

Bluetooth® Audio System Аудиосистема Bluetooth®



Инструкция по эксплуатации _____ RU

Інструкція з експлуатації _____ UA

Для отмены демонстрации на дисплее (режим DEMO) см. стр. 7.
Щоб відмінити демонстраційний екран (DEMO), див. стор. 7.

MEX-BT3900U



Made for
 iPod  iPhone





Аудиосистема Bluetooth
Сделано в Таиланде

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

Для обеспечения безопасности установите это устройство на приборной панели автомобиля. Перед установкой и подключением ознакомьтесь с прилагаемой инструкцией.

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Эта этикетка находится на нижней стороне корпуса.

Табличка с указанием рабочего напряжения и других характеристик находится на нижней панели корпуса.



Настоящим Sony Corp. заявляет, что данная продукция МЕХ-ВТ3900U отвечает основным требованиям и другим связанным положениям директивы 1999/5/ЕС.

Для получения дополнительных сведений перейдите по следующей ссылке:
<http://www.compliance.sony.de/>

Италия: использование сети RLAN регулируется:

- относительно частного использования — законодательным актом 1.8.2003, № 259 (“Кодекс электронной связи”). В частности, статья 104 указывает, когда требуется предварительное получение генерального разрешения, и статья 105 указывает, когда разрешается свободное использование;
- относительно предоставления пользователям доступа через RLAN к телекоммуникационным сетям и услугам — министерским указом 28.5.2003 с поправками и статьей 25 (генеральное разрешение на использование электронных коммуникационных сетей и услуг) Кодекса электронной связи.

Норвегия: запрещено использование данного радиоборудования в географической области радиусом 20 км с центром в Нью-Олесунн, Свальбард.

Примечание для покупателей.
Следующая информация применима только для оборудования, продающего его в странах, где действуют директивы ЕС

Производителем данного устройства является корпорация Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, Japan. Уполномоченным представителем по электромагнитной совместимости (EMC) и безопасности изделия является компания Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. По вопросам обслуживания и гарантии обращайтесь по адресам, указанным в соответствующих документах.

Дата изготовления устройства

Тот же номер, что и серийный номер устройства, указанный на наклейке со штрих-кодом на картонной упаковке.

Чтобы узнать дату изготовления, см. символы “P/D:” на наклейке со штрих-кодом на картонной упаковке.

P/D: XX XXXX
1 2

1. Месяц изготовления

2. Год изготовления

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



Утилизация отслужившего 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)

Товарный знак и логотипы *Bluetooth* принадлежат корпорации Bluetooth SIG, Inc. и используются Sony Corporation по лицензии. Другие товарные знаки и торговые названия принадлежат соответствующим владельцам.

ZAPPIN и Quick-BrowZer являются товарными знаками Sony Corporation.

Windows Media является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком корпорации Microsoft Corporation в США и/или других странах.

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.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano и iPod touch являются товарными знаками Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.

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

Примечание относительно литиевой батареи

Не следует подвергать батарею чрезмерному тепловому воздействию, например, не следует помещать ее под прямыми солнечными лучами, рядом с огнем и т.п.

Внимание. Если в замке зажигания нет положения АСС

Убедитесь, что настроена функция Auto Off (стр. 35).

После выключения устройства его питание будет автоматически отключено через установленное время, что предотвращает разрядку аккумулятора.

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

Начало работы

Диски, воспроизводимые на этом устройстве	6
Примечания относительно Bluetooth	6
Сброс параметров устройства	7
Отмена режима DEMO	7
Подготовка пульта дистанционного управления карточного типа	7
Установка часов	8
Снятие передней панели	8
Установка передней панели	9

Краткое руководство по функции Bluetooth

3 действия для использования функции Bluetooth	10
Кнопки и значки	11
❶ Сопряжение	12
❷ Подключение	12
❸ Разговор с использованием громкой связи и передача музыки	13

Расположение органов управления и основные операции

Основное устройство	14
RM-X174 пульт дистанционного управления	16

Радиоприемник

Сохранение и прием радиостанций	17
Автоматическое сохранение — BTM (Память оптимальной настройки)	17
Сохранение вручную	17
Прием радиостанций, сохраненных в памяти	17
Автоматическая настройка	17
RDS	17
Обзор	17
Настройка AF и TA	18
ВыборPTY	19
Установка ST	19

CD

Индикация на дисплее	20
Повторное воспроизведение и воспроизведение в случайной последовательности	20

Устройства USB

Воспроизведение с устройства USB	20
Индикация на дисплее	21
Повторное воспроизведение и воспроизведение в случайной последовательности	21

iPod

Воспроизведение с iPod	22
Индикация на дисплее	22
Пропуск альбомов, подкастов, жанров, списков воспроизведения и исполнителей	23
Повторное воспроизведение и воспроизведение в случайной последовательности	23
Выполнение операций непосредственно на iPod — управление пассажира	23

Поиск композиции

Поиск композиции по названию — Quick-BrowZer™	24
Поиск с пропуском элементов — Режим перехода	24
Поиск в алфавитном порядке — Поиск по алфавиту	24
Поиск композиции при прослушивании фрагментов композиции — ZAPPIN™	25

Bluetooth (разговор с использованием громкой связи и передача музыки)

Операции Bluetooth	26
Сопряжение	26
О значках Bluetooth	27
Подключение	27
Включение передачи сигнала Bluetooth на этом устройстве	27
Соединение с сотовым телефоном	27
Соединение с аудиоустройством	28

Разговор с использованием громкой связи	28
Прием вызовов	28
Совершение вызовов	29
Операции во время вызова	29
Перевод вызовов	30
Список номеров предварительной настройки	30
Активация голосового набора	30
Индикатор SMS	31
Передача музыки	31
Прослушивание музыки на аудиоустройстве	31
Использование аудиоустройства вместе с данным устройством	31
Инициализация настроек Bluetooth	32

Параметры звука и меню настроек

Изменение настроек звука	32
Подстройка характеристик звука	32
Расширенные функции управления звуком — Усовершенствованный звуковой процессор	33
Выбор качества звука — Предварительные настройки EQ7	33
Настройка кривой эквалайзера — Установка EQ7	33
Оптимизация звука путем согласования времени — Положение прослушивания	34

Настройка положения прослушивания	34
DM+ Расширенный	34
Использование задних громкоговорителей в качестве сабвуфера — Усиление задних басов	35
Настройка параметров установки — SET	35

Другие функции

Использование дополнительного оборудования	36
Дополнительное аудиооборудование	36
Внешний микрофон XA-MC10	37

Дополнительная информация

Меры предосторожности	37
Примечания относительно дисков	37
Порядок воспроизведения файлов MP3/WMA/AAC	38
Сведения об iPod	38
О функции Bluetooth	38
Уход за устройством	40
Извлечение устройства	41
Технические характеристики	41
Поиск и устранение неисправностей	42
Индикация/сообщения об ошибках	46

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
- Модели и производители совместимых сотовых телефонов и часто задаваемые вопросы о функции Bluetooth

Начало работы

Диски, воспроизводимые на этом устройстве

На этом устройстве можно воспроизводить диски CD-DA (содержащие также информацию CD TEXT) и CD-R/CD-RW (с файлами MP3/WMA/AAC (стр. 38)).

Тип диска	Метка на диске	
CD-DA		
MP3 WMA AAC		
		

Примечания относительно Bluetooth

Предупреждение

НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ SONY НЕ БУДЕТ НЕСТИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПОБОЧНЫЕ, НЕПРЯМЫЕ И КОСВЕННЫЕ ИЛИ ДРУГИЕ УБЫТКИ, ВКЛЮЧАЯ, КРОМЕ ПРОЧЕГО, ПОТЕРЮ ПРИБЫЛЕЙ, ПОТЕРЮ ДОХОДА, ПОТЕРЮ ДАННЫХ, НЕВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОДУКТА ИЛИ КАКОГО-ЛИБО СВЯЗАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ПРОСТОЙ И ПОТЕРЮ ВРЕМЕНИ ПОКУПАТЕЛЕМ, СВЯЗАННЫЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО ПРОДУКТА, ОТНОСИТЕЛЬНО К НЕМУ АППАРАТНОГО И/ИЛИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИЛИ ВОЗНИКАЮЩИЕ ВСЛЕДСТВИЕ ТАКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ! Безопасное и эффективное использование

Изменения или модификации данного устройства, не подтвержденные непосредственно Sony, могут привести к аннулированию права пользователя на эксплуатацию данного оборудования.

Прежде чем приступить к использованию данного продукта, ознакомьтесь с исключениями, налагаемыми национальными требованиями или ограничениями на использование Bluetooth-устройств.

Управление автомобилем

Ознакомьтесь с законами и правилами, регулирующими использование мобильных телефонов и гарнитур на территории тех регионов, где вы управляете автомобилем. Никогда не отвлекайтесь от управления автомобилем и всегда съезжайте на обочину и припарковывайтесь, прежде чем позвонить по телефону или ответить на вызов, если ситуация на дороге этого требует.

Подключение к другим устройствам

При подключении к другому устройству прочтите прилагаемое к нему руководство пользователя, чтобы ознакомиться с подробными инструкциями по безопасности.

Воздействие радиочастот

РЧ-сигналы могут оказывать влияние на неправильно установленное или недостаточно экранированное оборудование электронных систем автомобилей, например электронных систем впрыска топлива, антиблокировочных тормозных систем, электронных систем поддержания заданной скорости или систем управления подушками безопасности. Для установки или технического обслуживания данного устройства обратитесь к производителю автомобиля или его представителю. Неправильная установка или неквалифицированное техническое обслуживание могут стать причиной возникновения опасной ситуации и аннулирования гарантии на данное устройство.

Выясните у производителя автомобиля, может ли использование сотового телефона в салоне автомобиля привести к неисправности электронной системы. Необходимо регулярно проверять правильность крепления и функционирования всех беспроводных устройств в автомобиле.

Экстренные вызовы

Данные автомобильные Bluetooth-гарнитура и электронное устройство, подключенное к гарнитуре, работают с использованием радиосигналов, сотовых и наземных сетей связи, а также с применением программируемых пользователем функций, и возможность подключения при любых условиях гарантироваться не может. Поэтому для установки связи в важных случаях (например, требующих экстренной медицинской помощи) не следует полагаться только на какое-то одно электронное устройство.

Помните, что для выполнения или приема вызова гарнитура и электронное устройство, подключенное к гарнитуре, должны находиться в пределах зоны покрытия, в которой обеспечивается достаточная мощность сигнала сотовой связи.

Выполнение экстренных вызовов может оказаться невозможным в некоторых сетях сотовой связи или если определенные сетевые службы и/или функции телефона в данный момент используются.

Обратитесь по этим вопросам к местному поставщику услуг.

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. 8) и нажмите кнопку RESET (стр. 14) с помощью заостренного предмета, например, шариковой ручки.

Примечание

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

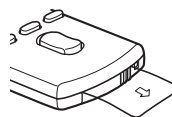
Отмена режима DEMO

Можно отменить режим демонстрации на дисплее, появляющейся во время выключения устройства.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку выбора.**
Отобразится дисплей настройки.
- 2 Поворачивая дисковый регулятор, пока не появится индикация “DEMO”, а затем нажмите дисковый регулятор.**
- 3 Поворачивая дисковый регулятор, выберите “DEMO-OFF”, а затем нажмите дисковый регулятор.**
Настройка завершена.
- 4 Нажмите кнопку ↵ (BACK).**
Дисплей вернется в режим обычного приема/воспроизведения.

Подготовка пульта дистанционного управления карточного типа

Снимите изоляционную пленку.



Совет

Для получения информации о замене батареи см. стр. 40.

Установка часов

Часы данного устройства имеют 24-часовую индикацию.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку выбора.**
Отобразится дисплей настройки.
- 2 Поворачивайте дисковый регулятор, пока не появится индикация “CLOCK-ADJ”, затем нажмите дисковый регулятор.**
Начинает мигать индикация часа.
- 3 Поворачивайте дисковый регулятор для установки значения часов и минут.**
Чтобы переместить индикацию, нажмите кнопку (SEEK) -/+.
- 4 После установки минут нажмите кнопку выбора.**
Установка завершена, и часы начинают отсчет времени.

Для отображения часов 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. 19).

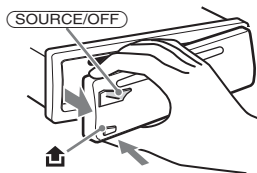
Снятие передней панели

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 и удерживайте кнопку (SOURCE/OFF).**
Устройство выключится.
- 2 Нажмите кнопку , затем снимите панель, потянув на себя.**

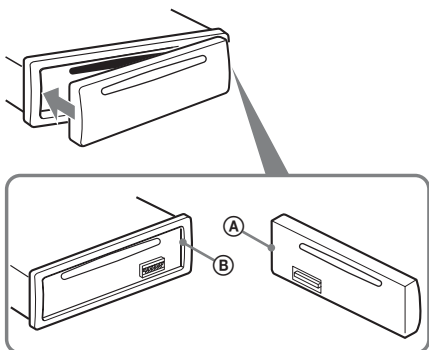


Примечания

- Не надавливайте слишком сильно на переднюю панель и окошко дисплея.
- Не подвергайте переднюю панель воздействию тепла/высокой температуры или влажности. Старайтесь 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, затем установите левую сторону на место, слегка нажав на нее до щелчка.



Примечание

Не помещайте ничего на внутреннюю поверхность передней панели.

Краткое руководство по функции Bluetooth

Подробные инструкции по использованию функции см. в разделе “Bluetooth (Разговор с использованием громкой связи и передача музыки)” (стр. 26) и инструкции по эксплуатации Bluetooth-устройства.

3 действия для использования функции Bluetooth

1 Сопряжение

Сначала выполните регистрацию (сопряжение) Bluetooth-устройства (сотового телефона и т.п.) с данным устройством. Это сопряжение требуется только при первом подключении.

2 Подключение

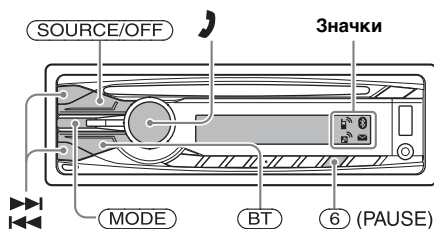
После выполнения сопряжения подключите данное устройство к Bluetooth-устройству. В зависимости от устройства подключение может выполняться автоматически одновременно с сопряжением.

3 Разговор с использованием громкой связи/передача музыки













После установления соединения можно принимать/совершать вызовы с использованием громкой связи и слушать музыку через данное устройство.

Сайт для получения поддержки








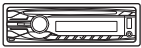

<http://support.sony-europe.com/>



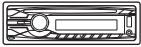





Описания состояния значков

	 Горит	Сигнал Bluetooth включен.
	 Мигает	Режим ожидания сопряжения.
	Не горит	Сигнал Bluetooth отключен.
	 Горит	Установлено соединение с сотовым телефоном.
	 Мигает	Устанавливается соединение.
	Не горит	Сотовый телефон не подключен для совершения вызовов с использованием громкой связи.
	 Горит	Установлено соединение с устройством.
	 Мигает	Устанавливается соединение.
	Не горит	Устройство не подключено для передачи музыки.
	 Горит	Имеются несколько непрочитанных SMS-сообщений.
	 Мигает	Получено новое SMS-сообщение.
	Не горит	Нет непрочитанных SMS-сообщений.

1 Сопряжение

Используемое оборудование	Операция
1 	Нажмите и удерживайте кнопку (BT). → 
2 	Выполните поиск данного устройства.
3  	Выберите "Sony Automotive".
4 	Если на дисплее подключаемого устройства отображается запрос на ввод ключа доступа, введите "0000".
5 	Следуйте инструкциям на дисплее.
6 	 (Сопряжение прошло успешно)

2 Подключение

Используемое оборудование	Операция
1 	Нажмите кнопку (BT). → 
2 	Установите соединение с данным устройством, используя сотовый телефон. → 
	Установите соединение с данным устройством, используя аудиоустройство. → 

Примечание




С данного устройства можно установить соединение с Bluetooth-устройством (стр. 27).

Если с данного устройства не удастся установить соединение с Bluetooth-устройством, выполните сопряжение еще раз.

3 Разговор с использованием громкой связи и передача музыки





Разговор с использованием громкой связи

Цель	Операция
Прием/завершение вызова	Нажмите кнопку  .
Отклонение вызова	Нажмите и удерживайте кнопку (SOURCE/OFF) в течение 1 секунды.
Повторный набор	<p>1 Нажимайте кнопку (SOURCE/OFF), пока не появится индикация “BT PHONE”.</p> <p>→ </p> <p>2 Нажмите и удерживайте кнопку .</p>
Перевод вызова	Нажмите кнопку (MODE).

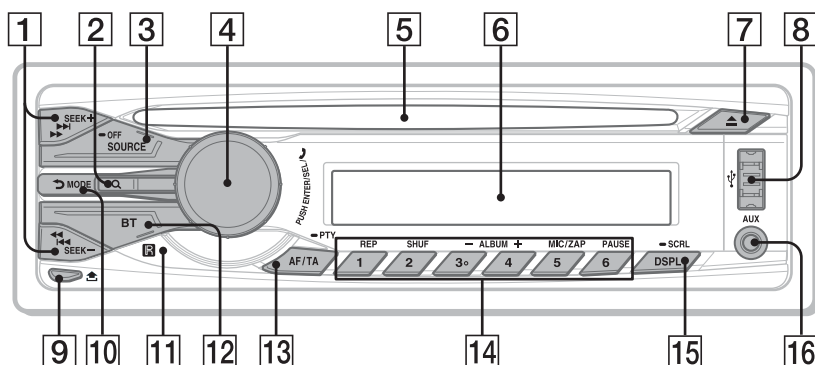


Передача музыки

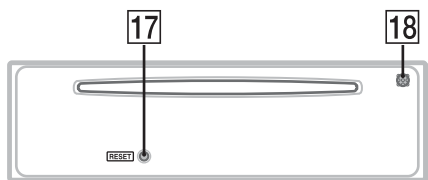
Цель	Операция
Прослушивание	<p>1 Нажимайте кнопку (SOURCE/OFF), пока не появится индикация “BT AUDIO”.</p> <p>→ </p> <p>2 Запустите воспроизведение на аудиоустройстве.</p>
Воспроизведение/пауза (AVRCP)*	Нажмите кнопку (6) (PAUSE).
Пропуск композиций (AVRCP)*	Нажмите кнопку  .

* Операция зависит от типа аудиоустройства.

Основное устройство



Передняя панель снята



В этом разделе содержатся сведения о расположении органов управления и основных операциях. Подробные сведения см. на соответствующих страницах.

1 Кнопки SEEK +/-

Radio:

Автоматическая настройка на радиостанции (нажмите); поиск станций вручную (нажмите и удерживайте).

CD/USB:

Пропуск композиций (нажмите); непрерывный пропуск композиций (нажмите, затем нажмите еще раз примерно через 1 секунду и удерживайте нажатой); перемещение вперед/назад в композиции (нажмите и удерживайте).

Bluetooth-аудиоустройство*1:

Пропуск композиций (нажмите); перемещение вперед/назад в композиции (нажмите и удерживайте).

2 Кнопка Q (BROWSE) стр. 24, 29

Нажатие: вход в режим Quick-BrowZer™ (CD/USB)/отображение телефонной книги (телефон Bluetooth)*2.

Нажатие и удерживание: смена выбранного в качестве источника телефона Bluetooth/отображение журнала вызовов (телефон Bluetooth)*2.

3 Кнопка SOURCE/OFF

Нажмите, чтобы включить питание/сменить источник (Radio/CD/USB/AUX/Bluetooth-аудиоустройство/телефон Bluetooth).

Нажмите и удерживайте 1 секунду, чтобы выключить питание/отклонить вызов.

Нажмите и удерживайте более 2 секунды для выключения питания и дисплея.




4 Дисковый регулятор/кнопка выбора/ (громкая связь) стр. 28, 32, 35

Настройка громкости (поверните); выбор элементов настройки (нажмите и поверните); прием/завершение вызова (нажмите).

5 Слот для дисков

Вставьте диск (этикеткой вверх), начнется воспроизведение.

6 Окошко дисплея

- 7** **Кнопка  (извлечение)**
Извлечение диска.
- 8** **Разъем USB** стр. 20, 22
Подключение к устройству USB.
- 9** **Кнопка  (снятие передней панели)** стр. 8
- 10** **Кнопка  (BACK)/MODE** стр. 11, 17, 23, 29, 30
Нажатие: возврат к предыдущему дисплею/выбор радиодиапазона (FM/MW/LW).
Нажатие и удерживание: вход в режим управления пассажира/отмена режима управления пассажира.
- 11** **Датчик пульта дистанционного управления**
- 12** **Кнопка BT (BLUETOOTH)** стр. 11, 26, 27
Включение/отключение сигнала Bluetooth (нажмите); сопряжение (нажмите и удерживайте).
- 13** **Кнопка AF (альтернативные частоты)/TA (Сообщения о текущей ситуации на дорогах)/PTY (тип программы)** стр. 18, 19
Задание AF и TA (нажмите); выбор PTY (нажмите и удерживайте) в RDS.

14 **Номерные кнопки Radio:**

Прием хранящихся в памяти радиостанций (нажмите); сохранение радиостанций в памяти (нажмите и удерживайте).

CD/USB:

- ①: **REP** стр. 20, 21, 23
②: **SHUF** стр. 20, 21, 23
③*/④: **ALBUM -/+** (при воспроизведении MP3/WMA/AAC)

Пропуск альбомов (нажмите); непрерывный пропуск альбомов (нажмите и удерживайте).

- ⑤: **MIC/ZAP** стр. 25
Переход в режим ZAPPIN™ (нажмите).

- ⑥: **PAUSE**
Для приостановки воспроизведения. Для отмены нажмите эту кнопку еще раз.

Bluetooth-аудиоустройство*1:

- ①: **REP** стр. 31
②: **SHUF** стр. 31
③/④: **ALBUM -/+**
Пропуск альбомов (нажмите); непрерывный пропуск альбомов (нажмите и удерживайте).
⑥: **PAUSE**
Для приостановки воспроизведения. Для отмены паузы нажмите кнопку еще раз.

Телефон Bluetooth:

Вызов сохраненного номера из списка номеров (нажмите); сохранение номеров предварительной настройки (нажмите и удерживайте).

- ⑤: **MIC/ZAP** (при вызове) стр. 30
Настройка коэффициента усиления MIC (нажмите); выбор режима эхоподавления/ шумоподавления (нажмите и удерживайте).

- 15** **Кнопка DSPL (дисплей)/SCRL (прокрутка)** стр. 17, 20, 21, 23, 27
Смена индикации на дисплее (нажмите); прокрутка индикации на дисплее (нажмите и удерживайте).

- 16** **Входное гнездо AUX** стр. 36
Подсоединение переносного аудиоустройства.

- 17** **Кнопка RESET** (расположена за передней панелью) стр. 7

- 18** **Микрофон** стр. 28

Примечание

Не перекрывайте микрофон, в этом случае громкая связь может работать неправильно.

*1 Если подключено Bluetooth-аудиоустройство (поддерживает профиль AVRCP технологии Bluetooth). В некоторых устройствах определенные операции недоступны.

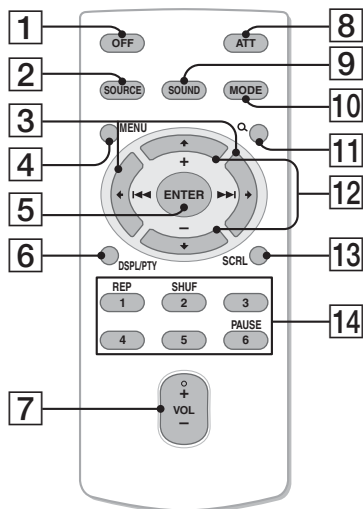
*2 Если подключен сотовый телефон (поддерживает профиль PBAP технологии Bluetooth).

*3 На этой кнопке имеется тактильная точка.

Примечания

- При вставке и извлечении диска отсоединяйте все устройства USB во избежание повреждения диска.
- Если устройство выключено и дисплей погас, то с помощью пульта дистанционного управления невозможно будет управлять устройством, пока на нем не будет нажата кнопка **SOURCE/OFF** или вставлен диск для его включения.

RM-X174 пульт дистанционного управления



Перед использованием снимите изоляционную пленку (стр. 7).

- 1 Кнопка OFF**
Выключение питания; остановка источника; отклонение вызова.
- 2 Кнопка SOURCE**
Включение питания; смена источника (Radio/CD/USB/AUX/Bluetooth-аудиоустройство/телефон Bluetooth).
- 3 Кнопки ◀ (◀◀)/▶ (▶▶)**
Кнопки управления Radio/CD/USB/Bluetooth-аудиоустройством, соответствуют кнопкам (SEEK) -/+ на устройстве. Установкой, настройкой звука и т.д. можно управлять кнопками ◀ ▶.
- 4 Кнопка MENU**
Вход в меню.
- 5 Кнопка ENTER**
Применение настройки; прием вызова; завершение вызова.
- 6 Кнопка DSPL (дисплей)/PTY (тип программы)**
Служит для изменения отображаемых элементов/выбора PTY в системе RDS.

- 7 Кнопка VOL (громкость) +*/-**
Используется для регулирования уровня громкости.
- 8 Кнопка ATT (приглушение звука)**
Приглушение звука. Для отмены нажмите эту кнопку еще раз.
- 9 Кнопка SOUND**
Ввод параметра звука.
- 10 Кнопка MODE**
Выбор радиодиапазона (FM/MW/LW). Нажатие и удерживание: вход в режим управления пассажира/отмена режима управления пассажира.
- 11 Кнопка Q (BROWSE)**
Нажатие: вход в режим Quick-BrowZer™ (CD/USB)/отображение телефонной книги (телефон Bluetooth).
Нажатие и удерживание: смена выбранного в качестве источника телефона Bluetooth/отображение журнала вызовов (телефон Bluetooth).
- 12 Кнопки ↑ (+)/↓ (-)**
Кнопки управления CD/USB/Bluetooth-аудиоустройством, соответствуют кнопкам (3)/(4) (ALBUM -/+) на устройстве. Установкой, настройкой звука и т.д. можно управлять кнопками ↑ ↓.
- 13 Кнопка SCRL (Прокрутка)**
Прокрутка индикации.
- 14 Номерные кнопки Radio:**
Прием хранящихся в памяти радиостанций (нажмите); сохранение радиостанций в памяти (нажмите и удерживайте).
Компакт-диск/USB/Bluetooth-аудиоустройство*2:
①: REP
②: SHUF
⑥: PAUSE
Для приостановки воспроизведения. Для отмены паузы нажмите кнопку еще раз.

*1 На этой кнопке имеется тактильная точка.

*2 Если подключено Bluetooth-аудиоустройство (поддерживает профиль AVRCP технологии Bluetooth). В некоторых устройствах определенные операции недоступны.

Радиоприемник

Сохранение и прием радиостанций

Предупреждение

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

Автоматическое сохранение — BTM (Память оптимальной настройки)

1 Повторно нажимайте кнопку (SOURCE/OFF), пока не появится индикация “TUNER”. Чтобы изменить диапазон, нажимайте кнопку (MODE). Можно выбрать следующие диапазоны: FM1, FM2, FM3, MW или LW.

2 Нажмите и удерживайте кнопку выбора. Отобразится дисплей настройки.

3 Поворачивайте дисковый регулятор, пока не появится индикация “BTM”, затем нажмите дисковый регулятор. 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. 18).

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

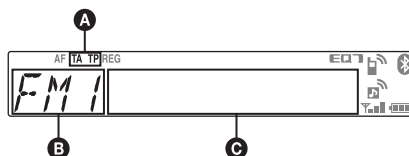
Если известна частота требуемой радиостанции, нажмите и удерживайте кнопку (SEEK) +/-, пока не будет приблизительно установлена нужная частота, затем повторно нажмите кнопку (SEEK) +/- для точной настройки частоты (настройка вручную).

RDS

Обзор

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

Индикация на дисплее



A TA/TP*1

B Диапазон радиочастот, функция

C 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 **C**, нажмите кнопку (DSPL).

продолжение на следующей странице →

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.

ST (Время на часах)

Данные ST, 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 Нажимайте 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 — REGIONAL

Когда функция AF включена: в соответствии с заводскими настройками этого устройства прием возможен только в определенном регионе, поэтому устройство не будет переключено на другую региональную станцию с более сильной частотой.

При выезде за пределы области приема определенной региональной программы установите параметр “REG-OFF” в меню настройки во время приема FM-радиостанции (стр. 35).

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 РТУ

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



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

2 Поворачивайте дисковый регулятор, пока не отобразится требуемый тип программы, затем нажмите дисковый регулятор.

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), **VARIED** (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 “кантри”), **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 РТУ.

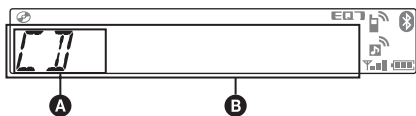
Установка СТ

1 Установите “СТ-ON” в меню настройки (стр. 35).

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.

Индикация на дисплее



- A** Источник
B Название композиции*¹, Название диска/имя исполнителя*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.

Для изменения индикации на дисплее **B**, нажмите кнопку (DSPL).

Совет

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

Повторное воспроизведение и воспроизведение в случайной последовательности

- 1** Во время воспроизведения нажмите кнопку **1** (REP) или **2** (SHUF), 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.

Через 3 секунды настройка завершается.

Для возврата в режим обычного воспроизведения выберите "↶ OFF" или "SHUF OFF".

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

Сайт для получения поддержки

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

- Можно использовать устройства USB типа MSC (запоминающее устройство большой емкости) и MTP (протокол перезаписи со сменой носителя), совместимые со стандартом USB.
- Соответствующим кодеком является MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.m4a) и AAC (.mp4).
- Рекомендуется создавать резервные копии данных, хранящихся на устройствах USB.

Примечание

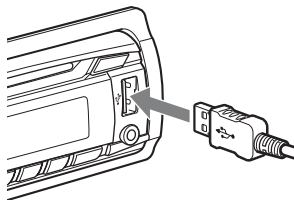
Подключите устройство USB после запуска двигателя.

В зависимости от устройства USB его подключение перед запуском двигателя может привести к сбоям в работе или повреждению устройства.

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 подсоединено, для запуска воспроизведения нажмите кнопку (SOURCE/OFF), пока не появится индикация "USB".

Нажмите и удерживайте кнопку (SOURCE/OFF) на протяжении 1 секунды, чтобы остановить воспроизведение.

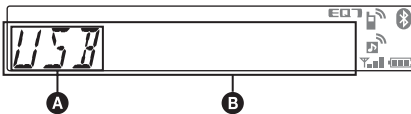
Извлечение устройства USB

- 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



- A** Источник
- B** Название композиции, Имя исполнителя, Номер альбома*, Название альбома, Номер композиции/ время с начала воспроизведения, Часы

* Номер альбома отображается только при смене альбома.

Для изменения индикации на дисплее **B**, нажмите кнопку (DSPL).

Примечания

- Отображаемая индикация будет отличаться в зависимости от типа устройства USB, формата записи и параметров. Подробнее см. на веб-узле технической поддержки.
- Ниже приведены сведения о максимальном объеме отображаемых данных.
 - папок (альбомов): 128
 - файлов (композиций) 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:
 - сжатые без потери данных;
 - защищенные авторскими правами.

Повторное воспроизведение и воспроизведение в случайной последовательности

- 1 Во время воспроизведения нажмите кнопку **1** (REP) или **2** (SHUF), 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 сведений о совместимости iPod см. раздел “Сведения об iPod” на стр. 38 или посетите веб-узел технической поддержки.

В данной инструкции по эксплуатации термин “iPod” применяется для обобщения ссылок на функции iPod в iPod и iPhone, за исключением особого указания в тексте или на рисунке.

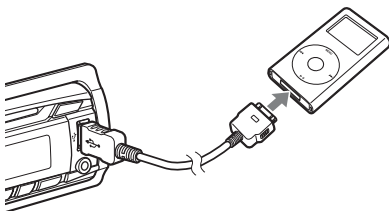
Сайт для получения поддержки

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

Воспроизведение с iPod

Перед подключением iPod уменьшите громкость на этом устройстве.

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



iPod включается автоматически, и на дисплее iPod появляется следующая индикация.*



Совет

Для подключения к док-разьему рекомендуется применять кабель RC-100IP USB (не входит в комплект).

Автоматически начинается воспроизведение композиций iPod с места последнего воспроизведения. Если iPod уже подсоединен, для запуска воспроизведения нажмите кнопку **(SOURCE/OFF)**, пока не появится индикация “USB”. (На дисплее появляется индикация “IPD”, когда iPod распознается.)

* В случае подключения iPod touch или iPhone, а также если в последний раз воспроизведение на iPod выполнялось под управлением пассажира, логотип на экране не появляется.

2 Отрегулируйте громкость.

Нажмите и удерживайте кнопку **(SOURCE/OFF)** на протяжении 1 секунды, чтобы остановить воспроизведение.

Извлечение iPod

1 Остановите воспроизведение iPod.

2 Извлеките iPod.

Предупреждение относительно iPhone
Когда iPhone подключается через USB, уровень громкости телефона регулируется на самом iPhone. Для предотвращения неожиданного громкого звучания после вызова не следует увеличивать 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 находится в положении ACC, а устройство включено, iPod перезаряжается.
- Если iPod отсоединяется во время воспроизведения, на дисплее устройства появляется индикация “NO DEV”.

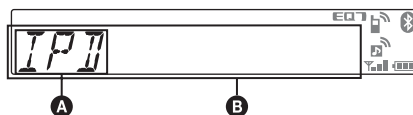
Режим возобновления

Когда iPod подключен к док-разьему, режим этого устройства меняется на режим возобновления и начинается воспроизведение в режиме, установленном на iPod.

В режиме возобновления не работают следующие кнопки.

- **(1)** (REP)
- **(2)** (SHUF)

Индикация на дисплее



- A** Обозначение источника (iPod)
- B** Название композиции, Имя исполнителя, Название альбома, Номер композиции/время с начала воспроизведения, Часы

Для изменения индикации на дисплее **B**, нажмите кнопку **(DSPL)**.

Совет

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

Примечание

Возможно неправильное отображение некоторых сохраненных в iPod бук.

Пропуск альбомов, подкастов, жанров, списков воспроизведения и исполнителей

Цель	Действие
Пропуск	Нажмите (3) / (4) (ALBUM -/+) [одно нажатие на каждый]
Непрерывный пропуск	Нажмите и удерживайте (3) / (4) (ALBUM -/+) [удерживайте до нужного момента]

Повторное воспроизведение и воспроизведение в случайной последовательности

1 Во время воспроизведения нажмите кнопку **(1)** (**REP**) или **(2)** (**SHUF**), 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.

Выбор	Воспроизведение
SHUF ARTIST	композиций исполнителя в случайной последовательности.
SHUF PLAYLIST	списка воспроизведения 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**.

Выполнение операций непосредственно на iPod — управление пассажира

Можно выполнять операции непосредственно на iPod, подключенном к док-разъему.

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

Появляется индикация **MODE IPOD** и становится возможна работа с iPod.

Смена индикации

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 возобновления.

Примечания

- Уровень громкости регулируется только с помощью этого устройства.
- При отмене этого режима отключается настройка повторного воспроизведения.

Поиск композиции

Поиск композиции по названию — Quick-BrowZer™

Предусмотрена возможность удобного поиска композиции на CD 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 дисплею выполните следующее действие

Нажмите кнопку **↶** (BACK).

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

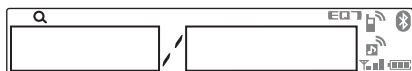
Примечание

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 элементов, можно быстро выполнить поиск требуемого элемента.

- 1 Нажмите (SEEK) + в режиме Quick-BrowZer.**
Отображается следующий дисплей.



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

Затем появляется имя 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)** —.

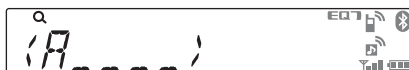
Примечание

Если в течение 7 секунд не было выполнено ни одного действия, то режим перехода отменяется.

Поиск в алфавитном порядке — Поиск по алфавиту

Если к устройству подключен iPod, то можно выполнить поиск элемента по алфавиту.

- 1 Нажмите (SEEK) + в режиме Quick-BrowZer.**
Появится алфавитный список.



- 2 Поворачивая дисковый регулятор, выберите первую букву требуемого элемента, а затем нажмите дисковый регулятор.**

Отобразится упорядоченный по алфавиту список элементов, которые начинаются с выбранной буквы. Если с выбранной буквы не начинается ни одна композиция, отобразится надпись “NOT FOUND”.

- 3 Поворачивая дисковый регулятор, выберите требуемый элемент, а затем нажмите дисковый регулятор.**
Если выбранный элемент — композиция, начнется воспроизведение.

Отмена поиска по алфавиту

Нажмите **↶** (BACK) или **(SEEK)** —.
Отобразится список категорий поиска.

Примечания

- При алфавитном поиске символ или артикль (a/an/the) перед выбранной первой буквой элемента не учитывается.
- В зависимости от выбранного элемента поиска может быть доступен только режим перехода.
- Если в течение 5 секунд не было выполнено ни одного действия, то поиск по алфавиту отменяется.

- Нажмите (SEEK) +/- или (3)/(4) (ALBUM +/-) в режиме ZAPPIN для пропуска композиции или альбома.
- Нажатие кнопки (BACK) также подтверждает воспроизведение композиции.

Поиск композиции при прослушивании фрагментов композиции — ZAPPIN™

При последовательном прослушивании коротких музыкальных фрагментов из композиций на CD или устройстве USB можно найти нужную композицию. Режим ZAPPIN позволяет выполнять поиск композиции в режиме воспроизведения в случайной последовательности или повторного воспроизведения в случайной последовательности.

1 Нажмите (5) (MIC/ZAP) во время воспроизведения.

После того, как на дисплее появляется индикация “ZAPPIN”, воспроизведение начинается с фрагмента следующей композиции.

Воспроизведение фрагмента продолжается в течение определенного времени, затем выдается звуковой сигнал и начинается воспроизведение следующего фрагмента.



2 Нажмите кнопку выбора или (5) (MIC/ZAP) при воспроизведении нужной композиции.

Выбранная композиция воспроизводится с начала в обычном режиме воспроизведения.

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

Советы

- Можно выбрать продолжительность воспроизведения примерно 6 секунд/15 секунд/30 секунд (стр. 35). Невозможно выбрать фрагмент композиции для воспроизведения.

Bluetooth (разговор с использованием громкой связи и передача музыки)

Операции Bluetooth

Для использования функции Bluetooth необходимо выполнить следующую процедуру.

1 Сопряжение

При первом подключении Bluetooth-устройств требуется взаимная регистрация. Эта процедура называется “сопряжением”. Регистрация требуется только при первом подключении, при последующем подключении это устройство и другие устройства будут распознавать друг друга автоматически. Возможно сопряжение до 9 устройств. (В зависимости от устройства может потребоваться ввести ключ доступа для каждого подключения.)

2 Подключение

Для использования устройства после сопряжения запустите процедуру подключения. Иногда сопряжение позволяет автоматически выполнить подключение.

3 Разговор с использованием громкой связи/передача музыки

После установления соединения можно разговаривать с использованием громкой связи и слушать музыку.

Сайт для получения поддержки

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

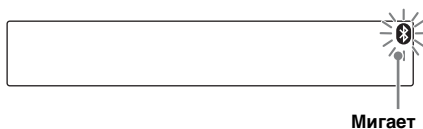
Сопряжение

Сначала выполните регистрацию (сопряжение) Bluetooth-устройства (сотового телефона и т.п.) и данного устройства. Возможно сопряжение до 9 устройств. Если сопряжение выполнено, повторять его не требуется.

1 Расположите Bluetooth-устройство на расстоянии не более 1 м от данного устройства.

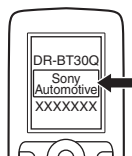
2 Нажмите и удерживайте кнопку (BT), пока не замигает индикация “Ⓜ” (более 2 секунд).

Устройство переходит в режим ожидания сопряжения.



3 Переключите Bluetooth-устройство в режим поиска данного устройства.

На дисплее подключаемого устройства отображается список обнаруженных устройств. На подключаемом устройстве данное устройство отображается как “Sony Automotive”.



4 Если на дисплее подключаемого устройства отображается запрос на ввод ключа доступа*, введите “0000”.



Это устройство и Bluetooth-устройство запоминают информацию друг о друге, и после сопряжения устройство готово к соединению с подключаемым устройством. Если устройство поддерживает Bluetooth версии 2.1, то ключ доступа вводить не требуется.



Значок “Ⓜ” мигает, затем непрерывно горит после сопряжения.

5 Переключите Bluetooth-устройство в режим соединения с данным устройством.

После установления соединения появляется индикация “Ⓜ” или “Ⓜ”.





* Ключ доступа также может называться “кодом доступа”, “PIN-кодом”, “номером PIN” или “паролем” и т.д. в зависимости от устройства.



Примечания

- При подключении к Bluetooth-устройству данное устройство не может быть обнаружено другим устройством. Для включения обнаружения необходимо перейти в режим сопряжения и выполнить поиск данного устройства с другого устройства.
- Процесс поиска или подключения может занять некоторое время.
- В зависимости от устройства перед вводом ключа доступа может отобразиться сообщение о подтверждении соединения.
- Время, в течение которого требуется ввести ключ доступа, различается в зависимости от устройства.
- Данное устройство не может быть подключено к устройству, которое поддерживает только HSP (профиль громкой связи).

О значках Bluetooth

В этом устройстве используются следующие значки.

	<p>Горит: Сигнал Bluetooth включен.</p> <p>Мигает: Режим ожидания сопряжения.</p> <p>Не горит: Сигнал Bluetooth отключен.</p>
	<p>Горит: Установлено соединение с сотовым телефоном.</p> <p>Мигает: Устанавливается соединение.</p> <p>Не горит: Сотовый телефон не подключен для совершения вызовов с использованием громкой связи.</p>
	<p>Горит: Установлено соединение с устройством.</p> <p>Мигает: Устанавливается соединение.</p> <p>Не горит: Устройство не подключено для передачи музыки.</p>
	<p>Горит: Имеются несколько непрочитанных SMS-сообщений.</p> <p>Мигает: Получено новое SMS-сообщение.</p> <p>Не горит: Нет непрочитанных SMS-сообщений.</p>

	Мощность сигнала подключенного сотового телефона*.
	Уровень заряда батареи подключенного сотового телефона*.

* Выключается без соединения с гарнитурой. В зависимости от сотового телефона значки могут отличаться.

Подключение

Если сопряжение уже выполнено, начните процедуру с этого раздела.

Включение передачи сигнала Bluetooth на этом устройстве


Для использования функции Bluetooth включите передачу сигнала на этом устройстве.

- 1 **Нажмите кнопку .**
Сигнал Bluetooth активирован.



Соединение с сотовым телефоном

- 1 **Убедитесь, что сигнал Bluetooth включен на этом устройстве и на сотовом телефоне.**
- 2 **Установите соединение с данным устройством, используя сотовый телефон.**

После установления соединения появляется индикация “”. Если после подключения выбрать в качестве источника телефон Bluetooth, то имена сети и подключенного сотового телефона отобразятся на дисплее. Для изменения индикации на дисплее нажмите кнопку **(DSP)**.






Соединение с последним подключающимся сотовым телефоном с данного устройства

- 1 Убедитесь, что сигнал Bluetooth включен на сотовом телефоне.

продолжение на следующей странице →

Разговор с использованием громкой связи

- 2 Нажимайте кнопку **(SOURCE/OFF)**, пока не появится индикация “BT PHONE”.
- 3 Нажмите кнопку  (громкая связь). Во время установления соединения мигает индикация “”. Затем после установления соединения “” продолжает гореть.

Примечания


- На некоторых сотовых телефонах для доступа к данной телефонной книге во время соединения с данным устройством с использованием громкой связи требуется специальное разрешение. Разрешите доступ на сотовом телефоне.
- Во время передачи аудиоданных через Bluetooth соединение с данным устройством с сотовым телефоном невозможно. Вместо того установите соединение с данным устройством с сотового телефона. Во время воспроизведения могут быть слышны помехи.

Советы

- Когда включен сигнал Bluetooth: при включении зажигания устройство автоматически подключается к сотовому телефону, который подключался последним. Однако автоматическое соединение также зависит от характеристик сотового телефона. Если соединение не устанавливается автоматически, установите соединение вручную.
- Выбрать в качестве источника телефон Bluetooth можно также, нажимая и удерживая кнопку **Q** (BROWSE).



Соединение с аудиоустройством

- 1 Убедитесь, что сигнал Bluetooth включен на этом устройстве и на аудиоустройстве.
- 2 Установите соединение с данным устройством, используя аудиоустройство.

После установления соединения появляется индикация “”.




Соединение с последним подключавшимся аудиоустройством с данного устройства

- 1 Убедитесь, что сигнал Bluetooth включен на аудиоустройстве.
- 2 Нажимайте кнопку **(SOURCE/OFF)**, пока не появится индикация “BT AUDIO”.
- 3 Нажмите кнопку **(6)**. Во время установления соединения мигает индикация “”. Затем после установления соединения “” продолжает гореть.

После подключения данного устройства к сотовому телефону можно с его помощью принимать/совершать вызовы с использованием громкой связи.

Прием вызовов

При приеме вызова звонок воспроизводится через громкоговорители автомобиля. На дисплее отображается имя или номер телефона.

- 1 При поступлении вызова, когда звучит мелодия звонка, нажмите кнопку  (громкая связь).

Начинается вызов на телефоне.

Примечания

- В зависимости от сотового телефона может отобразиться имя вызывающего абонента.
- Встроенный микрофон данного устройства находится на задней стороне передней панели (стр. 14). Не закрывайте микрофон лентой и другими предметами.

Настройка автоответчика

Для автоответчика можно выбрать настройку “OFF”, “1 (около 3 секунд)” или “2 (около 10 секунд)” (стр. 36).

Настройка мелодии звонка


Возможно переключение мелодии звонка между “1 (данное устройство)” или “2 (сотовый телефон)” (стр. 36).

* В зависимости от сотового телефона возможна ситуация, когда мелодия звонка будет звучать на данном устройстве, несмотря на выбор значения “2 (сотовый телефон)”.

Отклонение вызова

Нажмите и удерживайте кнопку **(SOURCE/OFF)** в течение 1 секунды.

Завершение вызова

Нажмите кнопку  (громкая связь) еще раз.

Примечание

При завершении вызова соединение Bluetooth не разрывается.

Совет

Вызов можно также завершить, нажав и удерживая кнопку **(SOURCE/OFF)** на данном устройстве в течение 1 секунды.

Совершение вызовов

Вызов номеров из телефонной книги

При подключении к телефону с поддержкой RPAR (профиля доступа к телефонной книге) можно обратиться к телефонной книге и совершить из нее вызов.

- 1 Нажимайте кнопку **(SOURCE/OFF)**, пока не появится индикация “BT PHONE”.
- 2 Нажмите кнопку **Q (BROWSE)**.
Отображается телефонная книга.
- 3 Поворачивая дисковый регулятор, выберите инициал в списке инициалов, а затем нажмите дисковый регулятор.
- 4 Поворачивая дисковый регулятор, выберите имя в списке имен, а затем нажмите дисковый регулятор.
- 5 Поворачивая дисковый регулятор, выберите номер в списке номеров, а затем нажмите дисковый регулятор.
Начинается вызов на телефоне.

Примечания

- Телефонная книга может отображаться некорректно в случае удаления телефонной книги с сотового телефона.
- В зависимости от сотового телефона отображаемые на устройстве контакты могут отличаться от телефонной книги сотового телефона.

Примечание о данных телефонной книги

В случае сдачи на утилизацию или передачи автомобиля другому владельцу вместе с установленным устройством предварительно нажмите кнопку **RESET** для удаления всех данных телефонной книги на данном устройстве во избежание их несанкционированного использования посторонними лицами. Другим способом удалить все данные телефонной книги является отсоединение провода питания.

Вызов номеров из журнала вызовов

- 1 Нажимайте кнопку **(SOURCE/OFF)**, пока не появится индикация “BT PHONE”.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку **Q (BROWSE)**.
Отображается список журнала вызовов.
- 3 Поворачивая дисковый регулятор, выберите имя и номер телефона в журнале вызовов, а затем нажмите дисковый регулятор.
Начинается вызов на телефоне.

Примечания

- Возможен вызов номеров из журнала вызовов (до 20).
- Журнал вызовов может сохраниться без изменений, даже если журнал вызовов на сотовом телефоне удалят.

Вызов выбранного номера телефона

- 1 Нажимайте кнопку **(SOURCE/OFF)**, пока не появится индикация “BT PHONE”.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку **(MODE)**.
- 3 Поворачивая дисковый регулятор, выберите номер телефона, а затем выберите “ ” (пробел).
- 4 Нажмите кнопку **(громкая связь)**.
Начинается вызов на телефоне.

Примечание

На дисплее отображается “_” вместо “#”.

Вызов номера предварительной настройки

В списке номеров предварительной настройки можно сохранить до 6 контактов. Для получения дополнительных сведений о сохранении см. “Список номеров предварительной настройки” (стр. 30).

- 1 Нажимайте кнопку **(SOURCE/OFF)**, пока не появится индикация “BT PHONE”.
- 2 Нажмите номерную кнопку (от **(1)** до **(6)**) для выбора контакта, который требуется вызвать.
- 3 Нажмите кнопку **(громкая связь)**.
Начинается вызов на телефоне.

Вызов с помощью повторного набора

- 1 Нажимайте кнопку **(SOURCE/OFF)**, пока не появится индикация “BT PHONE”.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку **(громкая связь)**.
Начинается вызов на телефоне.

Операции во время вызова

Настройка громкости мелодии звонка и громкости говорящего

Возможна предварительная настройка громкости мелодии звонка и громкости говорящего.

продолжение на следующей странице →

Настройка громкости мелодии звонка:
Поверните дисковый регулятор в момент приема вызова. Это позволяет регулировать громкость мелодии звонка.

Настройка громкости говорящего:
Поверните дисковый регулятор во время вызова. Это позволяет регулировать громкость говорящего.

Примечание

Если в качестве источника выбран телефон Bluetooth, то поворотом дискового регулятора можно регулировать только громкость говорящего.

Коэффициент усиления микрофона

Можно отрегулировать громкость звука, слышимого собеседником. Нажмите кнопку (5) для регулировки громкости (“MIC-LOW”, “MIC-MID”, “MIC-HI”).

Примечание

Возможна настройка во время вызова.

Режим ЕС/NC (режим эхоподавления/шумоподавления)

Служит для подавления эха и шума. Нажмите и удерживайте кнопку (5) для выбора “ЕС/NC-1” или “ЕС/NC-2”.

Примечание

Возможна настройка во время вызова.

Перевод вызовов

Чтобы включить или отключить соответствующее устройство (данное устройство или сотовый телефон), проверьте следующее.

1 Нажмите кнопку (MODE) или используйте сотовый телефон.

Для получения дополнительных сведений об эксплуатации сотового телефона см. руководство по сотовому телефону.

Примечание

В зависимости от сотового телефона соединение с гарнитурой может прерываться при попытке перевода вызова.

Список номеров предварительной настройки

Список номеров предварительной настройки позволяет сохранять контакты (до 6) из телефонной книги сотового телефона.

1 Нажимайте кнопку (SOURCE/OFF), пока не появится индикация “BT PHONE”.

2 Нажмите и удерживайте номерную кнопку (от (1) до (6)) для выбора сохраняемого номера предварительной настройки.

Отображается “P (номер предварительной настройки) WAITING”.

3 Отправьте данные телефонной книги с сотового телефона.

Контакт будет закреплен за выбранным номером предварительной настройки.

Активация голосового набора

Когда сотовый телефон подключен к данному устройству, можно активировать голосовой набор, произнеся сохраненную на сотовом телефоне фразу, а затем выполнить вызов.

1 Нажимайте кнопку (SOURCE/OFF), пока не появится индикация “BT PHONE”.

2 Нажмите кнопку (громкая связь). Отображается индикация “VOICE DIAL”.

3 Произнесите сохраненную на сотовом телефоне фразу. Голос распознается, и вызов выполняется.

Примечания

- Предварительно убедитесь в том, что соединение между данным устройством и мобильным телефоном установлено.
- Предварительно следует сохранить на сотовом телефоне голосовую фразу.
- Активация голосового набора при подключенном к данному устройству сотовом телефоне в некоторых случаях не работает.
- Различные шумы, например шум двигателя, могут помешать распознаванию звука. С целью лучшего распознавания выполняйте данную операцию при минимальном уровне шума.
- Голосовой набор может не работать при низкой эффективности функции распознавания сотового телефона. Подробнее см. на веб-узле технической поддержки (стр. 26).

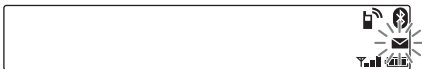
Советы

- Говорите таким же образом, как при сохранении голосовой фразы.
- Сидя в машине, сохраните голосовую фразу с помощью данного устройства, выбрав в качестве источника “BT PHONE”.

Индикатор SMS

Когда к данному устройству подключен сотовый телефон, индикатор SMS уведомляет о входящих или непрочитанных SMS-сообщениях.

При получении нового SMS-сообщения индикатор SMS мигает.



При наличии непрочитанных SMS-сообщений индикатор SMS горит.



Примечание

Функция индикатора SMS может быть доступна не на всех сотовых телефонах.

Передача музыки

Прослушивание музыки на аудиоустройстве

На данном устройстве можно прослушивать музыку с помощью аудиоустройства, если оно поддерживает профиль A2DP (расширенный профиль распространения аудио) технологии Bluetooth.

- 1 Уменьшите громкость на данном устройстве.
- 2 Нажимайте кнопку **(SOURCE/OFF)**, пока не появится индикация “BT AUDIO”.
- 3 Запустите на аудиоустройстве воспроизведение.
- 4 Отрегулируйте громкость на данном устройстве.

Настройка уровня громкости

Если уровни громкости аппарата и Bluetooth-аудиоустройства различны, их можно настроить.

- 1 Запустите воспроизведение на Bluetooth-аудиоустройстве при умеренной громкости.
- 2 Установите обычный уровень громкости для прослушивания на аппарате.
- 3 Нажмите кнопку выбора.

- 4 Поворачивайте дисковый регулятор, пока не появится индикация “BTA VOL”, и поверните дисковый регулятор громкости, чтобы настроить входной уровень (“+18dB” — “0dB” — “-8dB”).

Использование аудиоустройства вместе с данным устройством

Если аудиоустройство поддерживает профиль AVRCP (профиль дистанционного управления аудио- и видеопрофильными устройствами) технологии Bluetooth, то на данном устройстве можно выполнить следующие операции. (Набор операций зависит от типа аудиоустройства.)

Цель	Действие
Повторное воспроизведение	Нажмите кнопку (1) (REP)*1
Воспроизведение в случайной последовательности	Нажмите кнопку (2) (SHUF)*1
Пропуск альбомов	Нажмите кнопку (3)/(4) (ALBUM -/+) [одно нажатие на каждый альбом]
Воспроизведение	Нажмите кнопку (6) (PAUSE)*2 на данном устройстве.
Пауза	Нажмите кнопку (6) (PAUSE)*2 на данном устройстве.
Пропуск композиций	Нажмите кнопку SEEK -/+ ((1)<<</>>>(4)) [одно нажатие на каждую композицию]
Перемещение назад/вперед	Нажмите и удерживайте кнопку SEEK -/+ ((1)<<</>>>(4)) [удерживайте до нужного момента]

*1 Нажимайте кнопку, пока не появится нужная настройка.

*2 На некоторых устройствах, возможно, потребуется нажать эту кнопку дважды.

Операции, не перечисленные выше, следует выполнять на аудиоустройстве.

продолжение на следующей странице →

Примечания

- Когда воспроизведение выполняется на аудиоустройстве, на данном устройстве могут не отображаться данные, например, номер/ время композиции, состояние воспроизведения и т.п. Информация отображается только при воспроизведении на Bluetooth-аудиоустройстве.
- Даже если источник на данном устройстве изменен, воспроизведение на аудиоустройстве не остановится.

Совет

В качестве аудиоустройства можно подключить сотовый телефон, поддерживающий профиль A2DP (расширенный профиль распространения аудио), чтобы прослушивать музыку.

Инициализация настроек Bluetooth

С данного устройства можно инициализировать все настройки, связанные с Bluetooth.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку (SOURCE/OFF) в течение 1 секунды для выключения питания.**
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку выбора.**
Отображается список меню.
- 3 Поворачивая дисковый регулятор, выберите “BT INIT”, а затем нажмите дисковый регулятор.**
Отображается подтверждение.
- 4 Поворачивая дисковый регулятор, выберите “INIT-YES”, а затем нажмите дисковый регулятор.**
При инициализации настроек Bluetooth мигает индикация “INITIAL”.
По завершении инициализации мигает индикация “COMPLETE”.

Примечание

При сдаче данного устройства в утилизацию необходимо удалить номера предварительной настройки с помощью “BT INIT”.

Параметры звука и меню настройки

Изменение настроек звука

Подстройка характеристик звука

- 1 Во время приема/воспроизведения нажмите кнопку выбора.**
- 2 Поворачивайте дисковый регулятор, пока не отобразится требуемый пункт меню, затем нажмите дисковый регулятор.**
- 3 Поворачивая дисковый регулятор, выберите настройку, а затем нажмите дисковый регулятор.**
Настройка завершена.
- 4 Нажмите кнопку ↵ (BACK).**
Дисплей вернется в режим обычного приема/воспроизведения.

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

EQ7 PRESET (стр. 33)

EQ7 SETTING (стр. 33)

POSITION

SET POSITION (Установка положения прослушивания) (стр. 34)

ADJ POSITION*1 (Настройка положения прослушивания) (стр. 34)

SET SW POS*1*2 (Установка положения сабвуфера) (стр. 34)

BALANCE

Регулировка звукового баланса: “RIGHT-15” — “CENTER” — “LEFT-15”.

FADER

Регулировка относительного уровня: “FRONT-15” — “CENTER” — “REAR-15”.

DM+ (стр. 34)

RB ENH (Усиление задних басов) (стр. 35)

SW LEVEL*2 (Уровень сабвуфера)

Регулировка уровня громкости сабвуфера: “+10dB” — “0dB” — “-10dB”. (“ATT” отображается, если установлено минимальное значение.)

AUX VOL *3 (Уровень громкости AUX)

Настройка громкости каждого подсоединенного дополнительного оборудования: “+18dB” — “0dB” — “-8dB”. Эта настройка исключает необходимость регулировки громкости для разных источников.

BTA VOL *4 (Уровень громкости Bluetooth-аудиоустройства) (стр. 31)

*1 Не отображается, если для “SET POSITION” задано значение “OFF”.

*2 Когда для аудиовыхода установлено значение “SUB-OUT” (стр. 35).

*3 Когда активирован источник AUX (стр. 36).

*4 Когда в качестве источника активировано Bluetooth-аудиоустройство (стр. 31).

Расширенные функции управления звуком — Усовершенствованный звуковой процессор

Новый усовершенствованный звуковой процессор Sony путем цифровой обработки сигнала создает внутри автомобиля идеальное акустическое поле. Он поддерживает следующие функции: EQ7, положение прослушивания, DM+ Расширенный, усиление задних басов.

Выбор качества звука — Предварительные настройки EQ7

Можно выбрать одну из 7 заданных кривых эквалайзера (“XPLOD”, “VOCAL”, “EDGE”, “CRUISE”, “SPACE”, “GRAVITY”, “CUSTOM” или “OFF”).

- 1 Во время приема/воспроизведения нажмите кнопку выбора.**
- 2 Поворачивайте дисковый регулятор, пока не появится индикация “EQ7 PRESET”, затем нажмите дисковый регулятор.**
- 3 Поворачивайте дисковый регулятор, пока не отобразится требуемая кривая эквалайзера, затем нажмите дисковый регулятор.**
- 4 Нажмите кнопку ↵ (BACK).** Дисплей вернется в режим обычного приема/воспроизведения.

Чтобы отменить кривую эквалайзера, выберите “OFF” в шаге 3.

Совет

Выборанную для каждого источника кривую эквалайзера можно занести в память.

Настройка кривой эквалайзера — Установка EQ7

Выбрав для функции EQ7 значение “CUSTOM”, вы сможете задать собственные установки эквалайзера.

- 1 Выберите источник, затем нажмите кнопку выбора.**
- 2 Поворачивайте дисковый регулятор, пока не появится индикация “EQ7 SETTING”, затем нажмите дисковый регулятор.**
- 3 Поворачивайте дисковый регулятор, пока не появится индикация “BASE”, затем нажмите дисковый регулятор.** Можно выбрать кривую эквалайзера, которая послужит базой для дальнейшей настройки. Чтобы не настраивать готовую кривую эквалайзера, переходите к шагу 5.
- 4 Поворачивая дисковый регулятор, выберите кривую эквалайзера, а затем нажмите дисковый регулятор.**
- 5 Задание кривой эквалайзера.**
 - 1 Поворачивая дисковый регулятор, выберите частотный диапазон, а затем нажмите дисковый регулятор.**



BAND1: 63 Гц
BAND2: 160 Гц
BAND3: 400 Гц
BAND4: 1 кГц
BAND5: 2.5 кГц
BAND6: 6.3 кГц
BAND7: 16.0 кГц

- 2 Поворачивая дисковый регулятор, настройте уровень громкости, а затем нажмите дисковый регулятор.** Уровень громкости настраивается в диапазоне от -6 дБ до +6 дБ с шагом 1 дБ.



Повторно выполните шаги 1 и 2 для настройки других диапазонов частот.

продолжение на следующей странице →

6 Дважды нажмите кнопку ↵ (BACK).

Кривая эквалайзера сохраняется в “CUSTOM”, дисплей возвращается в обычный режим приема/воспроизведения.

Оптимизация звука путем согласования времени — Положение прослушивания

Устройство может изменять локализацию звука путем воспроизведения звука каждого динамика с определенной задержкой в соответствии с вашим местоположением. Возникающее при этом естественное акустическое поле вызывает ощущение, будто вы сидите в самом его центре.

Параметр “POSITION” может иметь следующие значения.

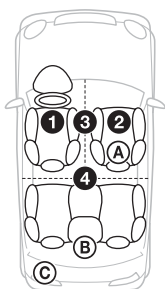
“FRONT L” (①): впереди слева

“FRONT R” (②): впереди справа

“FRONT” (③): впереди по центру

“ALL” (④): в центре автомобиля

“OFF”: положение не задано



При соблюдении следующих условий также можно задать приблизительное положение сабвуфера по отношению к положению прослушивания:

– для аудиовыхода установлено значение “SUB-OUT.”

– для положения прослушивания выбрано значение, отличное от “OFF”.

Параметр “SET SW POS” может иметь следующие значения.

“NEAR” (A): близко

“NORMAL” (B): обычно

“FAR” (C): далеко

1 Во время приема/воспроизведения нажмите кнопку выбора.

2 Поворачивайте дисковый регулятор, пока не появится индикация “SET POSITION”, затем нажмите дисковый регулятор.

3 Поворачивая дисковый регулятор, выберите одно из значений: “FRONT L”, “FRONT R”, “FRONT” или “ALL”, а затем нажмите дисковый регулятор.

4 Поворачивайте дисковый регулятор, пока не появится индикация “SET SW POS”, затем нажмите дисковый регулятор.

Если в шаге 3 вы выбрали “FRONT L”, “FRONT R”, “FRONT” или “ALL”, то можно задать положение сабвуфера. Поворачивая дисковый регулятор, выберите одно из значений: “NEAR”, “NORMAL” или “FAR”, а затем нажмите дисковый регулятор.

5 Нажмите кнопку ↵ (BACK).

Дисплей вернется в режим обычного приема/воспроизведения.

Чтобы отменить положение прослушивания, выберите “OFF” в шаге 3.

Настройка положения прослушивания

Можно уточнить заданное положение прослушивания.

1 Во время приема/воспроизведения нажмите кнопку выбора.

2 Поворачивайте дисковый регулятор, пока не появится индикация “ADJ POSITION”, затем нажмите дисковый регулятор.

3 Поворачивая дисковый регулятор, настройте положение прослушивания, а затем нажмите дисковый регулятор.

Диапазон настройки: “+ 3” — “CENTER” — “- 3”.

4 Нажмите кнопку ↵ (BACK).

Дисплей вернется в режим обычного приема/воспроизведения.

DM+ Расширенный

Функция DM+ Расширенный повышает качество звука с цифровым сжатием путем восстановления высоких частот, потерянных в процессе сжатия.

1 Во время воспроизведения нажмите кнопку выбора.

2 Поворачивайте дисковый регулятор, пока не появится индикация “DM+”, затем нажмите дисковый регулятор.

3 Поворачивая дисковый регулятор, выберите “ON”, затем нажмите дисковый регулятор.

4 Нажмите кнопку ↵ (BACK).

Дисплей вернется в режим обычного воспроизведения.

Совет

Выбранную для каждого источника настройку DM+ можно занести в память.

Использование задних громкоговорителей в качестве сабвуфера — Усиление задних басов

Функция усиления задних басов улучшает качество низкочастотного звука путем применения фильтра низких частот (стр. 36) к задним громкоговорителям. Она позволяет задним громкоговорителям исполнять роль сабвуфера, если тот не подключен.

- 1 Во время приема/воспроизведения нажмите кнопку выбора.**
- 2 Поворачивайте дисковый регулятор, пока не появится индикация “RB ENH”, затем нажмите дисковый регулятор.**
- 3 Поворачивая дисковый регулятор, выберите значение “1”, “2” или “3”, а затем нажмите дисковый регулятор.**
- 4 Нажмите кнопку ↶ (BACK).**
Дисплей вернется в режим обычного приема/воспроизведения.

Настройка параметров установки — SET

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку выбора.**
Отобразится дисплей настройки.
- 2 Поворачивайте дисковый регулятор, пока не отобразится требуемый элемент, затем нажмите дисковый регулятор.**
- 3 Поворачивая дисковый регулятор, выберите настройку, а затем нажмите дисковый регулятор.***
Настройка завершена.
- 4 Нажмите кнопку ↶ (BACK).**
Дисплей вернется в режим обычного приема/воспроизведения.

* При настройке CLOCK-ADJ и BTM шаг 4 не нужен.

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. 8)

CT (Время на часах)

Активизация функции CT: “ON”, “OFF” (стр. 18, 19).

BEEP

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

AUX-A*1 (Аудиовход AUX)

Активизация отображения источника AUX: “ON”, “OFF” (стр. 36).

AUTO OFF

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

REAR/SUB*1

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

DEMO (Демонстрация)

Активизация демонстрации: “ON”, “OFF”.

DIMMER

Используется для изменения яркости дисплея: “ON”, “OFF”.

ILLUM (Подсветка)

Служит для изменения цвета подсветки: “1”, “2”.

AUTO SCR (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”.

REGIONAL*2

Прием ограничивается определенным регионом: “ON”, “OFF” (стр. 18).

ZAP TIME (Время воспроизведения Zappin)

Служит для выбора продолжительности воспроизведения для функции ZAPPIN.
– “Z.TIME-1” (около 6 секунд), “Z.TIME-2” (около 15 секунд), “Z.TIME-3” (около 30 секунд).

продолжение на следующей странице →

ZAP BEEP (Звуковой сигнал Zappin)

Звуковой сигнал между фрагментами композиций: “ON”, “OFF”.

LPF FREQ*³ (Частота для фильтра низких частот)

Выбор граничной частоты сабвуфера: “50Hz”, “60Hz”, “80Hz”, “100Hz”, “120Hz”.

LPF SLOP*³ (Крутизна фильтра низких частот)

Выбор значения крутизны для LPF: “1”, “2”, “3”.

SW PHASE*⁴ (Фаза сабвуфера)

Выбор фазы сабвуфера: “NORM”, “REV”.

HPF FREQ (Частота фильтра высоких частот)

Выбор значения граничной частоты передних/задних громкоговорителей: “OFF”, “50Hz”, “60Hz”, “80Hz”, “100Hz”, “120Hz”.

HPF SLOP (Крутизна фильтра высоких частот)

Выбор значения крутизны для фильтра высоких частот (эффективно, только если для HPF FREQ выбрано значение, отличное от “OFF”): “1”, “2”, “3”.


LOUDNESS (Динамическая громкость)

Усиление басов и высоких частот для чистоты звука при низком уровне громкости: “ON”, “OFF”.

BTM (стр. 17)

AUTO ANS*¹ (Автоответчик)

Используется для автоматического ответа на входящий вызов.

- “OFF”: не отвечать автоматически до нажатия кнопки  (громкой связи).
- “1”: автоответчик срабатывает через 3 секунды.
- “2”: автоответчик срабатывает через 10 секунд.

RINGTONE*¹

Используется для переключения мелодии звонка между данным устройством или подключенным сотовым телефоном: “1 (данное устройство)”, “2 (сотовый телефон)”.

BT INIT*¹ (Инициализация Bluetooth) (стр. 32)

*1 Когда устройство выключено.

*2 Когда поступает сигнал в диапазоне FM.

*3 Когда для аудиовыхода установлено значение “SUB-OUT” или функции усиления задних басов присвоено значение, отличное от “OFF”.

*4 Когда для аудиовыхода установлено значение “SUB-OUT”.

Другие функции

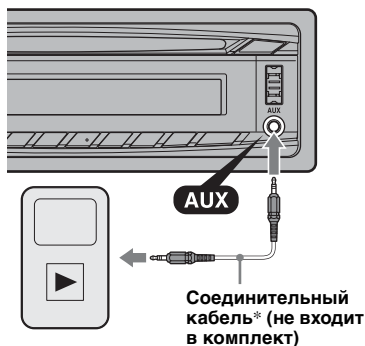
Использование дополнительного оборудования

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 Нажимайте кнопку **(SOURCE/OFF)**, пока не появится индикация “AUX”. Затем появится индикация “AUX FRONT IN”.

- 3 Начните воспроизведение на переносном аудиоустройстве при умеренной громкости.
- 4 Установите обычный уровень громкости для прослушивания на аппарате.
- 5 Отрегулируйте входной уровень (стр. 33).

Внешний микрофон ХА-МС10

Путем подключения дополнительного внешнего микрофона к входному разъему микрофона можно улучшить качество звучания при разговоре с помощью данного устройства.



Примечание

Подключайте ХА-МС10 как внешний микрофон. Если подключено другое устройство, возможно, не удастся совершать вызовы или возникнут неполадки.

Дополнительная информация

Меры предосторожности

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

Конденсация влаги

При конденсации влаги внутри устройства извлеките диск и подождите приблизительно час, пока влага не испарится. В противном случае возможны сбои при работе устройства.

Для поддержания высокого качества звука

Не проливайте жидкости на устройство или диски.

Примечания относительно дисков

- Не подвергайте диски воздействию прямых солнечных лучей и источников тепла, таких как воздуховоды с горячим воздухом. Не оставляйте диски в машине, припаркованной в солнечном месте.
- Перед воспроизведением протирайте диски чистящей тканью по направлению от центра к краям. Не пользуйтесь растворителями, такими как бензин, разбавитель, а также имеющимися в продаже чистящими средствами.
- Это устройство предназначено для воспроизведения дисков, отвечающих требованиям стандарта Compact Disc (CD). DualDiscs и некоторые музыкальные диски, закодированные с помощью технологий защиты авторских прав, не соответствуют стандарту Compact Disc (CD) и поэтому не могут воспроизводиться этим устройством.



продолжение на следующей странице →

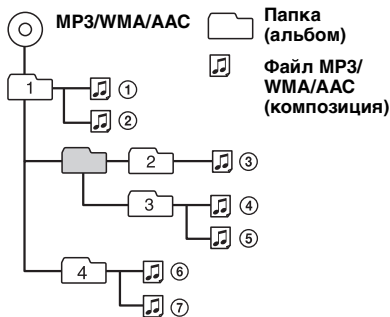
• Диски, которые это устройство НЕ МОЖЕТ воспроизводить

- Диски с ярлыками, наклейками, а также с прикрепленной клейкой лентой или бумагой. Применение таких дисков может вызвать сбой в работе или повреждение диска.
- Диски нестандартной формы (например, в форме сердца, квадрата, звезды). В противном случае это может привести к повреждению устройства.
- Диски диаметром 8 см.

Примечания относительно дисков CD-R/CD-RW

- Максимальное количество: (только для CD-R/CD-RW)
 - папок (альбомов): 150 (включая корневую папку)
 - файлов (композиций) и папок: 300 (может быть менее 300, если названия папок/файлов состоят из большого числа символов)
 - отображаемых символов в названии папки/файла: 32 (Joliet)/64 (Romeo)
- Если диск Multi-Session начинается сессией CD-DA, он распознается как диск CD-DA и другие сессии не воспроизводятся.
- **Диски, которые это устройство НЕ МОЖЕТ воспроизводить**
 - CD-R/CD-RW с плохим качеством записи.
 - CD-R/CD-RW, записанные на несовместимом записывающем устройстве.
 - CD-R/CD-RW, которые неправильно закрыты.
 - CD-R/CD-RW, записанные в формате, отличающемся 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

- Можно подключить следующие модели iPod. Перед использованием устройств iPod обновите их программное обеспечение.

Made for

- iPod touch (2-го поколения)
- iPod touch (1-го поколения)
- iPod classic
- iPod с видео*
- iPod nano (5-го поколения)
- iPod nano (4-го поколения)
- iPod nano (3-го поколения)
- iPod nano (2-го поколения)
- iPod nano (1-го поколения)*
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

* Управления пассажира недоступно для iPod nano (1-го поколения) или для iPod с видео.

- Обозначения “Made for iPod” (Сделано для iPod) и “Made for iPhone” (Сделано для iPhone) означают, что электронный компонент разработан для подключения iPod или iPhone, соответственно, и сертифицирован разработчиком для соответствия эксплуатационным стандартам Apple. Apple не несет ответственности за работу таких устройств или их соответствие требованиям безопасности и регулятивным нормам. Обратите внимание, что использование этой дополнительной принадлежности с устройством iPod или iPhone может ухудшить качество беспроводной связи.

О функции Bluetooth

Что такое технология Bluetooth?

- Беспроводная технология Bluetooth — это технология беспроводной связи с небольшим радиусом действия, обеспечивающая беспроводной обмен данными между цифровыми устройствами, например сотовым телефоном и гарнитурой. Технология Bluetooth обеспечивает беспроводную связь в радиусе около 10 метров. Наиболее распространена установка соединения между двумя устройствами, но некоторые устройства могут одновременно поддерживать связь с несколькими устройствами.
- Для подключения не требуется использовать кабели, поскольку Bluetooth — беспроводная технология; не требуется также, чтобы устройства были обращены друг к другу соответствующими датчиками, как в случае инфракрасной технологии. Например, такое устройство может использоваться, если оно лежит в сумке или кармане.

- Технология Bluetooth является международным стандартом, поддерживаемым миллионами компаний по всему миру и применяемым различными компаниями-производителями.

О связи Bluetooth

- Технология Bluetooth обеспечивает беспроводную связь в радиусе около 10 метров. Максимальная дальность связи может зависеть от препятствий (люди, металлические предметы, стены и т.д.) или электромагнитной обстановки.
- На чувствительность и качество связи Bluetooth могут влиять условия, перечисленные ниже.
 - Наличие препятствия, например человека, металлического предмета или стены, между данным устройством и Bluetooth-устройством.
 - Наличие устройства, работающего на частоте 2,4 ГГц, например устройства беспроводной локальной сети, беспроводного телефона или микроволновой печи, рядом с данным устройством.
- Поскольку Bluetooth-устройства и беспроводная локальная сеть (стандарта IEEE802.11b/g) работают на одной частоте, при использовании данного устройства рядом с устройствами беспроводной локальной сети может возникнуть интерференция микроволн, что приведет к снижению скорости обмена данными, помехам или разрыву соединения. В этом случае выполните следующие действия.
 - Используйте данное устройство на расстоянии не менее 10 м от устройства беспроводной локальной сети.
 - Если данное устройство используется на расстоянии менее 10 м от устройства беспроводной локальной сети, выключите устройство беспроводной локальной сети.
 - Установите данное устройство и Bluetooth-устройство настолько близко друг к другу, насколько это возможно.
- Микроволновое излучение Bluetooth-устройства может влиять на работу электронных медицинских устройств. Выключайте данное устройство и другие Bluetooth-устройства в указанных далее местах; если этого не сделать, может произойти несчастный случай.
 - В местах, где имеется горючий газ, в больнице, поезде, самолете или на автозаправочной станции.
 - Рядом с автоматическими дверями или системами пожарной сигнализации.

- Данное устройство поддерживает функции безопасности, удовлетворяющие требованиям стандарта Bluetooth, для обеспечения защищенного соединения, устанавливаемого с помощью беспроводной технологии Bluetooth, однако существующие настройки безопасности могут быть недостаточными. Будьте осторожны, используя беспроводную технологию Bluetooth для обмена данными.
- Мы не принимаем на себя никакой ответственности в случае утечки информации во время сеанса связи Bluetooth.
- Связь со всеми Bluetooth-устройствами не гарантируется.
 - Устройство, оснащенное функцией Bluetooth, должно соответствовать требованиям стандарта Bluetooth, установленного группой Bluetooth SIG, а его подлинность должна быть удостоверена.
 - Даже если подключенное устройство соответствует требованиям вышеуказанного стандарта Bluetooth, некоторые устройства могут не подключаться и работать неправильно, что зависит от функций или характеристик устройства.
 - При разговоре с использованием громкой связи могут возникать помехи, обусловленные особенностями устройства или условий связи.
- В зависимости от того, какое устройство подключается, для установки соединения может потребоваться некоторое время.

Прочее

- Bluetooth-устройство может не функционировать при его использовании с сотовыми телефонами, при некоторых условиях передачи радиоволн и при нахождении в некоторых местах.
- Если вы почувствуете недомогание после использования Bluetooth-устройства, немедленно прекратите пользоваться Bluetooth-устройством. Если разрешить какую-либо проблему не удастся, обратитесь к ближайшему дилеру фирмы Sony.

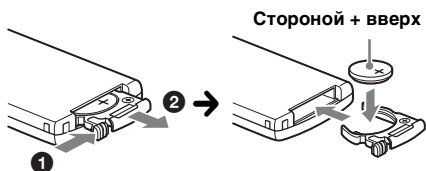
В случае возникновения вопросов или проблем, касающихся данного устройства, которые не описаны в данном руководстве, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

Уход за устройством

Замена литиевой батарейки пульта дистанционного управления

При нормальных условиях срок службы батарейки составляет приблизительно 1 год (он 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.



Примечания относительно литиевой батарейки

- Храните литиевую батарейку в недоступном для детей месте. Если ребенок случайно пролотит 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.

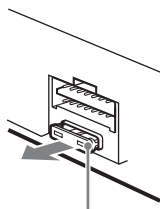
ВНИМАНИЕ!

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

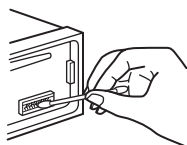


Предохранитель (10 А)

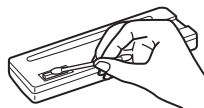
питания и замените предохранитель. Если после замены предохранитель снова перегорел, это может означать неисправность устройства. В этом случае обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

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. 8) и протрите контакты ватным тампоном. Не прикладывайте излишних усилий. В противном случае можно повредить контакты.



Основное устройство



Обратная сторона передней панели

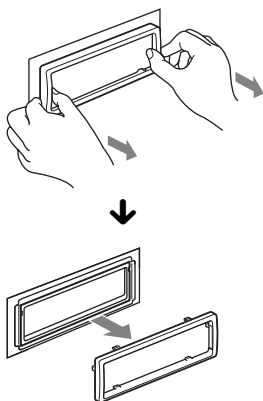
Примечания

- 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

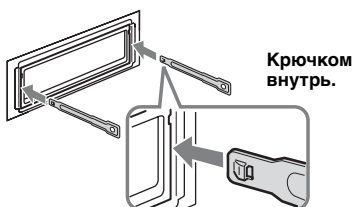
1 Снимите защитную манжету.

- 1 Снимите переднюю панель (стр. 8).
- 2 Сожмите оба края защитной манжеты, затем потяните ее наружу.

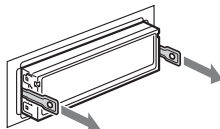


2 Извлеките устройство.

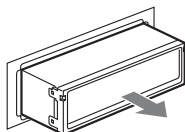
- 1 Вставьте одновременно оба ключа для демонтажа до щелчка.



- 2 Потяните ключи для демонтажа, чтобы извлечь устройство.



- 3 Выдвиньте аппарат из монтажной панели.



Технические характеристики

Тюнер

FM

Диапазон настройки: 87,5 – 108,0 МГц

Антенное 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

Антенное гнездо:

Разъем внешней антенны

Промежуточная частота: 25 кГц

Чувствительность: MW: 26 мкВ, LW: 45 мкВ

Проигрыватель компакт-дисков

Отношение “сигнал-шум”: 120 дБ

Диапазон воспроизводимых частот:

10 – 20000 Гц

Низкочастотная и высокочастотная детонация:

Ниже уровня обнаружения

Проигрыватель USB

Интерфейс: USB (полноскоростной)

Максимальная сила тока: 500 мА

Беспроводная связь

Система связи:

Стандарт Bluetooth версии 2.1 + EDR

Выход:

Класс мощности 2 по стандарту Bluetooth (макс. +4 дБм)

Максимальная дальность связи:

Прибл. 10 м в пределах прямой видимости*1

Диапазон частот:

Диапазон 2,4 ГГц (2,4000 – 2,4835 ГГц)

Метод модуляции: FHSS

Совместимые профили Bluetooth*2:

A2DP (расширенный профиль распространения аудио) 1.2

AVRCP (профиль дистанционного

управления аудио- и видеоприборами) 1.3

HFP (профиль громкой связи) 1.5

PBAP (профиль доступа к телефонной книге)

OPP (профиль пересылки объектов)

*1 Действительный диапазон может отличаться при наличии таких факторов, как препятствия между устройствами, магнитные поля вокруг микроволновой печи, статическое электричество, чувствительность приема, характеристики антенны, операционная система, программное приложение и т.д.

продолжение на следующей странице →

*2 Стандартные профили Bluetooth определяют назначение связи Bluetooth между устройствами.

Усилитель мощности

Выход: Выходы громкоговорителей

Полное сопротивление громкоговорителей:
4 – 8 Ом

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

Общая информация

Выходы:

Терминал аудиовыходов (возможность переключения между передними, задними/сабвуфером)

Терминал релейного управления антенной с электрическим приводом

Терминал управления усилителем мощности

Входы:

Терминал управления функцией Telephone ATT

Входной терминал пульта дистанционного управления

Входной разъем антенны

Терминал входа канала MIC

Входное гнездо AUX (мини-стереоразъем)

Входной разъем сигналов USB

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-X174

Детали для установки и подключений
(1 комплект)

Дополнительные принадлежности/оборудование:

Соединительный кабель USB для iPod:
RC-100IP

Внешний микрофон: XA-MC10

У вашего дилера 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.

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 сохраняется, посетите следующий веб-узел технической 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 антенне отсутствует реле.

Нет звука.

- Включена функция ATT или Telephone ATT (при подключении интерфейсного кабеля автомобильного телефона к проводу ATT).
- Регулятор фейдера “FADER” не установлен для системы с 2 громкоговорителями.
- Bluetooth-аудиоустройство находится в режиме паузы.
→ Отмените паузу.

Не слышен звуковой сигнал.

- Функция звукового сигнала отключена (стр. 35).
- Подключен дополнительный усилитель мощности, а встроенный не используется.

Удалены данные из памяти.

- Была нажата кнопка RESET.
→ Занесите данные в память еще раз.
- Отсоединился или неправильно подключен провод питания или извлечена батарейка.

Из памяти удалены запрограммированные радиостанции и установка времени.

Перегорел предохранитель.

Слышен шум при переключении положения ключа зажигания.

Провода неправильно подсоединены 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. 35).

Пропала/не отображается индикация в окошке дисплея.

- Для диммера установлено значение “DIM-ON” (стр. 35).

- Дисплей отключится, если нажать и удерживать кнопку (SOURCE/OFF).
→ Нажмите кнопку (SOURCE/OFF) на устройстве и удерживайте ее нажатой, пока дисплей не включится.
- Контакты загрязнены (стр. 40).

Функция Auto Off не работает.

Устройство включено. Функция Auto Off активизируется после выключения устройства.
→ Выключите устройство.

Прием радиостанций**Не удается принять радиостанции.****Звук сопровождается помехами.**

- Неправильное соединение.
→ Соедините провод управления антенной с электрическим приводом (синий) или провод питания устройства (красный) с проводом питания усилителя антенны автомобиля (только если на заднем/боковом стекле имеется встроенная антенна диапазона FM/MW/LW).
- Проверьте подсоединение автомобильной антенны.
- Если не выдвигается автомобильная антенна, проверьте соединение провода управления антенной 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. 35).
- При настройке пропускается станция: Установите параметр “LOCAL-OFF” (стр. 35).
- Передаваемый радиосигнал слишком слаб.
→ Выполните настройку вручную.

При приеме FM-радиостанций мигает индикация “ST”.

- Выполните точную настройку частоты.
- Передаваемый радиосигнал слишком слаб.
→ Установите параметр “MONO-ON” (стр. 35).

Стереопрограммы в диапазоне FM принимаются как монофонические.

Устройство находится в режиме монофонического приема радиостанций.
→ Установите параметр “MONO-OFF” (стр. 35).

RDS**После нескольких секунд прослушивания включается функция SEEK.**

Станция не передает данные TP или передает слишком слабый сигнал.
→ Отключите TA (стр. 18).

Дорожные сообщения не передаются.

- Включите TA (стр. 18).
- Станция не транслирует дорожных сообщений, хотя и относится к типу TP.
→ Настройтесь на другую станцию.

При включении функцииPTY отображается индикация “- - - - -”.

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

Название программной услуги мигает.

Для выбранной в данный момент станции не используется альтернативная частота.
→ Нажмите кнопку (SEEK) +/- , пока мигает название программной услуги. Появляется индикация “PI SEEK”, и устройство начинает поиск другой частоты с теми же данными PI (программная идентификация).

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. 38).

Невозможно воспроизвести файлы MP3/WMA/AAC.

Диск не совместим с форматом и версией MP3/WMA/AAC. Подробнее о воспроизводимых дисках и форматах см. на веб-узле технической поддержки.

продолжение на следующей странице →

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 функции “AUTO SCR” установлено значение “OFF”.
 - Установите параметр “A.SCRL-ON” (стр. 35).
 - 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.**Диск не извлекается.**

Нажмите кнопку RESET (стр. 7).

Воспроизведение музыки с устройств USB

Невозможно воспроизводить данные 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.

Слышен 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.

Функция Bluetooth

Подключаемое устройство не может распознать данное устройство.

- Перед сопряжением установите для данного устройства режим ожидания сопряжения.
- При подключении к Bluetooth-устройству данное устройство не может быть обнаружено другим устройством. Завершите текущее подключение и выполните поиск данного устройства с другого устройства.
- После сопряжения устройств включите передачу сигнала Bluetooth (стр. 27).

Не удается выполнить подключение.

- Установите соединение Bluetooth-устройства с данным устройством или наоборот. Управление связью осуществляется на одном из устройств (данном устройстве или Bluetooth-устройстве), а не на обоих.
- Проверьте правильность процедуры сопряжения и подключения по руководству для другого устройства или другим документам и выполните операцию еще раз.

Имя обнаруженного устройства не отображается.

В зависимости от состояния другого устройства получение имени может быть невозможно.

Отсутствует мелодия звонка.

- Настройте уровень громкости “VOL RING”.
- В зависимости от подключаемого устройства мелодия звонка может отправляться неправильно.
 - Установите для “RINGTONE” значение “R.TONE-1” (стр. 28).

Низкий уровень громкости говорящего.

Отрегулируйте уровень громкости.

Собеседник утверждает, что громкость слишком низкая или слишком высокая.


Отрегулируйте громкость при помощи настройки коэффициента усиления микрофона (стр. 30).

Во время телефонного разговора слышны эхо или помехи.

- Уменьшите громкость.
- Установите для режима EC/NC значение “EC/NC-1” или “EC/NC-2” (стр. 30).
- Если громкость окружающих помех превышает громкость звука телефонного разговора, попробуйте снизить громкость помех.

Например: если открыто окно и слышен громкий звук транспорта и т.д., закройте окно. Если громко работает кондиционер, переведите его в режим с более низким уровнем шума.

Телефон не подключен.

При воспроизведении с помощью Bluetooth-аудиоустройства телефон не будет подключен, даже если нажать кнопку  (громкая связь).

→ Установите соединение с телефона.

Низкое качество звука в телефоне.

Качество звука в телефоне зависит от условий приема сигнала сотовым телефоном.

→ При слабом сигнале переместите автомобиль в область более сильного сигнала, принимаемого сотовым телефоном.

Низкий (высокий) уровень громкости на подключенном аудиоустройстве.

Уровень громкости на разных аудиоустройствах будет различным.

→ Отрегулируйте уровень громкости на подключенном аудиоустройстве или на данном устройстве.

Отсутствует звук от Bluetooth-аудиоустройства.

Аудиоустройство находится в режиме паузы.

→ Отмените режим паузы аудиоустройства.

При воспроизведении на Bluetooth-аудиоустройстве имеют место провалы звука.

- Уменьшите расстояние между данным устройством и Bluetooth-аудиоустройством.
 - Если Bluetooth-аудиоустройство хранится в футляре, мешающем прохождению сигнала, то на время использования извлеките аудиоустройство из футляра.
 - Рядом используется несколько Bluetooth-устройств или других устройств, излучающих радиоволны.
 - Выключите другие устройства.
 - Увеличьте расстояние до других устройств.
 - Воспроизведение звука мгновенно останавливается при установке соединения между этим устройством и сотовым телефоном. Это не является неисправностью.
-

Управление подключенным Bluetooth-аудиоустройством невозможно.

Убедитесь, что подключенное Bluetooth-аудиоустройство поддерживает профиль AVRCP.

Отдельные функции не работают.

Убедитесь, что подключаемое устройство поддерживает данные функции.

Имя вызывающего абонента не отображается при поступлении вызова.

Телефон, с которого выполняют вызов, не настроен на передачу номера телефона.

Ответ на вызов выполняется автоматически.

- На подключаемом телефоне настроена функция автоматического ответа на вызов.
 - На данном устройстве для "AUTO ANS" установлено значение "A.ANS-1" или "A.ANS-2" (стр. 28).
-

Сбой сопряжения из-за тайм-аута.

В зависимости от подключаемого устройства время сопряжения может быть ограничено. Попробуйте выполнить сопряжение в пределах установленного ограничения по времени.

Функция Bluetooth не работает.

Выключите устройство, нажав кнопку (SOURCE/OFF) и удерживая ее нажатой 2 секунды, затем снова включите устройство.

Во время вызова с использованием громкой связи звук через громкоговорители автомобиля не выводится.

Если звук выводится через сотовый телефон, настройте сотовый телефон так, чтобы звук выводился через громкоговорители автомобиля.

Индикация/сообщения об ошибках

CHECKING


Устройство проверяет наличие подключения устройства USB.

→ Подождите до подтверждения подключения.

EMPTY

- Журнал вызовов пуст.
- Телефонная книга пуста.
- Список номеров предварительной настройки пуст.

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.
- Сбой инициализации BT.
- Сбой доступа к телефонной книге.
- Содержимое телефонной книги было изменено во время доступа к сотовому телефону.
→ Откройте телефонную книгу на сотовом телефоне еще раз.
- Вызов был выполнен, когда сотовый телефон не был подключен.

P (номер предварительной настройки)

ERROR

Был вызван несуществующий номер предварительной настройки.

FAILURE

Громкоговорители/усилители подключены неправильно.

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

HUB NO SUPRT (концентратор не поддерживается)

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)

• В качестве источника выбрано USB, но устройство USB не подключено. В процессе воспроизведения отключено устройство USB или кабель USB.

→ Следует подключить устройство USB и кабель USB.

• В качестве источника выбрано Bluetooth-аудиоустройство, при этом Bluetooth-аудиоустройство не подключено. Bluetooth-аудиоустройство было отключено во время вызова.

→ Следует подключить Bluetooth-аудиоустройство.

• В качестве источника выбран телефон Bluetooth, при этом сотовый телефон не подключен. Сотовый телефон был отключен во время вызова.

→ Следует подключить сотовый телефон.

NO INFO (нет информации)

Имена сети и сотового телефона не были получены, когда сотовый телефон был подключен.

NO MUSIC

На диске или устройстве USB отсутствуют музыкальные файлы.

→ Вставьте музыкальный CD в этот проигрыватель.

→ Подключите устройство USB, на котором содержатся музыкальные файлы.

NO NAME

В композиции не записано название диска/альбома/имя исполнителя/название композиции.

NOT FOUND

При выполнении алфавитного поиска не обнаружено ни одного элемента, который бы начинался с выбранной буквы.

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/OFF) .

→ 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

Неполадки в работе этого устройства или устройства USB.

→ Нажмите кнопку RESET (стр. 7).

UNKNOWN

Невозможно отобразить имя или номер телефона при просмотре телефонной книги либо журнала вызовов.

USB NO SUPRT (отсутствует поддержка USB)

Подключенное устройство USB не поддерживается.

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

WITHHELD

Номер телефона скрыт вызывающим абонентом.

“ L L L L ” или “ 7 7 7 7 ”

Во время перемещения назад или вперед 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.

З міркувань безпеки обов'язково встановіть цей пристрій на щитку управління в автомобілі. Детальнішу інформацію про встановлення та підключення див. у посібнику зі встановлення й підключення, який входить до комплекту постачання.

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Цей напис розташований у нижній частині корпусу.

Дошка з інформацією про робочу напругу тощо розміщена на нижній частині корпусу.



Ця корпорація Sony заявляє, що цей пристрій моделі MEX-BT3900U відповідає головним вимогам та іншим відповідним положенням Директиви 1999/5/ЄС. Для отримання докладнішої інформації відвідайте веб-сторінку за адресою: <http://www.compliance.sony.de/>

Італія: використання мережі RLAN регулюється:

- стосовно приватних цілей — законодавчою директивою від 1.8.2003, № 259 («Кодекс щодо електронного зв'язку»). Зокрема, у статті 104 вказується, коли вимагається попереднє отримання повної ліцензії, а у ст. 105 вказується, коли дозволяється вільне використання;
- стосовно надання загального доступу RLAN до телекомунікаційних мереж і послуг — урядовою директивою 28.5.2003 з поправками, а також ст. 25 (повна ліцензія на мережі та служби електронного зв'язку) Кодексу щодо електронного зв'язку.

Норвегія: використання цього радіообладнання заборонене в географічній місцевості в радіусі 20 км від центра міста Нью-Олесунн на островах Свальбард.

Примітка для користувачів: наведена нижче інформація стосується лише обладнання, що продається у країнах, де застосовуються директиви ЄС

Виробником цього товару є корпорація Sony, офіс якої розташований за адресою: 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, Japan (Японія). Уповноважений представник з питань EMC (Електромагнітна сумісність) та безпеки товарів – Sony Deutschland GmbH, адреса: Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany (Німеччина). З приводу обслуговування або гарантії звертайтеся за адресами, вказаними в окремих документах, що обумовлюють питання гарантії та обслуговування.

Дата виготовлення пристрою

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

Щоб дізнатися дату виготовлення, див. символи «P/D:» на наклейці зі штрих-кодом на картонній упаковці.

P/D: XX XXXX
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



Цей виріб відповідає вимогам: Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання (постанова КМУ від 29.07.2009 № 785)

Цей виріб відповідає вимогам: Технічного регламенту безпеки низьковольтного електричного обладнання (постанова КМУ від 29.10.2009 № 1149)

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні (постанова КМУ від 03.12.2008 № 1057).



Утилізація старого електричного та електронного обладнання (застосовується в Європейському союзі та інших європейських країнах із системами роздільного збирання сміття)



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

Текстова торговельна марка та емблеми *Bluetooth* належать компанії Bluetooth SIG, Inc.; будь-яке використання цих знаків корпорацією Sony Corporation здійснюється згідно з ліцензією. Інші торговельні марки та товарні назви належать відповідним власникам.

ZAPPIN і Quick-BrowZer є торговельними марками Sony Corporation.

Windows Media є зареєстрованою торговельною маркою або торговельною маркою Microsoft Corporation у Сполучених Штатах Америки та/або в інших країнах.

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

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano та iPod touch є торговельними марками Apple Inc., зареєстрованими у США та інших країнах.

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

Примітка щодо літєвого акумулятора
Бережіть акумулятор від впливу надмірного тепла, наприклад прямих сонячних променів, вогню тощо.

Попередження для власників автомобілів, замок запалювання яких не має положення АСС
Обов'язково встановіть функцію «Auto Off» (стор. 36).
Пристрій вимикатиме живлення повністю й автоматично у встановлений час вимикання пристрою, що запобігає розрядженню акумулятора.
Якщо функція «Auto Off» не активована, щоразу під час після вимикання запалювання натискайте та утримуйте (SOURCE/OFF), доки дисплей не згасне.

Початок роботи

Диски, які можна відтворювати на цьому пристрої	6
Примітки щодо Bluetooth	6
Скидання параметрів пристрою	7
Скасування режиму DEMO	7
Підготовка пульта дистанційного керування	7
Установлення годинника	8
Від'єднання передньої панелі	8
Приєднання передньої панелі	9

Короткий посібник щодо функції Bluetooth

Настроювання Bluetooth у 3 кроки	10
Кнопки та піктограми	11
❶ Створення пари	12
❷ Підключення	12
❸ Виклик у режимі handsfree та у випадковому порядку	13

Розташування елементів керування та основні операції

Основний пристрій	14
RM-X174 пульт дистанційного керування	16

Радіоприймач

Збереження та прийом радіостанцій.	17
Автоматичне збереження — BTM	17
Збереження вручну	17
Прийом радіостанцій, збережених у пам'яті	17
Автоматична настройка	17
RDS	17
Огляд	17
Настроювання AF і TA	18
ВибірPTY	19
Настроювання ST	19

Компакт-диск

Індикація на дисплеї	19
Повторне відтворення та відтворення у випадковому порядку	19

Пристрої USB

Відтворення із пристрою USB	20
Індикація на дисплеї	20
Повторне відтворення та відтворення у випадковому порядку	21

iPod

Відтворення даних з iPod	21
Індикація на дисплеї	22
Пропускання альбомів, інформаційних аудіоканалів, жанрів, списків відтворення та виконавців	22
Повторне відтворення та відтворення у випадковому порядку	23
Безпосереднє керування iPod	
— пасажирський контроль	23

Пошук композиції

Пошук композиції за назвою	
— Quick-BrowZer™	24
Пошук завдяки пропуску об'єктів	
— режим швидкого переходу (Jump)	24
Пошук в алфавітному порядку	
— алфавітний пошук	24
Пошук композиції прослуховуванням уривків композицій — ZAPPIN™	25

Bluetooth (виклик у режимі handsfree та відтворення потокової музики)

Операції Bluetooth	26
Створення пари	26
Піктограми Bluetooth	27
Підключення	28
Увімкнення в апараті виходу сигналу Bluetooth	28
Підключення стільникового телефону	28
Підключення аудіопристрою	28
Виклики в режимі handsfree	29
Отримання викликів	29
Здійснення викликів	29
Операції під час виклику	30
Переведення викликів	31
Попередньо встановлений набір	31
Активация голосового набору	31
Індикатор SMS	31

Відтворення потокової музики.	32
Прослуховування музики з аудіопристрою.	32
Керування аудіопристроєм за допомогою цього апарата.	32
Ініціалізація налаштувань Bluetooth	33

Налаштування звуку й меню налаштувань

Змінення параметрів звуку	33
Налаштування характеристик звуку	33
Використання прогресивних функцій обробки звуку — система вдосконаленої обробки звуку.	34
Вибір якості звучання	
— попередньо встановлений EQ7.	34
Налаштування кривої еквайзера	
— налаштування EQ7	34
Оптимізація звуку функцією часової синхронізації — місцезнаходження слухача	35
Налаштування місцезнаходження слухача	35
Прогресивний DM+	35

Використання задніх динаміків як сабвуфера — підсилення низьких частот на задньому плані	36
Налаштування параметрів — SET	36

Інші функції

Використання додаткового обладнання	37
Додаткове аудіообладнання.	37
Зовнішній мікрофон XA-MC10	38

Додаткові відомості

Застережні заходи	38
Примітки щодо дисків.	38
Послідовність відтворення файлів MP3/WMA/AAC.	39
Про iPod.	39
Інформація про функцію Bluetooth	40
Технічне обслуговування	41
Виймання пристрою.	42
Технічні характеристики.	42
Усунення неполадок.	43
Індикація помилок/Повідомлення	46

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 аудіопрогравачів
- підтримуваних файлів у форматах MP3/WMA/AAC
- моделей та виробників сумісних стільникових телефонів і поширених питань стосовно функції Bluetooth

Початок роботи

Диски, які можна відтворювати на цьому пристрої

Цей пристрій може відтворювати диски у форматі CD-DA (також ті, що містять CD TEXT) і диски CD-R/CD-RW (файли MP3/WMA/AAC (стор. 39)).

Типи дисків	Етикетка на диску
CD-DA	
MP3 WMA AAC	

Примітки щодо Bluetooth

Попередження

КОРПОРАЦІЯ SONY ЗА ЖОДНИХ ОБСТАВИН НЕ НЕСЕ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ЗА БУДЬ-ЯКІ ВИПАДКОВІ, НЕПРЯМІ, ПОБІЧНІ АБО ІНШІ ЗБИТКИ, ВКЛЮЧНО, АЛЕ НЕ ОБМЕЖУЮЧИСЬ ЦИМ, З ВТРАТОЮ ПРИБУТКУ, ДОХОДІВ, ДАНИХ, ЗБИТКАМИ ВНАСЛІДОК ВИКОРИСТАННЯ ВИРОБУ ЧИ БУДЬ-ЯКОГО ПОВ'ЯЗАНОГО З НИМ ОБЛАДНАННЯ, ПРОСТОЄМ І ВТРАТОЮ КЛІЄНТОМ ЧАСУ, ЩО СПРИЧИНЕНІ АБО ПОВ'ЯЗАНІ З ВИКОРИСТАННЯМ ЦЬОГО ВИРОБУ, ЙОГО АПАРАТНОГО АБО ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ.

ВАЖЛИВА ПРИМІТКА!

Безпечне та ефективне використання

Змінення або модифікація цього апарата, чітко не ухвалена корпорацією Sony, може призвести до втрати користувачем права на використання цього обладнання.

Перш ніж використовувати цей виріб, дізнайтеся, у яких випадках, відповідно до державних вимог або обмежень, заборонено використання обладнання Bluetooth.

Керування автомобілем

Дізнайтеся про закони та правила щодо використання стільникових телефонів і обладнання handsfree в місцевості, у якій керуєте автомобілем.

Завжди зосереджуйте увагу на керуванні автомобілем; перш ніж зателефонувати або відповісти на виклик, з'їдьте на узбіччя та зупиніться, якщо цього вимагають дорожні умови.

Підключення до інших пристроїв

Перед підключенням до іншого пристрою прочитайте посібник користувача, щоб отримати докладні вказівки щодо техніки безпеки.

Радіочастотне випромінювання

Радіочастотні сигнали можуть вплинути на роботу неправильно встановлених або неналежним чином екранованих електронних систем в автомобілі, наприклад електронних систем подачі палива, електронних протиковзних (антиблокувальних) гальмівних систем, електронних систем контролю швидкості або систем повітряних подушок. З питаннями щодо встановлення або технічного обслуговування цього пристрою звертайтеся до виробника автомобіля або його представника. Неправильне встановлення або технічне обслуговування може спричинити небезпеку, а також скасувати гарантію на цей пристрій. Зверніться до виробника автомобіля, щоб переконатися, що використання стільникового телефону в автомобілі не пошкодить електронні системи. Постійно слідкуйте, щоб усі бездротові пристрої в автомобілі були встановлені та працювали належним чином.

Екстрені виклики

Цей автомобільний пристрій handsfree Bluetooth і електронний апарат, підключений до пристрою handsfree, працюють за допомогою радіосигналів, сигналів стільникових і стаціонарних мереж, а також функції, запрограмованої користувачем, що не гарантує підключення за будь-яких умов. Тому не покладайтеся винятково на будь-який електронний пристрій для здійснення важливих викликів (наприклад, для виклику невідкладної медичної допомоги). Пам'ятайте, що для здійснення або відповіді на виклик пристрій handsfree та підключений до нього електронний апарат потрібно ввімкнути в межах покриття стільникової мережі з достатньою потужністю сигналу. Здійснення екстрених викликів можливе не в усіх стільникових мережах; вони також можуть не здійснюватися в разі використання певних послуг мережі й/або функцій телефону. Зверніться до свого постачальника послуг.

Скидання параметрів пристрою

Перед першим використанням пристрою або після заміни акумулятора автомобіля чи зміни з'єднань потрібно скинути настройки пристрою. Від'єднайте передню панель (стор. 8) і натисніть кнопку RESET (стор. 14) за допомогою предмета з гострим кінцем, наприклад кулькової ручки.

Примітка

Натискання кнопки RESET видалить настройки годинника та деякі дані, збережені в пам'яті.

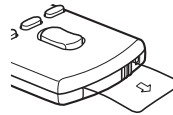
Скасування режиму DEMO

Можна скасувати показ демонстраційного ролика під час вимикання.

- 1 Натисніть і утримуйте кнопку вибору.**
Відобразиться дисплей параметрів.
- 2 Повертайте диск керування, доки на дисплеї не відобразиться напис «DEMO», а потім натисніть диск керування.**
- 3 Повертаючи диск керування, виберіть «DEMO-OFF», потім натисніть диск керування.**
Настройку завершено.
- 4 Натисніть кнопку ↩ (BACK).**
Дисплей повернеться в режим звичайного прийому/відтворення.

Підготовка пульта дистанційного керування

Зніміть ізоляційну плівку.



Порада

Для отримання вказівок щодо заміни елемента живлення див. стор. 41.

Установлення годинника

Годинник пристрою відображає час у 24-годинному форматі.

- 1 Натисніть і утримуйте кнопку вибору.**
Відобразиться дисплей параметрів.
- 2 Повертайте диск керування, доки на дисплеї не відобразиться напис «CLOCK-ADJ», а потім натисніть диск керування.**
Значення часу почне блимати.
- 3 Повертайте диск керування, щоб установити години та хвилини.**
Щоб перемістити цифрову індикацію, натисніть (SEEK) -/+.
- 4 Після встановлення хвилин натисніть кнопку вибору.**
Настройку буде завершено, і годинник почне працювати.

Щоб відобразити годинник, натисніть кнопку (DSPL). Натисніть кнопку (DSPL) знову, щоб повернутися до попереднього дисплея.

Порада


Годинник можна встановлювати автоматично за допомогою функції RDS (стор. 19).

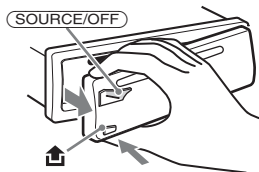
Від'єднання передньої панелі

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

Попереджувальний сигнал

Якщо замок запалювання перевести в положення «OFF», не від'єднавши передню панель, протягом кількох секунд буде лунати попереджувальний сигнал. Сигнал буде лунати тільки за умови використання вбудованого підсилювача.

- 1 Натисніть і утримуйте (SOURCE/OFF).**
Пристрій вимкнеться.
- 2 Натисніть , а потім потягніть до себе.**

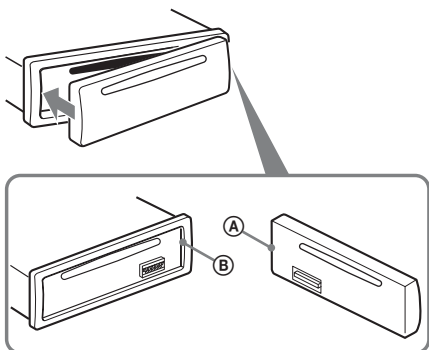


Примітки

- Намагайтеся запобігти падінню передньої панелі, а також сильному тиску на передню панель і 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 із пристрою USB, оскільки інакше дані USB можуть бути пошкоджені.

Приєднання передньої панелі

Приєднайте частину (А) передньої панелі до частини (В) пристрою, як показано на малюнку, а потім натисніть ліву сторону, щоб вона із клацанням стала на місце.



Примітка

Не кладіть нічого на внутрішню поверхню передньої панелі.

Короткий посібник щодо функції Bluetooth

Докладні відомості про експлуатацію пристрою див. у розділі «Bluetooth (виклик у режимі handsfree та відтворення потокової музики)» (стор. 26) і в інструкції з експлуатації пристрою Bluetooth.

Настроювання Bluetooth у 3 кроки

1 Створення пари

Спочатку зареєструйте пристрій Bluetooth (стільниковий телефон тощо) у цьому апараті («створіть пару»). Пару необхідно створити лише один раз.

2 Підключення

Після створення пари з'єднайте цей апарат із пристроєм Bluetooth. Іноді підключення автоматично здійснюється під час створення пари, це залежить від пристрою.

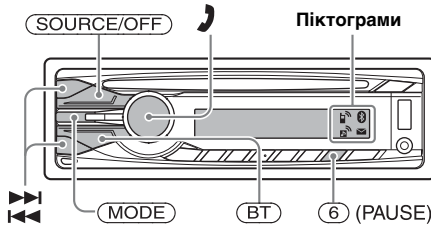
3 Виклик у режимі handsfree та відтворення потокової музики

За допомогою цього апарата можна здійснювати й отримувати виклики в режимі handsfree та прослуховувати аудіо.













Сайт підтримки

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

Кнопки та піктограми









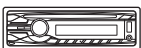


Описи стану піктограм

	 Світиться	Сигнал Bluetooth увімкнено.
	 Блимає	Режим очікування створення пари.
	Немає	Сигнал Bluetooth вимкнено.
	 Світиться	Підключено до стільникового телефону.
	 Блимає	Триває підключення.
	Немає	Для виклику в режимі handsfree не підключено жоден стільниковий телефон.
	 Світиться	Підключено до пристрою.
	 Блимає	Триває підключення.
	Немає	Для відтворення потокової музики не підключено жоден пристрій.
	 Світиться	Є непрочитані SMS-повідомлення.
	 Блимає	Отримано нове SMS-повідомлення.
	Немає	Немає непрочитаних SMS-повідомлень.

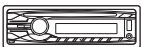





1 Створення пари

Використовуване обладнання Операція

-  Натисніть і утримуйте кнопку (BT).

-  Пошук цього апарата.
-  Виберіть пункт «Sony Automotive».
-  Якщо на дисплеї пристрою, що підключається, відображається запит на введення ключа доступу, введіть «0000».
-  Дотримуйтеся вказівок на дисплеї.
-  (Пару створено)

2 Підключення

Використовуване обладнання Операція

-  Натисніть кнопку (BT).

-  Підключіться до цього апарата за допомогою стільникового телефону.

-  Підключіться до цього апарата за допомогою аудіопристрою.


Примітка




За допомогою цього апарата можна підключитися до пристрою Bluetooth (стор. 28).

Якщо за допомогою цього апарата не вдається підключитися до пристрою Bluetooth, знову розпочніть створення пари.

3 Виклик у режимі handsfree та у випадковому порядку






Виклики в режимі handsfree

Щоб	Операція
Прийняти або завершити виклик	Натисніть  .
Відхилити виклик	Натисніть і утримуйте кнопку (SOURCE/OFF) протягом 1 секунди.
Повторно набрати номер	<p>1 Натискайте кнопку (SOURCE/OFF), доки не відобразиться напис «BT PHONE».</p> <p>→ </p> <p>2 Натисніть і утримуйте .</p>
Переадресувати виклик	Натисніть кнопку (MODE).

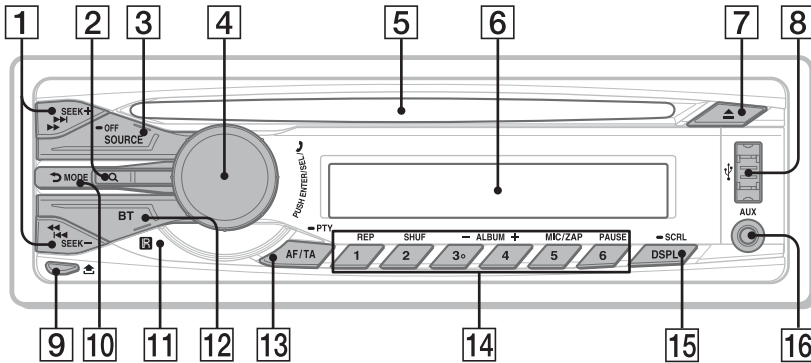


Відтворення потокової музики

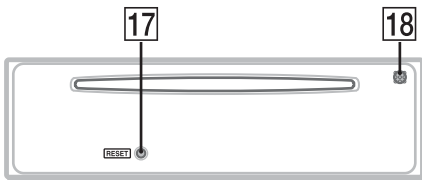
Щоб	Операція
Прослуховувати	<p>1 Натискайте кнопку (SOURCE/OFF), доки не відобразиться напис «BT AUDIO».</p> <p>→ </p> <p>2 Розпочніть відтворення на аудіопристрої.</p>
Відтворити/призупинити (AVRCP)*	Натисніть кнопку (6) (PAUSE).
Пропустити композиції (AVRCP)*	Натисніть  або  .

* Функціональність може різнитися залежно від аудіопристрою.

Основний пристрій



Передня панель знята



У цьому розділі вказано розміщення елементів керування та описано основні операції.

Для отримання докладнішої інформації див. відповідні сторінки.

1 Кнопки SEEK +/-

Радіо:

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

CD/USB:

Пропускання композицій (натисніть); безперервне пропускання композицій (натисніть, на протязі 1 секунди натисніть знову та утримуйте); прокручування композиції вперед або назад (натисніть і утримуйте).

Аудіопристрій Bluetooth*1:

Пропускання композицій (натисніть); прокручування композиції вперед або назад (натисніть і утримуйте).

2 Кнопка Q (BROWSE) стор. 24, 29

Натисніть, щоб увійти в режим Quick-BrowZer™ (CD або USB) чи відобразити список контактів телефонної книги (телефон Bluetooth)*2.

Натисніть і утримуйте, щоб змінити телефон-джерело Bluetooth або відобразити журнал викликів (телефон Bluetooth)*2.

3 Кнопка SOURCE/OFF

Натисніть, щоб увімкнути живлення чи змінити джерело (Radio, CD, USB, AUX, аудіопристрій Bluetooth або телефон Bluetooth).

Натисніть і утримуйте протягом 1 секунди, щоб вимкнути живлення або відхилити виклик.

Якщо натискати протягом більше 2 секунд, живлення вимкнеться й дисплей згасне.




4 Кнопка диска керування/вибору/ (handsfree) стор. 29, 33, 36

Регулювання гучності (поверніть); вибір елементів настроювання (натисніть і поверніть); отримання або завершення виклику (натисніть).

5 Гніздо для дисків

Вставте диск (підписаною стороною догори), розпочнеться відтворення.

6 Віконце дисплея

- 7 Кнопка  (виймання)**
Виймання диска.
- 8 Роз'єм USB** стор. 20, 21
Служить для підключення пристрою USB.
- 9 Кнопка  (розблокування передньої панелі)** стор. 8
- 10 Кнопка  (BACK)/MODE** стор. 11, 17, 23, 30, 31
Натисніть, щоб повернутися до попереднього дисплея або вибрати радіодіапазон (FM/MW/LW). Натисніть і утримуйте, щоб увімкнути або скасувати пасажирський контроль.
- 11 Приймач сигналів від пульта дистанційного керування**
- 12 Кнопка BT (BLUETOOTH)** стор. 11, 26, 28
Увімкнення та вимкнення сигналу Bluetooth (натисніть); створення пари (натисніть і утримуйте).
- 13 Кнопка AF (Альтернативні частоти)/TA (Повідомлення про ситуацію на дорогах)/PTY (Типи програм)** стор. 18, 19
Вибір функції AF і TA (натисніть); вибір функції PTY (натисніть і утримуйте) в системі RDS.

14 Цифрові кнопки

Radio:

Приймач збережених у пам'яті радіостанцій (натисніть); збереження радіостанцій у пам'яті (натисніть і утримуйте).

CD/USB:

- ①: **REP** стор. 19, 21, 23
 ②: **SHUF** стор. 19, 21, 23
 ③*/④: **ALBUM -/+** (під час відтворення файлів MP3, WMA і AAC)
 Пропуск альбомів (натисніть); безперервний пропуск альбомів (натисніть і утримуйте).
 ⑤: **MIC/ZAP** стор. 25
 Вхід у режим ZAPPIN™ (натисніть).
 ⑥: **PAUSE**
 Призупинення відтворення. Для скасування натисніть повторно.

Аудіопристрій Bluetooth*1:

- ①: **REP** стор. 32
 ②: **SHUF** стор. 32
 ③/④: **ALBUM -/+**
 Пропуск альбомів (натисніть); безперервний пропуск альбомів (натисніть і утримуйте).
 ⑥: **PAUSE**
 Призупинення відтворення. Натисніть знову, щоб відновити відтворення.
- Телефон Bluetooth:**
 виклик збережених у пам'яті набраних номерів (натисніть); збереження попередньо встановлених набраних номерів (натисніть і утримуйте).
 ⑤: **MIC/ZAP** (під час виклику) стор. 30
 Установлення підсилення MIC (натисніть); вибір режиму скасування відлуння та шуму (натисніть і утримуйте).

- 15 Кнопка DSPL (дисплей)/SCRL (прокрутка)** стор. 17, 19, 20, 22, 23, 28
 Зміна відображуваних на дисплеї елементів (натисніть); прокручування відображуваних на дисплеї елементів (натисніть і утримуйте).
- 16 Вхідне гніздо AUX** стор. 37
 Для підключення портативного аудіопристрою.
- 17 Кнопка RESET** (розташована позаду передньої панелі) стор. 7
- 18 Мікрофон** стор. 29

Примітка

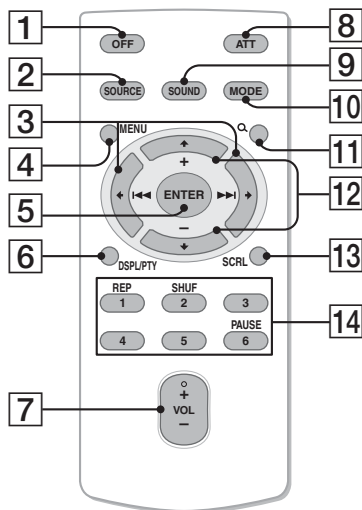
Не закривайте мікрофон, оскільки через це функція *handsfree* може не працювати належним чином.

- *1 Коли підключено аудіопристрій Bluetooth (підтримує профіль AVRCP технології Bluetooth). У певних пристроях деякі операції можуть бути недоступні.
 *2 Коли підключено стільниковий телефон (підтримує профіль PBAP технології Bluetooth).
 *3 На цій кнопці є тактильна точка.

Примітки

- Під час виймання або вставляння диска відключіть будь-які пристрої USB, щоб запобігти пошкодженню диска.
- Якщо пристрій вимкнено й дисплей згасає, пристроєм не можна керувати з пульта дистанційного керування, доки на основному пристрої не натиснуто (SOURCE/OFF) або не вставлено диск, щоб спочатку активувати пристрій.

RM-X174 пульт дистанційного керування



Зніміть ізоляційну плівку перед використанням (стор. 7).

- 1 Кнопка OFF**
Вимкнення живлення; зупинка джерела; відхилення виклику.
- 2 Кнопка SOURCE**
Увімкнення живлення; змінення джерела (Radio, CD, USB, AUX, аудіопристрій Bluetooth або телефон Bluetooth).
- 3 Кнопки ◀ (◀◀) / ▶ (▶▶)**
Використовуються для керування відтворенням радіоприймача, CD, USB, аудіопристрою Bluetooth; відповідають кнопкам (SEEK) -/+ на апараті.
- 4 Кнопка MENU**
Вхід у меню.
- 5 Кнопка ENTER**
Застосування параметра; отримання виклику; завершення виклику.

- 6 Кнопка DSPL (Дисплей)/PTY (Типи програм)**
Зміна об'єктів на дисплеї/вибір функції PTY у системі RDS.
- 7 Кнопка VOL (гучність) +*/-/**
Для налаштування гучності.
- 8 Кнопка ATT (приглушення)**
Приглушення звуку. Для скасування натисніть повторно.
- 9 Кнопка SOUND**
Введення настройки звуку.
- 10 Кнопка MODE**
Натисніть для вибору радіодіапазону (FM/MW/LW).
Натисніть і утримуйте, щоб увімкнути або вимкнути пасажирський контроль.
- 11 Кнопка Q (BROWSE)**
Натисніть, щоб увійти в режим Quick-BrowZer™ (CD або USB) чи відобразити список контактів телефонної книги (телефон Bluetooth). Натисніть і утримуйте, щоб змінити телефон-джерело Bluetooth або відобразити журнал викликів (телефон Bluetooth).
- 12 Кнопки ↑ (+)/↓ (-)**
Використовуються для керування відтворенням CD, USB-накопичувача або аудіопристрою Bluetooth; відповідають кнопкам ③/④ (ALBUM -/+) на апараті. Установки, настройку звуку і т. д. можна виконувати за допомогою ↑ ↓.
- 13 Кнопка SCRL (прокручування)**
Щоб прокрутити відображуваний на дисплеї елемент.
- 14 Цифрові кнопки**
Radio:
Прийом збережених у пам'яті радіостанцій (натисніть); збереження радіостанцій у пам'яті (натисніть і утримуйте).
Аудіопристрій CD/USB/Bluetooth*2:
① : REP
② : SHUF
⑥ : PAUSE
Призупинення відтворення. Натисніть знову, щоб відновити відтворення.

*1 На цій кнопці є тактильна точка.

*2 Коли підключено аудіопристрій Bluetooth (підтримує профіль AVRCP технології Bluetooth). У певних пристроях деякі операції можуть бути недоступні.

Радіоприймач

Збереження та прийом радіостанцій

Попередження

Щоб запобігти виникненню аварійної ситуації у випадку настройки радіостанцій під час перебування за кермом, використовуйте функцію BTM (Пам'ять оптимального настроювання).

Автоматичне збереження — BTM

- 1 Натискайте кнопку **(SOURCE/OFF)**, 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 Повертайте диск керування, доки на дисплеї не відобразиться напис «BTM», а потім натисніть диск керування.

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

Збереження вручну

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

Примітка

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

Порада

Якщо зберігається радіостанція RDS, збережеться також настройка AF/TA (стор. 18).

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 пристрій знаходить радіостанцію. Повторюйте цю процедуру, доки не приймете сигнал бажаної станції.

Порада

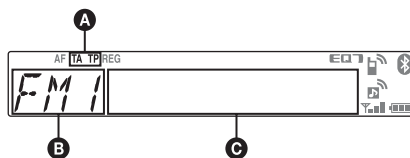
Якщо відома частота станції, яку необхідно прослухати, натисніть і утримуйте кнопку **(SEEK) +/-**, щоб знайти приблизну частоту, а потім натискайте кнопку **(SEEK) +/-** для точної настройки на потрібну частоту (настроювання вручну).

RDS

Огляд

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

Індикація на дисплеї



A TA/TP*1

B Діапазон радіочастот, функція

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

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

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

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

продовження на наступній сторінці →

Послуги RDS

Цей пристрій 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)/**TR** (Програма про стан дорожнього руху)

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

PTY (Типи програм)

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

CT (Точний час)

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 настраюєте, не передає дані RDS.

Настроювання AF і TA

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

Виберіть	Щоб
AF-ON	увімкнути AF і вимкнути TA.
TA-ON	увімкнути TA й вимкнути AF.
AF/TA-ON	увімкнути одночасно AF і TA.
AF/TA-OFF	вимкнути одночасно AF і TA.

Збереження станцій RDS із використанням настройок AF і TA

Можна запрограмувати станції RDS разом із настройками AF/TA. Якщо використовується функція BTM, із 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 і TA, екстрені оголошення автоматично перериватимуть поточне вибране джерело.

Порада

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

Прийом однієї регіональної програми — REGIONAL

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

Перш ніж залишити зону прийому цієї регіональної передачі, установіть «REG-OFF» у параметрах під час прийому FM-станції (стор. 36).

Примітка

Ця функція не працює у Великобританії та деяких інших країнах.

Функція місцевого радіомовлення (тільки у Великобританії)

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

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)** (РТУ) під час прийому в діапазоні FM.



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

- 2 Повертайте диск керування, доки на дисплеї не відобразиться потрібний тип програми, потім натисніть диск керування. Пристрій почне пошук станції, яка транслює вибраний тип програми.

Тип програм

NEWS (Новини), **AFFAIRS** (Актуальні події), **INFO** (Відомості), **SPORT** (Спорт), **EDUCATE** (Освіта), **DRAMA** (Радіовистави), **CULTURE** (Культура), **SCIENCE** (Наука), **VARIED** (Різне), **POP M** (Популярна музика), **ROCK M** (Рок), **EASY M** (Традиційна музика), **LIGHT M** (Легка класична музика), **CLASSICS** (Класична музика), **OTHER M** (Інші типи музики), **WEATHER** (Погода), **FINANCE** (Фінанси), **CHILDREN** (Дитячі програми), **SOCIAL A** (Суспільне життя), **RELIGION** (Релігія), **PHONE IN** (Дзвінки у прямиий ефір), **TRAVEL** (Подорожі), **LEISURE** (Дозвілля), **JAZZ** (Джаз), **COUNTRY** (Кантрі), **NATION M** (Національна музика), **OLDIES** (Старі шлягери), **FOLK M** (Фолк), **DOCUMENT** (Документальні програми)

Примітка

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

Настроювання СТ

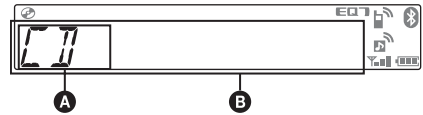
- 1 У налаштуваннях установіть «СТ-ON» (стор. 36).

Примітки

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

Компакт-диск

Індикація на дисплеї



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

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

*² Номер альбому відображається тільки тоді, коли змінюється альбом.

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

Порада

Наявність відображуваних елементів залежить від типу диска, формату запису та параметрів.

Повторне відтворення та відтворення у випадковому порядку

- 1 Під час відтворення натискайте кнопку **(1)** (REP) або **(2)** (SHUF), доки не відобразиться потрібна настройка.

Виберіть	Щоб відтворити
(C) TRACK	композицію з багаторазовим повтором.
(C) ALBUM*	альбом із багаторазовим повтором.
SHUF ALBUM*	альбом у довільному порядку.
SHUF DISC	диск у довільному порядку.

* Під час відтворення MP3/WMA/AAC.

Через 3 секунди настроювання буде завершено.

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

Пристрої USB

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

Сайт підтримки

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

- Можна використовувати пристрої USB форматів MSC (пристрої-накопичувачі) і MTP (протокол передачі мультимедійних даних), сумісні зі стандартом USB.
- Відповідний кодек підтримує формати MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.m4a) і AAC (.mp4).
- Рекомендується створювати резервні копії даних, які зберігаються на пристроях USB.

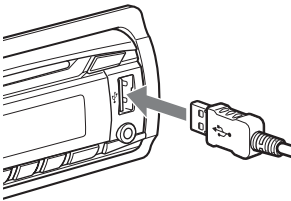
Примітка

Підключайте пристрій USB після пуску двигуна. Якщо підключити пристрій USB до пуску двигуна, залежно від пристрою, пристрій може працювати неправильно або йому буде завдано шкоди.

Відтворення із пристрою USB

1 Підключіть пристрій USB до роз'єму USB.

Під час підключення за допомогою кабелю використовуйте тільки той кабель, який входить до комплекту постачання пристрою USB.



Розпочнеться відтворення.

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

Аби зупинити відтворення, натисніть і утримуйте **(SOURCE/OFF)** протягом 1 секунди.

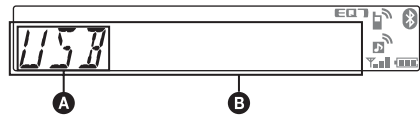
Відключення пристрою USB

- 1 Зупиніть відтворення із 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 великі або важкі пристрої USB, які можуть впасти від вібрації або призвести до втрати з'єднання.
- Не від'єднуйте передню панель під час відтворення музики із 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 або час від початку відтворення, годинник

* Номер альбому відображається тільки тоді, коли змінюється альбом.

Щоб змінити відображувані елементи **B**, натисніть **(DSP/L)**.

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 пристрої USB у припаркованому автомобілі, оскільки це може призвести до несправностей.
- Для запуску відтворення може знадобитися певний час у залежності від обсягу записаних даних.
- Файли, захищені технологією керування цифровими правами (DRM) можуть не відтворюватися.
- Під час відтворення або прокручування файлу у форматі MP3/WMA/AAC із VBR (змінна швидкість передачі бітів) може неточно відображатися час від початку відтворення.
- Відтворення наведених нижче файлів у форматах MP3/WMA/AAC не підтримується:
 - із компресією без втрати даних;
 - захищених авторськими правами.

Повторне відтворення та відтворення у випадковому порядку

- 1 Під час відтворення натискайте кнопку **① (REP)** або **② (SHUF)**, доки не відобразиться потрібна настройка.

Виберіть	Щоб відтворити
↶ TRACK	композицію з багаторазовим повтором.
↶ ALBUM	альбом із багаторазовим повтором.
SHUF ALBUM	альбом у довільному порядку.
SHUF DEVICE	пристрій у довільному порядку.

Через 3 секунди налаштування буде завершено.

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

iPod

Щоб отримати докладні відомості про сумісність iPod, див. «Про iPod» на сторінці 39 або відвідайте веб-сайт служби підтримки.

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

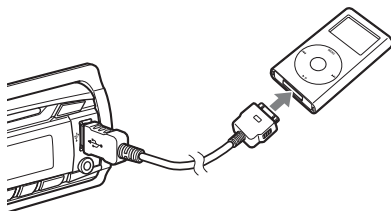
Сайт підтримки

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

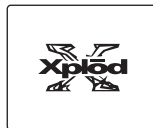
Відтворення даних з iPod

Перед підключенням iPod зменште гучність пристрою.

- 1 Підключіть iPod до роз'єму USB за допомогою док-перехідника кабелю USB.



iPod автоматично ввімкнеться, і на його дисплеї з'явиться екран, зображений нижче.*



продовження на наступній сторінці →

Порада

Для підключення до роз'єму для встановлення рекомендовано використовувати кабель USB RC-100IP (не входить до комплекту постачання).

На iPod починається автоматичне відтворення композицій з останнього відтворюваного уривка.

Якщо iPod уже підключено, для початку відтворення натискайте кнопку (SOURCE/OFF), доки не з'явиться позначка «USB». (Коли розпізнається iPod, на дисплеї з'являється позначка «IPD».)

* На екрані не з'явиться логотип, якщо підключено iPod touch або iPhone чи якщо в останній раз відтворення з iPod відбувалося з використанням пасажирського контролю.

2 Відрегулюйте гучність.

Аби зупинити відтворення, натисніть і утримуйте (SOURCE/OFF) протягом 1 секунди.

Відключення iPod

1 Зупиніть відтворення даних з iPod.

2 Відключіть iPod.

Застереження для iPhone

У разі підключення iPhone через USB гучність телефону регулюється безпосередньо через iPhone. Щоб запобігти раптовому голосному звуку після дзвінка, не збільшуйте гучність на пристрої під час телефонної розмови.

Примітки

- Не від'єднуйте передню панель під час відтворення даних із програвача iPod, інакше можуть бути пошкоджені дані.
- Цьому пристрою не вдається розпізнати програвач 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 пристрою з'явиться позначка «NO DEV».

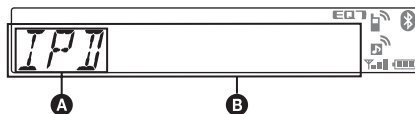
Режим відновлення

Коли iPod підключений до роз'єму для встановлення, режим пристрою змінюється на режим відновлення відтворення, а відтворення починається в режимі, установленому в iPod.

У режимі відновлення роботи не функціонують такі кнопки.

- (1) (REP)
- (2) (SHUF)

Індикація на дисплеї



A Позначка джерела (iPod)

B Назва композиції, ім'я виконавця, назва альбому, номер композиції або час від початку відтворення, годинник

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

Порада

Під час зміни альбому/інформаційного аудіоканалу/жанру/виконавця/списку відтворення на короткий час з'являється номер елемента.

Примітка

Деякі літери, які зберігаються у програвачі iPod, можуть неправильно відобразитися.

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

Щоб	Дії
Пропустити	Натисніть (3)/(4) (ALBUM -/+) [одне натискання для кожного елемента]
Пропустити декілька одиниць	Натисніть і утримуйте (3)/(4) (ALBUM -/+) [утримувати до потрібного елемента]

Повторне відтворення та відтворення у випадковому порядку

1 Під час відтворення натискайте кнопку ① (REP) або ② (SHUF), доки не відобразиться потрібна настройка.

Виберіть	Щоб відтворити
↶ TRACK	композицію з багаторазовим повтором.
↶ ALBUM	альбом із багаторазовим повтором.
↶ PODCAST	інформаційний аудіоканал із багаторазовим повтором.
↶ ARTIST	виконавець безперервно.
↶ PLAYLIST	список файлів для відтворення повторно.
↶ GENRE	жанр повторно.
SHUF ALBUM	альбом у довільному порядку.
SHUF PODCAST	інформаційний аудіоканал у довільному порядку.
SHUF ARTIST	виконавець у довільному порядку.
SHUF PLAYLIST	список файлів для відтворення в довільному порядку.
SHUF GENRE	жанр у довільному порядку.
SHUF DEVICE	пристрій у довільному порядку.

Через 3 секунди настроювання буде завершено.

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

Безпосереднє керування iPod — пасажирський контроль

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

1 Під час відтворення натисніть і утримуйте кнопку (MODE). На дисплеї з'явиться позначка «MODE IPOD». Тепер можна керувати iPod безпосередньо.

Щоб змінити відображений на дисплеї елемент

Натисніть кнопку (DSPL). Відображувані елементи змінюються наступним чином:
назва композиції → ім'я виконавця →
назва альбому → MODE IPOD →
годинник

Щоб вийти з режиму пасажирського контролю

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

Примітки

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

Пошук композиції

Пошук композиції за назвою — Quick-BrowZer™

Можна легко здійснювати пошук композиції на CD або пристрої USB за категорією.

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

Щоб повернутися до попереднього дисплея

Натисніть кнопку ↶ (BACK).

Щоб вийти з режиму Quick-BrowZer

Натисніть кнопку Q (BROWSE).

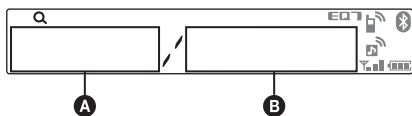
Примітка

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

Пошук завдяки пропуску об'єктів — режим швидкого переходу (Jump)

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

- 1 Натисніть кнопку (SEEK) + у режимі Quick-BrowZer.**
З'явиться наведений нижче дисплей.



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

Потім з'явиться назва елемента.

- 2 За допомогою диска керування виберіть потрібний об'єкт або об'єкт поруч із ним.**
Інтервал пропускання елементів становить 10% від загальної кількості елементів.

- 3 Натисніть кнопку вибору.**
Екран повернеться в режим Quick-BrowZer, і на дисплеї відобразиться вибраний об'єкт.

- 4 За допомогою диска керування виберіть потрібний об'єкт і натисніть диск керування.**
Якщо вибраний елемент є композицією, то розпочнеться відтворення.

Скасування режиму швидкого переходу (Jump)

Натисніть кнопку ↶ (BACK) або (SEEK) —.

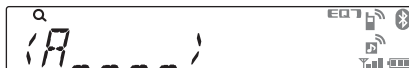
Примітка

Якщо протягом 7 секунд не виконується жодної операції, режим швидкого переходу (Jump) скасовується.

Пошук в алфавітному порядку — алфавітний пошук

Якщо до пристрою під'єднано iPod, бажаний елемент можна відшукати за допомогою функції пошуку в алфавітному порядку.

- 1 Натисніть кнопку (SEEK) + у режимі Quick-BrowZer.**
З'явиться список літер в алфавітному порядку.



- 2 За допомогою диска керування виберіть першу літеру елемента й натисніть диск керування.**

З'явиться список розташованих в алфавітному порядку елементів, назва яких починається з вибраної літери. Якщо композиції, що починаються з вибраної літери, відсутні, з'являється повідомлення «NOT FOUND».

- 3 За допомогою диска керування виберіть потрібний елемент, після чого натисніть диск керування.**
Якщо вибраний елемент є композицією, то розпочнеться відтворення.

Скасування режиму алфавітного пошуку

Натисніть кнопку **↶** (BACK) або

(SEEK) —.

Відображається список категорій пошуку.

Примітки

- У рамках пошуку в алфавітному порядку символи або артикли (*a/an/the*), що передують вибраній літері, ігноруються.
- У деяких обраних категоріях пошук може здійснюватися лише в режимі швидкого переходу (*Jump*).
- Якщо протягом 5 секунд не виконується жодної операції, режим пошуку в алфавітному порядку скасовується.

Пошук композиції прослуховуванням уривків композицій — ZAPPIN™

Можна шукати потрібну композицію, послідовно відтворюючи короткі уривки композицій із CD або пристроєм USB. Режим ZAPPIN зручний для пошуку композицій у режимах відтворення у випадковому порядку та повторного відтворення у випадковому порядку.

1 Натисніть **(5)** (MIC/ZAP) під час відтворення.

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

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

Композиція



Натиснуто **(ZAP)**.

Частина кожної композиції, відтворювана в режимі ZAPPIN.

2 Коли пролунає уривок потрібної композиції, натисніть кнопку вибору або клавішу **(5)** (MIC/ZAP).

Програваач розпочне відтворення вибраної композиції з початку у звичайному режимі.

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

Поради

- Час відтворення можна встановити як 6 секунд/15 секунд/30 секунд (стор. 36). Не можна вибирати уривок композиції для відтворення.
- Щоб пропустити композицію або альбом, натисніть кнопку **(SEEK)** +/- або **(3)**/**(4)** (ALBUM +/-) у режимі ZAPPIN.
- Натискання кнопки **↶** (BACK) також підтверджує відтворення композиції.

Bluetooth (виклик у режимі handsfree та відтворення потокової музики)

Операції Bluetooth

Для використання функції Bluetooth потрібно виконати нижченаведене.

1 Створення пари

Для першого підключення пристроїв Bluetooth потрібна взаємна реєстрація. Це називається «створення пари». Реєстрація потрібна тільки під час першого підключення, оскільки згодом цей апарат та інші пристрої автоматично розпізнаватимуть один одного. Можна створити пари щонайбільше з 9 пристроями. (Залежно від пристрою, під час кожного підключення може бути потрібно вводити ключ доступу.)

2 Підключення

Щоб використовувати пристрій після створення пари, розпочніть процес підключення. Іноді створення пари дає змогу підключатись автоматично.

3 Виклик у режимі handsfree та відтворення потокової музики

Якщо пристрої підключені, можна розмовляти в режимі handsfree та прослуховувати музику.

Сайт підтримки

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

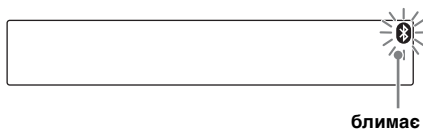
Створення пари

Спочатку зареєструйте пристрій Bluetooth (стільниковий телефон тощо) у цьому апараті («створіть пару»). Можна створити пари щонайбільше з 9 пристроями. Після створення пари немає потреби у її повторному створенні.

1 Розмістіть пристрій Bluetooth на відстані не більше 1 м від цього апарата.

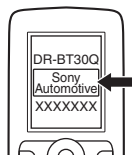
2 Натисніть і утримуйте клавішу (BT), доки блимає позначка «BT» (довше 2 секунд).

Апарат перейде в режим очікування створення пари.



3 Налаштуйте пристрій Bluetooth на пошук цього апарата.

На дисплеї пристрою, який необхідно підключити, відобразиться список знайдених пристроїв. Цей апарат відобразиться як «Sony Automotive» на пристрої, який потрібно підключити.




4 Якщо на дисплеї пристрою, що підключається, відображається запит на введення ключа доступу*, введіть «0000».





Цей апарат і пристрій Bluetooth запам'ятовують інформацію один одного, а після створення пари апарат готовий до підключення до пристрою. Якщо пристрій підтримує Bluetooth версії 2.1, вводити ключ доступу не потрібно.



Позначка «» заблимає, а після завершення створення пари залишиться ввімкненою.

5 Налаштуйте пристрій Bluetooth на підключення до цього апарата.

Після підключення відобразиться позначка «» або «».







* Залежно від пристрою, ключ доступу може називатися «кодом доступу», «PIN-кодом», «номером PIN», «паролем» тощо.

Примітки

- Під час підключення до пристрою Bluetooth цей апарат не можна виявити з іншого пристрою. Щоб увімкнути розпізнавання, увійдіть у режим створення пари та здійсніть пошук цього апарата з іншого пристрою.
- Пошук і підключення можуть тривати певний час.
- Перед введенням ключа доступу може відобразитись дисплей підтвердження підключення, це залежить від пристрою.
- Максимальний проміжок часу для введення ключа доступу залежить від пристрою.
- Цей апарат не можна з'єднати із пристроєм, який підтримує тільки профіль гарнітури HSP (Head Set Profile).

Піктограми Bluetooth

В апараті використовуються наведені нижче піктограми.

	Світиться: сигнал Bluetooth увімкнено. Блимає: режим очікування створення пари. Немає: сигнал Bluetooth вимкнено.
	Світиться: підключено до стільникового телефону. Блимає: триває підключення. Немає: для виклику в режимі handsfree не підключено жоден стільниковий телефон.
	Світиться: підключено до пристрою. Блимає: триває підключення. Немає: для відтворення потокової музики не підключено жоден пристрій.
	Світиться: є непрочитані SMS-повідомлення. Блимає: отримано нове SMS-повідомлення. Немає: немає непрочитаних SMS-повідомлень.
	Стан потужності сигналу підключеного стільникового телефону.*
	Рівень заряду акумулятора підключеного стільникового телефону.*

* Вимикається, якщо не активовано підключення handsfree. Різниться за використання стільникового телефону.

Підключення

Якщо пару вже створено, почніть роботу з цього пункту.

Увімкнення в апараті виходу сигналу Bluetooth

Для використання функції Bluetooth увімкніть в апараті вихід сигналу Bluetooth.

1 Натисніть кнопку .


Сигнал Bluetooth буде активовано.



Підключення стільникового телефону

1 Обов'язково увімкніть сигнал Bluetooth на цьому апараті та стільниковому телефоні.

2 Підключіться до апарата за допомогою стільникового телефону.

Після підключення відобразиться позначка «». Якщо вибрати джерелом Bluetooth телефон, після підключення на дисплеї відобразиться ім'я мережі та ім'я підключеного стільникового телефону. Щоб змінити відображувані елементи, натисніть **DSPL**.





Підключення до апарата стільникового телефону, що підключався останнім

1 Обов'язково увімкніть сигнал Bluetooth на стільниковому телефоні.

2 Натискайте кнопку **SOURCE/OFF**, доки не відобразиться напис «BT PHONE».

3 Натисніть .

Під час підключення блимає позначка «». Після підключення світиться позначка «».

Примітки

- Деякі стільникові телефони вимагають дозвіл на отримання доступу до даних телефонної книги під час підключення до цього апарата в режимі handsfree. Отримайте дозвіл за допомогою стільникового телефону.
- Під час відтворення потокового аудіо через Bluetooth не можна підключитися з апарата до стільникового телефону. Натомість підключіться до апарата зі стільникового телефону. Окрім відтворюваного звуку, може бути чути шум підключення.

Поради

- За увімкненого сигналу Bluetooth: якщо вмикається запалювання, апарат автоматично повторно підключається до стільникового телефону, який було підключено останнім. Однак автоматичне підключення залежить також від технічних характеристик стільникового телефону. Якщо підключення не встановлюється автоматично, установіть його вручну.
- Можна також вибрати телефон-джерело Bluetooth, натиснувши й утримуючи кнопку **Q** (BROWSE).

Підключення аудіопристрою

1 Обов'язково увімкніть сигнал Bluetooth на цьому апараті й аудіопристрої.

2 За допомогою аудіопристрою підключіться до цього апарата. Після підключення відобразиться позначка «».





Підключення до апарата аудіопристрою, що підключався останнім

1 Обов'язково увімкніть сигнал Bluetooth на аудіопристрої.

2 Натискайте кнопку **SOURCE/OFF**, доки не відобразиться напис «BT AUDIO».

3 Натисніть .

Під час підключення блимає позначка «». Після підключення світиться позначка «».

Виклики в режимі handsfree

З'єднавши цей пристрій зі стільниковим телефоном, за його допомогою можна здійснювати або отримувати виклики в режимі handsfree.

Отримання викликів

Під час отримання виклику з динаміків автомобіля лунає сигнал дзвінка. На дисплеї відображається ім'я або номер телефону.

1 Натисніть (handsfree), коли під час отримання виклику лунає сигнал дзвінка.

Розпочнеться телефонний виклик.

Примітки

- Може відображатись ім'я співрозмовника, це залежить від стільникового телефону.
- Вбудований мікрофон цього апарата розташований в задній частині передньої панелі (стор. 14). Не перекривайте мікрофон стрічкою тощо.

Настроювання автоматичної відповіді

Можна вибрати один із таких параметрів автоматичної відповіді: «OFF», «1 (близько 3 секунд)» або «2 (близько 10 секунд)» (стор. 37).

Настроювання сигналу дзвінка


Можна переключити сигнал дзвінка: «1 (цей апарат)» або «2 (стільниковий телефон)» (стор. 37).

* Залежно від стільникового телефону, може лунати сигнал дзвінка цього пристрою, навіть якщо встановлено значення «2 (стільниковий телефон)».

Відхилення виклику

Натисніть і утримуйте кнопку **(SOURCE/OFF)** протягом 1 секунди.

Завершення виклику

Знову натисніть .

Примітка

Навіть після завершення виклику підключення Bluetooth не скасовується.

Порада

Можна також завершити виклик, натиснувши кнопку **(SOURCE/OFF)** на цьому апараті протягом 1 секунди.

Здійснення викликів

Здійснення викликів із телефонної книги

Під час підключення до стільникового телефону, який підтримує профіль доступу до телефонної книги PBAP (Phone Book Access Profile — профіль доступу до телефонної книги), можна отримати доступ до телефонної книги та здійснити виклик.

- 1 Натискайте кнопку **(SOURCE/OFF)**, доки не відобразиться напис «BT PHONE».
- 2 Натисніть кнопку **Q (BROWSE)**. Відобразиться телефонна книга.
- 3 Повертайте диск керування, щоб вибрати ініціали зі списку ініціалів, а потім натисніть диск.
- 4 Повертайте диск керування, щоб вибрати ім'я зі списку імен, а потім натисніть диск.
- 5 Повертайте диск керування, щоб вибрати номер зі списку номерів, а потім натисніть диск.
Розпочнеться телефонний виклик.

Примітки

- Телефонна книга може відображатися неправильно, якщо видалено телефонну книгу стільникового телефону.
- Залежно від стільникового телефону, контакти, які відображаються на апараті, можуть відрізнитися від телефонної книги стільникового телефону.

Примітка щодо даних телефонної книги

Перед утилізацією або переданням іншому власнику автомобіля, у якому встановлено цей апарат, обов'язково натисніть кнопку **RESET**, щоб стерти всі дані телефонної книги на цьому апараті й запобігти можливому несанкціонованому доступу.
Відключення шнура живлення також призведе до видалення всіх даних телефонної книги.


Здійснення виклику з журналу викликів

- 1 Натискайте кнопку **(SOURCE/OFF)**, доки не відобразиться напис «BT PHONE».
- 2 Натисніть і утримуйте кнопку **Q (BROWSE)**. Відобразиться список журналу викликів.
- 3 Повертайте диск керування, щоб вибрати ім'я та номер телефону з журналу викликів, а потім натисніть диск.
Розпочнеться телефонний виклик.

Примітки

- Можна здійснювати виклики з журналу викликів (до 20).
- Журнал викликів може не змінитися, навіть якщо видалити журнал викликів стільникового телефону.

Здійснення викликів введенням номера телефону


- 1 Натискайте кнопку (SOURCE/OFF), доки не відобразиться напис «BT PHONE».
- 2 Натисніть і утримуйте кнопку (MODE).
- 3 Повертайте диск керування, щоб вибрати номер телефону, а після цього виберіть «>» (пробіл).
- 4 Натисніть  (handsfree). Розпочнеться телефонний виклик.

Примітка


На дисплеї замість символу «#» відобразиться символ «_».

Здійснення виклику за попередньо встановленим номером

Для попередньо встановленого набору можна зберегти до 6 контактів. Щоб отримати докладнішу інформацію про збереження номерів, див. розділ «Попередньо встановлений набір» (стор. 31).

- 1 Натискайте кнопку (SOURCE/OFF), доки не відобразиться напис «BT PHONE».
- 2 Натисніть цифрову кнопку (від 1 до 6), щоб вибрати контакт, якому потрібно зателефонувати.
- 3 Натисніть  (handsfree). Розпочнеться телефонний виклик.

Здійснення виклику повторним набором

- 1 Натискайте кнопку (SOURCE/OFF), доки не відобразиться напис «BT PHONE».
- 2 Натисніть і утримуйте . Розпочнеться телефонний виклик.

Операції під час виклику

Попереднє встановлення гучності сигналу дзвінка та голосу співрозмовника

Можна попередньо встановити рівень гучності сигналу дзвінка та голосу співрозмовника.

Щоб відрегулювати гучність сигналу дзвінка, виконайте наведені нижче дії.

Повертайте диск керування під час отримання виклику. Можна відрегулювати гучність сигналу дзвінка.

Щоб відрегулювати гучність голосу співрозмовника, виконайте наведені нижче дії.

Повертайте диск керування під час виклику. Можна відрегулювати гучність голосу співрозмовника.

Примітка

Якщо джерелом Bluetooth вибрано телефон, повертанням диска керування можна буде настроїти лише гучність голосу співрозмовника.

Регулювання підсилення мікрофона

Можна відрегулювати гучність свого голосу для співрозмовника. Натисніть (5), щоб настроїти рівні гучності («MIC-LOW», «MIC-MID», «MIC-HI»).

Примітка

Можливе настроювання під час виклику.

Режим EC/NC (режим скасування відлуння та шуму)

Можна зменшити рівень відлуння та шуму. Натисніть і утримуйте (5)/, щоб вибрати пункт «EC/NC-1» або «EC/NC-2».

Примітка

Можливе настроювання під час виклику.

Переведення викликів

Далі пояснюється, як активувати або деактивувати потрібний пристрій (цей апарат або стільниковий телефон).

1 Натисніть кнопку **(MODE)** або скористайтеся своїм стільниковим телефоном.

Інформацію щодо роботи стільникового телефону можна знайти в посібнику стільникового телефону.

Примітка

Залежно від стільникового телефону, під час спроби переведення виклику може обірватися підключення *handsfree*.

Попередньо встановлений набір

Для попередньо встановленого набору можна зберегти контакти (до 6) у телефонній книзі стільникового телефону.

1 Натискайте кнопку **(SOURCE/OFF)**, доки не відобразиться напис «**BT PHONE**».

2 Натисніть і утримуйте цифрову кнопку (від **1** до **6**), щоб вибрати попередньо встановлений номер, який потрібно зберегти.

Відобразиться напис «P (попередньо встановлений номер) **WAITING**».

3 Надішліть дані телефонної книги за допомогою стільникового телефону.

Контакт буде збережено під вибраним попередньо встановленим номером.

Активація голосового набору

Промовивши голосову мітку, збережену на стільниковому телефоні, підключеному до цього апарата, можна активувати голосовий набір, а потім здійснити виклик.

1 Натискайте кнопку **(SOURCE/OFF)**, доки не відобразиться напис «**BT PHONE**».

2 Натисніть **(handsfree)**.

Відобразиться напис «**VOICE DIAL**».

3 Промовте голосову мітку, збережену на стільниковому телефоні.

Голос буде розпізнано, після чого буде здійснено виклик.

Примітки

- Переконайтеся, що апарат і стільниковий телефон вже підключені.
- Збережіть голосову мітку на стільниковому телефоні заздалегідь.
- Іноді ця функція може не працювати, якщо голосовий набір активовано за допомогою стільникового телефону, підключеного до апарата.
- Розпізнаванню голосу можуть завадити шуми, наприклад робота двигуна. Щоб покращити розпізнавання, використовуйте цю функцію за умов мінімального шуму.
- Голосовий набір може не працювати в деяких ситуаціях, це залежить від ефективності функції розпізнавання стільникового телефону. Докладнішу інформацію наведено на сайті підтримки (стор. 26).

Поради

- Промовляйте голосову мітку так само, яким ви її промовляли під час записування.
- Записуйте голосові мітки за допомогою цього апарата, не виходячи з автомобіля, вибравши джерело «**BT PHONE**».

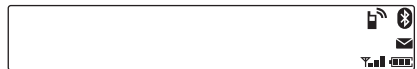
Індикатор SMS

Під час підключення стільникового телефону до цього апарата індикатор SMS сповіщає про всі вхідні або непрочитані SMS-повідомлення.

Якщо отримано нове SMS-повідомлення, індикатор SMS блимає.



За наявності непрочитаних SMS-повідомлень індикатор SMS постійно світитиметься.



Примітка

Функція індикатора SMS може залежати від стільникового телефону.

Відтворення потокової музики

Прослуховування музики з аудіопристрою

За допомогою цього апарата можна прослуховувати музику з аудіопристрою, якщо аудіопристрій підтримує A2DP (Advanced Audio Distribution Profile — профіль покращеного розподілу звуку) технології Bluetooth.

- 1 Зменште гучність сигналу на цьому апараті.
- 2 Натискайте кнопку (SOURCE/OFF), доки не відобразиться напис «BT AUDIO».
- 3 Розпочніть відтворення за допомогою аудіопристрою.
- 4 Відрегулюйте гучність на цьому апараті.

Налаштування рівня гучності

Якщо рівень гучності цього апарата й аудіопристрою Bluetooth відрізняється, його можна відрегулювати.

- 1 Розпочніть відтворення на аудіопристрої Bluetooth за середнього рівня гучності.
- 2 Установіть на пристрої звичайний рівень гучності.
- 3 Натисніть кнопку вибору.
- 4 Повертайте диск керування, доки не відобразиться напис «BTA VOL», а потім настройте рівень вхідного сигналу, повертаючи диск регулювання гучності («+18dB» — «0dB» — «-8dB»).

Керування аудіопристроєм за допомогою цього апарата

Якщо аудіопристрій підтримує AVRCP (Audio Video Remote Control Profile — профіль дистанційного керування аудіо та відео) технології Bluetooth, за допомогою цього апарата можна виконувати зазначені нижче дії. (Функціональність залежить від аудіопристрою.)

Щоб	Дії
Установити повторне відтворення	Натисніть ① (REP)*1
Установити відтворення у випадковому порядку	Натисніть ② (SHUF)*1
Пропустити альбоми	Натисніть ③/④ (ALBUM -/+) [одне натискання для кожного альбому]
Відтворити	Натисніть ⑥ (PAUSE)*2 на цьому апараті.
Призупинити	Натисніть ⑥ (PAUSE)*2 на цьому апараті.
Пропустити композиції	Натисніть SEEK -/+ (◀◀/▶▶) [одне натискання для кожної композиції].
Перемотати композицію назад або вперед	Натисніть і утримуйте кнопку SEEK -/+ (◀◀/▶▶) [утримувати до потрібного моменту].

*1 Натисніть кнопку, доки не відобразиться потрібний параметр.

*2 У деяких пристроях може бути потрібно натиснути двічі.

Дії, крім описаних вище, потрібно виконувати на аудіопристрої.

Примітки

- Залежно від аудіопристрою, відомості, наприклад назва, номер чи тривалість композиції, стан відтворення тощо, можуть не відображатися на цьому апараті. Відомості відображаються лише під час відтворення аудіо через Bluetooth.
- Відтворення з аудіопристрою не припиниться навіть у разі змінення джерела звукових даних на цьому апараті.

Порада

Можна підключити стільниковий телефон, що підтримує A2DP (Advanced Audio Distribution Profile — профіль покращеного розподілу звуку), і використовувати його як аудіопристрій для прослуховування музики.

Ініціалізація налаштувань Bluetooth

На цьому апараті можна ініціалізувати всі пов'язані з технологією Bluetooth налаштування.

- 1 **Натисніть і утримуйте** **(SOURCE/OFF)** протягом 1 секунди, щоб вимкнути живлення.
- 2 **Натисніть і утримуйте кнопку вибору.**
На екрані з'явиться список елементів меню.
- 3 **Повертаючи диск керування, виберіть пункт «BT INIT», а потім натисніть диск.**
Відобразиться підтвердження.
- 4 **Повертаючи диск керування, виберіть пункт «INIT-YES», а потім натисніть диск.**
Під час ініціалізації налаштувань Bluetooth з'явиться напис «INITIAL». Після завершення ініціалізації відображається напис «COMPLETE».

Примітка

Під час утилізації цього апарата слід видалити попередньо встановлені номери за допомогою команди «BT INIT».

Налаштування звуку й меню налаштувань

Змінення параметрів звуку

Налаштування характеристик звуку

- 1 Під час прийому/відтворення натисніть кнопку вибору.
- 2 Кнопка диска керування, доки на дисплеї не відобразиться потрібний елемент меню, а потім натисніть диск.
- 3 За допомогою диска керування виберіть потрібну настройку, після чого натисніть диск керування. Налаштування завершено.
- 4 Натисніть кнопку **↵ (BACK)**. Дисплей повернеться в режим звичайного прийому/відтворення.

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

EQ7 PRESET (стор. 34)

EQ7 SETTING (стор. 34)

POSITION

SET POSITION (установлення місцезнаходження слухача) (стор. 35)

ADJ POSITION*1 (вибір місцезнаходження слухача) (стор. 35)

SET SW POS*1*2 (установлення положення сабвуфера) (стор. 35)

BALANCE

Регулювання балансу звуку:
«RIGHT-15» – «CENTER» – «LEFT-15».

FADER

Регулювання відносного рівня:
«FRONT-15» – «CENTER» – «REAR-15».

DM+ (стор. 35)

RB ENH (підсилення низьких частот на задньому плані) (стор. 36)

SW LEVEL*2 (рівень сабвуфера)
Регулювання гучності сабвуфера:
«+10dB» – «0dB» – «-10dB».

(«ATT» відображається в разі вибору найнижчого рівня налаштування.)

продовження на наступній сторінці →

AUX VOL *3 (рівень гучності AUX)

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

Цей параметр усуває потребу в регулюванні рівня гучності між джерелами.

BTA VOL *4 (рівень гучності аудіо Bluetooth) (стор. 32)

*1 Приховано, якщо параметру «SET POSITION» надане значення «OFF».

*2 Коли для аудіовиходу встановлено значення «SUB-OUT» (стор. 36).

*3 Коли активовано джерело AUX (стор. 37).

*4 Коли активовано джерело аудіосигналу Bluetooth (стор. 32).

Використання прогресивних функцій обробки звуку — система вдосконаленої обробки звуку

Система вдосконаленої обробки звуку — це нова система цифрової обробки звуку від Sony, яка створює ідеальне звукове поле в салоні автомобіля. Система вдосконаленої обробки звуку включає в себе такі режими: EQ7, місцезнаходження слухача, прогресивний DM+, підсилення низьких частот на задньому плані.

Вибір якості звучання — попередньо встановлений EQ7

Користувач може обрати одну з 7 передвстановлених кривих еквалайзера («XPLOD», «VOCAL», «EDGE», «CRUISE», «SPACE», «GRAVITY», «CUSTOM» або «OFF»).

- 1 Під час прийому/відтворення натисніть кнопку вибору.**
- 2 Повертайте диск керування, доки на дисплеї не відобразиться напис «EQ7 PRESET», а потім натисніть диск.**
- 3 Повертайте диск керування, доки на дисплеї не відобразиться потрібна крива еквалайзера, потім натисніть диск керування.**
- 4 Натисніть кнопку \rightarrow (BACK).** Дисплей повернеться в режим звичайного прийому/відтворення.

Щоб скасувати криву еквалайзера, у кроці 3 виберіть «OFF».

Порада

Настройки кривої еквалайзера можна зберегти для кожного джерела.

Настройка кривої еквалайзера — настройка EQ7

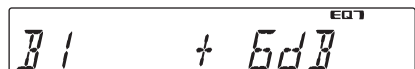
Опція «CUSTOM» у меню EQ7 дозволяє визначити власні настройки еквалайзера.

- 1 Виберіть джерело, а потім натисніть кнопку вибору.**
- 2 Повертайте диск керування, доки на дисплеї не відобразиться напис «EQ7 SETTING», а потім натисніть диск.**
- 3 Повертайте диск керування, доки на дисплеї не відобразиться напис «BASE», а потім натисніть диск керування.** Користувач може обрати передвстановлену криву еквалайзера як основу для подальшого налаштування. Аби не використовувати попередньо встановлені криві, перейдіть до кроку 5.
- 4 За допомогою диска керування виберіть криву еквалайзера, після чого натисніть диск керування.**
- 5 Настройка кривої еквалайзера.**
 - 1 За допомогою диска керування виберіть потрібний частотний діапазон, після чого натисніть диск керування.**



BAND1: 63 Гц
BAND2: 160 Гц
BAND3: 400 Гц
BAND4: 1 кГц
BAND5: 2.5 кГц
BAND6: 6.3 кГц
BAND7: 16.0 кГц

- 2 За допомогою диска керування настройте рівень гучності, потім натисніть диск керування.** Рівень гучності регулюється кроками в 1 дБ, від -6 дБ до +6 дБ.



Щоб настроїти інші частотні діапазони, повторіть кроки 1 і 2.

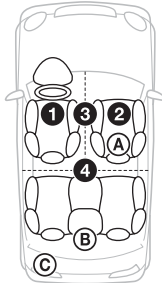
- 6** Двічі натисніть кнопку **↩ (BACK)**. Крива еквалайзера буде збережена в розділі «CUSTOM», і дисплей повернеться до звичайного режиму прийому/відтворення.

Оптимізація звуку функцією часової синхронізації — місцезнаходження слухача

Пристрій здатний змінювати профіль локалізації звуку, затримуючи виведення звуку кожним динаміком у відповідності до положення слухача, й імітувати природне звукове поле, створюючи враження знаходження слухача в центрі цього поля, незалежно від його фактичного місцезнаходження в автомобілі.

Опції режиму «POSITION» зазначені нижче.

- «**FRONT L**» (1): спереду ліворуч
«**FRONT R**» (2): спереду праворуч
«**FRONT**» (3): спереду в центрі
«**ALL**» (4): у центрі салону автомобіля
«**OFF**»: розташування не встановлено



Також можна задати приблизне положення сабвуфера відносно місцезнаходження слухача, якщо:
– для аудіовиходу встановлено значення «SUB-OUT»;
– для місцезнаходження слухача встановлено значення, відмінне від «OFF».

Параметри режиму «SET SW POS» зазначені нижче.

- «**NEAR**» (A): поруч
«**NORMAL**» (B): звичайне
«**FAR**» (C): віддалене

- 1** Під час прийому/відтворення натисніть кнопку вибору.
- 2** Повертайте диск керування, доки на дисплеї не відобразиться напис «SET POSITION», а потім натисніть диск.
- 3** Повертаючи диск керування, виберіть «FRONT L», «FRONT R», «FRONT» або «ALL», потім натисніть диск керування.

- 4** Повертайте диск керування, доки на дисплеї не відобразиться напис «SET SW POS», а потім натисніть диск.

Якщо у кроці 3, описаному вище, обрано «FRONT L», «FRONT R», «FRONT» або «ALL», можна визначити положення сабвуфера.

Повертаючи диск керування, виберіть «NEAR», «NORMAL» або «FAR», потім натисніть диск керування.

- 5** Натисніть кнопку **↩ (BACK)**.

Дисплей повернеться в режим звичайного прийому/відтворення.

Щоб скасувати значення місцезнаходження слухача, у кроці 3 виберіть «OFF».

Налаштування місцезнаходження слухача

Користувач може точно відкоригувати місцезнаходження слухача.

- 1** Під час прийому/відтворення натисніть кнопку вибору.
- 2** Повертайте диск керування, доки на дисплеї не відобразиться напис «ADJ POSITION», а потім натисніть диск.
- 3** За допомогою диска керування точно налаштуйте параметр місцезнаходження слухача, потім натисніть диск керування.
Діапазон налаштування:
«+ 3» – «CENTER» – «- 3».
- 4** Натисніть кнопку **↩ (BACK)**. Дисплей повернеться в режим звичайного прийому/відтворення.

Прогресивний DM+

Режим «Прогресивний DM+» покращує звук, підданий цифровому стисненню, відновлюючи високі частоти, втрачені у процесі стиснення.

- 1** Під час відтворення натисніть кнопку вибору.
- 2** Повертайте диск керування, доки на дисплеї не відобразиться напис «DM+», а потім натисніть диск.
- 3** Повертаючи диск керування, виберіть «ON», потім натисніть диск керування.

продовження на наступній сторінці →

4 Натисніть кнопку ↩ (BACK).

Дисплей повернеться в режим звичайного відтворення.

Порада

Настройки DM+ можна зберегти для кожного джерела.

Використання задніх динаміків як сабвуфера — підсилення низьких частот на задньому плані

Режим підсилення низьких частот на задньому плані підвищує рівень низьких частот, застосовуючи значення, надане фільтру низьких частот (стор. 37), до задніх динаміків. Ця функція забезпечує функціонування задніх динаміків як сабвуфера, якщо останній не під'єднано.

- 1 Під час прийому/відтворення натисніть кнопку вибору.
- 2 Кнопка диска керування, доки на дисплеї не відобразиться напис «RB ENH», а потім натисніть диск.
- 3 Повертаючи диск керування, виберіть «1», «2» або «3», потім натисніть диск керування.
- 4 Натисніть кнопку ↩ (BACK). Дисплей повернеться в режим звичайного прийому/відтворення.

Налаштування параметрів — SET

- 1 Натисніть і утримуйте кнопку вибору. Відобразиться дисплей параметрів.
- 2 Кнопка диска керування, доки на дисплеї не відобразиться потрібний елемент, а потім натисніть диск керування.
- 3 За допомогою диска керування виберіть потрібну настройку, після чого натисніть диск керування.* Настройку завершено.
- 4 Натисніть кнопку ↩ (BACK). Дисплей повернеться в режим звичайного прийому/відтворення.

* Під час настройки CLOCK-ADJ і BTM виконання кроку 4 не є необхідним.

Примітка

Відображувані елементи можуть відрізнятися залежно від джерела та настройки.

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

CLOCK-ADJ (Настроювання годинника)
(стор. 8)

CT (Точний час)

Активізація функції CT: «ON», «OFF»
(стор. 18, 19).

BEEP

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

AUX-A*1 (Аудіо AUX)

Активізація відображення джерела AUX: «ON», «OFF» (стор. 37).

AUTO OFF

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

REAR/SUB*1

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

DEMO (Демонстрація)

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

DIMMER

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

ILLUM (Підсвічування)

Зміна кольору підсвічування: «1», «2».

AUTO SCR (Автоматичне прокручування)

Автоматично прокручує довгі елементи: «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».

REGIONAL*2

Обмеження прийому певним регіоном: «ON», «OFF» (стор. 18).

ZAP TIME (Тривалість відтворення в режимі Zappin)

Вибір тривалості відтворення для функції ZAPPIN.

– «Z.TIME-1» (близько 6 секунд),
«Z.TIME-2» (близько 15 секунд),
«Z.TIME-3» (близько 30 секунд).

ZAP BEEP (Звуковий сигнал у режимі Zappin)

Звуковий сигнал подається під час переходу між фрагментами доріжок: «ON», «OFF».

LPF FREQ*3 (Частота для фільтра низьких частот)

Вибір граничної частоти сабвуфера: «50Hz», «60Hz», «80Hz», «100Hz», «120Hz».

LPF SLOP*3 (Скат фільтра низьких частот)

Вибір скату фільтра LPF: «1», «2», «3».

SW PHASE*4 (Фаза сабвуфера)

Вибір фази сабвуфера: «NORM», «REV».

HPF FREQ (Частота для фільтра високих частот)

Вибір граничної частоти передніх/задніх динаміків: «OFF», «50Hz», «60Hz», «80Hz», «100Hz», «120Hz».

HPF SLOP (Скат фільтра високих частот)


Вибір скату фільтра високих частот (діє, тільки якщо параметру HPF FREQ надане будь-яке значення, окрім «OFF»): «1», «2», «3».

LOUDNESS (Динамічна гучність)

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

BTM (стор. 17)

AUTO ANS*1 (Автоматична відповідь)

Автоматична відповідь на вхідний виклик.
– «OFF»: скасування автоматичної відповіді до натискання  (вільні руки).
– «1»: автоматична відповідь через 3 секунди.
– «2»: автоматична відповідь через 10 секунд.

RINGTONES*1

Використання сигналу дзвінка цього апарата або підключеного стільникового телефону: «1 (цей апарат)», «2 (стільниковий телефон)».

BT INIT*1 (Ініціалізація Bluetooth) (стор. 33)

*1 Коли пристрій вимкнено.

*2 Коли приймається сигнал у діапазоні FM.

*3 Якщо для аудіовиходу встановлено значення «SUB-OUT», або якщо для підсилювача низьких частот на задньому плані встановлено значення, відмінне від «OFF».

*4 Коли для аудіовиходу встановлено значення «SUB-OUT».

Інші функції

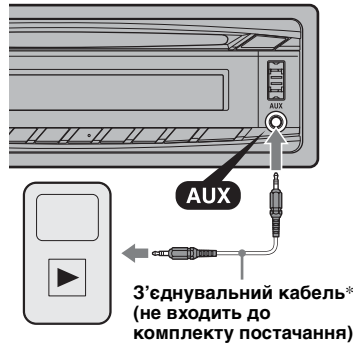
Використання додаткового обладнання

Додаткове аудіообладнання

Підключивши додатковий портативний аудіопристрій до вхідного гнізда AUX (стерео міні-гніздо) на пристрої, а потім просто вибравши 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 пристрої.
- 3 Приєднайте до пристрою.



* Обов'язково використовуйте штекер прямого типу.

Налаштування рівня гучності

Перед відтворенням налаштуйте гучність кожного підключеного аудіопристрою.

- 1 Зменште гучність сигналу на пристрої.

2 Натискайте **(SOURCE/OFF)**, доки не відобразиться напис «AUX».

Після цього з'явиться напис «AUX FRONT IN».

- 3 Розпочніть відтворення на портативному аудіопристрої із середнім рівнем гучності.

- 4 Установіть на пристрої звичайний рівень гучності.
- 5 Відрегулюйте рівень вхідного сигналу (стор. 34).

Зовнішній мікрофон ХА-МС10

Підключивши додатковий зовнішній мікрофон до вхідного гнізда мікрофона, можна покращити якість звуку під час розмови за допомогою цього апарата.



Примітка

Підключіть ХА-МС10 як зовнішній мікрофон. У разі підключення іншого пристрою, можливо, не вдасться здійснювати виклики або виникнуть несправності.

Додаткові відомості

Застережні заходи

- Дайте пристрою охолонути, якщо автомобіль було припарковано під прямим сонячним промінням.
- Антена з електричним приводом висувається автоматично.

Конденсація вологи

Якщо у пристрої з'явилася волога, вийміть диск і почекайте з годину, поки пристрій не висохне; у протилежному випадку пристрій може не працювати належним чином.

Забезпечення високої якості звуку

Не розливайте рідини на пристрій і на диски.

Примітки щодо дисків

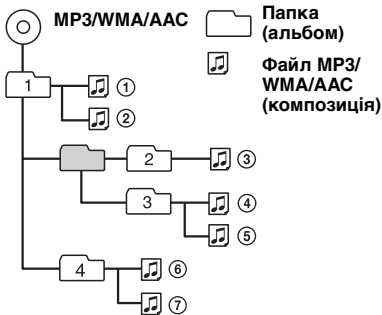
- Тримайте диски подалі від прямого сонячного проміння або таких джерел високих температур, як труби з гарячим повітрям, а також не залишайте їх в автомобілях, припаркованих під прямим сонячним промінням.
- Перед відтворенням дисків очищуйте їх тканиною для чищення, рухаючись від центра до країв. Не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



Примітки стосовно дисків CD-R/CD-RW

- Максимальна кількість: (лише CD-R/CD-RW)
 - папок (альбомів): 150 (у тому числі коренева папка)
 - файлів (композицій) і папок: 300 (можливо, менше 300, якщо імена папок або файлів складаються з великої кількості символів)
 - відображуваних символів для назви папки або файлу: 32 (Joliet)/64 (Romeo)
- Якщо багатосесійний диск починається із сесії CD-DA, його буде розпізнано як диск CD-DA, а інші сесії не відтворюватимуться.
- **Диски, які НЕ МОЖНА відтворювати в цьому пристрої**
 - Диски форматів CD-R/CD-RW із поганою якістю запису.
 - Диски форматів CD-R/CD-RW, записані за допомогою несумісного записувального пристрою.
 - Неправильно підготовлені диски форматів CD-R/CD-RW.
 - Диски CD-R/CD-RW, записані у форматах, відмінних від формату музичних CD і формату MP3, які відповідають стандартам ISO9660 (Level 1 або Level 2), Joliet/Romeo чи багатосесійному формату.

Послідовність відтворення файлів MP3/WMA/AAC



Про iPod

- Можна підключати наступні моделі iPod.
Перед використанням пристроїв iPod слід оновити їх програмне забезпечення.

Made for

- iPod touch (2-ге покоління)
- iPod touch (1-ше покоління)
- iPod classic
- iPod із відео*
- iPod nano (5-те покоління)
- iPod nano (4-те покоління)
- iPod nano (3-ге покоління)
- iPod nano (2-ге покоління)
- iPod nano (1-ше покоління)*
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

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

- Напис «Made for iPod» (Виготовлено для iPod) чи «Made for iPhone» (Виготовлено для iPhone) означає, що електронний аксесуар був розроблений спеціально для підключення до iPod чи iPhone і його розробник засвідчує відповідність технічним стандартам Apple. Компанія Apple не несе відповідальності за роботу цього пристрою або його відповідність стандартам безпеки та регулятивним нормам. Зауважте, що використання цього аксесуара з iPod або iPhone може вплинути на якість безпроводового зв'язку.

Інформація про функцію Bluetooth

Що таке технологія Bluetooth?

- Бездротова технологія Bluetooth — це технологія бездротового зв'язку на малих відстанях, яка робить можливим бездротове передавання даних між цифровими пристроями, наприклад стільниковим телефоном і гарнітурою. Бездротова технологія Bluetooth працює на відстані приблизно 10 м. Підключення між двома пристроями — поширена функція, але деякі пристрої можна одночасно підключати до кількох інших пристроїв.
- Для підключення не потрібно використовувати кабель, оскільки технологія Bluetooth бездротова. Також не потрібно ставити пристрій один навпроти одного, як це доводиться робити за використання технології інфрачервоного зв'язку. Наприклад, такий пристрій можна використовувати в сумці або кишень.
- Технологія Bluetooth — міжнародний стандарт, який застосовується багатьма компаніями та підтримується мільйонами компаній по всьому світу.

Інформація про зв'язок Bluetooth

- Бездротова технологія Bluetooth забезпечує зв'язок на відстані приблизно 10 м. Максимальна відстань підтримання зв'язку може різнитися залежно від перешкод (люди, метал, стіни тощо) або електромагнітного середовища.
- На чутливість зв'язку Bluetooth можуть вплинути вказані нижче умови.
 - Наявна перешкода між апаратом і пристроєм Bluetooth, наприклад людина, метал або стіна.
 - Поблизу апарата є пристрій, що працює на частоті 2,4 ГГц, наприклад пристрій бездротової локальної мережі, бездротовий телефон або мікрохвильова піч.
- Оскільки пристрої Bluetooth і бездротові локальні мережі (IEEE802.11b/g) використовують однакову частоту, можуть виникнути мікрохвильові перешкоди, що спричиняють погіршення швидкості зв'язку, виникнення шуму та неправильне підключення, коли цей апарат використовується поряд із пристроєм бездротової локальної мережі. У такому разі дотримуйтесь наведених нижче рекомендацій.
 - Використовуйте цей апарат на відстані щонайменше 10 м від пристрою бездротової мережі.
 - Якщо цей апарат використовується в радіусі 10 м від пристрою бездротової мережі, вимкніть пристрій бездротової мережі.

- Установіть цей апарат і пристрій Bluetooth якомога ближче один до одного.
- Мікрохвильове випромінювання із пристрою Bluetooth може вплинути на роботу електронних медичних пристроїв. Вимикайте цей апарат та інші пристрої Bluetooth у таких місцях, оскільки вони можуть спричинити нещасний випадок:
 - У місцях, де наявний займистий газ, у лікарні, поїзді, літаку або на автозаправній станції;
 - Поблизу автоматичних дверей або пожежних сигналізацій.
- Цей апарат підтримує функції безпеки, що відповідають стандарту Bluetooth і призначені для підтримання безпечного підключення під час використання бездротової технології Bluetooth, але ці заходи безпеки можуть бути недостатніми, це залежить від установлених параметрів. Будьте обережні під час використання зв'язку за допомогою бездротової технології Bluetooth.
- Ми не несемо відповідальності за витік інформації під час сеансів зв'язку Bluetooth.
- Підключення до всіх пристроїв Bluetooth гарантувати неможливо.
 - Пристрій із функцією Bluetooth має відповідати стандарту Bluetooth, визначеному компанією Bluetooth SIG, а також має бути автентифікованим.
 - Навіть якщо підключений пристрій відповідає вищезазначеному стандарту Bluetooth, деякі пристрої можуть не приєднатися або працювати неправильно, це залежить від функцій або технічних характеристик пристрою.
 - Під час розмови по телефону з використанням функції handsfree може виникнути шум, що залежить від пристрою або телекомунікаційного оточення.
- Залежно від підключеного пристрою, установлення зв'язку може зайняти деякий час.

Інше

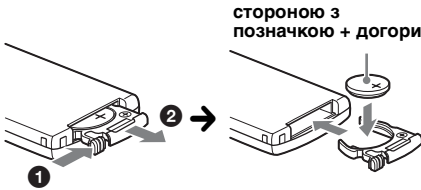
- Використання пристрою Bluetooth із мобільними телефонами може виявитися неможливим, це залежить від радіохвильових умов і місця використання обладнання.
- Якщо ви відчуваєте дискомфорт після використання пристрою Bluetooth, негайно припиніть використання пристрою Bluetooth. Якщо проблема не зникає, зверніться до найближчого дилера Sony.

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

Технічне обслуговування

Заміна літєвого акумулятора пульта дистанційного керування

За звичайних умов елемент живлення працюватиме приблизно 1 рік. (Термін служби може бути коротшим — це залежить від умов використання.) Коли елемент живлення розряджається, відстань дії пульта дистанційного керування скорочується. Замініть елемент живлення новим літєвим акумулятором CR2025. Використання будь-якого іншого елемента живлення може призвести до займання або вибуху.



Примітки щодо літєвого акумулятора

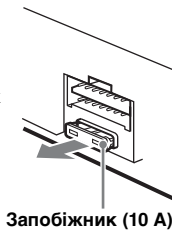
- Тримайте літєвий акумулятор у місцях, недоступних для дітей. Якщо хтось проковтнув акумулятор, негайно зверніться до лікаря.
- Для забезпечення належного контакту витріть акумулятор сухою тканиною.
- Установлюючи елемент живлення, обов'язково слідкуйте за правильністю полярності.
- Не тримайте акумулятор металевим пінцетом, щоб не сталося короткого замикання.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

У випадку неправильного використання акумулятор може вибухнути. Не перезаряджайте, не розбирайте та не кидайте у вогонь.

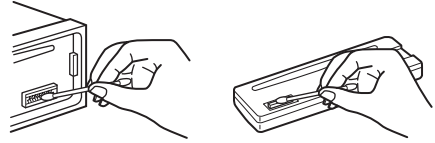
Заміна запобіжника

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



Чищення контактів

Пристрій може працювати неналежним чином у випадку забруднення контактів, що з'єднують пристрій і передню панель. Щоб запобігти цьому, від'єднайте передню панель (стор. 8) і прочистьте контакти ватним тампоном. Не докладайте надмірних зусиль. В іншому разі можна пошкодити контакти.



Основний пристрій

Зворотна сторона передньої панелі

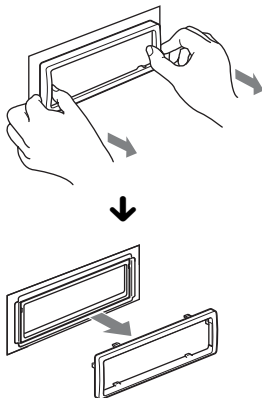
Примітки

- З міркувань безпеки вимикайте запалювання та виймайте ключ із замка запалювання перед чищенням контактів.
- Ніколи не торкайтеся контактів безпосередньо пальцями або будь-яким металевим предметом.

Виймання пристрою

1 Зніміть захисну манжету.

- 1 Від'єднайте передню панель (стор. 8).
- 2 Затисніть обидва краї захисної манжети, а потім потягніть її.

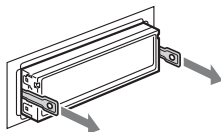


2 Вийміть пристрій.

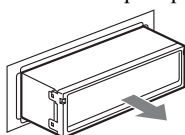
- 1 Вставте обидва демонтажні ключі одночасно до кляцання.



- 2 Потягніть за демонтажні ключі, щоб вийняти пристрій із місця посадки.



- 3 Витягніть пристрій із гнізда.



Технічні характеристики

Тюнер

FM

Діапазон настроювання: 87,5–108,0 МГц

Гніздо антени:

З'єднувач для зовнішньої антени

Проміжна частота: 150 кГц

Використовувана чутливість: 10 дБф

Вибірковість: 75 дБ при 400 кГц

Відношення сигнал/шум: 70 дБ (моно)

Розділення: 40 дБ при 1 кГц

Частотна характеристика: 20–15000 Гц

MW/LW

Діапазон настроювання:

MW: 531–1602 кГц

LW: 153–279 кГц

Гніздо антени:

З'єднувач для зовнішньої антени

Проміжна частота: 25 кГц

Чутливість: MW: 26 мкВ, LW: 45 мкВ

Програвач компакт-дисків

Відношення сигнал/шум: 120 дБ

Частотна характеристика: 10–20000 Гц

Коефіцієнт детонації: поза вимірюваними межами

Програвач USB

Інтерфейс: USB (повношвидкісний)

Максимальна сила струму: 500 mA

Бездротовий зв'язок

Система зв'язку:

Bluetooth Standard версії 2.1 + EDR

Вихід:

Bluetooth Standard Power Class 2

(макс. +4 дБм)

Максимальна відстань підтримання зв'язку:

Зона видимості приблизно 10 м*1

Частотна смуга:

Діапазон 2,4 ГГц (2,4000–2,4835 ГГц)

Метод модуляції: FHSS

Сумісні профілі Bluetooth*2:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile — профіль покращеного розподілу звуку) 1.2

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile — профіль дистанційного керування аудіо та відео) 1.3

HFP (Handsfree Profile — профіль Handsfree) 1.5

PBAP (Phone Book Access Profile — профіль доступу до телефонної книги)

OPP (Object Push Profile — профіль пересилання об'єктів)

*1 Фактична відстань може різнитися залежно від таких факторів, як перешкоди між пристроями, магнітні поля навколо мікрохвильової печі, статична електрика, чутливість прийому, технічні характеристики антени, операційна система, програмне забезпечення тощо.

*2. Профілі стандарту Bluetooth указують на мету встановлення зв'язку Bluetooth між пристроями.

Підсилювач потужності

Вихід: виходи динаміків

Повний опір динаміків: 4 – 8 Ом

Максимальна вихідна потужність:
52 Вт × 4 (за 4 Ом)

Загальні відомості

Виходи:

Термінал аудіовиходів (можливість переключення між передніми, задніми та низькочастотними)
Термінал релейного керування антеною з електроприводом
Термінал керування підсилювачем потужності

Входи:

Термінал керування функцією АТТ для розмов по телефону
Вхідний термінал пульта дистанційного керування
Вхідне гніздо антени
Вхідний термінал МІС
Вхідне гніздо AUX (стерео міні-гніздо)
Вхідний роз'єм сигналу USB

Вимоги до живлення: Автомобільний акумулятор постійного струму напругою 12 В (з негативним заземленням)

Габаритні розміри: прибіл. 178 × 50 × 179 мм (ш/в/г)

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

Вага: прибіл. 1,2 кг

Акcesуари з комплекту постачання:

Пульт дистанційного керування: RM-X174
Частини для встановлення та підключення (1 комплект)

Додаткові акcesуари та обладнання:

З'єднувальний USB-кабель для iPod: RC-100IP
Зовнішній мікрофон: ХА-МС10

Ваш дилер може не мати в асортименті всього переліченого вище приладдя. Зверніться до дилера для отримання докладнішої інформації.

Конструкцію та технічні характеристики може бути змінено без повідомлення.

Усунення неполадок

Наведений нижче контрольний список допоможе вам вирішити проблеми, які можуть виникнути у пристрої.

Перед тим, як переглянути наведений нижче контрольний список, перевірте підключення та робочі процедури.

Якщо проблему не вдалося вирішити, відвідайте веб-сайт, вказаний нижче.

Сайт підтримки

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

Загальні відомості

Живлення не подається на пристрій.

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

Антенa не висувається.

Відсутній блок релейного керування антеною.

Звук відсутній.

- Активовано функцію АТТ або функцію АТТ для розмов по телефону (якщо кабель інтерфейсу або автомобільний телефон підключені до гнізда АТТ).
- Регулятор рівня сигналу «FADER» не встановлено в положення для системи з 2 динаміками.
- Аудіоприсрій Bluetooth перебуває в режимі паузи.
→ Скажіть паузу.

Відсутній звуковий сигнал.

- Функцію звукового сигналу вимкнено (стор. 36).
- Підключено додатковий підсилювач потужності, а вбудований підсилювач не використовується.

Вміст пам'яті стерто.

- Була натиснута кнопка RESET.
→ Зробіть повторні записи в пам'яті.
- Шнур живлення або елемент живлення відключено або не підключено належним чином.

Збережені в пам'яті радіостанції та показник правильного часу стерті.

Перегорів запобіжник.

У пристрої виникає шум під час зміни положення замка запалювання.

Шнури неправильно підключені до додаткового гнізда підключення живлення автомобіля.

продовження на наступній сторінці →

Під час відтворення або прийому запускається демонстраційний режим.
Якщо не виконувати жодних дій протягом 5 хвилин, коли встановлено «DEMO-ON», запускається демонстраційний режим.
→ Установіть значення «DEMO-OFF» (стор. 36).

Індикація у віконці дисплея зникла або не відображається.

- Регулятор підсвічування встановлено в положення «DIM-ON» (стор. 36).
- Дисплей вимикається, якщо натиснути й утримувати кнопку **(SOURCE/OFF)**.
→ Натисніть кнопку **(SOURCE/OFF)** на пристрої та утримуйте її, доки дисплей не увімкнеться.
- Контакти забруднені (стор. 41).

Функція «Auto Off» не працює.

Пристрій увімкнений. Функція «Auto Off» активується після вимкнення пристрою.
→ Вимкніть пристрій.

Радіоприйом

Не приймаються сигнали радіостанцій. Звук супроводжується шумами.

- Неправильне підключення.
→ Підключіть провід керування антеною з електроприводом (синій) або додатковий шнур живлення (червоний) до шнура живлення підсилювача антени автомобіля (тільки якщо автомобіль обладнаний вбудованою в заднє або бокове скло антеною для хвиль FM/MW/LW).
→ Перевірте підключення автомобільної антени.
→ Якщо антена з електричним приводом не висувається, перевірте підключення проводу керування антеною з електроприводом.

Не вдається знайти запрограмовані станції.

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

Не вдається виконати автоматичне налаштування станції.

- Налаштування режиму місцевого пошуку неправильні.
→ Процес налаштування зупиняється надто часто.
Установіть значення «LOCAL-ON» (стор. 36).
→ Налаштування не зупиняється, коли станцію знайдено.
Установіть значення «LOCAL-OFF» (стор. 36).
 - Трансльований сигнал надто слабкий.
→ Виконайте налаштування частоти вручну.
-

Під час прийому хвиль FM загоряється індикація «ST».

- Виконайте точне настроювання частоти.
- Трансльований сигнал надто слабкий.
→ Установіть значення «MONO-ON» (стор. 36).

Стерефонічна трансляція передачі в діапазоні FM сприймається як монофонічна.

Пристрій перебуває в режимі прийому монофонічного сигналу.
→ Установіть значення «MONO-OFF» (стор. 36).

RDS

Після кількох секунд прослуховування запускається функція SEEK.

Станція не є TP-станцією або транслює слабкий сигнал.
→ Вимкніть TA (стор. 18).

Немає повідомлень про поточну ситуацію на дорогах.

- Увімкніть TA (стор. 18).
- Станція не транслює повідомлення про поточну ситуацію на дорогах, незважаючи на те, що є TP-станцією.
→ Налаштуйте іншу станцію.

PTY відображає «- - - - -».

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

Назва програмної послуги блимає.

Для цієї станції немає альтернативної частоти.
→ Натисніть **(SEEK)** +/-, коли блимає назва програмної послуги. З'являється «PI SEEK», і пристрій починає шукати іншу частоту з такими самими даними PI (Програмна ідентифікація).

Відтворення CD

Диск не завантажується.

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

Не відтворюється диск.

- Диск пошкоджений або забруднений.
- Диски CD-R/CD-RW не призначені для відтворення звуку (стор. 39).

Не вдається 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 дисплеї.

• Якщо на дисках занадто багато символів, вони можуть не прокручуватися.

- «AUTO SCR» встановлено на значення «OFF».
- Установіть «A.SCRL-ON» (стор. 36).
- Натисніть і потримайте **(DSPL)** (SCRL).

Звук переривається.

- Неправильний монтаж.
→ Установіть пристрій на міцній частині автомобіля під кутом, меншим за 45°.
- Диск пошкоджений або забруднений.

Кнопки операцій не функціонують.

Диск не виймається.

Натисніть кнопку RESET (стор. 7).

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.

Для відтворення із пристрою USB потрібно більше часу.

Структура дерева файлів у пристрої USB складна.

Звучить звуковий сигнал.

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

Переривчастість звуку.

Звук може перериватися, якщо швидкість передачі перевищує 320 Кбіт/с.

Функція Bluetooth

Пристрій, до якого виконується підключення, не може виявити цей апарат.

- Перш ніж створювати пару, установіть у цьому апараті режим очікування створення пари.
- Якщо цей апарат уже підключено до пристрою Bluetooth, його не можна виявити з іншого пристрою. Припиніть поточне підключення та здійсніть пошук цього апарата з іншого пристрою.
- Після створення пари увімкніть вихід сигналу Bluetooth (стор. 28).

Підключення неможливе.

- Підключіться до цього апарата із пристрою Bluetooth або навпаки. Підключенням можна керувати з однієї сторони (цей апарат або пристрій Bluetooth), але не з обох.
- Перевірте правильність процедур утворення пари та підключення в посібнику до іншого пристрою, а потім виконайте операцію знову.

Не відображається ім'я виявленого пристрою.

Залежно від стану іншого пристрою, може не вдатися отримати ім'я.

Немає сигналу дзвінка.

- Відрегулюйте гучність на рівні «VOL RING».
- Залежно від пристрою, який здійснює підключення, сигнал дзвінка може бути надіслано неналежним чином.
→ Установіть для параметра «RINGTONE» значення «R.TONE-1» (стор. 29).

Гучність голосу співрозмовника надто низька.

Відрегулюйте рівень гучності.


Співрозмовник каже, що гучність занадто низька або висока.

Відрегулюйте гучність на потрібний рівень, настроївши підсилення мікрофона (стор. 30).

Під час телефонних розмов виникає відлуння або шум.

- Знизьте гучність.
- Установіть для режиму EC/NC значення «EC/NC-1» або «EC/NC-2» (стор. 30).
- Якщо навколишній шум, що не спричиняється телефонним викликом, надто гучний, спробуйте знизити цей шум.
Наприклад, якщо через відчинене вікно чути сильний дорожній або інший шум, закрийте вікно. Якщо кондиціонер повітря працює занадто гучно, зменште його потужність.

Телефон не підключено.

Коли відтворюється аудіо через Bluetooth, телефон не підключається навіть у разі натискання  (handsfree).

→ Установіть підключення з телефону.

Якість звуку на телефоні незадовільна.

Якість звуку в телефоні залежить від умов прийому, у яких перебуває стільниковий телефон.

→ Якщо якість прийому незадовільна, перемістіть автомобіль у місце, де сигнал для стільникового телефону буде сильнішим.

Гучність підключеного аудіопристрою низька (висока).

Рівень гучності залежить від аудіопристрою.

→ Відрегулюйте гучність підключеного аудіопристрою або цього апарата.

З аудіопристрою Bluetooth не надходить звук.

Роботу аудіопристрою призупинено.

→ Скауйте призупинення на аудіопристрої.

Трапляються пропуски звуку під час відтворення даних з аудіопристрою Bluetooth.

- Зменште відстань між апаратом і аудіопристроєм Bluetooth.
- Якщо аудіопристрій Bluetooth зберігається у футлярі, що перешкоджає передаванню сигналу, вийміть аудіопристрій із футляра під час використання.
- Порядок використовуються кілька пристроїв Bluetooth або інших пристроїв, що випромінюють радіохвилі.
→ Вимкніть інші пристрої.
→ Збільште відстань від інших пристроїв.
- Відтворення звуку припиняється в ту мить, коли встановлюється підключення між апаратом і стільниковим телефоном. Це не є несправністю.

Підключеним аудіопристроєм Bluetooth неможливо керувати.

Переконайтеся, що підключений пристрій Bluetooth підтримує AVRCP.

Деякі функції не працюють.

Перевірте, чи підтримує відповідні функції пристрій, з яким встановлюється підключення.

Під час отримання виклику не відображається ім'я співрозмовника.

Телефон, з якого здійснюється виклик, не настроєно на надсилання телефонного номера.

Виконується автоматична відповідь на дзвінок.

- Підключений телефон настроєно на автоматичну відповідь на дзвінок.
- Для параметра «AUTO ANS» цього апарата встановлено значення «A.ANS-1» або «A.ANS-2» (стор. 29).

Не вдалося об'єднати пристрої в пару через перевищення часу очікування.

Для деяких пристроїв, які встановлюють підключення, максимальний проміжок часу для об'єднання в пару може бути короткий.

Спробуйте завершити процедуру створення пари за цей проміжок часу.

Функція Bluetooth не працює.

Вимкніть апарат, потримавши натиснутою кнопку (SOURCE/OFF) довше 2 секунд, а потім увімкніть його.

Не виводиться звук із динаміків під час викликів handsfree.

Якщо звук виводиться через стільниковий телефон, настройте стільниковий телефон на виведення звуку через динаміки автомобіля.

Індикація помилок/ Повідомлення

CHECKING

Пристрій перевіряє наявність підключення пристрою USB.

→ Почекайте до підтвердження підключення.

EMPTY

- Журнал викликів пустий.
- Телефонна книга пуста.
- Список номерів попередньо встановленого набору пустий.

ERROR

• Диск забруднений або вставлений нижньою стороною догори.

→ Почистьте диск або вставте його правильно.

• Вставлено порожній диск.

• Диск не може відтворюватися через проблему.
→ Вставте інший диск.

• Не вдалося автоматично розпізнати пристрій USB.

→ Підключіть його знову.

• Натисніть ▲, щоб вийняти диск.

• Не вдалося ініціалізувати BT.

• Не вдалося отримати доступ до телефонної книги.

• Вміст телефонної книги змінено під час отримання доступу до стільникового телефону.

→ Повторно отримайте до ступ до телефонної книги на стільниковому телефоні.

• Здійснено виклик, коли стільниковий телефон не було підключено.

P (попередньо встановлений номер) ERROR

Здійснено виклик за попередньо встановленим номером, якого немає.

FAILURE

Підключення динаміків або підсилювачів неправильне.

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

HUB NO SUPRT (концентратори не підтримуються)

Цей пристрій не підтримує концентратори USB.

L. SEEK +/-

Під час автоматичного настроювання станції увімкнений режим місцевого пошуку.

NO AF

Для цієї станції немає альтернативної частоти.

→ Натисніть (SEEK) +/-, коли блимає назва програмної послуги. Пристрій починає шукати іншу частоту з такими самими даними PI (Програмна ідентифікація) (з'являється «PI SEEK»).

NO DEV (Пристрій відсутній)

- Джерелом обрано пристрій USB за відсутності підключеного пристрою USB. Під час відтворення відключено пристрій USB або кабель USB.
 - Слід підключити пристрій USB та кабель USB.
- Вибрано джерело аудіосигналу Bluetooth, але не підключено аудіопристрій Bluetooth. Аудіопристрій Bluetooth відключено під час виклику.
 - Обов'язково підключіть аудіопристрій Bluetooth.
- Джерелом Bluetooth вибрано телефон, але не підключено стільниковий телефон. Стільниковий телефон відключено під час виклику.
 - Обов'язково підключіть стільниковий телефон.

NO INFO (немає відомостей)

Ім'я мережі й ім'я стільникового телефону не надходять на підключений стільниковий телефон.

NO MUSIC

Диск або пристрій USB не містить музичних файлів.

- Вставте музичний CD у пристрій.
- Підключіть пристрій USB, який містить музичні файли.

NO NAME

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

NOT FOUND

Елементи, назви яких починаються з вибраної літери, відсутні.

NO TP

Пристрій продовжуватиме пошук доступних TP-станцій.

OFFSET

Можливо, сталася внутрішня помилка.

- Перевірте підключення. Якщо індикація помилки не зникає з дисплея, проконсультуйтеся з найближчим дилером Sony.

OVERLOAD

Пристрій USB переповнений.

- Відключіть пристрій USB, а потім змініть джерело, натиснувши кнопку (SOURCE/OFF).
- Вказує, що пристрій USB несправний, або підключено пристрій, який не підтримується.

READ

Пристрій зчитує всю інформацію про композиції та альбоми на диску.

- Дочекайтеся завершення зчитування — відтворення розпочнеться автоматично. Залежно від структури диска цей процес може тривати більше хвилини.

RESET

Керування цим пристроєм або пристроєм USB неможливе через помилку.

- Натисніть кнопку RESET (стор. 7).

UNKNOWN

Не можна відобразити ім'я або номер телефону під час перегляду телефонної книги або журналу викликів.

USB NO SUPRT (Пристрій USB не підтримується)

Підключений пристрій USB не підтримується.

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

WITHHELD

Співрозмовник приховує номер телефону.

« L L L L » або « T T T T »

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

« — »

Пристрій не може відобразити цей символ.

Якщо наведені поради не допомагають вирішити проблему, проконсультуйтеся з найближчим дилером Sony. Якщо пристрій здається в ремонт через проблему з відтворенням компакт-диска, захопіть із собою диск, під час відтворення якого виникла проблема.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

About iPod

- You can connect to the following iPod models. Update your iPod devices to the latest software before use.

Made for

- iPod touch (2nd generation)
- iPod touch (1st generation)
- iPod classic
- iPod with video*
- iPod nano (5th generation)
- iPod nano (4th generation)
- iPod nano (3rd generation)
- iPod nano (2nd generation)
- iPod nano (1st generation)*
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

* *Passenger control is not available for iPod nano (1st generation) or iPod with video.*

- “Made for iPod” and “Made for iPhone” mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod or iPhone respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod or iPhone may affect wireless performance.

Зареєструйте ваш продукт на:
Зареєструйте свій продукт он-лайн на:

www.sony-europe.com/myproducts

Sony Corporation 1-7-1, Konan, Minato-ku,
Tokyo, Japan, 108-0075

Импортер на території РФ:
ЗАО «Сони Електронікс», 123103, Москва,
Карамышевский проезд, 6, Россия

Сони Оверсиз С.А.
Представительство в Казахстане
050059 Алматы, улица Иванилова, д. 58

Офіційний представник в Україні:
ТОВ «Соні Україна»
вул. Спаська 30, Київ, 04070, Україна

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

Sony Corporation Printed in Thailand



* 4 1 9 9 7 7 2 2 2 * (1)