SONY

4-559-899-**11**(2) (BG)

Персонална аудиосистема

Инструкции за експлоатация

(2)

©2014 Sony Corporation

ZS-RS60BT

http://www.sony.net/

Bluetooth®

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

За да намалите риска от пожар или токов удар, не излагайте това устройство на дъжд или влага.

За да намалите риска от пожар, не покривайте вентилационния отвор на устройството с вестници, покривки, завеси и др. Не излагайте устройството на открити източници на пламък (например запалени свещи).

За да намалите риска от пожар или токов удар, избягвайте капене и разливане на течности върху устройството и не поставяйте върху него предмети, пълни с течности, като например вази.

Тъй като захранващият кабел се използва за изключване на уреда от електрическата мрежа, включете го към леснодостъпен контакт.
Ако забележите нещо необичайно в уреда, незабавно изключете щепсела на захранващия кабел от електрическия контакт.

Уредът не е изключен от източника на променливотоково захранване (електрическата мрежа), докато е свързан към електрическия контакт, дори и самият уред да е изключен.

Не инсталирайте устройството в затворени пространства, като например полица за книги или вграден шкаф.

Прекалено високото налягане на звука от слушалките може доведе до увреждане на слуха.

Не излагайте батериите на прекомерна топлина, като слънце, огън и други подобни, за продължително време.

Фирмената табелка се намира на долната външна страна.

За потребителите в Европа

Съобщение за потребителите: следната информация е приложима само за оборудване, продавано в държави, прилагащи директивите на ЕС.
Този продукт е произведен от или от името на Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Япония. Запитванията относно съответствието на продукта, базирано на законодателството на Европейския съюз, трябва да бъдат отправяни към упълномощения представител, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Германия. За въпроси, свързани с обслужването или гаранцията, прегледайте адресите, посочени в отделните документи за сервизно обслужване или гаранция.

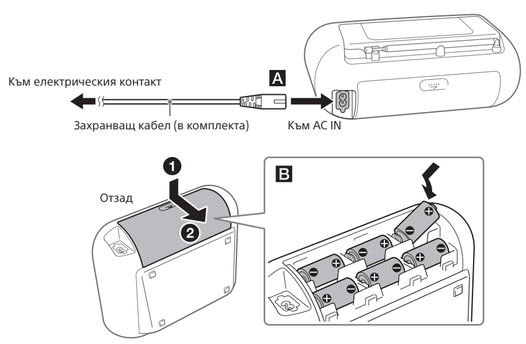
Изхвърляне на използвани батерии и електрическо и електронно оборудване (приложимо за държавите от Европейския съюз и други страни в Европа със системи за разделно събиране на отпадъците)

Този символ върху продукта, батерията или опаковката показва, че продуктът и батерията не трябва да се третират като битови отпадъци. При определени батерии той може да се използва заедно с химически символ. Химическите символи за живак (Hg) или олово (Pb) са добавени, ако батерията съдържа повече от 0,0005% живак или 0,004% олово. Като осигурите правилното изхвърляне на тези продукти и батерии, ще помогнете за предотвратяването на евентуалните отрицателни последици за околната среда и човешкото здраве, които иначе биха могли да възникнат при неподходящата им обработка като отпадък. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на природните ресурси.
При продукти, които поради съображения за безопасност, производителност или цялостност на данните изискват постоянна връзка с вградена батерия, тя трябва да бъде заменяна само от квалифициран сервизен персонал.
За да гарантирате правилното третиране на батерията и на електрическото и електронно оборудване, предайте тези продукти в края на живота им в подходящ пункт за рециклиране на електрическо и електронно оборудване.
За всички други батерии прегледайте раздела за безопасното изваждане на батерията от продукта. Предайте батерията в подходящ пунктза рециклиране на използвани батерии.
За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт или батерия се обърнете към местната администрация, към службата за събиране на битови отпадъци или към магазина, от който сте закупили продукта или батерията.

Персоналната аудиосистема е предназначена за възпроизвеждане на музикални източници от компактдискове и USB устройства, прехвърляне на музика на USB устройства, слушане на радиостанции и на музика от BLUETOOTH устройства.

Източници на захранване

Свържете захранващия кабел **A** или поставете шест батерии LR14 (размер C) (не са включени в комплекта) в отделението за батерии **B**.



Забележки

- Подменете батериите, когато индикаторът OPR/BATT 19 се затъмни или с устройството не може да се работи. Подменете всички батерии с нови. Преди да подмените батериите, извадете диска, ако има такъв, и разкачете всички USB устройства или допълнителни компоненти от устройството.
- За да използвате устройството на батерии, изключете захранващия кабел от устройството и електрическия контакт.
- В режим на готовност при включен захранващ кабел на дисплея се показва „STANDBY“.

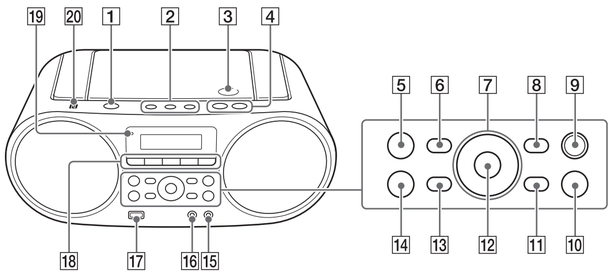
За да използвате функцията за управление на захранването (само за модели за Европа)

Това устройство има функция за автоматично влизане в режим на готовност. С нейна помощ устройството влиза автоматично в режим на готовност след около 15 минути, ако не се извършват операции или не се извежда аудиосигнал.
За да включите или изключите режима на готовност, натиснете VOL – 4, докато държите натиснат бутона ▲ 7. При всяко натискане на бутона на дисплея се показва „AUTO STANDBY ON“ или „AUTO STANDBY OFF“.

Забележки

- Показаното съдържание започва да мига на дисплея около 2 минути преди влизането в режим на готовност.
- Функцията за автоматично влизане в режим на готовност не се прилага заедно с функцията FM/AM.

Основни операции



* Бутоните ►II 5 и VOL + 4 имат осезаема точка.

Преди използване на устройството

За да включите или изключите захранването

Натиснете OPERATE 1. Може също да включите захранването на това устройство, като използвате функцията за директно включване (по-долу).
В това ръководство, операциите са обяснени предимно посредством функцията за директно включване.

За да използвате функцията за директно включване.

Натиснете CD 18, USB 18, BLUETOOTH 18, FM/AM 18, AUDIO IN 18 или FAVORITE RADIO STATIONS (1-3) 2, докато устройството е изключено. Захранването се включва с избрана съответната функция.

За да регулирате силата на звука

Натиснете VOL + или – 4.

За да слушате на слушалки

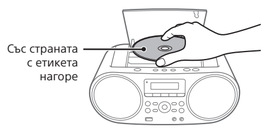
Свържете слушалки към жака ♫ (слушалки) 16.

За да подсилите басите

Натиснете MEGA BASS 10.
„MEGA BASS“ светва на дисплея.
Натиснете бутона отново, за да върнете към нормален звук.

Възпроизвеждане на музикален диск

1 Натиснете CD 18, за да включите функцията за CD.
2 Натиснете PUSH OPEN/CLOSE ⏏ 3, поставете диск в отделението за CD и затворете капака му.



Дискът се зарежда и информацията му се показва на дисплея.

Аудио CD

MP3/WMA диск

* Ако MP3/WMA файловете са само в основната директория (папката „ROOT“), на дисплея се показва „1FLDR“.

3 Натиснете ►II 5, за да започнете възпроизвеждането.

Когато възпроизвеждате MP3/WMA диск, името на папката*1 и заглавието на песента се показват, преди времето за възпроизвеждане*2 да се покаже.

*1 Ако MP3/WMA файловете са само в основната директория, на дисплея се показва „ROOT“.
*2 Ако времето за възпроизвеждане е повече от 100 минути, на дисплея се показва „--:--“.

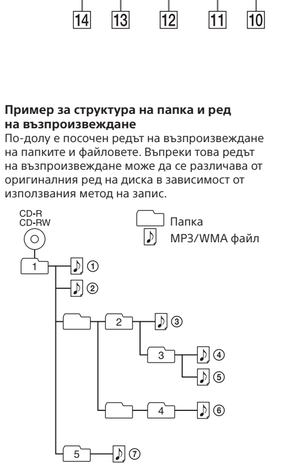
Други операции

За	Направете следното
Поставяне на възпроизвеждането на пауза	Натиснете ►II 5. За да възобновите възпроизвеждането, натиснете бутона отново.
Спиране на възпроизвеждането	Натиснете ■ 14. Когато натиснете ►II 5, след като възпроизвеждането е спряно, то започва от точката, в която сте го спрели (Възобновяване на възпроизвеждането).
Избиране на папка от MP3/WMA диск	Натиснете 🗀 + или – 7.
Избирате запис/файл.	Натиснете ⏮ или ⏭ 7. Можете да пропускате записи/файлове един по един.
Намиране на точка в запис/файл	Задържте в натиснато положение бутона ⏮ или ⏭ 7 по време на възпроизвеждане, след което го освободете в желаната точка. Когато търсите точка по време на пауза, натиснете ►II 5, за да започнете възпроизвеждането, след като намерите желаната точка.

Съвет
За да отмените функцията за възобновяване на възпроизвеждането, натиснете ■ 14, докато компактдискът е спрян.

Забележка
Функцията за възобновяване на възпроизвеждането се отменя в следните случаи:
— когато отворите отделението за CD;
— когато изключите захранването.

Пример за структура на папка и ред на възпроизвеждане
По-долу е посочен редът на възпроизвеждане на папките и файловете. Върху това редът на възпроизвеждане може да се различава от оригиналния ред на диска в зависимост от използвания метод на запис.



Забележки относно MP3/WMA дисковете

- Когато е зареден диск, устройството изчита всички файлове на този диск. През това време мига „READING“. Ако в диска има много папки или различни от MP3/WMA файлове, започването на възпроизвеждането или започването на възпроизвеждането на следващ MP3/WMA файл може да отнеме повече време.
- Ние препоръчваме, когато създавате MP3/WMA диск, да не добавяте различни от MP3/WMA файлове или ненужни папки.
- По време на възпроизвеждане аудиофайловете, различни от MP3 и WMA, бивят пропускани дори ако са включени в дадена папка.
- Поддържаните от това устройство аудиоформати са следните:
  — MP3: разширение на файла „.mp3“;
  — WMA: разширение на файла „.wma“.
  Имайте предвид, че дори ако името на файла е с правилно разширение, но самият файл в създаден в различен аудиоформат, това устройство може да възпроизведе шум или да възникне неизправност.
- Форматът MP3 PRO не се поддържа.
- WMA файлове, кодирани във формат WMA DRM, WMA Lossless или WMA PRO, не могат да бъдат възпроизведени.
- Това устройство не може да възпроизвежда аудиофайлове от диск в следните случаи:
  — когато общият брой на аудиофайловете в папката надвишава 999;
  — когато общият брой на папките в един диск надвишава 256 (включително папката „ROOT“);
  — когато нивото на директории (дълбочината на папката) надвишава 8 (включително папката „ROOT“).
  Имената на папките могат да бъдат показани в до 32 знака, включително кавичките.
- Имената на файловете могат да бъдат показани в до 32 знака, включително кавичките и файловите разширения.
- Знаците и символите, които не могат да бъдат визуализирани от устройството, се показват като „_“.
- Това устройство поддържа версия 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 и 2.4 на формата за ID3 маркер за MP3 файлове и формата за WMA маркер, определен от спецификацията ASF (Advanced Systems Format), за WMA файлове. Когато даден файл има информация от ID3 или WMA маркер, заглавието на песента, името на изпълнителя и името на албума ще бъдат показани. Ако даден файл няма информация от маркер, устройството ще покаже следното:
  — име на файла вместо заглавие на песен;
  — съобщение „NO ARTIST“ вместо име на изпълнител;
  — съобщение „NO ALBUM“ вместо име на албум.
  Информацията от ID3 маркер може да бъде показана в до 64 знака, а информацията от WMA маркер – в до 32 знака.

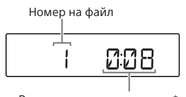
Слушане на музика от USB устройство

Можете да слушате аудиофайлове, съхранени на USB устройство (цифров музикален плейър или USB носител за съхранение).
На това устройство могат да бъдат възпроизведени аудиофайлове във формат MP3, WMA и AAC*.

* Файлове със защита на авторски права (Управление на цифрови права) не могат да бъдат възпроизвеждани на това устройство.

1 Свържете USB устройството към Ψ (USB) порта 17.
2 Натиснете USB 18, за да включите функцията за USB.
На дисплея веднъж се превърта етикетът на носителя, след което се показва общият брой на папките.

3 Натиснете ►II 5, за да започнете възпроизвеждането.
Показват се името на папката и заглавието на песента, а след това номерът на файла и времето за възпроизвеждане.



* Ако времето за възпроизвеждане е повече от 100 минути, на дисплея се показва „--:--“.

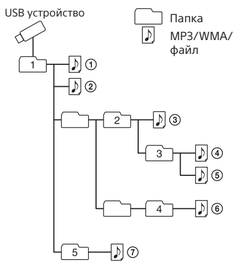
Други операции

За	Направете следното
Поставяне на възпроизвеждането на пауза	Натиснете ►II 5. За да възобновите възпроизвеждането, натиснете бутона отново*.
Спиране на възпроизвеждането	Натиснете ■ 14. Когато натиснете ►II 5, след като възпроизвеждането е спряно, то започва от точката, в която сте го спрели (Възобновяване на възпроизвеждането).
Избиране на папка	Натиснете 🗀 + или – 7.
Избиране на файл	Натиснете ⏮ или ⏭ 7. Можете да пропускате файлове един по един. За да пропуснете файлове последователно, задържте в натиснато положение бутона ⏮ или ⏭ 7 и го освободете на желания файл.
Намиране на точка във файл	Задържте в натиснато положение бутона ⏮ или ⏭ 7 по време на възпроизвеждане, след което го освободете в желаната точка. Когато търсите точка по време на пауза, натиснете ►II 5, за да започнете възпроизвеждането, след като намерите желаната точка.

* При възпроизвеждане на VBR MP3/WMA/AAC файл, то може да се рестартира от друго място.

Забележка
Когато отстранявате USB устройство, задръжте в натиснато положение бутона ■ 14, докато се покаже „NO DEV“, и тогава изключете устройството или превключете на други функции преди това. Отстраняването на USB устройството, без да бъдат изпълнени тези стъпки, може да повреди данните в него или да го повреди.

Пример за структура на папка и ред на възпроизвеждане
По-долу е посочен редът на възпроизвеждане напапките и файловете. Въпреки това редът на възпроизвеждане може да се различава от оригиналния ред в USB устройството в зависимост от използвания метод на запис.



Забележки за USB устройство

- Възпроизвеждането може да започне с голямо закъснение, когато:
  — структурата на папките е сложна;
  — USB устройството е пълно близо до капацитета си.
- Не записвайте различни от MP3/WMA/AAC файлове или ненужни папки на USB устройство, което съдържа MP3/WMA/AAC файлове.
- По време на възпроизвеждане аудиофайловете, различни от MP3, WMA и AAC, бивят пропускани дори ако са включени в дадена папка.
- Поддържаните от това устройство аудиоформати са следните:
  — MP3: разширение на файла „.mp3“;
  — WMA: разширение на файла „.wma“;
  — AAC: разширение на файла „.m4a“, „.3gp“ и „.mp4“.
  Имайте предвид, че дори ако името на файла е с правилно разширение, но самият файл в създаден в различен аудиоформат, това устройство може да възпроизведе шум или да възникне неизправност.
- Форматът MP3 PRO не се поддържа.
- WMA файлове, кодирани във формат WMA DRM, WMA Lossless или WMA PRO, не могат да бъдат възпроизведени.
- Не могат да се възпроизвеждат AAC файлове, кодирани в защитен с авторски права формат AAC.
- Това устройство поддържа профил AAC-LC (AAC Low Complexity).
- Това устройство не може да възпроизвежда аудиофайлове от USB устройство в следните случаи:
  — когато общият брой на аудиофайловете в една папка надвишава 999;
  — когато общият брой на аудиофайловете в едно USB устройство надвишава 5000;
  — когато общият брой на папките в едно USB устройство надвишава 256 (включително папката „ROOT“);
  — когато нивото на директории (дълбочината на папката) надвишава 8 (включително папката „ROOT“).
  Тези стойности може да се различават в зависимост от файла и структурата на папките.
- Не се гарантира съвместимост с всеки софтуер за кодиране/запис. Ако аудиофайловете в USB устройството са кодирани първоначално с несъвместим софтуер, те може да причинят шум или прекъснат звук или да не се възпроизвеждат изобщо.
- Имената на папките могат да бъдат показани в до 32 знака, включително кавичките.
- Имената на файловете могат да бъдат показани в до 32 знака, включително кавичките и файловите разширения.
- Знаците и символите, които не могат да бъдат визуализирани от устройството, се показват като „_“.
- Това устройство поддържа версия 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 и 2.4 на формата за ID3 маркер за MP3 файлове, формата за WMA маркер, определен от спецификацията ASF (Advanced Systems Format), за WMA файлове и формата за AAC маркер за AAC файлове. Когато даден файл има информация от ID3, WMA или AAC маркер, заглавието на песента, името на изпълнителя и името на албума ще бъдат показани. Ако даден файл няма информация от маркер, устройството ще покаже следното:
  — име на файла вместо заглавие на песен;
  — съобщение „NO ARTIST“ вместо име на изпълнител;
  — съобщение „NO ALBUM“ вместо име на албум.
  Информацията от ID3/AAC маркер може да бъде показана в до 64 знака, а информацията от WMA маркер – в до 32 знака.

Прехвърляне на музика от диск на USB устройство

Можете да прехвърлите цял диск (Прехвърляне CD SYNC) или текущо възпроизвеждан запис или файл (Прехвърляне REC1) на USB устройство (цифров музикален плейър или USB носител за съхранение и др.).
Когато прехвърляте от CD, записите се прехвърлят като MP3 файлове със честота на семплиране 44,1 kHz при 128 kbps (CBR). Прехвърлянето на MP3/WMA файлове от MP3/WMA диск се извършва със същата побитова скорост като тази на оригиналните MP3/WMA файлове.

1 Свържете USB устройството към Ψ (USB) порта 17.
2 Натиснете CD 18, за да включите функцията за CD.
3 Поставете диска, от който искате да прехвърляте, в отделението за CD.

■ **Прехвърляне CD SYNC**

За да прехвърлите цял диск
Преминете към Стъпка 4.

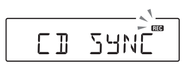
За да прехвърлите MP3/WMA файлове от определена папка
Натиснете неколкократно бутона 🗀 + или – 7, за да изберете желаната папка.

За да прехвърлите само любимите си записи/файлове
Изпълнете стъпки от 1 до 5 от „Създаване на ваша собствена програма (Програмно възпроизвеждане)“ на задната страница.

■ **Прехвърляне REC1**

За да прехвърлите един запис/файл
Изберете записа/файла, който искате да прехвърлите, и започнете възпроизвеждането му.

4 Натиснете REC 9.
„REC“ мига на дисплея и устройството започва да изчислява количеството свободно място на USB устройството.



Ако на дисплея се покаже „LOW ***M“, значи няма достатъчно свободно място на устройството. За да откажете прехвърлянето, натиснете ■ 14. За да продължите прехвърлянето независимо от това, продължете към Стъпка 5.

5 Натиснете ENTER 12.
Прехвърлянето започва.
Когато прехвърлянето завърши, възпроизвеждането спира автоматично (Прехвърляне CD SYNC) или продължава към следващ запис/файл (Прехвърляне REC1).

За да спрете прехвърлянето

Натиснете ■ 14.
Създава се MP3/WMA файл до точката, в която е прекъснато прехвърлянето.

Правила за генериране на папки и файлове

При първо прехвърляне на USB устройство папката „MUSIC“ и нейната подпапка „SONY“ се създават директно под папката „ROOT“.
Папките и файловете се генерират в папката „CD“ под папката „SONY“ според посочените по-долу правила.

Прехвърляне CD SYNC

Източник за прехвърляне	Име на папката	Име на файла
MP3/WMA	Същото както на източника за прехвърляне*1, 2	
CD-DA	„ALBUM001“*3	„TRACK001“*4

Прехвърляне REC1

Източник за прехвърляне	Име на папката	Име на файла
MP3/WMA	„REC1“*5	Същото като на източника за прехвърляне*2
CD-DA		„TRACK001“*4

*1 В режим на програмно възпроизвеждане името на папката е „FLDRxxx“, а името на файла зависи от източника за прехвърляне.
*2 Могат да се зададат до 32 символа (включително разширението на файла за име на файл).
*3 Имената на папките се задават в последователен ред до максимум от 256 (включително папките „ROOT“ и „MUSIC“).
*4 Имената на файловете се задават в последователен ред.
*5 Нов файл се прехвърля в папката „REC1“ всеки път, когато се извършва прехвърляне на един запис.

За да изтривате аудиофайлове или папки от USB устройството

1 Натиснете неколкократно ⏮ или ⏭ 7, за да изберете аудиофайл, или 🗀 + или – 7, за да изберете папка.
2 Натиснете ERASE 11.
„ERASE?“ се показва на дисплея.
3 Натиснете ENTER 12.
На дисплея се показва „TRACK ERASE?“ или „FOLDER ERASE?“.
4 Натиснете ENTER 12.
Избраните аудиофайл или папка се изтриват и на дисплея се показва „COMPLETE“.

Забележки

- Ако започнете прехвърляне в режим на повтарящо или разбъркано възпроизвеждане, избраният режим на възпроизвеждане автоматично се връща на нормален.
- Не отстранявайте USB устройството по време на прехвърляне или изтриване. Това може да повреди данните на устройството или да повреди самото устройство.
- По време на прехвърляне не се извежда звук и на дисплея се показва „HI-SPEED“.
- Информация CD-TEXT не се прехвърля в създадените MP3 файлове.
- Прехвърлянето спира автоматично, ако:
  — свободното пространство на USB устройството свърши по време на прехвърлянето;
  — броят на аудиофайловете и папките в USB устройството достигне ограничението за брой, който това устройство може да разпознае.
- Файловете във формат, различен от MP3/WMA/AAC, или подпапките в папката не се изтриват.
- Звук от радио и от допълнително оборудване не може да бъде прехвърлян на USB устройство.

Забележка за съдържание със защитени авторски права
Прехвърляната музика трябва да бъде използвана само за лична употреба. Използването на музиката за други цели изисква разрешение от притежателите на авторските права.

Слушане на музика безжично от BLUETOOTH устройство

Чрез използването на BLUETOOTH връзка можете да слушате музика от свързани безжично BLUETOOTH устройства, като мобилни телефони, смартфони, музикални плейри и др.

Сдвояване на това устройство с BLUETOOTH устройство

BLUETOOTH устройствата предварително трябва да бъдат „сдвоени“ помежду си. След като BLUETOOTH устройствата бъдат сдвоени, няма нужда от повторно сдвояване, освен ако информацията за сдвояване не бъде изтрита. Изберете метод на сдвояване по-долу в зависимост от устройството си.

Сдвояване с BLUETOOTH устройство, несъвместимо с NFC: вижте Шаблон A

Сдвояване със съвместим с NFC смартфон: вижте Шаблон B

Шаблон A

Сдвояване с BLUETOOTH устройство, несъвместимо с NFC

За тази операция дръжте BLUETOOTH устройството и това устройство в рамките на 1 метър едно от друго.

1 Натиснете BLUETOOTH 18, за да включите BLUETOOTH функцията.
Ако няма сдвоени устройства, както когато натиснете BLUETOOTH 18 за първи път след закупуването на устройството, то автоматично влиза в режим на сдвояване и индикаторът BLUETOOTH (Ƀ) и „PAIRING“ мигат на дисплея.

При сдвояване на две или повече BLUETOOTH устройства
Задържте натиснат бутона BLUETOOTH (–PAIRING) 18, докато чуете двукратен звуков сигнал.

2 Включете BLUETOOTH функцията на BLUETOOTH устройството.
3 Извършете сдвояването от BLUETOOTH устройството, за да открие това устройство.
4 Изберете „ZS-RS60BT“ на дисплея на BLUETOOTH устройството.
Ако „ZS-RS60BT“ не се появи на дисплея на устройството, повторете от Стъпка 2.
5 Ако се изисква въвеждане на код за достъп* на дисплея на BLUETOOTH устройство, въведете „0000“.
BLUETOOTH връзката е установена. На дисплея се показва „BT AUDIO“.

* „Passcode“ (кодът за достъп) може да е наречен „Passkey“ (ключ за достъп), „PIN code“ (ПИН код), „PIN number“ (ПИН номер) или „Password“ (парола).

Съвет
Можете да сдвоите до 8 BLUETOOTH устройства.
Ако сдвоите 9-о BLUETOOTH устройство, сдвоеното най-отдавна устройство ще бъде изтрито.

Забележки

- Режимът на сдвояване на устройството се отменя след около 5 минути и индикаторът BLUETOOTH (Ƀ) премигва. Ако режимът на сдвояване бъде отменен, докато извършвате процедурата, започнете отново от Стъпка 1.
- Кодът за достъп на устройството е фиксиран на „0000“. Устройството не може да бъде сдвоено с BLUETOOTH устройство, чийто код за достъп не е „0000“.

Шаблон B

Сдвояване със съвместим с NFC смартфон

При допирането на съвместим с NFC смартфон устройството се включва и превключва автоматично на BLUETOOTH функцията, след което се сдвоява и свързва със смартфона.

Съвместими смартфони
Смартофни с вградена функция NFC (Операционна система: Android™ 2.3.3 или по-нов, без Android 3.x)

Какво представлява „NFC“?
NFC (Near Field Communication) е технология, която позволява безжична комуникация в малък обхват между различни устройства, като мобилни телефони и IC маркери. Благодарение на функцията NFC може лесно да се осъществи комуникация на данни само чрез допиране до съответния символ или определена зона на съвместимо с NFC устройство.

1 Включете функцията NFC на смартфона.
За подробности вижте инструкциите за експлоатация, предоставени със смартфона.

Ако операционната система на смартфона ви е Android 2.3.3 или по-нова, но по-стара от Android 4.1
Преминете към Стъпка 2.

Ако операционната система на смартфона ви е Android 4.1 или по-нова
Преминете към Стъпка 4.

2 Изтеглете и инсталирайте приложението „NFC Easy Connect“ на смартфона.
„NFC Easy Connect“ е оригинално приложение на Sony за телефони с Android и се предлага в Google Play™ Store.
Потърсете „NFC Easy Connect“ или сканирайте двуизмерния код по-долу, за да изтеглите и инсталирате безплатното приложение.
За изтеглянето на приложението се изискват такси за комуникация.
Приложението може да не се предлага в някои държави и/или региони.

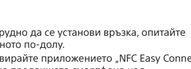
Съвет
При някои смартфони свързването с едно докосване може да е налично, без да се налага изтегляне на „NFC Easy Connect“. В такъв случай операциите и спецификациите може да са различни от описаните тук. За подробности вижте инструкциите за експлоатация, предоставени със смартфона.

За двуизмерния код:
Използвайте приложение за четене на двуизмерен код.

3 Стартирайте приложението „NFC Easy Connect“ на смартфона.
Уверете се, че се показва екранът на приложението.
4 Допрете смартфона до устройството.
Продължете да допирате смартфона до маркировката N 20 на устройството, докато смартфонът реагира.

Забележка
Ако екранът на смартфона ви е заключен, смартфонът няма да работи. Отключете, след което отново допрете смартфона до маркировката N 20.

Следвайте екранните инструкции за установяване на връзката.
Когато бъде установена BLUETOOTH връзка, на дисплея ще се покаже „BT AUDIO“.



Съвети

- Ако е трудно да се установи връзка, опитайте посоченото по-долу.
  — Активирайте приложението „NFC Easy Connect“ и леко предвижете смартфона над маркировката N 20 на устройството.
  — Ако смартфонът е в калъф, го отстранете.
- Отново допрете смартфона до устройството, за да прекъснете връзката.
- Ако имате няколко съвместими с NFC устройства, допрете смартфона до друго устройство, за да превключите към него. Когато например смартфонът ви е свързан към съвместими с NFC слушалки, трябва само да допрете смартфона до устройството, за да насочите BLUETOOTH връзката към него (Превключване на връзка с едно докосване).

Слушане на музика

Преди да използвате устройството, проверете следното:
– дали функцията BLUETOOTH на BLUETOOTH устройството е включена;
– дали сдвояването е завършено. (Вижте „Сдвояване на това устройство с BLUETOOTH устройство“.)

1 Установете BLUETOOTH връзка между двете устройства.

За несъвместимо с NFC BLUETOOTH устройство
Натиснете BLUETOOTH 18, за да включите BLUETOOTH функцията.
Последното свързано устройство ще се свърже автоматично.

За съвместим с NFC смартфон
Допрете смартфона до маркировката N 20 на устройството.

2 Стартирайте възпроизвеждането на аудиоизточник, например музика видео, игра и др., на устройството.
За подробности относно операциите за възпроизвеждане вижте Инструкциите за експлоатация на устройството си.

Съвет
За да регулирате силата на звука, задайте силата на звука на BLUETOOTH устройството или смартфона на средно ниво, след което натиснете VOL – или + 4 на устройството.

За да прекъснете BLUETOOTH връзката

Направете което и да е от посочените по-долу.

- Изключете BLUETOOTH функцията на BLUETOOTH устройството. За подробности вижте инструкциите за експлоатация, предоставени с устройството.
- Изключете BLUETOOTH устройството.
- Променете функцията на устройството.
- Изключете това устройство.
- Отново допрете смартфона до устройството, за да прекъснете връзката (само за съвместими с NFC смартфони).

За да изчистите информацията за сдвояване

1 Задържте натиснат бутона ERASE 11, докато на дисплея се покаже „BT RESET“.
2 Натиснете ENTER 12.
Когато информацията за сдвояване на устройството бъде изчистена, на дисплея ще се покаже „COMPLETE“. За да отмените операцията за нулиране, натиснете ■ 14.

Слушане на радио

1 Натиснете неколкократно FM/AM 18, за да включите функцията за радио и да изберете честотната лента „FM“ или „AM“.
2 Задържте натиснат бутона TUNE + или – 7, докато цифрите за честотите започнат да се променят на екрана.
Устройството автоматично сканира радиочестотите и спира, когато открие станция с чист сигнал.
Ако не можете да настроите станция чрез режима за автоматично настройване, натиснете неколкократно TUNE + или – 7, за да промените честотата стъпка по стъпка.
Когато бъде прието FM предаване, на дисплея ще се покаже „ST“.

Съвети

- Единицата за честота на настроените станции е MHz за честотната лента FM и kHz за AM.
- Ако приемането на FM стерео програма е с шумове, натиснете неколкократно FM MODE 19, докато на дисплея се покаже „MONO“. Ще загубите стерео ефекта, но приемането на сигнала ще се подобри.

За промяна на интервала за FM/AM настройка

(само за моделите за Уругвай, Парагвай, Перу, Чили, Боливия, Индия, Виетнам и Южна Африка (ЮАР))
Интервалът за FM/AM настройка може да бъде променен, ако е нужно, чрез посочената по-долу процедура.

1 Натиснете неколкократно FM/AM 18, за да изберете честотна лента.
2 Задържте натиснат бутона ENTER 12, докато на дисплея започне да мига „FM-xx“ или „AM-xx“.
3 Задържте натиснат бутона FM/AM 18, докато се покаже текущата стъпка за настройване.
4 Натиснете ⏮ или ⏭ 7, за да изберете желаната стъпка за настройване.
Можете да изберете „FM 50K“ (за интервал от 50 kHz) или „FM 100K“ (за интервал от 100 kHz) в честотната лента FM и „AM 9K“ (за интервал от 9 kHz) или „AM 10K“ (за интервал от 10 kHz) за AM.
5 Натиснете ENTER 12.

Промяната на интервала за настройка изтрива всички предварително зададени FM/AM станции, съхранени на устройството. Нулирайте предварително зададените си станции, след промяна на интервала за настройка.

За подобряване на приемането на радиосигнал

Пренасочете антената, за да се подобри FM приемането.

Преместете самото устройство, за да се подобри AM приемането.

Предварително задаване на радиостанции като FAVORITE RADIO STATIONS

Можете да зададете предварително до 3 предпочитани станции към бутоните FAVORITE RADIO STATIONS (1-3). Назначете една FM или AM програма към всеки бутон.

1 Натиснете неколкократно FM/AM 18, за да включите функцията за радио и да изберете честотната лента „FM“ или „AM“.
2 Настройте станцията, която искате да запаметите.
3 Натиснете и задържте бутон FAVORITE RADIO STATIONS (–SET) (1-3) 2, докато чуете звуков сигнал.
Настроената станция бива зададена на избрания бутон от бутоните FAVORITE RADIO STATIONS (1-3) и същият номер като на бутона се показва на дисплея.

(Пример: Задаване на FM 87,50 MHz на номер ❶)

За промяна на предварително зададена станция

Повторете от стъпки от 1 до 3.
Предварително зададената станция на бутона ще бъде заменена с нова.

Слушане на предварително зададени станции чрез FAVORITE RADIO STATIONS

Натиснете желания бутон FAVORITE RADIO STATIONS (1-3) 2.

Забележка
За да не промените по погрешка предварително зададената станция, не задържайте натиснат бутона. Ако направите това, предварително зададената станция на бутона ще бъде заменена от текущата.

Други операции

Използване на дисплея

Преглед на информация на аудиокомпактдиск

Натиснете двукратно ■ 14, за да отмените функцията за възобновяване на възпроизвеждането.
На дисплея се показва общият брой записи и общото време за възпроизвеждане.

Преглед на информация на MP3/WMA/AAC файл

Натиснете неколкократно DISPLAY 6, докато възпроизвеждате MP3/WMA файл от диск или MP3/WMA/AAC файл от USB устройство.
Дисплеят се променя, както следва:

→ Заглавие на песента (♫)*1, 2
↓
Име на изпълнителя (👤)*1
↓
Име на албума (💿)*1
↓
Номер и време за възпроизвеждане на текущия файл*3

*1 Ако файлът няма съответстваща информация от ID3, WMA или AAC маркер, името на файла, „NO ARTIST" и „NO ALBUM" ще се превъртят на дисплея вместо заглавието на песента, името на изпълнителя и името на албума.
*2 Името на функцията се показва за 2 секунди, преди да се покаже заглавието на песента
*3 Името на изпълнителя или на албума ще се промени на това след няколко секунди.

Проверка на името на свързано BLUETOOTH устройство

Натиснете DISPLAY 6 по време на свързването на BLUETOOTH устройството.

Преглед на радиоинформация

Натиснете неколкократно DISPLAY 6, докато слушате радио.
Дисплеят се променя, както следва:

Номер на предварително зададена станция*1, 2 ⟷ Честота

*1 Номер на предварително зададена станция се показва само когато слушате такава.
*2 Показването автоматично се връща на показване на честотата след изтичането на 2 секунди.

Избор на режим на възпроизвеждане

Можете да настроите устройството да възпроизвежда записи или файлове с повтаряне или в разбъркан ред, докато дискът/USB устройството е спряно.

Натиснете неколкократно PLAY MODE 13.

При всяко натискане на бутона индикацията се променя по следния начин:

→ Нормално възпроизвеждане (Няма)
↓
Повторение на един запис (⮌ 1)
↓
Повторение на всички (⮌)
↓
Възпроизвеждане на избраната папка (🗀)*
↓
Повтарящо възпроизвеждане на избраната папка (⮌, 🗀)*
↓
Разбъркано възпроизвеждане (⤮)
↓
Програмно възпроизвеждане (PGM)
↓
Повтарящо програмно възпроизвеждане (⮌, PGM)

* Тези функции са налични само когато възпроизвеждате MP3/WMA файлове от MP3/WMA диск или MP3/WMA/AAC файлове от USB устройство.

Повтарящо възпроизвеждане на записи/файлове (Повтарящо възпроизвеждане)

Можете да настроите устройството за повтарящо възпроизвеждане на CD-DA записи на CD, MP3/WMA файлове на CD-R/CD-RW диск или MP3/WMA/AAC файлове на USB устройство в режим на нормално и програмно възпроизвеждане.

1 Натиснете CD 18 или USB 18, за да включите функцията за CD или USB.
2 Продължете, както следва:

За да повторите	Направете следното
Единичен запис/файл	1 Натиснете неколкократно PLAY MODE 13, докато се покаже „⮌ 1". 2 Натиснете ⏮ или ⏭ 7, за да изберете запис/файл, който искате да се повтори. 3 Натиснете ▶II 5.
Всички записи/файлове	1 Натиснете неколкократно PLAY MODE 13, докато се покаже „⮌". 2 Натиснете ▶II 5.
Избрана папка на MP3/WMA диск или USB устройство	1 Натиснете неколкократно PLAY MODE 13, докато се покажат „🗀" и „⮌". 2 Изберете папка чрез натискане на 🗀 + или – 7. 3 Натиснете ▶II 5.
Програмирани записи/файлове	1 Програмирани записи/файлове (вижте „Създаване на ваша собствена програма (Програмно възпроизвеждане)"). 2 Натискайте PLAY MODE 13, докато на дисплея се появят „PGM" и „⮌". 3 Натиснете ▶II 5.

За да отмените повтарящото възпроизвеждане

Натиснете ■ 14, за да спрете възпроизвеждането, след което натиснете неколкократно PLAY MODE 13, докато от дисплея изчезне „⮌" (или „⮌ 1").

Възпроизвеждане на записи/файлове в произволен ред (Разбъркано възпроизвеждане)

Можете да настроите устройството за възпроизвеждане на CD-DA записи на аудио CD, MP3/WMA файлове на CD-R/CD-RW диск или MP3/WMA/AAC файлове на USB устройство в произволен ред.

1 Натиснете CD 18 или USB 18, за да включите функцията за CD или USB.
2 Натиснете неколкократно PLAY MODE 13, докато „⤮" се покаже на дисплея.
3 Натиснете ▶II 5, за да стартирате разбъркано възпроизвеждане.

За отмяна на разбърканото възпроизвеждане

Натиснете ■ 14, за да спрете възпроизвеждането, след което натиснете неколкократно PLAY MODE 13, докато на дисплея се покаже „⤮".

Съвет
По време на разбъркано възпроизвеждане не можете да избирате предишен запис/файл чрез натискане на ⏮ 7.

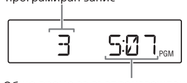
Създаване на ваша собствена програма (Програмно възпроизвеждане)

Можете да аранжирате реда на възпроизвеждане на до 25 записа/файла на диск/USB устройство.

1 Натиснете CD 18 или USB 18, за да включите функцията за CD или USB.
2 Натиснете неколкократно PLAY MODE 13, докато на дисплея се покаже „PGM".
3 Натиснете ⏮ или ⏭ 7, за да изберете запис/файл.
Когато искате да възпроизведете папка, която съдържа MP3/WMA/AAC файлове, първо натиснете 🗀 + или – 7, за да изберете папка, след което натиснете ⏮ или ⏭ 7, за да изберете файл.
4 Натиснете ENTER 12.
Записът/файлът е програмиран.
Показва се номерът за стъпка от програмата, а след него – общото време на възпроизвеждане.
(Пример: аудио CD)

Номер на стъпка

Номер на последно програмиран запис



Общо време за възпроизвеждане*

* Показва се „--:--" при програмирането на MP3/WMA диск/USB устройство или когато общото време за възпроизвеждане е повече от 100 минути.

5 Повторете стъпки 3 и 4, за да добавите други записи/файлове към програмата.
6 Натиснете ▶II 5, за да стартирате програмното възпроизвеждане.
Създадената програма остава налична, докато не отворите отделението за CD, свържете друго USB устройство или изключите захранването на устройството. За да възпроизведете отново същата програма, натиснете ▶II 5.

Забележка
Ако се опитате да програмирате повече от 26 записа/файла, на дисплея ще започне да мига „FULL".

За показване на информацията на програмиран запис/файл

След като създадете своя собствена програма, можете да прегледате информацията за програмираните записи/файлове.

Натиснете неколкократно DISPLAY 6 и дисплеят ще се промени, както следва:

Общ брой стъпки ⟷ Номер на последно програмиран запис/файл и общо време за възпроизвеждане*

* „--:--" се показва за MP3/WMA дискове и USB устройства.

За отмяна на програмното възпроизвеждане

Натиснете ■ 14, за да спрете възпроизвеждането, след което натиснете неколкократно PLAY MODE 13, докато „PGM" изчезне от дисплея.

За да изтриете всички записи/файлове в текущата програма

Спрете възпроизвеждането и натиснете ■ 14.
Показва се „NO STEP" и можете да създадете нова програма, като следвате процедурата „Създаване на ваша собствена програма (Програмно възпроизвеждане)".

Предварително задаване на радиостанции

Можете да съхраните радиостанции в паметта на устройството. Можете да настроите предварително до 30 радиостанции: 20 за FM и 10 за AM.

1 Натиснете неколкократно FM/AM 18, за да включите функцията за радио и да изберете честотната лента „FM" или „AM".
2 Задържте натиснат бутона FM/AM 18, докато на дисплея започне да мига „AUTO".

3 Натиснете ENTER 12, за да запаметите станцията.
Станциите се запаметяват в паметта от по-нискочестотните към по-високочестотните.

Ако дадена станция не може автоматично да бъде зададена предварително

Станциите със слаб сигнал трябва да задавате ръчно.

1 Натиснете неколкократно FM/AM 18, за да изберете честотна лента.
2 Настройте желаната станция.
3 Задържте натиснат бутона ENTER 12, докато на дисплея започне да мига „FM-xx" или „AM-xx".
(Пример: FM)

4 Натиснете PRESET + или – 7, докато номерът за предварително задаване за желаната станция започне да мига на дисплея.
5 Натиснете ENTER 12, за да запаметите станцията.
Ако на избрания номер вече е зададена друга станция, тя ще бъде заменена от новата.

Съвет
Предварително зададените радиостанции остават в паметта на устройството дори и в ситуациите по-долу.
—Захранващият кабел е изключен.
—Батериите са извадени.

Слушане на предварително зададени радиостанции

1 Натиснете неколкократно FM/AM 18, за да включите функцията за радио и да изберете честотната лента „FM" или „AM".
2 Натиснете PRESET + или – 7, за да изберете предварително зададения номер, към който е записана желаната станция.

Използване на таймера за заспиване

Можете да настроите устройството да се изключи автоматично след изтичане на зададеното време.

1 Натиснете SLEEP 8.
Настройката по подразбиране („90") се показва и индикаторът „SLEEP" светва на дисплея.
2 Натиснете неколкократно SLEEP 8, за да изберете желаната настройка.

90 → 60 → 30 → 15 → OFF

Всеки път, когато натиснете бутона, времетраенето (в минути) се променя на дисплея и избраната настройка се потвърждава автоматично след около 4 секунди.

Съвет
Можете да проверите оставащото време до изключването на устройството, като отново натиснете SLEEP 8 след настройването на таймера за заспиване.

Свързване на допълнителни компоненти

Можете да се насладите на звук от допълнителен компонент, например преносим музикален плейър, от високоговорителите на това устройство.
Изключете захранването на всеки компонент, преди да правите каквито и да било връзки.
За подробности вижте Ръководството с инструкции на компонента за свързване.

1 Свържете жака AUDIO IN 15 към жака за линеен изход на преносимия цифров музикален плейър или друг компонент чрез кабел за аудиовръзка (не е включен в комплекта).
2 Включете свързания компонент.
3 Натиснете AUDIO IN 18 и започнете възпроизвеждането на звук от свързания компонент.
Звукът от свързания компонент се извежда от високоговорителите.

За да свържете устройството към телевизор или видеорекордер/видеоплейър, използвайте кабел за разширение (не е включен в комплекта) със стереоминижак на единия край и два моноконектора на другия.

Допълнителна информация

Съвместими устройства

Съвместими USB устройства

Изискванията за съвместимост за USB устройства са посочени по-долу. Преди да използвате някакво устройство заедно с това устройство, проверете дали първото отговаря на изискванията.

- Съвместимост с USB 2.0 (Пълна скорост)
- Поддържа режим на съхранение на данни с голям обем*

* Режимът на съхранение на данни с голям обем е режим, който позволява на хостващото устройство да получи достъп до USB устройство, което позволява прехвърлянето на файлове. Повечето USB устройства поддържат режим на съхранение на данни с голям обем.

Забележки за USB устройството

- Когато е свързано USB устройство, това устройство прочита всички файлове в него. Ако устройството съдържа много папки и файлове, прочитането им може да отнеме дълго време.
- Не свързвайте USB устройство към това устройство чрез USB концентратор.
- При някои свързани USB устройства след извършването на операция може да има забавяне, преди тя да се изпълни от това устройство.
- Това устройство може да не поддържа всички функции, предоставени със свързаното USB устройство.
- Редът на възпроизвеждане на това устройство може да се различава от този на свързаното USB устройство.

Съвместими BLUETOOTH устройства

Изискванията за съвместимост на устройствата са посочени по-долу. Преди да използвате някакво устройство заедно с това устройство, проверете дали първото отговаря на изискванията.

- Устройствата трябва да са съвместими с BLUETOOTH стандарт версия 2.1 + EDR.
- Устройствата трябва да поддържат A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) и AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile).
- Способност за NFC (изисква се само когато се използва функцията за NFC сдвояване на устройството).

Вижте уебсайтовете по-долу за най-новата информация относно съвместимите BLUETOOTH устройства, включително съвместими с NFC смартфони.

За потребителите в Европа:
http://www.sony.eu/support

За потребители в Латинска Америка:
http://esupport.sony.com/LA

За потребители в други държави/региони:
http://www.sony-asia.com/support

Какво представлява безжичната технология BLUETOOTH?

BLUETOOTH е безжична технология с малък обхват, която позволява безжична комуникация на данни между цифрови устройства, например компютър и цифрова камера. Безжичната технология BLUETOOTH работи в обхват около 10 м.
Свързването на две устройства като нужда е често срещано, но някои устройства могат да бъдат свързани към няколко други едновременно.
Няма нужда да използвате кабел за връзката, нито е нужно устройствата да са насочени едно към друго, както например при инфрачервената технология. Можете например да използвате такова устройство в чанта или джоб.
Стандартът BLUETOOTH е международен стандарт, който се поддържа и прилага от хиляди компании по света.

Максимален обхват на комуникация

Максималният обхват на комуникация може да бъде по-малък при условията по-долу.

—Има препятствие, например човек, метал или стена, между това устройство и BLUETOOTH устройството.
—В близост до това устройство се използва безжично LAN устройство.
—В близост до устройството се използва микровълнова фурна.
—В близост до това устройство има друго, което генерира електромагнитно излъчване.
—Устройството е поставено на рафт, произведен от стомана.

Оптимални работни характеристики
Ограничени работни характеристики

Смущения от други устройства

Тъй като BLUETOOTH устройствата и безжичната LAN мрежа (IEEE802.11b/g/n) използват еднаква честота, може да се получи микровълново смущение, което да доведе до влошаване на скоростта на комуникация, шум или невалидна връзка, ако това устройство се използва в близост до безжично LAN устройство.
В такъв случай направете следното:

—използвайте това устройство на разстояние поне 10 м от устройството с безжична LAN мрежа;
—ако устройството се използва в рамките на 10 м от безжично LAN устройство, изключете LAN устройството;
—използвайте BLUETOOTH устройството възможно най-близо до това устройство.

Смущения към други устройства

Микровълните, излъчвани от BLUETOOTH устройството, може да повлияят на работата на електронни медицински устройства. На следните места изключвайте това устройство и други BLUETOOTH устройства, защото могат да станат причина за инцидент:

—където може да има наличие на запалими газове, в болница, влак, самолет или на бензиностанция;
—близо до автоматични врати или противопожарни аларми.

Забележки

- За да можете да използвате BLUETOOTH функцията, BLUETOOTH устройството, което ще свържете, трябва да има същия профил като на това устройство. Освен това обърнете внимание, че дори да съществува същият профил, устройствата може да се различават по функциите си в зависимост спецификациите си.
- Поради характеристиките на безжичната технология BLUETOOTH звукът, възпроизведен на това устройство, идва с леко закъснение спрямо звука, възпроизведен от BLUETOOTH устройството, по време на слушане на музика.
- Това устройство поддържа възможности за сигурност, които съответстват на BLUETOOTH стандарта, за да предостави сигурна връзка, когато се използва BLUETOOTH технологията, но сигурността може да не е достатъчна в зависимост от настройките. Внимавайте, когато комуникирате чрез безжичната технология BLUETOOTH.
- Не поемаме отговорност за изтичане на информация по време на комуникация чрез BLUETOOTH.
- За съответствие с BLUETOOTH стандарта, определен от Bluetooth SIG, се изисква устройство с BLUETOOTH функция, което да е сертифицирано по него. Дори ако свързаното устройство съответства на гореспоменатия BLUETOOTH стандарт, някои устройства може да не се свържат или да не работят правилно в зависимост от функциите или спецификациите им.
- Може да се получи шум или да няма звук в зависимост от BLUETOOTH устройството, свързано към това устройство, от комуникационната среда или от околните условия.

Предпазни мерки

Дискове, които това устройство МОЖЕ да възпроизвежда

- Audio CD (CD-DA*1 записи)
- CD-R/CD-RW диск, който съдържа MP3/WMA файлове и е финализиран*2 правилно.

*1 CD-DA е абревиатура за Compact Disc Digital Audio. Това е стандарт за запис, който се използва за аудиокомпактдискове.
*2 Финализирането е процес, при който става възможно CD-R/CD-RW дисковете да се възпроизвеждат на потребителски дискови плейъри, и то може да бъде разрешено или забранено като допълнителна настройка по време на създаването на дискове при повечето записващи софтуери.

Дискове, които това устройство НЕ МОЖЕ да възпроизвежда

- CD-R/CD-RW дискове, различни от записаните във формат или формати на аудиокомпактдиск, отговарящи на ISO 9660 Level 1/Level 2 или Joliet
- CD-R/CD-RW дискове с лошо качество на записа, CD-R/CD-RW с драскотини или замърсявания или CD-R/CD-RW, записани на несъвместимо записващо устройство
- Неправилно финализирани или нефинализирани CD-R/CD-RW дискове

Забележки за дисковете

- Почистете диска с кърпа за почистване, ако е замърсен. Бършете диска от центъра навън. Ако има драскотини, замърсяване или отпечатъци от пръсти по диска, може да възникне грешка при четенето.
- Не използвайте разтворители, като бензин, разредител, препарати за почистване или антистатичен спрей, предназначен за винилови грамофонни плочи.
- Не излагайте диска на директна слънчева светлина или източници на топлина, като например въздуховоди с горещ въздух, и не го оставяйте в автомобил, паркиран на директна слънчева светлина, тъй като температурата в него може да се повиши значително.
- Не залепвайте хартия или стикери върху диска и не надраскайте повърхността му.
- След възпроизвеждане поставете диска в кутията му.

Забележка за DualDisc дискове

- DualDisc е двустранен диск, в който са комбинирани DVD запис върху едната страна и цифров аудиозапис върху другата. Тъй като обаче страната с аудиоматериала не отговаря на стандарта за компактдискове (CD), възпроизвеждането на този продукт не е гарантирано.

Музикални дискове, кодирани с технологии за защита на авторските права

- Този продукт е предназначен за възпроизвеждане на дискове, които съответстват на стандарта за компактдискове (CD). Напоследък някои звукозаписни компании предлагат на пазара разнообразни музикални дискове, кодирани с технология за защита на авторските права. Моля, имайте предвид, че някои от тези дискове не съответстват на стандарта за компактдискове и е възможно да не могат да бъдат възпроизвеждани на този продукт.

Относно безопасността

- Тъй като лазерният лъч, използван в модула на този CD плейър, е вреден за очите, не се опитвайте да разглобите корпуса. За всякакво сервизно обслужване се обръщайте само към квалифициран персонал.
- Ако в устройството попадне твърд предмет или се излее течност, го изключете от електрическата мрежа и го предайте за проверка на квалифициран персонал, преди да го използвате отново.
- Компактдисковете с нестандартна форма (напр. сърце, квадрат или звезда) не могат да се възпроизвеждат на тази система. Опит за това може да повреди устройството. Не използвайте такива дискове.

Относно източниците на захранване

- За работа с променлив ток използвайте предоставения захранващ кабел. Не използвайте никакъв друг.
- Изключете устройството от контакта, ако не възнамерявате да го използвате за продължителен период от време.
- Когато не използвате батериите, ги вадете, за да предотвратите повреда, която може да бъде причинена от изтичането или корозията им.

Относно поставянето

- Не поставяйте устройството близо до източници на висока температура или на място с пряка слънчева светлина, силна запрашеност, механични вибрации или в автомобил под пряка слънчева светлина.
- Не поставяйте устройството на наклонена или нестабилна повърхност.
- Не поставяйте нищо в рамките на 10 мм от задната страна на корпуса. За да може устройството да работи правилно и да се удължи животът на компонентите му, нищо не трябва да препречва вентилационните отвори.
- Тъй като във високоговорителите се използват силни магнити, дръжте лични кредитни карти с магнитно покритие или пружинни ръчни часовници далеч от устройството, за да предотвратите възможни повреди от магнита.

Относно употребата

- Ако устройството е внесено директно от студено на топло място или е поставено в много влажно помещение, е възможно да кондензира влага по лещите в модула на CD плейъра. Ако се случи това, устройството няма да функционира правилно. В такъв случай извадете диска и изчакайте около половин час, докато влагата се изпари.

Относно работата с устройството

- Не оставяйте отделението за CD отворено, за да избегнете замърсяване с прах или други частици.

Относно почистването на корпуса

- Почиствайте корпуса, панела и уредите за управление с мека кърпа, леко навлажнена със слаб препарат за почистване. Не използвайте никакви видове абразивни подложки, почистващи прахове или разтворители, като спирт или бензин.

Ако имате въпроси или проблеми, свързани с устройството, се консултирайте с най-близкия търговец на Sony.

Отстраняване на неизправности

Общи

Захранването не се включва.

- Уверете се, че сте включили добре захранващия кабел в контакта.
- Уверете се, че конекторът на захранващия кабел е стабилно поставен в жака AC IN.
- Проверете дали батериите са поставени правилно и дали поляритетът им съвпада.
- Подменете всички батерии с нови, когато индикаторът OPR/BATT 19 се затъмни.

Няма звук.

- Уверете се, че е избрана подходящата функция за музиката или звукоизточника, които искате да слушате.
- Изключвайте слушалките, когато слушате на високоговорителите.

В звука има шум.

- Някой използва ли мобилен телефон или друго оборудване, което излъчва радиовълни, около устройството? Ако е така, преместете устройството и BLUETOOTH устройството далеч от такива устройства. Устройства, като мобилни телефони и др., могат да повлияят на BLUETOOTH комуникацията.

CD/MP3/WMA плейър

CD плейърът не възпроизвежда дори при поставен диск.

- Поставете диска със страната с етикета нагоре.
- Почистете диска.
- Извадете диска и оставете отделението за диск отворено за около половин час, за да се изпари кондензирала влага.
- CD-R/CD-RW дискът е празен или нефинализиран.
- На диска няма възпроизведими MP3/WMA файлове.
- Има проблем с качеството на CD-R/CD-RW диска, устройството за запис или софтуерното приложение.
- Подменете всички батерии с нови, когато индикаторът OPR/BATT 19 се затъмни.

„NO CD" се показва, когато дискът се зареди.

- Не е поставен диск в отделението за дискове. Поставете диск.
- Дискът може да има проблем с изчитането. Сменете диска.
- Дискът може да е поставен наобратно. Поставете диска със страната с етикета нагоре.
- Зареден е невъзпроизведим диск (BD и др.). Сменете диска.

„NO TRACK" мига на дисплея, когато дискът се зареди.

- Няма аудиофайлове, записани в поддържан формат, или файлът за възпроизвеждане има неподдържана разширение.

„DISC ERR" се показва, когато дискът се зареди.

- Дискът може да е замърсен. Почистете диска.
- Дискът може да има драскотини. Сменете диска.
- Зареден е невъзпроизведим диск (DVD и др.). Сменете диска.
- Дискът може да има проблем с изчитането. Сменете диска.
- В отделението за дискове може да е поставен празен диск.

Звукът прескача.

- Намалете силата на звука.
- Почистете диска или го сменете, ако е лошо повреден.
- Поставете устройството на място без вибрации.
- Почистете лещите с продухващо устройство от търговската мрежа.
- Звукът може да прескача или да се чува шум, когато се използва CD-R/CD-RW диск с лошо качество или когато има проблем със записващото устройство или софтуерното приложение.

Стартирането на възпроизвеждането отнема повече време от обичайното.

- Започването на възпроизвеждането при следните дискове отнема повече време:
—диск, записан със сложна дървовидна структура;
—диск, в който има много папки или различни от MP3/WMA файлове.

USB устройство

USB устройството не работи правилно.

- Ако свържете несъвместимо USB устройство, могат да възникнат проблемите по-долу.
—USB устройството не е разпознато.
—Имената на файловете и папките не се показват на това устройство.
—Възпроизвеждането не е възможно.
—Звукът прескача.
—Има шум.
—Звукът е изкривен.

„OVER CURRENT" се показва и устройството се изключва автоматично.

- Отчетено е необичайно ниво на тока в Ψ (USB) порта 17. В такъв случай разкачете USB устройството от Ψ (USB) порта 17, свържете го отново и включете отново това устройство. Ако този проблем продължи след включването на устройството, се свържете с най-близкия търговец на Sony.

Няма звук.

- USB устройството може да не е свързано правилно. Изключете това устройство и свържете отново USB устройството. След това включете това устройство.

Има шум, прескачане или изкривен звук.

- Изключете това устройство и свържете отново USB устройството. След това включете това устройство отново.
- Музикалните файлове съдържат шум или звукът е изкривен. Шумът може да възникнал по време на създаването на аудиофайловете. Опитайте да създадете отново аудиофайловете и ги възпроизведете на това устройство.

USB устройството не може да бъде свързано към Ψ (USB) порта 17.

- Конекторът на USB устройството или USB кабелът е включен наобратно. Включете го в Ψ (USB) порта 17 в правилната посока.

„READING" се показва за продължително време или започването на възпроизвеждането отнема много време.

- Процесът по прочитането може да отнеме дълго време в следните случаи:
—има много папки или файлове на USB устройството;
—файловата структура е сложна;
—паметта е почти пълна;
—вътрешната памет е фрагментирана.
За да избегнете горните проблеми, препоръчваме да се придържате към следните указания:
—поддържайте общия брой на папките на USB устройството до 100 или по-малко;
—поддържайте общия брой на файловете в една папка до 100 или по-малко.

Грешна визуализация

- Данните, съхранени в USB устройството, може да са повредени. Изпратете отново музикалните данни към USB устройството.
- Това устройство може да извежда само числа и букви от азбуката. Други знаци няма да бъдат показани правилно.

Показва се „REC ERROR".

- Възникнала е грешка по време на прехвърлянето. Изключете това устройство и USB устройството от него. След това проверете посоченото по-долу.
—Проверете оставащото пространство за съхранение на USB устройството. Ако няма достатъчно пространство за прехвърлянето, изтрийте ненужните файлове и папки.
—Проверете дали данните за прехвърляне не са повредени.
—Проверете дали файловият формат за прехвърляне е съвместим с устройството.
Ако съобщението продължи да се показва, свържете се с най-близкия търговец на Sony.

USB устройството не е разпознато.

- Изключете това устройство и свържете отново USB устройството, след което включете това устройство.
- USB устройството не работи правилно. Вижте инструкциите за експлоатация на USB устройството за подробности за това, как да отстраните този проблем.

Възпроизвеждането не се стартира.

- Изключете това устройство и свържете отново USB устройството.

Възпроизвеждането не започва от първия запис.

- Настройте нормален режим на възпроизвеждане.

MP3/WMA/AAC файлове не могат да бъдат възпроизведени.

- Аудиофайловете могат да имат неподходящи разширения. Това устройство поддържа следните разширения на имена на файлове:
—MP3: разширение на файла „.mp3";
—WMA: разширение на файла „.wma";
—AAC: разширение на файла „.m4a", „.3gp" и „.mp4".
- Аудиофайловете може да са създадени във формати, различни от MP3/WMA/AAC.
- USB устройството за съхранение използва файлова система, различна от FAT16 или FAT32.*
- Файлове са кодирани или защитени с пароли.

* Това устройство поддържа FAT16 и FAT32, но някои USB носители за съхранение на данни може да не поддържат и двете системи.
За подробности вижте инструкциите за експлоатация на вътрешния USB носител за съхранение на данни или се свържете с производителя.

BLUETOOTH устройство

Няма звук.

- Уверете се, че това устройство не е твърде отдалечено от BLUETOOTH устройството (или смартфона) и че не е изложено на смущения от безжична LAN мрежа, друго безжично устройство на 2,4 GHz или микровълнова фурна.
- Проверете дали BLUETOOTH връзката между това устройство и BLUETOOTH устройството (или смартфона) е осъществена правилно.
- Извършете отново операцията за сдвояване (вижте „Сдвояване на това устройство с BLUETOOTH устройство").
- Пазете далеч от метални предмети и повърхности.
- Уверете се, че BLUETOOTH функцията е активирана на BLUETOOTH устройството (или смартфона).

Звукът прескача или разстоянието за връзка е късо.

- Ако наблизо има устройство, което генерира електромагнитно излъчване, например безжична LAN мрежа, друго(и) BLUETOOTH устройство(а) или микровълнова фурна, го преместете, ако е възможно. Или използвайте двете устройства далеч от такива източници.
- Отстранете всяко препятствие между двете устройства или ги преместете встрани от препятствието.
- Поставете двете устройства възможно най-близо едно до друго.
- Преместете това устройство.
- Опитайте да използвате BLUETOOTH устройството или смартфона от друга позиция.

Не може да бъде установена връзка.

- В зависимост от устройството за свързване то може да има нужда от известно време да започне комуникацията.
- Извършете отново операцията за сдвояване (вижте „Сдвояване на това устройство с BLUETOOTH устройство").
- Проверете дали BLUETOOTH устройството е съвместимо с това устройство. Вижте уебсайта за най-новата информация относно съвместимите BLUETOOTH устройства. URL адресът е указан в „Съвместими BLUETOOTH устройства".

Сдвояването е неуспешно.

- Преместете BLUETOOTH устройството по-близо до това устройство.
- Изтрийте името на модела на това устройство от BLUETOOTH устройството и извършете отново сдвояването (вижте „Сдвояване на това устройство с BLUETOOTH устройство").
- Проверете дали BLUETOOTH устройството е съвместимо с това устройство. Вижте уебсайта за най-новата информация относно съвместимите BLUETOOTH устройства. URL адресът е указан в „Съвместими BLUETOOTH устройства".

Сдвояването чрез функцията NFC е неуспешно.

- Опитайте ръчно сдвояване (вижте „Сдвояване на това устройство с BLUETOOTH устройство"). Възможно е някои съвместими с NFC смартфони да не могат да бъдат сдвоени чрез функцията NFC на това устройство в зависимост от функциите и спецификациите им.
- Стартирайте отново „NFC Easy Connect" и бавно придвижете смартфона над маркировката N 20.
- Проверете дали смартфонът отговаря на изискванията са съвместимост (вижте „Съвместими смартфони").

Радио

Звукът е тих или приемането е слабо.

- Подменете всички батерии с нови.
- Преместете устройството далеч от близък телевизор.
- За FM приемане разпънете антената напълно и е препоръчително да се ориентирате за най-добро FM приемане. За AM приемане преместете самото устройство, докато откриете най-доброто приемане.
- Ако сте в сграда, слушайте близо до прозореца.
- Ако до устройството има поставен мобилен телефон, може да се чуе силен шум. Дръжте телефона далеч от устройството.

Телевизионната картина е нестабилна.

- Ако слушате FM програма близо до телевизор с вътрешна антена, преместете устройството далеч от него.

Ако проблемът остане, след като сте опитали предложените решения, изключете захранващия кабел или извадете всички батерии. След като всички индикации на дисплея угаснат, включете отново захранващия кабел или поставете отново батериите. Ако проблемът продължи, консултирайте се с най-близкия търговец на Sony.

Спецификации

Секция на компактдиск плейъра
Система
цифрова аудиосистема за компактдискове
Свойства на лазерните диоди
времетраене на излъчването: постоянно
изходна мощност на лазера: по-малка от 44,6 μW
(Тази стойност е измерена на разстояние 200 мм от повърхността на лещата на обектива на блока за оптично четене с апертура 7 мм.)
Брой канали
2
Честотна характеристика
20 Hz – 20 000 Hz +1/–2 dB
Осцилации и колебания
под измеряемото ограничение

Секция BLUETOOTH
Комуникационна система
BLUETOOTH спецификация, версия 2.1 + EDR
Изход
BLUETOOTH спецификация Power Class 2
Максимален обхват на комуникация
линия на пряка видимост прибл. 10 м*1
Честотна лента
честотна лента 2,4 GHz (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)
Метод на модулация
FHSS
Поддържани BLUETOOTH профили*2
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP*3 (Audio/Video Remote Control Profile)
Поддържан кодек*4
SBC (Кодек за подобхват)
*1 Действителният обхват ще варира в зависимост от фактори, като например препятствия между устройства, магнитни полета около микровълнова печка, статично електричество, чувствителност при приемането, характеристики на антената, операционна система, софтуерно приложение и др.
*2 Профилите на BLUETOOTH стандарта предоставят спецификациите за BLUETOOTH комуникацията между устройства.
*3 Някои операции може да не са налични в зависимост от устройството.
*4 Кодек: компресия на аудиосигнала и формат на преобразуването.

Секция за радио
Честотен обхват
Модели за Европа, Близкия изток, Африка (с изключение на Южна Африка (ЮАР)), Тайланд и Малайзия
FM: 87,5 MHz – 108 MHz (стъпка 50 kHz)
AM: 531 kHz – 1602 kHz (стъпка 9 kHz)
Модели за Виетнам, Индия, Южна Африка (ЮАР), Уругвай, Парагвай, Перу, Чили и Боливия
FM: 87,5 MHz – 108 MHz (стъпка 100 kHz)
87,5 MHz – 108 MHz (стъпка 50 kHz)
AM: 530 kHz – 1610 kHz (стъпка 10 kHz)
531 kHz – 1602 kHz (стъпка 9 kHz)
Други модели
FM: 87,5 MHz – 108 MHz (стъпка 100 kHz)
AM: 530 kHz – 1710 kHz (стъпка 10 kHz)
Средна честота
FM: 128 kHz
AM: 45 kHz
Антени
FM: телескопична антена
AM: вградена феритна антена

Вход
AUDIO IN
стерео минижак
Ψ (USB) порт
тип A, макс. ток 500 mA, съвместимост с USB 2.0 пълна скорост

Изход
Ω (слушалки) стерео минижак
за слушалки с импеданс 16 Ω – 32 Ω

Поддържани аудиоформати
Поддържани побитови скорости
MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):
32 kbps – 320 kbps, VBR
WMA:
48 kbps – 192 kbps, VBR
AAC*:
8 kbps – 320 kbps, VBR
* само за USB функцията
Честоти на семплиране
MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):
32/44,1/48 kHz
WMA:
32/44,1/48 kHz
AAC*:
32/44,1/48 kHz
* само за USB функцията

Обща информация
Високоговорител
пълен обхват, диам. 8 см, 6 Ω, тип конус (2)
Изходна мощност
2,0 W + 2,0 W (при 6 Ω, 10% хармонично изкривяване)
Изисквания за захранването
Модели за Европа, Уругвай, Парагвай, Перу, Чили и Боливия
230 V променлив ток, 50 Hz
(променливотоково захранване)
9 V постоянен ток (батерии 6 LR14 (размер C))
Модели за Близкия изток, Африка (с изключение на Южна Африка (ЮАР)) и Малайзия
220 V – 240 V променлив ток, 50/60 Hz
(променливотоково захранване)
9 V постоянен ток (батерии 6 LR14 (размер C))
Модели за Виетнам, Индия и Южна Африка (ЮАР)
220 V – 240 V променлив ток, 50 Hz
(променливотоково захранване)
9 V постоянен ток (батерии 6 LR14 (размер C))
Модел за Тайланд
220 V променлив ток, 50 Hz
(променливотоково захранване)
9 V постоянен ток (батерии 6 LR14 (размер C))
Други модели
120 V променлив ток, 60 Hz
(променливотоково захранване)
9 V постоянен ток (батерии 6 LR14 (размер C))
Консумация на електроенергия
15 W
0,9 W (в режим на готовност)
Живот на батериите*1, *2
Възпроизвеждане на CD
прибл. 9 часа
Възпроизвеждане от USB устройство
прибл. 11 часа (при натоварване 100 mA)
прибл. 3 часа (при натоварване 500 mA)
FM приемане
прибл. 26 часа
BLUETOOTH
прибл. 13 часа
*1 Измерено според стандартите на Sony Действителният живот на батериите може да варира в зависимост от обстоятелствата и работните условия на устройството.
*2 При използване на алкални батерии на Sony.
Размери
прибл. 320 мм × 133 мм × 215 мм (Ш/В/Д) (включително издадените части)
Тегло
прибл. 2,3 kg (вкл. батериите)

Предоставени аксесоари
Захранващ кабел (1)

Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предупреждение.

Бележка за лицензите и търговските марки

- Технологията за аудио кодиране и патентите за MPEG Layer-3 са лицензирани от Fraunhofer IIS и Thomson.
- Windows Media е регистрирана търговска марка или търговска марка на Microsoft Corporation в САЩ и/или други държави.
- Този продукт е защитен от определени права на интелектуална собственост на Microsoft Corporation. Забранява се употребата или разпространението на такава технология извън този продукт без лиценз от Microsoft или от клон, упълномощен от Microsoft.
- Словната марка BLUETOOTH и логотипите са собственост на Bluetooth SIG, Inc. и всяко използване на такива марки от Sony Corporation е по лиценз.
- N Mark е търговска марка или регистрирана търговска марка на NFC Forum, Inc. в САЩ и други държави.
- Android™ и Google Play™ са търговски марки на Google Inc.
- Другите тър