

## Введение

- В данном документе описаны порядок действий и меры предосторожности, которым необходимо следовать при обновлении микропрограммы ресивера NAVIGATION/MULTIMEDIA 2016.
- Если во время обновления микропрограммы происходит ошибка, ресивер NAVIGATION/MULTIMEDIA 2016 может выйти из строя. Внимательно изучите порядок действий и меры предосторожности перед тем, как выполнять обновление микропрограммы.

## Целевая модель и версия микропрограммы

Программу обновления можно использовать для версии микропрограмм моделей, указанных ниже.

Группа моделей	Обновление для следующих моделей	Версии обновляемых микропрограмм → обновленные версии	Имя программы обновления (размер)
A	DDX750WBT	Версия 2.3.0 или более ранняя → 2.4.0	16DDX_EX_APP_0230.cuf (28 MB)
B	DDX716WBT DDX716WBTM DDX7050BT DDX7016BT DDX7016BTM DDX5016BT DDX5016BTR DDX5016DAB DMX750WBT	Версия 1.3.0 или более ранняя → 1.4.0	16DDX_APP_0130.cuf (28 MB)



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

## Последовательность операций

- Загрузите файлы прошивки и скопируйте их на запоминающее устройство USB.
- Обновите прошивку. (**Операция длится около 3 минут.**) Перезагрузите устройство.
- Убедитесь, что прошивка обновлена.

## Создание средства обновления

Создание средства обновления на вашем ПК.

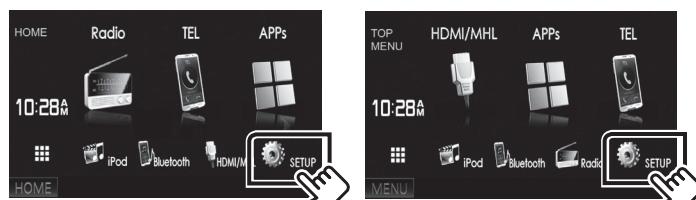
- Загрузите файл обновления с сайта.
- Разархивируйте файл.
- Скопируйте разархивированный файл в верхний уровень иерархии на модуле памяти USB.



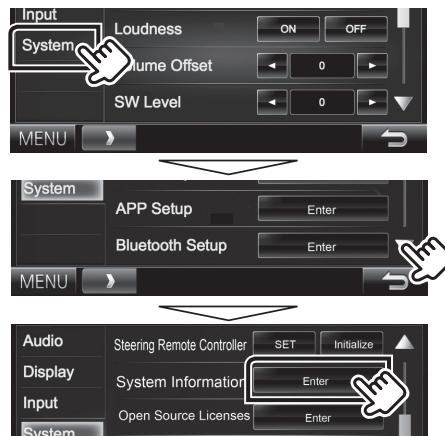
- Рекомендуется использовать память USB в качестве средства обновления.
- Можно также скопировать программу обновления на устройство, содержащее аудиофайлы, и обновить микропрограмму с него.
- Обновление нельзя будет выполнить, если программа обновления скопирована внутрь какой-либо папки.
- Если название файла программы обновления изменено, обновление выполнить невозможно.

## Проверка версии программы

- Коснитесь [SETUP].



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

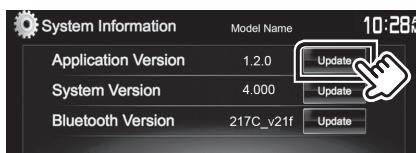


- Проверьте версию.



## Обновление программы

- Подключите модуль памяти USB.
- Коснитесь [SETUP].
- Коснитесь [System Information], чтобы вывести сведения о системе.
- Коснитесь [Update], чтобы начать обновление. (**Операция длится около 3 минут.**)



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

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

- 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.



- Если отображается "No File"**

– Проверьте, соответствует ли название файла программы обновления модели для обновления.

## 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.