

Руководство по обновлению микропрограммы для ресивера CD

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) |
|---|--|-----------------------------------|
| KD-X320BTS, KD-X320BT, KD-AR865BTS, KD-R860BT, KD-R862BT, KD-R861BT, KD-R864BT, KD-R869BT, KD-R868BT, KD-SR81BT, KD-R960BTS, KD-R961BT, KD-R969BT | Версия 0.35 или более ранняя → 0.36 | Sb14jsa.rom (1,2 МБ) |



- 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 30 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 и удерживайте кнопку [DISP].
Войдите в режим настройки функций.
2. Поверните регулятор [VOL] для отображения "SETTINGS", затем нажмите на регулятор [VOL].
3. Поверните регулятор [VOL] для отображения "F/W UPDATE", затем нажмите на регулятор [VOL].
4. Поверните регулятор [VOL] для отображения "BLUETOOTH", затем нажмите на регулятор [VOL].
Отобразится версия текущей микропрограммы.

Процедура обновления микропрограммы

1. Подключите носитель с программой обновления к ресиверу CD/USB.
2. Нажмите и удерживайте кнопку [DISP].
Войдите в режим настройки функций.
3. Поверните регулятор [VOL] для отображения "SETTINGS", 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 "BLUETOOTH", затем нажмите на регулятор [VOL].
6. Снова нажмите на регулятор [VOL].
7. Поверните регулятор [VOL] для отображения "YES", затем нажмите на регулятор [VOL].
Обновление начинается с отображения надписи "UPDATING". Обновление завершится **приблизительно через 30 минут**, по окончании процедуры отобразится надпись "COMPLETED".
8. Нажмите кнопку открытия, чтобы снять переднюю панель.
9. Нажмите на кнопку сброса.
Обновление микропрограммы вступает в силу.
10. Установка передней панели.
11. 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 "BT 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 запаркуйте 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.