

Bluetooth® Аудио Система

Ръководство за експлоатация _____

BG

За да отмените режима на демонстрация (DEMO), вижте стр. 7.

MEX-BT2700



За ваша безопасност се уверете, че сте инсталирали устройството в таблото на автомобила. Относно инсталирането и връзките вижте приложените ръководства за инсталация/свързване.

CLASS 1
LASER PRODUCT

Този етикет се намира от долната страна на устройството.



С това ръководство Sony Corp. заявява, че това устройство, модел MEX-BT3700U, отговаря на изискванията и останалите клаузи на Директива 1999/5/ЕС.

За подробности, моля, обърнете се към следния интернет адрес:

<http://www.compliance.sony.de/>

Използването на това радио оборудване в радиус, по-малък от 20 km от центъра на Ny-Alesund, Svalbard, Норвегия, е забранено.

Забележка за потребители: следната информация касае потребители от страни, които попадат под директивите на Европейския съюз

Производителят на този продукт е Sony Corporation, 1-7-1 Копап, Минато-ку, Токио, Япония. Оторизираният представител за този продукт за ЕМС и безопасност на продукта е Sony Германия, GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Щутгарт, Германия. Относно сервизирането и при проблеми с гаранцията, моля, обърщайте се към адресите, които са указани в отделните сервизни книжни и гаранционни карти.



Изхвърляне на старо електрическо и електронно оборудване (Приложимо за страните от Европейския съюз и други европейски страни, използващи система за разделно събиране на отпадъци)

Този символ на устройството или на неговата опаковка показва, че този продукт не трябва да се третира като домашен отпадък. Вместо това, той трябва да бъде предаден в съответните пунктове за рециклиране на електрически и електронни уреди. Изхвърляйки този продукт на правилното място, вие предотвратявате потенциални негативни последици за околната среда и човешкото здраве, които в противен случай, при неправилното изхвърляне на продукта, могат да се случат. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на естествените ресурси. За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт, моля, свържете се с местния градски офис, службата за изхвърляне на отпадъци или с магазина, от който сте закупили продукта.



Допълнителни аксесоари: Устройство за дистанционно управление

Изхвърляне на използвани батерии (приложимо за страните от Европейския съюз и други европейски страни, използващи система за разделно събиране на отпадъци)

Този символ на батериите или на тяхната опаковка показва, че този продукт не трябва да се третира като домашен отпадък. Изхвърлянето на използваните батерии на правилното място ще предотврати потенциални негативни последици за околната среда и човешкото здраве, които в противен случай, при неправилното изхвърляне на продукта, могат да се случат. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на естествените ресурси. В случай, че поради мерки за безопасност или интегритет на дадните продуктът трябва постоянно да бъде свързан с батерията, то отстраняването на батерията от устройството трябва да се извършва единствено в квалифициран сервиз. За да се уверите, че батерията ще бъде правилно изхвърлена, когато животът на батериите изтече, предайте батериите в правилния събирателен пункт за рециклиране на електрическо и електронно оборудване.

Относно всички други видове батерии, моля, прегледайте частта, която касае безопасното сваляне на батериите от продукта. Предайте продукта в правилния събирателен пункт за рециклиране на батерии.

За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт, моля, свържете се с местния градски офис, службата за изхвърляне на отпадъци или с магазина, от който сте закупили продукта.

Забележка за литиевата батерия

Не излагайте батерията на прекалено високи температури, като например на въздействието на пряка слънчева светлина, пожар или подобни.

Марката *Bluetooth* и нейното лого са притежание на Bluetooth SIG, Inc. и използването на тези марки от Sony Corporation се извършва под лиценз. Всички други търговски марки и имена са притежание на съответните им компании.



Windows Media и логото на Windows са регистрирани търговски марки на Microsoft Corporation в САЩ и/или други държави.

MPEG Layer-3 технологията за аудио кодиране и патентите са лицензирани от Fraunhofer US и Thomson.

Този продукт е защитен от определени авторски права на интелектуалната собственост на Microsoft Corporation. Използването или разпространението на тези технологии извън този продукт и без лиценз от Microsoft или упълномощен представител на Microsoft е забранена.

Препреждение, ако вашият автомобил няма АСС позиция

Уверете се, че сте активирали функцията за автоматично изключване (стр. 20). Устройството автоматично ще се изключи в предварително зададеното от вас време, което ще предотврати изразходване на акумулатора. Ако не сте задали функцията за автоматично изключване, всеки път, когато изключвате автомобила от контакт, трябва да натиснете и задържите (OFF) докато дисплеят изчезне.

Подготовка за експлоатация

Дискове, които можете да възпроизвеждате на това устройство	6
Забележки за Bluetooth.....	6
Нулиране на устройството	7
Отмяна на режима DEMO.....	7
Подготовка на устройството за дистанционно управление.....	8
Сверяване на часовника.....	8
Сваляне на предния панел.....	8
Прикрепяне на предния панел.....	9

Местоположение на бутоните и основни операции

Основно тяло.....	10
Картово устройство за дистанционно управление RM-X304.....	12

Радио

Запазване и приемане на станции.....	13
Автоматично запазване на станции – BTM.....	13
Ръчно запазване на станции	13
Приемане на запазени станции.....	13
Автоматична настройка.....	13
RDS.....	13
Презлед.....	13
Настройка на AF (Алтернативни честоти) и TA (Съобщения за трафик).....	14
Избор на RTU (Програмен вид).....	14
Настройка на ST (Време на часовника).....	15

CD

Опции на дисплея.....	15
Повторно и разбъркано възпроизвеждане.....	15

Bluetooth функция (Хендсфрий разговор и музикален поток)

Операции с Bluetooth.....	16
Сдвояване.....	16
Относно Bluetooth иконите.....	16
Свързване	17
За да включите Bluetooth изходния сигнал на това устройство	17

Свързване с мобилен телефон.....	17
Свързване към аудио устройство.....	17
Хендсфрий разговор.....	17
Приемане на разговор.....	17
Провеждане на разговор.....	18
Трансфер на разговор.....	18
Активиране на функцията за гласово набиране.....	18
Музикален поток.....	18
Слушане на музика от аудио оборудване	18
Работа с аудио устройство чрез това устройство.....	19
Изтриване на регистрацията на всички собствени устройства.....	19

Други функции

Промяна на настройките на звука.....	19
Настройка на характеристиките на звука.....	19
Настройка на кривата на еквалайзера – EQ3.....	20
Настройка на опциите – SET.....	20
Използване на допълнителни устройства.....	21
Допълнително аудио оборудване.....	21
CD чейнджър.....	21
Въртящо се устройство за дистанционно управление RM-X4S.....	22

Допълнителна информация

Предпазни мерки.....	23
Забележки за дисковете.....	23
Ред на възпроизвеждане на MP3/WMA файлове.....	23
Относно Bluetooth функцията.....	24
Поддръжка.....	25
Изваждане на устройството.....	26
Спецификации.....	26
Видове проблеми и тяхното отстраняване.....	27
Съобщения с грешки/ Съобщения.....	29

Интернет страница за поддръжка

Ако имате въпроси, или за да получите информация относно поддръжката на този продукт, моля, посетете следната интернет страница:

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



Предлага ви информация за:

- Модели и производители на съвместими мобилни телефони и често задавани въпроси за Bluetooth функцията.

Подготовка за експлоатация

Дискове, които можете да възпроизвеждате на това устройство

Можете да възпроизвеждате CD-DA (съдържащ също и CD TEXT) и CD-R/CD-RW (MP3/WMA файлове (стр. 23)).

Видове гискове	Етикет на гиска
CD-DA	
MP3 WMA	

Забележки за Bluetooth

Внимание

SONY НЕ НОСИ ОТГОВОРНОСТ ЗА СЛУЧАЙНИ, ИНДИРЕКТНИ ИЛИ СЛЕДСТВЕНИ ПОВРЕДИ, ИЛИ ЗА ПОВРЕДИ, ВКЛЮЧВАЩИ ЗАГУБА НА ПЕЧАЛБИ, ПРИХОДИ, ДАННИ, НЕВЪЗМОЖНОСТ ЗА РАБОТА С ПРОДУКТА ИЛИ ДРУГО СВЪРЗАНО С НЕГО ОБОРУДВАНЕ, КОИТО СА СЛЕДСТВИЕ ОТ РАБОТАТА С ТОЗИ ПРОДУКТ, НЕГОВИЯ ХАРДУЕР И/ИЛИ СОФТУЕР.

ВАЖНА ЗАБЕЛЕЖКА!

Безопасна и полезна употреба

Възможно е промени или модификации, които не са изрично одобрени от Sony, да попречат на работата на потребителя с това устройство. Моля, преди да използвате този продукт, проверете за изключения, породени от изисквания в съответната сръжба, или за ограничения при употребата на Bluetooth оборудването.

Шофиране

Запознайте се със законите и правилниците за употреба на мобилни телефони и хендсфрий оборудване в областта, в която шофирате. Винаги шофирайте много внимателно, и отбийте от пътя и паркирайте, ако ви се налага да проведете разговор, ако условията на пътя налагат подобно действие.

Свързване с груги устройства

За да се запознаете с подробности относно безопасността на работа, когато свързвате към друго устройство, моля, прочетете ръководството за експлоатация, приложено към устройството, което ще свързвате.

Радио честота

Възможно е RF сигналите да повлияят на неправилно инсталирана или на незащитена електронна система във вашия автомобил, като например, на електронната впръсквателна система за горивото, електронната система за спирачките, електронния контрол на скоростометъра или сърбес системата. За инсталация или работа с това устройство, моля, консултирайте се с производителя на вашия автомобил или с негов представител. Неправилна инсталация или употреба може да създаде опасност и да наруши гаранцията на това устройство.

Консултирайте се с производителя на вашия автомобил, за да сте сигурни, че работата с мобилен телефон в автомобила не би повлияла на електронните системи на автомобила. Регулярно проверявайте безжичните устройства във вашия автомобил, за да се уверите, че са поставени и работят правилно.

Спешни разговори

Това Bluetooth хендсфрий устройство за автомобила и електронното устройство, свързано към хендсфрий, работят посредством радио сигнали, мобилни и наземни мрежи, както и програмирани от потребителя функции, които не могат да гарантират връзка във всички случаи.

Ето защо не се доверявайте единствено на електронното устройство, ако ви се наложи да провеждате спешен разговор (като например при медицински спешен случай).

За да проведете разговор, хендсфрий и електронното устройство трябва да бъдат включени в област на обслужване, в която силата на сигнала е достатъчно голяма.

Спешните разговори не са гарантирани за всички мобилни мрежи или когато използвате определени мобилни услуги и/или функции на телефона. Консултирайте се вашия местен доставчик.

Нулиране на устройството

Преди да започнете работа с устройството за първи път или когато сменяте акумулатора на автомобила, или при смяна на връзките, трябва да нулирате устройството.

Свалете предния панел (стр. 8) и натиснете бутона RESET (стр. 10) с остър предмет, като например с химикалка.

Забележка

Когато натиснете бутона RESET, настройката за часовника и други запазени настройки ще бъдат изтрити.

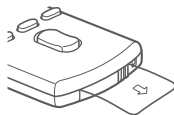
Отмяна на режима DEMO

Можете да отмените дисплея с демонстрация, който се извежда при изключване.

- 1 Натиснете и задръжте бутона за избор.**
Извежда се дисплеят с настройки.
- 2 Неколкократно натиснете бутона за избор, докато се изведе индикация „DEMO“.**
- 3 Завъртете контролния диск, за да изберете “DEMO-OFF”.**
- 4 Натиснете и задръжте бутона за избор.**
Настройката приключва и дисплеят се връща в режим на нормално възпроизвеждане/приемане.

Подготовка на устройството за дистанционно управление

Свалете изоляционната лента.



Съвет

За начина на подмяна на батерията вижте стр. 25.

Свервяване на часовника

Часовникът използва 24-часова цифрова индикация.

1 Натиснете и задръжте бутона за избор.

Появява се дисплеят с настройки.

2 Натиснете бутона за избор няколкократно, докато се появи "CLOCK-ADJ".

3 Натиснете (SEEK) +.

Индикацията за часа започва да мига.

4 Завъртете диска за регулиране силата на звука, за да настроите часа и минутата.

За да преместите цифровата индикация, натиснете (SEEK) -/+.

5 След като загадете минутата, натиснете бутона за избор.

Настройката е приключила и часовникът се стартира.

За да изведете часа, натиснете (DSPL). Натиснете (DSPL) отново, за да се върнете към предишния дисплей.

Съвет

Можете да сверите часовника автоматично с помощта на функцията RDS. (стр. 15).

Сваляне на предния панел

Можете да свалите предния панел на устройството, за да го предпазите от кражба.

Предупредителна аларма

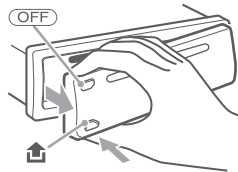
Ако загасите автомобила без да сте извадили предния панел, алармата за внимание започва да издава звукови сигнали, които продължават няколко секунди.

Алармата ще звучи, само ако се използва възрадения усилвател.

1 Натиснете (OFF).

Устройството се изключва.

2 Натиснете , след това изтеглете предния панел към вас.

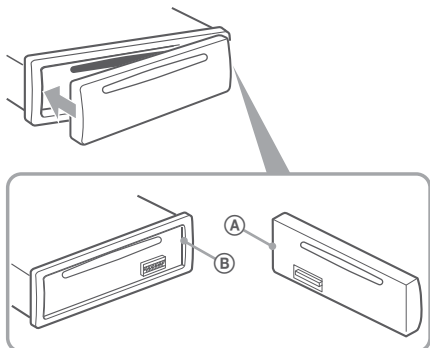


Забележки

- Не изпускайте и не прилагайте прекалено силен натиск върху предния панел и екрана на дисплея.
- Не излагайте предния панел на горещина/високи температури или влага. Избягвайте поставянето на предния панел върху предното или задното табло в автомобил, паркиран на пряка слънчева светлина.

Прикрепване на предния панел

Поставете частта (А) на предния панел към частта (В) на устройството, както е показано на илюстрацията, след това леко натиснете лявата страна навътре докато щракне.

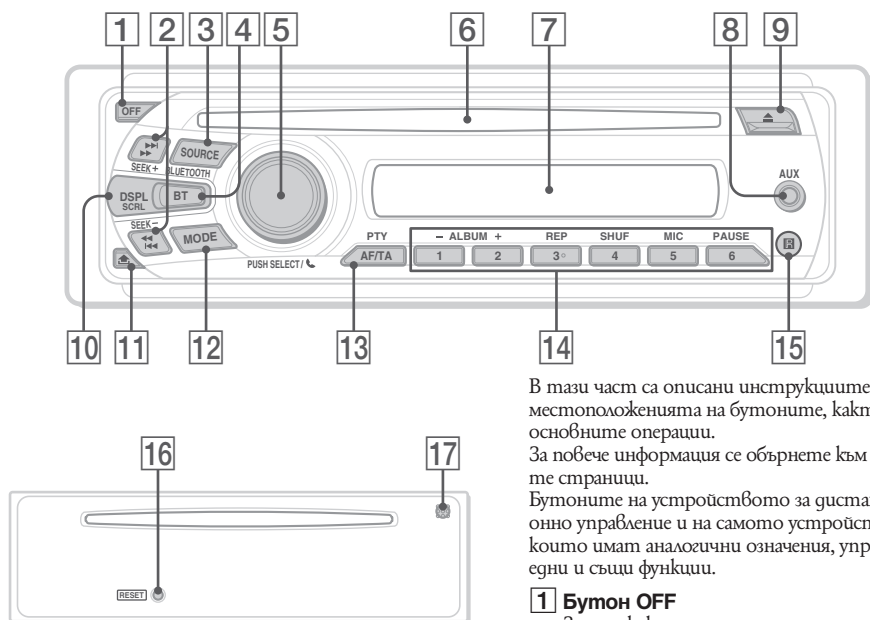


Забележка

Не поставяйте нищо върху вътрешната повърхност на предния панел.

Местоположение на бутоните и основни операции

Основно тяло



Свален преден панел

В тази част са описани инструкциите и местоположенията на бутоните, както и основните операции.

За повече информация се обърнете към указаниите страници.

Бутоните на устройството за дистанционно управление и на самото устройство, което имат аналогични означения, управляват едни и същи функции.

1 Бутон OFF

За да изключите; за да спрете източника.

2 Бутони SEEK +/- CD/USB:

За да пропускате записи (натиснете)/ за продължително пропускане на записи (натиснете, след това отново натиснете в рамките на 1 секунда и задържете); за да превъртате бързо напред или назад (натиснете и задържете).

Радио:

За да извършвате автоматична настройка на радио станции (натиснете)/за ръчно откриване на станции (натиснете и задържете).

Bluetooth аудио устройство*2:

За да пропускате записи (натиснете).

3 Бутон SOURCE



За включване на захранването; за смяна на източника*1 (Радио/CD/USB/AUX/Bluetooth аудио/Bluetooth телефон)*1.

4 Бутон BT (BLUETOOTH) стр. 16

За да включите/ изключите Bluetooth сигнала; за да извършите свързване.

5 Диск за регулиране на нивото на силата на звука/ бутон за избор/ (хендсфрий)

За да настроите нивото на силата на звука (завъртете); за да изберете опция (натиснете и завъртете); за да приемете/ откажете обаждане (натиснете).

- 6 Отделение за диск**
За зареждане на диск (с етикета нагоре). Възпроизвеждането автоматично стартира.
- 7 Прозорец на дисплея**
- 8 Вхоген AUX жак** стр. 21
За свързване на преносимо аудио устройство.
- 9 Бутон  (изваждане)**
За да извадите диска.
- 10 Бутон DSPL (дисплей)/ SCRL (скрол)** стр. 13, 15
За да промените опция в дисплея (натиснете); за да прегледате опция (натиснете и задържите)
- 11 Бутон  (освобождение на предния панел)** стр. 8
- 12 Бутон MODE** стр. 13
За да изберете радио честота (FM/MW/LW)*2
- 13 Бутон AF (Алтернативна честота)/ Бутон TA (Трафик на съобщения)/ БутонPTY (Програмен вид)** стр. 14
За да зададете AF (Алтернативна честота) и TA (Трафик на съобщения) (натиснете); за да изберете PTY (Програмен вид) (натиснете и задържите) в RDS.
- 14 Бутони с цифри**
CD/USB:
- 1** / **2**: **ALBUM +/-** (по време на MP3/WMA/AAC възпроизвеждане)
За да пропускате албуми (натиснете); за да пропускате албуми продължително (натиснете и задържите).
- 3**: **REP** стр. 15
- 4**: **SHUF** стр. 15
- 6**: **PAUSE**
Въвежда режим на пауза при възпроизвеждане. Натиснете отново, за да отмените.
- Радио:**
За да приемате станции (натиснете)/за да запазвате желани радио станции (натиснете и задържите).
Bluetooth аудио оборудване*2:
- 6**: **PAUSE**
Въвежда режим на пауза при възпроизвеждане. Натиснете отново, за да отмените.
- Bluetooth телефон:**
5: **MIC** стр. 17

- 15 Приемник на устройството за дистанционно управление**
- 16 Бутон RESET (намира се зад предния панел)** стр. 7
- 17 Микрофон** стр. 17

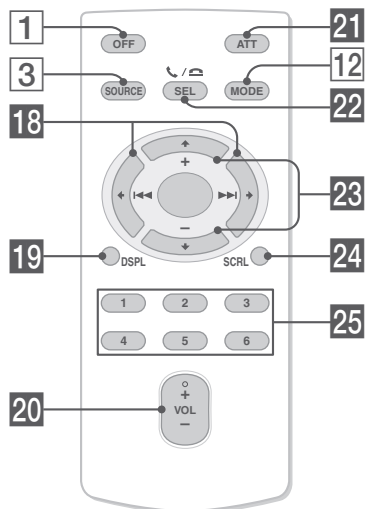
Забележка

Не покривайте микрофона, защото това може да причини неправилната работа на хендсфрий функцията.

*1 В случай, че сте свързали CD чейнджър, когато натиснете **(SOURCE)** и в зависимост от свързаното устройство, на дисплея ще се изведе индикация "SD" и номерът на устройството. Ако натиснете **(MODE)**, можете да промените чейнджъра.

*2 Когато е свързано Bluetooth аудио устройство (поддържа AVRCP или Bluetooth технология) и в зависимост от устройството, възможно е определени операции да бъдат невъзможни.

Картово устройство за дистанционно управление RM-X304



Някои от следните бутони на устройството за дистанционно управление имат различни функции от тези на устройството. Преди употреба свалете изолационната лента (стр. 8).

18 Бутони ◀ (|◀◀)|▶▶ (▶▶|)

За да контролирате CD/ USB/ Bluetooth аудио, същите като (SEEK) +/- на устройството. Можете да управлявате настройките, опциите на звука и др. посредством ◀ ▶.

19 Бутон DSPL (режим на извеждане)

За да промените опцията на дисплея.

20 Бутон VOL (сила на звука) +/-

За да регулирате нивото на силата на звука.

21 Бутон ATT (намаляване)

За да намалите нивото на силата на звука. За да отмените, натиснете бутона отново.

22 Бутон SEL (избор) / / (хендсфрий)

Изпълнява същата функция като бутона за избор на устройството.

23 Бутони ↑ (+)/↓ (-)

За да контролирате CD/USB, същите като (1)/(2) (ALBUM +/-) на устройството. Можете да управлявате настройките, опциите на звука и др. посредством ↑↓.

24 Бутон SCRL (скрол)

За да прегледате опциите на дисплея.

25 Бутони с цифри

За да приемате станции (натиснете); за да запазвате станции (натиснете и задържете).

Забележка

Ако устройството е изключено и дисплеят изчезне няма да можете да командвате посредством устройството за дистанционно управление освен ако сте натиснали (SOURCE) на устройството или е поставен диск, който да активира устройството.

Радио

Запазване и приемане на станции

Внимание

Ако се налага да настроите радио станции, докато шофирате, използвайте функцията Best Tuning Memory (BTM), за да предотвратите произшествия.

Автоматично запазване на станции - BTM

1 **Неколкократно натиснете (SOURCE) докато се изведе индикация "TUNER".**

За да смените обхвата, неколкократно натиснете (MODE). Можете да изберете от FM1, FM2, FM3, MW или LW.

2 **Натиснете и задръжте бутона за избор.**

Появява се дисплеят за настройка.

3 **Натиснете неколкократно бутона за избор, докато се появи "BTM".**

4 **Натиснете (SEEK) +.**
Устройството запазва станциите, като ги подрежда по честота по една за всеки от бутоните с цифри.
Когато настройката е запазена, се чува кратък звуков сигнал.

Ръчно запазване

1 **Докато приемате станция, която желаете да запазите, натиснете и задръжте бутон с цифра (1 до 6) докато се изведе индикация „MEM“.**

Забележка

Ако се опитате да запазите друга станция на същия бутон с цифра, предишната запазена станция ще бъде сменена.

Съвет

Когато запазвате RDS станция, настройката за AF/ (стр. 14).

Приемане на запазени станции

1 **Изберете честотен обхват, след това натиснете бутон с цифра (от 1 до 6).**

Автоматична настройка

1 **Изберете обхват, след това натиснете (SEEK) -/+ , за да потърсите станцията.**

Сканирането автоматично спира, когато устройството получи сигнал от радио станция. Повторете докато желаната станция бъде настроена.

Съвет

Ако знаете честотата на радио станцията, която желаете да слушате, натиснете и задръжте (SEEK) -/+ , за да откриете приблизителната честота, след това неколкократно натиснете (SEEK) -/+ , за да извършите фина настройка на честотата (ръчна настройка).

RDS

Преглед

FM станциите, които използват системата за радио данни (RDS), изпращат цифрова информация заедно с обикновения прозрачен сигнал.

Опции, които се извеждат



A TA/TP¹

B Радио честота, Функция

C Честота² (Име на програмата), Номер, Часовник, RDS данни

¹ "TA" мига по време на информация за трафик. "TP" светва, когато приемате такава станция.

² Докато приемате RDS станция, вляво от честотата се извежда индикация "*".

За да промените опциите на дисплея **C**, натиснете (DSPL).

RDS услуги

Това устройство автоматично предава RDS услугите, както следва:

AF (Алтернативни честоти)

Избира и пренастройва станцията с най-силен сигнал в мрежата. Като използвате тази функция, можете продължително да слушате една и съща програма по време на дълги пътувания, без да се налага да настроите станцията ръчно.

TA (Съобщения за трафик)/TP (Програма за трафик)

Предлага текуща информация/програма за трафика. Всяка информация/програма, която приемате, ще прекъсне избора от вас източник.

PTY (Програмни видове)

Извежда приемания в момента програмен вид. Освен това, търси за избран от вас програмен вид.

ST (Часовник)

Данните за ST от RDS предаването сверяват часовника.

Забележки

- В зависимост от страната/региона, не всички RDS функции са достъпни.
- Възможно е RDS да не работи правилно, ако сигналят е слаб или ако станцията, на която сте включили, не предава RDS данни.

Настройка на AF (Алтернативни честоти) и TA (Съобщения за трафик)

- 1 **Няколкократно натиснете** **(AF/TA)** **докато се изведе желаната настройка.**

Изберете	За да
AF-ON	активирате AF и изключите TA.
TA-ON	активирате TA и изключите AF.
AF/TA-ON	активирате AF и TA.
AF/TA-OFF	изключите AF и TA.

Запазване на RDS станции с AF и TA настройка

Можете предварително да настроите RDS станции, заедно с AF/TA настройка. Ако използвате BTM функцията, само RDS станциите се запазват със същата настройка за AF/TA.

Ако извършвате ръчна настройка, можете да настроите RDS станции и станции без RDS с AF (Алтернативни честоти)/ TA (Съобщения за трафик) настройка за всяка от станциите.

- 1 Задайте AF/TA, след това запазете станцията с BTM или ръчно.

Приемане на спешни съобщения

Ако сте включили функциите AF и TA, спешните съобщения автоматично ще прекъснат възпроизвеждането от избрания източник.

Съвет

Ако регулирате нивото на силата на звука за съобщения за трафик, нивото се запазва в паметта за следващи съобщения за трафик, независимо каква е силата на звука в момента.

Оставане с една регионална програма – REG

Когато функцията AF е включена: Настройките на устройството, които са зададени по подразбиране, ограничават приемането на дадена станция в рамките на определена област, така че не би могло да се получи нежелано превключване на друга регионална станция, която е с по-силна честота.

Ако напуснете района на приемане на определената регионална програма, по време на FM приемане задайте в настройките “REG-OFF” (стр. 20).

Забележка

Тази функция не работи във Великобритания и други райони.

Избор наPTY (Програмен вид)

- 1 **Натиснете и задръжте** **(AF/TA)** **(PTY)** **по време на FM приемане.**



Ако станцията предава PTY данни, се извежда програмният вид.

- 2 **Няколкократно натиснете** **(AF/TA)**, **докато се изведе желаният програмен вид.**

- 3 **Натиснете** **(SEEK)** **+/-.**

Устройството започва да търси станции, които предават избрания програмен вид.

Програмен видове

NEWS (Новини), **AFFAIRS** (Събития), **INFO** (Информация), **SPORT** (Спорт), **EDUCATE** (Образование), **DRAMA** (Драма), **CULTURE** (Култура), **SCIENCE** (Наука), **VARIED** (Разни), **POP M** (Популярна музика), **ROCK M** (Рок музика), **EASY M** (Лека музика), **LIGHT M** (Лека класическа музика), **CLASSICS** (Класическа музика), **OTHER M** (Друг музикален вид), **WEATHER** (Време), **FINANCE** (Финанси), **CHILDREN** (Програми за деца), **SOCIAL A** (Социални въпроси), **RELIGION** (Религия), **PHONE IN** (Телефонно шоу), **TRAVEL** (Пътувания), **LEISURE** (Свободно време), **JAZZ** (Джаз музика), **COUNTRY** (Кънтри музика), **NATION M** (Национална музика), **OLDIES** (Ретро музика), **FOLK M** (Фолк музика), **DOCUMENT** (Документални)

Забележка

Не можете да използвате тази функция в някои страни/региони, в които не се поддържа функцията за PTY (избор на програмен вид) данни.

Настройка на СТ (Време на часовника)

- 1 Задайте “СТ-ON” в настройките (стр. 20).

Забележки

- Възможно е функцията СТ да не работи, дори ако приемате RDS станции.
- Възможно е да съществува разлика между времето, зададено с функцията СТ, и реалното време.

CD

Опции на дисплея



A Източник

B Име на записа¹, Име на диска/ изпълнителя¹, Име на изпълнителя¹, Номер на албума², Име на албума¹, Номер на записа/ Възпроизведено време, Часовник

¹ Извежда се информацията за CD TEXT, MP3/WMA/ AAC.

² Номерът на албума се извежда, само когато албумът бъде променен.

За да промените опциите на дисплея **B**, натиснете (DSPL).

Съвет

Изведените опции се различават в зависимост от модела, вида на диска, формата на записа и настройките. За подробности относно MP3/WMA вижте стр. 23.

Повторно и разбъркано възпроизвеждане

- 1 По време на възпроизвеждане натиснете **3** (REP) или **4** (SHUF) неколккратно, докато желаната настройка се изведе.

Изберете	За да възпроизведете
Track	запис неколккратно.
Album*1	албум неколккратно.
Shuffle Album*	албум в случаен ред.
Shuffle Disc	диск в случаен ред.

* Когато възпроизвеждате MP3/WMA

За да се върнете в режим на нормално възпроизвеждане, изберете “ OFF” или “SHUFFLE OFF”.

Bluetooth функция (Хендсфрий разговор и музикален поток)

Операции с Bluetooth

За да използвате функцията Bluetooth е нужно да извършите следната процедура.

1 Сдвояване:

Когато свързвате Bluetooth устройства за първи път, трябва да ги регистрирате. Този процес се нарича “сдвояване”. Извършването на регистрацията (операцията “сдвояване”) е нужно само първия път, тъй като това устройство и другите устройства автоматично ще се разпознаят при последващото им използване. Можете да извършите сдвояване на максимум 8 устройства. (В зависимост от устройството, възможно е да се наложи да въведете парола за всяка от връзките.)

2 Връзка

Понякога сдвояването ви позволява да извършите автоматично свързване. За да използвате устройството след като сте извършили сдвояване, стартирайте връзката.

3 Хендсфрий разговор/ Музикален поток

Можете да провеждате разговор по мобилен телефон и да слушате музика, когато извършите връзка.

Интернет страница за поддръжка
<http://support.sony-europe.com/>

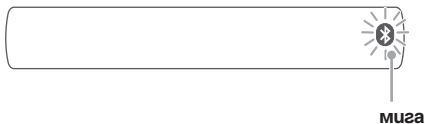
Сдвояване

Първо регистрирайте (“своете”) Bluetooth устройството (мобилен телефон и др.) заедно с това устройство. Можете да свързате максимум 8 устройства. След като връзката е осъществена, повторно извършване на сдвояване между устройствата не е необходимо.

1 Поставете Bluetooth устройството на 1 m от това устройство.

2 Натиснете и задръжте **(BT) докато мига (около 5 секунди)**.

Устройството близо в режим на готовност за сдвояване.



мига

3 Задайте търсене на това устройство на Bluetooth устройството.

В дисплея на свързаното устройство се извежда списък с разпознати устройства. Устройството се извежда на дисплея на свързаното устройство като “XPLOD”.




4 Ако се налага въвеждането на парола*, въведете “0000”.





Това устройство и Bluetooth устройството запамятват информацията едно за друго и когато сдвояването приключи, устройството е готово за връзка.



Индикацията “” мига и след това светва, когато сдвояването приключи.

5 Задайте Bluetooth устройство за свързване с това устройство.

Когато връзката е осъществена, се извежда индикация “” или “”.




* В зависимост от устройството, паролата може да е “passkey”, “PIN code”, “PIN number” или “Password” и др.

Забележка

Режимът на готовност за сдвояване не се освобождава докато не осъществите връзка.

Относно Bluetooth иконите

Следните икони се използват от това устройство

	свети: Включен Bluetooth сигнал мига: Режим на готовност за сдвояване изключен: Изключен Bluetooth сигнал
	свети: Успешна връзка мига: Свързва се изключен: Няма връзка
	свети: Успешна връзка мига: Свързва се изключен: Няма връзка

Свързване

Ако процесът по свързване е вече осъществен, стратипирайте операцията от мук.

За да Включите Bluetooth изходния сигнал на това устройство

За да използвате Bluetooth функцията, включете Bluetooth изходния сигнал на това устройство.

- 1 Натиснете и задръжте **(BT)**, докато индикацията **"BT"** светне (около 3 секунди).

Bluetooth сигналът се включва.



Свързване с мобилен телефон

- 2 Уверете се, че това устройство и мобилният телефон са с включен Bluetooth сигнал.

- 3 Свържете това устройство, като използвате мобилен телефон.

Когато връзката е осъществена, се извежда индикация **"BT"**.



Свързване на последно-свързана мобилен телефон към това устройство

- 1 Уверете се, че това устройство и мобилният телефон са с включен Bluetooth сигнал.
- 2 Неколкократно натиснете **(SOURCE)** докато се изведе индикация **"BT PHONE"**.
- 3 Натиснете **(H)** (хендсфрий). Индикацията **"H"** мига, когато осъществявате връзка. Когато връзката се осъществи, индикацията **"H"** светва.

Забележка

Когато възпроизвеждате Bluetooth аудио, не можете да свързвате от това устройство към мобилен телефон. В този случай се свържете към това устройство от мобилния телефон. Възможно е върху възпроизвежданя звук да се чуе звука от свързането.

Свет

Когато Bluetooth сигналът е включен: когато автомобилът е запален, това устройство автоматично осъществява връзка към последно-свързания мобилен телефон. Автоматичната връзка зависи и от спецификациите на мобилния телефон. Ако това устройство не се свърже автоматично, извършете свързването ръчно.

Свързване към аудио устройство

- 1 Уверете се, че и двете устройства - и това устройство, и аудио оборудването, са с включен Bluetooth сигнал.
- 2 Свържете към това устройство, като използвате аудио оборудване. Когато връзката е осъществена, се извежда индикация **"BT"**.



Свързване на последно-свързаното аудио оборудване от това устройство.

- 1 Уверете се, че това устройство и аудио оборудването са с включен Bluetooth сигнал.
- 2 Неколкократно натиснете **(SOURCE)**, докато се изведе индикация **"BT AUDIO"**.
- 3 Натиснете **(6)**. Индикацията **"BT"** мига докато връзката се осъществява. Когато връзката бъде осъществена, светва индикация **"BT"**.

Хендсфрий разговор

Уверете се, че устройството и мобилният телефон са свързани преарвателно.

Приемане на разговор

Когато приемате разговор, от високоразговорителите на автомобила се чува звънене.

- 1 Натиснете **(H)** (хендсфрий), когато приемате обаждане. Телефонният разговор започва.

За да прекъснете разговор

Натиснете отново **(H)** (хендсфрий) или натиснете **(OFF)**.

За да откажете разговор, натиснете и за две секунди задръжте **(H)** (хендсфрий).

Настройка на нивото на микрофона

По време на обаждане можете да превключите между двете нива на силата на звука (**"LOW"** или **"HI"**), за да зададете подходящо ниво за другата страна.

- 1 Натиснете **(5)** по време на обаждане. Опцията се променя както следва: **MIC-LOW ↔ MIC-HI**

Забележка

Микрофонът на това устройство се намира в задната част на предния панел (стр. 11). Не закривайте микрофона.

Провеждане на разговор


В случай на провеждане на разговори от това устройство, използвайте опцията за пренабране.

1 Неколкократно натиснете  докато се изведе индикация "BT PHONE".

2 Натиснете и задържете  (хендсфрий) за три или повече секунди.

Разговорът започва.

За да приклучите разговор


Отново натиснете  (хендсфрий) или **(OFF)**.

За да се обадите по друг телефон, използвайте вашия мобилен телефон и след това прехвърлете разговора.

За подробности относно прехвърлянето на разговора вижте следното.

Трансфер на разговор

За да включите/ изключите правилното устройство (това устройство/ мобилен телефон), проверете следното.

1 Натиснете и задържете  (хендсфрий) или използвайте вашия мобилен телефон.

За подробности относно работата с мобилния телефон се обърнете към ръководството за експлоатация, приложено към него.

Забележка

В зависимост от мобилния телефон, възможно е хендсфрий връзката да прекъсне, когато опитате да прехвърлите разговор.

Активиране на функцията за гласово набиране

Можете да активирате функцията за гласово набиране с мобилен телефон, свързан към това устройство, като изкажете гласовата парола, запазена в мобилния телефон; след това извършете обаждането.

1 Неколкократно натиснете **(SOURCE), докато се изведе индикация "BT PHONE".**

2 Натиснете  (хендсфрий).

Мобилният телефон влиза в режим на гласово избиране.

3 Изкажете гласовата парола, запазена на мобилния телефон.

Вашият глас се разпознава и обаждането се осъществява.

Забележки

- Уверете се, че устройството и мобилният телефон са предварително включени.
- Предварително запазете гласова парола на вашия мобилен телефон.
- Ако активирате гласовото набиране с мобилен телефон, свързан към устройството, възможно е тази функция да не работи във всички случаи.
- Възможно е различни шумове, като работата на двигателя, да попречат на разпознаването на гласа. За да подобрите разпознаването, работете при условия, когато шумовете са малко.
- В зависимост от ефективността на функцията за разпознаване на мобилния телефон, възможно е гласовото набиране да не работи в някои ситуации. За подробности вижте интернет страницата за поддръжка (стр. 27).

Съвети

- Де-активирайте гласовата парола, като я изговорите гласово по същия начин, по който сте я изказали, когато сте я записвали.
- Запазете гласовата парола, като използвате това устройство докато сте в сигнално положение в автомобила и при избран "BT PHONE" източник.

Музикален поток

Слушане на музика от аудио оборудване

Можете да слушате на това устройство музика от аудио оборудване, ако аудио оборудването поддържа A2DP (профил за допълнително разпространение на звука) от Bluetooth технологията.

1 Намалете нивото на силата на звука на това устройство.

2 Неколкократно натиснете **(SOURCE), докато се изведе "BT AUDIO".**

3 Работете с аудио устройството, за да започнете възпроизвеждане.

4 Регулирайте нивото на силата на звука на това устройство.

Настройка на силата на звука

Нивото на силата на звука се регулира за всяка разлика между устройството и Bluetooth аудио устройството.

- 1 Започнете възпроизвеждането на Bluetooth аудио устройството като нивото на сила на звука е зададено в средно положение.
- 2 Задайте нивото на силата на звука за устройството в обичайната ѝ стойност.
- 3 Неколкократно натиснете бутона за избор, докато се изведе индикация "BTA", и завъртете диска за контрол на силата на звука, за да регулирате входното ниво (-8 dB до +18 dB).

Работа с аудио устройство чрез това устройство

Ако аудио оборудването поддържа AVRCP (профил за дистанционно управление на аудио-видео) от Bluetooth технологията, можете да извършите следните операции на това устройство. (Операцията се различава в зависимост от аудио устройството.)

За да	Натиснете
Възпроизвеждате	(PAUSE)* на това устройство.
Въведете режим на пауза	(PAUSE)* на това устройство.
Пропускате песни	SEEK +/- (/) [веднъж за всяка песен].

* В зависимост от устройството, възможно е да се наложи да натиснете съответния бутон два пъти.

Операции, различни от гореспоменатите, трябва да бъдат извършвани на аудио устройството.

Забележка

- По време възпроизвеждане на свързаното аудио оборудване не се извежда информация, като например номер на песента/ време, състояние на възпроизвеждането и др.
- Дори ако източникът бъде променен на това устройство, възпроизвеждането на аудио оборудването не спира.

Съвет

Можете да свържете мобилен телефон, който поддържа A2DP (профил за допълнително разпространение на звука), като аудио оборудване и да слушате музика.

Изтриване на регистрацията на всички съвоени устройства

- 1 Натиснете (OFF).**
Това устройство се изключва.
- 2 Ако светне индикацията , натиснете и задръжте (BT) докато индикацията се изключи.**
- 3 Натиснете и задръжте бутона за избор.**
- 4 Неколкократно натиснете бутона за избор, докато се изведе индикация "BT INIT".**
- 5 Натиснете (SEEK) +.**
Иницирането започва.
Отмяната на всички регистрации отнема около 3 секунди.
Не изключвайте хранването докато индикацията "INITIAL" мига.

Други функции

Промяна на настройките на звука

Настройка на характеристиките на звука

- 1 Неколкократно натиснете бутона за избор, докато се изведе желаната опция.**
- 2 Завъртете диска за контрол на силата на звука, за да настроите избраната опция.**

След 5 секунди настройката приключва и дисплеят се връща в режим на нормално възпроизвеждане/приемане.

Можете да настроите следните опции (за информация вижте страниците в скоби):

EQ3

Изберете кривата на еквайзера от 7 музикални вида.

LOW¹, MID¹, HI¹ (стр. 20)

BAL (баланс)

За да регулирате баланса между десния и левия високоговорител.

SUB² (сила на звука на субуфера)

За да регулирате силата на звука на субуфера (Като най-ниска настройка се извежда индикация "ATT").

AUX³ (AUX ниво)

За да регулирате нивото на силата на звука за всеки свързан допълнителен компонент: "+18 dB" - "0 dB" (-) - "-8 dB"

Тази настройка обезсмисля нуждата от настройка на силата на звука между източниците.

BTA⁴ (BT-аудио ниво)

За да регулирате нивото на силата на звука за всяко свързано Bluetooth аудио устройство. Тази настройка обезсмисля нуждата от настройка на силата на звука между източниците (стр. 18).
Възможно ниво за регулиране: "+18 dB" - "0 dB" (-) - "-8 dB"

¹ Когато EQ3 е активиран.

² Когато аудио извеждането е в настройка "SUB-OUT" (стр. 20)

³ Когато източникът AUX е активиран.

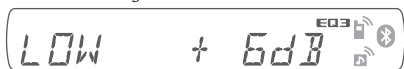
⁴ Когато е активиран Bluetooth аудио източник (стр. 18).

Настройка на кривата на еквалайзера – EQ3

Можете да регулирате и запазвате настройките за еквалайзера посредством “CUSTOM” в EQ3.

- 1 Изберете източник, след това некол-
кократно натиснете бутона за избор,
за да изберете “EQ3”.
- 2 Завъртете диска за контрол на сила-
та на звука, за да изберете “CUSTOM”.
- 3 Неколкократно натиснете бутона за
избор, докато се изведат индикации
“LOW”, “MID” или “HI”.
- 4 Завъртете диска за контрол на сила-
та на звука, за да настроите избрана-
та опция.

Силата на звука се настройва на стъпки от 1 dB от -10 dB до +10 dB.



Повторете стъпки 3 и 4, за да регулирате кривата на еквалайзера.

За да върнете настройките в стойностите им по подразбиране, натиснете и задръжте бутона за избор преди настройката да приключи.

След 5 секунди настройката е завършена и дисплеят се връща към нормално възпроизвеждане/прием.

Съвет

Можете да зададете други видове криви на еквалайзера.

Настройка на опциите – SET

- 1 Натиснете и задръжте бутона за избор.
Извежда се дисплеят с настройките.
- 2 Неколкократно натиснете бутона за избор, докато се изведе желаната опция.
- 3 Завъртете диска за контрол на сила-
та на звука, за да изберете настройка
(например “ON” или “OFF”).
- 4 Натиснете и задръжте бутона за избор.

Настройката е приключила и дисплеят се връща в режим на нормално възпроизвеждане/приемане.

Забележка

Изведените опции се различават в зависимост от източника и настройката.

Можете да настроите следните опции (за информация вижте страниците в скоби):

CLOCK-ADJ (Настройка на часовника) (стр. 8)

CT (Време на часовника) (стр. 13, 15)

BEEP

Включете кратък звукъв сигнал: “ON”, “OFF”

AUX-A¹ За да включите дисплея на източника AUX: “ON”, “OFF” (стр. 21).

A.OFF

 (Автоматично изключване)

За да изключите автоматично след желан период от време, когато устройството бъде изключено: “NO”, “30S” (секунди), “30M” (минути) или “60M” (минути).

SUB/REAR¹

За да превключите аудио извеждането: “SUB-OUT” (събуфер), “REAR-OUT” (усилвател).

DEMO

 (Демонстрация)

Включва режима на демонстрация: “ON”, “OFF”

DIM

 (Димер)

За да промените осветеността на дисплея: “ON”, “OFF”

A.SCRLL

 (Автоматичен скрол)

За да презледите автоматично всички опции: “ON”, “OFF”

LOCAL

 (Режим на местно търсене)

- ON: Настройка на станции със силни сигнали.
- OFF: Нормална настройка.

MONO²

 (Моно режим)

За да подобрите слабо FM приемане, изберете режим на моно приемане: “ON”, “OFF”

REG²

 (Реуион) (стр. 14)

LPF³

 (Low Pass Filter)

За да изберете честота на субуфера: “OFF”, “80Hz”, “100Hz”, “120Hz”, “140Hz”, “160Hz”.

LPF NORM/REV

 (Low Pass Filter Normal/Reverse)

Избира фаза, когато LPF е включен: “NORM”, “REV”

HPF

 (High Pass Filter)

Избира честота на предните/ задните високоговорители: “OFF”, “80Hz”, “100Hz”, “120Hz”, “140Hz”, “160Hz”.

LOUD

 (Сила на звука)

Позволява ви да чувате звука, дори ако нивото на силата на звука е ниско: “ON”, “OFF”.

BTM

 (стр. 13)

BT INIT¹

 (стр. 19)

¹ Когато устройството е изключено.

² Когато приемате FM.

³ Когато аудио извеждането е в позиция “SUB-OUT”.

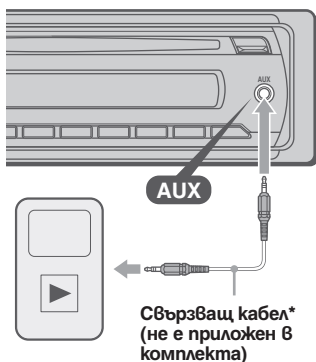
Исползване на допълнителни устройства

Допълнително аудио оборудване

Свържете допълнително преносимо аудио оборудване към входния жак AUX (стерео мини жак) на устройството и след това просто изберете източника – вече можете да изведете звука от високоговорителите във вашия автомобил. Силата на звука се настройва за всяка разлика между устройството и преносимото аудио оборудване. Следвайте процедурата, описана по-долу:

Свързване на преносимо аудио устройство

- 1 Изключете преносимото аудио устройство.
- 2 Намалете нивото на силата на звука на устройството.
- 3 Свържете устройството.



* Уверете се, че използвате правилния щекер.

Настройка на нивото за силата на звука

Уверете се, че преди възпроизвеждане сте регулирали нивото на силата на звука за всяко свързано аудио оборудване.

- 1 Намалете нивото на силата на звука на устройството.
- 2 Неколкократно натиснете (SOURCE), докато се изведе индикацията "AUX". Извежда се индикацията "AUX FRONT IN".
- 3 Започнете възпроизвеждането на портативното аудио оборудване като зададете нивото на силата на звука в обичайната стойност.
- 4 Задайте нормалната сила на звука за устройството.
- 5 Регулирайте входното ниво (стр. 19).

CD чейнджър

Избор на чейнджър

- 1 Неколкократно натиснете (SOURCE), докато се изведе индикацията "CD".
- 2 Неколкократно натиснете (MODE), докато се изведе желаната чейнджър.

Номер на устройството Номер на диска



Възпроизвеждането започва

Пропускане на групи и дискове

- 1 По време на възпроизвеждане натиснете (1) / (2) (ALBUM +/-).

За да прескочите	Натиснете (1) / (2) (ALBUM +/-)
албум	и освободете (задръжте за момент).
няколко албума	в рамките на 2 секунди от първото освобождаване.
дискове	неколкократно.
няколко диска	след това отново натиснете в рамките на 2 секунди и задръжте.

Повторно и разбъркано възпроизвеждане

- 1 По време на възпроизвеждане неколкократно натиснете (3) (REP) или (4) (SHUF), докато се изведе желаната настройка.

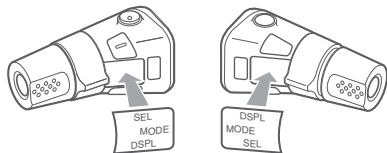
Изберете	За да възпроизведете
DISC	диск неколкократно.
SHUF-CHANGER	записи в устройството в произволен рег.
SHUF ALL	всички записи в произволен рег

За да се върнете в режим на нормално възпроизвеждане, изберете "OFF" или "SHUF OFF".

Въртящо се устройство за дистанционно управление RM-X4S

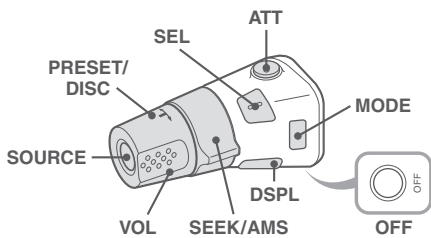
Прикрепяне на етикета

Първо прибавете подходящия етикет в зависимост от това как желаете да бъде монтирано въртящото се устройство за дистанционно управление.



Местоположение на бутоните

Бутоните на се устройството и на въртящото се устройство за дистанционно управление, които имат аналогични наименования, управляват еднакви функции.



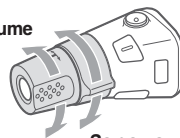
Следните бутони на въртящото се устройство за дистанционно управление командват различни функции от съответните бутони на устройството.

- **Бутон АТТ (намаляване)**
За да намалите нивото на силата на звука. За да отмените, натиснете го отново.
- **Бутон SEL (избор)**
Същият като бутон за избор на устройството.
PRESET/DISC
CD/USB: Управляват същите функции като ①/② (ALBM -/+) на устройството (натиснете и завъртете).
Радио: За да приемате запазени станции (натиснете и завъртете).
- **VOL (ниво на силата на звука)**
Управлява същата функция като бутон за сила на звука на устройството (завъртете).
- **SEEK/AMS**
Управлява същата функция като (SEEK) +/- на устройството (завъртете, или завъртете и задържете).
- **Бутон DSPL (дисплей)**
За да промените опциите на дисплея.

Промяна на оперативната посока на управление

Посоката на управление на контролния бутон е зададена фабрично, както е показано по-долу.

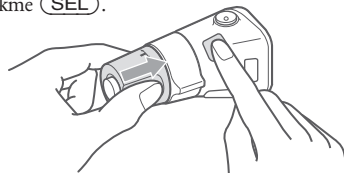
За да увеличите



За да намалите

Ако се налага да монтирате въртящото се устройство за управление от дясната страна на волана, можете да смените посоката му на управление, за да ви е по-удобно.

- 1 Докато натискате VOL, натиснете и задържете (SEL).



Допълнителна информация

Предпазни мерки

- Ако вашият автомобил е паркиран на пряка слънчева светлина, оставете устройството да се охлади преди да започнете работа с него.
- Антената се изважда автоматично, когато устройството работи.

Кондензиране на влага

В дъждобен ден или на много влажно място, по повърхността на лещите и дисплея може да се кондензира влага. Ако това се случи, устройството няма да работи правилно. В този случай извадете диска и изчакайте около 1 час, за да се изпари влагата.

Поддръжка на високо качество на звука

Внимавайте да не разлеете сок или други течности върху устройството или дисковете.

Забележки за дисковете

- Не излагайте дисковете на горещини/ високи температури. Не оставайте дискове върху предното или задното табло в автомобил, паркиран на пряка слънчева светлина.
- Преди да започнете възпроизвеждане, почиствайте дисковете с парче плат. Почиствайте диска от центъра към периферията. При почистването на дисковете не използвайте разтвори като бензин, разредител или почистващи вещества от търговската мрежа.
- Този продукт е проектиран да възпроизвежда дискове, които съответстват на компакт диск (CD) стандарта. Някои музикални дискове и DualDisc дискове не съответстват на компакт диск стандарта и не могат да бъдат възпроизведени на това устройство.



Дискове, които това устройство не може да възпроизвежда

- Дискове с етикети, стикери или тиксо или прикренена хартия. Това може да причини неизправност или може да повреди дисковете.
- Дискове с нестандартни форми (сърце, карта, звезда). Ако се опитате да го направите, е възможно да повредите устройството.
- 8 cm дискове.

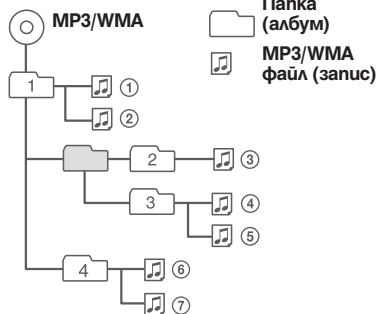
Забележки за CD-R (записващи дискове)/CD-RW (презаписващи дискове)

- Максимален брой: (само за CD-R/CD-RW)
 - папки (албуми): 150 (включително основната папка)
 - файлове (записи) и папки: 300 (когато името на файла/ папката съдържа множество символи, възможно е броят на файловете (записи) и папки да се окаже по-малък от 300).
 - символи, които могат да се възпроизведат за име на папка/ файл: 32 (Joliet) или 64 (Romeo);
- При Multisession диск, когато първият запис от първата сесия съдържа CD-DA данни, се възпроизвеждат само данните за CD-DA от първата сесия.

Дискове, които това устройство не може да възпроизвежда

- CD-R/CD-RW с лошо качество на записа.
- CD-R/CD-RW, записан с несъвместимо устройство за запис.
- CD-R/CD-RW, които са финализирани неправилно.
- CD-R/CD-RW, различен от този, записан в музикален CD формат или MP3 формат, съответстващи с ISO9660 Level 1/Level 2, Joliet/Romeo или мулти-сесия.

Рег на възпроизвеждане на MP3/WMA файлове



Относно MP3 файлове

- MP3 (MPEG-1 Audio Layer-3) е стандартна технология и формат за компресиране на звук. Файлът се компресира до 1/10 от оригиналния си размер.
- ID3 tag версии 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 и 2.4 се прилагат само за MP3. ID tag е 15/30 символа (1.0 и 1.1) или 63/126 символа (2.2, 2.3 и 2.4).
- Когато преименувате MP3 файл, уверете се, че прибавяте разширението ".mp3" към името на файла.
- Когато възпроизвеждате MP3 файл с VBR (варираща честота) или превъртате бързо напред/назад, възможно е възпроизведеното време да не се изведе правилно.

Забележки

Ако възпроизвеждате високо-честотен MP3 запис, например 320 Kbps, възможно е звукът да бъде несъгласен.

Относно WMA файлове

- WMA (Window Media Audio) е стандартен формат за компресиране на музикален звук. CD данните се компресират до 1/22^а от оригиналния им размер.
- WMA tag е 63 символа.
- Когато преименувате WMA файл, уверете се, че прибавяте разширението ".wma" към името на файла.
- Когато възпроизвеждате WMA файл с VBR (варираща честота) или превъртате бързо напред/назад, възможно е възпроизведеното време да не се изведе правилно.

* само за 64 kbps

Забележка

Не можете да възпроизвеждате файлове с компресия без загуба на качеството.

Относно Bluetooth функцията

Какво представлява Bluetooth технологията?

- Безжичната Bluetooth технология е безжична технология с малък обхват, която позволява размяна на данни между цифрови устройства, като например мобилен телефон и слушалки. Безжичната Bluetooth технология работи в обхват от около 10 метра. Най-често срещана е връзката между две устройства, но е възможна и едновременна връзка между повече устройства.
- Не е нужно да използвате кабел за връзка, тъй като Bluetooth технологията е безжична. Също така, не е необходимо и устройствата да са насочени едно към друго, както при инфрачервената технология. Можете, например, да използвате устройството докато е в джоба ви или в чантата.
- Bluetooth технологията е международен стандарт, който се поддържа от милиони компании от цял свят.

Относно Bluetooth връзка

- Безжичната технология Bluetooth работи в обхват от около 10 метра. Възможно е максималният обхват на комуникация да се различава в зависимост от препятствията (човек, метал, стена и др.) или електромагнитната околна среда.
- Възможно е следните условия да влияят на чувствителността на Bluetooth връзката.
 - Ако съществува препятствие между устройството и Bluetooth устройството като например човек, метал или стена.
 - Ако близо до устройство се използва оборудване с честота 2.4 GHz, като например LAN устройство, безжичен телефон или микровълнова фурна.
- Тъй като Bluetooth устройството е безжичното LAN устройство (IEEE802.11b/g) използвам една и съща честота, възможно е да се получи вмешателство на микро вълни, което да причини разминаване в скоростта на връзката, смущения или невалидна връзка. В този случай извършете някои от следните действия:
 - Използвайте устройството на разстояние минимум 10 метра от безжичното LAN устройство.
 - Ако устройството бъде използвано в обхват от 10 метра от безжичното LAN устройство, изключете безжичното LAN устройство.
 - Поставете това устройство и Bluetooth устройството на възможно най-близо разстояние едно до друго.
- Възможно е микровълните, които се излъчват от Bluetooth устройството, да влияят на работата на електронни медицински оборудвания. Изключете устройството и другите Bluetooth устройства на следните места, защото това може да причини инцидент.
 - на места, където има леснозапалими газове, в болници, влакове, самолети или бензиностанции.

- ако устройството се намира близо до автоматични врати или противопожарни аларми.
- Това устройство поддържа мерки за безопасност спрямо Bluetooth стандарта, които гарантират сигурна връзка при използването на безжична Bluetooth технология. Възможно е, обаче, в зависимост от настройката, сигурността да не е достатъчна. Внимавайте при използването на безжичната Bluetooth технология.
- Не поемаме отговорност за евентуално изтичане на информация при използването на Bluetooth комуникация.
- Връзката с всички Bluetooth устройства не може да бъде гарантирана.
 - Устройство, което включва Bluetooth функция, трябва да съответства на Bluetooth стандарта, определен от Bluetooth SIG.
 - Дори свързаното устройство да съответства с гореспоменатия Bluetooth стандарт, възможно е някои устройства да не се свържат и да не работят правилно в зависимост от функциите и спецификациите им.
 - Когато разговаряте по телефона безжично, в зависимост от устройството или средата, в която комуникирате, е възможно да се появят смущения.
 - В зависимост от устройството, което ще свързвате, възможно е стартирането на връзката да отнеме известно време.

Други

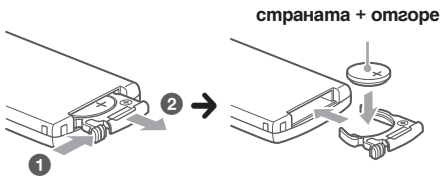
- В зависимост от условията на радио вълните и местоположението на оборудването, възможно е използването на Bluetooth устройство с мобилните телефони да се окаже невъзможно.
- Ако почувствате дискомфорт докато или след като сте използвали Bluetooth устройството, незабавно прекратете употребата на устройството. Ако проблемът продължи, се консултирайте с най-близкия сервиз на Sony.

Ако имате въпроси или проблеми, свързани с устройството, които това ръководство не покрива, се консултирайте с най-близкия сервиз на Sony.

Поддръжка

Смяна на литиевата батерия на устройството за дистанционно управление

При нормални обстоятелства батерията издържа приблизително една година. (Животът на батерията може да бъде по-кратък в зависимост от условията на работа.) Когато батерията се изтощи, обхващамт на устройството за дистанционно управление става по-къс. Сменете батерията с нова CR2025 литиева батерия. Използването на друга батерия може да причини пожар или експлозия.



Забележки за литиевата батерия

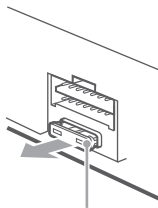
- Пазете литиевата батерия от деца. Ако батерията случайно бъде погълната, веднага се консултирайте с лекар.
- Почиствайте батерията със сухо парче плат, за да постигнете по-добър контакт.
- Когато поставяте батерията, се уверете, че спазвате поляритета + и -.
- Не хващайте батерията с метални пинсети, за да не причините късо съединение.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Ако не работите правилно с батерията, тя може да експлодира.
Не презареждайте, не разглобявайте и не изхвърляйте батерията в огън.

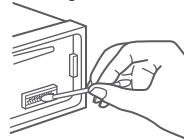
Смяна на бушона

Когато сменяте бушона, уверете се, че използвате бушон, който отговаря на ампеража, указан на оригиналния бушон. Ако бушонът изгори, проверете връзките на захранването и го сменете. Ако бушонът изгори отново дори след като сте го сменили, възможно е да се е получила повреда във вътрешността на устройството. В този случай се консултирайте с най-близкия сервиз на Sony.
Бушон (10A)

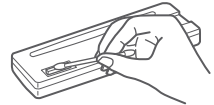


Почистване на конекторите

Възможно е устройството да не работи правилно, ако конекторите между него и предния панел не са чисти. За да предотвратите това, сбалете предния панел (стр. 8) и почистете конекторите с памуче, навлажнено с алкохол. Не прилагайте излишна сила. В противен случай може да повредите конекторите.



Основно тяло



Задна част на предния панел

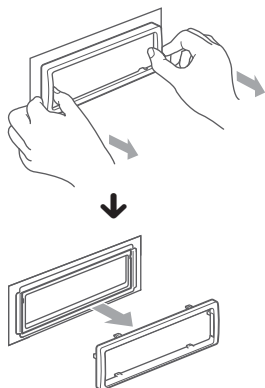
Забележки

- За постигане на безопасност при работа с устройството, преди да почистите конекторите загасете автомобила и извадете ключа от контакт.
- Не докосвайте конекторите директно с пръсти или метални предмети.

Изваждане на устройството

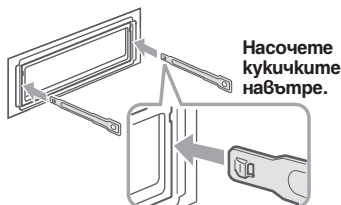
1 Свалете защитната рамка.

- 1 Свалете предния панел (стр. 8).
- 2 Хванете двата края на защитната рамка и я издърпайте.

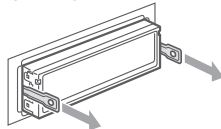


2 Извагете устройството.

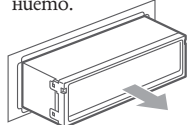
- 1 Вкарайте и двата ключа за освобождаване навътре докато чуете щракване.



- 2 Дръпнете ключовете за освобождаване, за да извадите устройството.



- 3 Издърпайте устройството от отделението.



Спецификации

CD плейър

Съотношение сигнал към шум: 120 dB
Честотен обхват: 10 - 20,000 Hz
Виене и свистене: Под измерения лимит

Тунер

FM

Обхват на настройка: 87.5 - 108.0 MHz
Терминал за антена:

Външен конектор за антена

Междинна честота: 150 kHz

Чувствителност: 10 dBf

Избор: 75 dB на 400 kHz

Съотношение сигнал към шум: 70 dB (моно)

Разделяне: 40 dB на 1 kHz

Честотен отговор: 20 - 15,000 Hz

MW/LW

Обхват на настройка:

MW: 531 - 1,602 kHz

LW: 153 - 279 kHz

Терминал за антена:

Външен конектор за антена

Междинна честота: 25 kHz

Чувствителност: MW: 26 μ V, LW: 45 μ V

Безжична комуникация

Система за комуникация:

Bluetooth версия 2.0

Изход:

Bluetooth Standard Power Class 2
(max +4 dBm)

Максимално разстояние при комуникация:

Приблизително 10 метра*1

Честотен обхват:

2.4 GHz обхват (2.400 GHz - 2.4835 GHz)

Начин на модулация: FHSS

Съвместими Bluetooth профили*2:

A2DP (профил за допълнително разпространение на аудио сигнала)

AVRCP (аудио-видео профил за дистанционно управление)

HFP (хендсфрий профил) 1.5

HSP (профил слушалки).

*1 Възможно е указаното разстояние да се различава в зависимост от различни фактори – например, препятствия между устройствата, магнитни полета около микровълнова фурна, статично електричество, чувствителност на приемане, антена, работна система, софтуер и др.

*2 Профилите на Bluetooth стандарта указват целта на Bluetooth комуникацията между устройствата.

Усилвател

Изходи: Изходи за високоговорители (конектори)

Импеданс на високоговорителя:

4 - 8 ома

Максимално изходно напрежение:

52 W x 4 (на 4 ома)

Общи характеристики

Изходи:

Аудио изходи (заден/ предни)
Изходен терминал за субуфер (моно)
Контролен терминал за захранване на антената
Контролен терминал за захранване на усилвателя

Входове:

Входен терминал за дистанционно управление
Входен терминал за антена
Контролен терминал за телефон АТТ
Контролен входен терминал BUS
Аудио входен терминал BUS
АUX входен терминал (стерео мини жак)

Контрол на звука:

Нисък: ± 10 dB на 60 Hz (XPL0D)
Междинен: ± 10 dB на 1 kHz (XPL0D)
Висок: ± 10 dB на 10 kHz (XPL0D)

Изисквания към захранването: 12V DC
захранване от автомобила (аккумулятора)
(минусово заземяване)

Размери: Прибл. 178 x 50 x 179 mm (ш/в/г)

Размери при монтиране:

Прибл. 182 x 53 x 162 mm (ш/в/г)

Тегло: Прибл. 1, 2 kg

Приложени аксесоари

Картово устройство за дистанционно управление RM-X304
Частни за инсталация и връзки (един комплект)
Допълнителни аксесоари
Въртящо се устройство за управление RM-X4S
BUS кабел (приложен с RCA пин кабел): RC-61 (1 m), RC-62 (2 m)
CD чейнджър (за 6 диска): CDX-T69
Селектор на източник: XA-C40
Интерфейс адаптер за iPod: XA-I20IP

Възможно е вашият доставчик да не успее да ви набави всички споменати по-горе аксесоари. За по-подробна информация, моля, обърнете се към вашия доставчик.

Дизайнът и спецификациите са обект на промяна без предупреждение.



- При производството на някои печатни платки не са използвани халогенни елементи, които биха попречили в случай на възпламеняване.
- При производството на корпусите не са използвани халогенни елементи, които биха попречили в случай на възпламеняване.
- Опаковъчният пълнеж е от хартия.

Видове проблеми и тяхното отстраняване

Следният списък ще ви помогне да се справите с проблемите, с които е възможно да се сблъскате докато работите с устройството. Преди да прегледате списъка по-долу, проверете връзките и процедурите за работа.

Ако проблемът не се реши, посетете следната интернет страница за поддръжка.

Интернет страница за поддръжка

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

Общи

До устройството не достига захранване.

- Проверете връзките. Ако всичко е наред, проверете бутона.
- Ако устройството е изключено и дисплеят изчезне, вие не можете да работите с устройството за дистанционно управление.
→ Включете устройството.

Антената на захранването не се изтегля.

Антената на захранването не притежава резервна кутия.

Няма звук.

- Функцията АТТ или функцията АТТ за телефон е включена (когато сте включили интерфейсен кабел на телефон към АТТ изхода).
- Позицията на фейдъра (FAD) не е зададена за система с 2 високоговорителя.
- Bluetooth аудио устройството е зададено в режим на пауза.
→ Отменете режима на пауза.

Не се чува кратък звуков сигнал.

- Звуковият сигнал е отменен (стр. 20).
- Свързан е допълнителен усилвател и не използвате вградения усилвател.

Съдържанието на паметта е изтрито.

- Натиснали сте бутона RESET.
→ Отново запазете настройките в паметта.
- Захранването или батерията са изключени или не са свързани правилно.

Запазете станции и правилното време се изтриват.

Бушонът е изгорял.

Издава звук, когато ключът за запалване на автомобила е включен.

- Кабелите не са свързани правилно със захранващия конектор на автомобила.

По време на възпроизвеждане или приемане се активира режимът на демонстрация.

Ако не сте извършили операция за 5 минути и настройката "DEMO-ON" е активирана, се активира демонстрационният режим.

→ Задайте настройка "DEMO-OFF" (стр. 20).

продължава на следващата страница →

Дисплеят изчезва/ не се появява в прозореца на дисплея.

- Димерът е зададен в положение "DIM-ON" (стр. 20).
 - Дисплеят изчезва, ако натиснете и задържите **(OFF)**.
- Отново натиснете и задържете **(OFF)**, докато се изведе дисплеят.
- Конекторите са замърсени (стр. 25).

Функцията за автоматично изключване не работи.

Устройството е включено. Функцията за автоматично изключване се активира след като изключите устройството.

→ Изключете устройството.

CD възпроизвеждане

Дискът не може да бъде зареден.

- Вече е зареден друг диск.
- Дискът е зареден насила наобратно.

Възпроизвеждането не започва.

- Заредил сте дефектен или замърсен CD.
- Опитвате се да възпроизведете CD-R/CD-RW, които не са предназначени за аудио употреба (стр. 23).

Не можете да възпроизведете MP3/WMA файлове.

- Дискът не е съвместим с MP3/WMA формата (стр. 23).

Времето за стартиране на възпроизвеждане на MP3/WMA файлове е по-дълго отколкото времето за стартиране на възпроизвеждане на групи файлове.

Следните видове дискове изискват повече време, за да започнат възпроизвеждане:

- дискове със сложна гърбовидна структура.
- мултисесийни дискове
- отворени дискове

Опциите в дисплея не могат да бъдат прегледани.

- Това е възможно за дискове с много символи.
- "A.SCR.L" е зададен в положение "OFF".
- Задайте "A.SCR.L-ON" (стр. 20).
- Натиснете и задържете – (SCR.L).

Звукът прескача.

- Устройството не е поставено правилно.
- Поставете устройството под ъъл, който е по-малък от 45 градуса, и го инсталирайте на стабилно място в автомобила.
- Дискът е дефектен или замърсен.

Операционните бутони не работят. Дискът не се изважда.

- Натиснете бутона RESET (стр. 7).

Радио приемане

Станциите не могат да бъдат приемани.

Звукът съдържа шумове.

→ Свържете антената, захранващия контролен кабел (син) или допълнителния захранващ кабел (червен) към захранващия кабел на усилвателя на автомобила (само ако вашият автомобил има вградена FM/MW/LW антена на задното/ странично стъкло).

→ Проверете връзката на антената на автомобила.

→ Ако автоматичната антена не се изважда, проверете връзката на захранващия контролен кабел на антената.

Настройката е невъзможна.

- Запаметте правилната честота в паметта.
- Сигналят на предаване е твърде слаб.

Автоматичната настройка е невъзможна

- Режимът на местно търсене е зададен в неправилна позиция.
- Търсенето спира твърде често:
Задайте "LOCAL-ON" (стр. 20).
- Търсенето не спира на станция:
Задайте "LOCAL-OFF" (стр. 20).
- Сигналят на приемане е твърде слаб.
- - Извършете ръчна настройка.

Индикаторът "ST" мига по време на FM приемане.

- Настройте честотата правилно.
- Сигналят на приемане е твърде слаб.
- Задайте "MONO-ON" (стр. 20).

Предаването на сигнала на FM програма в стерео се чува моно.

Устройството е в режим на моно приемане.

→ Задайте "MONO-OFF" (стр. 20).

RDS

Търсенето започва след няколко секунди.

Станцията не е TR или е със слаб сигнал.

→ Изключете функцията TA (стр. 14).

Не се появяват съобщения за трафик.

- Активирайте TA (стр. 14).
- Станцията не предава съобщения за трафик, независимо че е TR.
- Настройте другата станция.

PTY извежда индикация "- - - - -".

- Настоящата станция не е RDS.
- Не се получават RDS данни.
- Станцията не е от същия програмен вид.

Функция Bluetooth

Свързващото устройство не може да разпознае устройството.

- Преди да извършите свързването, задайте устройството в режим на готовност за свързване.
- Докато сте свързали към Bluetooth устройство, това устройство не може да бъде разпознато от другото. Изключете настоящата връзка и потърсете устройството от другото оборудване.
- Когато свързването на устройствата бъде осъществено, включете изходния Bluetooth сигнал (стр. 17).

Връзката е невъзможна.

- Свържете към това устройство чрез Bluetooth устройство или обратно. Връзката се контролира от едната страна (това устройство или Bluetooth оборудването), но не и от двете.
- Проверете процедурата по свързване и свързване в ръководството за експлоатация на другото устройство и извършете процедурата отново.

Силата на звука на гласа на говорителя е слаба.

- Регулирайте нивото на силата на звука.


Човекът, с когото си говорите, ви казва, че силата на звука е твърде ниска или твърде висока.

- Регулирайте нивото на силата на звука, като използвате нивото на микрофона. (стр. 17)

Докато провеждате телефонни разговори се чува ехо или шум.

- Намалете нивото на силата на звука.
- Ако има страничен звук, който е различен от телефонния разговор, и той е силен, опитайте да намалите смущението. Например: Ако прозорецът е отворен и чувате шума на автомобилите, затворете прозореца. Ако шумът от климатика е силен, намалете интензитета, с който работи климатика.

Телефонът не се свързва.

Когато бъде възпроизведено Bluetooth аудио, телефонът не е свързан дори ако натиснете  (хендсфрий).
→ Свържете от телефона.

Качеството на звука от телефона е лошо.

Качеството на звука на телефона забави от условията на прием на мобилния телефон.

- Преместете вашия автомобил на място, където можете да усилите сигнала на вашия мобилен телефон, ако приемането е слабо.

Силата на звука на свързаното аудио устройство е слаба (висока).

Силата на звука се различава в зависимост от аудио оборудването.

- Регулирайте нивото на силата на звука на свързаното аудио устройство или на това устройство.

Звукът прескача по време на възпроизвеждане на Bluetooth аудио оборудване.

- Намалете разстоянието между устройството и Bluetooth аудио оборудването.
- Ако Bluetooth аудио оборудването е в калъф, който пречи на сигнала, извадете устройството от калъфа докато работите с него.
- Наблизо се използват няколко Bluetooth или други устройства, които излъчват радио вълни.
→ Изключете другите устройства.
- Намалете разстоянието от другите устройства.
- Възпроизвежданият звук спира за момент, когато връзката между устройството и мобилния телефон се осъществява. Това не е неизправност.

Свързаното Bluetooth аудио устройство не може да бъде контролирано.

Проверете дали свързаното Bluetooth аудио устройство поддържа AVRCP.

Някои функции не работят.

Проверете дали свързаното устройство поддържа въпросната функция.



Разговорът се приема автоматично.

Свързаният телефон е зададен да приема автоматично разговори.

Не се извежда звук от високоговорителите на автомобила по време на обаждане с хендсфрий.

Ако звукът се извежда от мобилен телефон, задайте изходния сигнал на мобилния телефон да се извежда през високоговорителите на автомобила.

По време на инициализация се извежда индикация "OFF BT".

Натиснете и задържете  докато  се изключи. След това инициализирайте отново (стр. 19).

Съобщения с грешки/ Съобщения

ERROR*1

- Дискът е замърсен или зареден наобратно.*2
→ Почистете или заредете диска правилно.
- Заредил сте празен диск.
- Дискът не може да бъде възпроизведен заради някакъв проблем.
→ Заредете груз диск.

FAILURE

Връзката на високоговорителите не е правилна.
→ Вижте ръководството за инсталация на този модел и проверете връзките.

LOAD


Чейнджърът зарежда диска.
→ - Изчакайте, докато зареждането приключи.

L. SEEK +/-

Режимът на местно търсене е включен по време на автоматична настройка.

NO AF

Не съществува алтернативна честота за настоящата станция.

→ Натиснете  +/-, докато името на станцията мига. Устройството започва да търси друга честота със същите PI данни (програмна идентификация). (Извежда се индикация "PI SEEK".)

NO DISC

В CD чейнджъра няма зареден диск.
→ Заредете диск в чейнджъра.

NO MAG

В CD чейнджъра няма зареден пълнител с дискове.
→ Заредете пълнителя в устройството.

NO MUSIC

Дискът или USB устройството не съдържат музикални файлове.

→ Заредете музикален диск в устройството или в MP3 чейнджъра с възможност за възпроизвеждане.

NO NAME

Записът няма записано име за диск/ албум/ изпълнител/ песен.

NO TP

Устройството ще продължи да търси TP станции.

OFFSET

Съществува вероятност за вътрешна повреда

- Проверете връзките. Ако индикацията за грешка не излезе от дисплея, консултирайте се с най-близкия сервиз на Sony.

READ

Устройството чете всички записи и информацията на диска.

- Изчакайте, докато четенето приключи и възпроизвеждането започва автоматично. В зависимост от структурата на диска/ флаш паметта, това може да отнеме повече от минута.

RESET

Не можете да работите с CD устройството, CD чейнджъра или USB устройството заради някакъв проблем.

- Натиснете бутона RESET (стр. 7).

“ L L L L ” или “ T T T T ”

Достигнали сте началото или края на диска по време на бързо превъртане напред или назад и не можете да продължите.

“ — ”

Символът не може да бъде възпроизведен с това устройство.

**1 Ако по време на възпроизвеждане на CD се появи грешка, номерът на CD не се извежда на дисплея.*

**2 Номерът на диска, който е причинил грешката, се извежда на дисплея.*

Ако тези решения не помогнат, консултирайте се с най-близкия сервиз на Sony.

Ако занесете устройството на поправка поради проблем с възпроизвеждането, занесете и диска, който сте използвали, когато се е получил проблемът.

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

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

BG



**Изхвърляне на стари електрически и електронни уреди
(Приложимо за страните от Европейския съюз и други
европейски страни, използващи система за разделно
събиране на отпадъци)**

Този символ на устройството или на неговата опаковка показва, че този продукт не трябва да се третира като домашен отпадък. Вместо това, той трябва да бъде предаден в съответните пунктове за рециклиране на електрически и електронни уреди. Изхвърляйки този продукт на правилното място, вие предотвратявате потенциални негативни последици за околната среда и човешкото здраве, които могат да се случат при неправилното изхвърляне на продукта. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на естествените ресурси. За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт, моля, свържете се с местния градски офис, службата за изхвърляне на отпадъци или с магазина, от който сте закупили продукта.

Производителят на този продукт е Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Упълномощеният представител за ЕМС (електромагнитна съвместимост) и техническа безопасност на продукта е Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. За въпроси, свързани със сервиза и гаранцията, моля обърнете се към адресите в съответните сервизни или гаранционни документи.

Допълнителна информация за този продукт и отговори на често задавани въпроси можете да намерите на нашия уебсайт за клиентска поддръжка.

<http://www.sony.bg>