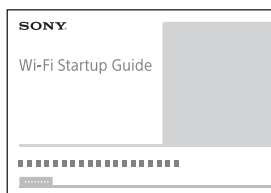


## Домашна аудиосистема

### Инструкции за експлоатация



Вижте Ръководството за стартиране за Wi-Fi (отделен документ) за това как да слушате музика, съхранена на компютъра ви или друго устройство в Wi-Fi мрежата ви.

Първи стъпки

Информация за „SongPal“

Слушане на компактдиск

Слушане на радио

Слушане на файл от USB  
устройство

Слушане на музика от  
iPhone/iPad/iPod

Слушане на музика чрез  
свързани компоненти

Слушане на музика чрез  
BLUETOOTH връзка

Слушане на музика  
посредством Wi-Fi мрежа

Допълнителна  
информация

Отстраняване на  
неизправности

Предпазни мерки/  
спецификации

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

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 устройството, незабавно изключете щепсела на захранващия кабел от електрическия контакт.

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

Не излагайте батериите или устройството с поставени батерии на прекомерна топлина, като слънце и огън.

Уредът не е изключен от електрическата мрежа, докато е свързан към електрически контакт, дори и самият уред да е изключен.

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

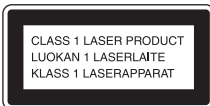
Да се използва само на закрито.

### Препоръчителни кабели

Трябва да се използват правилно екранирани и заземени кабели и конектори за свързване на хостващите компютри и/или периферни устройства.

### ВНИМАНИЕ

Използването на оптични инструменти заедно с този продукт ще увеличи опасността за очите.



Това устройство е класифицирано като ЛАЗЕРЕН продукт от КЛАС 1. Тази маркировка се намира върху задната външна страна.

### Бележка за клиентите: следващата информация е приложена 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.



Този продукт е предназначен за използване в следните държави:

AT, BE, BG, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IS, IE, IT, LV, LI, LT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SK, SI, ES, SE, CH, GB, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Косово

С настоящото Sony Corp. декларира, че това оборудване съответства на основните изисквания и другите съответни разпоредби на Директива 1999/5/ЕО.

За подробности, моля, посетете следния URL адрес:  
<http://www.compliance.sony.de/>

Честотната лента 5150 – 5350 MHz е ограничена само за работа на закрито.

Това оборудване е тествано и е установено, че отговаря на ограниченията, изложени в Наредбата за EMC, при използване на свързващ кабел, не по-дълъг от 3 метра.



**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 заменена 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 пункт за 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.

## Преди работа с тази система

Неизправностите, възникнали при нормална употреба на системата, ще бъдат ремонтирани от Sony в съответствие с условията, определени в ограничената гаранция за нея. Sony обаче не носи отговорност за последици, възникнали от невъзможност за възпроизвеждане поради повредена или неизправна система.

### 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 възпроизведени на този продукт.

### Забележка за DualDisc дискове

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

# Предоставени документи



## **Инструкции за експлоатация (този документ)**

Описва важна информация за безопасност, метода за BLUETOOTH връзка, отстраняване на неизправности и др.



## **Ръководство за стартиране за Wi-Fi (отделен документ)**

Описва как да слушате музика, съхранена на компютъра ви или друго устройство в Wi-Fi мрежата ви.



## **Помощно ръководство (уеб документ за компютър/ смартфон)**

Описва подробности за системата, мрежовата връзка и метода на възпроизвеждане за всяка операционна система/устройство, безжична LAN връзка и др.

[http://rd1.sony.net/help/speaker/cmt-sx7/h\\_zz/](http://rd1.sony.net/help/speaker/cmt-sx7/h_zz/)



# Съдържание

Преди работа с тази система.....	3
Предоставени документи .....	4

---

## Първи стъпки

Местоположение и функции на контролите.....	8
Поставяне на батериите.....	12

---

## Информация за „SongPal“

Какво можете да правите със SongPal .....	13
---	----

---

## Слушане на компактдиск

Възпроизвеждане на CD-DA/MP3 диск .....	14
За промяна на режима на възпроизвеждане .....	14
Създаване на ваша собствена програма (възпроизвеждане на програма) .....	16

---

## Слушане на радио

Настройване на радиостанция.....	17
Предварително задаване на радиостанции .....	18
Ръчно стартиране на автоматичното сканиране за DAB станции (само за CMT-SX7B) .....	19

---

## Слушане на файл от USB устройство

Възпроизвеждане на файл от USB устройство.....	20
Свързване на USB устройство към извода USB на предната страна на устройството .....	20
Свързване на USB устройство към извода USB на задната страна на устройството .....	21
Възможни за възпроизвеждане аудио формати .....	21

---

## Слушане на музика от iPhone/iPad/iPod

Възпроизвеждане чрез USB връзка .....	22
Възпроизвеждане чрез безжична връзка (AirPlay).....	22

---

## Слушане на музика чрез свързани компоненти

Възпроизвеждане на музика от свързани компоненти .....	23
Възпроизвеждане на компонент, свързан към жака OPTICAL IN.....	23
Възпроизвеждане на компонент, свързан към жака LINE IN .....	23

---

## Слушане на музика чрез BLUETOOTH връзка

Сдвояване на системата с BLUETOOTH устройство и слушане на музика .....	24
Слушане на музика чрез регистрирано устройство .....	25
Слушане на музика с едно докосване (NFC) .....	26
Възпроизвеждане с кодек за висококачествен звук (AAC/LDAC).....	27

---

## Слушане на музика посредством Wi-Fi мрежа

Избиране на метода за мрежова връзка .....	28
Свързване с компютър .....	28
Слушане на една и съща музика от няколко високоговорителя (функция SongPal Link).....	30
Слушане на различни музикални интернет услуги .....	30

---

## Допълнителна информация

Настройване на функцията за автоматично влизане в режим на готовност .....	31
Настройване на режима на готовност на BLUETOOTH/мрежата .....	32
Настройване на безжичния сигнал на ON/OFF .....	32
Настройване на звука .....	33
Настройване на часовника .....	33
Използване на таймерите .....	34
Настройване на таймера за заспиване .....	34
Настройване на таймера за възпроизвеждане .....	34
Актуализиране на софтуера .....	36

---

## Отстраняване на неизправности

Отстраняване на неизправности .....	37
Съобщения .....	43

---

## Предпазни мерки/спецификации

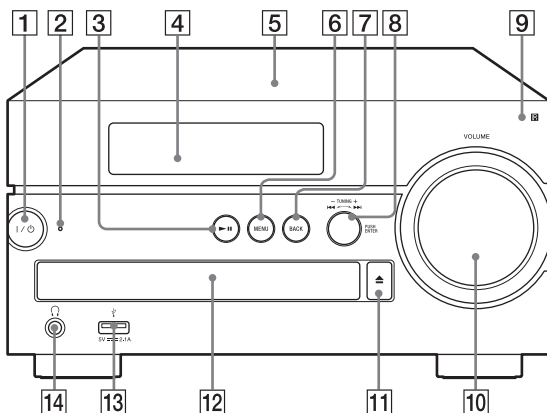
Предпазни мерки .....	45
Съвместими устройства и версии .....	46
iPhone/iPad/iPod или iTunes .....	46
DLNA устройство .....	47
USB устройство .....	47
BLUETOOTH устройство .....	47
Безжична технология BLUETOOTH .....	48
Спецификации .....	49

# Местоположение и функции на контролите

## Забележка

- В това ръководство е обяснено извършването на операциите главно чрез използване на дистанционното управление, но те могат да бъдат осъществени и чрез бутоните на устройството със същите или подобни имена.

## Устройство (отпред)



### 1 Бутон I/O (захранване)

За включване или изключване на захранването.

### 2 Индикатор за режим на готовност

Свети в жълтозелено, когато захранването е включено. Угасва, когато захранването е изключено. Индикаторът мига в червено, ако системата открие неизправност (стр. 37).

Когато системата е в режим BLUETOOTH/Готовност на мрежата, индикаторът свети в оранжево.

### 3 Бутон ►|| (възпр./пауза)

За стартиране и поставяне на пауза на възпроизвеждането.

### 4 Дисплей

### 5 Маркировка N

Доближете до този знак смартфон/таблет, снабден с функция NFC, за да извършите BLUETOOTH регистрацията, свързване или изключване с едно докосване (стр. 26).

### 6 Бутон MENU

За показване на менюто. Натиснете ▲/▼, за да изберете елементи от менюто.

### 7 Бутон BACK

Използва се за връщане към предишния екран.



**8** Бутони ◀◀/▶▶ (предишен/следващ)/Селектор TUNING -/+

- За преминаване към началото на даден запис или файл.
- За настройване на желаната радиостанция.

**Бутон PUSH ENTER**

Използва се като бутон ENTER.

**9** Сензор за дистанционно управление

**10** Селектор VOLUME

Използва се за регулиране на силата на звука.

**11** Бутон ▲ (отваряне/затваряне)

Използвайте, за да отворите или затворите тавата на диска.

**12** Тава на диска

Поставете компактдиск със страната с етикета, ориентирана нагоре.

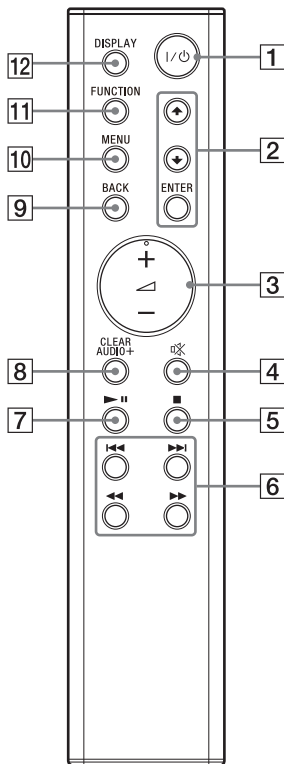
**13** Извод ψ (USB FRONT)

Свържете USB устройство (стр. 20).

**14** Жак 🎧 (слушалки)

За свързване на слушалки.

## Дистанционно управление



**1** Бутон I/⏻ (захранване)

За включване или изключване на захранването.

**2** Бутон ▲/▼/ENTER

Натиснете ▲/▼, за да изберете елемент, след което натиснете ENTER за въвеждане. Използвайте ▲/▼, за да изберете папка (албум) на MP3 диска или USB устройството.

**3** Бутон ▲ (сила на звука) +/-

Използва се за регулиране на силата на звука.

**4** Бутон 🔇 (заглушаване)

Използвайте за временно изключване на звука. Натиснете бутона отново, за да възстановите звука.

**5** Бутон ■ (стоп)

За спиране на възпроизвеждането.

**6 Бутони ◀◀/▶▶ (предишен/следващ, PRESET +/-)**

- За преминаване към началото на даден запис или файл.
- За избор на предварително зададен номер на настроената радиостанция.

**Бутони ◀◀/▶▶ (бързо превъртане назад/напред, TUNING +/-)**

- За бързо превъртане назад или напред на даден запис или файл.
- За настройване на желаната радиостанция.

**7 Бутон ▶|| (възпр./пауза)**

За стартиране и поставяне на пауза на възпроизвеждането.

**8 Бутон CLEARAUDIO+**

Настройте звука според препоръчителните настройки на Sony.

**9 Бутон BACK**

За връщане към предходното състояние.

**10 Бутон MENU**

За показване на менюто.  
Натиснете ▲/▼, за да изберете елементи от менюто.

**11 Бутон FUNCTION**

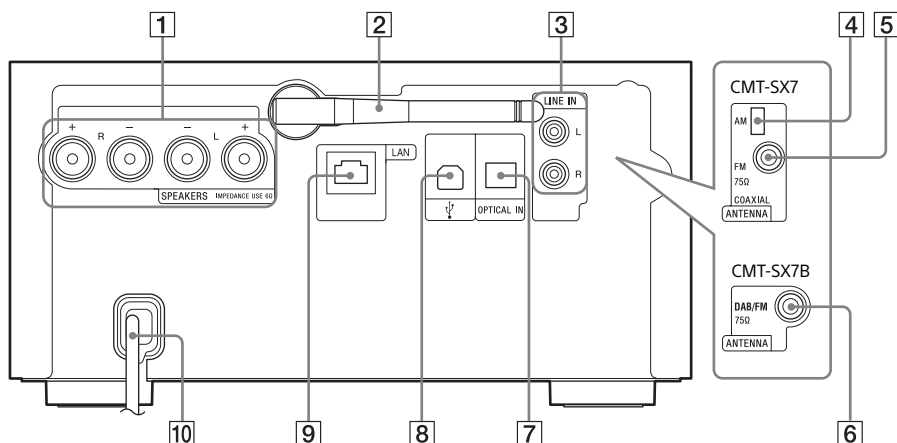
Натиснете, за да смените функциите.  
Всяко натискане прехвърля към следващата функция в следната последователност:  
CD → USB FRONT → USB REAR →  
BLUETOOTH → DAB\* → TUNER FM →  
TUNER AM\* → OPTICAL IN → LINE IN →  
NETWORK

\* DAB е налице само за CMT-SX7B,  
а TUNER AM – само за CMT-SX7.

**12 Бутон DISPLAY**

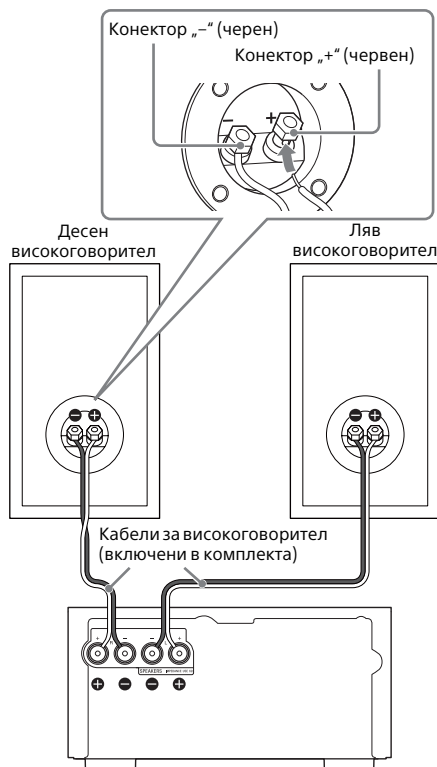
За промяна на показваната на дисплея информация, когато захранването е включено. На мястото на неразпознаваем знак се показва долна черта „\_“. Ако натиснете този бутон, когато захранването е изключено, се показва часовникът. Ако обаче натиснете този бутон, когато е включен режимът на готовност на BLUETOOTH/мрежата, часовникът не се показва.

## Устройство (отзад)



### 1 Конектори SPEAKERS L/R (ляв/десен)

Свържете всеки високоговорител, както е илюстрирано по-долу.

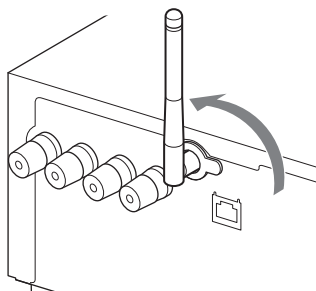


### Забележка

- Свържете високоговорителите при изключена система.

### 2 Антена за безжична LAN мрежа

Ако използвате функцията за безжична мрежа, настройте антената както е показано на илюстрацията.



### 3 Жак LINE IN (външен вход)

Свържете към изходен жак на допълнителни външни компоненти чрез кабел за аудио свързване (не е включен в комплекта).

### 4 AM ANTENNA (само за CMT-SX7)

Свържете рамковата AM антена.

### 5 FM ANTENNA (само за CMT-SX7)

Свържете FM антената.

## 6 DAB/FM ANTENNA (само за CMT-SX7B)

Свържете FM антената.

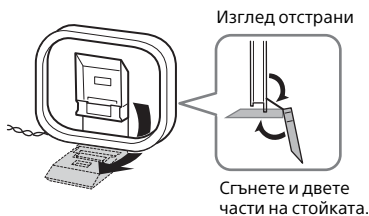
Препоръчваме да използвате допълнителен RF кабел за DAB връзка.

### Забележка

- Намерете място и ориентация, които осигуряват добро приемане на сигнал, след което закрепете антените към стабилна повърхност (прозорец, стена и др.).
- Дръжте антените далече от устройството, кабела за електрозахранване и другите AV компоненти, за да избегнете прихващането на шум.
- Закрепете с тиксо края на проводниковата FM антена.

## За да подготвите рамковата AM антена (само за CMT-SX7)

- 1 Сгънете стойката за антената, както е илюстрирано.



- 2 Прикрепете издадената част на рамката към стойката за антена.



## 7 Жак OPTICAL IN (оптичен вход)

Свържете към изходен жак на допълнителни външни компоненти чрез оптичен кабел (не е включен в комплекта).

### Забележка

- Системата не е съвместима с формат, различен от PCM. Задайте изходния формат на външния компонент на PCM.

## 8 Порт $\Psi$ (USB REAR)

Свържете компютър или WALKMAN®, който е съвместим с аудио с висока разделителна способност. Използвайте USB кабела (не е включен в комплекта) (стр. 21).

Ако свързвате WALKMAN® към устройството, използвайте допълнителен WM-PORT адаптираш USB кабел за аудио с висока разделителна способност (не е включен в комплекта) и USB кабел (не е включен в комплекта). Може също да използвате това като USB-DAC.

\* Допълнителен WM-PORT адаптираш USB кабел за аудио с висока разделителна способност може да бъде поръчан от най-близкия търговец на Sony.

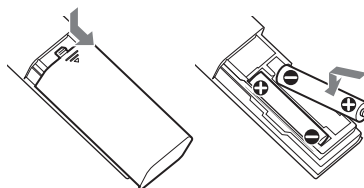
## 9 LAN конектор

Свържете мрежово оборудване с LAN кабел (не е включен в комплекта) (стр. 28).

## 10 Захранващ кабел

# Поставяне на батериите

Поставете двете включени в комплекта батерии R03 (размер AAA), като първо поставите страната  $\ominus$  и внимавате да спазите поляритета, както е показано по-долу.



### Забележка

- При нормално използване батериите ще издържат около 6 месеца.
- Не използвайте едновременно стари и нови батерии, нито такива от различен тип.
- Ако възнамерявате да не използвате дистанционното управление за дълъг период от време, извадете батериите, за да избегнете евентуална повреда поради протичане или окисляване.

## Какво можете да правите със SongPal

SongPal е приложение за управление на аудиоустройства Sony, съвместими със SongPal, чрез вашия смартфон/iPhone.

Потърсете SongPal в Google Play™ или App Store и го изтеглете.



Изтеглянето на това приложение на вашия смартфон/iPhone предоставя посоченото по-долу.

### Музикална услуга\*

Можете да конфигурирате първоначалните настройки за използване на музикални услуги. За да се насладите на музикални услуги, е нужно допълнително приложение.

### Управление на устройствата в домашната мрежа

Можете да възпроизведете музика, съхранявана в компютъра или на DLNA сървър, по мрежата.

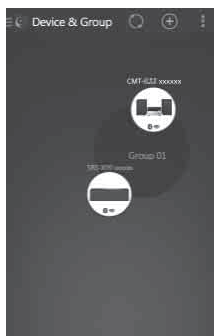
Посочените по-долу функции могат да бъдат управлявани от системата, но също и чрез SongPal.

- Управление на CD: Можете да възпроизведете CD.
- Управление на устройство, свързано чрез USB: Можете да възпроизведете музика от устройство, свързано към порта ⚡ (USB FRONT).
- Управление на радио: Можете да приемате радиостанция.

\* В зависимост от държавата и региона музикалните услуги и периодът на достъп до тях може да се различават. За някои услуги е необходима отделна регистрация. Може да е необходима актуализация на устройството. Услугите, предоставяни от трети страни,

могат да бъдат променяни, спирани или прекратявани без предварително уведомление. Sony не носи никаква отговорност за такива ситуации.

Какво можете да управлявате с помощта на SongPal зависи от свързаното устройство. Спецификацията и дизайнът на приложението могат да бъдат променяни без предупреждение.



Показва се общ преглед на устройствата в домашната мрежа. Можете да изберете аудиоустройство за възпроизвеждане или група аудиоустройства чрез SongPal Link (функция за няколко помещения).



Можете да изберете звукоизточници за възпроизвеждане от списък с избираеми звукоизточници. Освен това можете да правите различни настройки за звук/мрежа на аудиоустройството.

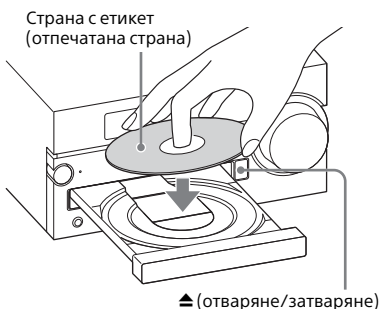
► За подробности вижте Помощта за SongPal.

<http://info.songpal.sony.net/help/>



## Възпроизвеждане на CD-DA/MP3 диск

- 1 Натиснете FUNCTION, за да изберете „CD“.
- 2 Натиснете ▲ (отваряне/затваряне), за да отворите тавата на диска.
- 3 Поставете компактдиск в тавата със страната с етикета (отпечатана страна) нагоре.



- 4 Натиснете ▲ (отваряне/затваряне), за да затворите тавата на диска.
- 5 Натиснете ►|| (възпроизвеждане/пауза). Възпроизвеждането се стартира. Бутонът на дистанционното управление или устройството ви позволява бързо да превъртате назад/напред, да избирате запис, файл или папка (за MP3 диск) и др.

### Забележка

- Натиснете ►||, след като „Reading“ изчезне от дисплея.

### За изваждане на компактдиска

Натиснете ▲ (отваряне/затваряне) на устройството.

### Съвет

- Системата се включва и тавата на диска се отваря автоматично при натискане на ▲ (отворено/затворено), когато системата е изключена.

### Забележка

- Не зареждайте компактдиск с нестандартна форма (напр. сърце, квадрат, звезда). Това може да причини непоправима повреда на системата.
- Не използвайте компактдиск с лепенка, стикери или лепило върху него, тъй като това може да причини неизправност.
- Когато изваждате диск, не докосвайте повърхността му.

## За промяна на режима на възпроизвеждане

Режимът на възпроизвеждане ви позволява да възпроизведете една и съща музика многократно или да я слушате в произволен ред.

Режим на възпроизвеждане



- 1 Натиснете ■, за да спрете възпроизвеждането. Ако в стъпка 4 изберете „Repeat“, не е необходимо да спирате възпроизвеждането.
- 2 Натиснете MENU.
- 3 Натиснете ▲/▼, за да изберете „CD Menu“, след което натиснете ENTER.

**4** Натиснете  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , за да изберете „Playmode“ или „Repeat“, след което натиснете ENTER.

**5** Натиснете  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , за да изберете режима на възпроизвеждане, след което натиснете ENTER.

Можете да избирате от следните режими на възпроизвеждане.

### Playmode

Режим на възпроизвеждане	Ефект
<b>Normal</b>	Възпроизвежда запис или файл.
<b>Folder*</b>	Възпроизвежда всички записи в избраната папка. „FLDR“ свети на дисплея.
<b>Shuffle</b>	Възпроизвежда всички записи или файлове в произволен ред. „SHUF“ свети на дисплея.
<b>Folder Shuffle*</b>	Възпроизвежда всички записи или файлове в избраната папка в произволен ред. „FLDR. SHUF“ свети на дисплея.
<b>Program</b>	Възпроизвежда програмираните записи или файлове. „PGM“ свети на дисплея. За подробности вижте „Създаване на ваша собствена програма (възпроизвеждане на програма)“ (стр. 16).

\* Само по време на възпроизвеждане на MP3 диск. При възпроизвеждане на CD (CD-DA) този режим ще работи по същия начин като пери нормално възпроизвеждане или разбъркано възпроизвеждане.

### Повторение

Режим на възпроизвеждане	Ефект
<b>All</b> (многократно възпроизвеждане на всички записи)	Системата възпроизвежда многократно всички записи от даден диск или папка. „ $\curvearrowright$ “ свети на дисплея.
<b>One</b> (многократно възпроизвеждане на един запис)	Системата възпроизвежда многократно избрания запис. „ $\curvearrowright$ 1“ свети на дисплея.
<b>Off</b>	Отменя многократното възпроизвеждане.

### Забележки относно възпроизвеждането на MP3 дискове

- Не запаметявайте ненужни папки или файлове на диск с MP3 файлове.
  - Системата може да възпроизвежда само MP3 файлове с разширение „.mp3“. Дори ако името на файла е с разширение „.mp3“, но той не е аудио MP3 файл, при възпроизвеждането може да се получи силен шум, който да причини повреда на системата.
  - Максималният брой MP3 папки и файлове, съвместим със системата, е:
    - 999\* папки (включително основната папка);
    - 999 файла;
    - 250 файла в една папка;
    - 8 нива на папките (в дървовидната структура на файловете).
- \* Това включва папките, в които няма MP3 или други файлове. Броят на папките, които системата може да разпознае, има вероятност да е по-малък от действителния в зависимост от структурата на папките.
- Не може да се гарантира съвместимост с всички софтуери за кодиране/запис на MP3, CD-R/RW устройства и носители за запис. Несъвместимите MP3 дискове може да произведат шум, прекъснат звук или изобщо да не се възпроизведат.

# Създаване на ваша собствена програма (възпроизвеждане на програма)

Възпроизвежда програмирания запис или файл от компактдиск.

**1** В стъпка 5 на раздел „За промяна на режима на възпроизвеждане“ (стр. 14) изберете „Program“, след което натиснете ENTER.

**2** Когато използвате MP3 диск, натиснете  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , за да изберете папката със записите или файловете, които искате да програмирате.

Ако искате да възпроизведете всички записи или файлове от папката, натиснете ENTER.

**3** Натиснете  $\blacktriangle\blacktriangle/\blacktriangleright\blacktriangleright$ , за да изберете желанния запис или файл, след което натиснете ENTER.



Номер на изборния запис или файл

Общо време на възпроизвеждане на изборния запис или файл

Повторете стъпките по-горе, за да програмирате други записи или файлове.

**4** Натиснете  $\blacktriangleright\parallel$ .

Започва възпроизвеждането на програмата ви от записи или файлове.

**За отмяна на възпроизвеждането на програма**

В стъпка 1 изберете „Normal“ за „Program“, след което натиснете ENTER.

**За изтриване на програмиран запис, файл или папка**

Натиснете  $\blacksquare$  при спрян плейър. С всяко натискане на бутона се изтрива последно програмираният запис, файл или папка. Когато бъдат изтрети всички програмирани записи, файлове или папки, се показва „No Step“.

### Съвет

- Можете да програмирате до 25 записа, файла или папки. Ако се опитате да програмирате повече от 25 записа, файла или папки, ще се покаже „Step Full!“. В такъв случай изтрийте ненужните записи.
- За да възпроизведете отново същата програма, натиснете  $\blacktriangleright\parallel$ .

### Забележка

- Ако след програмирането извадите диска или изключите захранващия кабел, всички програмирани записи, файлове или папки се изтриват.



## Настройване на радиостанция

**1** Натиснете FUNCTION неколкратно, за да изберете „TUNER FM“ или „TUNER AM“ (CMT-SX7) или „DAB“ или „TUNER FM“ (CMT-SX7B).

**2** Натиснете и задръжете ◀◀/▶▶, докато индикацията за честотата на дисплея не започне да се променя, след което освободете бутона.

Когато бъде настроена радиостанция (**Автоматично сканиране**), търсенето спира автоматично, а на дисплея се появява „STEREO“ (при приемане на FM стерео излъчване).

### Ръчна настройка

Натиснете многократно ◀◀/▶▶, за да настроите желаната станция.

### Забележки относно DAB/DAB+ станциите (само за CMT-SX7B)

- Когато настроите станция, предоставяща услуги RDS, се извежда информация от предаванията, като например име на услугата или на станцията.
- Когато настройвате DAB/DAB+ станция, може да минат няколко секунди, преди да чуете звук.
- След края на вторичната услуга основната се приема автоматично.
- Този тунер не поддържа услуги за пренос на данни.

### Ако приемането на FM стереопредаване е шумно

Изберете моноприемане чрез стъпките по-долу. Това намалява шума.

- 1** Настройте желаната станция, след което натиснете MENU.
- 2** Натиснете ▲/▼, за да изберете „Tuner Menu“, след което натиснете ENTER.
- 3** Натиснете ▲/▼, за да изберете „FM Mode“, след това натиснете ENTER.
- 4** Натиснете ▲/▼, за да изберете „Mono“, след което натиснете ENTER.

За да приемете стереопредаване, изберете „Stereo“ след Стъпка 4.

### За промяна на интервала за AM настройка (само за CMT-SX7)

Настройката по подразбиране на интервала за AM настройка е 9 kHz (или 10 kHz за някои области). Използвайте бутоните на устройството, за да извършите тази операция.

- 1** Натиснете неколкратно FUNCTION на устройството, за да изберете „TUNER AM“.
- 2** Натиснете I/⏻, за да изключите системата.
- 3** Натиснете и задръжете MENU, след това натиснете I/⏻ на устройството. На дисплея се показва „Step 9k“ или „Step 10k“.

Когато промените интервала, всички предварително зададени AM станции ще бъдат изтрити.

# Предварително задаване на радиостанции

Можете да зададете предварително желаните радиостанции.

**1** Настройте желаната станция, след което натиснете MENU.

**2** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете „Tuner Menu“, след което натиснете ENTER.

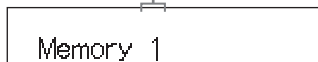
За да зададете AM станция като предварително настроена, изберете „AM Preset Memory“ и следвайте Стъпка 4 (само за CMT-SX7).

**3** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете „FM Preset Memory“ (за FM станции) или „DAB Preset Memory“ (само за CMT-SX7), след това натиснете ENTER.

**4** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете „Ok“, след това натиснете ENTER.

**5** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете предварително зададения номер, след което натиснете ENTER.

Предварително зададен номер



„Complete!“ се показва на дисплея и радиостанцията се регистрира с предварително зададения номер. Повторете стъпките по-горе, за да запишете още радиостанции.

**6** Натиснете I/⏻, за да изключите захранването, след което натиснете I/⏻ отново, за да го включите.

### Съвет

- Можете да настроите предварително до 20 FM и 10 AM станции (CMT-SX7) или 20 DAB/DAB+ и 20 FM станции (CMT-SX7B).
- Ако в стъпка 5 изберете вече записан предварително зададен номер, предварително зададената радиостанция се заменя с текущо настроената.

### За настройване на предварително зададена радиостанция

Натиснете I◀◀/▶▶I, за да изберете предварително зададения номер, към който е записана желаната станция.

## Ръчно стартиране на автоматичното сканиране за DAB станции (само за CMT-SX7B)

Преди да настроите DAB/DAB+ станции, трябва да извършите първоначално сканиране за DAB станции.

Ако сте се преместили в друг регион, извършете също така ръчно първоначалното сканиране за DAB станции, за да актуализирате информацията за DAB/DAB+ услугите.

- 1 Натиснете MENU.
- 2 Натиснете  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , за да изберете „Tuner Menu“, след което натиснете ENTER.
- 3 Натиснете  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , за да изберете „Initial Scan“, след това натиснете ENTER.
- 4 Натиснете  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , за да изберете „Ok“, след това натиснете ENTER.

Сканирането започва. Ходът на сканирането се обозначава чрез звездички (\*\*\*\*\*). В зависимост от DAB/DAB+ услугите, предлагани във вашия регион, сканирането може да отнеме няколко минути.

### Забележка

- Ако във вашата държава или регион не се поддържат DAB/DAB+ предавания, се извежда „No Service“.
- При тази процедура се изчистват всички вече съхранени предварително зададени настройки.
- Преди да изключите проводниковата DAB/FM антена, се уверете, че системата е изключена, за да запазите своите DAB/DAB+ настройки.

## Възпроизвеждане на файл от USB устройство

Можете да възпроизведате аудиофайлове, съхранявани на USB устройство, като например WALKMAN® или цифров мултимедиен плейър, чрез тази система, като свържете USB устройство към системата. Изводът  $\Psi$  (USB REAR) на задната страна на устройството може да бъде свързан с компютър или WALKMAN®, който е съвместим с аудио с висока разделителна способност. За подробности относно съвместимите USB устройства вижте „Съвместими устройства и версии“ (стр. 46).

### Забележка

- Ако възпроизвеждате аудио с висока разделителна способност, използвайте устройство, което е съвместимо с високоскоростен USB 2.0 кабел.

## Свързване на USB устройство към извода USB на предната страна на устройството

- 1 Натиснете FUNCTION, за да изберете „USB FRONT“.
- 2 Свързване на USB устройство към  $\Psi$  (USB FRONT) на предната страна на устройството.  
Когато свързвате USB устройство, свързвайте го директно или чрез USB кабел, включен в комплекта на USB устройството.

Изчакайте, докато се скрие обозначението „Reading“ и се покаже „ROOT“.

## 3 Натиснете $\blacktriangleright$ .

Започва възпроизвеждане. Използвайте бутона на дистанционното управление или на устройството. Може да изберете запис, файл или папка чрез натискане на ENTER, докато се показва „ROOT“.

### Съвет

- Когато се възпроизвежда от USB устройството, може да се избере режимът на възпроизвеждане. Натиснете MENU, след което изберете „USB Menu“. Изберете „Playmode“ или „Repeat“. За подробности вижте „За промяна на режима на възпроизвеждане“ (стр. 14). Когато се възпроизвежда файл на USB устройство, не може да се възпроизвеждат запис или файл в папката, както и разбъркано или програмирано възпроизвеждане.
- Зареждането започва автоматично, когато свържете USB устройството към извода  $\Psi$  (USB FRONT) на устройството.
- Ако USB устройството не може се зареди, отстранете го и след това го свържете отново. За подробности относно състоянието на зареждане на USB устройството вижте инструкциите за експлоатация към него.

### Забележка

- Редът на възпроизвеждане от системата може да се различава от този на свързания цифров музикален плейър.
- Не забравяйте да изключите системата, преди да извадите USB устройството. Изваждането на USB устройството при включена система може да повреди данните в него.
- Когато е необходимо свързване чрез USB кабел, свържете чрез кабела, предоставен с USB устройството за свързване. За подробности относно свързването вижте инструкциите за експлоатация, предоставени с USB устройството, което искате да свържете.
- В зависимост от типа на свързаното USB устройство може да измине известно време, преди да се покаже обозначението „Reading“.
- Не свързвайте USB устройството чрез USB концентратор.

- Когато е свързано USB устройство, системата прочита всички файлове от него. Ако има много папки или файлове на USB устройството, прочитането му може да отнеме повече време.
- Когато са свързани няколко USB устройства, предаването на сигнали от системата или приключването на четенето от USB устройството може да отнеме много време.
- Не може да се гарантира съвместимост с всички софтуери за кодиране/запис. Ако аудиофайловете в USB устройството са кодирани първоначално с несъвместим софтуер, те може да произведат шум или да се повредят.
- Системата не поддържа непременно всички функции, осигурявани от свързаното USB устройство.
- Превключването към USB устройство спира в среда с висока температура.

## Свързване на USB устройство към извода USB на задната страна на устройството

За да слушате аудио с висока разделителна способност от компютъра си, инсталирайте предназначения драйвер\*<sup>2</sup> на компютъра си.

\*<sup>2</sup> За Mac OS няма нужда от драйвер.

### 1 Изтеглете драйвера от уеб сайта по-долу.

За потребителите в Европа:

<http://www.sony.eu/support>

За потребители в други държави/региони:

<http://www.sony-asia.com/support>

### 2 Инсталирайте драйвера.

Изпълнете процедурата на уеб сайта.

### 3 Натиснете FUNCTION, за да изберете „USB REAR“.

## 4 Свържете компютър или WALKMAN®, който е съвместим с аудио с висока разделителна способност и др., към извода $\Psi$ (USB REAR) на задната страна на устройството.

Управлявайте възпроизвеждането чрез компютъра или WALKMAN®, който е съвместим с аудио с висока разделителна способност.

За подробности направете справка с инструкциите за експлоатация на компютъра или WALKMAN®.

#### Забележка

- Ако свързвате WALKMAN® към този извод, използвайте USB кабел (не е включен в комплекта) и допълнителен WM-PORT адаптираш USB кабел за аудио с висока разделителна способност\*<sup>3</sup> (не е включен в комплекта).
- Ако възпроизвеждате аудио с висока разделителна способност чрез свързване на компютър, се препоръчва да използвате „Hi-Res Audio Player“ (за Windows/Mac OS). Този плейър може да бъде изтеглен безплатно.

За потребителите в Европа:

<http://www.sony.eu/support>

За потребители в други държави/региони:

<http://www.sony-asia.com/support>

- USB устройството не може да се зарежда от извода  $\Psi$  (USB REAR).

\*<sup>3</sup> Допълнителен WM-PORT адаптираш USB кабел за аудио с висока разделителна способност може да бъде поръчан от най-близкия търговец на Sony.

## Възможни за възпроизвеждане аудио формати

За подробности относно аудиоформатите, които могат да се възпроизвеждат, вижте „Секция за USB порт“ (стр. 49).

## Слушане на музика от iPhone/iPad/iPod

# Възпроизвеждане чрез USB връзка

Можете да възпроизведете от iPhone/iPad/iPod, като го свържете към извода  $\Psi$  (USB FRONT) на предната страна на устройството.

За подробности относно съвместимите iPhone/iPad/iPod вижте „Съвместими устройства и версии“ (стр. 46).

---

**1** Натиснете FUNCTION, за да изберете „USB FRONT“.

---

**2** Свържете iPhone/iPad/iPod към извода  $\Psi$  (USB FRONT) на предната страна на устройството чрез кабела, който е включен в комплекта на iPhone/iPad/iPod.

Екранът се променя от „USB“ на „iPod“.

---

**3** Натиснете **▶||**.

Започва възпроизвеждане. Можете да извършвате бързо превъртане назад/напред на записа или да изберете записа чрез бутоните на дистанционното управление на устройството.

### Съвет

- Зареждането започва автоматично, когато свържете iPhone/iPad/iPod към системата.
- Ако iPhone/iPad/iPod не може се зареди, отстранете го и след това го свържете отново. За подробности относно състоянието на зареждане на iPhone/iPad/iPod вижте инструкциите за експлоатация на iPhone/iPad/iPod.

### Забележка

- Преди да изключите iPhone/iPad/iPod, изключете системата. Ако го отстраните при включена система, данните, съхранени на iPhone/iPad/iPod, може да се повредят.
- Не пренасяйте системата с включен към нея iPhone/iPad/iPod. Това може да причини неизправност.
- За да използвате iPhone/iPad/iPod, прегледайте неговото ръководство за потребителя.
- Sony не може да поеме отговорност, ако данните, записани в iPhone/iPad/iPod, бъдат загубени или повредени при използване на iPhone/iPad/iPod с тази система.

---

# Възпроизвеждане чрез безжична връзка (AirPlay)

Можете да възпроизведете чрез безжична връзка. За подробности вижте Ръководството за стартиране за Wi-Fi (отделен документ).

## Слушане на музика чрез свързани компоненти

# Възпроизвеждане на музика от свързани компоненти

Можете да слушате запис от свързани компоненти чрез външния изход, свързан към устройството.

### Забележка

- Най-напред натиснете  $\triangleleft$  -, за да намалите силата на звука.
- Системата може да влезе автоматично в режим на готовност, ако силата на звука на свързания компонент е твърде слаба. За подробности вижте „Настройване на функцията за автоматично влизане в режим на готовност“ (стр. 31).

## Възпроизвеждане на компонент, свързан към жака OPTICAL IN

- 1 Натиснете FUNCTION, за да изберете функцията „OPTICAL IN“.
- 2 Включете оптичен кабел в жака OPTICAL IN (външен вход) от задната страна на устройството и в изходния извод на опционалното външно оборудване.

- 3 Стартирайте възпроизвеждане на свързания компонент. Регулирайте силата на звука на свързания компонент по време на възпроизвеждането.

- 4 Натиснете  $\triangleleft$  +/-, за да регулирате нивото на звука.

### Забележка

- Жакът OPTICAL IN не е съвместим с формат, различен от PCM. Задайте изходния формат на свързания компонент на PCM.

## Възпроизвеждане на компонент, свързан към жака LINE IN

- 1 Натиснете FUNCTION, за да изберете „LINE IN“.
- 2 Включете свързващия аудио кабел в жака LINE IN (външен вход) от задната страна на устройството и в изходния извод на опционалното външно оборудване.
- 3 Стартирайте възпроизвеждане на свързания компонент. Регулирайте силата на звука на свързания компонент по време на възпроизвеждането.
- 4 Натиснете  $\triangleleft$  +/-, за да регулирате нивото на звука.

Слушане на музика чрез  
BLUETOOTH връзка

## Сдвояване на системата с BLUETOOTH устройство и слушане на музика

Можете да слушате музика от своето BLUETOOTH устройство чрез безжична връзка.

Преди да използвате BLUETOOTH функцията, извършете сдвояване, за да регистрирате BLUETOOTH устройството.

### Забележка

- Поставете BLUETOOTH устройството, което искате да свържете, на разстояние до един метър от системата.
- Ако BLUETOOTH устройството е съвместимо с технологията за сензорен контакт (NFC), пропуснете следващата процедура. Вижте „Слушане на музика с едно докосване (NFC)“ (стр. 26).

**1** Натиснете FUNCTION, за да изберете функцията „BLUETOOTH“.

**2** Натиснете MENU.

**3** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете „Bluetooth Menu“, след което натиснете ENTER.

**4** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете „Pairing“, след което натиснете ENTER.

**5** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете „Ok“, след това натиснете ENTER.

Когато „Pairing“ започне да мига на дисплея, системата преминава в режим на сдвояване.

**6** Потърсете системата с BLUETOOTH устройството.

На дисплея на BLUETOOTH устройството може да се покаже списък с намерените устройства.

**7** Изберете [CMT-SX7/CMT-SX7B] (тази система).

При подкана за въвеждане на парола в BLUETOOTH устройството въведете „0000“.

Ако тази система не се показва на дисплея на устройството, започнете отново от стъпка 1. Когато сдвояването завърши, на дисплея „Pairing“ се сменя на свързаната функция BLUETOOTH и се показва името на устройството.

**8** Стартирайте възпроизвеждането и регулирайте силата на звука на BLUETOOTH устройството.

Започва възпроизвеждане. В зависимост от BLUETOOTH устройството натиснете отново **▶||**. Също така може да се наложи да стартирате музикален плейър на BLUETOOTH устройството.

### Съвет

- Докато се установява BLUETOOTH връзка с едно BLUETOOTH устройство, можете да извършите операция по сдвояване или да се опитате да установите BLUETOOTH връзка с друго BLUETOOTH устройство. Текущо активната BLUETOOTH връзка се отменя, когато успешно се установи BLUETOOTH връзка с друго устройство.



- Операции, като бързо превъртане назад/напред, избиране на музика или папка, могат да се извършват с помощта на дистанционното управление или бутоните на устройството.
- Спрете възпроизвеждането на BLUETOOTH устройството по време на сдвояване. Ако извършите сдвояване по време на възпроизвеждане, звукът може да се изведе с много голяма сила от системата след свързването.
- SongPal няма функция за възпроизвеждане на музика по BLUETOOTH връзка. Възпроизвеждайте музика чрез съответния софтуер на BLUETOOTH устройствата (например смартфон, компютър и др.)

#### Забележка

- Описаните по-горе операции може да не са налични при някои BLUETOOTH устройства. Освен това действителните операции може да се различават в зависимост от свързаното BLUETOOTH устройство.
- След извършване на операция по сдвояване не е необходимо тя да се изпълнява повторно. В случаите по-долу обаче тя трябва да се изпълни повторно.
  - Информацията за сдвояването е изтрита при ремонтване на BLUETOOTH устройството.
  - При опит да сдвоите системата с повече от 9 BLUETOOTH устройства. Тази система може да се сдвоява с до 9 BLUETOOTH устройства. Ако сдвоите друго BLUETOOTH устройство, след като е било извършено сдвояване с 9 устройства, информацията на първото свързано със системата устройство се заменя с тази на новото устройство.
  - Информацията за регистрация на сдвояването на тази система се изтрива от свързаното устройство.
  - Ако инициализирате системата или изтриете историята на сдвояванията от нея, цялата информация за сдвояванията се изтрива.
- Звукът от тази система не може да се изпрати към BLUETOOTH високоговорител.
- „Passkey“ (Ключът за достъп) може да е наречен „Passcode“ (код за достъп), „PIN code“ (ПИН код), „PIN number“ (ПИН номер), „Password“ (парола) и др.



## За проверка на адреса на свързано BLUETOOTH устройство

Натиснете DISPLAY, докато на дисплея се показва името, зададено на свързаното BLUETOOTH устройство. Адресът на BLUETOOTH устройството се показва на дисплея за около 8 секунди.

## За прекратяване на връзката с BLUETOOTH устройството

Прекратете BLUETOOTH връзката от BLUETOOTH устройството. На дисплея се показва „BLUETOOTH“. В зависимост от устройството, връзката може да бъде отменена автоматично, след като спрете възпроизвеждането.

## За изтриване на информацията за регистрация на сдвояването

- 1 Изберете „Delete Link“ след стъпка 3 в „Сдвояване на системата с BLUETOOTH устройство и слушане на музика“ (стр. 24), след което натиснете ENTER.
- 2 Натиснете /, за да изберете „Ok“, след това натиснете ENTER. На дисплея се показва „Complete!“ и цялата информация за сдвояването се изтрива.

#### Забележка

- Ако сте изтрили информацията за сдвояването, не можете да осъществите BLUETOOTH връзка, освен ако не извършите отново сдвояване.

## Слушане на музика чрез регистрирано устройство

След стъпка 1 на раздел „Сдвояване на системата с BLUETOOTH устройство и слушане на музика“ осъществете връзка от BLUETOOTH устройството със системата, след което започнете възпроизвеждане и регулирайте силата на звука на BLUETOOTH устройството.

#### Съвет

- Спрете възпроизвеждането на BLUETOOTH устройството, преди да свържете системата с него.

# Слушане на музика с едно докосване (NFC)

NFC е технология за безжична комуникация в малък обхват между различни устройства, като мобилни телефони и IC маркери.

Трябва само да допрете смартфона/таблета до системата. Системата се включва автоматично, извършва се сдвояване и се установява BLUETOOTH връзка.

Най-напред включете настройките на NFC.

## 1 Допрете смартфона/таблета до маркировката N на устройството.

Допрете смартфона/таблета до устройството и задръжте така, докато смартфонът/таблетът реагира.

Вижте ръководството на потребителя на смартфона/таблета за това, коя част от тях се използва за сензорен контакт.

## 2 След завършването на връзката, започнете възпроизвеждане на смартфона/таблета.

За да прекратите установената връзка, допрете смартфона/таблета до маркировката N на устройството.

### Съвет

- Съвместими са смартфоните, които са снабдени с функция NFC (съвместима операционна система: Android версия 2.3.3 или по-нова с изключение на Android 3.x). Проверете в уебсайта по-долу за информация за съвместими устройства.

За потребителите в Европа:

<http://www.sony.eu/support>

За потребители в други държави/региони:

<http://www.sony-asia.com/support>

- Ако смартфонът/таблетът не реагира, въпреки че са допрени до устройството, изтеглете на тях приложението „NFC Easy Connect“ и го стартирайте. След това ги допрете отново до устройството. „NFC Easy Connect“ е безплатно приложение, предназначено за използване изключително с Android™. Сканирайте 2D кода по-долу.



- Спрете възпроизвеждането на BLUETOOTH, когато допирате смартфон/таблет. Ако допрете по време на възпроизвеждане, звукът може да се изведе с много голяма сила от системата след свързването.
- Когато допрете смартфон/таблет, съвместим с NFC, към системата, докато към нея е свързано друго BLUETOOTH устройство, връзката с това BLUETOOTH устройство се прекратява и системата се свързва със смартфона/таблета.

### Забележка

- В някои държави и региони не може да се изтегли приложение, съвместимо с NFC.

# Възпроизвеждане с кодек за висококачествен звук (AAC/LDAC)

Можете да получавате данните във формат на кодек AAC или LDAC от BLUETOOTH устройство. Те осигуряват възпроизвеждане с висококачествен звук.

Фабричната настройка на „Bluetooth Codec“ е „Auto“.

- 1 Натиснете MENU.
- 2 Натиснете  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , за да изберете „Bluetooth Menu“, след което натиснете ENTER.
- 3 Натиснете  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , за да изберете „Bluetooth Codec“, след което натиснете ENTER.
- 4 Натиснете  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , за да изберете „Auto Standby“ или „SBC“, след което натиснете ENTER.  
**Auto:** Изберете, когато приемате чрез кодек LDAC, AAC или SBC.  
**SBC:** Изберете, когато приемате чрез кодек SBC.

#### Забележка

- Ако започнете настройка по време на BLUETOOTH връзка, последната се прекъсва.
- Ако звукът спре по време на приемане, задайте на „SBC“ в Стъпка 4.

LDAC е технология за аудиокодиране, разработена от Sony, която позволява предаването на аудиосъдържание с висока разделителна способност (Hi-Res) дори чрез BLUETOOTH връзка. За разлика от други съвместими с BLUETOOTH технологии за кодиране, например SBC, тя работи без влошаващо преобразуване на Hi-Res аудиосъдържанието\*<sup>1</sup> и позволява около три пъти повече данни\*<sup>2</sup>, в сравнение с тези други технологии, да бъдат предадени по безжична BLUETOOTH мрежа с безпрецедентно качество на звука благодарение на ефективно кодиране и оптимизирано пакетирание.

\*<sup>1</sup> с изключение на съдържание във формат DSD

\*<sup>2</sup> в сравнение с SBC (Subband Coding), когато е избрана побитова скорост от 990kbps (96/48kHz) или 909kbps (88,2/44,1kHz)

Слушане на музика посредством  
Wi-Fi мрежа

## Избиране на метода за мрежова връзка

Ако свържете тази система с мрежа, можете да използвате системата по различни начини. В зависимост от мрежовата среда методите за конфигуриране са различни. Изберете подходящия метод на свързване за мрежовата ви среда от посочените по-долу.

### Съвет

- За настройване на постоянен IP адрес използвайте екрана в стъпка 6 на раздел „Свързване с компютър“ (стр. 28).

### Забележка

- Не е възможно едновременно свързване към Wi-Fi мрежата и кабелната мрежа. Когато се свързвате към Wi-Fi мрежа, се уверете, че сте изключили LAN кабела от устройството.
- В зависимост от функцията системата може да трябва да се актуализира.

## Метод за използване на смартфон/iPhone

Инсталирайте приложението SongPal на своя смартфон/iPhone. За подробности вижте Ръководството за стартиране за Wi-Fi (отделен документ).

## Метод за използване на безжичен рутер с WPS бутон

Използвайте WPS бутона, за да свържете. За подробности вижте Ръководството за стартиране за Wi-Fi (отделен документ).

## Метод за използване на компютър

Вижте „Свързване с компютър“ (стр. 28).

## Метод за използване на кабелна мрежа

- ▶ За подробности вижте Помощното ръководство.

[http://rd1.sony.net/help/speaker/cmt-sx7/h\\_zz/](http://rd1.sony.net/help/speaker/cmt-sx7/h_zz/)



## Свързване с компютър

Ако безжичният ви рутер няма WPS (AOSS) бутон, конфигурирайте Wi-Fi настройките чрез свързване на устройството към компютъра си чрез LAN кабел.

Предварително подгответе предлаган в търговската мрежа LAN кабел.

### Съвет

Когато конфигурирате Wi-Fi мрежата, може да се изискват SSID (Мрежово име за Wi-Fi) и ключ за сигурност (WEP или WPA ключ). Ключът за защита (или мрежов ключ) използва шифроване за ограничаване на устройствата, с които може да се осъществи комуникация. Той се използва за осигуряване на по-висока сигурност за устройства, комуникиращи чрез безжичен рутер/точка на достъп.

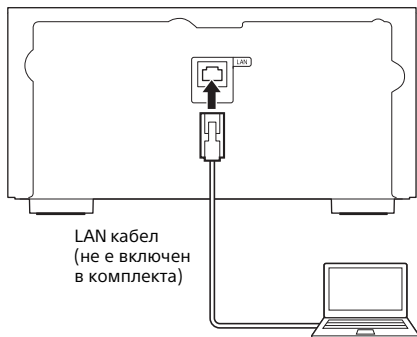
- 1 Запишете SSID и паролата на рутера си.

За подробности вижте инструкциите за експлоатация на рутера.


SSID (Мрежово име за Wi-Fi)

Парола (Ключ за сигурност)

## 2 Свържете устройството към компютър директно чрез LAN кабел.



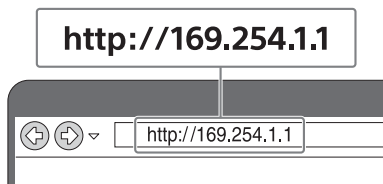
## 3 Натиснете I/O, за да включите системата.

Изчакайте, докато  започне да мига на дисплея. Отнема около 1 минута.

## 4 Достъп до екрана [Sony Network Device Settings].


### За PC

Отворете браузъра и въведете един от долните URL адреси в адресната лента.  
<http://169.254.1.1>

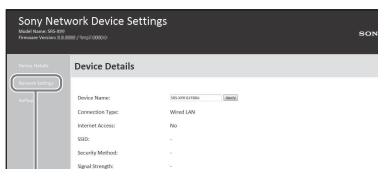


Горният URL адрес се използва само когато компютърът и устройството са свързани с LAN кабел.

### За Mac

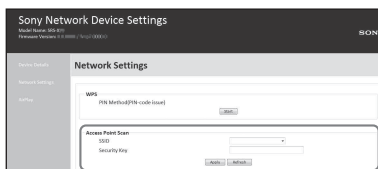
Стартирайте Safari и изберете [Bonjour] под  ([Bookmarks]), след което изберете [CMT-SX7/CMT-SX7B].

## 5 Изберете [Network Settings] от менюто.



Network Settings

## 6 Изберете SSID на безжичния си рутер и въведете паролата.





SSID

Вижте записаната парола в Стъпка 1 (стр. 28).

## 7 Изберете [Apply].

## 8 Когато бъдете подканени, изключете LAN кабела от устройството.

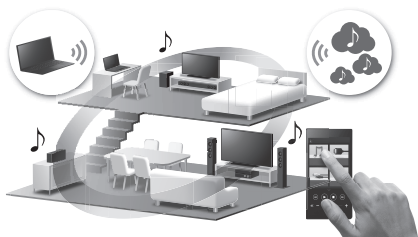
Когато LAN кабелът е изключен от устройството,  изчезва от дисплея. Когато бъде установена Wi-Fi връзка,  светва на дисплея. Това може да отнеме повече от 1 минута.

За информация за това как да слушате музика чрез системата, вижте Ръководството за стартиране за Wi-Fi (отделен документ).

### Забележка

- Тази процедура трябва да бъде завършена в рамките на 10 минути. Ако не можете да я завършите, нулирайте системата (стр. 43).

## Слушане на една и съща музика от няколко високоговорителя (функция SongPal Link)



Насладете се на музика във всяко помещение чрез Wi-Fi. Можете да слушате любимата си музика, съхранена на компютъра или мобилния ви телефон, както и музика от поточни услуги, в различни помещения с пълно качество на звука.

- 1** Свържете системата и смартфон/iPhone към Wi-Fi мрежата си.  
Свържете системата и смартфон/iPhone към същия SSID на рутера.
- 2** Инсталирайте безплатното приложение SongPal на своя смартфон/iPhone.
- 3** Когато свързвате няколко устройства, свържете устройства, съвместими с множество помещения, към Wi-Fi мрежата си.

► За подробни операции вижте Помощното ръководство.  
[http://rd1.sony.net/help/speaker/cmt-sx7/h\\_zz/](http://rd1.sony.net/help/speaker/cmt-sx7/h_zz/)



## Слушане на различни музикални интернет услуги

- 1** Свържете системата и смартфон/iPhone към Wi-Fi мрежата си.  
Свържете системата и смартфон/iPhone към същия SSID на рутера.
- 2** Инсталирайте безплатното приложение SongPal на своя смартфон/iPhone.
- 3** Възпроизведете музика от желаната музикална услуга чрез своя смартфон/iPhone.

► За подробни операции вижте Помощното ръководство.  
[http://rd1.sony.net/help/speaker/cmt-sx7/h\\_zz/](http://rd1.sony.net/help/speaker/cmt-sx7/h_zz/)



# Настройване на функцията за автоматично влизане в режим на готовност

Системата влиза автоматично в режим на готовност след около 15 минути, когато не се изпълняват операции или не се извежда аудиосигнал (функция за автоматично влизане в режим на готовност).

Функцията за автоматично влизане в режим на готовност е включена по подразбиране.

- 1 Натиснете MENU.
- 2 Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете „Standby Mode Menu“, след което натиснете ENTER.
- 3 Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете „Auto Standby“, след което натиснете ENTER.
- 4 Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете „On“ или „Off“, след това натиснете ENTER.

## Съвет

- 2 минути преди системата да влезе в режим на готовност, на дисплея се показва „Auto Standby“.

## Забележка

- Функцията за автоматично влизане в режим на готовност не се отнася за функцията на тунера дори когато е активирана.
- Системата не може да влезе автоматично в режим на готовност в следните случаи:
  - докато използва функцията за тунер;
  - докато работи таймерът за възпроизвеждане или таймерът за заспиване.
- Системата извършва отново обратно броене (около 15 минути), преди да влезе в режим на готовност дори когато е активирана функцията за автоматично влизане в режим на готовност в следните случаи:
  - когато по време на функцията USB е свързано USB устройство;
  - когато е натиснат бутон на дистанционното управление или на устройството;
  - когато се извършва NFC допиране.

# Настройване на режима на готовност на BLUETOOTH/мрежата

Когато режимът на готовност на BLUETOOTH/мрежата е активиран, системата влиза в режим на изчакване на BLUETOOTH или мрежова връзка дори когато е изключена. Този режим е деактивиран по подразбиране.

- 1 Натиснете MENU.
- 2 Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете „Standby Mode Menu“, след което натиснете ENTER.
- 3 Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете „BT/NW Standby“, след което натиснете ENTER.
- 4 Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете „On“ или „Off“, след това натиснете ENTER.
- 5 Натиснете  $I/\text{power}$ , за да изключите системата.

## СЪВЕТ

- Когато тази система е настроена на „ON“ и се свържете към нея от BLUETOOTH, AirPlay или DLNA устройство или направите връзка за музикална услуга, тя се включва автоматично и можете да слушате музика чрез използване на BLUETOOTH, AirPlay или DLNA връзка.

# Настройване на безжичния сигнал на ON/OFF

Когато устройството е включено, можете да управлявате безжична мрежа или BLUETOOTH сигнал. Настройката по подразбиране е Включено.

- 1 Включете устройството.
- 2 Ако на дисплея мига  $\text{Wi-Fi}$ , натиснете и задръжте BACK и  $\text{power}$  на устройството.
- 3 След като се покаже „RF Off“ (безжичният сигнал е изключен) или „RF On“ (безжичният сигнал е включен), освободете бутона.

## СЪВЕТ

- Когато тази настройка е изключена, функцията на безжичната мрежа и BLUETOOTH функцията не са налични.
- Когато тази настройка е изключена, устройството се включва от смартфона/таблета или с едно докосване (NFC) от устройството.
- Когато тази настройка е изключена, режимът на готовност на BLUETOOTH/мрежата не може да бъде настроен.
- Когато тази настройка е изключена, докато режимът BLUETOOTH/мрежа в готовност е включен, той се изключва.
- Когато тази настройка е изключена, устройството и BLUETOOTH устройството не могат да се сдвоят.
- Дори когато тази настройка е изключена все пак може да се използва кабелна връзка.



# Настройване на звука

Регулирайте звука според вашите предпочитания. Изборът на „DSEE HX“ предлага по-добро качество на звука на компресиран файл, например MP3.

- 1 Натиснете MENU.
- 2 Натиснете  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , за да изберете „Sound Menu“, след което натиснете ENTER.
- 3 Натиснете  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , за да изберете „BASS“, „TREBLE“ или „DSEE HX“, след което натиснете ENTER.  
**BASS:** регулира басовия звук.  
**TREBLE:** регулира високите честоти.  
**DSEE HX:** надгражда качеството на звука до по-добро от CD или MP3. Допълва високите честоти на компресиран файл, например MP3, и надгражда до по-високо ниво на семплиращата честота и броя битове от оригиналните такива. Задайте на „Auto“. (Настройката по подразбиране е „Auto“.)

## За да използвате функцията Clear Audio+

При натискане на CLEARAUDIO+ функцията Clear Audio+ се активира и звукът се настройва според препоръчаните от Sony настройки.

# Настройване на часовника

- 1 Натиснете I/⏻, за да включите системата.
- 2 Натиснете MENU.
- 3 Натиснете  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , за да изберете „Timer Menu“, след което натиснете ENTER.  
Ако се показва „Play Setting“, натиснете  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , за да изберете „Clock Setting“, след това натиснете ENTER.
- 4 Натиснете  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , за да настроите часа, след което натиснете ENTER.
- 5 Натиснете  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , за да настроите минутите, след което натиснете ENTER.  
Завършете настройката на часовника.

### Забележка

- Настройките на часовника ще се нулират, ако изключите кабела за електрозахранване или бъде прекъснато захранването.

## За показване на часовника, когато системата е изключена

Натиснете DISPLAY, за да се покаже часовникът. Часовникът се показва в продължение на около 8 секунди. Ако е включен режимът на готовност на BLUETOOTH/мрежата, часовникът не се показва при натискане на DISPLAY.

# Използване на таймерите

Системата предлага таймер за заспиване и таймер за възпроизвеждане.

## Забележка

- Таймерът за заспиване има приоритет пред таймера за възпроизвеждане.

## Настройване на таймера за заспиване

Системата се изключва автоматично в зададения час.

**1** Натиснете MENU.

**2** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете „Sleep Menu“, след което натиснете ENTER.

**3** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете определен час, след което натиснете ENTER.  
Можете да избирате от „10minutes“ (10 минути) до „90minutes“ (90 минути) през стъпка от 10 минути.

## Съвет

- За да проверите оставащото време на таймера за заспиване, изпълнете стъпки 1 и 2 по-горе.
- Таймерът за заспиване работи дори ако часовникът не е настроен.

## За отмяна на функцията на таймера за заспиване

Изберете „Off“ в стъпка 3 по-горе.

## Настройване на таймера за възпроизвеждане

### Забележка

- Уверете се, че сте настроили часовника, преди да настроите таймера (стр. 33).

### Таймер за възпроизвеждане

Можете да слушате CD, USB устройство или радио всеки ден в предварително зададен час.

Настройката на таймера за възпроизвеждане остава в сила, докато не бъде отменена.

**1** Подгответе източника на звук.

**2** Натиснете MENU.

**3** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете „Timer Menu“, след което натиснете ENTER.

**4** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете „Play Setting“, след което натиснете ENTER.  
Времето за стартиране мига на дисплея.

**5** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете времето, след което натиснете ENTER.

Следвайте същата процедура, за да настроите „Minute“ за момента на започване на работа, след което „Hour“ и „Minute“ за момента на спиране на работа.

- 
- 6** Натиснете **▲/▼**, за да изберете желанния източник на звук, след което натиснете ENTER.

Показва се екранът за потвърждение на таймера за възпроизвеждане.

- 
- 7** Натиснете **I/⏻**, за да изключите системата.

#### Съвет

- Когато източникът на звук е CD, можете да препрограмирате таймера за възпроизвеждане. Вижте „Създаване на ваша собствена програма (възпроизвеждане на програма)“ (стр. 16).
- Когато звуковият източник е радио, уверете се, че сте настроили радиостанцията предварително (стр. 17).
- За да промените настройката на таймера, изпълнете процедурите отначало.

#### Забележка

- Ако системата вече е включена в предварително зададения час, таймерът за възпроизвеждане няма да се задейства. Изключете устройството около 5 минути преди зададеното време. Не работете със системата, докато тя не се включи и не се стартира възпроизвеждането с таймера.
- Когато за звуков източник на таймера за възпроизвеждане е зададена радиостанция, която настройвате чрез автоматично сканиране (AUTO) или ръчна фина настройка (MANUAL), и смените радиочестотата или честотната лента след настройването на таймера, настройката на радиостанцията за таймера също ще се промени.
- Когато за звуков източник на таймера за възпроизвеждане е зададена радиостанция, настроена предварително, и смените честотата на радиостанцията или честотната лента след настройването на таймера, настройката на радиостанцията за таймера няма да се промени. Фината настройка на радиостанцията за таймера е фиксирана на честотата, която сте настроили.

## За проверка на настройката

- 1 Натиснете MENU.
- 2 Натиснете **▲/▼**, за да изберете „Timer Menu“, след което натиснете ENTER.
- 3 Натиснете **▲/▼**, за да изберете „Timer Select“, след което натиснете ENTER.
- 4 Натиснете **▲/▼**, за да изберете „Play Setting“, след което натиснете ENTER. Настройката на таймера се показва на дисплея.

## За отмяна на функцията на таймера

След стъпка 3 на раздел „За проверка на настройката“ (стр. 35) изберете „Timer Off“, след което натиснете ENTER.

# Актуализиране на софтуера

При разпознаване на нова версия на софтуера системата се актуализира, когато е свързана към интернет, и на дисплея се показва „UPDATE“. В този случай следвайте процедурите по-долу, за да актуализирате с най-новата версия.

---

**1** Натиснете MENU.

---

**2** Натиснете  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , за да изберете „Update Menu“, след което натиснете ENTER.

---

**3** Натиснете  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , за да изберете „via Network“, след което натиснете ENTER.

---

**4** Натиснете  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , за да изберете „Ok“, след това натиснете ENTER.

Започнете изтеглянето на последната версия на софтуера. След като завършите изтеглянето, започва актуализацията. Не използвайте устройството или дистанционното управление, докато индикаторът за готовност свети в оранжево. След завършването на актуализацията, на дисплея се показва „Complete“. Натиснете I/⏻, за да изключите системата, след което натиснете отново, за да я включите.

## Забележка

- Обикновено актуализирането на системата може да отнеме около 3 до 10 минути. Възможно е да отнеме и повече време в зависимост от мрежовата среда.
- Не работете с устройството, нито с дистанционното управление по време на актуализиране. По време на актуализиране също така не трябва да изключвате кабела за електрозахранване и мрежата.
- Процедурата може да бъде прекъсната чрез изпълнение на: бутон MENU > „Download Cancel“ > „Ok“, докато се показва „Download“ (в зависимост от състоянието на напредък на актуализацията е възможно отмяната да не може да се изпълни). Ако актуализацията бъде прекъсната, системата ще се изключи и ще превключи на режим на готовност. Когато включите системата следващия път, ще се покаже „UPDATE“. Актуализирайте софтуера чрез USB флаш памет. За подробности по процедурата за актуализация чрез USB флаш памет вижте URL адреса по-долу.  
За потребителите в Европа:  
**<http://www.sony.eu/support>**  
За потребители в други държави/региони:  
**<http://www.sony-asia.com/support>**
- Системата разполага с функция, която актуализира автоматично предварително инсталирания софтуер, ако е свързана към интернет чрез Wi-Fi или кабелна връзка. Функцията е деактивирана по подразбиране. Софтуерът се актуализира автоматично, ако функцията бъде активирана чрез: бутон MENU > „Update Menu“ > „Auto Update“ > „On“. (Ако има наличен най-нов софтуер, актуализацията ще бъде проведена през нощта, когато е най-малко вероятно системата да бъде използвана.) Индикаторът за готовност свети в оранжево по време на актуализация. След завършването на актуализацията, на дисплея се показва „Complete“.) Ако искате да деактивирате функцията за автоматична актуализация, изпълнете: бутон MENU > „Update Menu“ > „Auto Update“ > „Off“.

## Отстраняване на неизправности

Ако възникне проблем, докато работите със системата, следвайте стъпките, описани по-долу, преди да се свържете с най-близкия търговец на Sony. Ако се покаже съобщение за грешка, не забравяйте да отбележите съдържанието му за справка.

- 1 Проверете дали проблемът е посочен в този раздел: „Отстраняване на неизправности“.
- 2 Проверете следните уебсайтове за поддръжка на клиенти. За потребителите в Европа: <http://www.sony.eu/support>  
За потребители в други държави/региони: <http://www.sony-asia.com/support>  
В тези уебсайтове ще намерите най-новата информация за поддръжка и често задавани въпроси.
- 3 Ако все още не можете да разрешите проблема след стъпки 1 и 2, се свържете с най-близкия търговец на Sony. Ако проблемът продължи, след като извършите всичко посочено по-горе, се свържете с най-близкия търговец на Sony. Когато давате продукта на ремонт, занесете цялата система (основното устройство и дистанционното управление). За да се определи секцията, която има нужда от ремонт, е необходима цялата система.

### Ако индикаторът за режим на готовност мига в червено

Незабавно изключете кабела за електрозахранване и се уверете, че кабелът на високоговорителя не е горещ.

- Има ли късо съединение при кабела на високоговорителя?  
След като индикаторът за режим на готовност спре да мига, свържете отново захранващия кабел към контакта и включете системата. Ако проблемът продължи, свържете се с най-близкия търговец на Sony.

### Забележка

- В зависимост от функцията системата може да трябва да се актуализира.

## Обща информация

Системата не се включва.

- ➔ Уверете се, че сте включили правилно захранващия кабел в стенния контакт.


Системата е влязла неочаквано в режим на готовност.

- ➔ Това не е неизправност. Системата влиза автоматично в режим на готовност след около 15 минути, когато не се извършват операции или не се извежда аудиосигнал. Вижте „Настройване на функцията за автоматично влизане в режим на готовност“ (стр. 31).

Внезапно е отменена настройката на часовника или работата на таймера за възпроизвеждане.

- ➔ Ако изтече около минута, без да се извършват операции, настройката на часовника или тази на таймера за възпроизвеждане се отменят автоматично. Повторете операцията от началото.

Няма звук.

- ➔ Уверете се, че кабелите на високоговорителите са свързани правилно.
- ➔ Увеличете силата на звука на устройството.
- ➔ Уверете се, че слушалките са изключени от жака .

- ➔ Уверете се, че външният компонент е свързан правилно към жака LINE IN (външен вход), и задайте функцията на LINE IN.
- ➔ Зададената станция може временно да е спряла излъчването.

---

Звукът отляво и отдясно е с неясен баланс или е разменен.

---

- ➔ Поставете високоговорителите симетрично.
- ➔ Уверете се, че кабелите на високоговорителите L/R и +/- са свързани правилно.

---

Получава се силно бучене или шум.

---

- ➔ Отдалечете системата от източниците на шум.
- ➔ Свържете системата към друг стенен контакт.
- ➔ Препоръчва се използване на разклонител за променливотоково захранване с филтър за шум (не е включен в комплекта).

---

Дистанционното управление не работи.

---

- ➔ Отстранете всички препятствия между дистанционното управление и сензора за него на устройството и поставете системата далече от флуоресцентно осветление.
- ➔ Насочете дистанционното управление към сензора на устройството.
- ➔ Приближете дистанционното управление до системата.
- ➔ Сменете батериите.

## CD-DA/MP3 диск

---

„Locked“ се показва на дисплея и дискът не може да се извади от тавата за диск.

---

- ➔ Консултирайте се с най-близкия търговец на Sony или с местен упълномощен сервиз на Sony.

---

Дискът или файлът не се възпроизвеждат.

---

- ➔ Дискът не е бил финализиран (CD-R или CD-RW диск, към който могат да се добавят данни).

---

Звукът прескача или дискът не се възпроизвежда.

---

- ➔ Дискът може да е замърсен или издраскан. Ако дискът е замърсен, избършете го.
- ➔ Преместете системата на място без вибрации (например върху стабилна стойка).
- ➔ Причина за прекъсването на звука може да е трептене на високоговорителите в зависимост от нивото на силата на звука. Отдалечете високоговорителите от устройството или променете местоположението им.
- ➔ Възпроизвежда се DTS диск. Да не се възпроизвежда DTS дискът.

---

Възпроизвеждането не започва от първия запис или файл.

---

- ➔ Уверете се, че текущият режим на възпроизвеждане е правилен. Ако е „Shuffle“ или „Program“, променете настройката (стр. 14).

---

Стартирането на възпроизвеждането отнема повече време от обичайното.

---

- ➔ Следните дискове могат да увеличат времето до стартиране на възпроизвеждането:
  - диск, записан със сложна дървовидна структура;
  - диск, записан в мултисесиен формат;
  - диск, в който има много папки.

## BLUETOOTH

---

Не е възможно сдвояване на устройството с BLUETOOTH устройство/BLUETOOTH връзката между системата и смартфон/iPhone не е възможна чрез SongPal.

---

- ➔ Доближете устройството и BLUETOOTH устройството на най-много 1 м едно от друго.
- ➔ Ако инициализирате системата, е възможно тя да не може да свърже вашия iPhone/iPad/iPod. В такъв случай изтрийте информацията за сдвояването на iPhone/iPad/iPod и след това изпълнете процедурата по сдвояването отново.

Не може да се свърже системата към BLUETOOTH устройство чрез връзка с едно докосване (NFC).

- ➔ Дръжте смартфона/таблета близо до устройството, докато реагира. Ако системата не успее да се свърже, преместете смартфона/таблета бавно над маркировката N на устройството. Когато смартфонът/таблетът реагира, следвайте екранните инструкции за установяване на връзка.
- ➔ Проверете дали функцията NFC на смартфона/таблета е включена.
- ➔ Ако смартфонът/таблетът е в калф, го отстранете.
- ➔ Чувствителността на приемане на NFC се различава в зависимост от устройството. Ако постоянно не успявате да свържете устройството със смартфон/таблет чрез едно докосване, установете връзката чрез екранна операция.
- ➔ Проверете дали смартфонът/таблетът ви е съвместим с NFC. Проверете уебсайтовете по-долу за подробности относно най-новите поддържани версии на съвместимите устройства.  
За клиентите в Европа:  
<http://www.sony.eu/support>  
За потребители в други държави/региони:  
<http://www.sony-asia.com/support>

Няма звук.

- ➔ Проверете дали системата е установила BLUETOOTH връзка с BLUETOOTH устройството.
- ➔ Сдвоете отново системата и BLUETOOTH устройството.

Високоговорителят извежда изкривен звук/бръмчене.

- ➔ Преместете BLUETOOTH устройството по-близо до това устройство. Отстранете всякакви препятствия между това устройство и BLUETOOTH устройството.
- ➔ Задайте „Bluetooth Codec“ на „SBC“ (стр. 27).

## iPod/iPhone/iPad (когато е свързан към извод USB)

За подробности относно съвместимите iPhone/iPad/iPod вижте „Съвместими устройства и версии“ (стр. 46).

Няма звук.

- ➔ Уверете се, че устройството iPhone/iPad/iPod е стабилно свързано към извода Ψ (USB FRONT).
- ➔ Спрете възпроизвеждането и свържете iPhone/iPad/iPod към системата.
- ➔ Уверете се, че iPhone/iPad/iPod е актуализиран с най-новия софтуер. Ако това не е така, актуализирайте iPhone/iPad/iPod, преди да го използвате със системата.
- ➔ Увеличете силата на звука.
- ➔ Устройството iPhone/iPad/iPod може да не се поддържа от тази система.

Звукът е изкривен.

- ➔ Уверете се, че устройството iPhone/iPad/iPod е стабилно свързано към извода Ψ (USB FRONT).
- ➔ Увеличете силата на звука.
- ➔ Задайте за еквалайзера на iPhone/iPad/iPod настройка „Off“ или „Flat“.
- ➔ Устройството iPhone/iPad/iPod може да не се поддържа от тази система.

iPhone/iPad/iPod не функционира.

- ➔ Изключете всички други приложения на iOS, изпълнявани в iPhone/iPad/iPod. За подробности прегледайте инструкциите за експлоатация, предоставени с iPhone/iPad/iPod.
- ➔ Уверете се, че устройството iPhone/iPad/iPod е стабилно свързано към извода Ψ (USB FRONT).
- ➔ Уверете се, че iPhone/iPad/iPod е актуализиран с най-новия софтуер. Ако това не е така, актуализирайте iPhone/iPad/iPod, преди да го използвате със системата.
- ➔ Тъй като системата и iPhone/iPad/iPod работят по различен начин, не можете да работите с iPhone/iPad/iPod чрез бутоните на дистанционното управление или на устройството. В този случай използвайте бутоните за управление на iPhone/iPad/iPod.

iPhone/iPad/iPod не може да се зарежда.

- ➔ Уверете се, че устройството iPhone/iPad/iPod е стабилно свързано към извода Ψ (USB FRONT) чрез кабела, който е включен в комплекта на iPhone/iPad/iPod.
- ➔ Изключете iPhone/iPad/iPod и го включете отново. За подробности относно състоянието на зареждане на iPhone/iPad/iPod вижте инструкциите за експлоатация на iPhone/iPad/iPod.

## USB устройство

За подробности относно съвместимите USB устройства вижте „Съвместими устройства и версии“ (стр. 46).

Свързано е неподдържано USB устройство.

- ➔ Може да възникнат следните проблеми:
  - USB устройството не се разпознава;
  - имената на файловете или папките не се показват на системата;
  - възпроизвеждането не е възможно;
  - звукът прескача;
  - има шум;
  - възпроизвежда се изкривен звук.

Няма звук.

- ➔ USB устройството не е свързано правилно. Изключете системата и свържете отново USB устройството.

Има шум, прескачане или изкривен звук.

- ➔ Свързано е неподдържано USB устройство. Свържете поддържано USB устройство.
- ➔ Изключете системата, свържете отново USB устройството и след това я включете.
- ➔ Самите музикални данни съдържат шум или звукът е изкривен. Шумът може да е възникнал при създаването на музикалните данни поради състоянието на компютъра. В този случай изтрийте файла и изпратете отново музикалните данни.
- ➔ Файловете са кодирани с ниска побитова скорост. Изпратете към USB устройството файлове, кодирани с по-висока побитова скорост.
- ➔ Ако възпроизвеждате аудио с висока разделителна способност, използвайте устройство, което е съвместимо с високоскоростен USB 2.0 кабел.

Показва се „Reading“ за продължително време време или стартирането на възпроизвеждането отнема дълго време.

- ➔ Процесът по прочитането може да отнеме дълго време в следните случаи:
  - има много папки или файлове на USB устройството;
  - файловата структура е изключително сложна;
  - няма достатъчно свободно място в паметта;
  - вътрешната памет е фрагментирана.

Името на файл или папка (име на албум) не се показва правилно.

- ➔ Изпратете музикалните данни отново към USB устройството, тъй като съхранените в него данни може да са повредени.
- ➔ Знаците, които могат да бъдат показвани от тази система, са следните:
  - главни букви (А до Z);
  - цифри (0 до 9);
  - символи (< > \* +, [ ] @ \ \_).Други символи се показват като „\_“.

USB устройството не се разпознава.

- ➔ Изключете системата и свържете отново USB устройството. След това включете системата.
- ➔ Може да е свързано несъвместимо USB устройство.
- ➔ USB устройството не работи правилно. Вижте инструкциите за експлоатация, предоставени с USB устройството, за това, как да отстраните този проблем.

Възпроизвеждането не се стартира.

- ➔ Изключете системата и свържете отново USB устройството. След това включете системата.
- ➔ Може да е свързано несъвместимо USB устройство.

Възпроизвеждането не започва от първия запис.

- ➔ Задайте режим на възпроизвеждане „Normal“.

USB устройството не може да се зарежда.

- ➔ Уверете се, че USB устройството е стабилно свързано към извода  $\Psi$  (USB REAR).
- ➔ Не може да се извършва зареждане, когато захранването на системата е изключено.
- ➔ USB устройството може да не се поддържа от тази система.
- ➔ Изключете USB устройството и след това го свържете отново. За подробности относно състоянието на зареждане на USB устройството вижте инструкциите за експлоатация към него.



## Тунер

Получава се силно бучене или шум (на дисплея мига „STEREO“) или не могат да се приемат програми.

- ➔ Свържете правилно антената.
- ➔ Намерете място и ориентация, които осигуряват добро приемане на сигнал, след което настройте отново антената.
- ➔ Дръжте антените далече от устройството, кабела за високоговорители или другите AV компоненти, за да избегнете прихващането на шум.
- ➔ Изключете близко разположеното електрическо оборудване.

Чуват се едновременно няколко радиостанции.

- ➔ Намерете място и ориентация, които осигуряват добро приемане на сигнал, и регулирайте кабела на високоговорителя, след което настройте отново антената.
- ➔ Вържете в сноп кабелите на антената, като използвате предлаганите в търговската мрежа скоби за кабели, и регулирайте дължините на кабелите.

Не се приема правилно DAB/DAB+ радиостанция (само за CMT-SX7B).


- ➔ Проверете всички връзки на антената, след което изпълнете процедурата за автоматично сканиране за DAB станции. Вижте „Ръчно стартиране на автоматичното сканиране за DAB станции“ (стр. 19).
- ➔ Текущата DAB/DAB+ услуга може да не е налична. Натиснете ◀◀/▶▶, за да изберете друга услуга.
- ➔ Ако сте се преместили в друг регион, някои услуги/честоти може да са променени и да не успеете да настроите обичайното си предаване. Извършете процедурата по автоматично сканиране за DAB станции, за да запишете повторно съдържанието на предаванията. (Изпълнението на тази процедура изчиства всички вече запазени предварително зададени настройки.)

Предаването на DAB/DAB+ станции е прекъснато (само за CMT-SX7B).

- ➔ Проверете местоположението на системата или настройте ориентацията на антената, за да увеличите указаната стойност за качество на сигнала.

## Мрежова връзка

Системата не може да се свърже към мрежата. (Друго оборудване в мрежата не може да открие или разпознае системата.)

- ➔ Проверете дали на дисплея свети символът .
- ➔ Получаването на IP адрес от страна на системата може да отнеме около 1 минута, когато е включена в комуникационна среда без рутер.
- ➔ Ако IP адресът ви е постоянен, възможно е същият IP адрес да се използва от друго оборудване. Използвайте друг IP адрес.

Системата не може да се свърже към мрежата посредством безжична LAN връзка.

- ➔ Ако към системата е включен мрежов (LAN) кабел, тя автоматично се опитва да установи кабелна LAN връзка. Ако искате да използвате безжична LAN връзка, не включвайте мрежов (LAN) кабел към системата.
- ➔ Проверете настройките на рутера за безжична LAN мрежа/точката на достъп. Ако режимът на скриване на SSID на точката на достъп е с настройка „On“, задайте настройка „Off“. За подробности относно настройките на точката на достъп на безжичния рутер вижте инструкциите за нейната експлоатация.


Системата не може да се свърже към мрежата чрез WPS.

- ➔ Настройте мрежата след търсене на точката на достъп чрез сканиране за точки на достъп.
- ➔ Не можете да се свързвате към мрежа чрез WPS, когато точката на достъп е настроена на WEP.
- ➔ Актуализирайте фърмуера на рутера за безжична LAN мрежа/точката на достъп с най-новата версия.

## Музикални услуги

Системата не може да се свърже с Музикални услуги.

- ➔ Уверете се, че рутерът за безжична LAN мрежа/точката на достъп е включен(а).

- ➔ Проверете дали на дисплея показва символът . Ако не се показва, настройте отново безжичната мрежа. За подробности вижте Ръководството за стартиране за Wi-Fi.
- ➔ Когато системата е свързана към безжична мрежа, поставете рутера за безжична LAN мрежа/точката на достъп и системата по-близо едни до други и направете настройката отново.
- ➔ В зависимост от доставчиците се разрешава само една връзка с интернет. В такъв случай системата не може да се свърже, ако връзката е заета. Консултирайте се с оператора или доставчика си на услуги.
- ➔ Когато включите мобилния си телефон (устройство с Android, Xperia или iPhone/iPod touch), след като е бил изключен, опитайте да рестартирате приложението „SongPal“.

## Домашна мрежа

Контролерът (управляващото устройство) не може да намери тази система. (Контролерът не може да прегледва съдържанието на тази система.)

- ➔ Уверете се, че контролерът е свързан към домашната мрежа.
- ➔ Мултикаст контролът на точката на достъп е активиран.

Музиката стартира автоматично.

- ➔ Системата вероятно се контролира от друг компонент. За да откажете контрола, изключете режима на готовност на BLUETOOTH/мрежата (стр. 32).

Звукът прекъсва.

- ➔ DLNA сървърът е претоварен. Затворете всички изпълняващи се приложения.
- ➔ Безжичният сигнал е слаб. Спрете микровълновата фурна.
- ➔ Скоростта на комуникация на безжичната LAN мрежа може да се забави за съвместими с IEEE802.11n рутери за безжична LAN мрежа/точки на достъп, ако за метод на защита е зададен WEP или WPA/WPA2-PSK (TKIP). Ако скоростта се забави, променете метода на защита на WPA/WPA2-PSK (AES). Схемата за шифроване (защита) варира в зависимост от устройството. За подробности вижте инструкциите за експлоатация на рутера/точката на достъп.

Не може да се извърши фина настройка или възпроизвеждане.

- ➔ Проверете дали аудио файлът е неподходящ или не е изтрил от сървъра. Вижте инструкциите за експлоатация на сървъра.
- ➔ Сървърът се опитва да възпроизведе аудио файл, който е в неподдържан от системата формат. Проверете информацията за аудио формати на сървъра.
- ➔ Деактивирайте мултикаст контрола на рутера за безжична LAN мрежа/точката на достъп. Ако е активиран, извеждането на аудиосигнал може да отнеме няколко минути. За подробности вижте инструкциите за експлоатация на рутера за безжична LAN мрежа/точката на достъп.
- ➔ Достъпът от тази система не се разрешава от сървъра. Променете настройките на сървъра така, че да разрешават достъпа от тази система. За подробности вижте инструкциите за експлоатация на сървъра.

## AirPlay

За подробности относно съвместимите iPhone/iPad/iPod touch вижте „Съвместими устройства и версии“ (стр. 46).

Системата не може да бъде открита от iPhone/iPad/iPod touch.

- ➔ Вижте „Мрежова връзка – Системата не може да се свърже към мрежата“ (стр. 41).
- ➔ Уверете се, че iPhone/iPad/iPod touch или компютърът с iTunes са свързани към домашната ви мрежа.
- ➔ Актуализирайте iOS или iTunes с най-новата версия, преди да ги използвате със системата.

Музиката стартира автоматично.

- ➔ Системата вероятно се контролира от друг компонент. За да откажете контрола, изключете режима на готовност на BLUETOOTH/мрежата (стр. 32).

Звукът прекъсва по време на възпроизвеждане.

- ➔ Сървърът е претоварен. Затворете всички изпълняващи се приложения.

---

Това устройство не може да се управлява.

---

- ➔ Актуализирайте версията на софтуера на iPhone/iPad/iPod touch или iTunes с най-новата версия.

## За възстановяване на фабричните настройки на системата

Ако системата все още не работи правилно, възстановете фабричните ѝ настройки.

Използвайте бутоните на устройството, за да възстановите фабричните настройки на системата.

- 1 Изключете захранващия кабел и се уверете, че индикаторът за режим на готовност не свети. След това свържете отново захранващия кабел и включете системата.
- 2 Натиснете и задръжте PUSH ENTER и I/⏻ на устройството, докато на дисплея се покаже „All Reset“. Всички конфигурирани от потребителя настройки, като например предварително зададените радиостанции, часовникът, таймерът и мрежата, се изтриват. Също така се изтриват и идентификаторът за влизане и паролата ви за поточно предаване на музика по интернет (Музикални услуги). Ако проблемът продължи, след като извършите всичко посочено по-горе, се свържете с най-близкия търговец на Sony.

### Забележка

- Ако изхвърлите устройството или го дадете на друго лице, нулирайте го от съображения за сигурност.

---

## Съобщения

По време на работа може да се покаже или да мига едно от следните съобщения.

### Cannot Download

Системата не е успяла да изтегли данните за актуализация по време на актуализацията на софтуера. Влезте в менюто за настройки и актуализирайте отново софтуера.

### Cannot Play

Поставили сте диск, който не може да бъде възпроизведен на тази система, като например CD-ROM и DVD диск.

### Complete!

Операцията по предварително настройване на радиостанция е завършила успешно.

### Data Error

Опитали сте да възпроизведете файл, който не може да бъде възпроизведен.

### Error

Работили сте със системата по време на инициализацията. Изчакайте малко, докато инициализацията завърши.

### Initial

Системата инициализира настройките на мрежата. Някои бутони на системата не могат да функционират по време на този процес.

### Locked

Тавата на диска блокирана и не можете да извадите диска. Свържете се с най-близкия търговец на Sony.

### No Connect

Системата не може да се свърже към мрежата.

### No Device

Не е свързано USB устройство или свързаното USB устройство е отстранено.

### **No Disc**

Няма диск в плейъра или сте заредили диск, който не може да бъде възпроизведен.

### **No Memory**

Запаметяващият носител не е поставен в USB устройството или не може да бъде идентифициран от системата.

### **No Step**

Всички програмирани записи са изтрити.

### **Not Supported**

Системата не поддържа свързаното USB устройство.

### **No Track**

В USB устройството или диска няма файлове, които могат да бъдат възпроизведени.

### **Not In Use**

Натиснали сте бутон, който не може да се използва.

### **Over Current**

Отстранете USB устройството от порта и изключете системата, след което я включете отново.

### **Push STOP**

Опитали сте да превключите режима на възпроизвеждане във функцията CD или USB по време на възпроизвеждане.

### **Reading**

Системата чете информацията от компактдиска или USB устройството. Някои бутони не работят по време на четене.

### **Step Full!**

Опитали сте да програмирате повече от 25 записа или файла.

### **Time NG!**

Зададена е една и съща стойност за времената на начало и край на таймера за възпроизвеждане.

### **Update Error**

Системата не може да актуализира софтуера. Изключете системата и я включете отново. Системата ще опита да актуализира софтуера. Ако се покаже същото съобщение, се свържете с най-близкия търговец на Sony.

## Предпазни мерки

### Дискове, които тази система МОЖЕ да възпроизвежда:

- аудио CD-DA дискове;
- CD-R/CD-RW (аудиоданни от CD-DA записи и MP3 файлове).

Не използвайте CD-R/CD-RW диск без съхранени данни. Това може да повреди диска.

### Дискове, които тази система НЕ МОЖЕ да възпроизвежда:

- CD-ROM;
- CD-R/CD-RW, различни от записаните във формат на музикален компактдиск или формат, отговарящ на ISO9660 Level 1/Level 2, Joliet;
- CD-R/CD-RW дискове, записани в мултисесиен формат, без да е затворена сесията;
- CD-R/CD-RW 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 CD-R/CD-RW;
- CD-R/CD-RW дискове с файлове, които са различни от MPEG 1 Audio Layer-3 (MP3) файлове;
- дискове с нестандартна форма (например сърце, квадрат, звезда);
- дискове, върху които има остатъци от тиксо, хартия или стикер;
- дискове под наем или употребявани дискове, върху които има печатни с излизащо навън лепило;
- дискове, чиито етикети са отпечатани с лепкаво на пипане мастило.

### Забележки относно CD-DA дисковете

- Преди възпроизвеждане избърсвайте диска от центъра към ръба с кърпа за почистване.
- Не почиствайте дисковете с разтворители, като бензин, разреждател, стандартни препарати за почистване или антистатичен спрей, предназначен за винилови грамофонни плочи.
- Не излагайте дисковете на пряка слънчева светлина или на източници на топлина, като например въздухопроводи с горещ въздух. Не ги оставяйте в автомобил, паркиран на пряка слънчева светлина.

### Относно безопасността

- Извадете напълно захранващия кабел от електрическия контакт, ако не възнамерявате да го използвате за продължителен период от време. При изваждане на кабела на системата от контакта винаги го дръжте за щепсела. Никога не дърпайте самия кабел.
- В случай че твърд предмет или течност попадне в системата, изключете я от контакта и я предайте за проверка на квалифицирани специалисти, преди да я използвате отново.
- Захранващият кабел може да се подменя само в квалифициран сервиз.

### Относно разположението

- Не поставяйте системата в наклонено положение или на места, където е твърде горещо, студено, прашно, мръсно, влажно или без подходяща вентилация или които са изложени на пряка слънчева или ярка светлина.
- Бъдете внимателни при поставяне на системата върху повърхности, които са били специално обработени (например с восък, смазка, лак), тъй като това може да доведе до поява на петна или обезцветяване на повърхността.

- Ако системата е внесена директно от студено на топло място или е поставена в много влажно помещение, възможно е върху лещите във вътрешността на плейъра за компактдискове да кондензира влага, която да доведе до неизправност. В такъв случай извадете диска и оставете системата включена за около един час, докато влагата се изпари. Ако системата все още не работи дори след повече време, свържете се с най-близкия търговец на Sony.

### Относно повишаването на температурата

- Повишаването на температурата на устройството по време на зареждане или продължителна работа е нормално и не представлява причина за безпокойство.
- Ако сте използвали системата продължително време при голяма сила на звука, не докосвайте корпуса, тъй като той може да е нагорещен.
- Не запушвайте вентилационните отвори.

### Почистване на корпуса

Почиствайте тази система с мека кърпа, леко навлажнена със слаб препарат за почистване. Не използвайте никакви видове абразивни тъкани, почистващи прахове или разтворители, като например разреждател, бензин или спирт.

### Отказ от отговорност по отношение на услугите, предлагани от трети страни

Услугите, предлагани от трети страни, могат да бъдат променяни, временно или окончателно прекратявани без предварително уведомление. Sony не носи никаква отговорност за такива видове ситуации.

## Съвместими устройства и версии

### iPhone/iPad/iPod или iTunes

Проверете уебсайтовете по-долу за подробности относно най-новите поддържани версии на съвместимите устройства.

За потребителите в Европа:

<http://www.sony.eu/support>

За потребители в други държави/региони:

<http://www.sony-asia.com/support>

Съвместими модели	AirPlay	BLUETOOTH®	USB
iPhone 6 Plus	○	○	○
iPhone 6	○	○	○
iPhone 5s	○	○	○
iPhone 5c	○	○	○
iPhone 5	○	○	○
iPhone 4s	○	○	○
iPhone 4	○	○	○
iPhone 3GS	○	○	○
iPad Air 2*	○	○	○
iPad mini 3*	○	○	○
iPad Air*	○	○	○
iPad mini 2*	○	○	○
iPad (4-то поколение)*	○	○	○
iPad mini*	○	○	○
iPad (3-то поколение)*	○	○	○
iPad 2*	○	○	○
iPad*	○	○	○
iPod touch (5-о поколение)	○	○	○

Съвместими модели	AirPlay	BLUETOOTH®	USB
iPod touch (4-то поколение)	○	○	○
iPod touch (3-то поколение)*	○	○	○
iPod classic*			○
iPod nano (7-мо поколение)*		○	○
iPod nano (6-то поколение)*			○
iPod nano (5-о поколение)*			○
iPod nano (4-то поколение)*			○

\* „SongPal“ не поддържа iPod touch (3-то поколение), iPod classic и iPod nano.  
„SongPal“ не поддържа показване, оптимизирано за iPad от януари 2015 год.

AirPlay работи с iPhone, iPad и iPod touch с iOS 4.3.3 или по-нова версия, Mac с OS X Mountain Lion и Mac и PC с iTunes 10.2.2 или по-нова версия.

Bluetooth технологията работи с iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPhone 4, iPhone 3GS, iPod touch (5-о поколение), iPod touch (4-то поколение).

Функцията USB работи с iPhone, iPad и iPod touch с iOS 4.3.3 или по-нова версия, Mac с OS X Mountain Lion и Mac и компютър с iTunes 10.2.2 или по-нова версия.

## DLNA устройство

Проверете уебсайтовете по-долу за подробности относно най-новите поддържани версии на съвместимите устройства.

За потребителите в Европа:

<http://www.sony.eu/support>

За потребители в други държави/региони:

<http://www.sony-asia.com/support>

## USB устройство

Проверете уебсайтовете по-долу за подробности относно най-новите поддържани версии на съвместимите устройства.

За потребителите в Европа:

<http://www.sony.eu/support>

За потребители в други държави/региони:

<http://www.sony-asia.com/support>

## BLUETOOTH устройство

Проверете уебсайтовете по-долу за подробности относно най-новите поддържани версии на съвместимите устройства.

За потребителите в Европа:

<http://www.sony.eu/support>

За потребители в други държави/региони:

<http://www.sony-asia.com/support>

# Безжична технология BLUETOOTH

BLUETOOTH е безжична технология с обхват на късо разстояние, която свързва цифрови устройства, като персонални компютри и цифрови фотоапарати. Чрез безжичната технология BLUETOOTH можете да работите с устройствата, които са в обхват около 10 метра.

Безжичната технология BLUETOOTH се използва обикновено за връзка между две устройства, но едно устройство може да бъде свързано към няколко. Не са ви необходими кабели, за да се свържете, както е при USB връзката, нито пък се налага да поставяте устройствата едно срещу друго, както при безжичната инфрачервена технология. Можете да използвате технологията с едно BLUETOOTH устройство в чантата или джоба си.

Безжичната технология BLUETOOTH е глобален стандарт, който се поддържа от хиляди компании. Те произвеждат продукти, които отговарят на неговите изисквания.

## Поддържани версия и профили на BLUETOOTH

Профилът представлява стандартен набор от възможности за различните BLUETOOTH продукти. Вижте „Спецификации“ (стр. 49) за подробности относно поддържаната версия и профили на BLUETOOTH.

### Забележка

- За да използвате BLUETOOTH устройство, свързано към тази система, то трябва да поддържа същия профил като нея. Имайте предвид, че функциите на BLUETOOTH устройството може да се различават в зависимост от спецификациите му дори ако профилът му е същият като на тази система.

- Поради свойствата на безжичната технология BLUETOOTH възпроизвеждането при тази система леко се забавя спрямо аудио възпроизвеждането на предаващото устройство.

## Ефективен обхват на комуникация

BLUETOOTH устройствата трябва да се използват на разстояние едно от друго приблизително 10 метра (без препятствия).

Ефективният обхват на комуникация може да бъде по-малък при следните условия:

- когато между устройствата с BLUETOOTH връзка се намира човек, метален предмет, стена или друго препятствие;
- на места с инсталирана безжична LAN мрежа;
- около микровълнови фурни, които се използват;
- места, където има други електромагнитни вълни.

## Влияние на други устройства

BLUETOOTH устройствата и безжичните LAN мрежи (IEEE802.11b/g/n) използват една и съща честотна лента (2,4 GHz). Когато използвате BLUETOOTH устройство близо до устройство с възможност за работа в безжична LAN мрежа, може да се получи електромагнитно смущение. Това може да доведе до по-ниски скорости на преноса на данни, до шум или до невъзможност за свързване. Ако това се случи, пробвайте следните мерки за отстраняване на проблема:

- опитайте се да свържете тази система и BLUETOOTH мобилния телефон или BLUETOOTH устройството, когато се намирате на разстояние поне 10 метра от оборудването с безжична LAN мрежа;
- изключвайте захранването на безжичното LAN оборудване, когато BLUETOOTH устройството е на разстояние под 10 метра.



## Влияние върху други устройства

Радиовълните, разпространявани от тази система, може да попречат на работата на някои медицински изделия. Тъй като тези смущения могат да доведат до неизправност, винаги изключвайте захранването на системата, BLUETOOTH мобилния телефон и BLUETOOTH устройството на следните места:

- в болници, влакове и самолети;
- близо до автоматични врати или противопожарни аларми.

### Забележка

- Тази система поддържа функции за защита, които отговарят на спецификацията BLUETOOTH, като средство за гарантиране на сигурност при комуникация чрез технологията BLUETOOTH. Тази сигурност обаче може да се окаже недостатъчна в зависимост от съдържанието на настройките и други фактори, така че винаги бъдете внимателни, когато осъществявате комуникация посредством технологията BLUETOOTH.
- Sony не може да носи отговорност по никакъв начин за щети или други загуби, които са резултат от изтичане на информация по време на комуникация посредством технологията BLUETOOTH.
- BLUETOOTH комуникацията не е непременно гарантирана с всички BLUETOOTH устройства, чиито профил е същият като на тази система.
- BLUETOOTH устройствата, свързани с тази система, трябва да отговарят на BLUETOOTH спецификацията, зададена от BLUETOOTH SIG, Inc., и съответствието им трябва да бъде сертифицирано. Но дори когато някое устройство отговаря на BLUETOOTH спецификацията, може да има случаи, при които характеристиките или спецификациите на BLUETOOTH устройството правят свързването невъзможно или водят до различни методи за управление, показване или работа.
- Може да възникне шум или да няма звук в зависимост от BLUETOOTH устройството, свързано към тази система, от комуникационната среда или от околните условия.

# Спецификации

## Секция на усилвателя

### Изходна мощност (номинална):

30 вата + 30 вата (при 6 ома, 1 kHz, 1% THD)

### RMS изходна мощност (еталонна):

50 вата + 50 вата (на канал при 6 ома, 1 kHz)

## Входове/Изходи

### Жак LINE IN (външен вход):

чувствителност: 2 V  
импеданс: 47 килоома

### Жак OPTICAL IN (оптичен цифров вход)

### Жак (слушалки):

стерео минижак, 8 ома или повече

## Секция за USB порт

### ψ (USB FRONT) порт

Можете да свържете USB флаш памет, Walkman® или iPhone/iPad/iPod, съвместими със системата.

### Поддържан формат\*1

MP3: 16/22,05/24/32/44,1/48 kHz,  
16 – 320 kbps (CBR/VBR)  
AAC\*2: 16/22,05/24/32/44,1/48/88,2/  
96 kHz, 16 – 320 kbps (CBR/VBR)  
WMA\*2: 32/44,1/48 kHz, 16 – 320 kbps  
(CBR/VBR)  
WAV: 16/22,05/24/32/44,1/48/88,2/96/  
176,4/192 kHz (16/24 бита)  
AIFF: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz  
(16/24 бита)  
FLAC: 16/22,05/24/32/44,1/48/88,2/96/  
176,4/192 kHz (16/24 бита)  
ALAC: 16/22,05/24/32/44,1/48/88,2/96/  
176,4/192 kHz (16/24 бита)  
DSD\*3 (DSF/DSDIFF): 2,8 MHz (1 бит)

### Скорост на трансфер

Високоскоростен

### Поддържано USB устройство

Mass Storage Class (MSC)

### Максимален изходен ток

2,1 A MAX

## ψ (USB REAR) порт

Можете да свържете съвместимо устройство, като компютър и др., към това устройство чрез USB кабел (не е включен в комплекта).

### Поддържан формат\*1

PCM: 44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz (16/24/32 бита)

DSD (DSF/DSDIFF): 2,8 MHz (1 бит)

\*1 Съвместимостта с всеки софтуер за кодиране/запис и с всички записващи устройства и носители не може да бъде гарантирана.

\*2 Файлове, които са със защита на авторските права DRM (управление на цифровите права), или файлове, изтеглени от онлайн музикален магазин, не могат да бъдат възпроизведени на тази система. Ако се опитате да възпроизведете такъв файл, системата изпълнява следващия незащитен аудиофайл.

\*3 Извеждане чрез преобразуване в PCM.

---

## Секция на CD-DA/MP3 плейъра

### Система:

система за компактдискове и цифров звук

### Свойства на лазерните диоди:

времетраене на излъчването: постоянно изходна мощност на лазера\*1: по-малко от 44,6 μW

\*1 Тази стойност е измерена на разстояние 200 мм от повърхността на лещата на обектива на блока за оптично четене с бленда 7 мм.

### Честотна характеристика:

20 Hz – 20 kHz

### Съотношение сигнал-шум:

над 90 dB

### Динамичен диапазон:

над 90 dB

---

## Секция на тунера

### Секция за AM тунера (само за CMT-SX7):

обхват на настройка:

при моделите за Европа:

531 kHz – 1602 kHz (с интервал за настройка от 9 kHz)

модели за Азия:

530 kHz – 1,610 kHz (с интервал за настройка от 10 kHz)  
531 kHz – 1602 kHz (с интервал за настройка от 9 kHz)

други модели:

530 kHz – 1710 kHz (с интервал за настройка от 10 kHz)  
531 kHz – 1710 kHz (с интервал за настройка от 9 kHz)

междинна честота:

400 kHz

### Секция на FM тунера:

FM стерео, FM суперхетеродинен тунер

обхват на настройка:

87,5MHz – 108,0MHz (стъпка 50kHz)

### Секция на DAB/DAB+ тунера

#### (само за CMT-SX7B):

FM стерео, DAB/FM суперхетеродинен тунер

честотен обхват:

Band-III:

174,928 (5A) MHz – 239,200 (13F) MHz\*1

### Таблица на DAB/DAB+ честотите (Band-III):

Честота	Етикет
174,928 MHz	5A
176,640 MHz	5B
178,352 MHz	5C
180,064 MHz	5D
181,936 MHz	6A
183,648 MHz	6B
185,360 MHz	6C
187,072 MHz	6D
188,928 MHz	7A
190,640 MHz	7B
192,352 MHz	7C
194,064 MHz	7D
195,936 MHz	8A
197,648 MHz	8B

Честота	Етикет
199,360 MHz	8C
201,072 MHz	8D
202,928 MHz	9A
204,640 MHz	9B
206,352 MHz	9C
208,064 MHz	9D
209,936 MHz	10A
211,648 MHz	10B
213,360 MHz	10C
215,072 MHz	10D
216,928 MHz	11A
218,640 MHz	11B
220,352 MHz	11C
222,064 MHz	11D
223,936 MHz	12A
225,648 MHz	12B
227,360 MHz	12C
229,072 MHz	12D
230,784 MHz	13A
232,496 MHz	13B
234,208 MHz	13C
235,776 MHz	13D
237,488 MHz	13E
239,200 MHz	13F

\*1 Честотите в тази система се показват до втората цифра след десетичната запетая.

## Секция на високоговорителите

### Система от високоговорители:

двупосочна система високоговорители, бас рефлектор  
 нискочестотен: 100 мм, тип конус  
 високочестотен: 27 мм, балансиран, с мека мембрана

### Номинален импеданс:

6 ома

### Размери (Ш/В/Д):

прибл. 145 мм x 245 мм x 225 мм

### Тегло:

прибл. 3,5 кг (за устройство)

## Секция BLUETOOTH

### Комуникационна система:

стандартна версия на BLUETOOTH 3.0

### Изход:

BLUETOOTH стандарт Power Class 2

### Максимален обхват на комуникация:

пряка видимост прибл. 10 м<sup>\*1</sup>

### Честотна лента:

2,4 GHz лента (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

### Метод на модулация:

FHSS

### Съвместими BLUETOOTH профили\*2:

A2DP (Разширен профил на аудио разпространение)  
 AVRCP (Профил за дистанционно управление на аудио и видео)

### Поддържан метод за защита на съдържание

SCMS-T метод

### Поддържан кодек

SBC (Sub Band Codec), AAC, LDAC

### Честотен диапазон на предаване

20 Hz – 20 000 Hz (със семплиране на 44,1 kHz)

\*1 Действителният обхват ще варира в зависимост от фактори, като препятствия между устройствата, магнитни полета около микровълнова фурна, статично електричество, чувствителност при приемането, характеристики на антената, операционна система, софтуерно приложение и т.н.

\*2 Стандартните профили на BLUETOOTH указват целта на BLUETOOTH комуникацията между устройствата.

---

## Секция на мрежата

### LAN порт:

RJ-45

10BASE-T/100BASE-TX

(Скоростта на комуникация може да варира в зависимост от комуникационната среда. Тази система не гарантира скоростта и качеството на комуникация на 10BASE-T/100BASE-TX.)

### Безжична LAN мрежа:

Съвместими стандарти:

IEEE 802.11 a/b/g/n (WEP 64 бита, WEP 128 бита)

честотна лента 2,4/5 GHz

WEP 64 бита, WEP 128 бита

WPA/WPA2-PSK (AES)

WPA/WPA2-PSK (TKIP)

### Съвместими формати:

PCM 192 kHz/24 бита, DSD 2,8 MHz/1 бит

DSD (DSF, DSDIFF), LPCM (WAV, AIFF), FLAC,

ALAC, MP3, AAC, WMA

---

## Обща информация

### Изисквания за захранването:

Модели за Латинска Америка (с изключение на моделите за Аржентина):

AC 120 V – 240 V, 50 Hz/60 Hz

други модели:

AC 220 V – 240 V, 50 Hz/60 Hz

### Консумирана мощност:

46 вата

### Размери (Ш/В/Д, включително най-изпъкналите части, без високоговорителите):

прибл. 225 мм x 115 мм x 263 мм

### Тегло (без високоговорителите):

прибл. 2,7 кг

### Принадлежности от комплекта:


дистанционно управление (RMT-AM100U) (1), батерии R03 (Размер AAA) (2), проводникова FM антена (1) (само за CMT-SX7), Ръководство за стартиране за Wi-Fi (1), Инструкции за експлоатация (настоящото ръководство) (1)

Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предупреждение.

Консумирана мощност в режим на готовност: 0,5 W (всички безжични мрежови портове са изключени)

Режим на готовност в мрежа: 6 W (всички безжични мрежови портове са включени)

## Търговски марки и др.

- Windows, логото на Windows и Windows Media са регистрирани търговски марки или търговски марки 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 тази технология извън този продукт без лиценз от Microsoft или упълномощен неин филиал.
- Apple, логото на Apple, AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod touch, iTunes, Mac и OS X са търговски марки на Apple Inc., регистрирани в САЩ и други държави. iPad Air и iPad mini са търговски марки на Apple Inc. App Store е марка за услуга на Apple Inc.
- Обозначенията „Made for iPod“, „Made for iPhone“ и „Made for iPad“ означават, че електронният аксесоар е предназначен съответно за свързване конкретно към iPod, iPhone или iPad и че е одобрен от разработчика като отговарящ на стандартите за производителност на Apple. Apple не носи отговорност за работата на това устройство или съвместимостта му със стандартите за безопасност и нормативните разпоредби. Имайте предвид, че използването на този аксесоар с iPod, iPhone или iPad може да окаже влияние върху ефективността на безжичната връзка.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® и Wi-Fi Alliance® са регистрирани марки на Wi-Fi Alliance®.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™ и Wi-Fi Protected Setup™ са марки на Wi-Fi Alliance®.
-  е марка на Wi-Fi Alliance.
- DLNA™, логотипът на DLNA и DLNA CERTIFIED™ са търговски марки, търговски марки за услуги или знаци за съответствие на Digital Living Network Alliance.
- „WALKMAN“ и логото на „WALKMAN“ са регистрирани търговски марки на Sony Corporation.
- Технологията за аудио кодиране и патентите за MPEG Layer-3 са лицензирани от Fraunhofer IIS и Thomson.
- Марката и логотипите с думата BLUETOOTH® са регистрирани търговски марки, собственост на BLUETOOTH SIG, Inc. и всяко използване на такива марки от Sony Corporation е по лиценз.
- Маркировката N 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.
- Google Cast™ Ready и значката на Google Cast Ready са търговски марки на Google Inc.
- „Xperia“ и „Xperia Tablet“ са търговски марки на Sony Mobile Communications AB.
- LDAC™ и логотипът на LDAC търговски марки на Sony Corporation.
- „DSEE“ и **DSEE** са търговски марки на Sony Corporation.
- „S-Master“ е търговска марка на Sony Corporation.
- ClearAudio+ и **ClearAudio+** са търговски марки на Sony Corporation.
- AOSS е търговска марка на BUFFALO INC.
- Имената на системи и продукти, посочени в това ръководство, са основно търговски марки или регистрирани търговски марки на производителите. В това ръководство символите ™ и ® са пропуснати.

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



\* 4 5 6 7 6 6 3 1 1 \* (2)