

# SONY®

4-542-874-12(1) (HU)



ILG9

## Rúdhangsugárzó

### Kezelési utasítás

---

Kezdeti lépések

---

USB lejátszás

---

Vevőegység (tuner)

---

BLUETOOTH

---

Hangszabályzás

---

Haladó műveletek

---

További információk

## Tulajdonos feljegyzései

A modell- és sorozatszámok a készülék hátoldalán található. Írja fel ezeket a számokat az alábbi helyekre. Hivatkozzon ezekre a Sony kereskedőjénél, ha a termékkel kapcsolatos panasza van.

Modellszám \_\_\_\_\_  
Sorozatszám \_\_\_\_\_

## FIGYELMEZTETÉS

### A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében ne tegye ki a készüléket csapadék, nedvesség hatásának.

A tűzveszély megelőzése érdekében ne takarja el a készülék szellőzőnyílásait újságpapírral, terítőtvel, függönnyel stb.

Ne tegye ki a készüléket nyílt láng (például égő gyertya) hatásának.

A tüzeset és az áramütés elkerülése érdekében óvja a készüléket a rácspepenő és ráfröccsenő víztől, és soha ne tegyen folyadékkal teli tárgyat – például virágvázát – a készülékre.

A hálózati csatlakozóval választhatja le az egységet a hálózatról, ezért könnyen hozzáférhető hálózati aljzathoz csatlakoztassa az egységet. Amennyiben bármilyen rendellenességet észlel a készülék működésében, azonnal húzza ki a konnektorból.

A készüléket nem szabad több oldalról zárt térben elhelyezni és működtetni (pl. könyvespolcban vagy beépített szekrényben).

Az elemeket vagy az elemekkel ellátott eszközt ne helyezze el olyan helyen, ahol sugárzó hőnek – például napfénynek vagy tűznek – vannak kitéve.

Az egységet mindaddig áram alatt van, amíg a tápkábel csatlakozóját nem húzza ki a konnektorból, még akkor is, ha maga az egység kikapcsolt állapotban van.

## Elhasznált elemek és elektromos és elektronikus készülékek hulladékként való eltávolítása (az Európai Unióra és egyéb, szelektív hulladékgyűjtési rendszerrel rendelkező országokra érvényes)



Ez a jelölés a terméken, az elemen vagy annak csomagolásán arra figyelmeztet, hogy a terméket és az elemet ne kezelje háztartási

hulladékként. Egyes elemeken ez a jelzés vegyjellel együtt van feltüntetve. A higany (Hg) vagy ólom (Pb) vegyjele akkor van feltüntetve, ha az elem több mint 0,0005% higanyt vagy több mint 0,004% ólmot tartalmaz.

A feleslegessé vált termékek és elemek helyes kezelésével segít megelőzni a környezeti és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladék elemek kezelésének helyes módját.

Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében is.

Olyan termékek esetén, ahol biztonsági, hatékonysági és adatkezelési okok miatt állandó kapcsolat szükséges a beépített elemekkel, az elemek eltávolításához szakember szükséges. Az elemek és az elektromos és elektronikus készülékek szakszerű hulladékkezelése érdekében a készülékek hasznos élettartamának végén adja le azokat a megfelelő hulladékgyűjtő vagy újrahasznosító telepen. Egyéb elemek esetén olvassa el az elemek biztonságos kicserélésére vonatkozó részt. Az elemeket adja le a megfelelő gyűjtőhelyen újrahasznosítás céljából.

A termék vagy az elem újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket vagy az elemet megvásárolta.

### **Az európai vásárlók számára**

Ezt a berendezést tesztelték, és 3 méternél rövidebb csatlakozókábel használata esetén az EMC irányelvben megállapított határértéknek megfelelőnek minősítették.

### **Megjegyzés a vásárlók számára: a következő információk csak az európai uniós irányelveket alkalmazó országokban eladott berendezésekre érvényesek.**

Ezt a terméket a Sony Corporation (címe: 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan) gyártotta vagy gyárttatta. A termék európai uniós rendelkezéseknek való megfelelésével kapcsolatos kérdéseket címezze a hivatalos képviselőnek (Sony Deutschland GmbH, címe: Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany). A szervizeléssel vagy garanciával kapcsolatos ügyekben forduljon a különálló szerviz- vagy garanciadokumentumokban megadott címekhez.

A Sony Corp. ezennel kijelenti, hogy ez a berendezés megfelel az 1999/5/EK irányelv alapvető követelményeinek és egyéb ide vonatkozó előírásainak. A részletekért keresse fel a következő URL-címet:  
<http://www.compliance.sony.de/>

A rúdhangsugárzó a következő célokra történő felhasználáshoz készült:

- Zeneforrások lejátszása USB- és BLUETOOTH-eszközökről
- Rádióállomások hallgatása
- Televízió hangjának hallgatása
- Közösségi felhasználás a „Party Chain” funkcióval



## A licenccel és védjeggyel kapcsolatos megjegyzés

- Az MPEG Layer-3 audiokódolási technológiát és szabadalmait a Fraunhofer IIS és Thomson licence alapján használjuk.
- A Windows Media a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye vagy védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.
- Ezt a terméket a Microsoft bizonyos szellemi tulajdonjogai védik. Az ilyen technológiának az ezen a terméken kívüli használata vagy terjesztése kizárólag a Microsoftnak vagy annak illetékes leányvállalatának megfelelő engedélyével lehetséges.
- A BLUETOOTH® szó és embléma a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegye; a Sony Corporation licenccel rendelkezik az ilyen megjelölések használatára. Minden más védjegy és védett név a vonatkozó tulajdonosokhoz tartozik.
- Az N Mark az NFC Forum, Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.
- Az Android™ a Google Inc. védjegye.
- A Google Play™ a Google Inc. védjegye.
- Az iPhone és az iPod touch az Apple Inc bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és más országokban. Az App Store az Apple Inc. szolgáltatási védjegye.
- A „Made for iPod” és „Made for iPhone” azt jelenti, hogy egy elektronikus kiegészítőt kifejezetten az iPod vagy iPhone készülékekhez való csatlakoztatásra tervezték, és a fejlesztő tanúsította, hogy megfelel az Apple teljesítménykövetelményeinek. Az Apple nem felelős ezen eszköz működéséért vagy a biztonsági és törvényi előírásoknak való megfeleléséért. Ne feledje, hogy e kiegészítő és az iPod vagy iPhone együttes használata befolyásolhatja a vezeték nélküli teljesítményt.
- Minden más védjegy és bejegyzett védjegy az illetékes személyek tulajdona. Ebben a leírásban nem tüntettük fel a ™ és az ® jeleket.

---

# Tartalomjegyzék

Részekkel és kezelőszervekkel kapcsolatos útmutató.....	7
---------------------------------------------------------------	---

---

## Kezdeti lépések

A rendszer telepítése .....	11
A rendszer biztonságos beállítása .....	14
Elemek behelyezése .....	15
Előkészületek a televízió hangjához .....	16
A mélysugárzó vagy a hangsugárzórendszer szállítása .....	18
Az óra beállítása.....	18
A kijelző üzemmód módosítása .....	19

---

## USB lejátszás

Az USB-eszköz használata előtt .....	20
Lejátszás USB-eszkörről .....	20

---

## Vevőegység (tuner)

A rádió hallgatása .....	22
--------------------------	----

---

## BLUETOOTH

A BLUETOOTH vezeték nélküli technológiáról .....	23
Vezeték nélküli zenehallgatás BLUETOOTH-eszközön .....	23
A BLUETOOTH hangkodekek beállítása .....	28
A BLUETOOTH készenléti mód beállítása .....	28
A BLUETOOTH-jel be- vagy kikapcsolása.....	29
A „SongPal” program használata BLUETOOTH kapcsolattal .....	29

---

## Hangszabályzás

A hang beállítása .....	30
Saját hangszín-szabályozási beállítás létrehozása.....	30

---

## Haladó műveletek

A Party Chain funkció használata .....	31
Információk megjelenítése a kijelzőn .....	34
A hangsugárzó megvilágítási minta módosítása.....	34
Az időzítők használata .....	35
Opcionális készülék használata .....	36
A mélysugárzón található gombok deaktiválása (Gyermekzár) .....	37
Az automatikus készenléti üzemmód beállítása .....	37

---

## További információk

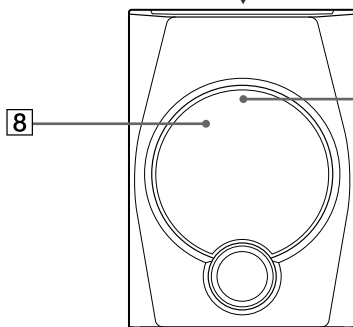
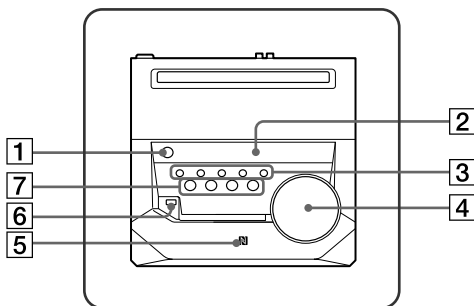
Információ a kompatibilis eszközökről .....	38
Hibaelhárítás.....	38
Üzenetek .....	43
Óvintézkedések .....	44
Műszaki adatok.....	46

# Részekkel és kezelőszervekkel kapcsolatos útmutató

Ez az útmutató a műveleteket főleg távvezérlő használatával ismerteti, de ugyanezek a műveletek az aktív mélysugárzó azonos vagy hasonló elnevezésű gombjaival is elvégezhetők.

A mélysugárzón található gombokat a I/⏏ (bekapcsolás/készenlét) gomb kivételével letilthatja a nem kívánt használat megakadályozása érdekében (37. oldal).

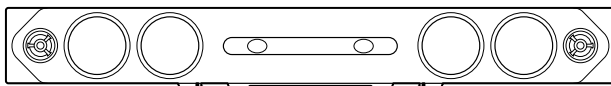
## Aktív mélysugárzó



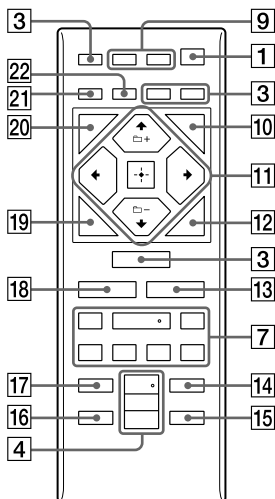
### A hangsugárzó megvilágítása (fény)

Ne nézzen bele közvetlenül a fénykibocsátó részbe, ha a hangsugárzó megvilágítása be van kapcsolva (34. oldal).

## Hangsugárzórendszer



## Távvezérlő (RM-ANU215)



- 1** I/O (be/készenlét)  
Nyomja meg a rendszer bekapcsolásához vagy készenléti állapotba helyezéséhez.
- 2** LCD (folyadékkristályos kijelző)
- 3** Mélysugárzó: FUNCTION  
Távvezérlő: FUNCTION +/-  
Nyomja meg egy funkció kiválasztásához.

### Mélysugárzó:

#### BLUETOOTH - PAIRING (24. oldal)

- Nyomja meg a BLUETOOTH funkció kiválasztásához.
- Tartsa lenyomva a BLUETOOTH párosítás aktiválásához a BLUETOOTH funkció közben.

Mélysugárzó: BLUETOOTH jelző (23. oldal)

### BASS BAZUCA (30. oldal)

Nyomja meg a mélyhangzás megerősítéséhez („BASS BAZUCA” effektus)

### SPEAKER ILLUMINATION (34. oldal)

Nyomja meg a hangsugárzó megvilágítási minta módosításához

### Mélysugárzó: PARTY CHAIN (33. oldal)

Nyomja meg a Party Chain funkció aktiválásához vagy kikapcsolásához.

### **4** Mélysugárzó: VOLUME

Forgassa a hangerő módosításához.

### Távvezérlő: VOL +/-

Nyomja meg a hangerő módosításához.

### **5** N (N-jel) (25. oldal)

Near Field Communication (NFC) érintőpont jelzése.

### **6** ψ (USB) port

USB-eszköz csatlakoztatásához használható.



**7 Mélysugárzó: ►|| (lejátszás/ szünet)\***

**Távvezérlő: ► (lejátszás)\*, || (szünet)**

Nyomja meg a lejátszás elindításához vagy szüneteltetéséhez.

Nyomja meg a ►|| vagy a ► gombot a lejátszás folytatásához.

**■ (leállítás)**

Nyomja meg a lejátszás leállításához. USB-lejátszás közben kétszer megnyomva törölhető a lejátszás folytatása.

**◀◀/▶▶ (visszalépés/ előrelépés)**

Nyomja meg egy fájl kiválasztásához.

**TUNING+/- (22. oldal)**

Nyomja meg a kívánt rádióállomásra való hangoláshoz a tuner funkció használata közben.

**Távvezérlő: ◀◀/▶▶ (gyors keresés előre/visszafelé)**

Tartsa lenyomva egy fájl adott pontjának megkereséséhez lejátszás közben.

**Távvezérlő: PRESET+/- (22. oldal)**

Nyomja meg egy tárolt rádióállomás kiválasztásához a tuner funkció használata közben.

**8 Távírányító-érzékelő**

**9 TV INPUT**

Nyomja meg a televízió-bemenet kiválasztásához. Ne feledje, hogy ezzel a távirányítóval csak Sony televíziók működtethetők.

**TV I/⏻ (be/készenlét)**

Nyomja meg annak a televízióknak a be-, illetve kikapcsolásához, amelyek működtetésére a távvezérlőt beprogramozta.

Ne feledje, hogy ezzel a távirányítóval csak Sony televíziók működtethetők.

**10 TUNER MEMORY (22. oldal)**

Nyomja meg a rádióállomás beállításához.

**11 ▲/▼/◀/▶**

Nyomja meg a menüpontok kiválasztásához.

**📁 +/- (mappa választása)**

Nyomja meg mappa kiválasztásához egy USB-eszközön.

**🔍 (belépés)**

Nyomja meg belépéshez, illetve a beállítások jóváhagyásához.

**12 OPTIONS**

Nyomja meg a beállítási menübe/menüből való be- vagy kilépéshez.

**13 AUDIO EQ (30. oldal)**

Nyomja meg a tárolt hangeffektus kiválasztásához.

**14 PLAY MODE (21. oldal)**

Nyomja meg az USB-eszköz lejátszásához tartozó lejátszási mód kiválasztásához.

#### **15 REPEAT/FM MODE**

- Nyomja meg az USB funkció ismételt lejátszási módjának kiválasztásához (21. oldal).
- Nyomja meg az FM vételi mód (monó vagy sztereó) kiválasztásához a tuner funkció használata közben (22. oldal).

#### **16 MUTING**

Nyomja meg a hang kikapcsolásához.

#### **17 SW LEVEL (30. oldal)**

Nyomja meg a mélysugárzó hangerejének módosításához.

#### **18 SOUND FIELD (30. oldal)**

Nyomja meg a tárolt hangzások kiválasztásához.

#### **19 RETURN**

Nyomja meg az előző kijelzéshez való visszatéréshez.

#### **20 TIMER MENU (18., 35. oldal)**

Nyomja meg az óra és az időzítő beállításához.

#### **21 DISPLAY (19., 34. oldal)**

Nyomja meg a kijelzőn levő információk módosításához.

#### **22 SLEEP (35. oldal)**

Nyomja meg a kikapcsolásidőzítő beállításához.

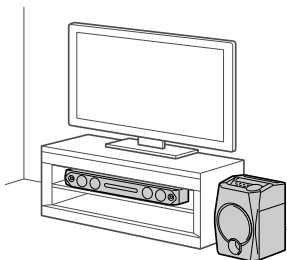
\* A **▶||**, a **VOL +** és a **▶** gombon tapintópont található. A tapintópont viszonyítási pontként használható a rendszer használata közben.

## Kezdeti lépések

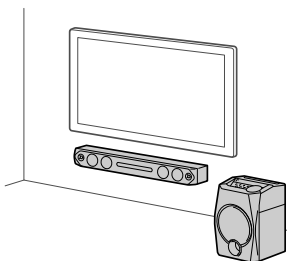
### A rendszer telepítése

Az alábbi ábrákon a rendszer elhelyezését illusztráló példák láthatók.

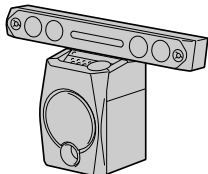
- A hangszugárzórendszer elhelyezése televízió-állványon



- A hangszugárzórendszer elhelyezése falon (12. oldal)

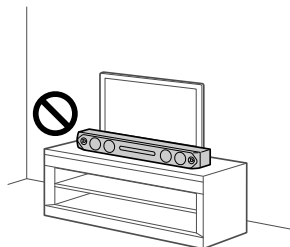


- A hangszugárzórendszer elhelyezése a mélysugárzón (13. oldal)



### Megjegyzések

- A hangszugárzórendszer és a mélysugárzó üzembe helyezésekor ügyeljen az alábbiakra.
  - Ne takarja el a mélysugárzó hátlapján található szellőzőnyílásokat.
  - Ne tegye a hangszugárzórendszert és a mélysugárzót fémből készült szekrényre.
  - Ne tegyen semmit a hangszugárzórendszer és a mélysugárzó közé, ne tegyen köztük például akváriumot.
  - A mélysugárzót a hangszugárzórendszer közelében, ugyanabban a szobában helyezze el.
- Ha a hangszugárzórendszert a televízió elé teszi, akkor ügyeljen rá, hogy ne takarja el a televízió képernyőjét vagy a televízió távvezérlőjének érzékelőjét. Ha a hangszugárzórendszer eltakarja a televízió távvezérlőjének érzékelőjét, akkor előfordulhat, hogy a távvezérlő nem képes a televízió vezérlésére.

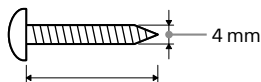


## A hangszugárzórendszer elhelyezése falon

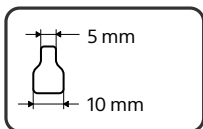
### Megjegyzések

- Az építőanyagoknak és a falvastagságnak megfelelő csavarokat használjon. Mivel a gipszkartonfalak különösen gyengék, a csavarokat biztonságos módon fali tiplikbe hajtsa be. A hangszugárzórendszert a fal függőleges, egyenes felületű, megerősített részére szerelje.
- Bízva a szerelést a Sony márkakereskedőre vagy egy jóváhagyott alvállalkozóra, és a felszerelés során fordítson különös figyelmet a biztonságra.
- A Sony nem felelős a nem megfelelő felszerelésből, falvastagságból, csavar rögzítésből vagy természeti csapásból stb. eredő balesetekért és károkért.

### 1 Készítsen elő a hangszugárzórendszer hátulján található furatokba illeszkedő csavarokat (nem tartozék, külön vásárolható meg).

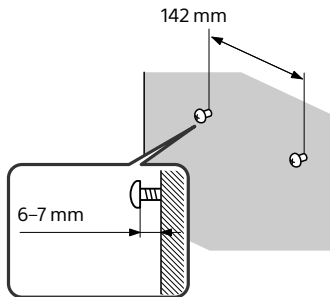


Furat a hangszugárzórendszer hátulján



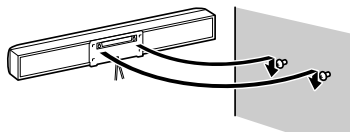
### 2 Hajtsa a csavarokat a falba.

A csavaroknak a falból 6–7 mm-re (kb. 1/4 hüvelyknyire) kell kiállniuk.



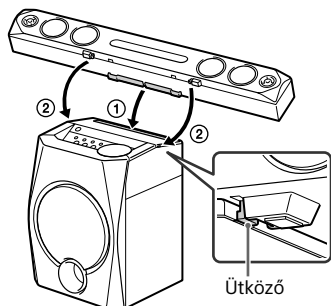
### 3 Függeszse a hangszugárzórendszert a csavarokra.

Illessze a hangszugárzórendszer hátulján lévő furatokat a csavarokhoz, és függeszse fel a hangszugárzórendszert a két csavarra.



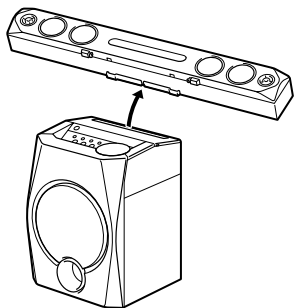
## A hangszugárzórendszer elhelyezése a mélysugárzón

A hangszugárzórendszert helyezze a mélysugárzó tetejére (1), majd óvatosan nyomja lefelé, amíg az ütközők a helyükre nem kattannak (2).



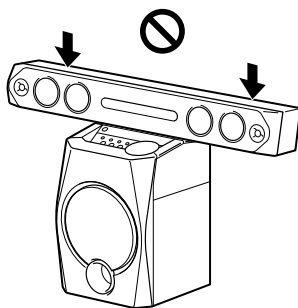
## A hangszugárzórendszer leválasztása a mélysugárzóról

A hangszugárzórendszert óvatosan billentse hátra, majd emelje fel.

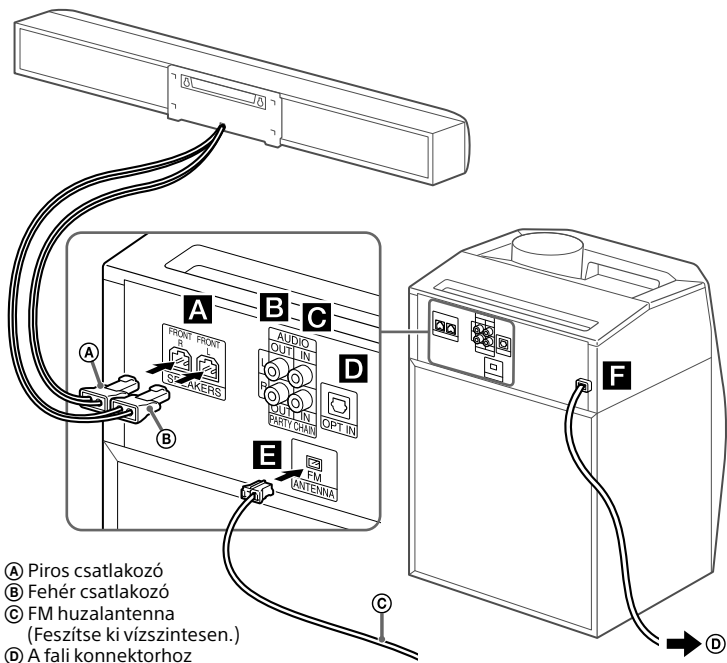


## Megjegyzés

A hangszugárzórendszert a szélei közelében ne erőltesse és ne nyomja. Ez a hangszugárzórendszer leeséséhez vezethet.



## A rendszer biztonságos beállítása



- A Piros csatlakozó
- B Fehér csatlakozó
- C FM huzalantenna  
(Feszítse ki vízszintesen.)
- D A fali konnektorhoz

### A SPEAKERS

A hangszugárzó-vezetékek csatlakoztatása a hangszugárzórendszerhez.

### B AUDIO OUT/ PARTY CHAIN OUT L/R aljzatok

Használjon hangkábelt az opcionális készülékek (például videolejátszó) vagy másik rendszer hangbemeneti csatlakozóihoz történő csatlakoztatáshoz és Party Chain (31. oldal) kialakításához.

### C AUDIO IN/ PARTY CHAIN IN L/R aljzatok

Használjon hangkábelt az opcionális készülékek (például televízió vagy audiovizuális berendezés) vagy másik rendszer hangkimeneti csatlakozóihoz történő csatlakoztatáshoz és Party Chain (31. oldal) kialakításához.

## D OPT IN (optikai bemenet) aljzat

Ha a televízió hangját ezzel a rendszerrel hallgatja, a televízió Digital Out (Optical) csatlakozójához való csatlakozáshoz használja a mellékelt optikai digitális kábelt (16. oldal).

## E FM ANTENNA

Keressen olyan helyet és tájolást, ahol jó vétel fogható, amikor beállítja az antennát. Ügyeljen arra, hogy az antenna ne legyen a tápkábel és az USB-kábel közelében, megelőzve ezzel a zajbeszűrődést.

## F Power (tápellátás)

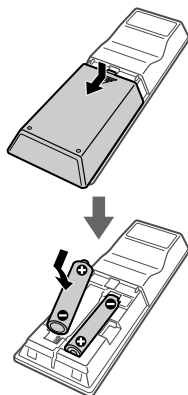
Csatlakoztassa a tápkábelt a konnektorhoz.

A tápkábel csatlakoztatása esetén a bemutató (19. oldal) automatikusan elindul.

Ha a rendszer bekapcsolásához megnyomja a I/⏻ gombot, a bemutató befejeződik.

## Elemek behelyezése

Helyezze be a két mellékelt R03 (AAA méretű) elemet, ügyelve az alábbi ábra szerinti polaritásra.

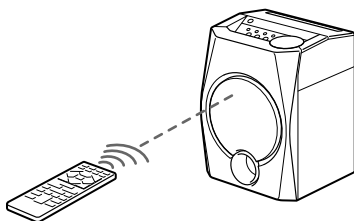


### Megjegyzések

- Ne használjon vegyesen régi és új, illetve eltérő típusú elemeket.
- Ha hosszú ideig nem használja a távvezérlőt, vegye ki az elemeket az elemek szivárgása és korróziója miatti esetleges károsodás megelőzése érdekében.

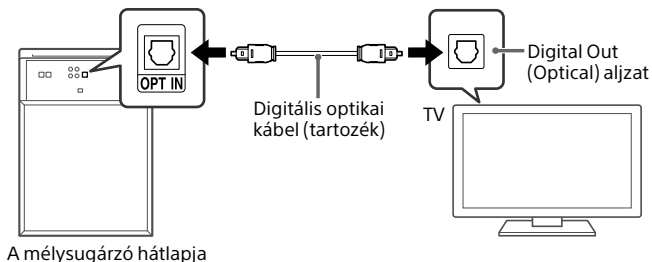
## A mélysugárzó működtetése a távirányító használatával

Íranyítsa a távvezérlőt a mélysugárzó távvezérlő-érzékelőjére.



## Előkészületek a televízió hangjához

A televízió hangja ezzel a rendszerrel a mélysugárzó és a televízió alábbi ábra szerinti, a mellékelt optikai digitális kábel használatával történő összekapcsolása útján hallgatható.



### Televízió hangjának hallgatása optikai digitális kapcsolattal

Kapcsolja be a televíziót, majd az optikai funkció kiválasztásához nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot.

#### Megjegyzés

Ha a csatlakoztatott televízió hangerejének szintje túl alacsony, a rendszer automatikusan készenléti üzemmódba kapcsolhat. Állítsa be a televízió hangerőszintjét. Ha kikapcsolja az automatikus készenléti funkciót, olvassa el a „Az automatikus készenléti üzemmód beállítása” (37. oldal) részt.

#### Tipp

- Az OPT IN aljzathoz külső eszközök (DVD-lejátszók stb.) is csatlakoztathatók. Ha ilyen készüléket csatlakoztat, akkor az OPT IN aljzatot és a készülék Digital Out (Optical) aljzatát a fent bemutatott módszerrel csatlakoztassa egymáshoz. A részleteket lásd az adott készülék kezelési utasításában.
- Ha külső készülék csatlakoztatásakor a rendszer hangkimeneti szintje alacsony, akkor próbálja módosítani a csatlakoztatott készülék hangkimeneti beállításait. E növelheti a hangkimeneti szintet. A részleteket lásd az adott készülék kezelési utasításában.

#### **Ha a mélysugárzó kijelzőjén megjelenik a „CODE 01” üzenet**

Ha a rendszer felé menő hangbemeneti jelek nem kétcsatornás lineáris PCM-jelek, akkor a mélysugárzó kijelzőjén a „CODE 01” üzenet (ami a nem támogatott bemeneti hangjeleket jelzi) jelenik meg. Ebben az esetben a kétcsatornás lineáris PCM hangjelek előállításá érdekében a televízióon vagy a külső készüléken válassza ki a megfelelő hangkimeneti módot.



## Ha nem hallható a televízió hangja a rendszeren

Ha a kijelzőn a „CODE 01” üzenet jelenik meg, és a mélysugárzó és a hangsugárzórendszer nem szólaltatja meg a televízió hangját, akkor ellenőrizze a következő elemeket és végezze el a szükséges módosításokat a televízión.

- Ellenőrizze, hogy a hangsugárzó kimeneti beállítása külső hangsugárzók használatára van-e beállítva.

Példa: KDL-42W800B

- 1** A televízió távvezérlőjén nyomja meg a HOME gombot, majd válassza az elem beállítását.
  - 2** Válassza a hangbeállítás elemet, majd válassza a hangsugárzó beállítását elemet.
  - 3** Válassza a külső hangsugárzó-kimenet módot.
- Ellenőrizze a hangkimeneti beállításokat, és ha az automatikus mód van kiválasztva, módosítsa azt PCM kimeneti módra. Ez a rendszer csak kétcsatornás lineáris PCM formátumokat támogat.

Példa: KDL-42W800B

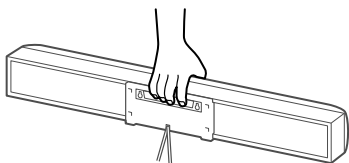
- 1** A televízió távvezérlőjén nyomja meg a HOME gombot, majd válassza az elem beállítását.
- 2** Válassza a hangbeállítás elemet, majd válassza a digitális hangkimenet elemet.
- 3** Válassza a PCM kimenet módot.

### Megjegyzés

A fent közölt információ egy Sony televízió alapul. Más televízió vagy külső készülék esetén keresse a hasonló elemek beállításait. A részleteket lásd az adott televízió vagy külső készülék kezelési utasításában.

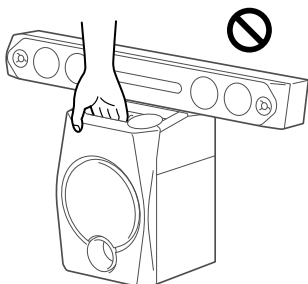
## A mélysugárzó vagy a hangsugárzórendszer szállítása

A mélysugárzó vagy a hangsugárzórendszer szállítása előtt húzza ki az összes kábelt. A mélysugárzó vagy hangsugárzórendszer szállítása esetén fogja erősen a fogantyút, hogy az eszköz le ne essen.



### Megjegyzés

Ne vigye együtt az eszközöket, ha a hangsugárzórendszer a mélysugárzó tetejére van helyezve.



## Az óra beállítása

**1** Nyomja meg az I/⏻ gombot a rendszer bekapcsolásához.

**2** Nyomja meg a TIMER MENU gombot.

Ha a kijelzőn megjelenik a „PLAY SET” vagy a „TIMER SEL” felirat, nyomja meg többször a ⬆/⬇ gombot a „CLOCK” kiválasztásához, majd nyomja meg a □ gombot.

**3** Az óra beállításához nyomja meg többször a ⬆/⬇ gombot, majd nyomja meg a □ gombot.

**4** A perc beállításához nyomja meg többször a ⬆/⬇ gombot, majd nyomja meg a □ gombot.

### Megjegyzés

Energiatakarékos üzemmódban az óra nem állítható be.

---

## A kijelző üzemmód módosítása

**A rendszer kikapcsolt állapotában nyomja meg többször a DISPLAY gombot.**

A gomb minden megnyomásakor a kijelzőpanel a következőképpen módosul.

---

### Bemutató

A kijelzőn a rendszer fő funkcióival kapcsolatos üzenetek jelennek meg.

---

### Nincs kijelzés (energiatakarékos mód)

Az energiatakarékoság érdekében a kijelzőpanel ki van kapcsolva. Az időzítő és az óra tovább működik.

---

### Óra

Az óra megjelenítése néhány másodperc múlva automatikusan kikapcsol.

---

### Az USB-eszköz használata előtt

Kompatibilis USB-eszközök: „Információ a kompatibilis eszközökről” (38. oldal). (Az Apple eszközök ezzel a rendszerrel csak BLUETOOTH-kapcsolaton keresztül használhatók.)

## Lejátszás USB-eszközről


A rendszer által támogatott hangformátumok a következők:

- MP3: fájlkiterjesztés: „.mp3”
- WMA: fájlkiterjesztés: „.wma”
- AAC: fájlkiterjesztés: „.m4a”, „.mp4” vagy „.3gp”
- WAV: fájlkiterjesztés: „.wav”

Ha a hangfájlok a fenti fájlkiterjesztésekkel rendelkeznek, de nem azokhoz tartozó formátumúak, akkor előfordulhat, hogy a rendszer zajt bocsát ki vagy meghibásodik.

### 1 Csatlakoztassa az USB-eszközt az porthoz.

#### Megjegyzés

Ha az USB-eszköz más típusú csatlakozóval rendelkezik, akkor az USB-eszköz egy USB-adatperrel (nem tartozék) csatlakoztatható a mélysugárzón található  porthoz.

### 2 Az USB-funkció kiválasztásához nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot.


### 3 A lejátszás indításához nyomja meg a gombot.

A hangfájlok lejátszása a lejátszási módtól függően, eltérő sorrendben történik (21. oldal).

## A lejátszási mód módosítása

Nyomja meg ismételten a PLAY MODE gombot.

- Normal Play (Normál lejátszás) (üres): az USB-eszközön levő összes hangfájl lejátszása
- Folder Play (Mappa lejátszás) („FLDR”)<sup>1)</sup>: az USB-eszköz meghatározott mappájában levő összes hangfájl lejátszása
- Shuffle Play (Véletlen sorrendű lejátszás) („SHUF”)<sup>2)3)</sup>: az USB-eszközön levő összes hangfájl véletlen sorrendű lejátszása



<sup>1)</sup> A Folder Play (Mappa lejátszás) mód és a „ ↑” nem választható ki egyidejűleg.

<sup>2)</sup> A Shuffle Play (Véletlen sorrendű lejátszás) mód és a Repeat Play (Ismételt lejátszás) mód nem választható ki egyidejűleg.

<sup>3)</sup> A rendszer kikapcsolásakor a kiválasztott Shuffle Play (Véletlen sorrendű lejátszás) mód törlődik, és a lejátszás visszaáll a normál lejátszási módra.


## Ismételt lejátszás (Repeat Play)

Nyomja meg ismételten a REPEAT gombot.

-  : az USB-eszközön vagy a meghatározott mappában levő összes hangfájl ismételt lejátszása
-  1: hangfájl ismételt lejátszása.

## A rendszer használata akkumulátortöltőként

A bekapcsolt rendszer az újratöltő funkcióval rendelkező USB-eszközök akkumulátortöltőjeként is használható.

Az USB-funkció kiválasztásához nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot. A töltés akkor kezdődik, ha az USB-eszköz csatlakozik az  portra. Részletek az USB-eszköz felhasználói útmutatójában találhatóak.

## Megjegyzések az USB-eszközzel kapcsolatban

- A rendszer lejátszási sorrendje eltérhet a csatlakoztatott digitális zenelejátszó lejátszási sorrendjétől.
- Ez a rendszer legfeljebb
  - az USB-eszközön található 256 mappa,
  - az USB-eszközön levő 65 536 hangfájl,
  - mappánként 256 hangfájl felismerésére képes.

## Vevőegység (tuner)

### A rádió hallgatása

**1** A tuner funkció kiválasztásához nyomja meg többször a **FUNCTION +/-** gombot.

**2** Automatikus hangoláshoz:

Nyomja meg és tartsa nyomva a **TUNING +/-** gombot, amíg a kijelzőn változni nem kezd a frekvencia értéke.

Ha a rendszer rádióállomást talál, akkor az automatikus hangolás automatikusan leáll, és a kijelzőpanelen világítani kezd a „TUNED” jelzés.

Ha a „TUNED” felirat nem jelenik meg és a hangolás nem áll le, akkor a hangolás leállításához nyomja meg a **■** gombot. Majd végezze el a hangolást manuálisan (alább ismertetve).

**Manuális hangoláshoz:**

A kívánt állomás behangolásához nyomja meg többször a **TUNING +/-** gombot.

#### Megjegyzés

Ha olyan FM-állomásra hangol, amely RDS-információkat is sugároz, akkor a műsorsugárzás információkat, például a szolgáltatás vagy az állomás nevét is biztosítja. Az RDS-információ a **DISPLAY** gomb többszöri megnyomásával ellenőrizhető.

#### Tipp

Gyenge FM sztereó állomás zajának csökkentéséhez nyomja meg többször az **FM MODE** gombot, amíg a kijelzőn meg nem jelenik a „MONO” felirat. Ekkor nem lesz sztereó hatás, a vétel azonban javul.

## Rádióállomások beállítása

Legfeljebb 20 FM-állomás tárolható a memóriában kedvenc állomásként.

**1** Hangoljon a kívánt állomásra.

**2** Nyomja meg a **TUNER MEMORY** gombot.



**3** A kívánt programhely kiválasztásához nyomja meg többször a **PRESET +/-** gombot, majd nyomja meg a **□** gombot.

A kijelzőn megjelenik a „COMPLETE” felirat, és a készülék eltárolja az állomást.

Ha a kiválasztott programhelyhez már tartozott egy állomás, akkor azt az új állomás felülírja.

**Tárolt állomás hallgatása**

A kívánt programhelyszám kiválasztásához nyomja meg többször a **PRESET +/-** gombot.

## BLUETOOTH

### A BLUETOOTH vezeték nélküli technológiáról

A BLUETOOTH vezeték nélküli technológia olyan kis hatótávú vezeték nélküli technológia, amely digitális eszközök közti vezeték nélküli kommunikációt tesz lehetővé. A BLUETOOTH vezeték nélküli technológia kb. 33 méteres tartományon belül üzemel.

#### Támogatott BLUETOOTH-verziók, -profilok és -kodekek

Támogatott BLUETOOTH-verzió:

- BLUETOOTH Standard 3.0 verzió

Támogatott BLUETOOTH-profilok:

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Támogatott BLUETOOTH-kodekek:

- SBC (Sub Band Codec)
- AAC (Advanced Audio Coding)

### Vezeték nélküli zenehallgatás BLUETOOTH-eszközön

A BLUETOOTH-eszközről vezeték nélküli kapcsolaton keresztül hallgathat zenét.

#### A BLUETOOTH jelzőről

A BLUETOOTH jelző kéken villogni vagy világítani kezd a BLUETOOTH állapot jelzéséhez.

A rendszer állapota	A jelzőfény állapota
BLUETOOTH készenlét	Lassan villog
BLUETOOTH párosítás	Gyorsan villog
BLUETOOTH-kapcsolat létrejött	Világítani kezd

## A rendszer és egy BLUETOOTH-eszköz párosítása

A párosítás az a művelet, amelynek során a BLUETOOTH-eszközök előre regisztrálják egymást. Ha már megtörtént a párosítás, azt többször nem kell végrehajtani.

Ha az eszköz egy NFC-kompatibilis okostelefonon, akkor a következő párosítási eljárásra nincs szükség. Részletekért lásd: „Csatlakozás okostelefonhoz az egygombos (NFC) funkcióval” (25. oldal).

**1 Helyezze a BLUETOOTH-eszközt a rendszer 1 méteres körzetén belülre.**

**2 A BLUETOOTH-funkció kiválasztásához a mélysugárzón nyomja meg a BLUETOOTH gombot.**

A kijelzőn megjelenik a „BT AUDIO” felirat.

### Megjegyzés

Ha a rendszer már csatlakozik egy BLUETOOTH-eszközhöz, akkor a BLUETOOTH-eszköz lecsatlakoztatásához nyomja meg a mélysugárzón a BLUETOOTH gombot.

**3 Nyomja meg, és tartsa nyomva 2 másodpercig vagy hosszabb ideig a mélysugárzó BLUETOOTH gombját.**

A kijelzőn a „PAIRING” felirat villog.

**4 Hajtsa végre a párosítási eljárást a BLUETOOTH-eszközön.**

A részleteket lásd a BLUETOOTH-eszköz kezelési utasításában.

**5 A BLUETOOTH-eszköz kijelzőjén megjelenített listából válassza ki ennek a rendszernek a típuszámát.**

Válassza például a „SONY:HT-GT1” lehetőséget.

Ha jelszót kell megadni a BLUETOOTH-eszközön, írja be: „0000”.

**6 Hajtsa végre a BLUETOOTH csatlakoztatást a BLUETOOTH-eszközön.**

Ha a párosítás befejeződött és létrejött a BLUETOOTH-kapcsolat, akkor a kijelzőpanelen megjelenik a BLUETOOTH-eszköz neve.

A BLUETOOTH-eszköztől függően a párosítás végeztével a csatlakozás automatikusan megkezdődik.

A BLUETOOTH-eszköz címe a DISPLAY gomb többszöri megnyomásával ellenőrizhető.

### Megjegyzések

- Legfeljebb 9 BLUETOOTH-eszköz párosítható. A 10. BLUETOOTH-eszköz párosításakor a legrégebben párosított eszköz törlésre kerül.
- A jelszó elnevezése az eszköztől függően lehet még „Passkey”, „Passcode”, „PIN code”, „PIN number” és „Password” is.
- A rendszer 5 perc múlva kilép a párosítási készenléti állapotból. Ha a párosítás sikertelen, ismételje meg az eljárást az 1. lépéstől.
- Másik BLUETOOTH-eszköz párosításához ismételje az 1–6. lépést.

**A párosítási művelet megszakítása**

Nyomja meg és tartsa nyomva legalább 2 másodpercig a mélysugárzó BLUETOOTH gombját, amíg a kijelzőpanelen meg nem jelenik a „BT AUDIO” jelzés.



## Csatlakozás okostelefonhoz az egygombos (NFC) funkcióval

Ha a mélysugárzó N-jelét összeérinti az NFC-kompatibilis okostelefonnal, akkor a rendszer automatikusan:

- bekapcsolja a BLUETOOTH funkciót,
- elvégzi a párosítást,
- elvégzi a BLUETOOTH-csatlakoztatást.

### Mi az „NFC”?

Az NFC olyan technológia, amely különféle eszközök, például mobiltelefonok és IC-címkék közötti kis hatótávú vezeték nélküli kommunikációt tesz lehetővé. Az NFC funkciónak köszönhetően az adatok könnyen továbbíthatók, ehhez csupán hozzá kell érinteni az eszközt az NFC-kompatibilis eszközön található jelöléshez.

### 1 Az „NFC Easy Connect” alkalmazás letöltése és telepítése.

Töltse le az ingyenes Android™ alkalmazást a Google Play™ áruházból a „NFC Easy Connect” kifejezés keresésével, vagy érje el az alábbi kétdimenziós vonalkóddal. Adatkommunikációs díjak kerülhetnek felszámításra.

### Közvetlen elérést biztosító kétdimenziós kód\*

\* Kétdimenziós kódbeolvasó alkalmazást kell használni.



### Megjegyzések

- Előfordulhat, hogy az alkalmazás egyes országokban és/vagy régiókban nem érhető el.
- Az okostelefontól függően, az NFC-funkció az alkalmazás telepítése nélkül használható. Ilyen esetben a műveletek és műszaki adatok eltérők lehetnek. A részleteket lásd az okostelefon kezelési utasításában.

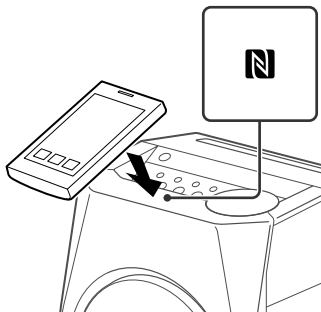
### Kompatibilis okostelefonok

Beépített NFC-funkcióval rendelkező okostelefonok (operációs rendszer: Android 2.3.3 vagy újabb, az Android 3.x rendszerek kivételével)

### 2 Indítsa el az „NFC Easy Connect” alkalmazást az okostelefonon.

Ügyeljen arra, hogy megjelenjen az alkalmazás képernyője.

### 3 Addig tartsa az okostelefont a mélysugárzó N-jele közelében, amíg az okostelefon rezegni nem kezd.



Az okostelefonon megjelenített útmutatót követve végezze el a csatlakoztatást.

Amikor létrejött a BLUETOOTH-kapcsolat, akkor a BLUETOOTH jelzőfény abbahagyja a villogást és tovább világít. A kijelzőpanelen megjelenik a BLUETOOTH-eszköz neve.

A hangforrás átváltható az okostelefonról egy másik NFC-kompatibilis BLUETOOTH-eszközre.

A részleteket lásd a BLUETOOTH-eszköz kezelési utasításában.

#### **Tipp**

Ha sikertelen a párosítás és a BLUETOOTH-csatlakozás, tegye a következőket.

- Indítsa el újra az „NFC Easy Connect” alkalmazást, és az okostelefont lassan vigye az N-jel fölé.
- Vegye le az okostelefon tokját, ha a kereskedelmi forgalomban kapható okostelefontokat használ.

## **Vezeték nélküli zenehallgatás BLUETOOTH-eszközön**

A BLUETOOTH-eszköz a rendszer és a BLUETOOTH-eszköz AVRCP használatával történő összekapcsolásával vezérelhető. Zene lejátszása előtt ellenőrizze az alábbiakat:

- Be van kapcsolva a BLUETOOTH-eszköz BLUETOOTH funkciója.
- A párosítás befejeződött.

### **Zenelejátszás NFC-vel nem kompatibilis BLUETOOTH-eszközön**

#### **1 A BLUETOOTH-funkció kiválasztásához a mélysugárzón nyomja meg a BLUETOOTH gombot.**

A kijelzőn megjelenik a „BT AUDIO” felirat.

#### **2 Létesítsen kapcsolatot a BLUETOOTH-eszközzel.**

A legutóbb csatlakoztatott BLUETOOTH-eszköz automatikusan csatlakoztatva lesz.

A BLUETOOTH-eszköztől végezze el a BLUETOOTH csatlakoztatást, ha az eszköz nincs csatlakoztatva.

Ha a párosítás befejeződött, a kijelzőpanelen megjelenik a BLUETOOTH-eszköz neve.

#### **3 A lejátszás indításához nyomja meg a ► gombot.**

A BLUETOOTH-eszköztől függően – lehetséges, hogy kétszer kell megnyomni a ► gombot. – esetleg el kell indítani egy hangforrás lejátszását a BLUETOOTH-eszközön.

## Megjegyzések

- Ha a rendszer egyetlen BLUETOOTH-eszközhöz sem csatlakozik, akkor a rendszer automatikusan a legutóbb csatlakoztatott BLUETOOTH-eszközhöz csatlakozik, ha megnyomják a ► gombot.
- Ha a rendszerhez egy másik BLUETOOTH-eszközt próbál csatlakoztatni, akkor a jelenleg csatlakoztatott BLUETOOTH-eszköz lecsatlakozik.

## Zenelejátszás NFC-vel kompatibilis okostelefonon

A BLUETOOTH-kapcsolat létesítéséhez tartsa az okostelefont a rendszer N-jeléhez.

Kezdje el a hangforrás lejátszását az okostelefonon. A lejátszás részleteit az okostelefon kezelési útmutatója ismerteti.

## A BLUETOOTH-kapcsolat megszüntetése

### ■ NFC-vel nem kompatibilis BLUETOOTH-eszközök

A mélysugárzón nyomja meg a BLUETOOTH gombot. A kijelzőn megjelenik a „BT AUDIO” felirat. A BLUETOOTH-eszköztől függően a lejátszás leállításakor a BLUETOOTH-kapcsolat automatikusan törlődhet.

### ■ NFC-kompatibilis okostelefonok esetén

Az okostelefont érintse ismét a mélysugárzó N-jeléhez.

## Az összes párosítási regisztrációs információ törlése.

Ehhez a művelethez a mélysugárzó gombjait használja.

### 1 A BLUETOOTH-funkció kiválasztásához a mélysugárzón nyomja meg a BLUETOOTH gombot.

A kijelzőn megjelenik a „BT AUDIO” felirat.

Ha a rendszer csatlakoztatva van egy BLUETOOTH-eszközhöz, a kijelzőn megjelenik a BLUETOOTH-eszköz neve. A BLUETOOTH-kapcsolat megszüntetéséhez a mélysugárzón nyomja meg a BLUETOOTH gombot.

### 2 Tartsa nyomva a ■ és a BLUETOOTH gombot körülbelül 1 másodpercig.

A kijelzőpanelen megjelenik a „BT HIST” és a „CLEAR” felirat, és az összes párosítási információ törlődik.

---

## A BLUETOOTH hangkodekek beállítása

A BLUETOOTH hangkodekek akkor választhatók ki, ha a csatlakoztatott BLUETOOTH-eszköz támogatja az Advanced Audio Coding (AAC) technológiát.

- 1** Nyomja meg a **OPTIONS** gombot.
- 2** A **↕** gomb többszöri megnyomásával válassza a „BT AAC” lehetőséget, majd nyomja meg a **□** gombot.
- 3** A **↕** többszöri megnyomásával válassza ki az „ON” vagy az „OFF” lehetőséget, majd nyomja meg a **□** gombot.
  - ON: Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a csatlakoztatott BLUETOOTH-eszköz támogatja az Advanced Audio Coding (AAC) technológiát.
  - OFF: Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a csatlakoztatott BLUETOOTH-eszköz csak a Sub Band Codec (SBC) technológiát támogatja.

### **Megjegyzések**

- Ha ki van választva az AAC, akkor kiváló minőségű hangot élvezhet. Ha az eszközzől nem hallható AAC hang, válassza az „OFF” (Kikapcsolva) lehetőséget.
- Ha ezt a beállítást akkor módosítja, amikor a rendszer egy BLUETOOTH-BLUETOOTH-eszközhöz van csatlakoztatva, akkor a -eszköz lecsatlakozik. A BLUETOOTH-eszköz csatlakoztatásához végezze el ismét a BLUETOOTH csatlakoztatást.

---

## A BLUETOOTH készenléti mód beállítása

A BLUETOOTH készenléti mód lehetővé teszi, hogy BLUETOOTH kapcsolat BLUETOOTH-eszközzel történő létesítése esetén a rendszer automatikusan bekapcsoljon.

- 1** Nyomja meg a **OPTIONS** gombot.
- 2** A **↕** gomb többszöri megnyomásával válassza a „BT STBY” lehetőséget, majd nyomja meg a **□** gombot.
- 3** A **↕** többszöri megnyomásával válassza ki az „ON” vagy az „OFF” lehetőséget, majd nyomja meg a **□** gombot.

Ha a BLUETOOTH készenléti mód be van kapcsolva, akkor a rendszer még kikapcsolt állapotban is vár BLUETOOTH kapcsolatra. BLUETOOTH-kapcsolat létesítése esetén a rendszer automatikusan bekapcsol.

---

## A BLUETOOTH-jel be- vagy kikapcsolása.

Ha a BLUETOOTH-jel be van kapcsolva, akkor a rendszerhez egy párosított BLUETOOTH-eszközzel az összes funkcióban csatlakozhat. A BLUETOOTH-jel alapértelmezés szerint be van kapcsolva.

Ehhez a művelethez a mélysugárzó gombjait használja.

### Tartsa nyomva a ►|| és a BLUETOOTH gombot körülbelül 3 másodpercig.

A kijelzőn megjelenik a „BT ON” vagy a „BT OFF” felirat.

#### **Megjegyzések**

- Ha a BLUETOOTH-jel ki van kapcsolva, a következő műveletek nem végezhetők el:
  - okostelefon csatlakoztatása NFC-technológiával
  - párosítás BLUETOOTH-eszközzel
  - a párosítási információ törlése
  - A „SongPal” program használata BLUETOOTH kapcsolaton keresztül
- Ha a BLUETOOTH-jel ki van kapcsolva, akkor más BLUETOOTH-eszközök nem érzékelik a rendszert, és nem tudnak kapcsolatba lépni vele.
- Ha a mélysugárzó N-jeléhez egy NFC-kompatibilis okostelefont érint vagy bekapcsolja a BLUETOOTH készenléti módot, akkor a BLUETOOTH-jel automatikusan bekapcsol.

---

## A „SongPal” program használata BLUETOOTH kapcsolattal

### Az alkalmazásról

Egy ehhez a típushoz kifejlesztett alkalmazás, amely a Google Play és az App Store portálon is elérhető. A kényelmes funkciók megismeréséhez keressen a „SongPal” kifejezésre és tölts le az ingyenes alkalmazást.

## Hangszabályzás

### A hang beállítása

Művelet	Tegye ezt
A mélyhang megerősítése és erősebb hang létrehozása	Nyomja meg a BASS BAZUCA gombot. Nyomja meg újra a gombot a normál hang visszaállításához.
Hangszínszabályzó-beállítás kiválasztása	Nyomja meg ismételten a AUDIO EQ gombot. A kiválasztás törlése érdekében a „FLAT” kiválasztásához nyomja meg többször az AUDIO EQ gombot.
Hangzsképkiválasztása	Nyomja meg ismételten a SOUND FIELD gombot.
A mélysugárzó hangerejének módosítása	Nyomja meg többször egymás után a SW LEVEL gombot a kívánt hangerő beállításához. A mélysugárzó kikapcsolása érdekében a „SW OFF” kiválasztásához nyomja meg többször az SW LEVEL gombot.
A hang kikapcsolása	Nyomja meg a MUTING gombot. A hang ismételt bekapcsolásához nyomja meg a VOL +/- gombot.

#### Megjegyzés

A hangszínszabályzó és a hangzsképfunkciók egyidejűleg nem használhatók.

### Saját hangszínszabályzási beállítás létrehozása

Az egyes frekvenciasávok szintje növelhető vagy csökkenthető, majd a beállítás „CUSTOM EQ” néven a memóriában tárolható.

- 1 Nyomja meg a OPTIONS gombot.**
- 2 A  $\uparrow/\downarrow$  gomb többszöri megnyomásával válassza a „EQ EDIT” lehetőséget, majd nyomja meg a  $\square$  gombot.**
- 3 A kívánt hangszínszabályzás beállításához nyomja meg többször egymás után a  $\uparrow/\downarrow$  gombot, majd nyomja meg a  $\square$  gombot.**



- 4 Más frekvenciasávok szintjének beállításához ismétlje meg a 3. lépést.**

#### Tárolt hangszínszabályzó-beállítás kiválasztása

Nyomja meg többször a AUDIO EQ gombot a „CUSTOM EQ” kiválasztásához.

### A Party Chain funkció használata

Több hangrendszer láncba fűzhető, így érdekesebb partikörnyezet hozható létre és erősebb hangzás szálaltatható meg.

A láncban lévő egyik rendszer a Party Chain funkciót „Party Host” beállítással aktiválja és megosztja a zenét. A többi rendszer beállítása „Party Guest” lesz, és ugyanazt a zenét fogja játszani, mint a „Party Host”.

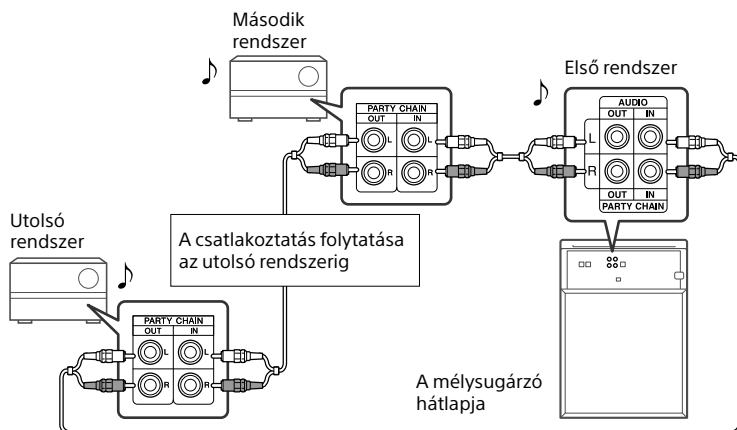
#### A Party Chain beállítása

A Party Chain lánc az összes rendszer hangkábelek (nem tartozék) használatával való összekapcsolása révén hozható létre.

A kábelek csatlakoztatása előtt gondosan húzza ki a tápkábel csatlakozóját.

#### **A** Ha mindegyik rendszer rendelkezik Party Chain funkcióval

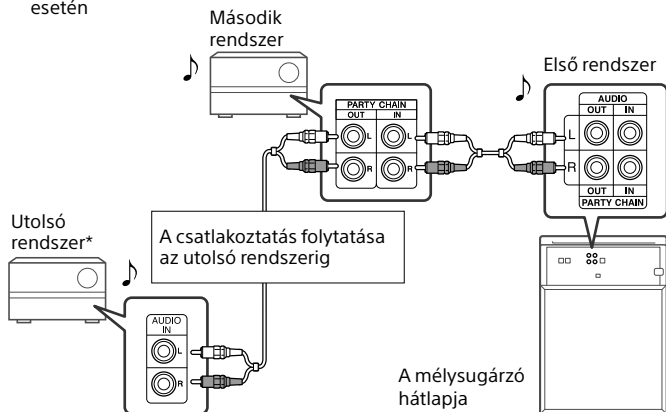
Példa: E rendszer első rendszerként való használatával történő csatlakoztatás esetén



- Ebben a csatlakoztatásban bármelyik rendszer kaphat Party Host beállítást.
- Csak azután módosíthatja új eszközre a Party Host szerepkört, ha egy másik Party Host rendszeren aktiváltál a Party Chain funkciót. Részletekért lásd: „Új Party Host kiválasztása” (33. oldal).
- Ebben a csatlakoztatásban az utolsó rendszert az első rendszerhez kell csatlakoztatni.

## B Ha valamelyik rendszer nem rendelkezik Party Chain funkcióval

Példa: E rendszer első rendszerként való használatával történő csatlakoztatás esetén



\* A Party Chain funkcióval nem rendelkező rendszer az utolsó rendszerhez csatlakoztatható. Ezen az utolsó rendszeren ügyeljen a hangbemeneti funkció kiválasztására.

- Az első rendszert Party Host beállításra kell állítani, így a Party Chain funkció aktiválásakor az összes rendszer ugyanazt a zenét fogja játszani.
- Ebben a csatlakoztatásban az első rendszer nem csatlakozik az utolsó rendszerhez.



## A Party Chain használata

A Party Chain funkció aktiválásához végezze el a következő eljárást.

- 1 Dugja be a hálózati tápkábelt és kapcsolja be az összes rendszert.**
- 2 Állítsa be a hangerőt mindegyik rendszeren.**
- 3 Aktiválja a Party Chain funkciót azon a rendszeren, amelyet Party Host beállításra kíván beállítani.**

A kívánt funkció kiválasztásához (a hangbemeneti funkció kivételével) a Party Host eszközön nyomja meg többször a FUNCTION gombot, majd indítsa el a lejátszást.

A Party Host eszközön nyomja meg a PARTY CHAIN gombot vagy tartsa lenyomva a PARTY CHAIN gombot.

A kijelzőn megjelenik a „PARTY” és a „CHAIN” felirat. A Party Host eszköz elindítja a Party Chain láncot, és a többi rendszer beállítását automatikusan „Party Guest” lesz. Mindegyik rendszer ugyanazt a zenét játssza, mint az új Party Host.

### Új Party Host kiválasztása

Az **A** csatlakozás használatakor új Party Host rendszerként másik rendszer is megadható.

Ismételje meg „A Party Chain használata” rész 3. lépését azon a rendszeren, amelyet új Party Host beállításra kíván beállítani. A jelenlegi Party Host rendszer beállítása automatikusan Party Guest lesz. Mindegyik rendszer ugyanazt a zenét játssza, mint az új Party Host.

## A Party Chain kikapcsolása

A Party Host eszközön nyomja meg a PARTY CHAIN gombot vagy tartsa lenyomva a PARTY CHAIN gombot.

### Megjegyzések

- A csatlakoztatott rendszerek számától függően előfordulhat, hogy a Party Guest beállítású rendszerek csak egy idő után kezdik el a zene lejátszását.
- A hangerőszint és a hangeffektus Party Host rendszeren történő módosítása nincs hatással a Party Guest rendszerek hangvisszaadására.
- A Party Guest rendszerek tovább játsszák ugyanazt a hangforrást, mint amelyet a Party Host rendszer, még akkor is, ha a Party Guest rendszeren funkciómódosítás történik. Mindazonáltal a hangerő beállítható és a hangeffektus módosítható bármelyik Party Guest rendszeren.
- Ha mikrofont használ a Party Host rendszeren, akkor a hang nem szólal meg a Party Guest rendszereken.
- A Party Chain funkcióval nem rendelkező rendszer nem kaphat Party Host beállítást.
- A más rendszerekkel kapcsolatos részleteket lásd a rendszerek kezelési útmutatójában.

---

## Információk megjelenítése a kijelzőn

**A rendszer bekapcsolt állapotában nyomja meg többször a DISPLAY gombot.**

Az információ a következőképpen jeleníthető meg:

- Az eltelt lejátszási idő, fájlnev és mappanév.
- A cím, az előadó és az album adatai (ID3 információ).

### **Megjegyzés**

A VBR (változó bitsebesség) módszerrel kódolt fájl eltelt lejátszási ideje nem megfelelően jelenik meg.

---

## A hangsugárzó megvilágítási minta módosítása

**Nyomja meg többször egymás után a SPEAKER ILLUMINATION gombot a kívánt megvilágítási minta beállításához.**

A megvilágítás kikapcsolása érdekében a „OFF” kiválasztásához nyomja meg többször az SPEAKER ILLUMINATION gombot.

### **Megjegyzés**

Ha a megvilágítás erősen ragyog, kapcsolja be a helyiség lámpáit, vagy kapcsolja ki a megvilágítást.

## Az időzítők használata

A rendszer két időzítő funkciót kínál. Ha mindkettőt használja, akkor a kikapcsolásidőzítő élvez elsőbbséget.

### Kikapcsolásidőzítő

Ön akár el is aludhat zenehallgatás közben. A rendszer a beállított idő elteltével kikapcsol.

**Nyomja meg többször egymás után a SLEEP gombot a kívánt időtartam beállításához.**

A kikapcsolásidőzítő kikapcsolása érdekében az „OFF” kiválasztásához nyomja meg többször a SLEEP gombot.

#### Tipp

A rendszer kikapcsolásáig hátralévő idő megjelenítéséhez nyomja meg a SLEEP gombot.

### Lejátszásidőzítő

Megadott időben a rádió vevőegysége vagy USB-eszköz ébresztheti. Ellenőrizze, hogy beállította-e az órát.

**1 Készítse elő a hangforrást, majd a hangerő beállításához nyomja meg a VOL +/- gombot.**

**2 Nyomja meg a TIMER MENU gombot.**

**3 A  $\blacktriangle/\blacktriangledown$  gomb többszöri megnyomásával válassza a „PLAY SET” lehetőséget, majd nyomja meg a  $\square$  gombot.**

**4 Állítsa be a lejátszás indításának idejét.**

Az óra/perc beállításához nyomja meg többször a  $\blacktriangle/\blacktriangledown$  gombot, majd nyomja meg a  $\square$  gombot.

**5 A lejátszás leállításának idejének beállításához használja a 4. lépésben ismertetett eljárást.**





**6 Nyomja meg többször a  $\blacktriangle/\blacktriangledown$  gombot a kívánt hangforrás kiválasztásához, majd nyomja meg a  $\square$  gombot.**

**7 A I/⏻ gombot megnyomva kapcsolja ki a rendszert.**


#### Megjegyzés

Ha a rendszer bekapcsolva marad, az időzítők nem lépnek működésbe.

## Az időzítő beállításának ellenőrzése vagy az időzítő ismételt aktiválása

- 1 Nyomja meg a TIMER MENU gombot.  
A kijelzőn a „TIMER SEL” felirat villog.
- 2 Nyomja meg a  gombot.
- 3 A / gomb többszöri megnyomásával válassza a „PLAY SEL” lehetőséget, majd nyomja meg a  gombot.

## Az időzítő megszakítása

Ismételje meg a „Az időzítő beállításának ellenőrzése vagy az időzítő ismételt aktiválása” rész eljárását, a 3. lépésben válassza az „OFF” lehetőséget, majd nyomja meg a  gombot.

### Megjegyzések

- A rendszer a beállított idő előtt bekapcsol. Ha a megadott időben a rendszer már be van kapcsolva, vagy ha a kijelzőn a „STANDBY” üzenet villog, a lejátszásidőzítő nem lesz aktiválva.
- Ne működtesse a rendszert a rendszer bekapcsolásától addig, amíg a lejátszás el nem indul.

---

## Opcionális készülék használata

- 1 Nyomja meg többször a VOL – gombot, amíg a kijelzőn meg nem jelenik a „VOL MIN” üzenet.
- 2 Csatlakoztasson egy opcionális készüléket az AUDIO IN L/R aljzatokhoz.
- 3 A hangbemenet funkció kiválasztásához nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot.
- 4 A csatlakoztatott készülék lejátszásának indítása.
- 5 A hangerő beállításához nyomja meg többször a VOL + gombot.

### Megjegyzés

Ha a csatlakoztatott készülék hangerejének szintje túl alacsony, a rendszer automatikusan készenléti üzemmódba kapcsolhat. Állítsa be a készülék hangerőszintjét. Ha kikapcsolja az automatikus készenléti funkciót, olvassa el a „Az automatikus készenléti üzemmód beállítása” (37. oldal) részt.

## A mélysugárzón található gombok deaktiválása (Gyermekzár)

A mélysugárzón található gombokat (a I/⏻ gomb kivételével) letilthatja a nem kívánt használat, például a gyermekcsínyek megakadályozása érdekében.

### Nyomja meg, és tartsa nyomva 3 másodpercig vagy hosszabb ideig a mélysugárzó ■ gombját.

A kijelzőn megjelenik a „CHILD” és a „LOCK ON” felirat.

A rendszer csak a távvezérlő gombjaival működtethető.

A Gyermekzár funkció kikapcsolásához tartsa nyomva 3 másodpercnél hosszabban a mélysugárzó ■ gombját, amíg meg nem jelenik a „CHILD” és a „LOCK OFF” felirat a kijelzőn.

#### Megjegyzés

A hálózati tápkábel kihúzása esetén a gyermekzár funkció automatikusan kikapcsolódik

## Az automatikus készenléti üzemmód beállítása

Ez a rendszer automatikus készenlét funkcióval rendelkezik. Ezzel a funkcióval, ha körülbelül 15 percen keresztül nem történik művelet és nincs audiojel-kimenet, a rendszer automatikusan készenléti módba lép. Alapértelmezés szerint az automatikus készenléti funkció be van kapcsolva.

- 1 Nyomja meg a **OPTIONS** gombot.**
- 2 A **↕/↕** gomb többszöri megnyomásával válassza a „AutoSTBY” lehetőséget, majd nyomja meg a **□** gombot.**
- 3 Az „ON” vagy az „OFF” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a **↕/↕** gombot.**

#### Megjegyzések

- Körülbelül 2 perccel az előtt, hogy a rendszer készenléti módba lép, a kijelzőn villogni kezd az „AutoSTBY” felirat.
- Az automatikus készenléti üzemmód a tuner funkció közben nem működik.
- Előfordulhat, hogy a rendszer nem lép automatikusan készenléti módba a következő esetekben:
  - ha audiojelet észlel,
  - hangfájlok lejátszása közben,
  - az előre beállított lejátszásidőzítő vagy kikapcsolásidőzítő folyamatban van.

# Információ a kompatibilis eszközökről

### A támogatott USB-eszközökről

- Ez a rendszer csak Mass Storage Class besorolású USB-eszközöket támogat.
- Ez a rendszer csak FAT fájlrendszerrel formázott USB-eszközöket támogat (az exFAT rendszer kivételével).
- Előfordulhat, hogy egyes USB-eszközök nem működnek ezzel a rendszerrel.

### A BLUETOOTH-kommunikációról iPhone és iPod touch esetén

#### Készült a következőkhöz:

- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPod touch (5. generáció)
- iPod touch (4. generáció)

## Hibaelhárítás

Ha a rendszerrel kapcsolatos problémát észlel, akkor keresse meg a problémát az alábbi hibaelhárítási ellenőrző listában, majd végezze el a szükséges hibaelhárítási műveleteket.

Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon a legközelebbi Sony márkaképviselethez.

Ne feledje, hogy ha a javítás közben a szerviz kicserél egyes alkatrészeket, ezeket visszatarthatja.

### Ha a rendszer használatatlanná válik, kijelző nélkül

Azonnal húzza ki a hálózati tápkábelt, és várjon néhány percet.

Majd ellenőrizze a következőket:

- Nem takarja el valami a mélysugárzó szellőzőnyílásait?
- Az USB-port rövidre van zárva?

Miután ellenőrizte a fenti tételeket, a hálózati tápkábelt hagyja továbbra is kihúzott állapotban körülbelül egy órán át. Aztán csatlakoztassa ismét a hálózati tápkábelt, majd újra kapcsolja be a rendszert. Ha a hiba tartósan fennáll, forduljon a legközelebbi Sony márkaképviselethez.

## Általános

### A rendszer készenléti módba lépett.

- Ez nem hibajelenség. Ha körülbelül 15 percen keresztül nem történik művelet és nincs audiojel-kimenet, a rendszer automatikusan készenléti módba lép. Lásd: „Az automatikus készenléti üzemmód beállítása” (37. oldal).

### Az óra vagy az időzítő beállításait törölték.

- A hálózati tápkábel ki van húzva, vagy áramellátási hiba történt. Állítsa be ismét az órát (18. oldal) és az időzítőt (35. oldal).

### Nincs hang.

- Állítsa be a hangerőt.
- Ellenőrizze az opcionális készülék (ha van) csatlakozását (14. oldal).
- Kapcsolja be a csatlakoztatott készüléket.

### Nem hallható a televízió hangja a rendszeren.

- Ez a rendszer csak kétsatornás lineáris PCM formátumokat támogat. Ellenőrizze a televízió hangkimeneti beállítását, majd módosítsa azt PCM kimeneti módra, ha az automata mód ki van választva.
- Ellenőrizze, hogy a televízió hangsugárzó-kimeneti beállítása külső hangsugárzók használatára van-e beállítva.

### Erős zúgást vagy zajt észlel.

- Helyezze a rendszert távolabb a zajforrásoktól.
- Csatlakoztassa a rendszert egy másik fali csatlakozóhoz (konnektorhoz).
- Telepítsen zajsűrőt (kereskedelmi forgalomban kapható) a hálózati tápkábelre.
- Kapcsolja ki a környezetben levő elektromos készülékeket.

### Az időzítő nem működik.

- Ellenőrizze az időzítő beállítását és állítsa be a megfelelő időt (35. oldal).
- A kikapcsolásidőzítő funkció megszakítása (35. oldal).

### Nem működik a távvezérlő.

- A távvezérlő és a mélysugárzó között ne legyenek akadályok.
- Vigye a távvezérlőt a mélysugárzóhoz közelebb.
- Irányítsa a távvezérlőt a mélysugárzó távvezérlő-érzékelőjére.
- Cserélje ki az elemeket (R03/AAA méret).
- Helyezze távolabb a mélysugárzót a fluoreszcens fényforrástól.

### Gerjedés észlelhető.

- Csökkentse a hangerőt.

### Ha a mélysugárzón bármelyik gombot megnyomja, megjelenik a „CHILD” és a „LOCK” jelzés.

- Kapcsolja ki a gyermekzárfunkciót (37. oldal).

### Bekapcsoláskor kattánás hallatszik.

- Ez a működés hangja, és például a tápellátás be- vagy kikapcsolásakor fordul elő. Ez nem hibajelenség.

## USB-eszköz

---

### Nincs hang.

- Az USB-eszköz nincs megfelelően csatlakoztatva. Kapcsolja ki a rendszert, és csatlakoztassa újra az USB-eszközt, majd kapcsolja be a rendszert.

### Zaj, akadozás vagy torz hang hallható.

- Nem támogatott USB-eszközt használ. Lásd: „Információ a kompatibilis eszközökről” (38. oldal).
- Kapcsolja ki a rendszert, és csatlakoztassa újra az USB-eszközt, majd kapcsolja be a rendszert.
- A zenei adatok zajosak, vagy a hang torz. A számítógépes körülmények miatt előfordulhat, hogy a zenei adatok a készítés során zajosak lesznek. Hozza létre ismét a zenei adatokat.
- Túl alacsony volt a mintavételezési frekvencia a hangfájl kódolásakor. Küldje a hangfájlt magasabb sebességre az USB-eszközre.

### a „READING” hosszú ideig látható, vagy sokáig tart a lejátszás megkezdése.

- Az olvasási folyamat a következő esetekben sokáig tarthat:
  - Az USB-eszközön sok mappa vagy fájl van (21. oldal).
  - A fájlstruktúra különösen összetett.
  - A memória kapacitása túl nagy.
  - A belső memória töredezett.

### „OVER CURRENT” üzenet jelenik meg.

- A rendszer a USB port áramerősségével kapcsolatos problémát észlelt. Kapcsolja ki a rendszert, és távolítsa el az USB-eszközt a portról. Ellenőrizze, hogy minden rendben van-e az USB-eszközzel. Ha az üzenet továbbra is megjelenik, keresse fel a legközelebbi Sony-forgalmazót.

### Hibás kijelzés.

- Lehetséges, hogy az USB-eszközön tárolt adatok megsérültek, küldje el ismét a zenei adatokat az USB-eszközre.
- A rendszer által megjeleníthető karakterkódok csak a számokat és az ábécé betűit jelentik. Más, nem megjeleníthető karakterek „\_” jelként jelennek meg.

### Az USB-eszközt nem ismeri fel a készülék.

- Kapcsolja ki a rendszert, és csatlakoztassa újra az USB-eszközt, majd kapcsolja be a rendszert.
- Lásd: „Információ a kompatibilis eszközökről” (38. oldal).
- Az USB-eszköz nem működik megfelelően. Nézze meg az USB-eszköz kezelési útmutatóját a probléma megoldásával kapcsolatban.

### A lejátszás nem indul el.

- Kapcsolja ki a rendszert, és csatlakoztassa újra az USB-eszközt, majd kapcsolja be a rendszert.
- Lásd: „Információ a kompatibilis eszközökről” (38. oldal).



## A tartalom lejátszása nem az első fájlról indul el.

- A lejátszási módot állítsa normál lejátszás módba (21. oldal).

## A hangfájlok nem játszhatók le.

- Az MP3 PRO formátumú MP3 hangfájlok nem játszhatók le.
- Előfordulhat, hogy egyes AAC fájlok nem játszhatók le megfelelően.
- A videofolyammal rendelkező AAC fájlok nem játszhatók le.
- A Windows Media Audio Lossless és Professional formátumú WMA fájlok nem játszhatók le.
- A nem FAT16 vagy FAT32 fájlrendszerrel formázott USB-eszközök nem támogatottak.\*
- Ha particionált USB-eszközt használ, csak az első partícióban lévő hangfájlok játszhatók le.
- A rendszer csak 8 mappa mélységben képes lejátszani.
- A titkosított vagy jelszóval védett fájlok nem játszhatók le.
- Ez a rendszer nem képes másolásvédett DRM (Digital Rights Management) fájlokat lejátszani.

\* Ez a rendszer támogatja a FAT16 és a FAT32 fájlrendszert, de egyes USB-eszközök nem támogatják mindegyik FAT rendszert. Bővebb információkat az USB-eszközök kezelési útmutatójában találhat, vagy vegye fel a kapcsolatot a gyártóval.

## Vevőegység (tuner)

### Erős zúgás vagy zaj hallható, vagy a rádióállomások nem foghatók. (A kijelzőn a „TUNED” vagy a „ST” felirat villog.)

- Csatlakoztassa megfelelően az antennát.
- Módosítsa az antenna helyét és tájolását a jó vételhez.
- Csatlakoztasson egy kereskedelmi forgalomban kapható külső antennát.
- Kapcsolja ki a közelben levő elektromos készülékeket.

## BLUETOOTH-eszköz

### A párosítás nem végezhető el.

- Helyezze közelebb a rendszerhez a BLUETOOTH-eszközt.
- Ha a rendszer közelében más BLUETOOTH-eszközök is találhatóak, akkor előfordulhat, hogy nem lehet párosítani. Ilyenkor kapcsolja ki a többi BLUETOOTH-eszközt.
- Ügyeljen rá, hogy a BLUETOOTH-eszközön megfelelő jelszót adjon meg a típusszám (ez a rendszer) kiválasztásánál.

### A BLUETOOTH-eszköz nem észleli ezt a rendszert, vagy a kijelzőpanelen a „BT OFF” üzenet jelenik meg.

- A BLUETOOTH-jelet állítsa „BT ON” beállításra (29. oldal).

### **A csatlakozás nem lehetséges.**

- A csatlakoztatni próbált BLUETOOTH-eszköz nem támogatja az A2DP profilt és nem csatlakoztatható a rendszerhez.
- A BLUETOOTH-eszközön kapcsolja be a BLUETOOTH funkciót.
- Létesítsen kapcsolatot a BLUETOOTH-eszközzel.
- Kitöröltött a párosítási regisztrációs információ.
- Hajtsa végre újra a párosítást.
- Törölje a BLUETOOTH-eszköz (27. oldal) párosítási regisztrációs információit, majd végezze el újra a párosítási műveletet (24. oldal).

### **Ugrik vagy hullámszik a hang, illetve megszakad a kapcsolat.**

- Túl messze van egymástól a BLUETOOTH-eszköz és a rendszer.
- Ha akadályok vannak a rendszer és a BLUETOOTH-eszköz között, távolítsa el őket onnan.
- Ha elektromágneses sugárzást kibocsátó berendezés, például vezeték nélküli LAN, másik BLUETOOTH-eszköz vagy mikrohullámú sütő van a közelben, vigye őket távolabb.

### **A BLUETOOTH-eszköz hangja nem hallható a rendszeren.**

- Először növelje a hangerőt a BLUETOOTH-eszközön, majd állítsa be a hangerőt a VOL +/- gomb használatával.

### **Erős zúgás, zaj vagy torz hang hallható.**

- Ha akadályok vannak a rendszer és a BLUETOOTH-eszköz között, távolítsa el őket onnan.
- Ha elektromágneses sugárzást kibocsátó berendezés, például vezeték nélküli LAN, másik BLUETOOTH-eszköz vagy mikrohullámú sütő van a közelben, vigye őket távolabb.
- Csökkentse a csatlakoztatott BLUETOOTH-eszköz hangerejét.

### **Party Chain**

---

#### **A Party Chain funkció nem aktiválható.**

- Ellenőrizze a (31. oldal) -kapcsolatokat.
- Ellenőrizze, hogy a hangkábeleket megfelelően csatlakoztatta-e.
- Állítsa be a hangerőt.

#### **Nem érkezik hang a hangbemeneti funkció kiválasztásakor.**

- Állítsa be a csatlakoztatott készülék hangerőszintjét.
- Próbálja meg ki-, majd újra bekapcsolni a rendszert.

#### **A kijelzőn a „PARTY” és a „CHAIN” felirat villog.**

- A Party Chain funkcióban kiválasztották a hangbemeneti funkciót. Másik funkció kiválasztásához nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot.
- Próbálja meg ki-, majd újra bekapcsolni a rendszert.

## A rendszer visszaállítása

Ha a rendszer nem működik megfelelően, akkor állítsa vissza a rendszert a gyári alapértékekre. Ehhez a művelethez a mélysugárzó gombjait használja.

- 1** Húzza ki a hálózati tápkábelt, majd csatlakoztassa vissza újra.
- 2** Nyomja meg az I/⏻ gombot a rendszer bekapcsolásához.
- 3** Nyomja meg és tartsa nyomva egyidejűleg a FUNCTION és a I/⏻ gombokat, amíg a kijelzőn meg nem jelenik a „RESET” jelzés.  
A felhasználó által konfigurált összes beállítás, mint például a beprogramozott rádióállomások, időzítő és az óra visszaáll a gyári alapértékekre.

## Üzenetek

A működtetés közben a következő üzenetek egyike jelenik meg vagy villog a kijelzőpanelen.

### CHILD LOCK

A gyermekzár funkció be van kapcsolva.

### CODE 01

Egy nem támogatott hangjel érkezik a csatlakoztatott televízióról az OPT IN aljzatba. Lásd: „Ha nem hallható a televízió hangja a rendszeren” (17. oldal).

### ERROR

Az USB-eszköz nem ismerhető fel vagy ismeretlen eszköz csatlakozott.

### GUEST

A Party Chain funkció aktiválása esetén a rendszer Party Guest beállítást kap.

### HOST

A Party Chain funkció aktiválása esetén a rendszer Party Host beállítást kap.

### NoDEVICE

Nincs csatlakoztatva USB-eszköz.

### NO TRACK

Nincs lejátszható fájl betöltve a rendszerbe.

### NOT SUPPORT

Nem támogatott USB-eszközt csatlakoztatott, vagy az USB-eszköz USB elosztón keresztül csatlakozik.

## PAIRING

A rendszer párosítás üzemmódban van.

## READING

A rendszer információkat olvas az USB-eszközről. Egyes műveletek nem érhetők el.

## TIME NG

A lejátszásidőzítő be- és kikapcsolási ideje azonos.

---

# Óvintézkedések

## Biztonság

- Ha hosszabb ideig nem használja az egységet, teljesen húzza ki a hálózati kábelt (tápkábelt) a fali csatlakozóból (konnektorból). A rendszer tápkábelének kihúzásakor mindig a csatlakozódugót fogja meg. Soha ne húzza magát a kábelt.
- Ha bármilyen szilárd anyag vagy folyadék kerül a rendszerbe, húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét, és újabban használat előtt forduljon szakemberhez.
- A hálózati tápkábel cseréjét kizárólag szakszerviz végezheti.

## Elhelyezés

- Ne helyezze el a rendszert döntött helyzetben vagy különösen meleg, hideg, poros, szennyezett, párás, megfelelő szellőzés nélküli helyen, illetve ne tegye ki rázkódásnak, közvetlen napsütésnek vagy erős fénynek.
- Legyen óvatos, ha a rendszert védőbevonattal (például gyanta, olaj, fényező) kezelt felületre állítja, mert foltosodás vagy elszíneződés léphet fel a felületen.

## Felmelegedés

- Működés közben a mélysugárzó felmelegedése normális jelenség, nem ok az aggodalomra.
- Folyamatosan nagy hangerővel történő használat után ne érintse meg a készülék burkolatát, mert az forró lehet.
- Ne takarja el a szellőzőnyílásokat.

## A hangsugárzórendszer

A hangsugárzórendszer nem rendelkezik mágneses árnyékolással, és a közeli televíziók képe mágnesesen eltorzulhat. Ilyen esetben kapcsolja ki a televíziót, várjon 15–30 percet, majd kapcsolja be újra. Ha nincs javulás, helyezze a rendszert távolra a televíziótól.

## A burkolat tisztítása

Kímélő tisztítószerrel enyhén megnedvesített puha törlőkendővel tisztítsa a rendszert.

A tisztításhoz soha ne használjon súrolószert, dörzszivacstot vagy oldószert, például, benzint vagy alkoholt.

## BLUETOOTH kommunikáció

- A BLUETOOTH-eszközöket egymástól hozzávetőleg 10 méteres távolságon belül kell használni (úgy, hogy ne legyen köztük akadály). A tényleges kommunikációs tartomány a következő esetekben kisebb is lehet.
  - Ha személy, fémből készült tárgy, fal vagy más akadály van az egymással BLUETOOTH-kapcsolatban álló eszközök között
  - Olyan helyen, ahol vezeték nélküli LAN üzemel
  - Használatban lévő mikrohullámú sütők környékén
  - Olyan helyen, ahol más elektromágneses sugárzás fordul elő
- A BLUETOOTH-eszközök és a vezeték nélküli LAN (IEEE 802.11b/g) ugyanazt a frekvenciasávot (2,4 GHz) használják. Ha BLUETOOTH-eszközét egy vezeték nélküli LAN-nal működni képes eszköz közelében használja, elektromágneses interferencia léphet fel. Ez pedig kisebb adatátviteli sebességet és zajt okozhat, és akár a csatlakozást is megakadályozhatja. Ilyen esetben próbálja meg a következőket:
  - Ezt a rendszert és az BLUETOOTH-eszközt akkor csatlakoztassa, ha legalább 10 méteres távolságban van a vezeték nélküli LAN berendezéstől.
  - Ha BLUETOOTH-eszközét 10 méternél közelebb használja, kapcsolja ki a vezeték nélküli LAN-t használó berendezést.
- A rendszer által sugárzott rádióhullámok zavarhatják egyes orvosi berendezések működését.

Mivel ez az interferencia meghibásodást eredményezhet, a következő helyeken mindig kapcsolja ki ezt a rendszert és a BLUETOOTH-eszközt:

- Kórházban, vonaton, repülőgépen, benzinkútnál, tovább minden olyan helyen, ahol gyúlékony gázok lehetnek jelen
- Automata ajtók és tűzjelzők közelében
- Ez a rendszer olyan biztonsági funkciókkal rendelkezik, amelyek megfelelnek a BLUETOOTH technológiát használó kommunikáció során biztonságot nyújtó BLUETOOTH-specifikáció előírásainak. Előfordulhat azonban, hogy ez a biztonság a tartalomtól és más tényezőktől függően nem elegendő, ezért mindig legyen óvatos, amikor BLUETOOTH technológiát használva kommunikál.
- A Sony semmilyen módon nem tehető felelőssé a BLUETOOTH technológiát használó kommunikáció során bekövetkező információkiszivárgásból eredő károkért és egyéb veszteségekért.
- A BLUETOOTH-kommunikáció nem feltétlenül garantált minden, az ezzel a rendszerrel azonos profilú BLUETOOTH-eszközzel.
- A rendszerhez csatlakoztatott BLUETOOTH-eszközöknek meg kell felelniük a Bluetooth SIG, Inc. által előírt BLUETOOTH-specifikáció követelményeinek, és erről tanúsítvánnyal kell rendelkezniük. De még akkor is, ha egy eszköz teljesíti a BLUETOOTH-specifikáció követelményeit, előfordulhatnak olyan esetek, amikor a BLUETOOTH-eszköz specifikációja vagy jellemzői lehetetlenné teszik a csatlakozást, vagy más vezérlési módszereket, megjelenítést, illetve működést eredményeznek.
- A rendszerhez csatlakoztatott BLUETOOTH-eszköztől, a kommunikációs környezettől és a körülményektől függően zaj jelentkezhet, illetve megszakadhat a hang.

# Műszaki adatok

## Aktív mélysugárzó (SA-WGT1)

### Erősítőegység

Kimenő teljesítmény (névleges):

Bal első/jobb első:

32 W + 32 W (3 Ω, 1 kHz, 1% THD\*)

Kimenő teljesítmény (referencia):

Bal első/jobb első:

40 W + 40 W (csatornánként, 3 Ω és 1 kHz esetén)

Mélysugárzó:

180 W (4 Ω, 100 Hz)

\* Teljes harmonikus torzítás

### Hangsugárzó rész

Hangsugárzórendszer:

Mélysugárzó, bass reflex

Hangsugárzóegység:

180 mm-es, kúpos

Névleges impedancia:

4 Ω

### Bemenetek

AUDIO IN/PARTY CHAIN IN L/R:

Feszültség 0,8 V, impedancia

47 kΩ

OPT IN:

Támogatott hangjel: Kétszatornás lineáris PCM

### Kimenetek

AUDIO OUT/PARTY CHAIN OUT L/R:

Feszültség 2 V, impedancia 1 kΩ

### Vevőegység

FM sztereó, FM szuperheterodin vevőegység

Antenna:

FM zsinórantenna

Vételi frekvenciatartomány:

87,5 MHz – 108,0 MHz (50 kHz-es lépésköz)

### BLUETOOTH rész

Kommunikációs rendszer:

BLUETOOTH Standard 3.0 verzió

Kimenet:

BLUETOOTH Standard Power

Class 2 (normál 2.

teljesítményosztály)

Legnagyobb kommunikációs hatótáv:

Hatótáv kb. 10 m<sup>1)</sup>

Frekvenciasáv:

2,4 GHz-es sáv

(2,4000 – 2,4835 GHz)

Modulációs módszer:

FHSS (Freq Hopping Spread

Spectrum)

Kompatibilis BLUETOOTH-profilok<sup>2)</sup>:

A2DP (Advanced Audio

Distribution Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote

Control Profile)

Támogatott kodekek:

SBC (Sub Band Codec)

AAC (Advanced Audio Coding)

<sup>1)</sup> A tényleges hatótáv olyan tényezőktől függ, mint az eszközök közötti akadályok, a mikrohullámú sűrű körül kialakult mágneses tér, a sztatikus elektromosság, a vételi érzékenység, az antenna teljesítménye, az operációs rendszer, a szoftveralkalmazás stb.

<sup>2)</sup> BLUETOOTH szabványos profilok jelzik az eszközök közti BLUETOOTH kommunikáció célját.

### USB rész

Támogatott formátum:

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):

32 – 320 kbps, VBR

WMA:

48 – 192 kbps

AAC:

48 – 320 kbps

WAV:

16 bites PCM

Mintavételi frekvenciák:

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):

32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz

WMA:

32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz

AAC:

32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz

WAV:

8 kHz – 48 kHz

Támogatott USB-eszköz:

Mass Storage Class

Maximális áramerősség:

1 A

ψ (USB) port:

Type A

## Hangsugárzórendszer (SS-GT1)

Hangsugárzórendszer:

Kétcsatornás

hangsugárzórendszer:

Hangsugárzóegység:

Bal csatorna:

Mélysugárzó: 80 mm-es × 2,  
kúpos

Magassugárzó: 40 mm-es, kúpos

Jobb csatorna:

Mélysugárzó: 80 mm-es × 2,  
kúpos

Magassugárzó: 40 mm-es, kúpos

Névleges impedancia:

3 Ω

## Általános

Áramellátás:

AC 220 V – 240 V, 50/60 Hz

Teljesítményfelvétel:

70 W

Teljesítményfelvétel (energiatakarékos módban):

0,5 W (Ha a BLUETOOTH

készletléti üzemmód ki van  
kapcsolva)

6 W (Ha a BLUETOOTH készletléti  
üzemmód be van kapcsolva)

Méret (szélesség/magasság/mélység)  
(hozzávetőleg):

Aktív mélysugárzó:

290 mm × 420 mm × 275 mm

Hangsugárzórendszer:

800 mm × 110 mm × 102 mm

Tömeg (kb.)

Aktív mélysugárzó:

7,1 kg

Hangsugárzórendszer:

2,8 kg

Mennyiség:

Aktív mélysugárzó:

1 db

Hangsugárzórendszer:

1 db

## Mellékelt tartozékok

Optikai digitális kábel (1)

Távvezérlő (1 db)

R03 (AAA méretű) elemek (2)

FM zsinórantenna (1)

A külső és a műszaki adatok előzetes  
bejelentés nélkül megváltozhatnak.

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

