

FM/MW/LW Compact Disc Player CD-проигрыватель с встроенным FM/MW/LW-тюнером

Инструкция по эксплуатации _____ RU

Інструкції з експлуатації _____ UA

Для отмены демонстрации на дисплее (режим DEMO) см. стр. 6.
Щоб відмінити демонстраційний екран (DEMO), див. стор. 6.

CDX-GT530UI





**CD-проигрыватель с
встроенным
FM/MW/LW-тюнером
Сделано в Китае**

Изготовитель: Сони Корпорейшн
Адрес: 1-7-1 Конан, Минато-ку,
Токио 108-0075, Япония

Перед установкой и подсоединениями
прочитайте прилагаемую инструкцию
по установке и подсоединению.

Лицензия на технологию звуковой
кодировки MPEG Layer-3 и патенты
получена от Fraunhofer IIS и Thomson.

Данное изделие защищено определенными
правами интеллектуальной собственности
Microsoft Corporation. Использование или
распространение подобной технологии,
кроме как в данном продукте, без лицензии
корпорации Microsoft или авторизованного
представительства корпорации Microsoft
запрещено.

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Эта этикетка находится на нижней
стороне корпуса.



**Утилизация электрического и
электронного оборудования
(директива применяется в
странах Евросоюза и других
европейских странах, где
действуют системы
раздельного сбора отходов)**



**Утилизация использованных
элементов питания
(применяется в странах
Евросоюза и других
европейских странах, где
действуют системы
раздельного сбора отходов)**

ZAPPIN является товарным знаком
корпорации Sony.



Windows Media и логотип
Windows являются
товарными знаками или
зарегистрированными

товарными знаками корпорации
Microsoft в США и других странах.

iPod является товарным знаком Apple Inc.,
зарегистрированным в США и других
странах.

iPhone является товарным знаком Apple
Inc.

Поставщики содержимого используют технологию управления цифровыми правами для проигрывателя Windows Media, используемого в данном устройстве (далее “WM-DRM”), для защиты целостности содержимого (далее “зашитенное содержимое”) с тем, чтобы их интеллектуальная собственность, включая авторское право, для данного содержимого не были неправомерно присвоена.

В данном устройстве используется программное обеспечение WM-DRM для воспроизведения зашитенного содержимого (далее “Программное обеспечение WM-DRM”). В случае нарушения системы безопасности Программного обеспечения WM-DRM лица, владеющие зашитенным содержимым (далее “Владельцы зашитенного содержимого”), вправе обращаться в корпорацию Microsoft с просьбами по аннулированию прав на приобретение новых лицензий на копирование, отображение и/или воспроизведение зашитенного содержимого с помощью Программного обеспечения WM-DRM. Этот отзыв прав не влияет на способность Программного обеспечения WM-DRM воспроизводить незашитенное содержимое. Список отозванного Программного обеспечения WM-DRM пересыпается на устройство во время загрузки лицензии на зашитенное содержимое из Интернета или с компьютера. Корпорация Microsoft имеет право вместе с такой лицензией также загружать списки отзывов на ваше устройство от имени Владельцев зашитенного содержимого.

Внимание. Если в замке зажигания нет положения ACC

Убедитесь, что настроена функция автоматического выключения (стр. 20). После выключения устройства его питание будет автоматически отключено через установленное время, что предотвращает разрядку аккумулятора.

Если функция автоматического выключения не задана, то при каждом выключении зажигания нажмите и удерживайте кнопку **(OFF)** до тех пор, пока дисплей не погаснет.

Содержание

Начало работы

Диски, воспроизводимые на этом устройстве	6
Сброс параметров устройства	6
Отмена режима DEMO	6
Подготовка пульта дистанционного управления	6
Установка часов	6
Снятие передней панели	7
Установка передней панели	7

Расположение органов управления и основные операции

Основное устройство	8
Пульт дистанционного управления RM-X151	8
Поиск композиции	10
Поиск композиции по названию — Quick-BrowZer	10
Поиск композиции с прослушиванием музыкальных фрагментов — ZAPPIN™	11

Радиоприемник

Сохранение и прием радиостанций	12
Автоматическое сохранение — BTM (память оптимальной настройки)	12
Сохранение вручную	12
Прием радиостанций, сохраненных в памяти	12
Автоматическая настройка	12
RDS	12
Обзор	12
Настройка AF и TA	13
Выбор PTY	14
Установка СТ	14

Компакт-диск

Элементы дисплея	15
Повторное воспроизведение и воспроизведение в случайной последовательности	15

Устройства USB

Воспроизведение с устройства USB	15
Индикация на дисплее	16
Повторное воспроизведение и воспроизведение в случайной последовательности	16

iPod

Воспроизведение с iPod	17
Индикация на дисплее	18
Задание режима воспроизведения	18
Повторное воспроизведение и воспроизведение в случайной последовательности	18
Непосредственная работа с iPod — управление пассажира	19

Другие функции

Изменение настроек звука	19
Подстройка характеристик звука	19
Настройка кривой эквалайзера — EQ3	20
Настройка параметров установки — SET	20
Использование дополнительного оборудования	21
Дополнительное аудиооборудование	21
Поворотный дистанционный переключатель RM-X4S	22

Дополнительная информация

Меры предосторожности	23
Примечания относительно дисков	23
Порядок воспроизведения файлов MP3/WMA/AAC	23
Сведения об iPod	24
Уход за устройством	24
Извлечение устройства	25
Технические характеристики	25
Поиск и устранение неисправностей	26
Индикация/сообщения об ошибках	28

Сайт для получения поддержки

В случае возникновения вопросов и для получения самых последних сведений о данном продукте посетите следующий веб-сайт:

<http://support.sony-europe.com/>

Предоставляются сведения по следующим вопросам:

- Модели и производители совместимых цифровых аудиопроигрывателей
- Поддерживаемые форматы файлов MP3/WMA/AAC

Начало работы

Диски, воспроизводимые на этом устройстве

На этом устройстве могут воспроизводиться диски CD-DA (содержащие также информацию CD TEXT) и CD-R/CD-RW (с файлами MP3/WMA/AAC (стр. 23)).

Тип дисков	Метка на диске
CD-DA	 
MP3 WMA AAC	   

Сброс параметров устройства

Перед первым включением устройства или после замены автомобильного аккумулятора, а также после изменения схемы подключения следует сбросить параметры устройства.

Снимите переднюю панель (стр. 7) и нажмите кнопку RESET (стр. 8) с помощью заостренного предмета, например, шариковой ручки.

Примечание

При нажатии кнопки RESET выполняется стирание установки часов и некоторых других занесенных в память параметров.

Отмена режима DEMO

Можно отменить демонстрационное отображение, появляющееся при выключении питания.

1 Нажмите и удерживайте кнопку выбора.

Отобразится экран настройки.

2 Нажмайтe кнопку выбора повторно, пока не появится индикация "DEMO".

3 Поворачивая дисковый регулятор, выберите "DEMO-OFF".

4 Нажмите и удерживайте кнопку выбора.

Установка завершена, и дисплей возвращается в обычный режим воспроизведения/приема.

Подготовка пульта дистанционного управления

Удалите защитную пленку.



Совет

Подробнее о замене батарейки см. стр. 24.

Установка часов

Часы данного устройства имеют 24-часовую индикацию.

1 Нажмите и удерживайте кнопку выбора.

Отобразится экран настройки.

2 Нажмайтe кнопку выбора повторно, пока не появится индикация "CLOCK-ADJ".

3 Нажмите кнопку **(SEEK) +**.

Начинает мигать индикация часа.

4 Поворачивайте регулятор для установки значения часов и минут.

Для изменения индикации нажмите кнопку **(SEEK) +/-**.

5 После установки минут нажмите кнопку выбора.

Установка завершена, и часы начинают отсчет времени.

Чтобы отобразить часы, нажмите кнопку **(DSPL)**. Нажмите кнопку **(DSPL)** еще раз, чтобы вернуться к предыдущей индикации на дисплее.

Совет

Время можно установить автоматически с помощью функции RDS (стр. 14).

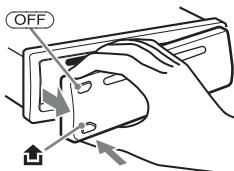
Снятие передней панели

Во избежание кражи устройства можно снять с него переднюю панель.

Предупредительный звуковой сигнал

Если до поворота выключателя зажигания в положение OFF с устройства не была снята передняя панель, то в течение нескольких секунд будет слышен предупредительный звуковой сигнал. Звуковой сигнал будет слышен только в том случае, если используется встроенный усилитель.

- 1 **Нажмите кнопку .**
Устройство выключится.
- 2 **Нажмите кнопку , затем снимите панель, потянув на себя.**

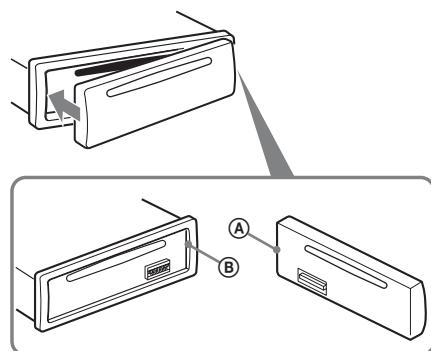


Примечания

- Страйтесь не ронять переднюю панель. Не надавливайте слишком сильно на переднюю панель и окошко дисплея.
- Не подвергайте переднюю панель воздействию тепла/высокой температуры или влажности. Страйтесь не оставлять ее в припаркованной машине или на приборной доске/полочке за задним сиденьем.
- Не отсоединяйте переднюю панель во время воспроизведения с устройства USB, это может привести к повреждению данных, хранящихся в устройстве USB.

Установка передней панели

Прикрепите часть **(A)** передней панели к части **(B)** устройства, как показано на рисунке, и установите левую сторону на место, нажав на нее до щелчка.

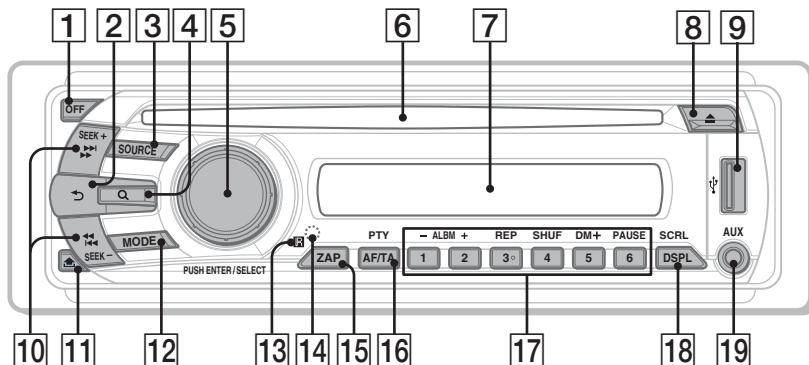


Примечание

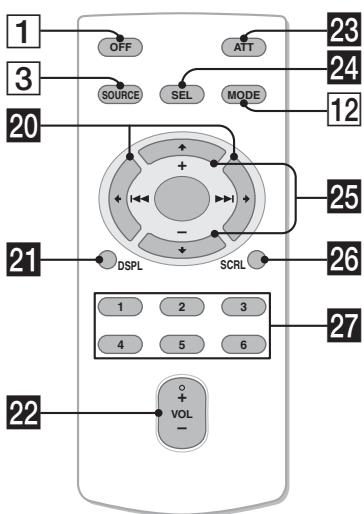
Не помещайте ничего на внутреннюю поверхность передней панели.

Расположение органов управления и основные операции

Основное устройство



Пульт дистанционного управления RM-X151



В этом разделе содержатся сведения о расположении органов управления и основных операциях. Подробные сведения см. на соответствующих страницах. Кнопки на пульте дистанционного управления с такими же обозначениями, что и на устройстве, выполняют те же функции.

1 Кнопка OFF

Выключение питания; остановка источника.

2 Кнопка ↺ (BACK) стр. 10
Возврат к предыдущему экрану.

3 Кнопка SOURCE
Включение питания; смена источника (радио/компакт-диск/USB/AUX).

4 Кнопка Q (BROWSE) стр. 10
Переключение в режим Quick-BrowZer.

5 Дисковый регулятор/кнопка выбора
Настройка громкости (поверните); выбор элементов настройки (нажмите и поверните).

6 Слот для дисков
Вставьте диск (этикеткой вверх), начнется воспроизведение.

7 Окошко дисплея

8 Кнопка ▲ (извлечение)
Извлечение диска.

9 Разъем USB стр. 15
Подключение к устройству USB.

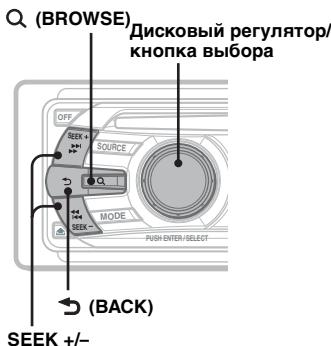
10 Кнопки SEEK +/-
Компакт-диск/USB:
Пропуск композиций (нажмите); непрерывный пропуск композиций (нажмите, затем нажмите еще раз примерно через 1 секунду и удерживайте нажатой); перемещение вперед/назад на одну композицию (нажмите и удерживайте).

- Радиоприемник:**
Автоматическая настройка на радиостанции (нажмите); поиск станций вручную (нажмите и удерживайте).
- 11 Кнопка (снятие передней панели)** стр. 7
- 12 Кнопка MODE** стр. 12, 17, 19
Нажмите, чтобы: выбрать диапазон частот (FM/MW/LW)/выбрать режим воспроизведения iPod.
Нажмите и удерживайте, чтобы: включить/отменить режим управления пассажира.
- 13 Датчик пульта дистанционного управления**
- 14 Кнопка RESET** (расположена под передней панелью) стр. 6
- 15 Кнопка ZAP** стр. 11
Включение режима ZAPPIN™.
- 16 Кнопка AF (альтернативные частоты)/TA (сообщения о текущей ситуации на дорогах)/PTY (тип программы)** стр. 13, 14
Задание AF и TA (нажмите); выбор PTY (нажмите и удерживайте) в RDS.
- 17 Номерные кнопки**
Компакт-диск/USB:
(1)/(2): ALBM -/+ (при воспроизведении MP3/WMA/AAC)
Пропуск альбомов (нажмите); непрерывный пропуск альбомов (нажмите и удерживайте).
(3): REP стр. 15, 16, 18
(4): SHUF стр. 15, 16, 18
(5): DM+
Повышает качество аудиосигнала с цифровым сжатием, например, в формате MP3.
Для активизации функции DM+ установите “ON”. Для отмены установите “OFF”.
(6): PAUSE
Для приостановки воспроизведения. Для отмены нажмите эту кнопку еще раз.
- Радиоприемник:**
Прием хранящихся в памяти радиостанций (нажмите); сохранение радиостанций в памяти (нажмите и удерживайте).
- 18 Кнопка DSPL (дисплей)/SCRL (прокрутка)** стр. 12, 15, 16, 18, 19
Смена индикаций на дисплее (нажмите); прокрутка индикации на дисплее (нажмите и удерживайте).
- 19 Входное гнездо AUX** стр. 21
Подсоединение переносного аудиоустройства.
- Следующие кнопки на пульте дистанционного управления отличаются от кнопок/функций на устройстве.
Удалите защитную пленку перед эксплуатацией (стр. 6).
- 20 Кнопки (◀◀)/ (▶▶)**
Кнопки управления в режимах воспроизведения компакт-дисков/радиоприемника/USB; соответствуют кнопкам **(SEEK) -/+** на устройстве.
Кнопки позволяют выполнять настройку, регулировку звука и т.п.
- 21 Кнопка DSPL (дисплей)** стр. 12, 15, 16, 18, 19
Смена индикации.
- 22 Кнопка VOL (громкость) +/-**
Регулировка уровня громкости.
- 23 Кнопка ATT (приглушение звука)**
Приглушение звука. Для отмены нажмите эту кнопку еще раз.
- 24 Кнопка SEL (выбор)**
Соответствует кнопке выбора на устройстве.
- 25 Кнопки (+)/ (-)**
Кнопки управления компакт-диском/USB; соответствуют кнопкам **(1)/(2) (ALBM -/+)** на устройстве.
Кнопки позволяют выполнять настройку, регулировку звука и т.п.
- 26 Кнопка SCRL (прокрутка)**
Прокрутка индикации на дисплее.
- 27 Номерные кнопки**
Прием хранящихся в памяти радиостанций (нажмите); сохранение радиостанций в памяти (нажмите и удерживайте).
- Примечание**
Если устройство выключено и дисплей погас, то с помощью пульта дистанционного управления невозможно будет управлять устройством, пока на нем не будет нажата кнопка **(SOURCE)** или вставлен диск для его включения.

Поиск композиции

Поиск композиции по названию — Quick-BrowZer

Предусмотрена возможность удобного поиска композиции на компакт-диске или на устройстве USB по категории.



- 1 Нажмите кнопку Q (BROWSE).**
Устройство переходит в режим Quick-BrowZer, и отображается список категорий поиска.
- 2 Поворачивая дисковый регулятор, выберите требуемую категорию поиска, затем нажмите дисковый регулятор для подтверждения.**
- 3 Повторяя шаг 2, выберите требуемую композицию.**
Начнется воспроизведение.

Для возврата к предыдущему экрану выполните следующее действие
Нажмите кнопку ↲ (BACK).

Для выхода из режима Quick-BrowZer выполните следующее действие
Нажмите кнопку Q (BROWSE).

Примечание

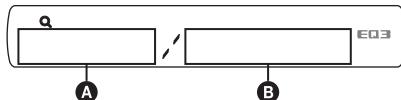
При переходе в режим Quick-BrowZer отменяется ранее выбранный режим повторного воспроизведения или воспроизведения в случайной последовательности.

Поиск с пропуском элементов

— Режим перехода

Когда в категории много композиций, можно быстро найти требуемый элемент.

- 1 Нажмите (SEEK) + в режиме Quick-BrowZer.**
Отобразится следующий экран.



- A** Номер текущего элемента
- B** Общее число элементов на текущем уровне

Затем отображается название элемента.

- 2 Поворачивая дисковый регулятор, выберите требуемый или близлежащий элемент.**
При каждом шаге пропускается 10 % от общего числа элементов.
- 3 Нажмите кнопку выбора.**
Дисплей возвращается в режим Quick-BrowZer и отображается выбранный элемент.
- 4 Поворачивая дисковый регулятор, выберите требуемый элемент и нажмите его.**
Если выбранный элемент — композиция, начнется воспроизведение.

Отмена режима перехода

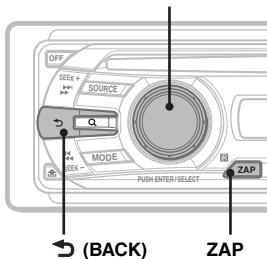
Нажмите ↲ (BACK) или (SEEK) -.

Поиск композиции с прослушиванием музыкальных фрагментов — ZAPPIN™

При последовательном прослушивании коротких музыкальных фрагментов из композиций на компакт-диске или устройстве USB можно найти нужную композицию.

Режим ZAPPIN применим к поиску композиции в режиме воспроизведения в случайной последовательности или повторного воспроизведения в случайной последовательности.

Кнопка выбора



1 Нажмите **(ZAP)** во время воспроизведения.

После отображения индикации “ZAPPIN” на дисплее начинается воспроизведение с музыкального фрагмента следующей композиции.

Музыкальный фрагмент воспроизводится в течение заданного времени, затем выдается звуковой сигнал и начинается следующий музыкальный фрагмент.

Композиция



2 Нажмите кнопку выбора или кнопку **(ZAP)** при воспроизведении нужной композиции.

Выбранная композиция воспроизводится с начала в режиме обычного воспроизведения.

Для повторного поиска композиции в режиме ZAPPIN повторите шаги 1 и 2.

Советы

- Предусмотрена возможность задания времени воспроизведения: прибл. 6 секунд/9 секунд/30 секунд (стр. 20). Воспроизводимый фрагмент композиции выбрать невозможно.
- Нажмите **(SEEK) -/+** или **(①/②) (ALBM -/+)** в режиме ZAPPIN для пропуска композиции или альбома.
- Нажатие кнопки **➡ (BACK)** также подтверждает воспроизведение композиции.

Радиоприемник

Сохранение и прием радиостанций

Предупреждение

Во избежание возникновения аварийной ситуации при настройке на радиостанции во время управления автомобилем используйте функцию памяти оптимальной настройки (BTM).

Автоматическое сохранение — BTM (память оптимальной настройки)

1 Нажмите кнопку **SOURCE** повторно, пока не появится индикация “TUNER”.

Чтобы изменить диапазон, нажмите кнопку **(MODE)**. Можно выбрать следующие диапазоны: FM1, FM2, FM3, MW или LW.

2 Нажмите и удерживайте кнопку выбора.

Отобразится экран настройки.

3 Нажмите кнопку выбора повторно, пока не появится индикация “BTM”.

4 Нажмите кнопку **SEEK** +.

Радиостанции закрепляются за номерными кнопками и сохраняются в памяти устройства в порядке частот. При занесении станции в память раздается звуковой сигнал.

Сохранение вручную

1 Во время приема радиостанции, которую необходимо сохранить, нажмите и удерживайте номерную кнопку (1 – 6), пока не появится индикация “MEM”.

Примечание

При попытке сохранить другую радиостанцию для уже используемой номерной кнопки предыдущая радиостанция будет заменена.

Совет

Когда в память сохраняется радиостанция, передающая сигналы RDS, сохраняются также и параметры AF/TA (стр. 13).

Прием радиостанций, сохраненных в памяти

1 Выберите диапазон, затем нажмите номерную кнопку (1 – 6).

Автоматическая настройка

1 Выберите диапазон, затем нажмите кнопку **SEEK** +/- для поиска радиостанции.

Поиск остановится, когда устройство найдет радиостанцию. Повторяйте процедуру, пока не будет найдена нужная радиостанция.

Совет

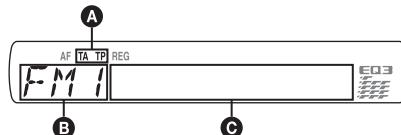
Если известна частота требуемой радиостанции, нажмите и удерживайте кнопку **SEEK** +/-, пока не будет приблизительно установлена нужная частота, затем повторно нажмите кнопку **SEEK** +/- для точной настройки частоты (ручная настройка).

RDS

Обзор

Радиостанции диапазона FM с услугой RDS (Системы радиоданных) передают, кроме обычных сигналов радиопрограмм, цифровую информацию, которая не слышна.

Индикация на дисплее



Ⓐ TA/TP^{*1}

Ⓑ Диапазон радиочастот, функция

Ⓒ Частота^{*2} (название программной услуги), номер предварительной настройки, часы, данные RDS

*1 Во время передачи информации о дорожном движении мигает индикация “TA”. Во время приема такой радиостанции загорается индикация “TP”.

2 Во время приема радиостанции, передающей сигналы RDS, слева от индикации частоты отображается знак “”.

Для изменения индикации на дисплее ⓒ нажмите кнопку **DSPL**.

Услуги RDS

Данное устройство автоматически обеспечивает использование следующих служб RDS:

AF (Альтернативные частоты)

Выбирает и выполняет перенастройку радиостанций, имеющих самый сильный сигнал в сети. С помощью этой функции можно непрерывно прослушивать одну и ту же программу во время продолжительной поездки. При этом нет необходимости выполнять перенастройку на одну и ту же станцию вручную.

TA (Сообщения о текущей ситуации на дорогах)/TP (Программа о текущей ситуации на дорогах)

Обеспечивает прием текущей информации/программ. При приеме сигналов такой информации/программы воспроизведение любого выбранного в данный момент источника прерывается.

PTY (Типы программ)

Отображает тип принимаемой в данный момент программы. Кроме того, позволяет выполнять поиск заданного типа программ.

CT (Время на часах)

Данные CT, передаваемые с сигналами RDS, используются для установки часов устройства.

Примечания

- В зависимости от страны или региона могут быть доступными не все функции RDS.
- Функция RDS не будет работать, если мощность сигнала недостаточна или радиостанция, на которую настроено устройство, не передает данные RDS.

Настройка AF и TA

1 Нажмите кнопку **(AF/TA)**, пока на дисплее не появится нужный параметр.

Выбор	Цель
AF-ON	Включение AF и отключение TA.
TA-ON	Включение TA и отключение AF.
AF, TA-ON	Включение как AF, так и TA.
AF, TA-OFF	Отключение как AF, так и TA.

Сохранение станций RDS с параметрами AF и TA

Можно выполнить предварительную настройку станций RDS с параметрами AF/TA. При использовании функции BTM сохраняются только станции RDS с теми же параметрами AF/TA.

При выполнении предварительной настройки вручную можно сохранить как станции RDS, так и станции без RDS с индивидуальными параметрами AF/TA.

1 Задайте AF/TA, затем сохраните станцию с помощью BTM или вручную.

Прием экстренных сообщений

При включении AF или TA экстренные сообщения будут автоматически прерывать текущее вещание.

Совет

Если настроить громкость во время приема сообщения о текущей ситуации на дорогах, этот уровень громкости будет сохранен в памяти для последующего приема таких сообщений, независимо от обычного уровня громкости.

Прослушивание одной региональной программы

— REG

Когда функция AF включена: в соответствии с заводскими настройками данного устройства прием возможен только в определенном регионе, поэтому устройство не переключается на частоту другой региональной станции с более сильным сигналом.

продолжение на следующей странице →

При выезде за пределы области приема определенной региональной программы установите параметр “REG-OFF” в меню настройки во время приема FM-радиостанции (стр. 20).

Примечание

Эта функция не работает в Великобритании и некоторых других регионах.

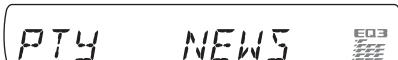
ФУНКЦИЯ местной привязки (только для Великобритании)

Эта функция позволяет настраиваться на волну других местных станций в данном районе, даже если они не занесены в память приемника под номерными кнопками.

- 1 Во время приема в диапазоне FM нажмите номерную кнопку (① – ⑥), для которой запрограммирована местная станция.
- 2 Не более чем через 5 секунд еще раз нажмите номерную кнопку местной станции.
Повторяйте процедуру, пока не будет найдена местная радиостанция.

Выбор PTY

- 1 Нажмите и удерживайте нажатой кнопку **AF/TA** (PTY) во время приема в диапазоне FM.



Если станция передает данные РТУ, появляется название типа текущей программы.

- 2 Нажмите кнопку **AF/TA** (PTY), пока не появится нужный тип программы.
- 3 Нажмите кнопку **SEEK** +/-.

Устройство начинает поиск станции, передающей программу выбранного типа.

Тип программ

NEWS (новости), **AFFAIRS** (текущие события), **INFO** (информация), **SPORT** (спорт), **EDUCATE** (образование), **DRAMA** (радиоспектакли), **CULTURE** (культура), **SCIENCE** (наука), **VARIETY** (разное), **POP M** (популярная музыка), **ROCK M** (рок-музыка), **EASY M** (легкая музыка), **LIGHT M** (легкая классика), **CLASSICS** (классика), **OTHER M** (прочие типы музыки), **WEATHER** (погода), **FINANCE** (финансы), **CHILDREN** (детские программы), **SOCIAL A** (общественная жизнь), **RELIGION** (религия), **PHONE IN** (звонки в прямой эфир), **TRAVEL** (путешествия), **LEISURE** (досуг), **JAZZ** (джазовая музыка), **COUNTRY** (музыка “канти”), **NATION M** (национальная музыка), **OLDIES** (старые шлягеры), **FOLK M** (народная музыка), **DOCUMENT** (документальные репортажи)

Примечание

Эту функцию невозможно использовать в некоторых странах/регионах, где не передаются данные PTY.

Установка СТ

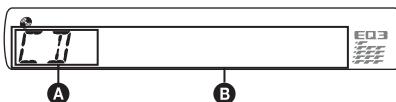
- 1 Установите “СТ-ON” в меню настройки (стр. 20).

Примечания

- Функция СТ может не работать, даже если принимается станция, передающая данные RDS.
- Возможно расхождение между временем, установленным с помощью функции СТ, и реальным временем.

Компакт-диск

Элементы дисплея



Ⓐ Источник

Ⓑ Название композиции^{*1}, имя исполнителя/название диска^{*1}, имя исполнителя^{*1}, номер альбома^{*2}, название альбома^{*1}, номер композиции/время с начала воспроизведения, часы

*1 Отображается информация о CD TEXT, MP3/WMA/AAC.

*2 Номер альбома отображается только при смене альбома.

Чтобы изменить индикацию Ⓑ, нажмите кнопку **(DSP)**.

Совет

Отображаемая индикация будет отличаться в зависимости от типа диска, формата записи и параметров.

Повторное воспроизведение и воспроизведение в случайной последовательности

1 Во время воспроизведения нажмите кнопку ③ (REP) или ④ (SHUF) повторно, пока на дисплее не появится нужный параметр.

Выбор	Воспроизведение
⌚ TRACK	композиции неоднократно
⌚ ALBUM*	альбома неоднократно
SHUF ALBUM*	альбома в случайной последовательности
SHUF DISC	диска в случайной последовательности

* Если воспроизводится диск в формате MP3/WMA/AAC.

Для возврата в режим обычного воспроизведения выберите “⌚ OFF” или “SHUF OFF”.

Устройства USB

Для получения подробных сведений о совместимости устройства USB посетите веб-узел поддержки.

Сайт для получения поддержки

<http://support.sony-europe.com/>

- Можно использовать запоминающие устройства большой емкости MSC и устройства USB типа MTP, поддерживающие стандарт USB.
- Соответствующими кодеками являются: MP3 (.mp3), WMA (.wma) и AAC (.m4a).
- Рекомендуется создавать резервные копии данных, хранящихся на устройствах USB.

Примечание

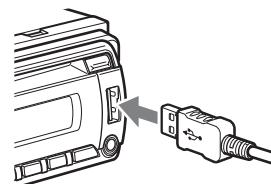
Подсоедините устройство USB после запуска двигателя.

При подсоединении устройства USB перед запуском двигателя у ряда устройств может наблюдаться неправильная работа или повреждение данных.

Воспроизведение с устройства USB

1 Подсоедините устройство USB к разъему USB.

При кабельном подключении используйте кабель из комплекта поставки устройства USB.



Начнется воспроизведение.

Если устройство USB уже подсоединенено, для запуска воспроизведения повторно нажмайте кнопку **(SOURCE)**, пока не появится индикация “USB”.

Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку **(OFF)**.

продолжение на следующей странице →

Извлечение устройства USB

1 Остановите воспроизведение устройства USB.

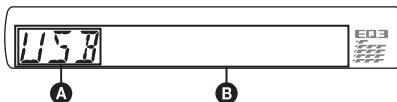
2 Извлеките устройство USB.

В случае отсоединения устройства USB во время воспроизведения возможно повреждение данных на устройстве USB.

Примечания

- Не используйте большие или тяжелые устройства USB, которые могут упасть от вибрации или привести к ненадежному соединению.
- Не отсоединяйте переднюю панель во время воспроизведения с устройства USB, это может привести к повреждению данных, хранящихся в устройстве USB.
- На данном устройстве невозможно распознавание устройств USB, подключенных через концентратор USB.

Индикация на дисплее



Ⓐ Источник

Ⓑ Название композиции, имя исполнителя, номер альбома*, название альбома, номер композиции/время с начала воспроизведения, часы

* Номер альбома отображается только при смене альбома.

Чтобы изменить индикацию Ⓑ, нажмите кнопку Ⓛ(DSPL).

Примечания

- Отображаемая индикация будет отличаться в зависимости от устройства USB, формата записи и параметров. Для дополнительных сведений посетите веб-узел поддержки.
- Ниже приведены сведения о максимальном объеме отображаемых данных.
 - папок (альбомов): 128
 - файлов (дорожек) в каждой папке: 500
- Не оставляйте устройство USB в автомобиле на время стоянки: это может привести к неполадкам.
- Для запуска воспроизведения может потребоваться некоторое время в зависимости от объема записанных данных.
- Файлы DRM (Управление цифровыми правами) не могут воспроизводиться.
- При воспроизведении или перемещении вперед/назад файла MP3/WMA/AAC с переменной скоростью передачи в битах (VBR) время с начала воспроизведения может отображаться неточно.

- Воспроизведение следующих файлов MP3/WMA/AAC не поддерживается.
 - сжатие без потерь
 - защищенные авторским правом

Повторное воспроизведение и воспроизведение в случайной последовательности

1 Во время воспроизведения нажмите кнопку Ⓝ(REP) или Ⓞ(SHUF) повторно, пока на дисплее не появится нужный параметр.

Выбор	Воспроизведение
⌚ TRACK	композиции неоднократно
⌚ ALBUM	альбома неоднократно
SHUF ALBUM	альбома в случайной последовательности
SHUF DEVICE	композиций на устройстве в случайной последовательности

Через 3 секунды настройка завершается.

Для возврата в режим обычного воспроизведения выберите “⌚ OFF” или “SHUF OFF”.

iPod

Для получения подробных сведений о совместимости iPod см. раздел “Сведения об iPod” на стр. 24 или посетите веб-узел поддержки.

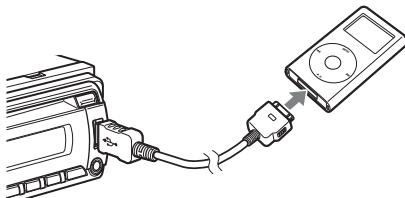
В данной инструкции по эксплуатации термин “iPod” применяется для общих ссылок на функции iPod в устройствах iPod и iPhone, если не указано иначе в тексте или на рисунках.

Сайт для получения поддержки
<http://support.sony-europe.com/>

Воспроизведение с iPod

Перед подсоединением iPod выключите громкость на этом устройстве.

1 Подсоедините iPod к разъему USB с помощью док-переходника к кабелю USB.



iPod включается автоматически, и на дисплее появляется представленный ниже экран iPod.*



Совет

Рекомендуется применять кабель RC-100IP USB (не входит в комплект поставки) для подключения док-переходника.

Начинается автоматическое воспроизведение композиций на iPod с точки последнего воспроизведения. Если iPod уже подсоединен, для запуска воспроизведения повторно нажмите кнопку **(SOURCE)**, пока не появится индикация “USB”. (Когда iPod распознается, на дисплее появляется индикация “IPD”).

* Если в последний раз воспроизведение с iPod выполнялось в режиме управления пассажира, эта индикация не появляется.

2 Нажмите **(MODE)** для выбора режима воспроизведения.

Режим будет меняться следующим образом:

RÉSUMING → ALBUM → TRACK → PODCAST* → GENRE → PLAYLIST → ARTIST

* Может не отображаться для некоторых настроек iPod.

3 Отрегулируйте громкость.

Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку **(OFF)**.

Извлечение iPod

1 Остановите воспроизведение с iPod.

2 Извлеките iPod.

Предупреждение для пользователей iPhone

При подсоединении iPhone с помощью USB уровень громкости телефона регулируется на iPhone. Во избежание неожиданного громкого звучания после вызова не увеличивайте уровень громкости на этом устройстве во время телефонного вызова.

Примечания

- Не отсоединяйте переднюю панель во время воспроизведения с iPod, это может привести к повреждению данных.
- На данном устройстве невозможно распознавание iPod, подключенного через концентратор USB.

Советы

- Когда ключ зажигания установлен в положение ACC и это устройство включено, производится зарядка iPod.
- Если iPod отсоединяется во время воспроизведения, на дисплее этого устройства появляется индикация “NO DEV”.

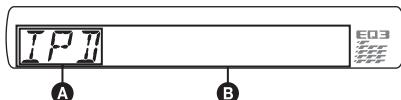
Режим возобновления

Когда iPod подсоединен к док-переходнику, это устройство переводится в режим возобновления и начинается воспроизведение в заданном на iPod режиме.

В режиме возобновления не работают следующие кнопки.

- **(3) (REP)**
- **(4) (SHUF)**

Индикация на дисплее



Ⓐ Индикация источника (iPod)

Ⓑ Название композиции, имя исполнителя, название альбома, номер композиции/время с начала воспроизведения, часы

Чтобы изменить индикацию Ⓑ, нажмите кнопку **(DISPL)**.

Совет

При смене альбома/подкаста/жанра/исполнителя/ списка воспроизведения немедленно появляется его номер.

Примечание

Возможно, некоторые сохраненные на iPod буквы не будут отображаться правильно.

Задание режима воспроизведения

1 Во время воспроизведения нажмите кнопку **(MODE)**.

Режим будет меняться следующим образом:

ALBUM → TRACK → PODCAST* → GENRE → PLAYLIST → ARTIST

* Для некоторых настроек iPod может не отображаться.

Пропуск альбомов, подкастов, жанров, списков воспроизведения и исполнителей

Цель	Нажмите
Пропуск	①/② (ALBM -/+) [одно нажатие на каждый]
Непрерывный пропуск	①/② (ALBM -/+) [удерживайте до нужного момента]

Повторное воспроизведение и воспроизведение в случайной последовательности

1 Во время воспроизведения нажмите кнопку ③ (REP) или ④ (SHUF) повторно, пока на дисплее не появится нужный параметр.

Выбор	Воспроизведение
⌚ TRACK	композиции неоднократно
⌚ ALBUM	альбома неоднократно
⌚ PODCAST	подкаста неоднократно
⌚ ARTIST	композиций исполнителя неоднократно
⌚ PLAYLIST	списка воспроизведения неоднократно
⌚ GENRE	жанра неоднократно
SHUF ALBUM	альбома в случайной последовательности
SHUF PODCAST	подкаста в случайной последовательности
SHUF ARTIST	композиций исполнителя в случайной последовательности
SHUF PLAYLIST	списка воспроизведения в в случайной последовательности
SHUF GENRE	жанра в случайной последовательности
SHUF DEVICE	композиций на устройстве в случайной последовательности

Через 3 секунды настройка завершается.

Для возврата в режим обычного воспроизведения, выберите “⌚ OFF” или “SHUF OFF”.

Непосредственная работа с iPod — управление пассажира

Предусмотрена возможность непосредственной работы с iPod, подсоединенного к док-переходнику.

1 Во время воспроизведения нажмите и удерживайте нажатой кнопку **(MODE)**.

Появляется индикация “MODE IPOD” и становится возможна непосредственная работа с iPod.

Смена индикации на дисплее

Нажмите кнопку **(DSPL)**.

Индикация будет меняться следующим образом:

Название композиции → имя исполнителя → название альбома → MODE IPOD → часы

Выход из режима управления пассажира

Нажмите и удерживайте кнопку **(MODE)**. Появляется индикация “MODE AUDIO” и режим воспроизведения меняется на режим “RESUMING”.

Примечания

- Уровень громкости регулируется только на этом устройстве.
- При отмене этого режима отключается режим повторного воспроизведения.

Другие функции

Изменение настроек звука

Подстройка характеристик звука

1 Нажмите кнопку выбора, пока не появится нужный параметр.

2 Поверните регулятор, чтобы настроить выбранный параметр.

3 Нажмите кнопку **↔ (BACK)**.

Установка завершена, и дисплей возвращается в обычный режим воспроизведения/приема.

Можно установить следующие параметры (дополнительные сведения см. на указанной странице руководства):

EQ3

Выбор кривой эквалайзера из 7 музыкальных типов.

LOW^{*1}, MID^{*1}, HI^{*1} (стр. 20)

BAL (Баланс)

Настройка баланса между правыми и левыми громкоговорителями.

FAD (Фейдер)

Настройка баланса между передними и задними громкоговорителями.

SUB^{*2} (Громкость сабвуфера)

Регулировка громкости сабвуфера.

AUX^{*3} (Уровень AUX)

Настройка громкости каждого подсоединеного дополнительного оборудования: “+18 dB” – “0 dB” – “-8 dB”.

Эта настройка исключает необходимость регулировки уровня громкости при смене источника.

^{*1} Когда активизирована функция эквалайзера EQ3.

^{*2} Когда для аудиовыхода установлено значение “SUB-OUT” (стр. 20).

^{*3} Когда активирован источник AUX.

Настройка кривой эквалайзера — EQ3

Меню “CUSTOM”, появляющееся при нажатии кнопки EQ3, позволяет настроить собственные установки эквалайзера.

- 1 Выберите источник, затем нажмите кнопку выбора повторно для выбора “EQ3”.
- 2 Поворачивая дисковый регулятор, выберите “CUSTOM”.
- 3 Повторно нажмите кнопку выбора, пока не появится индикация “LOW”, “MID” или “HI”.
- 4 Поверните регулятор, чтобы настроить выбранный параметр. Уровень громкости настраивается в диапазоне от -10 dB до +10 dB с шагом 1 dB.



Повторите шаги 3 и 4, чтобы настроить кривую эквалайзера.

Чтобы восстановить заводскую настройку кривой эквалайзера, нажмите и удерживайте кнопку выбора перед завершением настройки.

5 Нажмите кнопку ↺ (BACK).

Установка завершена, и дисплей возвращается в обычный режим воспроизведения/приема.

Совет

Можно также настроить другие типы эквалайзера.

Настройка параметров установки — SET

1 Нажмите и удерживайте кнопку выбора.

Отобразится экран настройки.

2 Нажмите кнопку выбора, пока не появится нужный параметр.

3 Поверните дисковый регулятор, чтобы выбрать параметр (например, “ON” или “OFF”).

4 Нажмите и удерживайте кнопку выбора.

Установка завершена, и дисплей возвращается в обычный режим воспроизведения/приема.

Примечание

Для разных источников и параметров отображаемые элементы могут отличаться.

Можно установить следующие параметры (дополнительные сведения см. на указанной странице руководства):

CLOCK-ADJ (Установка часов) (стр. 6)

CT (Время на часах) (стр. 13, 14)

BEEP

Активизация звукового сигнала: “ON”, “OFF”.

AUX-A^{*1} (Аудиовход AUX)

Активизация отображения источника AUX: “ON”, “OFF” (стр. 21).

A.OFF (Автоматическое выключение)

Автоматическое отключение через определенное время, если устройство выключено: “NO”, “30S” (секунд), “30M” (минут), “60M” (минут).

SUB/REAR^{*1}

Переключение аудиовыхода: “SUB-OUT” (сабвуфер), “REAR-OUT” (усилитель мощности).

DEMO (Демонстрация)

Активизация демонстрации: “ON”, “OFF”.

DIM (Диммер)

Изменение яркости дисплея: “ON”, “OFF”.

M.DSPL (Движущийся дисплей)

Используется для выбора режима движущегося дисплея.

- “SA”: для отображения движущихся изображений и анализатора спектра.
- “OFF”: для отключения режима движущегося дисплея.

A.SCRL (Автоматическая прокрутка)

Автоматическая прокрутка длинных элементов: “ON”, “OFF”.

LOCAL (Режим местного поиска)

- “ON”: для настройки только на станции с сильным сигналом.
- “OFF”: для настройки обычного приема.

MONO^{*2} (Монофонический режим)

Выбор монофонического режима приема при низком качестве приема FM: “ON”, “OFF”.

REG^{*2} (Региональная) (стр. 13)

Z.TIME (Время воспроизведения Zappin)

Выбор времени воспроизведения для функции ZAPPIN.

- “Z.TIME-1” (около 6 сек), “Z.TIME-2” (около 9 сек), “Z.TIME-3” (около 30 сек).

LPF^{*3} (Фильтр низких частот)

Используется для выбора значения граничной частоты сабвуфера: "OFF", "80Hz", "100Hz", "120Hz", "140Hz", "160Hz".

LPF NORM/REV^{*3} (Обычный/обратный фильтр низких частот)

Выбор фазы при включенной функции LPF: "NORM", "REV".

HPF (Фильтр высоких частот)

Используется для выбора значения граничной частоты передних/задних громкоговорителей: "OFF", "80Hz", "100Hz", "120Hz", "140Hz", "160Hz".

LOUD (Громкость)

Усиление басов и высоких частот для чистоты звучания при низком уровне громкости: "ON", "OFF".

BTM (стр. 12)

*1 Когда устройство выключено.

*2 Когда поступает сигнал в диапазоне FM.

*3 Когда для аудиовыхода установлено значение "SUB-OUT".

Использование дополнительного оборудования

Дополнительное аудиооборудование

Подсоединив дополнительное переносное аудиоустройство к входному гнезду AUX (мини-стереоразъем) на аппарате, а затем просто выбрав источник, его можно прослушивать через громкоговорители автомобиля. Если уровни громкости аппарата и переносного аудиоустройства различны, их можно настроить.

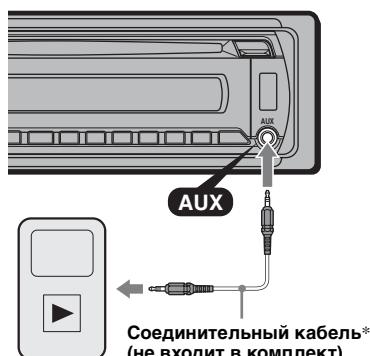
Выполните процедуру, описанную ниже.

Подсоединение переносного аудиоустройства

1 Выключите переносное аудиоустройство.

2 Уменьшите громкость на аппарате.

3 Подключите к аппарату.



* Обязательно используйте разъем прямого типа.

Настройка уровня громкости

Перед воспроизведением настройте уровень звука для каждого подключенного аудиоустройства.

1 Уменьшите громкость на аппарате.

2 Повторно нажмите кнопку **(SOURCE)**, пока не появится индикация "AUX".

Отображается "AUX FRONT IN".

3 Начните воспроизведение на переносном аудиоустройстве при умеренной громкости.

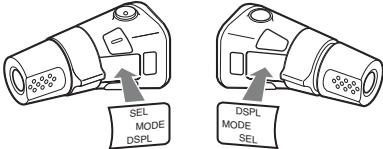
4 Установите обычный уровень громкости для прослушивания на аппарате.

5 Отрегулируйте уровень входного сигнала (стр. 19).

Поворотный дистанционный переключатель RM-X4S

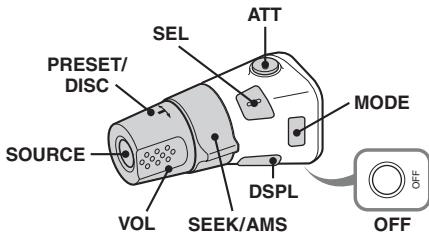
Наклеивание ярлычка

Наклейте ярлычок индикации на поворотный дистанционный переключатель в зависимости от того, где он устанавливается.



Расположение органов управления

Кнопки на поворотном дистанционном переключателе с такими же обозначениями, что и на устройстве, выполняют те же функции.



Следующие органы управления на поворотном дистанционном переключателе отличаются от функций на устройстве.

• Кнопка ATT (приглушение звука)

Приглушение звука. Для отмены нажмите эту кнопку еще раз.

• Регулятор PRESET/DISC*

Компакт-диск/USB: соответствуют кнопке ①/② (ALBM -/+) на устройстве (нажатие и поворот).

Радиоприемник: прием хранящихся в памяти радиостанций (нажатие и поворот).

• Регулятор VOL (громкость)

Соответствует дисковому регулятору на устройстве (поворот).

• Регулятор SEEK/AMS

Соответствует кнопке SEEK +/- на устройстве (поворните или поверните и удерживайте).

• Кнопка DSPL (дисплей)

Смена индикации.

* Недоступна на этом устройстве.

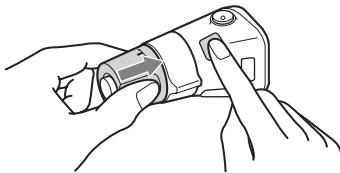
Смена направления вращения

Направление вращения регуляторов установлено изготовителем и показано ниже.



Если необходимо смонтировать поворотный дистанционный переключатель на правой стороне колонки рулевого управления, то можно изменить направление вращения регуляторов на обратное.

- 1 При нажатии регулятора VOL нажмите и удерживайте кнопку **(SEL)**.



Дополнительная информация

Меры предосторожности

- Если автомобиль был припаркован в солнечном месте, не включайте устройство до тех пор, пока оно не охладится.
- Антенна с электрическим приводом выдвигается автоматически.

Конденсация влаги

Если внутри устройства произошла конденсация влаги, извлеките диск и подождите около часа, чтобы устройство высохло, иначе могут возникнуть неполадки при работе.

Для поддержания высокого качества звука

Не проливайте жидкости на устройство или диски.

Примечания относительно дисков

- Не подвергайте диски воздействию прямых солнечных лучей или источников тепла, таких как потоки горячего воздуха, а также не оставляйте диски в припаркованной в солнечном месте машине.
- Перед воспроизведением протрите диски чистой тканью по направлению от центра к краям. Не пользуйтесь растворителями, такими как бензин, разбавитель и имеющиеся в продаже чистящие средства.
- Это устройство предназначено для воспроизведения дисков, отвечающих требованиям стандарта Compact Disc (CD). Диски DualDisc и некоторые другие музыкальные диски, закодированные с помощью технологий защиты авторских прав, не соответствуют стандарту Compact Disc (CD), поэтому воспроизведение этих дисков на данном устройстве невозможно.



• Диски, которые это устройство НЕ

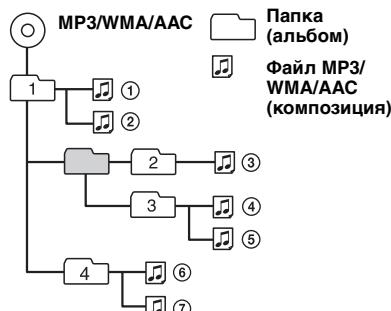
МОЖЕТ воспроизводить

- Диски с этикетками и наклейками или прикрепленной клейкой лентой или бумагой. Использование таких дисков может вызвать неполадки или повреждение диска.
- Диски нестандартной формы (например, в форме сердца, квадрата, звезды). В противном случае это может привести к повреждению устройства.
- Диски 8 см.

Примечания относительно дисков CD-R/CD-RW

- Максимальное количество: (только CD-R/CD-RW)
 - папок (альбомов): 150 (включая корневую папку)
 - файлов (композиций) и папок: 300 (возможно, менее 300 при длинных именах папок/файлов)
 - отображаемых символов в названии папки/файла: 32 (Joliet)/64 (Romeo).
- Если записанный в формате Multi Session диск начинается с сессии CD-DA, он распознается как диск CD-DA и другие сессии воспроизводиться не будут.
- **Диски, которые это устройство НЕ
МОЖЕТ воспроизводить**
 - CD-R/CD-RW с плохим качеством записи.
 - CD-R/CD-RW, записанные на несовместимом записывающим устройстве.
 - CD-R/CD-RW, которые неправильно закрыты.
 - CD-R/CD-RW, записанные в формате, отличном от музыкального формата CD или формата MP3, соответствующего ISO9660 Level 1/
Level 2, Joliet/Romeo или Multi Session.

Порядок воспроизведения файлов MP3/WMA/AAC



Сведения об iPod

- Предусмотрена возможность подключения к перечисленным ниже моделям iPod.
Перед применением следует выполнить обновление устройств iPod до последней версии программного обеспечения.
 - iPod touch
 - iPod classic
 - iPod с видео*
 - iPod nano (3-го поколения)
 - iPod nano (2-го поколения)
 - iPod nano (1-го поколения)*
 - iPhone и iPhone 3G

* Управление со стороны пассажира недоступно для iPod nano 1-го поколения или iPod с видео.

- “Сделано для iPod” означает, что электронные принадлежности разработаны специально для подключения к iPod и сертифицированы разработчиком в соответствии со стандартами качества Apple.
- “Работает с iPhone” означает, что электронные принадлежности разработаны специально для подключения к iPhone и сертифицированы разработчиком в соответствии со стандартами качества Apple.
- Компания Apple не несет ответственности за функционирование этого устройства и за его соответствие стандартам безопасности и регулятивным нормам.

В случае возникновения вопросов или проблем, касающихся данного устройства, которые не описаны в данном руководстве, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

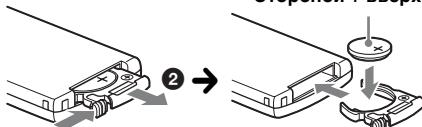
Уход за устройством

Замена литиевой батарейки пульта дистанционного управления

При нормальных условиях эксплуатации срок действия батарейки составляет приблизительно 1 год (срок службы может быть меньше в зависимости от условий эксплуатации).

Когда батарейка разряжается, диапазон действия пульта дистанционного управления уменьшается. Замените батарейку новой литиевой батарейкой CR2025. При использовании другой батарейки существует опасность возгорания или взрыва.

Стороной + вверх



Примечания относительно литиевой батарейки

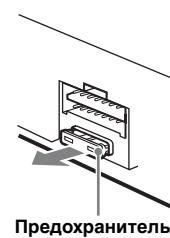
- Храните литиевую батарейку в недоступном для детей месте. Если ребенок случайно проглотит батарейку, немедленно обратитесь к врачу.
- Для обеспечения надежного контакта протрите батарейку сухой тканью.
- При установке батарейки соблюдайте полярность.
- Не берите батарейку металлическим пинцетом – это может вызвать короткое замыкание.

ВНИМАНИЕ!

При неправильном обращении батарейка может взорваться.
Не перезаряжать, не разбирать, не подносить к огню.

Замена предохранителя

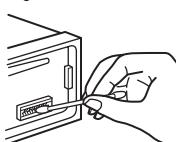
При замене предохранителей обязательно используйте только те, которые соответствуют силе тока, указанной на оригинальном предохранителе. Если перегорел предохранитель, проверьте подключение питания и замените предохранитель.



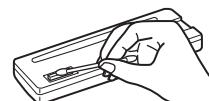
Если после замены предохранитель снова перегорел, это может означать неисправность устройства. В этом случае обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

Чистка контактов

Возможно, устройство не будет работать надлежащим образом из-за загрязнения контактов, служащих для соединения передней панели с устройством. Во избежание этого отсоедините переднюю панель (стр. 7) и протрите контакты ватным тампоном. Не прикладывайте излишних усилий. В противном случае можно повредить контакты.



Основное устройство



Обратная сторона передней панели

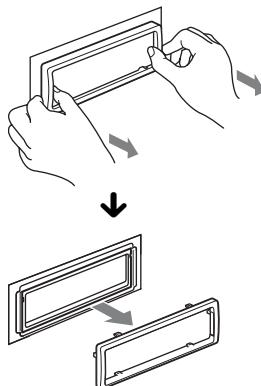
Примечания

- В целях безопасности перед чисткой разъемов выключите зажигание и выньте ключ из выключателя зажигания.
- Никогда не прикасайтесь к контактам пальцами или металлическими предметами.

Извлечение устройства

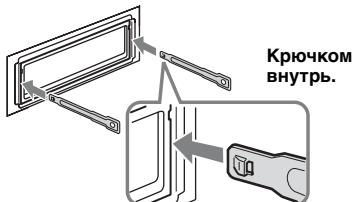
1 Снимите защитную манжету.

- ① Снимите переднюю панель (стр. 7).
- ② Сожмите оба края защитной манжеты, затем потяните ее наружу.

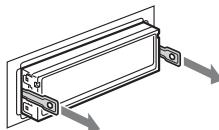


2 Извлеките устройство.

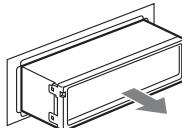
- ① Вставьте одновременно оба ключа для демонтажа до щелчка.



- ② Потяните ключи для демонтажа, чтобы извлечь устройство.



- ③ Выдвиньте основной блок из монтажной панели.



Технические характеристики

Проигрыватель компакт-дисков

Отношение "сигнал/шум": 120 дБ

Диапазон воспроизводимых частот:

10 – 20000 Гц

Низкочастотная и высокочастотная детонация:
ниже уровня обнаружения

Тюнер

FM

Диапазон настройки: 87,5 – 108,0 МГц

Антеннное гнездо: разъем внешней антенны

Промежуточная частота: 150 кГц

Используемая чувствительность: 10 дБф

Избирательность: 75 дБ при 400 кГц

Отношение "сигнал/шум": 70 дБ (моно)

Разделение: 40 дБ при 1 кГц

Диапазон воспроизводимых частот:

20 – 15000 Гц

MW/LW

Диапазон настройки:

MW: 531 – 1602 кГц

LW: 153 – 279 кГц

Антеннное гнездо: разъем внешней антенны

Промежуточная частота: 25 кГц

Чувствительность: MW: 26 мкВ, LW: 45 мкВ

Проигрыватель USB

Интерфейс: USB (Полноскоростной)

Максимальная сила тока: 500 мА

Усилитель мощности

Выход: выходы громкоговорителей
(с соединительными фиксаторами)

Полное сопротивление громкоговорителей:
4 – 8 Ом

Максимальная выходная мощность:
52 Вт × 4 (при 4 Ом)

Общая информация

Выходы:

терминал аудиовыходов (возможность переключения между передними, сабвуфером/задними)
терминал релейного управления автомобильной антенной
терминал управления усилителем мощности

Входы:

терминал управления функцией Telephone ATT

входной терминал пульта дистанционного управления

входной терминал антенны

входное гнездо AUX (мини-стереогнездо)

входной терминал сигналов USB

продолжение на следующей странице →

Регуляторы тембра:

- низкие: ±10 дБ при 60 Гц (XPLOD)
- средние: ±10 дБ при 1 кГц (XPLOD)
- высокие: ±10 дБ при 10 кГц (XPLOD)

Требования к источнику питания:

- автомобильный аккумулятор 12 В
- постоянного тока
- (с отрицательным заземлением)

Размеры: прибл. 178 × 50 × 179 мм (ш/в/г)**Монтажные размеры:**

прибл 182 × 53 × 162 мм (ш/в/г)

Масса: прибл. 1,2 кг**Входящие в комплект принадлежности:**

- пульт дистанционного управления: RM-X151
- детали для установки и подключений (1 комплект)

Дополнительные принадлежности/ оборудование:

- поворотный дистанционный переключатель: RM-X4S
- соединительный кабель USB для iPod: RC-100IP

У Вашего торгового представителя может не быть в наличии некоторых из принадлежностей, перечисленных выше. Обратитесь к дилеру для получения подробной информации.

Конструкция и характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.



- Галогенизированные антиприрены не использовались при изготовлении данных штампованных монтажных плат.
- При производстве корпусов не использовались галогенизированные антиприрены.
- При производстве упаковочных материалов использовалась бумага.

Поиск и устранение неисправностей

Приводимый ниже проверочный перечень поможет устраниТЬ большинство проблем, которые могут возникнуть при эксплуатации устройства.

Перед ознакомлением с нижеприведенной таблицей обратитесь к разделам по подключению и эксплуатации устройства.

Если неполадка не устраняется, посетите веб-узел поддержки.

Сайт для получения поддержки

<http://support.sony-europe.com/>

Общая информация

На устройство не подается питание.

- Проверьте соединение или предохранитель.
- Если устройство выключено и дисплей погас, то устройством невозможно будет управлять с помощью пульта дистанционного управления.
→ Включите устройство.

Антенна не выдвигается.

В антenne отсутствует реле.

Нет звука.

- Включена функция ATT или Telephone ATT (при подключении интерфейсного кабеля автомобильного телефона к проводу ATT).
- Регулятор фейдера "FAD" не установлен для системы с 2 громкоговорителями.

Не слышен звуковой сигнал.

- Функция звукового сигнала отключена (стр. 20).
- Подключен дополнительный усилитель мощности, а встроенный не используется.

Удалены данные из памяти.

- Была нажата кнопка RESET.
→ Занесите данные в память еще раз.
- Отсоединен привод питания или аккумулятор, или устройство не подсоединенено должным образом.

Из памяти удалены запрограммированные радиостанции и установка времени.

Перегорел предохранитель.

Слышен шум при переключении положения ключа зажигания.

Провода неправильно подсоединенны к разъему электропитания вспомогательного оборудования автомобиля.

Во время воспроизведения или приема начинается демонстрация.

Если при включенном демонстрационном режиме "DEMO-ON" в течение 5 минут не выполняются никакие операции, начинается демонстрация.

→ Установите значение "DEMO-OFF" (стр. 20).

Пропала/не отображается индикация в окошке дисплея.

- Для диммера установлено значение "DIM-ON" (стр. 20).
- Дисплей отключится, если нажать и удерживать кнопку **OFF**.
→ Нажмите кнопку **OFF** еще раз и удерживайте ее нажатой, пока дисплей не включится.
- Контакты загрязнены (стр. 24).

Функция автоотключения не работает.

Устройство включено. Функция автоотключения активизируется после выключения устройства.

→ Выключите устройство.

Воспроизведение компакт-дисков

Не удается вставить диск.

- Уже вставлен другой компакт-диск.
- Компакт-диск вставлен с усилием, не той стороной или неправильно.

Компакт-диск не воспроизводится.

- Диск загрязнен или поврежден.
- Данные диски CD-R/CD-RW не предназначены для воспроизведения звука (стр. 23).

Невозможно воспроизвести файлы MP3/WMA/AAC.

Диск не совместим с форматом и версией MP3/WMA/AAC. Для получения подробных сведений о воспроизводимых дисках и форматах посетите веб-узел поддержки.

Для воспроизведения файлов MP3/WMA/AAC требуется больше времени, чем для других файлов.

Может потребоваться больше времени до начала воспроизведения следующих дисков:

- диск, записанный с использованием сложной разветвленной структуры папок;
- диск, записанный в формате Multi Session;
- диск, на который можно добавлять данные.

Не осуществляется прокрутка индикации на дисплее.

- Информация в виде бегущей строки может не отображаться для дисков, содержащих слишком большое количество символов.
- Для “A.SCRL” установлено значение “OFF”.
 - Установите значение “A.SCRL-ON” (стр. 20).
 - Нажмите и удерживайте кнопку **(DSPL) (SCRL)**.

Звук прерывается.

- Неправильная установка.
 - Устанавливайте устройство под углом, не превышающим 45°, в не подверженном вибрации месте.
- Диск загрязнен или поврежден.

Не работают кнопки управления.

Нажмите кнопку **RESET** (стр. 6).

Прием радиостанций

Не удается принять радиостанции.

Звук сопровождается помехами.

Неправильное соединение.

- Соедините провод питания антенны с электрическим приводом (синий) или провод питания устройства (красный) с проводом питания усилителя антенны автомобиля (если на заднем/боковом стекле имеется встроенная антenna диапазона FM/MW/LW).

→ Проверьте подсоединение автомобильной антенны.

- Если не выдвигается автомобильная антenna, проверьте подсоединение провода питания антенны с электрическим приводом.

Не удается выполнить предварительную настройку.

- Сохраните в памяти правильную частоту.
- Передаваемый радиосигнал слишком слаб.

Не удается выполнить автоматическую настройку.

- Неправильная установка режима местного поиска.
 - Настройка прерывается слишком часто: установите параметр “LOCAL-ON” (стр. 20).
 - При настройке пропускается станция: установите параметр “LOCAL-OFF” (стр. 20).
- Передаваемый радиосигнал слишком слаб.
 - Выполните настройку вручную.

При приеме FM-радиостанций мигает индикация “ST”.

- Выполните точную настройку частоты.
- Передаваемый радиосигнал слишком слаб.
 - Установите значение “MONO-ON” (стр. 20).

Стереопрограммы в диапазоне FM принимаются как монофонические.

Устройство находится в режиме монофонического приема радиостанций.

- Установите значение “MONO-OFF” (стр. 20).

RDS

После нескольких секунд прослушивания включается функция SEEK.

Станция не передает данные ТР или передает слишком слабый сигнал.

- Отключите ТА (стр. 13).

Дорожные сообщения не передаются.

- Включите функцию ТА (стр. 13).
- Станция не транслирует дорожных сообщений, хотя и относится к типу ТР.
 - Настройтесь на другую станцию.

продолжение на следующей странице →

При включении функции PTY отображается индикация “-----”.

- Принимаемая станция не передает данные RDS.
- Данные RDS не принимаются.
- Станция не указывает тип программы.

Воспроизведение музыки с устройств USB

Невозможно воспроизведение данных с использованием концентратора USB.

На данном устройстве невозможно распознавание устройств USB, подключенных через концентратор USB.

Невозможно воспроизведение данных.

Устройство USB не работает.

- Повторно подключите устройство.

Устройство USB требует больше времени для воспроизведения.

Устройство USB содержит файлы со сложной разветвленной структурой папок.

Сышен звуковой сигнал.

Устройство USB было отключено в процессе воспроизведения.

- Перед отключением устройства USB для защиты данных следует сначала остановить воспроизведение.

Прерывистость звука.

Звук может прерываться при скорости передачи, превышающей 320 Кбит/с.

Индикация/сообщения об ошибках

CHECKING

Устройство проверяет наличие подключения устройства USB.

- Подождите до подтверждения подключения.

ERROR

- Компакт-диск загрязнен или вставлен нижней стороной вверх.
 - Почистите или правильно вставьте компакт-диск.
- Вставлен пустой диск.
- Диск не воспроизводится по какой-либо причине.
 - Вставьте другой компакт-диск.
- Не удалось автоматически распознать устройство USB.
 - Подключите его снова.
- Нажмите кнопку **▲** для извлечения диска.

FAILURE

Громкоговорители/усилители подключены неправильно.

- Для проверки подключения см. руководство по установке/подключению для данной модели.

HUB NO SUPRT

Данное устройство не поддерживает подключение через концентратор USB.

L. SEEK +/-

Во время автоматической настройки включен режим местного поиска.

NO AF

Для выбранной в данный момент станции не используется альтернативная частота.

- Нажмите кнопку **(SEEK) +/-**, пока мигает название программной услуги. Устройство начинает поиск другой частоты с теми же данными PI (программная идентификация) (появляется индикация “PI SEEK”).

NO DEV (нет устройства)

Кнопка **(SOURCE)** нажата, когда устройство USB не подключено. В процессе воспроизведения отключено устройство USB или кабель USB.

- Следует подключить устройство USB и кабель USB.

NO MUSIC

На диске или устройстве USB отсутствуют музыкальные файлы.

- Вставьте музыкальный компакт-диск в этот проигрыватель.
- Подключите устройство USB, на котором содержатся музыкальные файлы.

NO NAME

В композиции не записано название диска/альбома/композиции.

NO TP

Устройство продолжит поиск станций, передающих программу TP.

OFFSET

Это может означать неисправность устройства.

- Проверьте подключение. Если сообщение об ошибке не исчезает с дисплея, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

OVERLOAD

Устройство USB переполнено.

- Отключите устройство USB, а затем измените источник, нажав кнопку **(SOURCE)**.
- Устройство USB неисправно или подключено неподдерживаемое устройство.

READ

Устройство считывает все данные композиции и альбома с диска.

- Дождитесь завершения процесса считывания. Воспроизведение начнется автоматически. Для этого может потребоваться более одной минуты в зависимости от структуры диска.

RESET

Невозможна работа блока компакт-дисков или устройства USB из-за неполадки.

- Нажмите кнопку **RESET** (стр. 6).

USB NO SUPPORT (отсутствует поддержка USB)

Подключенное устройство USB не поддерживается.

→ Для получения подробных сведений о совместимости устройства USB посетите веб-узел поддержки.

“LLL” или “—”

Во время перемещения вперед или назад достигнуто начало или конец диска, и продолжение невозможно.

“—”

Устройство не может отобразить указанный символ.

Если в результате предлагаемых действий не удастся устранить неполадку, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

Если устройство сдается в ремонт в случае какой-либо неполадки, возникшей при воспроизведении компакт-диска, необходимо иметь при себе компакт-диск, при воспроизведении которого обнаружилась неисправность.

Для отримання інформації про встановлення та підключення див. посібник з встановлення/підключення, який надається у комплекті.

CLASS 1 LASER PRODUCT

Цей надпис розташований у нижній частині корпусу.

Дата виготовлення пристрою

Той же номер, що і серійний номер пристрою, вказанний на наклейці зі штрих-кодом на картонній упаковці.

Щоб дізнатися дату виготовлення, див. символи «Р/Д» на наклейці зі штрих-кодом на картонній упаковці.

P/D:XXXXXX
1 2

1. Місяць виготовлення
2. Рік виготовлення

A-0, B-1, C-2, D-3, E-4, F-5, G-6, H-7, I-8, J-9



**Переробка старого
електричного та
електронного обладнання
(діє у межах країн
Європейського союзу та
інших країн Європи з
окремими системами збору)**



**Переробка використаних
елементів живлення
(директива діє у межах країн
Європейського Союзу та
інших країн Європи з
системами роздільного збору
відходів)**

ZAPPIN є товарним знаком Sony Corporation.



Логотипи Windows Media і Windows є торговими марками або зареєстрованими

торговими марками корпорації Microsoft у США і/або інших країнах.

iPod є зареєстрованим товарним знаком компанії Apple Inc. у США та інших країнах.

iPhone є товарним знаком компанії Apple Inc.

Технологія кодування звуку MPEG Layer-3 та патенти ліцензовані компаніями Fraunhofer IIS та Thomson.

Даний виріб захищений певними правами інтелектуальної власності корпорації Microsoft Corporation. Використання або поширення такої технології, окрім як у даному пристрой, заборонене без ліцензії корпорації Microsoft або уповноваженого представництва корпорації Microsoft.

Для збереження цілісності вміщених даних («Захищений вміст») їх виробники застосовують технології цифрового контролю прав власності щодо вміщених у цьому пристрой засобів Windows Media («WM-DRM»), таким чином їхню інтелектуальну власність, включаючи авторське право, що стосується цього вмісту, не буде незаконно присвоено.

Для відтворення захищеного вмісту в цьому пристрой застосовується програмне забезпечення із можливостями WM-DRM («програмне забезпечення WM-DRM»). У випадку виникнення сумнівів щодо безпеки використання в цьому пристрой програмного забезпечення WM-DRM, власники захищеного вмісту можуть звернутися до Microsoft з вимогою скасувати право програмного забезпечення WM-DRM на отримання нових ліцензій для копіювання, відображення і/або відтворення захищеного вмісту. Таке скасування не впливатиме на здатність програмного забезпечення WM-DRM відтворювати незахищений вміст. Список програмного забезпечення WM-DRM із відкліканою ліцензією буде надіслано на ваш пристрй під час завантаження ліцензії для роботи із захищеним вмістом з Інтернету або з комп'ютера. Разом із цією ліцензією Microsoft може також від імені власників захищеного вмісту завантажувати на ваш пристрй списки відкліканих ліцензій.

Застереження для випадків, коли замок запалювання вашого автомобіля не має положення ACC
Обов'язково встановіть функцію автоматичного вимкнення (стор. 19).
Пристрй вимикатиме живлення повністю й автоматично у встановлений час вимикання пристрою, що запобігає розрядженню акумулятора.
Якщо функція автоматичного вимкнення не активована, щоразу під час вимикання запалювання натискайте **та утримуйте OFF**.

Зміст

Початок роботи

Диски, які можна відтворювати на цьому пристрої	6
Скидання настроек апарату	6
Скасування режиму DEMO	6
Підготовка пульта дистанційного керування	6
Настройка годинника	6
Від'єднання передньої панелі	7
Приєднання передньої панелі	7

Розміщення елементів керування та основні операції

Основний апарат	8
Пульт дистанційного керування RM-X151	8
Пошук композиції	10
Пошук композиції за назвою — Quick-BrowZer	10
Пошук композиції завдяки прослуховуванню уривків композицій — ZAPPIN™	11

Радіоприймач

Збереження у пам'яті та прийом радіостанцій	11
Автоматичне збереження — ВТМ	11
Збереження у пам'яті вручну	11
Прийом радіостанцій, збережених у пам'яті	11
Автоматична настройка	12
RDS	12
Огляд	12
Настроювання AF та TA	12
Вибір PTY	13
Настройка СТ	13

Компакт-диск

Індикація на дисплей	14
Повторне відтворення та відтворення у випадковій послідовності	14

Пристрої USB

Відтворення з пристрою USB	14
Індикація на дисплеї	15
Повторне відтворення та відтворення у випадковій послідовності	15

iPod

Відтворення даних з програвача iPod	16
Індикація на дисплеї	17
Встановлення режиму відтворення	17
Повторне відтворення та відтворення у випадковій послідовності	17
Безпосереднє керування iPod — пасажирський контроль	18

Інші функції

Зміна настройок звуку	18
Налаштування характеристик звуку	18
Настроювання кривої евалайзера — EQ3	19
Налаштування параметрів — SET	19
Використання додаткового обладнання	20
Додаткове аудіообладнання	20
Поворотний дистанційний перемикач RM-X4S	21

Додаткова інформація

Застережні заходи	22
Примітки щодо дисків	22
Послідовність відтворення файлів MP3/WMA/AAC	22
Інформація про iPod	23
Технічне обслуговування	23
Виймання пристрою	24
Технічні характеристики	24
Пошук та видалення несправностей	25
Індикація або повідомлення про помилки	27

Сайт підтримки

У випадку виникнення будь-яких питань або для отримання найновіших відомостей щодо цього продукту відвідайте вказаний нижче веб-сайт:

<http://support.sony-europe.com/>

Містить відомості щодо:

- моделей і виробників сумісних цифрових аудіопрограмувачів
- підтримуваних файлів у форматах MP3/WMA/AAC

Початок роботи

Диски, які можна відтворювати на цьому пристрой

Цей пристрой може відтворювати диски у форматі CD-DA (також ті, що містять CD TEXT) та диски у форматах CD-R/CD-RW (файли MP3/WMA/AAC (стор. 22)).

Типи дисків	Позначка на диску
CD-DA	 
MP3 WMA AAC	   

Скидання настройок апарату

Перед першим використанням апарату або після заміни акумулятора автомобіля чи зміни з'єднань потрібно скинути настройки пристроя.

Від'єднайте передню панель (стор. 7) і натисніть кнопку RESET (стор. 8) за допомогою предмета з гострим кінцем, наприклад кулькової ручки.

Примітка

Натискання кнопки RESET видалиє настройки годинника та деякі дані, збережені у пам'яті.

Скасування режиму DEMO

Можна скасувати показ демонстраційного ролика під час вимикання.

- 1 Натисніть і утримуйте кнопку вибору.**
Відобразиться дисплей параметрів.
- 2 Натискайте кнопку вибору, доки не з'явиться позначка «DEMO».**
- 3 За допомогою диска керування виберіть значення «DEMO-OFF».**

4 Натисніть і утримуйте кнопку вибору.

Настроювання буде завершено і дисплей повернеться до звичайного режиму відтворення/прийому.

Підготовка пульта дистанційного керування

Зніміть ізоляційну плівку.



Порада

Для отримання вказівок щодо заміни акумулятора див. стор. 23.

Настройка годинника

Годинник пристрою відображає час у 24-годинному цифровому форматі.

1 Натисніть і утримуйте кнопку вибору.

Відобразиться дисплей параметрів.

2 Натискайте кнопку вибору, доки не з'явиться позначка «CLOCK-ADJ».

3 Натисніть **(SEEK) +**.

Почне блимати індикація години

4 Поверніть регулятор, щоб встановити годину і хвилину.

Щоб перемістити цифрову індикацію, натискайте кнопку **(SEEK) +/-**.

5 Встановивши хвилину, натисніть кнопку вибору.

Настройку буде завершено і годинник почне працювати.

Щоб відобразити годинник, натисніть **(DSPL)**. Натисніть **(DSPL)** знову, щоб повернутися до попередньої індикації дисплея.

Порада

Час можна встановлювати автоматично за допомогою функції RDS (стор. 13).

Від'єднання передньої панелі

Передню панель цього апарату можна від'єднати, щоб запобігти крадіжці.

Попереджуvalний сигнал

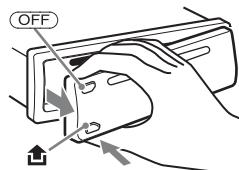
Якщо перемикач живлення перевести в положення OFF, не від'єднавши передню панель, протягом кількох секунд буде чути попереджуvalний сигнал.

Сигнал буде лунати лише за умови використання вбудованого підсилювача.

1 Натисніть **(OFF)**.

Апарат вимкнеться.

2 Натисніть **▲**, а потім потягніть до себе.

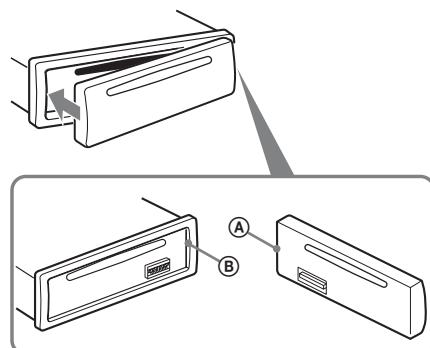


Примітки

- Намагайтесь запобігти падінню передньої панелі, а також сильному тиску на передню панель та віконце дисплея.
- Бережіть передню панель від впливу високої температури або вологи. Не залишайте її у припаркованому автомобілі або на передній чи задній панелях автомобіля.
- Не від'єднуйте передню панель під час відтворення музики з пристрою USB, оскільки інакше дані USB можуть бути пошкоджені.

Приєднання передньої панелі

Приєднайте частину **(A)** передньої панелі до частини **(B)** апарату, як показано на малюнку, а потім притисніть ліву сторону, доки вона не стане на місце з клацанням.

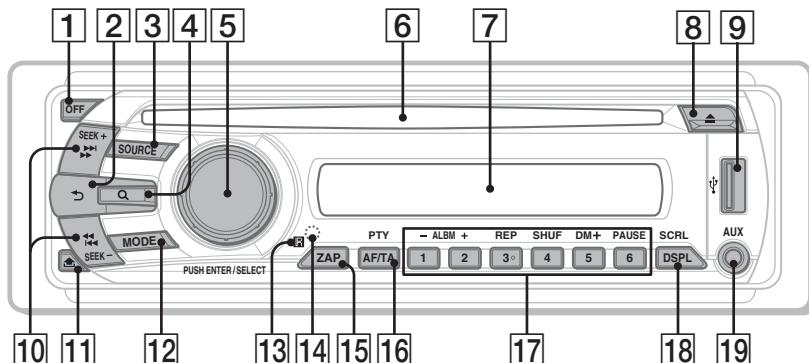


Примітка

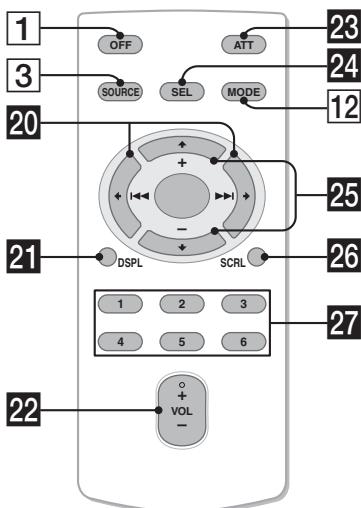
Не кладіть нічого на внутрішню поверхню передньої панелі.

Розміщення елементів керування та основні операції

Основний апарат



Пульт дистанційного керування RM-X151



У цьому розділі вказано розміщення елементів керування та описано основні операції. Для отримання докладнішої інформації див. відповідні сторінки. Відповідні кнопки на пульті дистанційного керування виконують такі ж функції, що і кнопки на апараті.

1 Кнопка OFF

Вимкнення живлення; зупинка джерела.

2 Кнопка ⏪ (BACK) стор. 10

Повернення до попереднього екрана.

3 Кнопка SOURCE

Вмикає живлення; змінює джерело (радіоприймач/компакт-диск/USB/AUX).

4 Кнопка Q (BROWSE) стор. 10

Вхід у режим Quick-BrowZer.

5 Регулятор/кнопка вибору

Регулювання гучності (обертайте); вибір елементів настроювань (натисніть і обертайте).

6 Гніздо диска

Вставте диск (підписано стороною догори), розпочнеться відтворення.

7 Віконце дисплея

8 Кнопка ▲ (виймання)

Виймання диска.

9 Термінал USB стор. 14

Служить для підключення пристрою USB.

10 Кнопки SEEK +/-

Компакт-диск/USB:

Пропускання композицій (натисніть); безперервне пропускання композицій (натисніть, а через 1 секунду натисніть знову і утримуйте); переміщення вперед або назад на 1 композицію (натисніть і утримуйте).

Радіоприймач:

Автоматичне настроювання радіостанцій (натисніть); пошук радіостанцій вручну (натисніть і утримуйте).

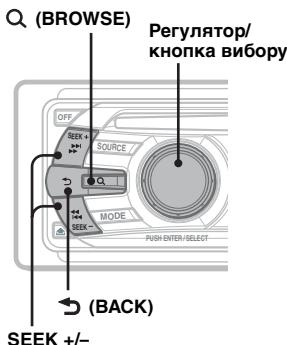
11 Кнопка ⌂ (розблокування передньої панелі) стор. 7

- [12] Кнопка MODE** стор. 11, 16, 18
Натисніть, щоб: вибрати діапазон радіочастот (FM/MW/LW) або вибрати режим відтворення для програвача iPod.
Натисніть і утримуйте, щоб: підтвердити введення або скасувати пасажирський контроль.
- [13] Приймач сигналів від пульта дистанційного керування**
- [14] Кнопка RESET** (розташована позаду передньої панелі) стор. 6
- [15] Кнопка ZAP** стор. 11
Вхід у режим ZAPPIN™.
- [16] Кнопка AF (Альтернативні частоти)/TA (Повідомлення про стан дорожнього руху)/PTY (Тип програми)** стор. 12, 13
Вибір функції AF і TA (натисніть); вибір функції PTY (натисніть і утримуйте) у системі RDS.
- [17] Цифрові кнопки**
Компакт-диск/USB:
(1)/(2): ALBM -/+ (під час відтворення MP3/WMA/AAC)
Пропуск альбомів (натисніть); безперервний пропуск альбомів (натисніть і утримуйте).
(3): REP стор. 14, 15, 17
(4): SHUF стор. 14, 15, 17
(5): DM+
Покращує стиснутий цифровим способом звук, наприклад, у форматі MP3.
Щоб активувати функцію DM+, встановіть значення «ON». Щоб скасувати, встановіть значення «OFF».
(6): PAUSE
Припинення відтворення. Для скасування натисніть повторно.
Радіоприймач:
Прийом збережених у пам'яті радіостанції (натисніть); збереження радіостанцій у пам'яті (натисніть і утримуйте).
- [18] Кнопка DSPL (дисплей)/SCRL (прокручування)** стор. 12, 14, 15, 17, 18
Зміна відображуваних на дисплеї елементів (натисніть); прокручування відображуваних на дисплеї елементів (натисніть і утримуйте).
- [19] Вхідне гніздо AUX** стор. 20
Для підключення портативного аудіопристрою.
- Описані нижче кнопки на пульті дистанційного керування відрізняються за своїм виглядом та функціями від кнопок на апараті. Перед використанням зніміть ізоляційну плівку (стор. 6).
- [20] Кнопки ← (◀◀)/→ (▶▶)**
Використовуються для керування відтворенням компакт-диска/радіоприймача/USB, відповідають кнопкам **(SEEK) -/+** на апараті.
За допомогою кнопок ← → можна здійснювати настроювання, регулювати звук тощо.
- [21] Кнопка DSPL (дисплей)** стор. 12, 14, 15, 17, 18
Зміна відображуваних на дисплеї елементів.
- [22] Кнопка VOL (гучність) +/-**
Регулювання гучності.
- [23] Кнопка ATT (приглушення)**
Приглушення звуку. Для скасування натисніть повторно.
- [24] Кнопка SEL (вибір)**
Відповідає кнопці вибору на пристрой.
- [25] Кнопки ↑ (+)/↓ (-)**
Керування відтворенням компакт-диска та файлів з пристроям USB. Ідентичні кнопкам **(1)/(2)** (ALBM -/+) на пристрой.
За допомогою кнопок ↑ ↓ можна здійснювати настроювання та регулювання звуку тощо.
- [26] Кнопка SCRL (прокручування)**
Прокручування відображуваних на дисплеї елементів
- [27] Цифрові кнопки**
Прийом збережених у пам'яті радіостанції (натисніть); збереження радіостанцій у пам'яті (натисніть і утримуйте).
- Примітка**
Якщо апарат вимкнено й екран згасає, апаратом не можна керувати з пульта дистанційного керування, доки на основному апараті не натиснуто **SOURCE** або не вставлено диск, щоб спочатку активувати апарат.

Пошук композиції

Пошук композиції за назвою — Quick-BrowZer

Можна легко здійснювати пошук композиції на компакт-диску або пристрой USB за категорією.



- Натисніть кнопку Q (BROWSE).**
Пристрій перейде в режим Quick-BrowZer, і з'явиться список категорій пошуку.
- Поверніть регулятор, щоб вибрати необхідну категорію пошуку, а потім натисніть її для підтвердження.**
- Повторюйте крок 2, доки не буде вибрано потрібну композицію.**
Розпочнеться відтворення.

Щоб повернутися на попередній екран
Натисніть кнопку ↲ (BACK).

Щоб вийти з режиму Quick-BrowZer
Натисніть кнопку Q (BROWSE).

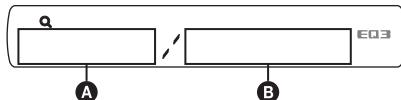
Примітка

Після виконання входу в режим Quick-BrowZer настройки повторного відтворення або відтворення у випадковій послідовності будуть скасовані.

Пошук завдяки пропуску об'єктів — режим Jump

Якщо в категорії міститься багато об'єктів, знайти потрібний об'єкт можна швидко.

- Натисніть кнопку (SEEK) + у режимі Quick-BrowZer.
Відобразиться такий екран:



- A** Номер поточного об'єкта
B Загальна кількість об'єктів у поточному шарі

Потім з'явиться назва елемента.

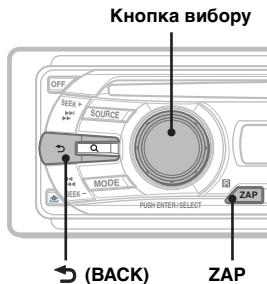
- За допомогою регулятора виберіть потрібний об'єкт або об'єкт поруч з ним.
Інтервал пропуску елементів становить 10 % від загальної кількості елементів.
- Натисніть кнопку вибору.
Екран повернеться у режим Quick-BrowZer, і на дисплей відобразиться вибраний об'єкт.
- За допомогою регулятора виберіть потрібний об'єкт, і натисніть регулятор.
Якщо вибраний об'єкт є композицією, то розпочнеться відтворення.

Скасування режиму Jump

Натисніть ↲ (BACK) або (SEEK) -.

Пошук композиції завдяки прослуховуванню уривків композицій — ZAPPIN™

Можна шукати необхідну композицію, послідовно відтворюючи короткі уривки композицій з диска або пристрою USB. Режим ZAPPIN зручний для пошуку композицій у режимах відтворення у довільній послідовності та повторного відтворення у довільній послідовності.



1 Натисніть кнопку **ZAP** під час відтворення.

Після появи на дисплеї позначки «ZAPPIN» відтворення почнеться з уривка наступної композиції.

Уривок відтворюватиметься протягом заданого часу, потім лунає клапання і починається відтворення наступного уривка.

Композиція



2 Коли пролунає уривок необхідної композиції, натисніть кнопку вибору або клавішу **ZAP**.

Програвач розпочне нормальне відтворення вибраної композиції з початку.

Щоб шукати композицію в режимі ZAPPIN знову, повторіть кроки 1 і 2.

Поради

- Час відтворення можна встановити як 6 секунд/9 секунд/30 секунд (стор. 20). Не можна вибирати уривків композиції для відтворення.
- Щоб пропустити композицію або альбом, натисніть кнопку **SEEK** \leftarrow або кнопку **(1)/(2)** **(ALBM \leftarrow/\rightarrow)** у режимі ZAPPIN.
- Натискання кнопки **BACK** також ініціює повторне відтворення композиції.

Радіоприймач

Збереження у пам'яті та прийом радіостанцій

Попередження

Щоб запобігти виникненню аварійної ситуації у випадку настройки радіостанції під час перебування за кермом, використовуйте функцію пам'яті оптимальної настройки (BTM).

Автоматичне збереження — BTM

1 Натисніть кнопку **SOURCE**, доки не з'явиться індикація «TUNER».

Щоб змінити діапазон, натисніть кнопку **MODE** відповідну кількість разів. Можна вибрати такі діапазони: FM1, FM2, FM3, MW або LW.

2 Натисніть і утримуйте кнопку вибору.

Відобразиться дисплей параметрів.

3 Натисніть кнопку вибору, доки не з'явиться позначка «BTM».

4 Натисніть **SEEK** \leftarrow .

Пристрій збереже радіостанції на цифрових кнопках у послідовності, що відповідає послідовності частот. Під час збереження настройки лунає звуковий сигнал.

Збереження у пам'яті вручну

1 Під час прийому радіостанції, яку потрібно зберегти, натисніть кнопку (від ① до ⑥) і утримуйте її, доки не з'явиться індикація «MEM».

Примітка

Спроба зберегти іншу станцію для тієї самої цифрової кнопки приведе до заміщення попередньої станції.

Порада

Якщо зберігається станція RDS, також зберігається параметр AF/TA (стор. 12).

Прийом радіостанцій, збережених у пам'яті

1 Виберіть діапазон, а потім натисніть цифрову кнопку (від ① до ⑥).

Автоматична настройка

1 Виберіть частоту, а потім натисніть **(SEEK) +/-**, щоб знайти потрібну станцію.

Сканування зупиняється, коли апарат знаходить радіостанцію. Повторюйте цю процедуру, доки не приймете сигнал бажаної станції.

Порада

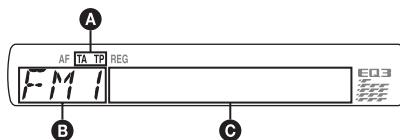
Якщо відома частота станції, яку необхідно прослухати, натисніть і утримуйте кнопку **(SEEK) +/-**, щоб знайти приблизну частоту, а потім натискайте кнопку **(SEEK) +/-** для точної настройки на потрібну частоту (ручна настройка).

RDS

Огляд

FM-станції з послугою системи радіоданих (RDS) транслюють разом зі звичайним сигналом радіопередачі нечутну цифрову інформацію.

Індикація на дисплеї



A ТА/TP*1

B Діапазон радіочастот, функція

C Частота*2 (назва програмної послуги), програмована позиція, годинник, дані RDS

*1 Під час передавання інформації про дорожній рух блимає індикація «ТА». Якщо така радіостанція приймається, відображається позначка «TP».

2 Під час прийому радіостанції, що передає сигнали RDS, у лівій частині індикації частоти відображається символ «».

Щоб змінити відображені елементи **C**, натисніть **(DSPL)**.

Послуги RDS

Цей апарат автоматично надає послуги RDS, як зазначено нижче:

AF (Альтернативні частоти)

Вибирає та перенастроює станцію з найсильнішим сигналом у мережі. Використовуючи цю функцію, можна безперервно слухати одну й ту саму програму протягом поїздки на довгу відстань, не піклуючись про ручну настройку цієї станції.

TA (Повідомлення про стан дорожнього руху)/TP (Програма про стан дорожнього руху)

Транслює інформацію або програми про поточний стан дорожнього руху. Будь-яка інформація або програма, що приймається, перерве поточно вибране джерело.

PTY (Типи програм)

Відображає тип програми, що наразі приймається. Також шукає вибраний вами тип програми.

CT (Час годинника)

Дані CT, що передаються через RDS, налаштовують годинник.

Примітки

- Можуть бути доступні не всі функції RDS – це залежить від країни або регіону.
- RDS не працюватиме, якщо сигнал надто слабкий або якщо станція, яку ви настроюєте, не передає дані RDS.

Настроювання AF та TA

1 Натискайте **(AF/TA)**, доки не відобразиться потрібна настройка.

Виберіть Шоб

AF-ON увімкнути AF і вимкнути TA.

TA-ON увімкнути TA і вимкнути AF.

AF, TA-ON увімкнути одночасно AF і TA.

AF, TA-OFF вимкнути одночасно AF і TA.

Збереження у пам'яті станцій RDS із використанням настройок AF та TA

Можна запрограмувати станції RDS разом із настройками AF/TA. Якщо використовується функція BTM, з тими самими настройками AF/TA зберігаються тільки станції RDS.

Якщо програмування станцій здійснюється вручну, можна запрограмувати як станції RDS, так і інші станції, з настройкою AF/TA для кожної з них.

- 1 Установіть AF/TA, а потім збережіть станцію за допомогою BTM або вручну.

Прийом екстрених оголошень

Якщо увімкнено AF та TA, екстрені оголошення автоматично перериватимуть поточну вибрану джерело.

Порада

Якщо настройти рівень гучності під час оголошення про ситуацію на дорогах, цей рівень буде збережено у пам'яті для наступних оголошень про ситуацію на дорогах і він не буде залежати від звичайного рівня гучності.

Прийом однієї регіональної програми — REG

Якщо увімкнена функція AF: заводські настройки цього пристрою обмежують радіоприйом певним регіоном, тому пристрій не переключиться на іншу регіональну станцію із сильнішим сигналом.

Якщо ви покидаєте зону прийому цієї регіональної передачі, встановіть «REG-OFF» у параметрах під час прийому FM-радіостанції (стор. 20).

Примітка

Ця функція не працює у Великобританії та деяких інших країнах.

Функція місцевого радіомовлення (тільки у Великобританії)

Ця функція дозволяє вибирати інші місцеві станції у певній місцевості, навіть якщо вони не збережені на цифрових кнопкатах.

- 1 Під час прийому в діапазоні FM натисніть цифрову кнопку (від ① до ⑥), на якій збережено місцеву станцію.
 - 2 Не пізніше, ніж через 5 секунд знову натисніть цифрову кнопку місцевої станції.
- Повторюйте цю процедуру, доки не знайдете потрібну місцеву станцію.

Вибір РТУ

- 1 Натисніть і утримуйте кнопку **(AF/TA) (PTY)** під час прийому в діапазоні FM.



Якщо станція передає дані РТУ, відобразиться назва типу поточної програми.

- 2 Натискайте **(AF/TA) (PTY)**, доки не відобразиться потрібний тип програми.

- 3 Натисніть кнопку **(SEEK) +/-**. Апарат почне пошук станції, яка транслює вибраний тип програми.

Тип програм

NEWS (Новини), **AFFAIRS** (Поточні події), **INFO** (Інформація), **SPORT** (Спорт), **EDUCATE** (Освіта), **DRAMA** (Драма), **CULTURE** (Культура), **SCIENCE** (Наука), **VARIED** (Різне), **POP M** (Популярна музика), **ROCK M** (Рок-музика), **EASY M** (Легка музика), **LIGHT M** (Легка класика), **CLASSICS** (Класика), **OTHER M** (Музика інших типів), **WEATHER** (Погода), **FINANCE** (Фінанси), **CHILDREN** (Програми для дітей), **SOCIAL A** (Громадське життя), **RELIGION** (Релігія), **PHONE IN** (Дзвінки у прямий ефір), **TRAVEL** (Подорожі), **LEISURE** (Дозвілля), **JAZZ** (Джазова музика), **COUNTRY** (Музика «Кантрі»), **NATION M** (Національна музика), **OLDIES** (Старі шлягери), **FOLK M** (Народна музика), **DOCUMENT** (Документальні програми)

Примітка

Ця функція недоступна в країнах або регіонах, де не транслюються дані РТУ.

Настройка СТ

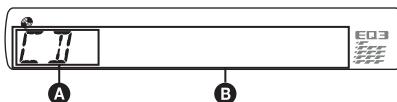
- 1 У меню параметрів установіть «**СТ-ON**» (стор. 19).

Примітки

- Функція СТ може не працювати навіть у випадку, коли відбувається прийом станції RDS.
- Справжній час та час, вставленій функцією СТ, можуть бути різними.

Компакт-диск

Індикація на дисплей



- Ⓐ Джерело
Ⓑ Назва композиції*¹, назва диска/ім'я виконавця*¹, ім'я виконавця*¹, номер альбому*², номер альбому*¹, номер композиції/час відтворення, що минув з початку відтворення, годинник

*1 Відображаються відомості про CD TEXT і MP3/WMA/AAC.

*2 Номер альбому відображається лише тоді, коли зміниться альбом.

Щоб змінити відображувані елементи Ⓑ, натисніть **(DSPL)**.

Порада

Відображувані елементи будуть відрізнятися залежно від типу диска, формату запису та параметрів.

Повторне відтворення та відтворення у випадковій послідовності

1 Під час відтворення натискайте кнопку ③ (REP) або ④ (SHUF), доки не відобразиться потрібна настройка.

Виберіть	Щоб відтворити
⌚ TRACK	композицію з багаторазовим повтором.
⌚ ALBUM*	альбом з багаторазовим повтором.
SHUF ALBUM*	альбом у довільній послідовності.
SHUF DISC	диск у довільній послідовності.

* Під час відтворення MP3/WMA/AAC.

Щоб повернутися до режиму звичайного відтворення, встановіть значення «⌚ OFF» або «SHUF OFF».

Пристрої USB

Для отримання докладних відомостей про сумісність USB-пристрою див. веб-сайт підтримки.

Сайт підтримки

<http://support.sony-europe.com/>

- Можна використовувати USB-пристрої форматів MSC (пристрої-накопичувачі) та MTP (протокол передачі медійних даних), сумісні зі стандартом USB.
- Відповідний кодек підтримує формати MP3 (.mp3), WMA (.wma) та AAC (.m4a).
- Рекомендується створювати резервні копії даних, які зберігаються на пристроях USB.

Примітка

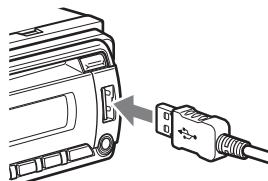
Підключайте пристрій USB після увімкнення двигуна.

Якщо підключити пристрій USB до увімкнення двигуна, залежно від пристрою може статися або несправність пристрою, або він може пошкодитися.

Відтворення з пристрою USB

1 Підключіть пристрій USB до термінала USB.

Під час підключення за допомогою кабелю використовуйте тільки той кабель, який постачається в комплекті з пристроям USB.



Розпочнеться відтворення.

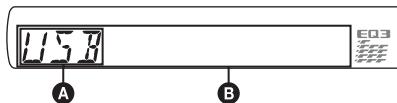
Якщо пристрій USB вже підключено, для початку відтворення натисніть кнопку **(SOURCE)** кілька разів, доки не відобразиться індикація «USB».

Натисніть **(OFF)**, щоб зупинити відтворення.

Відключення пристрою USB

- 1 Зупиніть відтворення з пристрою USB.
 - 2 Відключіть пристрій USB.
Якщо пристрій USB буде від'єднано під час відтворення, дані на пристрої USB можуть бути пошкоджені.
- Примітки**
- Не використовуйте велики або важкі пристрої USB, які можуть втратити від вібрації або призвести до втрати з'єднання.
 - Не від'єднуйте передню панель під час відтворення музики з пристрою USB, оскільки інакше дані USB можуть бути пошкоджені.
 - Пристрою не вдається розпізнати пристрій USB через концентратор USB.

Індикація на дисплеї



- A** Джерело
B Назва композиції, ім'я виконавця, номер альбому*, назва альбому, номер композиції/час відтворення, що минув з початку відтворення, годинник

* Номер альбому відображається лише тоді, коли змінюється альбом.

Щоб змінити відображувані елементи **B**, натисніть (DSPL).

Примітки

- Відображувані елементи будуть відрізнятися залежно від типу пристрою USB, формату запису та параметрів. Щоб отримати додаткові відомості, див. веб-сайт служби підтримки.
- Максимальна кількість відображуваних даних вказана нижче.
 - папок (альбомів): 128
 - файлів (композицій) у папці: 500
- Не залишайте пристрій USB у припаркованому автомобілі, оскільки це може призвести до несправностей.
- Для запуску відтворення може знадобитися певний час в залежності від обсягу записаних даних.
- Файли DRM (керування цифровими правами) можуть не відтворюватися.
- Під час відтворення або перемотування файла у форматі MP3/WMA/AAC із VBR (змінна швидкість передачі бітів) може неточно відображатися час, що минув від початку відтворення.
- Відтворення наведених нижче файлів у форматах MP3/WMA/AAC не підтримується:
 - з компресією без втрати даних
 - захищених авторськими правами

Повторне відтворення та відтворення у випадковій послідовності

- 1 Під час відтворення натискайте кнопку **(3) (REP)** або **(4) (SHUF)**, доки не відобразиться потрібна настройка.

Виберіть	Щоб відтворити
TRACK	композицію з багаторазовим повтором.
ALBUM	альбом з багаторазовим повтором.
SHUF ALBUM	альбом у довільній послідовності.
SHUF DEVICE	пристрій у довільній послідовності.

Через 3 секунди настроювання буде завершено.

Щоб повернутися до режиму звичайного відтворення, виберіть «**OFF**» або «**SHUF OFF**».

Докладні відомості про сумісність програвача iPod у розділі див. «Інформація про iPod» на сторінці 23 або відвідайте веб-сайт служби підтримки.

У цих інструкціях з експлуатації «iPod» використовується як загальне посилання на функції iPod для програвача iPod і телефону iPhone, якщо інше не вказано в тексті або на ілюстраціях.

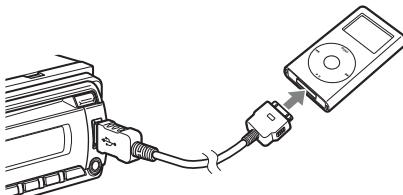
Сайт підтримки

<http://support.sony-europe.com/>

Відтворення даних з програвача iPod

Перед підключенням iPod зменшіть гучність пристрою.

1 Підключіть програвач iPod до термінала USB за допомогою док-перехідника USB-кабелю.



Програвач iPod автоматично увімкнеться, і на його екрані з'явиться дисплей, зображеній нижче.*



Порада

Для підключення док-перехідника рекомендовано використовувати USB-кабель RC-100IP (не надається у комплекті).

На програвачі iPod починається автоматичне відтворення композицій з останнього відтворюваного уривка. Якщо iPod уже підключено, для початку відтворення натисніть кнопку SOURCE кілька разів, доки не з'явиться позначка «USB». (Коли розпізнається iPod, на дисплей з'являється позначка «IPD».)

* Якщо iPod — це останній пристрій, з якого відтворювались дані в режимі пасажирського контролю, ця позначка не з'явиться.

2 Натисніть кнопку (MODE), щоб вибрати режим відтворення.

Режими змінюються у такій послідовності:

RESUMING → ALBUM → TRACK → PODCAST* → GENRE → PLAYLIST → ARTIST

* Можуть не відображатися на дисплеї залежно від параметрів iPod.

3 Відрегулюйте гучність.

Натисніть (OFF), щоб зупинити відтворення.

Відключення iPod

1 Зупиніть відтворення даних із програвача iPod.

2 Відключіть програвач iPod.

Застереження для користувачів iPhone

У разі підключення iPhone через USB гучність телефону регулюється безпосередньо через iPhone. Щоб запобіти ралтовому гучному звучанню після дзвінка, не збільшуйте гучність на пристрії під час телефонної розмови.

Примітки

- Не від'єднуйте передню панель під час відтворення даних з програвача iPod. В протилежному випадку можуть бути пошкоджені дані.
- Цьому пристрою не вдається розпізнати пристрій iPod через концентратор USB.

Поради

- Коли ключ запалювання знаходиться в положенні ACC, а пристрій увімкнено, iPod буде заряджатися.
- Якщо відключити програвач iPod під час відтворення даних, на дисплеї пристрію з'явиться позначка «NO DEV».

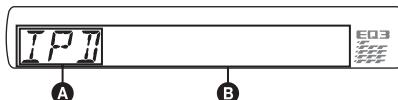
Режим відновлення відтворення

Коли програвач iPod підключений до роз'єму для встановлення, режим пристрою змінюється на режим відновлення відтворення, а відтворення починається у режимі, встановленому на програвачі iPod.

У режимі відновлення відтворення не функціонують нижчевказані кнопки.

- (3) (REP)
- (4) (SHUF)

Індикація на дисплеї



- Ⓐ Позначка джерела (iPod)
Ⓑ Назва композиції, ім'я виконавця, назва альбому, номер композиції/час відтворення, що минув з початку відтворення, годинник

Щоб змінити відображувані елементи Ⓑ, натисніть **(DSPL)**.

Порада

Під час зміни альбому/інформаційного аудіоканалу/жанру/виконавця/спіску відтворення одразу відображається його номер.

Примітка

Декілітери, які зберігаються у програвачі iPod, можуть неправильно відображатися.

Встановлення режиму відтворення

1 Під час відтворення натисніть кнопку **(MODE)**.

Режими змінюються у такій послідовності:

ALBUM → TRACK → PODCAST* → GENRE → PLAYLIST → ARTIST

* Можуть не відображатися на дисплеї залежно від параметрів iPod.

Пропускання альбомів, інформаційних аудіоканалів, жанрів, списків відтворення та виконавців

Щоб	Натисніть
Пропустити	①/② (ALBM -/+) [одне натискання для кожного елемента]
Пропустити декілька одиниць	①/② (ALBM -/+) [утримувати до необхідного елемента]

Повторне відтворення та відтворення у випадковій послідовності

- 1 Під час відтворення натискайте кнопку ③ (REP) або ④ (SHUF), доки не відобразиться потрібна настройка.

Виберіть	Щоб відтворити
↪ TRACK	композицію з багаторазовим повтором.
↪ ALBUM	альбом з багаторазовим повтором.
↪ PODCAST	інформаційний аудіоканал з багаторазовим повтором.
↪ ARTIST	виконавець безперервно.
↪ PLAYLIST	спісок файлів для відтворення повторно.
↪ GENRE	жанр повторно.
SHUF ALBUM	альбом у довільній послідовності.
SHUF PODCAST	інформаційний аудіоканал у довільній послідовності.
SHUF ARTIST	виконавець у довільній послідовності.
SHUF PLAYLIST	спісок файлів для відтворення в довільній послідовності.
SHUF GENRE	жанр у довільній послідовності.
SHUF DEVICE	пристрій у довільній послідовності.

Через 3 секунди настроювання буде завершено.

Щоб повернутися до режиму звичайного відтворення, встановіть значення «↪ OFF» або «SHUF OFF».

Безпосереднє керування iPod — пасажирський контроль

Можна безпосередньо керувати програвачем iPod, підключеним до роз'єму для встановлення.

1 Під час відтворення натисніть і утримуйте кнопку **(MODE)**.

На дисплей з'явиться позначка «MODE IPOD». Тепер можна керувати програвачем iPod безпосередньо.

Зміна відображуваних на дисплеї елементів

Натисніть кнопку **(DSPL)**.

Відображувані елементи змінюються таким чином:

Назва композиції → ім'я виконавця → назва альбому → MODE IPOD → годинник

Вихід з режиму пасажирського контролю

Натисніть і утримуйте кнопку **(MODE)**. На дисплей з'явиться позначка «MODE AUDIO», а режим відтворення буде змінено на «RESUMING».

Примітки

- Гучність можна регулювати тільки на пристрой.
- Якщо скасувати цей режим, параметри повторного відтворення теж буде скасовано.

Інші функції

Зміна настройок звуку

Налаштування характеристик звуку

1 Натискайте кнопку вибору, доки не відобразиться потрібний елемент.

2 Поверніть регулятор, щоб настроїти вибраний елемент.

3 Натисніть кнопку **⬅ (BACK)**.

Настройку буде завершено, і дисплей повернеться до звичайного режиму відтворення або прийому.

Можна встановити такі параметри (докладніше див. на вказаній сторінці):

EQ3

Вибір кривої евалайзера з 7 типів музики.

LOW^{*1}, MID^{*1}, HI^{*1} (стор. 19)

BAL (Баланс)

Регулювання балансу гучності між лівим та правим динаміками.

FAD (Мікшер)

Настроювання відносного рівня між переднім та заднім динаміками.

SUB^{*2} (Гучність низькочастотного динаміка)

Регулювання гучності низькочастотного динаміка.

AUX^{*3} (Рівень AUX)

Регулювання рівня гучності для кожного підключенного додаткового обладнання.
«+18 dB» – «0 dB» – «-8 dB».

Ця настройка усуває потребу в регулюванні рівня гучності між джерелами.

^{*1} Коли активовано EQ3.

^{*2} Коли аудіовихід встановлено на значення «SUB-OUT» (стор. 19).

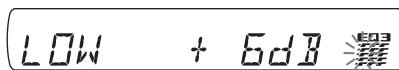
^{*3} Коли активовано джерело AUX.

Настроювання кривої еквалайзера — EQ3

Опція «CUSTOM» у меню EQ3 дозволяє визначити власні настройки еквалайзера.

- 1 Виберіть джерело, а потім натискайте кнопку вибору, доки не виберете «EQ3».**
- 2 За допомогою диска керування виберіть «CUSTOM».**
- 3 Натискайте кнопку вибору, доки не відобразиться «LOW», «MID» або «HI».**
- 4 Поверніть регулятор, щоб настроїти вибраний елемент.**

Рівень гучності регулюється кроками у 1 dB, починаючи з -10 dB і закінчуючи +10 dB.



Повторіть кроки 3 і 4, щоб настроїти криву еквалайзера.

Щоб відновити криву еквалайзера, встановлену на заводі, натисніть кнопку вибору і потримайте її до завершення настроювання.

- 5 Натисніть кнопку ↺ (BACK).**
- Настройку буде завершено, і дисплей повернеться до звичайного режиму відтворення або прийому.

Порада

Можна налаштовувати також еквалайзери інших типів.

Налаштування параметрів — SET

- 1 Натисніть і утримуйте кнопку вибору.**

Відобразиться дисплей параметрів.

- 2 Натискайте кнопку вибору, доки не відобразиться потрібний елемент.**

- 3 Виберіть за допомогою диска керування потрібну настройку (наприклад «ON» або «OFF»).**

- 4 Натисніть і утримуйте кнопку вибору.**

Настроювання буде завершено і дисплей повернеться до звичайного режиму відтворення/прийому.

Примітка

Відображувані елементи можуть відрізнятися залежно від джерела та настройки.

Можна встановити такі параметри (докладніше див. на вказаній сторінці):

CLOCK-ADJ (Настроювання годинника) (стор. 6)

CT (Час на годиннику) (стор. 12, 13)

BEEP

Активація звукового сигналу: «ON», «OFF».

AUX-A^{*1} (Аудіо AUX)

Активація відображення джерела AUX: «ON», «OFF» (стор. 20).

A.OFF (Автоматичне вимкнення)

Автоматичне відключення через певний час після вимкнення пристрою: «NO», «30S» (секунди), «30M» (хвилини), «60M» (хвилини).

SUB/REAR^{*1}

Переключення аудіовиходу: «SUB-OUT» (низькочастотний динамік), «REAR-OUT» (підсилювач потужності).

DEMO (Демонстрація)

Активація демонстраційного ролика: «ON», «OFF».

DIM (Регулятор підсвічування)

Змінення яскравості дисплея: «ON», «OFF».

M.DSPL (Рухомий дисплей)

Вибір режиму рухомого дисплея.

- «SA»: для відображення рухомих зображень і аналізатора спектра.
- «OFF»: для вимикання рухомого дисплея.

A.SCRL (Автоматичне прокручування)

Автоматичне прокручування довгих елементів: «ON», «OFF».

LOCAL (Режим місцевого пошуку)

- «ON»: тільки для настройки радіостанцій із потужнішим сигналом.
- «OFF»: настроює звичайний прийом.

MONO^{*2} (Монофонічний режим)

Вибір монофонічного режиму для покращення незадовільного прийому FM: «ON», «OFF».

REG^{*2} (Регіонально) (стор. 13)

Z.TIME (Тривалість переключення на інший елемент)

Вибір тривалості відтворення для функції ZAPPIN.

- «Z.TIME-1» (приблизно 6 секунд),
- «Z.TIME-2» (приблизно 9 секунд),
- «Z.TIME-3» (приблизно 30 секунд).

LPF^{*3} (Фільтр низьких частот)

Вибір граничної частоти низькочастотного динаміка: «OFF», «80Hz», «100Hz», «120Hz», «140Hz», «160Hz».

LPF NORM/REV^{*3} (Звичайний або зворотний фільтр низьких частот)

Вибір фази, якщо увімкнено функцію LPF: «NORM», «REV».

HPF (Фільтр високих частот)

Для вибору граничної частоти переднього та заднього динаміків: «OFF», «80Hz», «100Hz», «120Hz», «140Hz», «160Hz».

LOUD (Гучність)

Для підсилення низьких та високих частот з метою отримання чистого звуку за низького рівня гучності: «ON», «OFF».

BTM (стор. 11)

*1 Коли пристрій вимкнено.

*2 Коли приймається сигнал у діапазоні FM.

*3 Коли аудіовихід встановлено на значення «SUB-OUT».

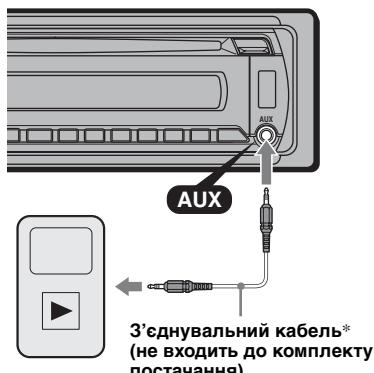
Використання додаткового обладнання

Додаткове аудіообладнання

Підключивши додатковий переносний аудіопристрій до входного гнізда AUX (міні-стереороз'єм) на апараті, а потім просто вибрали джерело, можна прослуховувати звук через динаміки автомобіля. Якщо рівень гучності програвача та портативного аудіопристрою відрізняється, його можна відрегулювати. Виконайте описані нижче дії.

Підключення портативного аудіопристрою

- 1 Вимкніть портативний аудіопристрій.
- 2 Зменште гучність сигналу на апараті.
- 3 Приєднайте до апарату.



3'єднувальний кабель*
(не входить до комплекту постачання)

* Обов'язково використовуйте штекер прямого типу.

Налаштування рівня гучності

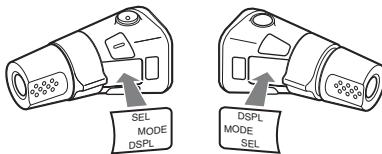
Перед відтворенням налаштуйте гучність кожного підключенного аудіопристрою.

- 1 Зменште гучність сигналу на апараті.
- 2 Натискайте **(SOURCE)**, доки не відобразиться «AUX».
З'явиться індикація «AUX FRONT IN».
- 3 Розпочніть відтворення на портативному аудіопристрої за середнього рівня гучності.
- 4 Встановіть на апараті звичайний рівень гучності.
- 5 Відрегулюйте рівень вхідного сигналу (стор. 18).

Поворотний дистанційний перемикач RM-X4S

Прикрілення етикетки

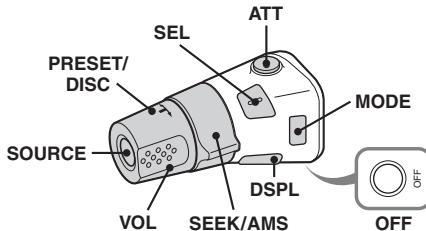
Прикріпіть індикаторну етикетку відповідно до того, як закріплено поворотний дистанційний перемикач.



Розташування елементів керування

Відповідні кнопки

Відповідні кнопки на поворотному дистанційному перемикачі виконують такі ж функції, що і кнопки на пристройі.



Наведені нижче елементи керування на поворотному дистанційному перемикачі виконують інші операції, ніж елементи на основному апараті.

• Кнопка ATT (приглушення)

Приглушення звуку. Для сасавання натисніть повторно.

• Елемент керування PRESET/DISC*

Компакт-диск/USB: Відповідає кнопці **(1)/(2)** (ALBM +/-) на пристройі (натисніть і поверніть).

Радіоприймач: для прийому збережених у пам'яті радіостанцій (натисніть і поверніть).

• Елемент керування VOL (гучність)

Відповідає регулятору на пристройі (поверніть).

• Елемент керування SEEK/AMS

Відповідає кнопці **(SEEK)** +/- на апараті (поверніть або поверніть і утримуйте).

• Кнопка DSPL (дисплей)

Зміна відображуваних на дисплеї елементів.

* Недоступно для цього апарату.

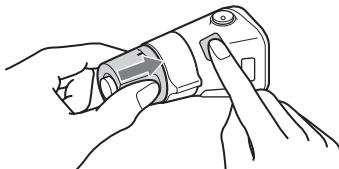
Зміна напрямку обертання

Поточний напрямок обертання елементів керування встановлений виробником, як показано нижче.



Якщо потрібно закріпiti поворотний дистанційний перемикач з правого боку рульової колонки, можна змінити поточний напрямок.

- 1 Тримаючи натиснутим елементом керування VOL, натисніть і утримуйте **(SEL)**.



Додаткова інформація

Застережні заходи

- Дайте пристрою охолонути, якщо автомобіль було припарковано під прямим сонячним промінням.
- Привідна антена висувається автоматично.

Конденсація вологи

Якщо у пристрії з'явилася конденсація вологи, вийміть диск і почекайте приблизно годину, поки пристрій не висохне. В протилежному випадку пристрій може не працювати належним чином.

Забезпечення високої якості звуку

Не розливайте рідини на пристрій та на диски.

Примітки щодо дисків

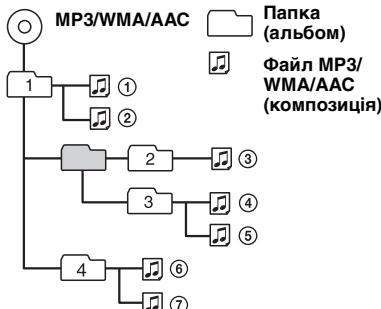
- Бережіть диски від дії прямого сонячного проміння або таких джерел високих температур, як труби з гарячим повітрям, а також не залишайте їх в автомобілях, припаркованих під прямим сонячним промінням.
- Перед програванням дисків очищуйте їх тканиною для чищення, рухаючись від центра до країв. Не використовуйте розчинники, зокрема бензол та розріджувачі, а також наявні у продажу очисні засоби.
- Цей пристрій призначено для відтворення дисків, які відповідають стандарту компакт-дисків (CD). Диски DualDisc та деякі музичні компакт-диски, зашифровані з допомогою технологій захисту авторських прав, не відповідають стандарту компакт-дисків (CD), а тому можуть не відтворюватись цим пристроєм.
- **Диски, які НЕ МОЖНА відтворювати на цьому пристрої**
 - Диски з етикетками, наліпками або з прикріпленою липкою стрічкою та липким папером. Відтворення таких дисків може привести до несправності пристрію або пошкодити диск.
 - Диски нестандартних форм (наприклад, у формі серця, квадрату, зірки тощо). Намагання відтворити їх може пошкодити апарат.
 - Диски діаметром 8 см.



Примітки стосовно дисків CD-R/CD-RW

- Максимальна кількість: (тільки CD-R/CD-RW)
 - папок (альбомів): 150 (у тому числі коренева папка)
 - файлів (композицій) та папок: 300 (можливо менше ніж 300, якщо імена папок або файлів складаються з великої кількості символів)
 - відображуваних символів для назви папки або файла: 32 (Joliet)/64 (Romeo)
- Якщо багатосесійний диск починається із сесії CD-DA, його буде розпізнато як диск CD-DA, а інші сесії не відтворюватимуться.
- **Диски, які НЕ МОЖНА відтворювати на цьому пристрої**
 - Диски форматів CD-R/CD-RW з поганою якістю запису.
 - Диски форматів CD-R/CD-RW, записані за допомогою несумісного записуючого пристрою.
 - Неправильно підготовлені диски форматів CD-R/CD-RW.
 - Диски CD-R/CD-RW, записані у форматах, відмінних від формату музичних компакт-дисків та формату MP3, який відповідає стандартам ISO9660 рівень 1 або рівень 2, Joliet/Romeo або багатосесійного формату.

Послідовність відтворення файлів MP3/WMA/AAC



Інформація про iPod

- Можна підключати перелічені нижче моделі iPod. Перед використанням пристрій iPod обновіть їх програмне забезпечення.
 - iPod touch
 - iPod classic
 - iPod із відео*
 - iPod nano (3-те покоління)
 - iPod nano (3-ге покоління)
 - iPod nano (1-ше покоління)
 - iPhone та iPhone 3G

* Пасажирський контроль недоступний для iPod nano (1ше покоління) та для iPod із відео.

- «Виготовлено для iPod» означає, що електронний аксесуар був розроблений спеціально для підключення до iPod і що його розробник засвідчує відповідність аксесуара технічним стандартам Apple.
- «Працює з iPhone» означає, що електронний аксесуар був розроблений спеціально для підключення до iPhone і що його розробник засвідчує відповідність аксесуара технічним стандартам Apple.
- Компанія Apple не несе відповідальності за роботу цього пристрою або його відповідність стандартам безпеки та регулятивним нормам.

У разі виникнення питань або проблем з апаратом, не описаних у цьому посібнику, зверніться до найближчого дилера Sony.

Технічне обслуговування

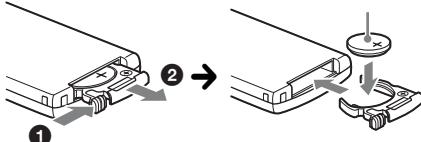
Заміна літієвого акумулятора пульта дистанційного керування

За звичайних умов акумулятор працюватиме приблизно 1 рік. (Термін служби може бути коротшим — це залежить від умов використання.)

Коли акумулятор розряджається, відстань дії пульта дистанційного керування скорочується. Замініть акумулятор новим літіевим акумулятором CR2025.

Використання будь-якого іншого акумулятора може привести до займання або вибуху.

сторону з
позначкою + дотори



Примітки щодо літієвого акумулятора

- Тримайте літієвий акумулятор у місцях, недоступних для дітей. Якщо хтось проковтнув акумулятор, негайно зверніться до лікаря.

- Для забезпечення належного контакту витріть акумулятор сухою тканиною.
- Встановлюючи акумулятор, обов'язково слідкіть за правильністю полярності.
- Не тримайте акумулятор металевим пінцетом, щоб не сталося короткого замикання.

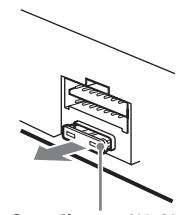
ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

У випадку неправильного використання акумулятор може вибухнути.

Не перезаряджайте, не розбирайте та не кидайте у вогонь.

Заміна запобіжника

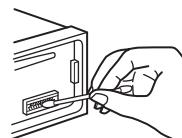
Замінюючи запобіжник, переконайтесь, що новий запобіжник розрахований на таку саму силу струму, як і оригінальний. Якщо запобіжник перегорав, перевірте підключення живлення та замініть запобіжник. Якщо запобіжник перегорав знову після заміни, причину цього може бути внутрішня неполадка. У такому разі зверніться до найближчого дилера Sony.



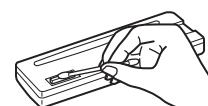
Запобіжник (10 А)

Чищення контактів

Апарат може працювати неналежним чином у випадку забруднення контактів, що з'єднують пристрій і передню панель. Щоб запобігти цьому, від'єднайте передню панель (стор. 7) і прочистіть контакти ватним тампоном. Не докладайте надмірних зусиль. В іншому разі можна пошкодити контакти.



Основний апарат



Зворотна сторона
передньої панелі

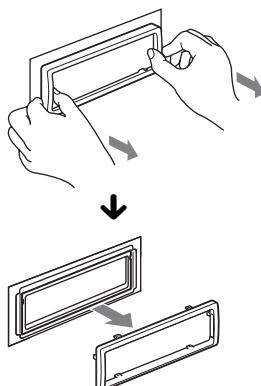
Примітки

- З міркувань безпеки вимикайте запалювання та виймайте ключ з перемикача запалювання перед чищенням контактів.
- Ніколи не торкайтесь контактів безпосередньо пальцями або будь-яким металевим предметом.

Виймання пристрію

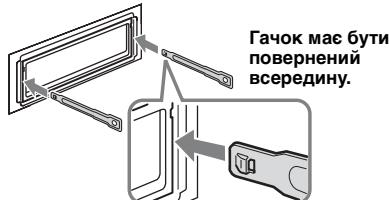
1 Зніміть захисну манжету.

- ① Від'єднайте передню панель (стор. 7).
- ② Затисніть обидва краї захисної манжети, а потім потягніть її.

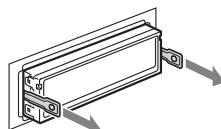


2 Вийміть апарат.

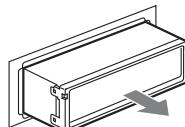
- ① Вставте обидва демонтажні ключі одночасно до клацання.



- ② Потягніть за демонтажні ключі, щоб вийняти пристрій.



- ③ Витягніть пристрій із монтажної панелі.



Технічні характеристики

Програвач компакт-дисків

Відношення «сигнал-шум»: 120 дБ
Діапазон відтворюваних частот: 10 – 20000 Гц
Низькочастотна та високочастотна детонація:
Поза вимірюваними межами

Тюнер

FM

Діапазон настройки: 87,5 – 108,0 МГц
Гніздо антени:

Гніздо зовнішньої антени

Проміжна частота: 150 кГц

Використовувана чутливість: 10 дБФВт

Вибірковість: 75 дБ при 400 кГц

Відношення «сигнал-шум»: 70 дБ (моно)

Розділення: 40 дБ при 1 кГц

Діапазон відтворюваних частот: 20 – 15000 Гц

MW/LW

Діапазон настройки:

MW: 531 – 1602 кГц

LW: 153 – 279 кГц

Гніздо антени:

Гніздо зовнішньої антени

Проміжна частота: 25 кГц

Чутливість: MW: 26 мкВ, LW: 45 мкВ

Програвач USB

Інтерфейс: USB (повноширокий)

Максимальна сила струму: 500 мА

Підсилювач потужності

Вихід: Виходи динаміків (ізольовані гнізда)

Повний опір динаміків: 4 – 8 Ом

Максимальна потужність на вихід:

52 Вт × 4 (при 4 Ом)

Загальна інформація

Виходи:

Термінал аудіовиходів (можливість переключення між передніми, низькочастотними та задніми)

Термінал релейного керування антеною з електричним приводом

Термінал керування підсилювачем

Входи:

Термінал керування функцією Telephone АТТ

Вхідний термінал пульта дистанційного керування

Вхідне гніздо антени

Вхідне гніздо AUX (міні-стереороз'єм)

Вхідне гніздо сигналу USB

Регулятори тембрів:

Низькі: ±10 дБ при 60 Гц (XPLOD)

Середні: ±10 дБ при 1 кГц (XPLOD)

Високі: ±10 дБ при 10 кГц (XPLOD)

Вимоги до джерела живлення: Автомобільний акумулятор постійного струму напругою

12 В (заземленням негативного контакту)

Розміри: Прибл. 178 × 50 × 179 мм (ш/в/г)

Монтажні розміри: Прибл. 182 × 53 × 162 мм (ш/в/г)

Маса: Прибл. 1,2 кг

Додаткове приладдя, що входить у комплект постачання:

Пульт дистанційного керування: RM-X151
Деталі для встановлення та підключення
(1 комплект)

Додаткове приладдя та обладнання:

Поворотний дистанційний перемикач:
RM-X4S
З'єднувальний USB-кабель для програвача
iPod: RC-100IP

Ваш дилер може не мати в асортименті
всього переліченого вище приладдя.
Детальніше запитуйте у свого дилера.

**Конструкція та технічні характеристики можуть
бути змінені без попередження.**



- Для деяких друкованих плат галогенізовані вогнезахисті сполуки не використовуються.
- Для корпусів галогенізовані вогнезахисті сполуки не використовуються.
- Пакувальні прокладки виготовлені з паперу.

Пошук та видалення неправильностей

Наведений нижче контрольний список допоможе вам вирішити проблеми, які можуть виникнути в апараті.
Перед тим, як переглянути наведений нижче контрольний список, перевірте підключення та робочі процедури.

Якщо проблему не вдалося вирішити,
відвідайте веб-сайт підтримки.

Сайт підтримки

<http://support.sony-europe.com/>

Загальна інформація

Апарат не підключений до джерела живлення.

- Перевірте підключення або запобіжник.
- Якщо апарат вимкнено, а дисплей згас, операції з пульта дистанційного керування будуть неможливими.
→ Увімкніть апарат.

Антенна не висувається.

Відсутній блок релейного керування антеною.

Звук відсутній.

- Активовано функцію ATT або Telephone ATT (якщо кабель інтерфейсу або автомобільний телефон підключені до гнізда ATT).
- Елемент керування мікшером «FAD» не встановлено у положення для системи з 2 динаміками.

Відсутній звуковий сигнал.

- Функцію звукового сигналу вимкнено (стор. 19).
- Підключено додатковий підсилювач потужності, а вбудований підсилювач не використовується.

Вміст пам'яті стерто.

- Натиснута кнопка RESET.
→ Зробіть повторні записи у пам'яті.
- Провід джерела живлення або батарею відключено або не підключено належним чином.

Збережені у пам'яті радіостанції та показник правильного часу стерти.

Перегорів запобіжник.

У пристрій виникає шум під час зміни положення замка запалювання.

Шнури неправильно підключенні до додаткового гнізда живлення автомобіля.

Під час відтворення або прийому запускається демонстративний режим.

Якщо не виконувати ніяких дій протягом 5 хвилин, коли увімкнено «DEMO-ON», запуститься демонстраційний режим.

- Встановіть значення «DEMO-OFF»
(стор. 19).

Індикація у віконці дисплея зникає або не відображається.

- Регулятор підсвічування встановлений у положення «DIM-ON» (стор. 19).
- Дисплей вимикається, якщо натиснути і потримати кнопку **(OFF)**.
→ Натисніть кнопку **(OFF)** на апараті та утримуйте її, доки дисплей не увімкнеться.
- Роз'єми забруднені (стор. 23).

Функція автоматичного вимкнення не працює.

Апарат увімкнений. Функція автоматичного вимкнення активується після вимкнення апарату.

- Вимкніть апарат.

Відтворення компакт-дисків

Диск не завантажується.

- У пристрій вже завантажено інший диск.
- Диск силоміць завантажений нижньою стороною дугори або у неправильний спосіб.

Диск не відтворюється.

- Диск пошкоджений або забруднений.
- Диски CD-R/CD-RW не призначенні для відтворення звуку (стор. 22).

продовження на наступній сторінці →

Неможливо відтворити файли MP3/WMA/AAC.

Диск несумісний із форматом і версією MP3/WMA/AAC. Для отримання докладних відомостей про відтворювані диски та формати див. веб-сайт служби технічної підтримки.

Файли MP3/WMA/AAC потребують більше часу для початку відтворення, ніж інші.

Наведені нижче диски потребують більше часу для початку відтворення.

- диск, записаний зі складною структурою дерева файлів.
- диск, записаний у режимі Multi Session.
- диск, на який можна додавати файли даних.

Не прокручується індикація на дисплей.

- Якщо на дисках занадто багато символів, вони можуть не прокручуватися.
- «A.SCRL» встановлено на значення «OFF».
 - Встановіть «A.SCRL-ON» (стор. 20).
 - Натисніть і потримайте **(DSPL)** (SCRL).

Звук переривається.

- Неправильний монтаж.
 - Встановіть апарат на міцній частині автомобіля під кутом, меншим за 45°.
- Диск пошкоджений або забруднений.

Кнопки операцій не функціонують.

Диск не виймається.

Натисніть кнопку RESET (стор. 6).

Радіоприйом

Не приймаються сигнали радіостанцій.

Звук супроводжується шумами.

Неправильне підключення.

- Підключіть провід керування аненою з електричним приводом (синій) або додатковий провід живлення (червоний) до проводу живлення підсилювача аненої автомобіля (тільки якщо автомобіль обладнаний вбудованою у заднє або бокове скло аненою для хвиль FM/MW/LW).
- Переєвірте підключення автомобільної аненої.
- Якщо привідна анена не висувається, перевірте підключення проводу керування привідною аненою.

Не вдається знайти запрограмовані станції.

- Зберігайте у пам'яті правильну частоту.
- Трансльований сигнал надто слабкий.

Не вдається виконати автоматичне налаштування станції.

- Настройки режиму місцевого пошуку неправильні.
 - Настроювання станції зупиняється надто часто:
 - Встановіть «LOCAL-ON» (стор. 20).
 - Настроювання не зупиняється на станції:
 - Встановіть «LOCAL-OFF» (стор. 20).
- Трансльований сигнал надто слабкий.
 - Виконайте ручне налаштування частоти.

Під час прийому хвиль FM блимає індикація «ST».

- Виконайте точне налаштування частоти.
- Трансльований сигнал надто слабкий.
 - Встановіть «MONO-ON» (стор. 20).

Стереофонічна трансляція передачі у діапазоні FM сприймається як monoфонічна.

Апарат перебуває в режимі прийому monoфонічного сигналу.

- Встановіть значення «MONO-OFF» (стор. 20).

RDS

Після кількох секунд прослуховування запускається функція SEEK.

Станція не є ТР-станцією або транслює слабкий сигнал.

- Вимкніть TA (стор. 12).

Немає повідомлень про поточну ситуацію на дорогах.

- Увімкніть TA (стор. 12).
- Станція не транслює повідомлення про поточну ситуацію на дорогах, незважаючи на те, що є ТР-станцією.
 - Налаштуйте іншу станцію.

PTY відображає « - - - - - ».

- Поточна станція не є RDS-станцією.
- Не отримано даних RDS.
- Станція не вказує тип передачі.

Відтворення USB

Не можна відтворювати елементи через концентратор USB.

Пристрою не вдається розпізнати пристрій USB через концентратор USB.

Не вдається відтворити цей диск.

Пристрій USB не працює.

- Підключіть його ще раз.

Відтворення з пристрою USB триває довше.

Структура дерева файлів у пристрої USB складна.

Звучить звуковий сигнал.

- Пристрій USB від'єднано під час відтворення.
 - Перед відключенням пристрію для захисту даних слід спершу зупинити відтворення.

Переривчастість звуку.

Звук може перериватися за швидкості передачі, яка перевищує 320 Кбіт/с.

Індикація або повідомлення про помилки

CHECKING

Пристрій перевіряє наявність підключення пристрою USB.

→ Почекайте до підтвердження підключення.

ERROR

- Диск забруднений або вставлений нижньою стороною дугори.
→ Почистіть диск або вставте його правильно.
- Вставлено порожній диск.
- Диск не може відтворюватися через проблему.
→ Вставте інший диск.
- Не вдался автоматично розпізнати пристрій USB.
→ Підключіть його знову.
- Натисніть **▲**, щоб вийняти диск.

FAILURE

Підключення динаміків або підсилювачів неправильне.

→ Щоб перевірити підключення, див. посібник зі встановлення та підключення для цієї моделі.

HUB NO SUPRT

Цей пристрій не підтримує концентратори USB.

L. SEEK +/-

Під час автоматичного налаштування станції увімкнений режим місцевого пошуку.

NO AF

Для цієї станції немає альтернативної частоти.

→ Натисніть **(SEEK) +/-**, коли блимає назва програмної послуги. Апарат починає шукати іншу частоту з ідентичними даними PI (Ідентифікація програми) (з'являється «PI SEEK»).

NO DEV (Пристрій відсутній)

Натисніть кнопку **SOURCE**, коли пристрій USB не підключено. Під час відтворення відключено пристрій USB або кабель USB.

→ Слід підключити пристрій USB та кабель USB.

NO MUSIC

Диск або пристрій USB не містить музичних файлів.

→ Вставте музичний компакт-диск у пристрій.

→ Підключіть пристрій USB, який містить музичні файли.

NO NAME

У композиції не записано назву диска/альбому/виконавца/композиції.

NO TP

Апарат продовжуєватиме пошук наявних TP-станцій.

OFFSET

Можливо, сталася внутрішня помилка.

→ Перевірте підключення. Якщо індикація помилки не зникає з дисплея, проконсультуйтесь з найближчим дилером Sony.

OVERLOAD

Пристрій USB переповнений.

→ Відключіть пристрій USB, а потім змініть джерело, натиснувши кнопку **SOURCE**.

→ Вказує, що пристрій USB несправний, або підключено пристрій, який не підтримується.

READ

Апарат читає всю інформацію про композиції та альбоми на диску.

→ Дочекайтесь завершення читування – відтворення розпочнеться автоматично.

Залежно від структури диска цей процес може тривати більше хвилини.

RESET

Керування пристрієм для відтворення компакт-дисків або пристроям USB неможливе через помилку.

→ Натисніть кнопку **RESET** (стор. 6).

USB NO SUPRT (Пристрій USB не підтримується)

Підключений пристрій USB не підтримується.

→ Для отримання докладних відомостей про сумісність USB-пристрою див. веб-сайт підтримки.

«←←←←» або «→→→→»

Під час прокручування диска назад або вперед досягнуто початку або кінця диска, і подальше прокручування неможливе.

«→→»

Апарат не може відобразити цей символ.

Якщо наведені поради не допомагають вирішити проблему, проконсультуйтесь з найближчим дилером Sony.

Якщо апарат здається в ремонт через проблему з відтворенням компакт-диска, захопіть із собою диск, під час відтворення якого виникла проблема.



<http://www.sony.net/>

Sony Corporation Printed in China