

# Home Assistant OS на Synology NAS MM

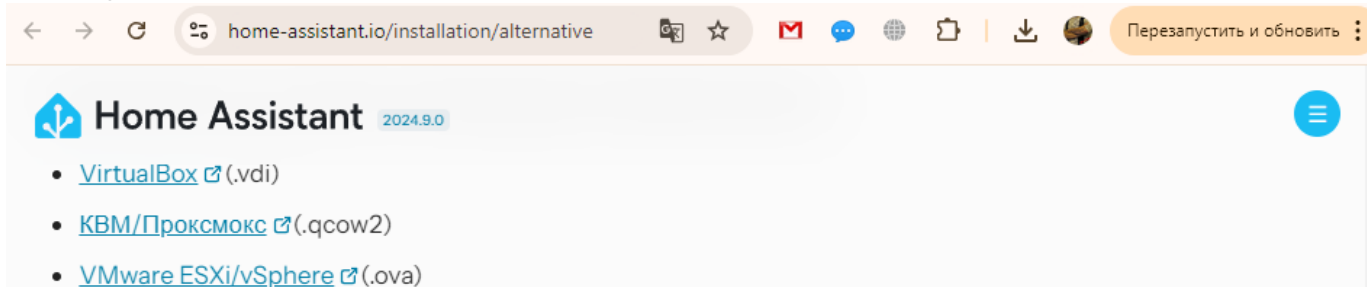
Home Assistant предлагает четыре различных способа установки. Мы рекомендуем использовать Home Assistant Operating System. Другие способы доступны для опытных пользователей в соответствии с их конкретными потребностями, например, запуск Home Assistant в виртуализированной среде (например, Proxmox) или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

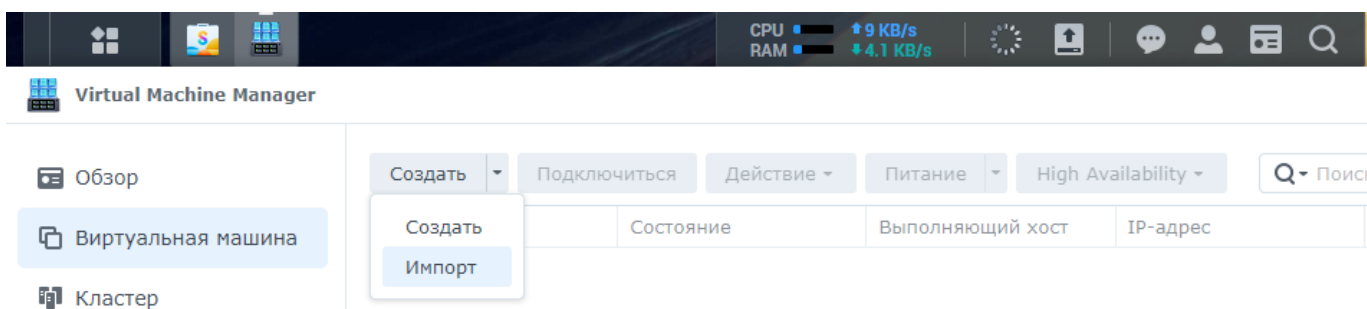
Минимально рекомендуемые задания:

- 2 ГБ ОЗУ
- 32 ГБ памяти
- 2vCPU

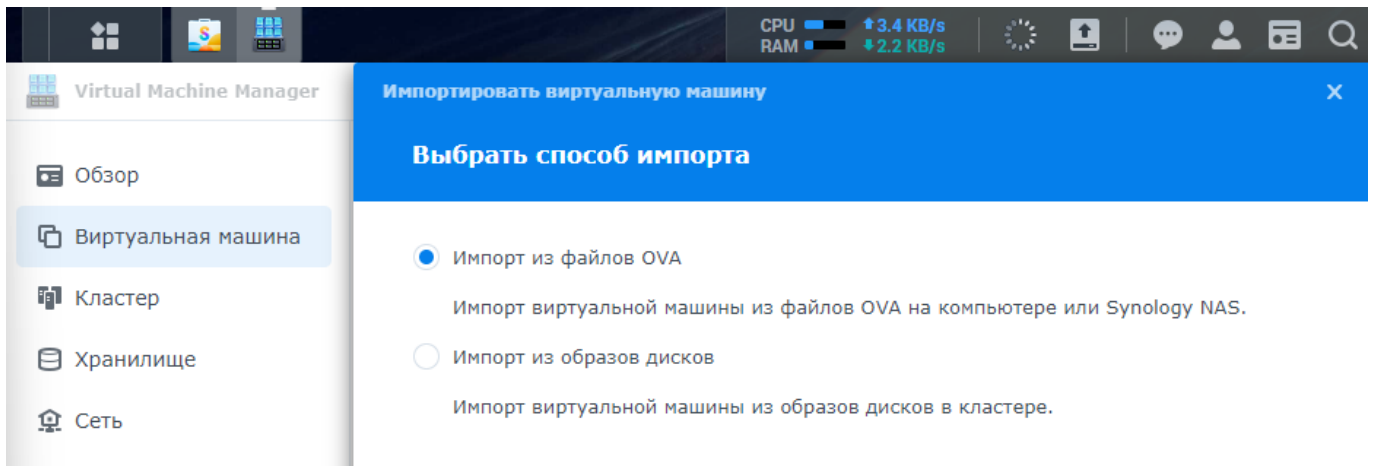
На официальном сайте [home-assistant](https://home-assistant.io) или в [по ссылке в конце статьи](#) загрузите образ VMware ESXi/vSphere (.ova).



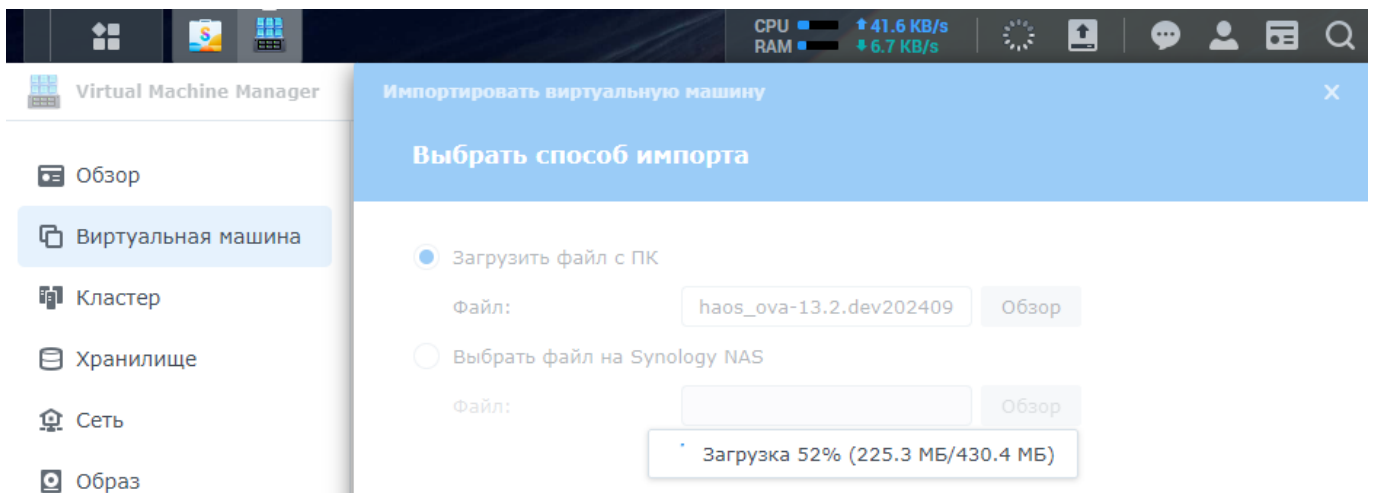
- DSM → VMM → Виртуальная машина → Создать → Импорт



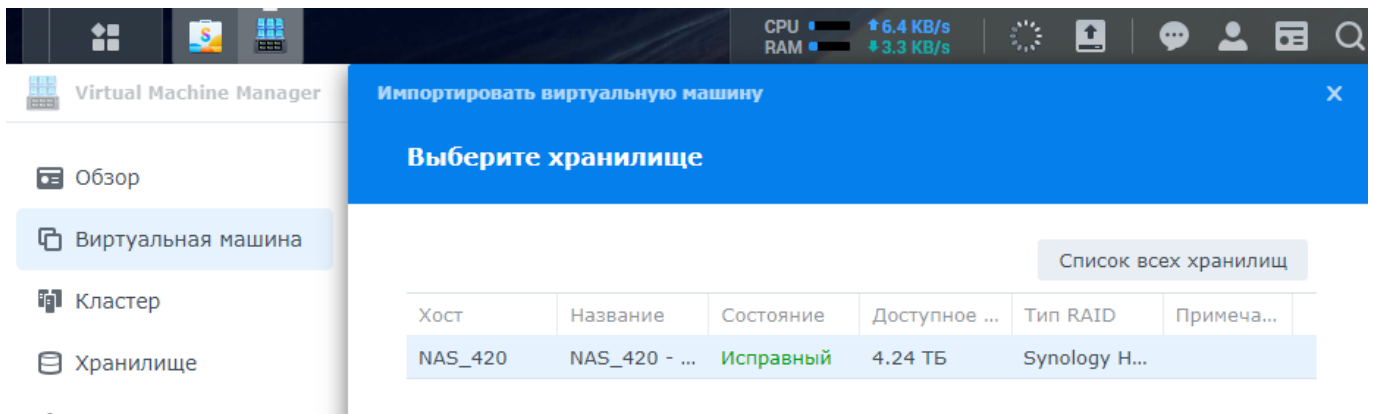
- Импорт из файлов OVA → Далее



- Загрузить файл с ПК → Далее



- Выбираем хранилище (Хост) → Далее



- Настройка общих характеристик (оставляем по умолчанию) → Далее

The screenshot shows the Synology VMM interface. The top bar displays system metrics: CPU usage at 1.6 KB/s and RAM usage at 1.3 KB/s. The left sidebar contains navigation options: Обзор, Виртуальная машина (selected), Кластер, Хранилище, Сеть, Образ, Защита, Настройки, Журнал, Лицензия, and Отзывы и предложения. The main window is titled 'Импортировать виртуальную машину' and is currently on the 'Настройка общих характеристик' (General Settings) step. 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' (Back) and 'Далее' (Next) buttons.

- Настройка размера хранилища (оставляем по умолчанию) → Далее

The screenshot shows the Synology VMM interface, now on the 'Хранилище' (Storage) step of the 'Импортировать виртуальную машину' wizard. The settings are:

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

The 'Далее' (Next) button is visible at the bottom right.

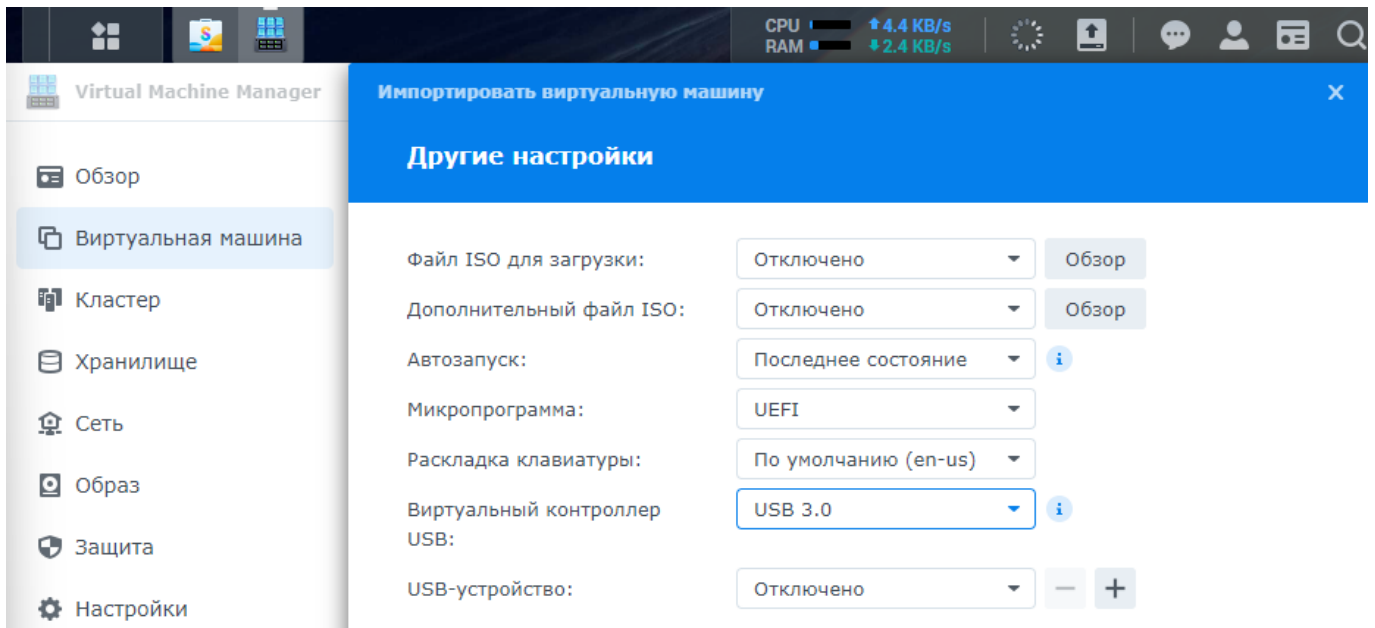
- Настройка конфигурации сети (оставляем по умолчанию) → Далее

The screenshot shows the Synology VMM interface, now on the 'Конфигурация сети' (Network Configuration) step of the 'Импортировать виртуальную машину' wizard. The settings are:

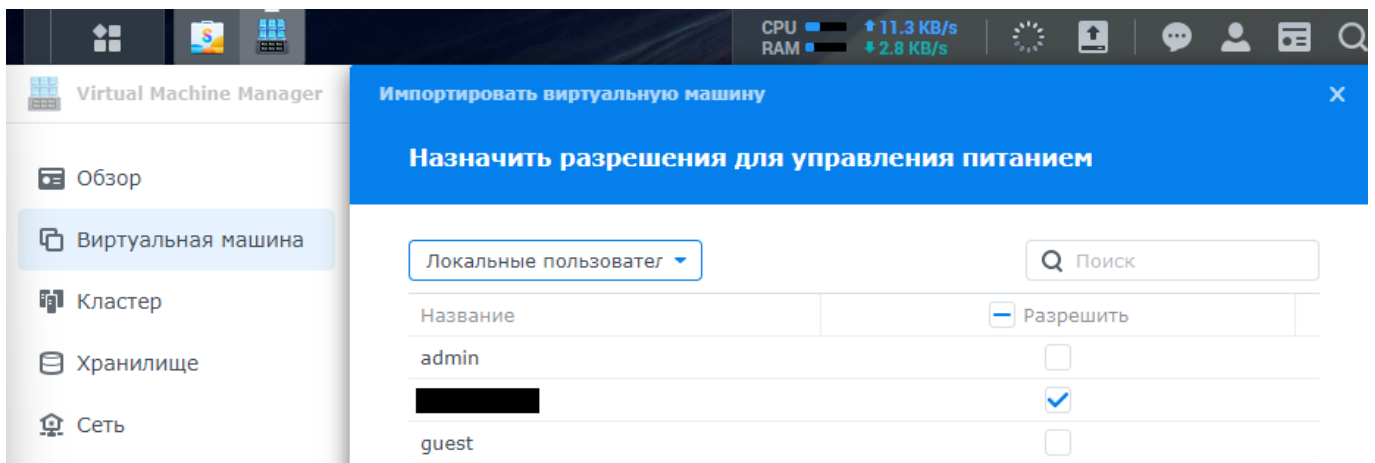
Сеть:	Default VM Network
-------	--------------------

The 'Далее' (Next) button is visible at the bottom right.

- 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: <https://wwoss.ru/> - worldwide open-source software

Permanent link: [https://wwoss.ru/doku.php?id=software:home\\_assistant:home\\_assistant\\_install\\_vmm&rev=1726034774](https://wwoss.ru/doku.php?id=software:home_assistant:home_assistant_install_vmm&rev=1726034774)

Last update: 2024/09/11 09:06

