

Home Assistant OS на Synology NAS MM

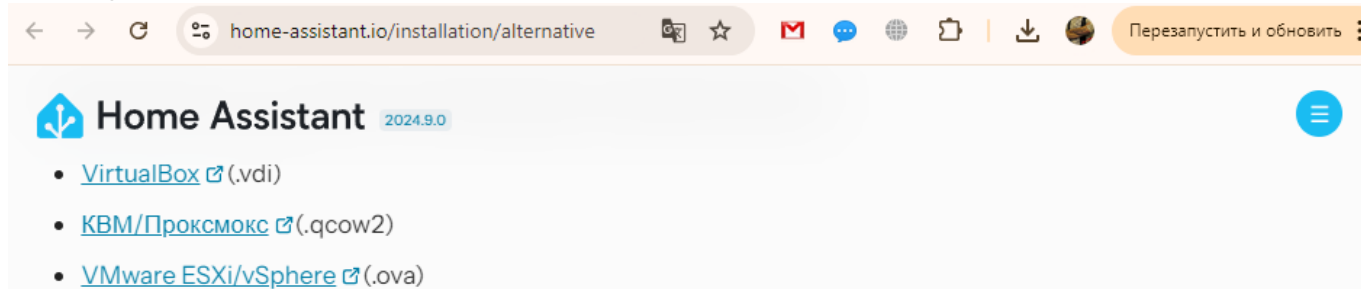
Home Assistant предлагает четыре различных способа установки. Мы рекомендуем использовать Home Assistant Operating System. Другие способы доступны для опытных пользователей в соответствии с их конкретными потребностями, например, запуск Home Assistant в виртуализированной среде (например, Proxmox) или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

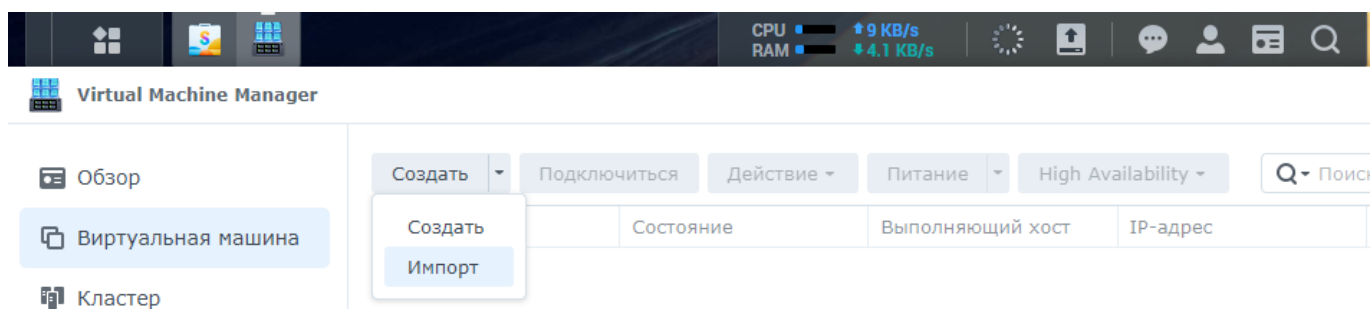
Минимально рекомендуемые задания:

- 2 ГБ ОЗУ
- 32 ГБ памяти
- 2vCPU

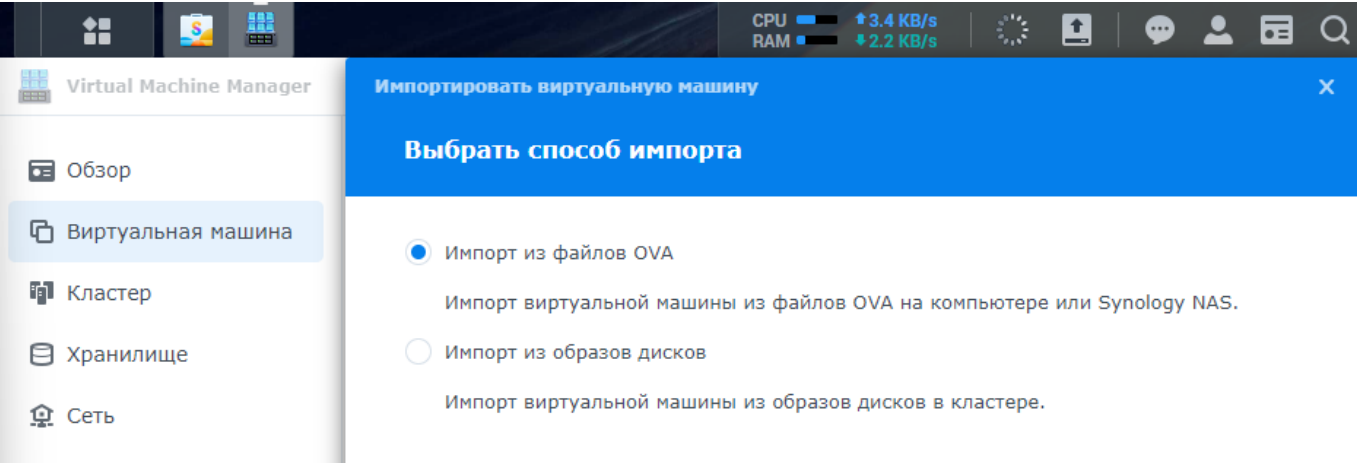
На официальном сайте [home-assistant](https://home-assistant.io) или в [по ссылке в конце статьи](#) загрузите образ VMware ESXi/vSphere (.ova).



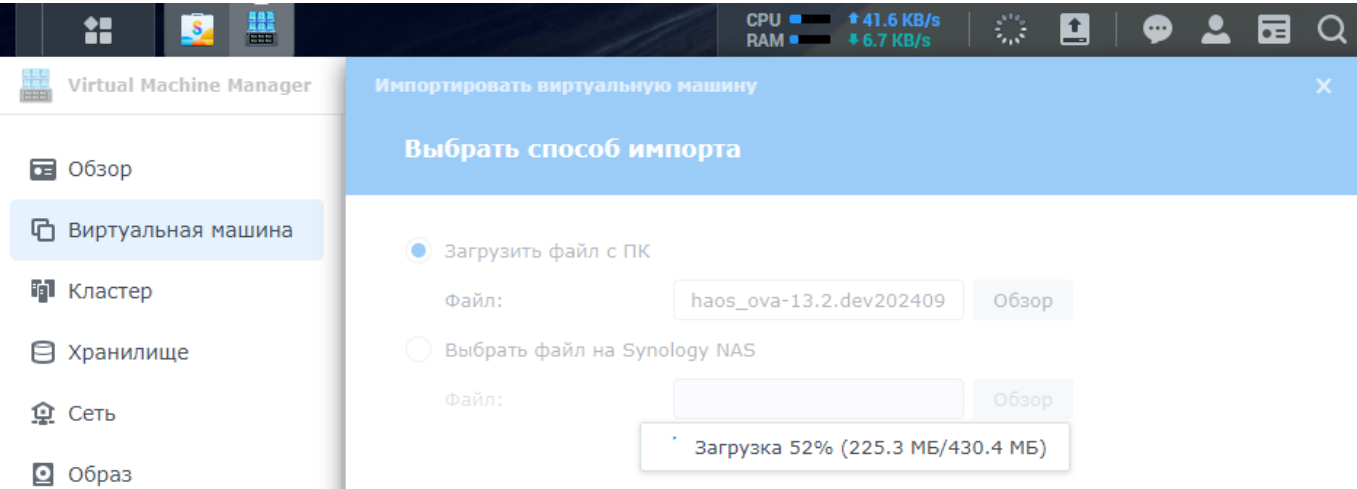
- DSM → VMM → Виртуальная машина → Создать → Импорт



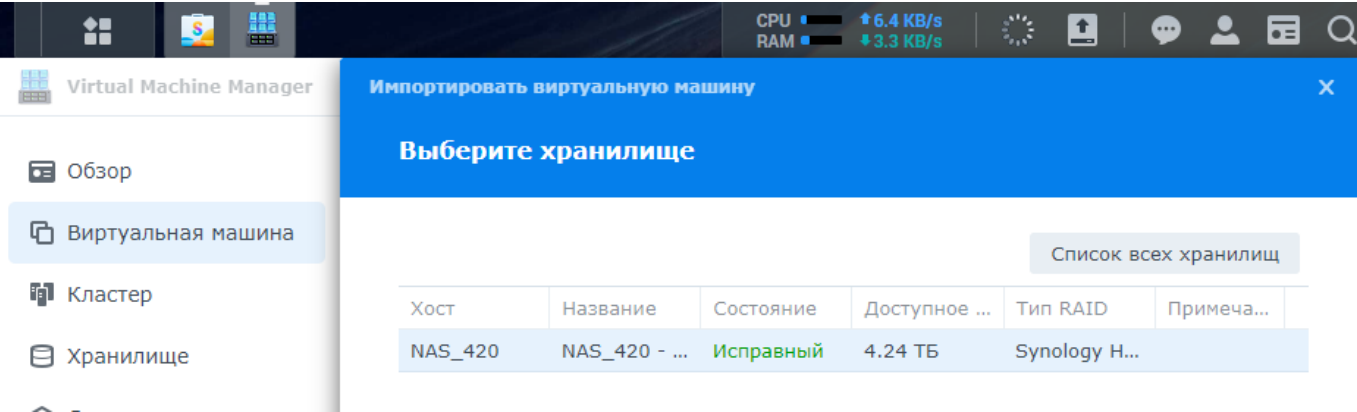
- Импорт из файлов OVA → Далее



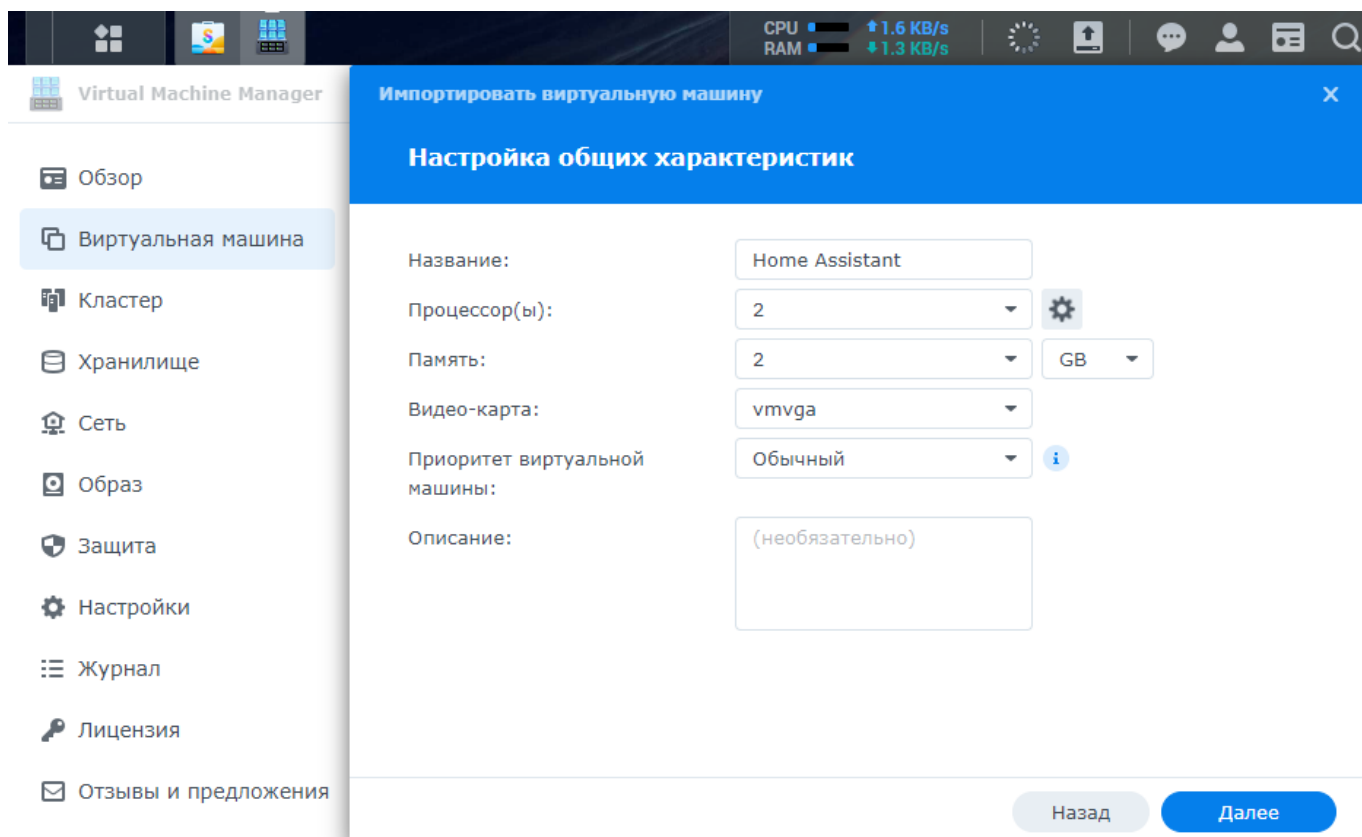
- Загрузить файл с ПК → Далее



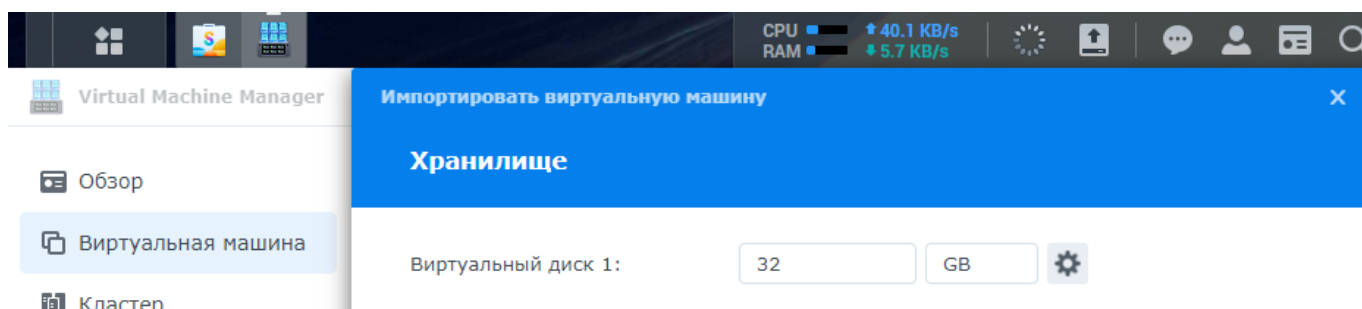
- Выбираем хранилище (Хост) → Далее



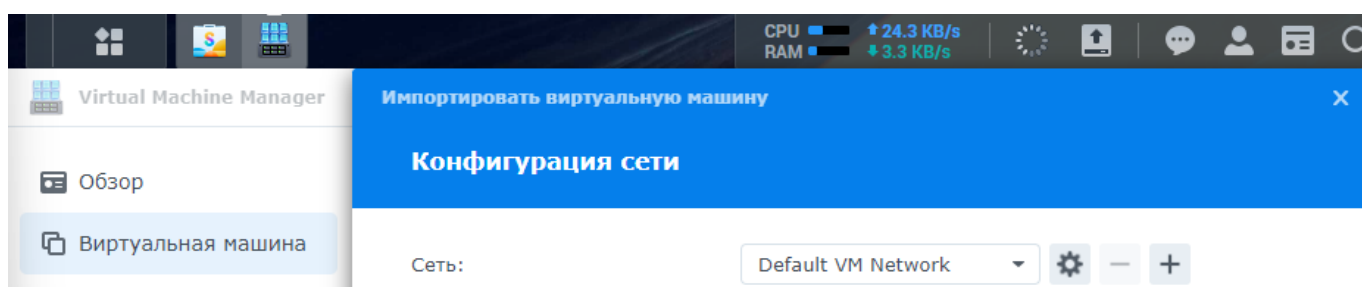
- Настройка общих характеристик (оставляем по умолчанию) → Далее



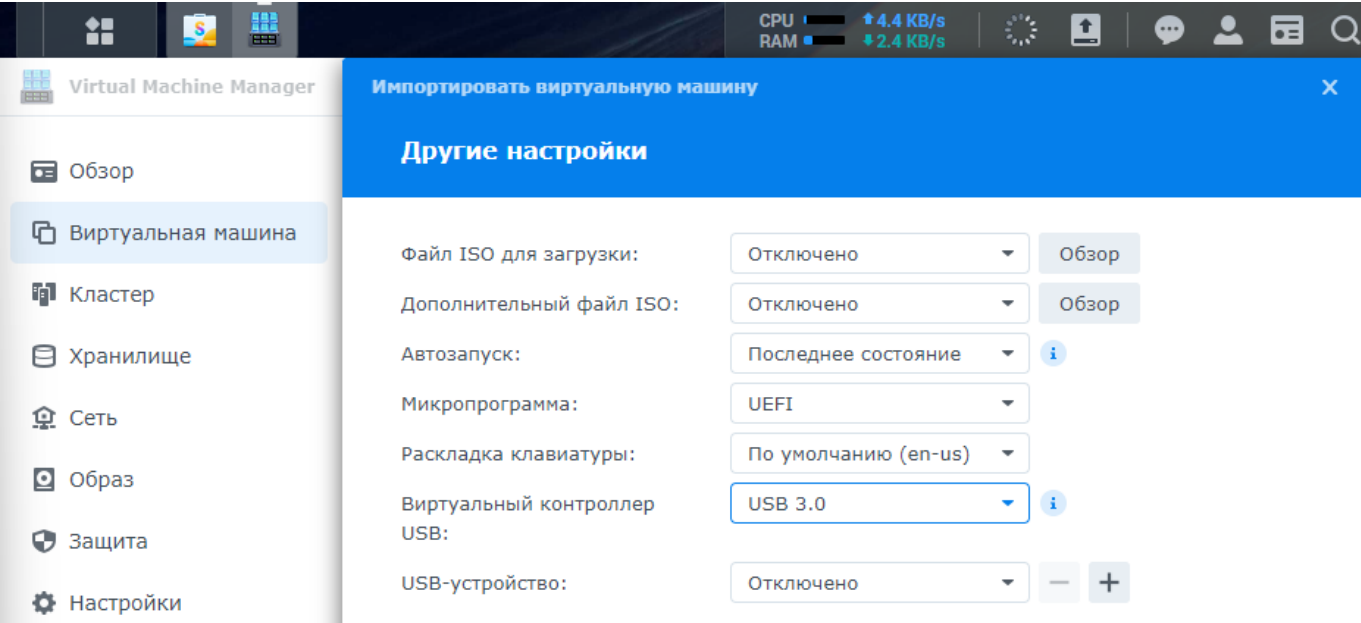
- Настройка размера хранилища (оставляем по умолчанию) → Далее



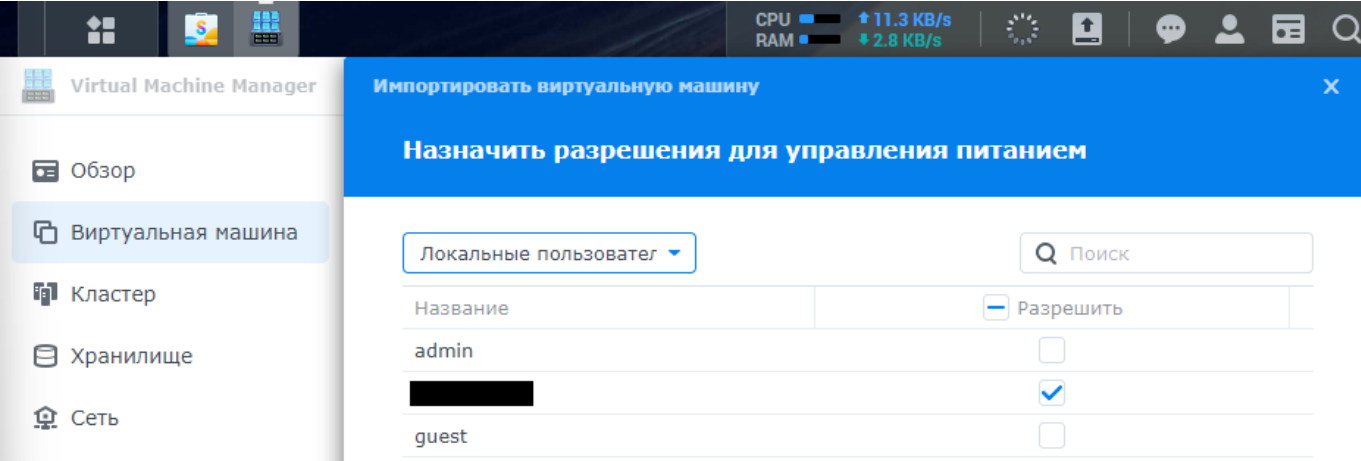
- Настройка конфигурации сети (оставляем по умолчанию) → Далее



- 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

Обзор

Виртуальная машина

Кластер

Хранилище

Сеть

Образ

Защита

Настройки

Журнал

Лицензия

Отзывы и предложения

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

НазадВыполнено

- Ожидаем создания виртуальной машины

Virtual Machine Manager

Обзор

Виртуальная машина

Кластер

СоздатьПодключитьсяДействиеПитаниеHigh AvailabilityПоиск

Название ^	Состояние	Выполняющий хост	IP-адрес
Home Assistant	Импорт: 42%	-	-

- Подключаемся

Virtual Machine Manager

Обзор

Виртуальная машина

Кластер

СоздатьПодключитьсяДействиеВыключениеHigh AvailabilityПоиск

Название ^	Состояние	Выполняющий хост	IP-адрес
Home Assistant	Выполняется	NAS_420	-

- Ожидаем загрузки

```
Waiting for the Home Assistant CLI to be ready...
[WARN] Home Assistant CLI not starting! Jump into emergency console...
#
```

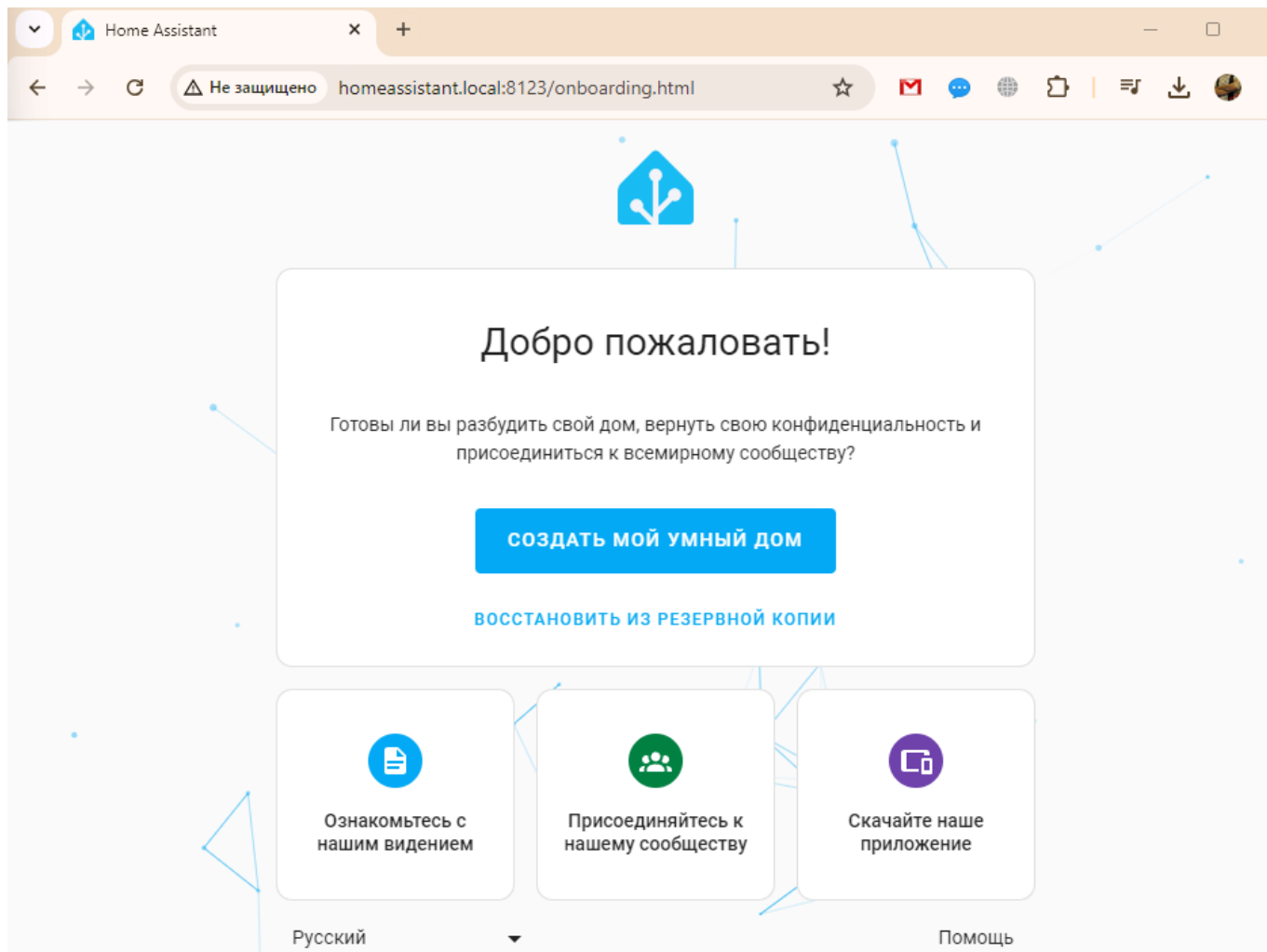
- Если автозагрузки не происходит, вводим слово login → Enter

```
Waiting for the Home Assistant CLI to be ready...  
[WARN] Home Assistant CLI not starting! Jump into emergency console...  
# login
```

- Ожидаем старт Supervisor

```
Waiting for the Home Assistant CLI to be ready...  
   
Welcome to the Home Assistant command line.  
Waiting for Supervisor to startup...  
System information  
▶ IPv4 addresses for enp0s3: 192.      /24  
  IPv6 addresses for enp0s3: fe80     1f8:      /64  
  
OS Version:      Home Assistant OS 13.2.dev20240904  
Home Assistant Core:  landingpage  
  
Home Assistant URL:  http://homeassistant.local:8123  
Observer URL:       http://homeassistant.local:4357  
ha > _
```

- В браузере набираем <http://homeassistant.local:8123/>
- После завершения подготовки отображается экран приветствия.



- См. Home Assistant: Первоначальная настройка

Дополнения и Файлы

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

From:
<https://wwoss.direct.quickconnect.to/> - worldwide open-source software

Permanent link:
https://wwoss.direct.quickconnect.to/doku.php?id=software:home_assistant:home_assistant_install_vmm&rev=1726037080

Last update: 2024/09/11 09:44

