

# 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-V11

KW-V21BT

KW-V215DBT

## Программы, подлежащие обновлению

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

Для версии 1.1.0 или более ранней

Чтобы узнать версию микропрограммы Ver 1.1.0 или более ранней, обратитесь к нижеследующему разделу "Проверка версии программы" и определите версию микропрограммы.

Используя данное устройство для обновления, микропрограмма обновится до версии "Ver. 1.2.0".

## Последовательность операций

- Загрузите файлы прошивки и скопируйте их на запоминающее устройство USB.
- Обновите прошивку. (**Операция длится около 15 минут.**) Перезагрузите устройство.
- Убедитесь, что прошивка обновлена.

## Создание средства обновления

Создание средства обновления на вашем ПК.

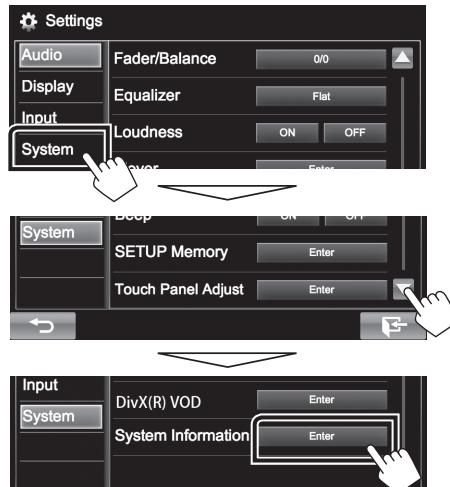
- Загрузите файл обновления с сайта.
  - Разархивируйте файл.
  - Скопируйте разархивированный файл в верхний уровень иерархии на модуле памяти USB.
-  Рекомендуется использовать память USB в качестве средства обновления.
  - Можно также скопировать программу обновления на устройство, содержащее аудиофайлы, и обновить микропрограмму с него.
  - Обновление нельзя будет выполнить, если программа обновления скопирована внутрь какой-либо папки.
  - Если название файла программы обновления изменено, обновление выполнить невозможно.

## Проверка версии программы

- Коснитесь [Settings], чтобы открыть HOME.



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



- Проверьте версию.



## Обновление программы

- Коснитесь [Settings], чтобы открыть HOME.
- Коснитесь [System Information], чтобы вывести сведения о системе.
- Коснитесь [Update].



- Подключите запоминающее устройство USB для начала обновления. (**Операция длится около 15 минут.**)

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

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

- Экраны перезагрузки системы и обновления программного обеспечения
  - Когда откроется экран «Update completed», извлеките запоминающее устройство USB.
  - Перезагрузите устройство.
  - Смотрите раздел "Проверка версии программы" для получения информации о том, обновлена ли версия программы.
- Когда отобразится "Ver 1.2.0", 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.