

# Руководство по обновлению микропрограммы ресивера NAVIGATION/MULTIMEDIA 2020

## Введение

- В данном документе описаны порядок действий и меры предосторожности, которым необходимо следовать при обновлении микропрограммы ресивера NAVIGATION/MULTIMEDIA 2020.
- Если во время обновления микропрограммы происходит ошибка, ресивер NAVIGATION/MULTIMEDIA 2020 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
DDX9907XR, DMX957XR	Версия 1.2.0009.7600 или более ранняя → 1.3.0009.7600
DMX907S	Версия 1.2.0009.7800 или более ранняя → 1.3.0009.7800
DDX9707S, DMX9707S, DMX8520DABS, DMX8020DABS	Версия 1.2.0009.7900 или более ранняя → 1.3.0009.7900
DDX9020DABS, DDX920WDABS	Версия 1.2.0009.7700 или более ранняя → 1.3.0009.7700
DDX8020S, DDX820WS, DMX7520DABS, DMX8020S, DMX820WS	Версия 1.2.0009.8200 или более ранняя → 1.3.0009.8200



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

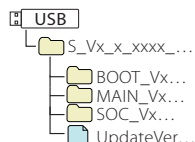
## Последовательность операций

- Шаг 1. Загрузите файлы прошивки и скопируйте их на запоминающее устройство USB.
- Шаг 2. Обновите прошивку. **(Операция длится около 6 минут.)**
- Шаг 3. Убедитесь, что прошивка обновлена.

## Создание средства обновления

Создание средства обновления на вашем ПК.

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



- Память USB  
Система файлов: FAT 16/32, NTFS, exFAT
- 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

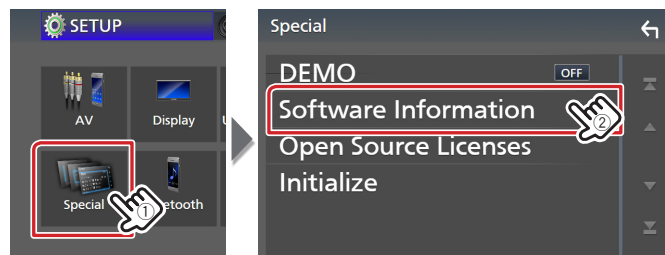
1. Нажмите кнопку <MENU>.



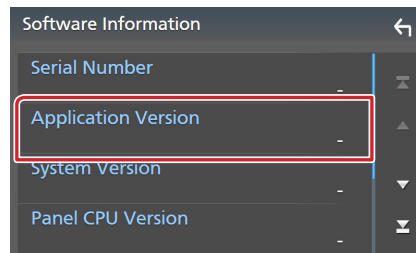
2. Коснитесь кнопки [SETUP] (Настройка).



3. ① Коснитесь кнопки [Special] (Особый).
- ② Коснитесь кнопки [Software Information] (Информация о программе).

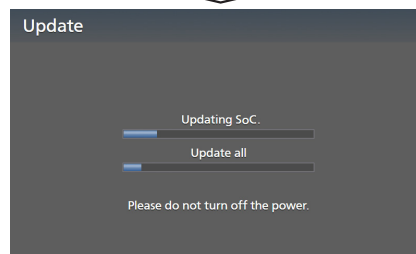
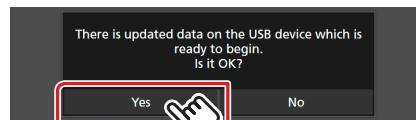


4. Проверьте версию.



## Обновление программы

1. Подключите модуль памяти USB.  
Появляется сообщение для подтверждения.
2. Коснитесь кнопки [Yes] (Да), чтобы начать обновление. (Занимает около 6 минут.)



**Осторожно:** Экран может погаснуть на несколько секунд. Не отключайте модуль памяти USB и не выключайте питание устройства в процессе обновления.

3. Экраны перезагрузки системы и обновления программного обеспечения
4. Когда откроется экран «Update completed.» (Обновление завершено), извлеките запоминающее устройство USB.
5. Смотрите раздел “Проверка версии программы” для получения информации о том, обновлена ли версия программы. Когда отобразится “1.3.0009.xx00”, обновление версии микропрограммы успешно завершено.

## Меры предосторожности

- Невозможно выполнить обновление с помощью других носителей.
- 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.