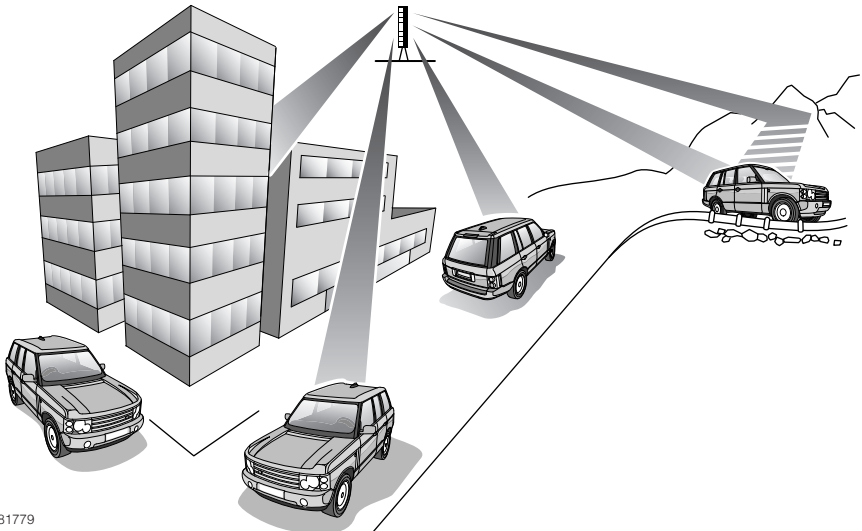


Радиоприемник

ПРИЕМ РАДИОСИГНАЛА



E81779

Во время поездки возможно периодическое появление помех. Периодически может возникнуть необходимость перенастройки радиостанции для компенсации перехода из одной зоны вещания радиостанции в другую.

Функция автоматической перенастройки системы RDS помогает снижать последствия изменения сигнала, но в зонах слабого приема может потребоваться ручная перенастройка (особенно для местных радиостанций).

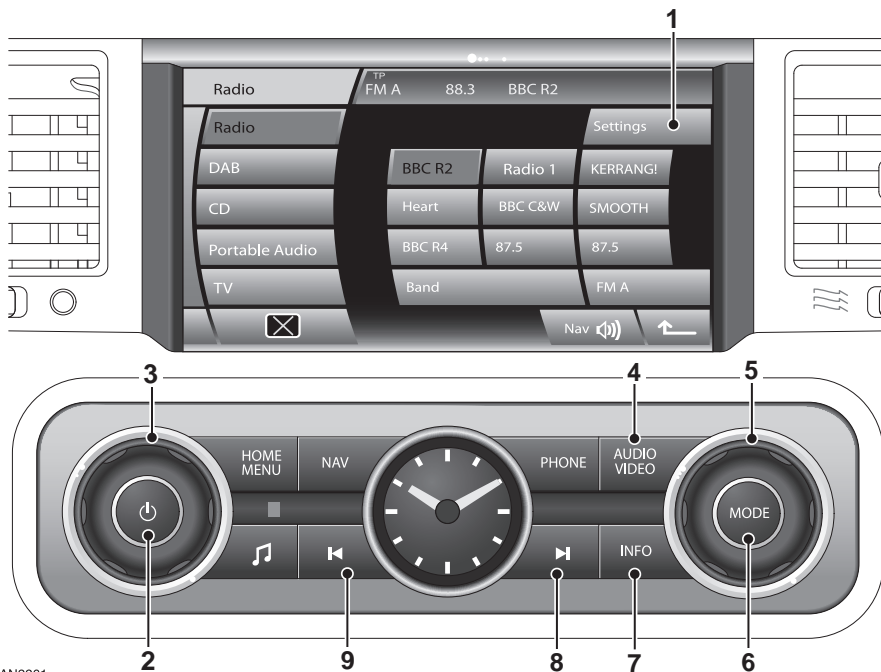
FM-сигналы распространяются по прямой, поэтому препятствия крупного размера, например, высокие здания, могут закрывать сигнал от приёмника автомобиля, вызывая искажение или отсутствие приема (так называемые «мертвые» зоны).

Искажения также возникают в случае, если FM-сигналы, принимаемые непосредственно с передатчика, смешиваются с сигналами, отраженными от препятствий, таких как горы, холмы и высокие здания. Это явление называется многолучевой интерференцией.

Примечание: Иногда искажение, помехи и отсутствие чистого сигнала связывают с неисправностью радиоприемника, но на самом деле маловероятно, что причина заключается в неисправности устройства.

Радиоприемник

ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ РАДИОПРИЕМНИКОМ



LAN2261

1. Пиктограммы сенсорного экрана
2. Аудио вкл./выкл.
3. Громкость
4. AUDIO VIDEO (Вызов меню аудио/видео)
5. Прокрутка вверх/вниз (управление меню)
6. MODE (Режим)
7. INFO (Дорожная информация и новости)
8. Поиск вверх/увеличение
9. Поиск вниз/уменьшение

Примечание: Для управления аудиосистемой используются аппаратные кнопки на панели управления и программные кнопки на сенсорном экране. В данном руководстве аппаратные кнопки называются кнопками, а сенсорные кнопки – пиктограммами.

Радиоприемник

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РАДИОПРИЕМНИКА

Для перехода в режим радиоприемника нажмите пиктограмму **Audio Video** (Аудио-видео) в главном меню или кнопку **MODE** (Режим) и вращайте ручку регулятора, пока не будет выделен подсветкой пункт меню **Radio** (Радио).

Выбор частотного диапазона

В режиме радиоприемника нажмите пиктограмму **Band** (Диапазон частот) нужное количество раз, чтобы выбрать диапазон FM, MW или AM.

Автосохранение частот радиостанций

Для автосохранения частот радиостанций в режиме радиоприемника нажмите пиктограмму настроек FM. Откройте экран настройки, нажав пиктограмму **Tuning** (Настройка) в нижнем левом углу экрана.

Нажмите пиктограмму **Autostore** (Автосохранение), чтобы запустить процесс сохранения частот. Повторите эту операцию в остальных диапазонах частот.

Другие доступные диапазоны автосохранения: FMA, MWA и LWA.

Другой способ – нажать и удерживать пиктограмму **FM A**, чтобы включить процедуру автоматического внесения станций в память.

Для остановки процесса автосохранения, независимо от того, какой способ используется, в любой момент времени нажмите любую из кнопок поиска. Поиск будет остановлен, в ячейках памяти останутся частоты, занесенные в память до начала процесса поиска, и возобновится воспроизведение последней выбранной радиостанции.

Кроме того, при нажатии кнопки или касании пиктограмм **Radio** (Радио), **DAB**, **CD**, **Portable Audio** (Переносное аудиоустройство) или **Aux** (Дополнительное аудиоустройство) отменяется поиск с автосохранением и открывается соответствующее окно.

Радиоприемник

Выбор предустановленных станций

После автосохранения частот можно выбирать радиостанцию нажатием на пиктограмму нужной радиостанции.

Кроме этого, можно воспользоваться ручкой регулятора. Повернув регулятор до первого щелчка, вы увидите на экране, какая радиостанция выбрана в данный момент. Каждый последующий щелчок – это переход к следующей станции.

Поворачивайте регулятор по часовой стрелке для перехода вперед или против часовой стрелки – для перехода назад.

Поиск радиостанций

Нажмите на соответствующую кнопку поиска «вперед» или «назад» для перехода к ближайшей доступной радиостанции в соответствующем направлении.

Когда поиск выполняется на главном экране радиоприемника, информация о радиостанциях появляется в окне данных в верхней части экрана.

Когда поиск выполняется в любом другом режиме экрана (не аудио/видео), информация о радиостанциях появляется на короткое время во всплывающем окне.

Ручная настройка

Для ручной настройки частоты нажмите пиктограмму настроек FM, чтобы открыть экран настроек. Новую частоту можно выбрать, нажимая указанные пиктограммы.

Нажмите пиктограмму **Direct Frequency Input** (Непосредственный ввод частоты). Появится всплывающее окно, в котором можно задать частоту при помощи цифровой клавиатуры.

***Примечание:** На всплывающем экране активны не все пиктограммы с цифрами. Доступны только кнопки, соответствующие начальным цифрам в обозначениях частот. После ввода первых цифр предлагаются другие доступные цифры.*

Введя желаемую частоту, нажмите пиктограмму **OK** для подтверждения.

После того как частота задана, в окне информации появляются сведения о радиостанции (если доступны).

Для занесения частоты радиостанции в память нажмите и удерживайте примерно три секунды пиктограмму позиции. После короткой паузы на пиктограмме появится название радиостанции.

Система радиoinформации (RDS)

СИСТЕМА РАДИОИНФОРМАЦИИ (RDS)

Аудиосистема оснащена функцией RDS, позволяющей принимать дополнительную информацию вместе с приёмом обычного радиосигнала.

В диапазоне FM система RDS позволяет аудиосистеме получать дорожную информацию и новости. Система RDS также позволяет аудиосистеме автоматически перенастроиться на станции, объединенные в общую сеть, если это допускается параметрами сети.

Примечание: *Сигнал RDS передают не все FM-радиостанции. Если выбрана станция без RDS, функция RDS недоступна.*

Включение RDS

Выбрав диапазон FM, коснитесь пиктограммы **Settings** (Настройки) в главном меню экрана Radio (Радио).



LAN2342

Когда откроется меню настроек, нажмите пиктограмму настроек **RDS**.

Для включения или выключения RDS нажмите пиктограмму **On** (Вкл.) или **Off** (Выкл.).

Примечание: *Когда система RDS выключена, функции приема региональных программ и использования альтернативных частот тоже не действуют. Когда система RDS включена, функции приема региональных программ и использования альтернативных частот можно включать или отключать по отдельности.*

Местные радиостанции (REG)

При въезде в зону приема другой радиостанции система радиоданных (RDS) автоматически перенастраивает радиоприемник на более мощный сигнал. Функция приема местных радиостанций (REG) блокирует перенастройку на другую станцию с более мощным сигналом.

В меню настроек RDS можно включать и выключать функцию REG (**On** или **Off**). Если функция REG включена, настройка на выбранную радиостанцию сохранится даже при снижении качества приема.

Альтернативные частоты (AF)

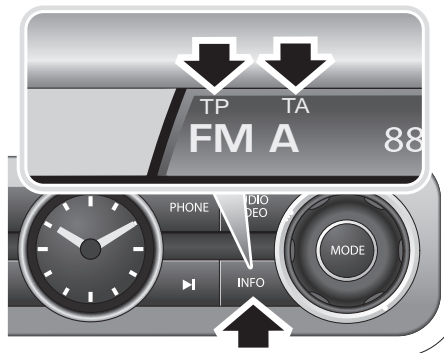
Некоторые радиостанции в разных регионах страны вещают на разных частотах. В случае ослабления сигнала выбранной радиостанции радиоприемник автоматически перенастраивается на альтернативную частоту (AF) с более высоким уровнем сигнала (если имеется) (эта функция, в частности, очень удобна в дальних поездках, когда автомобиль перемещается между различными зонами вещания одной радиостанции).

В меню настроек RDS можно включать и выключать функцию AF (**On** или **Off**).

Система радиосообщения (RDS)

ДОРОЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Выбор приема дорожной информации



LAN2946

Кратковременно нажмите кнопку **INFO** (Информация). В правой части экрана появится значок **TA**.

Если выбрана радиостанция, которая может предоставлять дорожную информацию, также загорается значок **TP**.

При поступлении дорожного сообщения воспроизведение текущего аудиосисточника прерывается информационным выпуском.

На экране поочередно появляется название станции и сообщение **TRAFFIC** (Дорожные сообщения). По окончании выпуска возобновляется воспроизведение прежнего аудиосисточника.

Отмена сообщения

Для отмены сообщения кратковременно нажмите кнопку **INFO** (Информация).

Отключение дорожной информации

Кратковременно нажмите кнопку **INFO** (значок **TA** в левой части экрана погаснет). Эта операция отменяет прием дорожных сообщений до повторного выбора приема дорожной информации.

Сложности, возникающие при настройке

- Если радиоприемник настроен на слабый сигнал диапазона FM (например, в отдаленных районах) или на радиостанцию, которая не передает дорожную информацию, при нажатии кнопки **INFO** блок настройки выполняет поиск качественного сигнала дорожной информации. Во время поиска на экране появляется сообщение **TP SEEK** (Поиск TP).
- Если невозможно найти радиостанцию, которая транслирует дорожную информацию, на экране появляется сообщение **No channel found** (Канал не найден). В этом случае радиоприемник возвращается к ранее настроенной частоте.
- Если ослабевает сигнал станции, передающей дорожную информацию, в левой стороне дисплея начинает мигать индикатор **TP**. В этом случае нажмите на одну из кнопок поиска, чтобы начать поиск другой радиостанции. Если сигнал дорожной информации ослабевает во время воспроизведения компакт-диска, радиоприемник автоматически пытается найти станцию, передающую дорожную информацию, с самым сильным сигналом, и настроиться на эту станцию.

***Примечание:** Если в ячейке памяти предварительной настройки сохранена частота станции, не передающей дорожную информацию, и эта станция выбрана при активированной функции дорожной информации, транслируется выбранная станция, если только функция дорожной информации не была отключена и снова включена.*

Система радиoinформации (RDS)

ВЫПУСКИ НОВОСТЕЙ

Выбор новостных программ



LAN2344

Для выбора или отключения приема выпусков новостей нажмите и удерживайте кнопку **INFO** (Информация) в течение более 2 секунд, на экране будет соответственно появляться и исчезать индикация **NEWS** (Новости).

При поступлении выпуска новостей воспроизведение текущего аудиоисточника прерывается информационным выпуском.

На экране чередуется название станции и индикация **NEWS**. По окончании выпуска возобновляется воспроизведение прежнего аудиоисточника.

***Примечание:** Дорожную информацию и новости можно выбрать одновременно. Однако радиоприемник всегда отдает приоритет дорожной информации.*

Отмена сообщения

Для отмены сообщения кратковременно нажмите кнопку **INFO**.

ПРИОРИТЕТНЫЙ ТИП ПЕРЕДАЧ (PTY)

Система RDS (Система радиoinформации) позволяет разделять программы на категории по типам вещания (рок-музыка, текущие события, новости и т.д.).

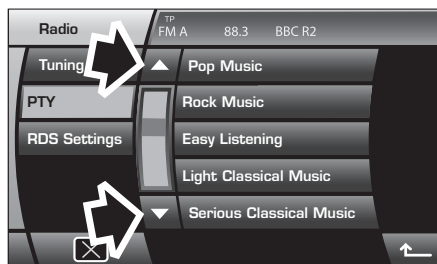
Это, в свою очередь, позволяет выбрать станцию для прослушивания с учетом типа вещания.

***Примечание:** Во время движения автомобиля меню РТУ недоступно.*

Поиск по категории РТУ

Чтобы использовать функцию РТУ, коснитесь пиктограммы **Settings** (Настройки) на главном экране Radio (Радио).

Когда отобразится меню настроек, нажмите **РТУ** для отображения списка доступных категорий РТУ.



LAN2345

Прокрутите список доступных категорий РТУ вверх или вниз с помощью экранных стрелок.

Для выбора категории РТУ коснитесь ее, аудиосистема начнет поиск и настроится на станцию, относящуюся к этой категории. В окне информации появится сообщение **Searching** (Выполняется поиск).

Если в данной категории ни одна станция не найдена, на экране отобразится индикация **No РТУ** (Нет передач РТУ), и радиоприёмник снова настроится на текущую станцию.