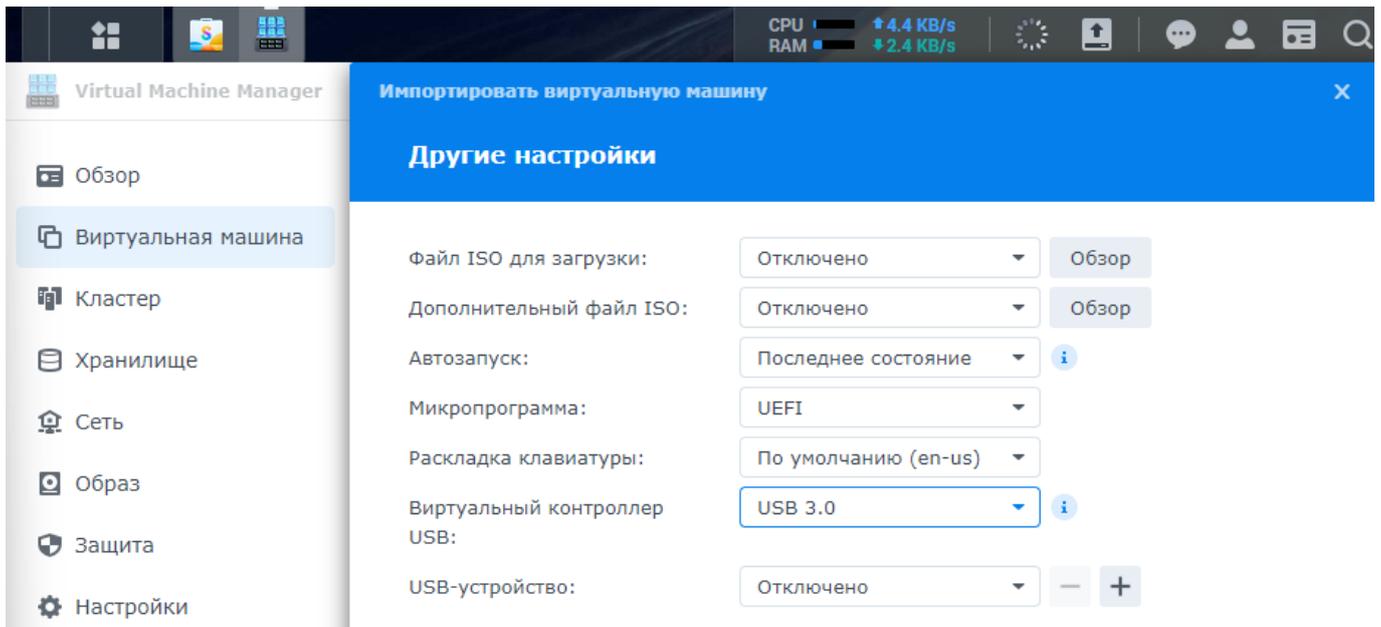
- Настройка конфигурации сети (оставляем по умолчанию) → Далее

The screenshot shows the 'Import virtual machine' wizard in the Synology VMM interface, specifically the 'Network Configuration' step. The left sidebar is the same as in the previous screenshots. The main panel is titled 'Импортировать виртуальную машину' and 'Конфигурация сети'. The settings are:

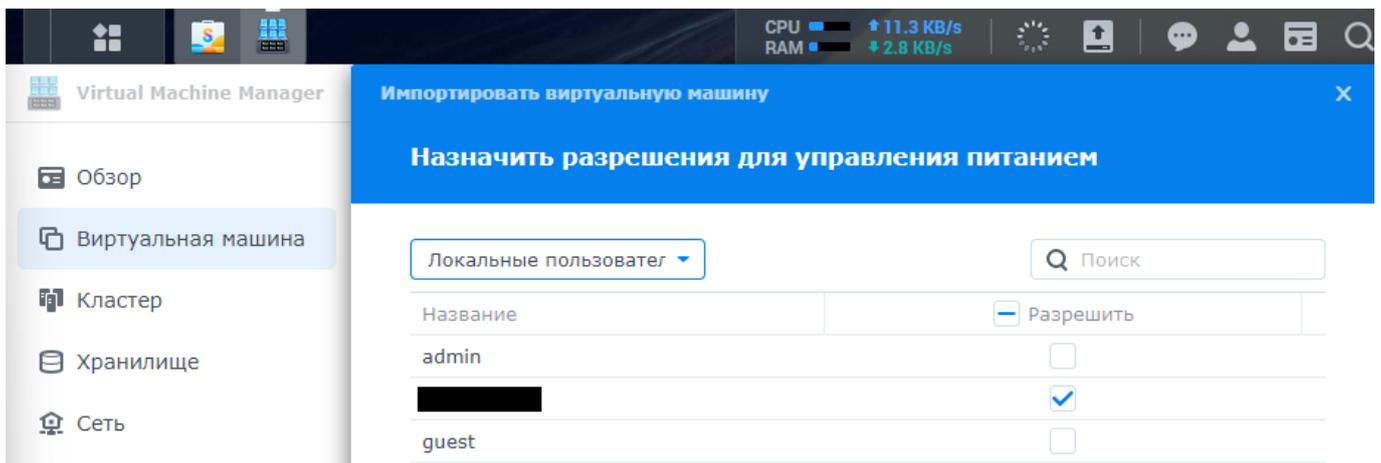
| | |
|-------|--------------------|
| Сеть: | Default VM Network |
|-------|--------------------|

At the bottom right, there are 'Назад' and 'Далее' buttons.

- Другие настройки
 - Автозапуск (Последнее состояние)
 - Микропрограмма (UEFI)
 - Виртуальный контроллер USB (USB 3.0) → Далее



- Назначение разрешения пользователь управления питанием→ Далее



- Включить виртуальную машину после создания→ Выполнено

Virtual Machine Manager

Импортировать виртуальную машину

Резюме

| Элемент | Значение |
|-------------------------------------|------------------------|
| Хранилище | NAS_420 - VM Storage 1 |
| Название | Home Assistant |
| Процессор(ы) | 2 |
| Память | 2 GB |
| Видео-карта | vmvga |
| Относительный приоритет процессора | Обычный |
| Описание | - |
| Включить режим совместимости ЦП | Отключено |
| Зарезервированные потоки процессора | - |
| Виртуальный диск | 32 GB (IDE) |

Включить виртуальную машину после создания

Назад **Выполнено**

Дополнения и Файлы

- Образ haos_ova-6.1.ova 372mb
- Образ haos_ova-13.2.dev20240904.ova 438mb

From:
<http://vladpolskiy.ru/> - book51.ru

Permanent link:
http://vladpolskiy.ru/doku.php?id=software:home_assistant:home_assistant_install_vmm&rev=1726034774

Last update: 2024/09/11 09:06

