

# Руководство по обновлению микропрограммы ресивера NAVIGATION/MULTIMEDIA 2011

## Введение

- В данном документе описаны порядок действий и меры предосторожности, которым необходимо следовать при обновлении микропрограммы ресивера NAVIGATION/MULTIMEDIA 2011.
- Если во время обновления микропрограммы происходит ошибка, ресивер NAVIGATION/MULTIMEDIA 2011 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.

DNX7180	DNX7280BT	DNX7380BT	DNX7380BTM
DNX7480BT	DNX6980	DNX6180	DNX6040EX
DNX6480BT	DNX5180	DNX5280BT	DNX5380
DNX5380BT	DNX5380M	DNX5580BT	DNX4280BT

## Программы, подлежащие обновлению

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

Для версии 1.6.0 или более ранней

Чтобы узнать версию микропрограммы Ver 1.6.0 или более ранней, обратитесь к нижеследующему разделу "Проверка версии программы" и определите версию микропрограммы.

Используя данное устройство для обновления, микропрограмма обновится до версии "Ver. 1.7.0".

## 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

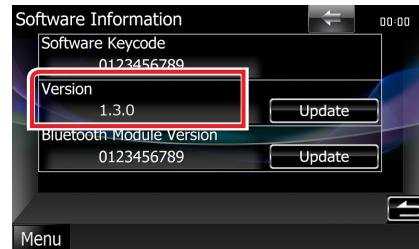
- Нажмите значок [Setup (НАСТ.)], чтобы отобразить на экране Меню настройки.



- Нажмите [Software (Программа)], и на дисплее появится экран Программной информации.

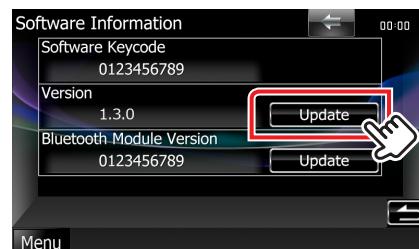


## 3. Проверьте версию.



## Обновление программы

- Подключите модуль памяти USB.
- Если выполняется воспроизведение аудиофайла или отображается "No Media File" (Нет файла мультимедиа), нажмите кнопку [MENU] и выберите "STANDBY" (Режим ожидания).
- Нажмите значок [Setup (НАСТ.)], чтобы отобразить на экране Меню настройки.
- Нажмите [Software (Программа)], и на дисплее появится экран Программной информации.
- Нажмите [Update (Обновление)], чтобы начать обновление. (Занимает около 3 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
- После отображения экрана "Update Completed" (Обновление завершено) удалите модуль памяти USB и перезапустите устройство.
- Смотрите раздел "Проверка версии программы" для получения информации о том, обновлена ли версия программы.

Когда отобразится "Ver 1.7.0", 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 ресивер Navigation/Multimedia во время обновления. В противном случае возможно неправильное обновление и выход из строя ресивера Navigation/Multimedia.