

# Руководство по обновлению микропрограммы ресивера AV 2015

## Введение

- В данном документе описаны порядок действий и меры предосторожности, которым необходимо следовать при обновлении микропрограммы ресивера AV 2015.
- Если во время обновления микропрограммы происходит ошибка, ресивера AV 2015 может выйти из строя. Внимательно изучите порядок действий и меры предосторожности перед тем, как выполнять обновление микропрограммы.

## Модели, подлежащие обновлению

Данное устройство для обновления можно использовать для обновления программ следующих моделей.

KW-V41BT

KW-V21BT

KW-V215DBT

## Программы, подлежащие обновлению

Данное устройство для обновления можно использовать для обновления следующей версии программы:

Для версии 0101 или более ранней

Чтобы узнать версию микропрограммы Ver 0101 или более ранней, обратитесь к нижеследующему разделу "Проверка версии программы" и определите версию микропрограммы.

Используя данное устройство для обновления, микропрограмма обновится до версии "Ver. 0200".

## Последовательность операций

Шаг 1. Загрузите файлы прошивки и скопируйте их на запоминающее устройство USB.

Шаг 2. Обновите прошивку. (**Операция длится около 20 минут.**) Перезагрузите устройство.

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.



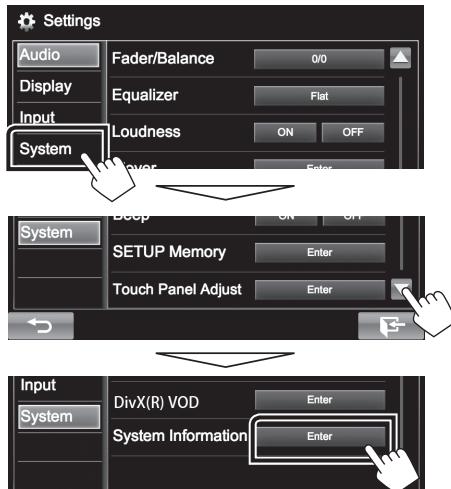
- Рекомендуется использовать память USB в качестве средства обновления.
- Не копируйте программу обновления в устройство, содержащее аудио файлы. Настоятельно рекомендуется пустая память USB.
- Обновление нельзя будет выполнить, если программа обновления скопирована внутрь какой-либо папки.
- Если название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

## Проверка версии программы

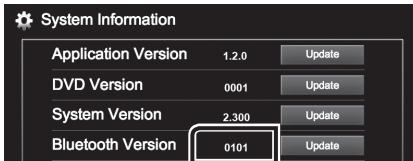
1. Коснитесь [Settings], чтобы открыть HOME.



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



3. Проверьте версию.

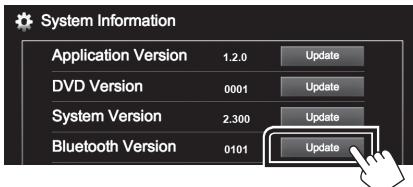


## Обновление программы

1. Коснитесь [Settings], чтобы открыть HOME.

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

3. Коснитесь [Update].



4. Подключите запоминающее устройство USB для начала обновления. (**Операция длится около 20 минут.**)

**Осторожно:** Экран может погаснуть на несколько секунд.

Не отключайте модуль памяти USB и не выключайте питание устройства в процессе обновления.

5. Экраны перезагрузки системы и обновления программного обеспечения

6. Когда откроется экран «Update completed», извлеките запоминающее устройство USB.

7. Перезагрузите устройство.

8. Смотрите раздел "Проверка версии программы" для получения информации о том, обновлена ли версия программы.

Когда отобразится "Ver 0200", 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 ресивера AV во время обновления. В противном случае возможно неправильное обновление и выход из строя ресивера AV.