

Руководство по обновлению микропрограммы для ресивера CD/USB

Введение

- В данном документе описываются процедуры и меры предосторожности при обновлении микропрограммы для ресивера CD/USB.
- Если при обновлении микропрограммы возникает ошибка, ресивер CD/USB может быть испорчен. Внимательно ознакомьтесь с выполнением следующих далее процедур и мерами предосторожности перед выполнением обновления микропрограммы.
- Об основных функциях ресивера CD/USB см. в соответствующем руководстве по эксплуатации Вашей модели.

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)
KMM-DAB403, KDC-BT710DAB, KDC-X7100DAB	R4706 или более ранняя → R5317	dg16hca.krm (1,09 MB)



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

Порядок работы

- Шаг 1** Загрузите файлы микропрограмм и скопируйте их на модуль памяти USB.
- Шаг 2** Обновите микропрограммы. (Занимает около 10 минут.)
Сбросьте данные ресивера CD/USB.
- Шаг 3** Убедитесь в том, что микропрограмма обновлена.

Создание средства обновления

Создание средства обновления на Вашем ПК.

1. Загрузите соответствующую программу обновления для модели и версии микропрограммы.
2. Скопируйте программу обновления в верхний уровень иерархии на модуле памяти USB.



- Можно также скопировать программу обновления на устройство, содержащее аудиофайлы, и обновить микропрограмму с него.
- Нельзя будет выполнить обновление, если этот файл будет скопирован в папке.
- Если название файла программы обновления изменено, обновление выполнить невозможно.

Проверка версии микропрограммы

1. Нажмите кнопку [SRC] и выберите "STANDBY" (Режим ожидания).
2. Нажмите кнопку [FNC] для входа в режим настройки.
На экране появится "FUNCTION".
3. Поверните регулятор [VOL] для отображения "SYSTEM", затем нажмите на регулятор [VOL].
4. Поверните регулятор [VOL] для отображения "F/W UPDATE", затем нажмите на регулятор [VOL].
5. Поверните регулятор [VOL] для отображения "UPDATE DAB1", затем нажмите на регулятор [VOL].
Отобразится версия текущей микропрограммы.

Процедура обновления микропрограммы

1. Подключите носитель с программой обновления к ресиверу CD/USB.
2. При воспроизведении аудиофайла или если отображается сообщение "NO MUSIC", нажмите кнопку [SRC] и выберите "STANDBY" (режим ожидания).
3. Нажмите кнопку [FNC] для входа в режим настройки.
На экране появится "FUNCTION".
4. Поверните регулятор [VOL] для отображения "SYSTEM", затем нажмите на регулятор [VOL].
5. Поверните регулятор [VOL] для отображения "F/W UPDATE", затем нажмите на регулятор [VOL].
6. Поверните регулятор [VOL] для отображения "UPDATE DAB1", затем нажмите на регулятор [VOL].
7. Снова нажмите на регулятор [VOL].
8. Поверните регулятор [VOL] для отображения "YES", затем нажмите на регулятор [VOL].
Обновление начинается с отображения надписи "UPDATING". Обновление завершится **приблизительно через 10 минут**, по окончании процедуры отобразится надпись "COMPLETED".
9. Нажмите кнопку открывания, чтобы снять переднюю панель.
10. Нажмите на кнопку сброса.
Обновление микропрограммы вступает в силу.
11. Установка передней панели.
12. Смотрите "Проверка версии программы" ниже для получения информации о том, обновлена ли версия программы.



• Если отображается "NO FILE"

- Проверьте, находится ли программа обновления в корневой папке.
- Проверьте, соответствует ли название файла программы обновления модели для обновления.

• Если отображается "DAB ERROR"/ "F/W UP ---", Вы не сможете обновить прошивку. В этом случае проверьте следующие элементы

- Нажмите на кнопку сброса.
- Выньте запоминающее устройство USB и вставьте его снова.
- Проверьте, имеет ли запоминающее устройство USB функцию защиты.
Если имеет, используйте другое устройство без функции защиты.
- Возможно, запоминающее устройство USB неисправно. Обновите другим запоминающим устройством USB.
- Прошивка не загружена и не скопирована на запоминающее устройство USB успешно. Загрузите и скопируйте ее снова.

Меры предосторожности

- Перед обновлением программы запarkуйте автомобиль в безопасном месте. Не выключайте двигатель, чтобы не допустить разрядки аккумулятора.
- **Не выключайте двигатель или питание ресивера CD/USB, когда проводится обновление.** Обновление не будет выполнено правильно, а ресивер CD/USB может испортиться.