

FM/MW/LW Digital Media Player

ЦИФРОВОЙ РЕСИВЕР
ЦИФРОВИЙ МЕДІЙНИЙ
ПРОГРАВАЧ

Инструкция по
эксплуатации

RU

Інструкції з
експлуатації

UA

Для отмены демонстрации на дисплее (режим DEMO)
см. стр. 14.

Щоб відмінити демонстраційний екран (DEMO), див.
стор. 13.

Made for



iPod



iPhone



ЦИФРОВОЙ РЕСИВЕР

Сделано в Тайланде

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.

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

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. 15). 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 OFF до тех пор, пока дисплей не погаснет.

Содержание

Справочник по деталям и органам управления	4
--	---

Начало работы

Снятие передней панели	6
Установка часов	7
Подключение iPod/устройства USB.	7
Подключение другого переносного аудиоустройства	7

Прослушивание радио

Прослушивание радио	8
Использование RDS (Системы радиоданных).	9

Воспроизведение

Воспроизведение с iPod/устройства USB	11
Поиск и воспроизведение композиций	12

Параметры

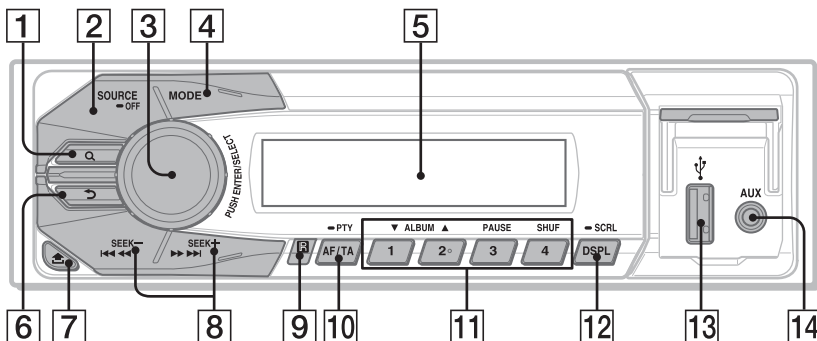
Отмена режима DEMO.	14
Основные операции настройки параметров	14
Настройка общих параметров	14
Настройка звука	15
EQ3 PRST (Предварительные настройки EQ3)	15
EQ3 LOW, EQ3 MID, EQ3 HIGH	15

Дополнительная информация

Меры предосторожности	16
Уход за устройством	17
Технические характеристики	18
Поиск и устранение неисправностей	19

Справочник по деталям и органам управления

Основное устройство



На номерной кнопке 2/ALBUM ▲ имеется тактильная точка.

1 Q (обзор) (стр. 13)

Переход в режим обзора при воспроизведении.

2 SOURCE

Включение питания.

Смена источника сигнала.

-OFF

Нажмите и удерживайте в течение 1 секунды для выключения питания.

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

Если устройство выключено и дисплей погас, то устройством невозможно будет управлять с помощью пульта дистанционного управления.

3 Дисковый регулятор

Поворачивайте для регулирования уровня громкости.

ENTER

Открытие выбранного пункта меню.

SELECT

Установка параметров звука.

Нажмите и удерживайте, чтобы открыть общее меню настроек.

4 MODE (стр. 8, 12)

5 Окошко дисплея

6 ↶ (назад)

Возврат к предыдущему экрану.

7 Кнопка 📶 (снятия передней панели)

8 SEEK +/-

Автоматическая настройка на радиостанции. Нажмите и удерживайте для настройки вручную.

◀◀/▶▶ (пред./след.), ◀/▶ (назад/вперед)

9 Приемник сигналов с пульта дистанционного управления

10 AF (альтернативные частоты)/TA (сообщения о текущей ситуации на дорогах)

Установка функций AF и TA в системе RDS.

-PTY (тип программы)

Нажмите и удерживайте, чтобы выбрать PTY в системе RDS.

11 Номерные кнопки

Прием сохраненных в памяти радиостанций. Нажмите и удерживайте для сохранения станций.

ALBUM ▼/▲

Пропуск альбома для аудиоприемника. Нажмите и удерживайте для непрерывного пропуска альбомов.

PAUSE

SHUF (случайное воспроизведение)

12 DSPL (дисплей)

Изменение индикации на дисплее.

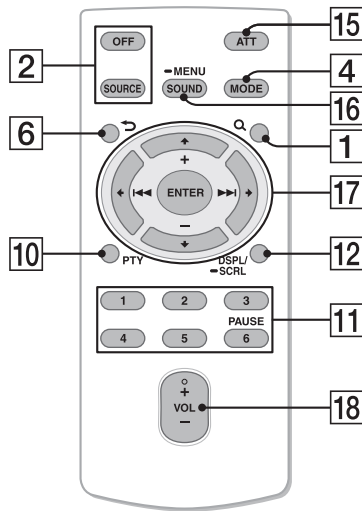
-SCRL (прокрутка)

Нажмите и удерживайте для прокрутки индикации.

13 Порт USB

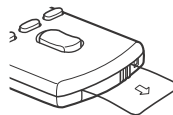
14 Входное гнездо AUX

Пульт дистанционного управления RM-X211



На кнопке VOL (volume) + имеется тактильная точка.

Перед использованием снимите изоляционную пленку.



15 АТТ (приглушение звука)

Нажмите для приглушения звука. Нажмите еще раз, чтобы отменить приглушение звука.

16 SOUND

Переход в меню звуковых настроек.

-MENU

Нажмите и удерживайте, чтобы открыть общее меню настроек.

17 ← (◀◀)/↑ (+)/↓ (-)/→ (▶▶)/ENTER

Пунктами настроек и т. д. можно управлять с помощью кнопок ←/↑/↓/→.

18 VOL (volume) +/-

Начало работы

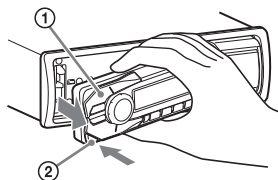
Снятие передней панели

Во избежание кражи устройства можно снять с него переднюю панель.

1 Нажмите и удерживайте кнопку OFF ①.

Устройство выключится.

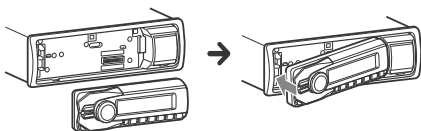
2 Нажмите кнопку ②, затем снимите панель, потянув ее на себя.



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.

Установка передней панели



Установка часов

- 1** Нажмите и удерживайте кнопку **SELECT**.
Отобразится дисплей настройки.
- 2** Поворачивая дисковый регулятор, выберите **[CLOCK-ADJ]**, затем нажмите дисковый регулятор.
Начнет мигать индикация часа.
- 3** Поворачивайте дисковый регулятор для установки значения часов и минут.
Для изменения индикации нажимайте кнопку **SEEK +/-**.
- 4** После установки минут нажмите кнопку **SELECT**.
Установка завершена, после чего часы начнут отсчет времени.

Для отображения часов нажмите кнопку **DSPL**.

Подключение iPod/устройства USB

- 1** Уменьшите громкость на аппарате.
- 2** Подключите iPod/устройство USB к аппарату.

Для подключения iPod/iPhone используйте соединительный кабель USB для iPod (не входит в комплект).

При подключении iPhone

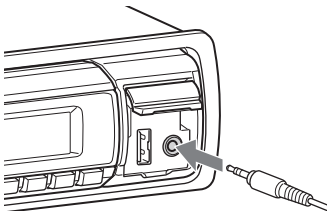


Подключение другого переносного аудиоустройства

- 1** Выключите переносное аудиоустройство.
- 2** Уменьшите громкость на аппарате.

- 3** Подключите переносное аудиоустройство ко входному гнезду AUX (мини-стереоразъему) на аппарате при помощи соединительного кабеля (не входит в комплект)*.

* Обязательно используйте разъем прямого типа.



- 4** Нажимая кнопку SOURCE, выберите [AUX].

Выравнивание уровня громкости подключенного устройства с другими источниками

Запустите воспроизведение на переносном аудиоустройстве с умеренной громкостью и установите на аппарате обычную громкость прослушивания.

Нажмите кнопку SELECT, а затем поворачивайте дисковый регулятор, чтобы выбрать [AUX VOL] (стр. 15).

Прослушивание радио

Прослушивание радио

Для прослушивания радио нажмите кнопку SOURCE и выберите [TUNER].

Автоматическое сохранение (BTM)

- 1** Нажмите MODE, чтобы изменить диапазон.
- 2** Нажмите и удерживайте кнопку SELECT (FM1, FM2, FM3, MW или LW).
Отобразится дисплей настройки.
- 3** Поворачивая дисковый регулятор, выберите [BTM], затем нажмите дисковый регулятор.
Радиостанции закрепляются за номерными кнопками и сохраняются в памяти устройства в порядке частот.

Настройка

- 1** Нажимая кнопку MODE, измените диапазон (FM1, FM2, FM3, MW или LW).

2 Выполните настройку.

Для настройки вручную
Нажимая и удерживая кнопку
SEEK +/-, найдите приблизительную
частоту, затем нажмите кнопку
SEEK +/- несколько раз для точной
настройки на нужную частоту.

Для автоматической настройки
Нажмите кнопку SEEK +/-.
Поиск остановится, когда устройство
найдет радиостанцию. Повторяйте
процедуру, пока не будет найдена
нужная радиостанция.

Сохранение вручную

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

Прием радиостанций, сохраненных в памяти

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

Использование RDS (Системы радиоданных)

Установка альтернативных частот (AF) и сообщений о текущей ситуации на дорогах (TA)

Функция AF выполняет постоянную перенастройку радиостанций, имеющих самый сильный сигнал в сети, а функция TA обеспечивает прием сообщений или программ (TP) о текущей ситуации на дорогах, если их прием возможен.

- 1 Нажимая кнопку AF/TA, выберите [AF-ON], [TA-ON], [AF/TA-ON] или [AF/TA-OFF].

Для сохранения станций RDS с параметрами AF и TA

Можно выполнить предварительную настройку станций RDS с параметрами AF/TA. Задайте AF/TA, затем сохраните станцию с помощью BTM или вручную. При выполнении предварительной настройки вручную можно также сохранить станции без RDS.

Для приема экстренных сообщений

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

При настройке громкости во время приема сообщения о текущей ситуации на дорогах

Уровень громкости будет сохранен в памяти для последующего приема таких сообщений, независимо от обычного уровня громкости.

Для прослушивания одной региональной программы (REGIONAL)

Когда функции AF и REGIONAL включены, устройство не будет переключаться на другую региональную станцию с более сильной частотой. При выезде за пределы области приема определенной региональной программы установите параметр [REG-OFF] в общем меню настроек во время приема FM-радиостанции (стр. 15).

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.

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

Выбор типов программ (PTY)

Для поиска нужного типа программы используется функция PTY.

- 1 Нажмите и удерживайте PTY во время приема в диапазоне FM.
- 2 Поворачивайте дисковый регулятор, пока не отобразится требуемый тип программы, затем нажмите дисковый регулятор.
Устройство начнет 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** (Переменная), **POP M** (Поп-музыка), **ROCK M** (Рок-музыка), **EASY M** (Умеренная 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)

Установка часов (СТ)

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

- 1 Установите [СТ-ON] в меню общих настроек (стр. 14).

Воспроизведение

Воспроизведение с iPod/устройства USB

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.

Для получения сведений о совместимости iPod см. “Сведения об iPod” (стр. 16) или посетите веб-узел технической поддержки, указанный на задней стороне обложки.

Могут использоваться устройства USB типа MSC (запоминающее устройство большой емкости), такие как флеш-носитель USB, цифровой плеер, телефон Android™, совместимые со стандартом USB.

В зависимости от используемого цифрового плеера или телефона с ОС Android может потребоваться установить MSC в качестве режима подключения USB.

Примечания

- Для получения подробных сведений о совместимости устройства USB посетите веб-узел поддержки, указанный на задней стороне обложки.
- Воспроизведение следующих файлов MP3/WMA не поддерживается:
 - сжатые без потери данных;
 - защищенные авторскими правами;
 - файлы DRM (Управление цифровыми правами);
 - многоканальные звуковые файлы.

1 Подключите iPod/устройство USB к порту USB (стр. 7).

Начнется воспроизведение.

Если устройство уже подсоединено, для запуска воспроизведения нажимайте кнопку SOURCE, чтобы выбрать [USB].

2 Отрегулируйте громкость на данном устройстве.

Для остановки воспроизведения

Нажмите и удерживайте кнопку OFF в течение 1 секунды.

Для удаления устройства

Остановите воспроизведение, затем удалите устройство.

Предупреждение относительно iPhone

При подключении iPhone с помощью USB громкость звонка изменяется с помощью iPhone, а не устройства. Не увеличивайте громкость устройства во время телефонного разговора, так как при завершении разговора может раздаться громкий звук.

Выполнение операций непосредственно на iPod (управление пассажира)

Чтобы включить управление непосредственно с iPod, нажмите и удерживайте кнопку MODE во время воспроизведения, пока не появится индикация [IPOD].

Учтите, что уровень громкости регулируется только с помощью этого устройства.

Для выхода из режима управления пассажира

Нажмите и удерживайте MODE, пока не появится индикация [AUDIO].

Поиск и воспроизведение композиций

Повторное воспроизведение и воспроизведение в случайной последовательности

Повторное воспроизведение:

- 1 Во время воспроизведения нажмите и удерживайте кнопку SELECT.
- 2 Поворачивая дисковый регулятор, выберите [REPEAT], а затем нажмите дисковый регулятор.
- 3 Поворачивая дисковый регулятор, выберите режим воспроизведения, а затем нажмите дисковый регулятор.

- 4 Нажмите кнопку ↶ (назад) для возврата к предыдущему экрану.

Воспроизведение в случайной последовательности:

- 1 Во время воспроизведения повторно нажимайте кнопку SHUF, пока на дисплее не появится нужный режим воспроизведения.
Воспроизведение в выбранном режиме может начаться не сразу.

Доступные режимы воспроизведения отличаются в зависимости от выбранного источника звука.

Поиск композиции по названию (Quick-BrowZer™)

- 1 При воспроизведении с устройства USB нажмите кнопку Q (обзор)*. Отобразится список категорий поиска.
Когда появится список композиций, нажимайте кнопку ↶ (назад), пока не отобразится нужная категория поиска.
* Во время воспроизведения нажмите и удерживайте кнопку Q (обзор) более 2 секунд, чтобы вернуться непосредственно к началу списка категорий.
- 2 Поворачивая дисковый регулятор, выберите требуемую категорию поиска, затем нажмите дисковый регулятор для подтверждения.

- 3 Повторите шаг 2 для поиска требуемой композиции.
Начнется воспроизведение.

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

Поиск с пропуском элементов (Режим перехода)

- 1 Нажмите кнопку Q (обзор).
- 2 Нажмите кнопку SEEK +.
- 3 Поверните дисковый регулятор, чтобы выбрать элемент.
Переход в списке выполняется шагами по 10 % от общего количества элементов в списке.
- 4 Нажмите кнопку ENTER для возврата в режим Quick-BrowZer.
Появится выбранный элемент.
- 5 Поворачивая дисковый регулятор, выберите требуемый элемент, а затем нажмите дисковый регулятор.
Начнется воспроизведение.

Параметры

Отмена режима DEMO

Демонстрационный дисплей, отображающийся при выключении устройства, можно отключить.

- 1** Нажмите и удерживайте кнопку **SELECT**.
Отобразится дисплей настройки.
- 2** Поворачивая дисковый регулятор, выберите **[DEMO]**, затем нажмите дисковый регулятор.
- 3** Поворачивая дисковый регулятор, выберите **[DEMO-OFF]**, а затем нажмите дисковый регулятор.
Настройка завершена.
- 4** Нажмите кнопку **↶** (назад).
Дисплей вернется в режим обычного приема/воспроизведения.

Основные операции настройки параметров

Для настройки параметров в меню используется указанная ниже процедура.

Описанные далее элементы можно настроить в зависимости от источника и параметров.

- 1** Нажмите кнопку **SELECT**, чтобы перейти к настройкам звука, и удерживайте ее, чтобы перейти к общим настройкам.
- 2** Поворачивая дисковый регулятор, выберите требуемый элемент, а затем нажмите дисковый регулятор.
- 3** Поворачивая дисковый регулятор, выберите параметры, а затем нажмите дисковый регулятор.

Для возврата к предыдущему дисплею выполните следующее действие

Нажмите кнопку **↶** (назад).

Настройка общих параметров

CLOCK-ADJ (Установка часов) (стр. 7)

СТ (Время на часах)

Включение функции СТ: **[ON]**, **[OFF]**.

БЕЕР

Активизация звукового сигнала: **[ON]**, **[OFF]**.

CAUT ALM (Предупредительный звуковой сигнал)

Включение предупредительного звукового сигнала: [ON], [OFF] (стр. 6).
(Доступно, только когда устройство выключено.)

AUX-A (Аудиовход AUX)

Активизация отображения источника AUX: [ON], [OFF]. (Доступно, только когда устройство выключено.)

AUTO OFF

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

DEMO (Демонстрация)

Включение режима демонстрации: [ON], [OFF].

DIMMER

Используется для изменения яркости дисплея: [ON], [OFF].

AUTO SCR (Автоматическая прокрутка)

Автоматическая прокрутка длинных элементов: [ON], [OFF].

REPEAT (стр. 12)

REGIONAL

Прием ограничивается определенным регионом: [ON], [OFF]. (Доступно только при приеме FM.)

LOUDNESS (Динамическая громкость)

Усиление низких частот и высоких частот для чистоты звука при низком уровне громкости: [ON], [OFF].

BTM (стр. 8)

Настройка звука

EQ3 PRST (Предварительные настройки EQ3)

Можно выбрать кривую эквалайзера из 7 вариантов или отключить эквалайзер: [XPLOD], [VOCAL], [EDGE], [CRUISE], [SPACE], [GRAVITY], [CUSTOM], [OFF].
Выборную для каждого источника кривую эквалайзера можно занести в память.

EQ3 LOW, EQ3 MID, EQ3 HIGH

Выбор варианта [CUSTOM] для EQ3.
Производит настройку кривой эквалайзера.
Уровень громкости настраивается в диапазоне от -10 до +10 дБ с шагом 1 дБ.

BALANCE

Регулирует звуковой баланс: [RIGHT-15 (R15)] – [CENTER (0)] – [LEFT-15 (L15)].

FADER

Регулирует относительный уровень: [FRONT-15 (F15)] – [CENTER (0)] – [REAR-15 (R15)].

AUX VOL (Уровень громкости AUX)

Раздельная настройка громкости для каждого подсоединенного дополнительного устройства: [+18 dB] – [0 dB] – [-8 dB].
Эта настройка исключает необходимость регулировки громкости для разных источников.

Дополнительная информация

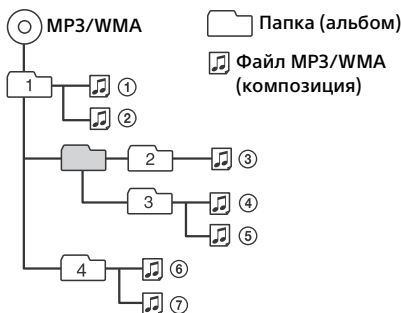
Меры предосторожности

- Если автомобиль был припаркован в солнечном месте, не включайте устройство до тех пор, пока оно не охладится.
- Не оставляйте переднюю панель или переносные аудиоустройства внутри автомобиля, поскольку высокая температура в результате воздействия прямых солнечных лучей может привести к их повреждению.
- При работе устройства автоматически выдвигается антенна с электрическим приводом.

Для поддержания высокого качества звука

Не проливайте жидкости на устройство.

Порядок воспроизведения файлов MP3/WMA



Сведения об iPod

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

Made for

- iPod touch (5-го поколения)
- iPod touch (4-го поколения)
- iPod touch (3-го поколения)
- iPod touch (2-го поколения)
- iPod classic
- iPod nano (7-го поколения)
- iPod nano (6-го поколения)
- 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 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G

* Режим управления пассажира не поддерживается проигрывателями iPod nano 1-го поколения.

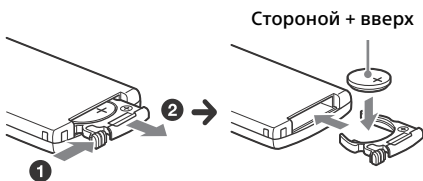
- Обозначения “Made for iPod” (Сделано для iPod) и “Made for iPhone” (Сделано для iPhone) означают, что электронный компонент разработан для подключения iPod или iPhone соответственно и сертифицирован разработчиком для соответствия эксплуатационным стандартам Apple. Apple не несет ответственности за 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.

Уход за устройством

Замена литиевой батарейки пульта дистанционного управления

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

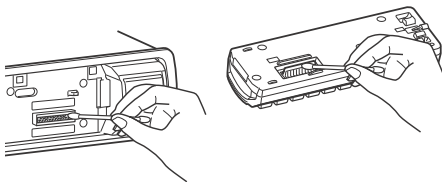
- Храните литиевую батарейку в недоступном для детей месте. Если ребенок случайно проглотит батарейку, немедленно обратитесь к врачу.
- Для обеспечения надежного контакта протрите батарейку сухой тканью.
- При установке батарейки соблюдайте полярность.
- Не берите батарейку металлическим пинцетом – это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

ВНИМАНИЕ!

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

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



Примечания

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

Технические характеристики

Тюнер

FM

Диапазон настройки:

DSX-A40UE:

FM1/FM2: 87,5–108,0 МГц (шаг 50 кГц)

FM3: 65–74 МГц (шаг 30 кГц)

DSX-A40UI:

87,5–108,0 МГц

Антенное гнездо:

разъем внешней антенны

Промежуточная частота: 25 кГц

Используемая чувствительность: 8 дБф

Избирательность: 75 дБ при 400 кГц

Отношение “сигнал-шум”: 80 дБ (стерео)

Разделение: 50 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:

9124,5 кГц или 9115,5 кГц/4,5 кГц

Чувствительность:

MW: 26 мкВ

LW: 45 мкВ

Проигрыватель USB

Интерфейс: USB (полноскоростной)

Максимальный потребляемый ток: 1 А

Максимальное количество распознаваемых данных:

Папок (альбомов): 128

Файлов (композиций) в каждой папке: 512

Кодек поддерживает форматы:

MP3 (.mp3) и WMA (.wma)

Усилитель мощности

Выход: Выходы громкоговорителей

Полное сопротивление громкоговорителей:

4–8 Ом

Максимальная выходная мощность: 55 Вт × 4
(при сопротивлении 4 Ом)

Общая информация

Выходы:

Терминал аудиовыходов (задний)

Терминал релейного управления

антенной с электрическим приводом

Терминал управления усилителем мощности

Входы:

Входной терминал пульта дистанционного управления

Входной разъем антенны

Входное гнездо AUX (мини-стереоразъем)

Порт USB

Требования к источнику питания:

автомобильный аккумулятор 12 В

постоянного тока (с отрицательным заземлением)

Размеры:

прибл. 178 мм × 50 мм × 120 мм (ш/в/г)

Монтажные размеры:

прибл. 182 мм × 53 мм × 103 мм (ш/в/г)

Масса: прибл. 0,7 кг

Комплект поставки:

Основное устройство (1)

Пульт дистанционного управления (1):

RM-X211

Детали для установки и подключений
(1 комплект)

Дополнительные принадлежности/
оборудование:

Соединительный кабель USB для iPod:

RC-100IP

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.

Авторские права

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 получены от Fraunhofer IIS и Thomson.

Android является зарегистрированной торговой маркой компании Google Inc. Использование этой торговой марки ограничено Разрешениями Google.

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.

Для получения дополнительных сведений о применении предохранителя, а также извлечении устройства из приборной панели см. прилагаемое к устройству руководство по установке/подключению. Если неполадку не удалось устранить, посетите веб-узел поддержки, указанный на задней стороне обложки.

Общая информация

На устройство не подается питание.

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

Нет звука.

- Регулятор фейдера [FADER] не установлен для системы с 2 громкоговорителями.

Не слышен звуковой сигнал.

- Подключен дополнительный усилитель мощности, а встроенный не используется.

Удалены данные из памяти.

- Отсоединился или неправильно подключен провод питания или извлечена батарея.

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. 15).

Пропала/не отображается индикация в окошке дисплея.

- Для диммера установлено значение [DIM-ON] (стр. 15).
- Дисплей отключится, если нажать и удерживать кнопку OFF.
 - Нажмите кнопку OFF на устройстве и удерживайте ее нажатой, пока дисплей не включится.
- Контакты загрязнены (стр. 17).

Прием радиостанций

Не удается принять радиостанции.

Звук сопровождается помехами.

- Неправильное соединение.
 - Проверьте подсоединение автомобильной антенны.
 - Если не выдвигается автомобильная антенна, проверьте соединение провода управления антенной с электрическим приводом.

Не удается выполнить предварительную настройку.

- Передаваемый радиосигнал слишком слаб.

RDS

Услуги RDS не передаются.

- Выбран диапазон FM3.
 - Выберите диапазон FM1 или FM2 (Только для DSX-A40UE).
- Услуги RDS недоступны в данном регионе.

После нескольких секунд прослушивания включается функция SEEK.

- Станция не передает данные TP или передает слишком слабый сигнал.
 - Отключите TA (стр. 9).

Дорожные сообщения не передаются.

- Включите TA (стр. 9).
- 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. Появится индикация [PI SEEK], и устройство начнет поиск другой частоты с такими же данными PI (программная идентификация).

Воспроизведение музыки с устройств USB

Не воспроизводятся данные с использованием концентратора USB.

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

Устройство USB требует больше времени для воспроизведения.

- Устройство USB содержит файлы со сложной разветвленной структурой папок.

Прерывистость звука.

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

Индикация/сообщения об ошибках

CHECKING

- Устройство проверяет наличие подключения устройства USB.
 - Подождите до подтверждения подключения.

ERROR

- Это может означать неисправность устройства.
 - Удерживайте кнопку OFF более 2 с (дисплей погаснет), затем нажмите кнопку OFF еще раз.

ERROR-99

- Это может означать неисправность устройства.
 - Удерживайте кнопку OFF более 2 с (дисплей погаснет), затем нажмите кнопку OFF еще раз. Если сообщение об ошибке не исчезает с дисплея, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

NO AF (отсутствуют альтернативные частоты)

- 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 MUSIC

- На устройстве USB отсутствуют музыкальные файлы.
 - Подключите устройство USB, на котором содержатся музыкальные файлы.

NO NAME

- В устройстве USB не записано название альбома/имя исполнителя/название дорожки.

NO SUPRT (не поддерживается)

- Данное устройство не поддерживает подключение через концентратор USB.
- Подключенное устройство USB не поддерживается.
 - Для получения подробных сведений о совместимости устройства USB посетите веб-узел поддержки, указанный на задней стороне обложки.

NO TP (нет сообщений о текущей ситуации на дорогах)

- Устройство продолжит поиск станций, передающих программу TP.

NO USB

- 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.

OVERLOAD

- Устройство USB переполнено.
 - Отключите устройство USB, а затем измените источник, нажав кнопку OFF.
 - Устройство USB неисправно, или подключено неподдерживаемое устройство.

READ

- Устройство считывает все данные композиции и альбома с устройства USB.
 - Дождитесь завершения процесса считывания. Воспроизведение начнется автоматически. Для этого может потребоваться более одной минуты в зависимости от структуры устройства USB.

STOP

- Если не включен режим повторения, воспроизведение первой композиции в альбоме завершилось.
Музыкальное приложение в iPod/iPhone закрыто.
 - Нажмите кнопку PAUSE, чтобы начать воспроизведение снова.

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

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.



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

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



Виготовлено в Таїланді

Обладнання відповідає вимогам:

- Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання (постанова КМУ від 29.07.2009 № 785).

Обладнання відповідає вимогам:

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

Примітка щодо літійового акумулятора

Бережіть акумулятор від впливу надмірного тепла, наприклад прямих сонячних променів, вогню тощо.

Застереження для випадків, коли запалювання вашого автомобіля не має положення АСС

Обов'язково встановіть функцію AUTO OFF (стор. 14). Пристрій вимикатиметься повністю й автоматично у встановлений час після вимкнення пристрою, що запобігатиме розряджанню акумулятора. Якщо функцію AUTO OFF не активовано, щоразу під час вимкнення запалювання натискайте й утримуйте кнопку OFF, доки дисплей не згасне.

Зміст

Довідник із частин і органів керування	4
--	---

Початок роботи

Від'єднання передньої панелі	6
Встановлення годинника	7
Підключення iPod/пристрою USB	7
Підключення іншого портативного аудіопристрою	7

Прослуховування радіо

Прослуховування радіо	8
Використання системи радіоданих (RDS)	9

Відтворення

Відтворення з iPod/пристрою USB	11
Пошук і відтворення композицій	12

Налаштування

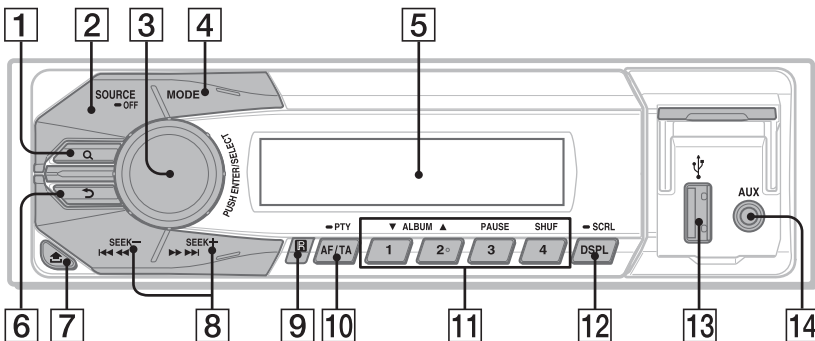
Скасування режиму DEMO	13
Основні операції налаштування	13
Загальні налаштування	14
Налаштування звуку	15
EQ3 PRST (попередньо встановлена EQ3)	15
EQ3 LOW, EQ3 MID, EQ3 HIGH	15

Додаткові відомості

Застережні заходи	15
Технічне обслуговування	16
Технічні характеристики	17
Пошук і усунення несправностей	19

Довідник із частин і органів керування

Основний пристрій



На цифровій кнопці 2/ALBUM ▲ є тактильна точка.

1 Q (огляд) (стор. 12)

Перехід до режиму огляду під час відтворення.

2 SOURCE

Увімкнення живлення.

Змінення джерела.

-OFF

Щоб вимкнути живлення, натисніть і тримайте протягом 1 секунди.

Якщо натиснути й утримувати кнопку довше 2 секунд, живлення вимкнеться, і дисплей згасне.

Якщо пристрій вимкнено, а дисплей згас, операції з пульта дистанційного керування будуть неможливими.

3 Диск керування

Повертайте для налаштування гучності.

ENTER

Вхід до вибраного пункту.

SELECT

Введення настройки звуку.

Натисніть і утримуйте, щоб перейти в меню загальних налаштувань.

4 MODE (стор. 8, 11)

5 Вікно дисплея

6 ↶ (назад)

Повернення до попереднього екрана.

7 🔒 (розблокування передньої панелі)

8 SEEK +/-

Автоматичне настроювання на радіостанції. Натисніть і утримуйте, щоб настроїти на станцію вручну.

◀◀/▶▶ (попередня/наступна), ◀◀/▶▶ (назад/вперед)

9 Приймач сигналів від пульта дистанційного керування

10 AF (альтернативні частоти)/TA (повідомлення про ситуацію на дорогах)

Установлення AF та TA у системі RDS.

-PTY (тип програми)

Натисніть і утримуйте, щоб вибрати PTY у системі RDS.

11 Цифрові кнопки

Прийом збережених у пам'яті радіостанцій. Натисніть і утримуйте, щоб зберегти станції.

ALBUM ▼/▲

Пропускання альбому для аудіопристрою. Натисніть і утримуйте для безперервного пропускання альбомів.

PAUSE

SHUF (відтворення в довільному порядку)

12 DSPL (дисплей)

Змінення індикації на дисплеї.

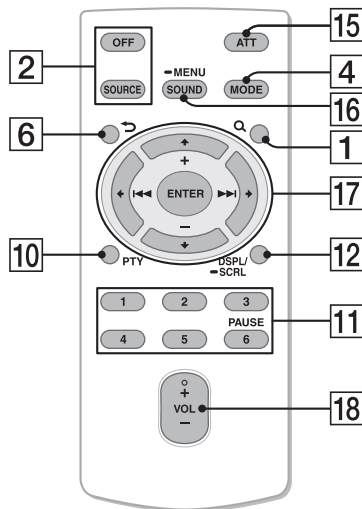
-SCRL (прокручування)

Натисніть і утримуйте, щоб прокрутити індикацію на дисплеї.

13 Порт USB

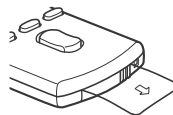
14 Вхідне гніздо AUX

Пульт дистанційного керування RM-X211



На кнопці VOL (гучність) + є тактильна точка.

Перед використанням видаліть ізольовану плівку.



15 АТТ (приглушення)

Приглушення звуку. Натисніть знову, щоб скасувати приглушення звуку.

16 SOUND

Безпосереднє відкриття меню налаштувань звуку.

-MENU

Натисніть і утримуйте, щоб відкрити меню загальних налаштувань.

17 ← (I◀)/↑ (+)/↓ (-)/→ (▶I)/ENTER

Для переходу між параметрами налаштувань можна використовувати кнопки ←/↑/↓/→.

18 VOL (гучність) +/-

Початок роботи

Від'єднання передньої панелі

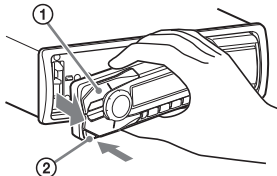
Передню панель цього пристрою можна від'єднати, щоб запобігти крадіжці.

1 Натисніть і утримуйте кнопку OFF

①.

Пристрій вимкнеться.

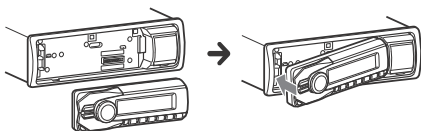
2 Натисніть кнопку ②, а потім зніміть панель, потягнувши її до себе.



Попереджувальний сигнал

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

Приєднання передньої панелі



Встановлення годинника

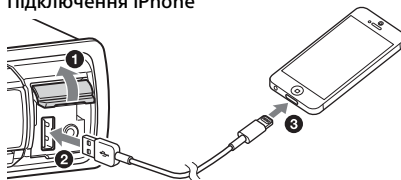
- 1** Натисніть і утримуйте кнопку **SELECT**.
Відобразиться дисплей параметрів.
- 2** Повертаючи диск керування, виберіть **[CLOCK-ADJ]**, а потім натисніть диск керування.
Значення часу почне блимати.
- 3** Повертайте диск керування, щоб установити години та хвилини.
Щоб перемістити цифрову індикацію, натискайте кнопку **SEEK +/-**.
- 4** Після встановлення хвилин натисніть кнопку **SELECT**.
Настроювання буде завершено, і годинник почне працювати.

Щоб відобразити годинник, натисніть кнопку **DSPL**.

Підключення iPod/пристрою USB

- 1** Зменште гучність сигналу на пристрої.
- 2** Підключіть iPod/пристрій USB до цього пристрою.
Щоб підключити iPod/iPhone, скористайтесь кабелем USB для iPod (не входить до комплекту постачання).

Підключення iPhone

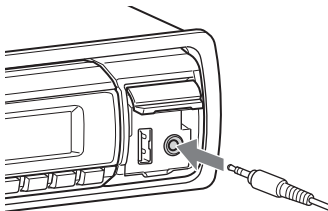


Підключення іншого портативного аудіопристрою

- 1** Вимкніть портативний аудіопристрій.
- 2** Зменште гучність сигналу на пристрої.

- 3** Підключіть портативний аудіопристрій до вхідного гнізда AUX (стерео міні-гніздо) на пристрої за допомогою з'єднувального шнура* (не входить до комплекту постачання).

* Обов'язково використовуйте штекер прямого типу.



- 4** Натискаючи кнопку SOURCE, виберіть пункт [AUX].

Щоб вирівняти гучність підключеного пристрою відносно інших джерел

Запустіть відтворення на портативному аудіопристрої з помірною гучністю та встановіть на пристрої звичайну гучність прослуховування.

Натисніть кнопку SELECT і, повертаючи диск керування, виберіть [AUX VOL] (стор. 15).

Прослуховування радіо

Прослуховування радіо

Щоб прослухати радіо, натисніть кнопку SOURCE і виберіть [TUNER].

Автоматичне збереження (BTM)

- 1** Щоб змінити діапазон, натисніть кнопку MODE.

- 2** Натисніть і утримуйте кнопку SELECT (FM1, FM2, FM3, MW або LW).

Відобразиться дисплей параметрів.

- 3** Повертаючи диск керування, виберіть [BTM], потім натисніть диск керування.

Пристрій закріпить радіостанції за цифровими кнопками у послідовності, що відповідає послідовності частот.

Настроювання

- 1** Натисніть кнопку MODE, щоб змінити діапазон (FM1, FM2, FM3, MW або LW).

2 Виконайте настроювання частоти.

Щоб настроїти вручну
Натиснувши та утримуючи кнопку SEEK +/-, знайдіть приблизну частоту, а потім натискайте кнопку SEEK +/- кілька разів для точного настроювання на потрібну частоту.

Щоб настроїти автоматично
Натисніть кнопку SEEK +/-.
Сканування зупиняється, коли пристрій знаходить радіостанцію.
Повторюйте цю процедуру, доки не приймете сигнал бажаної станції.

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].

Прийом радіостанцій, збережених у пам'яті

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

Використання системи радіоданих (RDS)

Налаштування альтернативних частот (AF) і повідомлень про ситуацію на дорогах (TA)

Функція AF постійно налаштовується на станцію з найсильнішим сигналом у мережі, а функція TA надає найновішу інформацію про ситуацію на дорогах або дорожні програми (TP), якщо вони приймаються.

- 1 Натискаючи кнопку AF/TA, виберіть [AF-ON], [TA-ON], [AF/TA-ON] або [AF/TA-OFF].

Збереження станцій RDS із використанням налаштувань AF і TA

Можна запрограмувати станції RDS разом із налаштуваннями AF/TA. Установіть AF/TA, а потім збережіть станцію за допомогою BTM або вручну. Якщо програмування станцій здійснюється вручну, можна також запрограмувати станції без RDS.

Приймання екстрених оголошень

Якщо увімкнено AF і TA, екстрені оголошення автоматично перериватимуть поточне вибране джерело.

Регулювання гучності під час оголошення про ситуацію на дорогах

Рівень гучності буде збережено в пам'яті для наступних оголошень про ситуацію на дорогах, і не залежатиме від звичайного рівня гучності.

Прийом однієї регіональної програми (REGIONAL)

Якщо функції AF і REGIONAL увімкнено, пристрій не перемикатиметься на іншу регіональну станцію з потужнішим сигналом. Якщо ви залишаєте зону прийому цієї регіональної передачі, установіть [REG-OFF] у меню загальних налаштувань під час прийому FM-радіостанції (стор. 14).

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 закріплені за цифровими кнопками.

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

Вибір типів програм (PTY)

Використовуйте PTY для відображення або пошуку потрібного типу програми.

- 1 Натисніть і утримуйте PTY під час прийому FM-радіостанції.
- 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 програми

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** (Легка музика), **LIGHT M** (Легка класична музика), **CLASSICS** (Класична музика), **OTHER M** (Музика інших жанрів), **WEATHER** (Погода), **FINANCE** (Фінанси), **CHILDREN** (Дитячі програми), **SOCIAL A** (Суспільне життя), **RELIGION** (Релігія), **PHONE IN** (Дзвінки у прямий ефір), **TRAVEL** (Подорожі), **LEISURE** (Дозвілля), **JAZZ** (Джаз), **COUNTRY** (Кантрі), **NATION M** (Національна музика), **OLDIES** (Старі шлягери), **FOLK M** (Фолк), **DOCUMENT** (Документальні програми)

Встановлення годинника (CT)

Дані CT, що передаються через RDS, налаштовують годинник.

- 1 У меню загальних налаштувань установіть [CT-ON] (стор. 14).

Відтворення

Відтворення з iPod/пристрою USB

У цій інструкції з експлуатації «iPod» використовується як загальне посилання на функції iPod пристроїв iPod і iPhone, якщо не вказано інше в тексті або на ілюстраціях.

Щоб отримати докладні відомості про сумісність iPod, див. «Про iPod» (стор. 16) або відвідайте веб-сайт служби підтримки, зазначений на останній сторінці обкладинки.

Можна використовувати пристрої USB формату MSC (пристрої-накопичувачі), такі як флеш-накопичувач, цифровий плеєр, телефон Android™, сумісні зі стандартом USB.

Може знадобитися встановити MSC як режим з'єднання USB – це залежить від цифрового плеєра або телефону з ОС Android.

Примітки

- Для отримання докладних відомостей про сумісність пристрою USB див. веб-сайт підтримки, зазначений на останній сторінці обкладинки.
- Відтворення наведених нижче файлів у форматах MP3/WMA не підтримується:
 - із компресією без втрати даних;
 - захищених авторськими правами;
 - файлів DRM (керування цифровими правами);
 - багатоканальних аудіофайлів.

1 Підключіть iPod/пристрій USB до порту USB (стор. 7).

Розпочнеться відтворення.

Якщо пристрій вже підключено, для початку відтворення натисніть кнопку SOURCE і виберіть [USB].

2 Відрегулюйте гучність на цьому апараті.

Призупинення відтворення

Натисніть і утримуйте кнопку OFF протягом 1 секунди.

Видалення пристрою

Припиніть відтворення та видаліть пристрій.

Застереження для iPhone

У випадку підключення iPhone через USB гучність телефонних викликів регулюється за допомогою iPhone, а не з пристрою. Під час телефонної розмови уникайте випадкового підвищення гучності на пристрої, оскільки це може призвести до раптового змінення гучності звуку після закінчення розмови.

Безпосереднє керування iPod (пасажирський контроль)

Щоб увімкнути пряме керування з iPod, натисніть і утримуйте кнопку MODE під час відтворення, доки не відобразиться індикація [IPOD]. Пам'ятайте, що гучність можна регулювати тільки на пристрої.

Щоб вийти з режиму пасажирського контролю

Натисніть і утримуйте кнопку MODE під час відтворення, доки не відобразиться індикація [AUDIO].

Пошук і відтворення композицій

Повторне відтворення та відтворення у випадковому порядку

Повторне відтворення:

- 1 Під час відтворення натисніть і утримуйте кнопку SELECT.
- 2 Повертаючи диск керування, виберіть [REPEAT], а потім натисніть диск керування.
- 3 За допомогою диска керування виберіть потрібний режим відтворення, після чого натисніть диск керування.
- 4 Натисніть кнопку ↩ (назад), щоб повернутися до попереднього екрана.

Відтворення в довільному порядку:

- 1 Під час відтворення натискайте кнопку SHUF, доки не відобразиться потрібний режим відтворення.
Для запуску відтворення у вибраному режимі може знадобитися деякий час.

Доступні режими відтворення різняться залежно від вибраного джерела звуку.

Пошук композиції за назвою (Quick-BrowZer™)

- 1 Під час відтворення з пристрою USB натисніть кнопку Q (огляд)*, щоб з'явився список категорій пошуку.
Коли відобразиться список композицій, натискайте кнопку ↩ (назад), доки не відобразиться потрібна категорія пошуку.

* Під час відтворення натисніть і утримуйте кнопку Q (огляд) довше 2 секунд, щоб повернутися безпосередньо до початку списку категорій.
- 2 Поверніть диск керування, щоб вибрати необхідну категорію пошуку, а потім натисніть диск керування для підтвердження.
- 3 Повторіть крок 2, щоб знайти потрібну композицію.
Розпочнеться відтворення.

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

Пошук шляхом пропуску елементів (режим швидкого переходу)

- 1** Натисніть кнопку Q (огляд).
- 2** Натисніть кнопку SEEK +.
- 3** Поверніть диск керування, щоб вибрати елемент.
Швидкий перехід у списку відбувається із кроком у 10 % від загальної кількості елементів.
- 4** Натисніть кнопку ENTER, щоб повернутися до режиму Quick-BrowZer.
Відобразиться вибраний елемент.
- 5** За допомогою диска керування виберіть потрібний елемент, після чого натисніть диск керування.
Розпочнеться відтворення.

Налаштування

Скасування режиму DEMO

Можна скасувати показ демонстраційного ролика, коли пристрій вимкнено.

- 1** Натисніть і утримуйте кнопку SELECT.
Відобразиться дисплей параметрів.
- 2** Повертаючи диск керування, виберіть [DEMO], потім натисніть диск керування.
- 3** Повертаючи диск керування, виберіть [DEMO-OFF], а потім натисніть диск керування.
Налаштування завершено.
- 4** Натисніть кнопку ↶ (назад).
Дисплей повернеться в режим звичайного прийому/відтворення.

Основні операції налаштування

Для встановлення елементів у меню можна використати нижченаведену процедуру.
Можна встановити наведені нижче параметри – це залежить від джерела та налаштувань.

- 1** Натисніть кнопку **SELECT**, щоб настроїти параметри звуку, або натисніть і утримуйте цю кнопку для відображення загальних налаштувань.
- 2** За допомогою диска керування виберіть потрібний елемент, після чого натисніть диск керування.
- 3** За допомогою диска керування виберіть потрібні параметри, після чого натисніть диск керування.

Щоб повернутися до попереднього дисплея

Натисніть кнопку  (назад).

Загальні налаштування

CLOCK-ADJ (настроювання годинника)
(стор. 7)

CT (точний час)
Активация функції CT: [ON], [OFF].

BEEP
Активация звукового сигналу: [ON], [OFF].

CAUT ALM (попереджувальний сигнал)
Активация попереджувального сигналу: [ON], [OFF] (стор. 6). (Доступна, лише коли пристрій вимкнено.)

AUX-A (аудіо AUX)
Активация відображення джерела AUX: [ON], [OFF]. (Доступна, лише коли пристрій вимкнено.)

AUTO OFF
Автоматичне вимкнення через певний час після вимикання пристрою: [NO], [30S] (30 секунд), [30M] (30 хвилин), [60M] (60 хвилин).

DEMO (демонстрація)
Активация демонстраційного режиму: [ON], [OFF].

DIMMER
Змінення яскравості дисплея: [ON], [OFF].

AUTO SCR (автоматична прокрутка)
Автоматично прокручує довгі елементи: [ON], [OFF].

REPEAT (стор. 12)

REGIONAL
Обмеження прийому певним регіоном: [ON], [OFF]. (Доступно лише під час прийому сигналу FM.)

LOUDNESS (динамічна гучність)
Для підсилення низьких і високих частот із метою отримання чіткого звуку за низького рівня гучності: [ON], [OFF].

BTM (стор. 8)

Налаштування звуку

EQ3 PRST (попередньо встановлена EQ3)

Вибір кривої еквайзера із 7 варіантів або вимкнення еквайзера: [XPLOD], [VOCAL], [EDGE], [CRUISE], [SPACE], [GRAVITY], [CUSTOM], [OFF].

Налаштування кривої еквайзера можна зберегти для кожного джерела.

EQ3 LOW, EQ3 MID, EQ3 HIGH

Вибір варіанту [CUSTOM] для EQ3.

Налаштування кривої еквайзера.

Рівень гучності регулюється кроками в 1 дБ в діапазоні від -10 дБ до +10 дБ.

BALANCE

Регулювання звукового балансу:

[RIGHT-15 (R15)] – [CENTER (0)] – [LEFT-15 (L15)].

FADER

Регулювання відносного рівня: [FRONT-15 (F15)] – [CENTER (0)] – [REAR-15 (R15)].

AUX VOL (рівень гучності AUX)

Регулювання рівня гучності для кожного підключеного додаткового пристрою:

[+18 dB] – [0 dB] – [-8 dB].

Цей параметр усуває потребу в регулюванні рівня гучності між джерелами.

Додаткові відомості

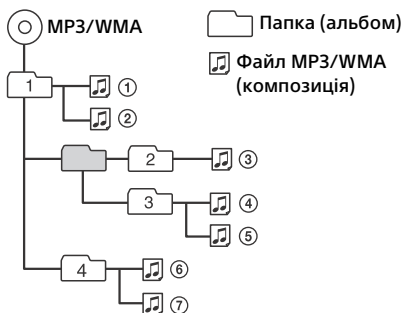
Застережні заходи

- Дайте пристрою охолонути, якщо автомобіль припарковано під прямим сонячним промінням.
- Не залишайте передню панель або аудіопристрої всередині автомобіля, інакше це може призвести до несправностей через високу температуру під впливом прямого сонячного проміння.
- Антена з електричним приводом висувається автоматично.

Забезпечення високої якості звуку

Уникайте потрапляння рідини на пристрій.

Послідовність відтворення файлів MP3/WMA



Про iPod

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

Made for

- iPod touch (5-те покоління)
- iPod touch (4-те покоління)
- iPod touch (3-тє покоління)
- iPod touch (2-ге покоління)
- iPod classic
- iPod nano (7-те покоління)
- iPod nano (6-те покоління)
- iPod nano (5-те покоління)
- iPod nano (4-те покоління)
- iPod nano (3-тє покоління)
- iPod nano (2-ге покоління)
- iPod nano (1-ше покоління)*
- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G

* Пасажи́рський контро́ль недо́ступний для пристро́їв iPod nano (1-го поколі́ння).

- 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 відповідно 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. Зверніть увагу, що використання цього аксесуара з iPod або iPhone може вплинути на якість безпроводового зв'язку.

Технічне обслуговування

Заміна літєвого елемента живлення в пульті дистанційного керування

Коли елемент живлення розряджається, відстань дії пульта дистанційного керування скорочується. Замініть його новим літєвим елементом живлення CR2025. Використання будь-якого іншого елемента живлення може призвести до займання або вибуху.



Примітки щодо літєвого акумулятора

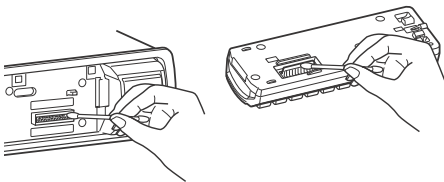
- Тримайте літєвий акумулятор у місцях, недоступних для дітей. Якщо хтось проковтнув акумулятор, негайно зверніться до лікаря.
- Для забезпечення належного контакту витріть акумулятор сухою тканиною.
- Установлюючи акумулятор, обов'язково слідкуйте за правильністю полярності.
- Не беріть акумулятор металевим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

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

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

Чищення контактів

Пристрій може працювати неналежним чином у разі забруднення контактів, що з'єднують пристрій і передню панель. Щоб запобігти цьому, від'єднайте передню панель (стор. 6) і прочистьте контакти ватним тампоном. Не докладайте надмірних зусиль. В іншому разі можна пошкодити контакти.



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.

Технічні характеристики

Тюнер

FM

Діапазон настроювання:

DSX-A40UE:

FM1/FM2: 87,5–108,0 МГц (з кроком 50 кГц)

FM3: 65–74 МГц (з кроком 30 кГц)

DSX-A40UI:

87,5–108,0 МГц

Гніздо антени:

Гніздо зовнішньої антени

Проміжна частота: 25 кГц

Використовувана чутливість: 8 дБф

Вибірковість: 75 дБ при 400 кГц

Відношення сигнал/шум: 80 дБ (стерео)

Розділення: 50 дБ на 1 кГц

Частотна характеристика: 20–15000 Гц

MW/LW

Діапазон настроювання:

MW: 531–1602 кГц

LW: 153–279 кГц

Гніздо антени:

Гніздо зовнішньої антени

Проміжна частота:

9124,5 кГц або 9115,5 кГц/4,5 кГц

Чутливість:

MW: 26 мкВ

LW: 45 мкВ

Програвач USB

Інтерфейс: USB (повношвидкісний)

Максимальний споживаний струм: 1 А

Максимальна кількість даних, що

розпізнаються:

Папок (альбомів): 128

Файлів (композицій) у папці: 512

Кодек:

MP3 (.mp3) і WMA (.wma)

Підсилювач потужності

Вихід: виходи динаміків

Повний опір динаміків: 4–8 Ом

Максимальна вихідна потужність: 55 Вт × 4
(за 4 Ом)

Загальні відомості

Виходи:

Термінал аудіовиходів (задній)

Термінал релейного керування антеною з електроприводом

Термінал керування підсилювачем потужності

Входи:

Вхідний термінал пульта дистанційного керування

Вхідне гніздо антени

Вхідне гніздо AUX (стерео міні-гніздо)

Порт USB

Вимоги до живлення: автомобільний акумулятор постійного струму напругою 12 В (із заземленням негативного контакту)

Габаритні розміри:

Прибл. 178 мм × 50 мм × 120 мм (ш/в/г)

Монтажні розміри:

Прибл. 182 мм × 53 мм × 103 мм (ш/в/г)

Вага: прибл. 0,7 кг

Комплект постачання:

Основний пристрій (1)

Пульт дистанційного керування (1):

RM-X211

Частини для встановлення та підключення (1 комплект)

Додаткові аксесуари та обладнання:

З'єднувальний USB-кабель для iPod:

RC-100IP

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.

Авторські права

Windows Media є зареєстрованою торгівельною маркою або торгівельною 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.

Android є торговельною маркою компанії Google Inc. Використання цієї торговельної марки регулюється дозволами Google.

Пошук і усунення несправностей

Наведений нижче контрольний список допоможе вам вирішити проблеми, які можуть виникнути у пристрої. Перш ніж переглянути наведений нижче контрольний список, перевірте підключення та робочі процедури. Докладніша інформація про використання запобіжника та зняття пристрою з панелі приладів міститься в посібнику зі встановлення та підключення, що входить до комплекту постачання цього пристрою. Якщо несправність не вдається усунути, відвідайте веб-сайт служби підтримки, зазначений на останній сторінці обкладинки.

Загальні відомості

Живлення не подається на пристрій.

- Якщо пристрій вимкнено, а дисплей згас, використання пульта дистанційного керування неможливе.
 - Увімкніть пристрій.

Звук відсутній.

- Регулятор рівня сигналу [FADER] не встановлено в положення для системи з 2 динаміками.

Відсутній звуковий сигнал.

- Підключено додатковий підсилювач потужності, а вбудований підсилювач не використовується.

Вміст пам'яті стерто.

- 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 живлення автомобіля.

Під час відтворення або прийому запускається демонстраційний режим.

- Якщо не виконувати ніяких дій протягом 5 хвилин, коли увімкнено [DEMO-ON], запуститься демонстраційний режим.
 - Установіть значення [DEMO-OFF] (стор. 14).

Індикація у віконці дисплея зникла або не відображається.

- Регулятор підсвічування встановлено в положення [DIM-ON] (стор. 14).
- Дисплей вимикається, якщо натиснути й потримати кнопку OFF.
 - Натисніть кнопку OFF на пристрої та утримуйте її, доки дисплей не ввімкнеться.
- Контакти забруднені (стор. 17).

Радіоприйом

Не приймаються сигнали радіостанцій.

Звук супроводжується шумами.

- Неправильне підключення.
 - Перевірте підключення автомобільної антени.
 - Якщо антена з електричним приводом не висувається, перевірте підключення проводу керування антеною з електроприводом.

Не вдається знайти запрограмовані станції.

- Трансльований сигнал надто слабкий.

RDS

Послуги RDS отримувати неможливо.

- Вибрано FM3.
 - Виберіть FM1 або FM2 (Лише для DSX-A40UE).
- Послуги RDS недоступні у поточному регіоні.

Після кількох секунд прослуховування запускається функція SEEK.

- Станція не є TP-станцією або транслює слабкий сигнал.
 - Вимкніть TA (стор. 9).

Немає повідомлень про поточну ситуацію на дорогах.

- Увімкніть TA (стор. 9).
- 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'явиться повідомлення [PI SEEK], і пристрій почне шукати іншу частоту з такими самими даними PI (програмна ідентифікація).

Відтворення USB

Не можна відтворювати елементи через концентратор USB.

- Пристрою не вдається розпізнати пристрій USB через концентратор USB.

Для початку відтворення із пристрою USB потрібно більше часу.

- Структура дерева файлів у пристрої USB складна.

Переривчастість звуку.

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

Індикація помилок/Повідомлення

CHECKING

- Пристрій перевіряє наявність підключення пристрою USB.
 - Почекайте до підтвердження підключення.

ERROR

- Можливо, сталася внутрішня помилка.
 - Натисніть і утримуйте кнопку OFF довше 2 секунд (дисплей згасне), а потім натисніть її знову.

ERROR-99

- Можливо, сталася внутрішня помилка.
 - Натисніть і утримуйте кнопку OFF довше 2 секунд (дисплей згасне), а потім натисніть її знову. Якщо індикація помилки не зникає з дисплея, проконсультуйтеся з найближчим дилером Sony.

NO AF (альтернативні частоти відсутні)

- Для цієї станції немає альтернативної частоти.
 - Натисніть SEEK +/-, коли блимає назва програмної послуги. Апарат почне шукати іншу частоту з такими самими даними PI (ідентифікація програми) (з'явиться повідомлення [PI SEEK]).

NO MUSIC

- Пристрій USB не містить музичних файлів.
 - Підключіть пристрій USB, який містить музичні файли.

NO NAME

- На пристрої USB не записано ім'я виконавця, назву альбому або композиції.

NO SUPRT (не підтримується)

- Цей пристрій не підтримує концентратори USB.
- Підключений пристрій USB не підтримується.

Для отримання докладних відомостей про сумісність пристрою USB див. веб-сайт підтримки, зазначений на останній сторінці обкладинки.

NO TP (програми про ситуацію на дорогах відсутні)

- Пристрій продовжуватиме пошук доступних TP-станцій.

NO USB

- Джерелом вибрано пристрій USB за відсутності підключеного пристрою USB. Під час відтворення відключено пристрій USB або кабель USB.
 - Слід підключити пристрій USB та кабель USB.

OVERLOAD

- Пристрій USB переповнений.
 - Від'єднайте пристрій USB, а потім змініть джерело, натиснувши кнопку OFF.
 - Вказує, що пристрій USB несправний або підключено пристрій, який не підтримується.

READ

- Пристрій зчитує всю інформацію про композиції на пристрої USB.

- Дочекайтеся завершення зчитування — відтворення розпочнеться автоматично. Залежно від структури пристрою USB цей процес може тривати більше хвилини.

STOP

- Коли повторне відтворення не ввімкнено, завершується відтворення першої композиції в альбомі. Музична програма в iPod/iPhone припиняє роботу.
 - Натисніть кнопку PAUSE, щоб почати відтворення знову.

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

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 (5th generation)
- iPod touch (4th generation)
- iPod touch (3rd generation)
- iPod touch (2nd generation)
- iPod classic
- iPod nano (7th generation)
- iPod nano (6th generation)
- iPod nano (5th generation)
- iPod nano (4th generation)
- iPod nano (3rd generation)
- iPod nano (2nd generation)
- iPod nano (1st generation)*
- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G

* Passenger control is not available for iPod nano (1st generation).

- “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.

Сайт підтримки

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

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/>

Зареєструйте ваш продукт на:
Зареєструйте свій продукт он-лайн на:

www.sony-europe.com/myproducts

Виробник:

Sony Corporation 1-7-1, Konan, Minato-ku,
Tokyo, Japan, 108-0075.

Импортер на территории стран Таможенного союза

ЗАО "Сони Электроникс", Россия, 123103, Москва,
Карамышевский проезд, 6

Уповноважений представник в Україні:

ТОВ «Соні Україна»,
вул. Спаська 30, м.Київ, 04070, Україна.

Организация, уполномоченная принимать претензии
от потребителей на территории Казахстана

ЗАО "Сони Электроникс"
Представительство в Казахстане,
050059, Алматы, улица Иванилова, д. 58

Қазақстан Республикасы жерінде тұтынушылардан
кінәрат-талаптар қабылдайтын ұйым

Қазақстандағы «Сони Электроникс» ЖАК Өкілдігі
050059 Алматы қаласы, Иванилов көшесі, 58 үй

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

©2013 Sony Corporation Printed in Thailand



* 4 4 6 8 9 8 8 3 3 * (1)