

# Руководство по обновлению микропрограммы ресивера NAVIGATION/MULTIMEDIA 2022

## Введение

- В данном документе описаны порядок действий и меры предосторожности, которым необходимо следовать при обновлении микропрограммы ресивера NAVIGATION/MULTIMEDIA 2022.
- Если во время обновления микропрограммы происходит ошибка, ресивер NAVIGATION/MULTIMEDIA 2022 может выйти из строя. Внимательно изучите порядок действий и меры предосторожности перед тем, как выполнять обновление микропрограммы.

## Целевая модель и версия микропрограммы

Программу обновления можно использовать для версии микропрограмм моделей, указанных ниже.

Обновление для следующих моделей	Версии обновляемых микропрограмм → обновленные версии	Имя программы обновления (размер)
DMX709S, DMX7709S, DMX7022S	Версия 111 или более ранняя → V112	22ENT_SYS.upd, upd_info.dat (1,7 МБ)
DMX7722DABS, DMX7522DABS	Версия 112 или более ранняя → V113	22ENT_SYS.upd, upd_info.dat (1,7 МБ)
DMX809S	Версия 111 или более ранняя → V112	22ENT_SYS.upd, upd_info.dat (1,7 МБ)



- Смотрите “Проверка версии программы” ниже для получения информации о том, как проверять версию программы.

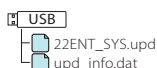
## Последовательность операций

- Шаг 1. Загрузите файлы прошивки и скопируйте их на запоминающее устройство USB.
- Шаг 2. Обновите прошивку. (Операция длится около 5 минут.)
- Шаг 3. Убедитесь, что прошивка обновлена.

## Создание средства обновления

Создание средства обновления на вашем ПК.

- Загрузите файл обновления с сайта.
- Разархивируйте файл.
- Скопируйте разархивированный файл в верхний уровень иерархии на модуле памяти USB.



### Осторожно!

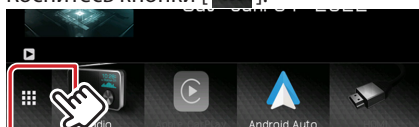
- Для обновления используйте запоминающее устройство USB с техническими характеристиками, указанными ниже. Обновление невозможно на запоминающих устройствах USB с другими техническими характеристиками.  
Стандарт USB: USB 2.0  
Емкость: от 8 ГБ до 32 ГБ  
Файловая система: FAT 32



- Не копируйте программу обновления в устройство, содержащее аудио файлы. Настоятельно рекомендуется пустая память USB.
- Обновление нельзя будет выполнить, если программа обновления скопирована внутрь какой-либо папки.
- Если название файла программы обновления изменено, обновление выполнить невозможно.

## Проверка версии программы

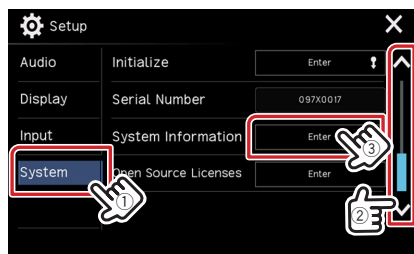
- Нажмите кнопку <HOME>.
- Коснитесь кнопки [App Icon].



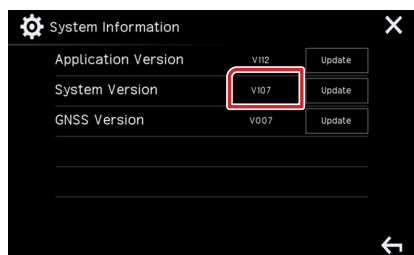
- Коснитесь [SETUP (Settings)].



- Коснитесь [System Information], чтобы вывести сведения о системе.

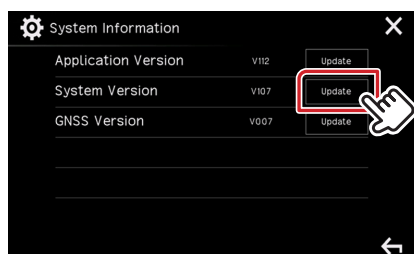


- Проверьте версию.



## Обновление программы

- Нажмите кнопку <HOME>.
- Коснитесь кнопки [App Icon].
- Коснитесь [SETUP (Settings)].
- Коснитесь [System Information], чтобы вывести сведения о системе.
- Коснитесь [Update].



- Подключите запоминающее устройство USB для начала обновления. (Операция длится около 5 минут.)  
**Осторожно:** Экран может погаснуть на несколько секунд. Не отключайте модуль памяти USB и не выключайте питание устройства в процессе обновления.
- Подождите, пока появится сообщение «Update completed».
- Извлеките USB-накопитель.
- Выключите, а затем снова включите питание.



- Смотрите раздел “Проверка версии программы” для получения информации о том, обновлена ли версия программы.

## Меры предосторожности

- Припаркуйте транспортное средство в безопасном месте перед выполнением обновления. Оставьте двигатель работающим, чтобы обеспечить подзарядку батареи.
- Не глушите двигатель и не выключайте ресивер Navigation/Multimedia во время обновления. В противном случае возможно неправильное обновление и выход из строя ресивера Navigation/Multimedia.