

# Vezeték nélküli hangszóró

Referencia útmutató

SRS-XB41

©2018 Sony Corporation  
http://www.sony.net/

\* 4 7 3 4 0 4 1 2 3 \* (1)

## Magyar

## Vezeték nélküli hangszóró

A rendszer használatbavétele előtt olvassa el figyelmesen ezt az útmutatót, és őrizze meg későbbi referenciaként.

## Övintézkedések

### Biztonság

- Az adattábla és a biztonsági tájékoztató a következő helyeken található:
  - A berendezés hátulján lévő fedőlap belső oldalán
  - A hálózati adapter felületén

Vásárlás helye	Üzemi feszültség
Minden ország/régió	Legalább 100–240 V, 50/60 Hz

### Megjegyzések a hálózati adapterrel kapcsolatban

- Kizárólag a mellékelt hálózati adaptert használja. A rendszer meghibásodásának elkerülése érdekében ne használjon más hálózati adaptert.

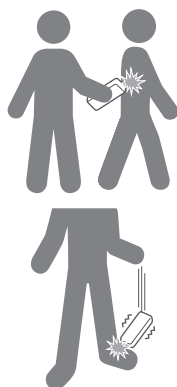
### Elhelyezés

- Ne állítsa a rendszert döntött pozícióba.
- Ne hagyja a rendszert fűtőtest közelében, illetve olyan helyen, ahol közvetlen napfénynek, túlzott mennyiségű pornak vagy ütdédésnek van kitéve.
- Ne használja vagy hagyja a rendszert autóban.
- Ne használja a rendszert szaunában.

### A Party Booster funkcióról

Ha a rendszer személyhez vagy tárgyhoz ütődik, az balesetet vagy sérülést okozhat, illetve a készülék meghibásodását okozhatja. A Party Booster funkció használatánál a következőkre érdemes figyelni.

- Feltétlenül válassza le a mikro-USB kábelt, a hálózati adaptert stb. a rendszerről.
- A rendszer használatakor feltétlenül csukja vissza a fedőlapot.
- A funkció használata közben tartsa határozottan a készüléket és ne rázza – így elkerülheti a készülék véletlen elejtését vagy eldobását.
- A funkció használata előtt ellenőrizze, hogy elegendő helyet tett-e szabaddá a rendszer körül.
- Semmilyen szerszámmal ne mérjen ütést a rendszerre.
- Vezetés vagy gyaloglás közben ne használja a funkciót.
- Használat közben tartsa a készüléket legalább 20 cm-re arcától és szemétől.
- Ne használja a funkciót hosszabb időtartamokig. Rendszeresen tartson szünetet.
- Amennyiben a funkció használata közben fáradtságot, kellemetlen érzést vagy fájdalmat tapasztal testén, azonnal szüntesse be a funkció használatát.



### Egyéb funkciók

- Ne használja vagy hagyja a rendszert szélsőségesen hideg vagy meleg környezetben (az 5–35 °C közötti tartományon kívüli hőmérsékleten). Ha a rendszert a fenti tartományon kívüli hőmérsékleten használják vagy tartják, a belső áramkörök védelme automatikusan megszüntethet.
- Az akkumulátor kímélése érdekében magas hőmérsékleten leállhat a töltés vagy csökkenhet a hangerő.
- Az akkumulátort a teljesítményének megőrzése érdekében 6 hónaponként akkor is töltsse fel teljesen, ha hosszú ideig nem használja a rendszert.

### Szerzői jogok

- Az Android, a Google Play, valamint a kapcsolódó jelzések és logók a Google LLC védjegyei.
- Az LDAC™ és az LDAC embléma a Sony Corporation védjegye.
- A BLUETOOTH® szó és embléma a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegye; a Sony Corporation licenccel rendelkezik az ilyen megjelölések használatára.
- Az N jel az NFC Forum, Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.
- Az Apple, az Apple logó, az iPhone és az iPod az Apple Inc. védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.
- Az App Store az Apple Inc. szolgáltatási védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.
- A „Made for Apple” jelölés arra utal, hogy a tartozékok kifejezetten a jelölésnél leírt Apple termék(ek) csatlakoztatására tervezték, és a fejlesztő tanúsította, hogy a tartozék megfelel az Apple teljesítménykövetelményeinek. Az Apple nem felelős ezen eszközök működéséért vagy a biztonsági és törvényi előírásoknak való megfeleléséért.
- Fontos megjegyezni, hogy a tartozék és egy Apple termék együttes használata csökkentheti a vezeték nélküli jelek erősségét.
- A WALKMAN és a WALKMAN embléma a Sony Corporation bejegyzett védjegye.
- A többi védjegy és márkanev a vonatkozó jogtulajdonos tulajdonát képezi.
- A ™ és ® jelölések mellőzve vannak a dokumentumban.

## A víz- és porállósági tulajdonságokkal kapcsolatos megjegyzések (Olvassa el a rendszer használatbavétele előtt)

### A rendszer víz- és porállósági teljesítménye

A rendszer, csukott fedőlap mellett, IPX7\*1 vízálló besorolással rendelkezik, az IEC60529 „Környezeti behatások elleni védetség” (IP-kód)\*3 szabvány a „Víz bejutásával szembeni védetség fokozatai” című részében meghatározottak szerint. Porállósági besorolása IP6X\*2 a „Szilárd idegen testekkel szembeni védelem fokozatai” című részben meghatározottak szerint.

### Folyadékok, amelyekre a vízállóságra vonatkozó paraméterek érvényesek

Érvényes:	folyóvízre, csapvízre, medencevízre, tengervízre
Nem érvényes:	a fent említettektől eltérő folyadékokra (szappanos víz, mosószeres vagy tisztálkódószeres víz, sampon, forró forrásvíz stb.)

\*1 IPX7 (Víz bejutásával szembeni védetség fokozata): Részletesebb tájékoztatást a Súlyban talál.

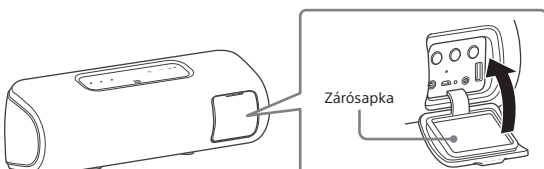
\*2 IP6X (A por elleni védelem fokozata): Részletesebb tájékoztatást a Súlyban talál.

\*3 A mellékelt tartozékok nem víz- és porállóak.

A rendszer víz- és porállósági teljesítménye az itt leírt körülmények között végzett méréseinken alapul. Vegye figyelembe, hogy a rendszernek az Ön által okozott víz- és porbeszivárgásból adódó meghibásodására a garancia nem terjed ki.

### A víz- és porállósági teljesítmény romlásának elkerülése érdekében

- Tanulmányozza a következő előírásokat, és azoknak megfelelően használja a rendszert.
- A rendszer átment az 1,22 m-ről 5 cm vastagságú furnérlemezre történő ejtőpróbán, a MIL-STD 810 F Method 516.5-Shock szabványnak megfelelően. Ugyanakkor ez nem jelenti azt, hogy a rendszer ne sérülne vagy hibásodna meg, illetve hogy víz- és porállósági teljesítménye minden körülmények között állandó. A leejtésből vagy ütdédésből származó eldeformálódás, illetve sérülés a rendszer víz- és porállósági teljesítményének romlását eredményezheti.
- Ne használja a rendszert olyan helyen, ahol nagy mennyiségű víz vagy forró víz fröccsenhet rá. A rendszer kivétele nem biztosít ellenállást a víznyomásnak. A rendszer magas víznyomású környezetben (pl. folyó víz alatt vagy tusolás közben) történő használata meghibásodáshoz vezethet.
- Ne öntsön magas hőmérsékletű vizet, illetve ne fújjon forró levegőt hajszáritóval vagy bármely más készülékkel a rendszerre. Ezenkívül soha ne használja a rendszert magas hőmérsékletű helyeken, például szaunában vagy kályha, illetve tűzhely közelében.
- Kezelje körültekintően a zárósapkát. A fedőlap komoly szerepet játszik a rendszer víz- és porállósági teljesítményének fenntartásában. A rendszer használatakor győződjön meg róla, hogy a zárósapka megfelelően illeszkedik. A sapka lezárásakor ügyeljen arra, hogy semmilyen idegen tárgy ne kerüljön mögé. Amennyiben a fedőlap nincs teljesen visszacsukva, az a rendszer víz- és porállósági teljesítményének romlásához vezethet, és a rendszer meghibásodhat a beszűrődő víztől vagy porszemcséktől.



## A rendszer karbantartása

Bár a rendszer szövettel borított részét vízálló kezelésnek vetették alá, az alábbi karbantartási eljárás követésével kényelmesebben és hosszabb ideig használhatja a készüléket.

- Amennyiben a rendszer felülete a következő esetekben említett módon szennyeződik, mossa le alaposan a készüléket tiszta vízzel (csapvíz stb.) a szennyeződés eltávolításához. Az el nem távolított szennyeződés a szövettel borított rész elszíneződéséhez és károsodásához vezethet, valamint a rendszer is meghibásodhat.
  - Pl.
    - Amikor a tengerparton, medence mellett stb. történő használat során só, homok stb. kerül a készülékre.
    - Amikor a készülékre idegen anyagok kerülnek (naptej, napozóolaj stb.)
  - Ha a rendszerre folyadék kerül, azonnal itassa fel a nedvességet egy száraz, puha törülközővel. Továbbá szárítsa meg a készüléket egy jól szellőző helyen, amíg teljesen el nem párolog a nedvesség.
  - A rendszer hangsugárzó részébe történő vízbeszívárgás hatással lehet a hangminőségre. Ez nem jelent meghibásodást. Törölje le a nedvességet a rendszer felületéről, majd helyezze a készüléket egy száraz, puha törülközőre a SONY logóval lefelé, kivezetve ezáltal a rendszer belsejében felgyülemlett vizet. Ezt követően szárítsa addig a rendszert egy jól szellőző helyen, amíg a nedvesség teljesen el nem párologott.

## Megjegyzés

- Amennyiben a rendszer felületén szennyeződés rakódik le, annak eltávolítására ne használjon mosószert, hígítót, benzint vagy alkoholt, mert az negatív hatással lehet a készülék szövettel borított részének vízálló tulajdonságára.
- Hidegebb éghajlaton kiváltképp fontos, hogy használatot követően eltávolítsa a készülékről a nedvességet. Ha nedvesség marad a készülék felületén, az fagyáshoz vagy a rendszer meghibásodásához vezethet.
- Ne helyezze a készüléket közvetlenül homokra, így például homokozóba vagy homokos tengerpartra. Ha homokszemcsék stb. kerülnek a rendszer szövettel borított részére, óvatosan távolítsa el őket. A tisztításhoz sose használjon porszívót stb. Ez károsíthatja a hangsugárzó-egységet.

## Specifikációk

### Hangsugárzó

Hangsugárzó-rendszer	kb. 58 mm átm. × 2
Ház típusa	Passzív hangsugárzós modell

### BLUETOOTH

Kommunikációs rendszer	BLUETOOTH-specifikáció, 4.2-es verzió
Kimenet	BLUETOOTH-specifikáció, Power Class 1
Maximális kommunikációs hatótáv	Rálátás esetén kb. 30 m <sup>*1</sup>
Frekvenciasáv	2,4 GHz-es sáv (2,4000–2,4835 GHz)
Modulációs módszer	FHSS
Kompatibilis BLUETOOTH-profilok <sup>*2</sup>	A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) HSP (Headset Profile) HFP (Hands-free Profile)
Támogatott kodek <sup>*3</sup>	SBC <sup>*4</sup> , AAC <sup>*5</sup> , LDAC <sup>*6</sup>
Átviteli tartomány (A2DP)	20–20 000 Hz (mintavételi frekvencia: 44,1 kHz)
Üzemi frekvencia/Maximális kimenő teljesítmény (BLUETOOTH)	2400–2483,5 MHz/<18,55 dBm

<sup>\*1</sup> A tényleges tartomány különböző tényezők függvénye – ilyenek az eszközök közti akadályok, a mikrohullámú sütők körül jelentkező mágneses mezők, a statikus elektromosság, az érzékelési érzékenység, az antenna teljesítménye, az operációs rendszer, az eszközön futó szoftverek stb.

<sup>\*2</sup> Az eszközök közti BLUETOOTH-kommunikáció célját szabványos BLUETOOTH-profilok jelzik.

<sup>\*3</sup> Kodek: audiojel-tömörítési és konverziós formátum

<sup>\*4</sup> Alsáv-kodek

<sup>\*5</sup> Advanced Audio Coding

<sup>\*6</sup> Az LDAC egy olyan, a Sony által kifejlesztett technológia, amely lehetővé teszi a nagy felbontású (Hi-Res) audiotartalmak átvitelét akár BLUETOOTH-kapcsolaton keresztül is. Más BLUETOOTH-kompatibilis kódolási technológiáktól, mint például az SBC-től eltérően az LDAC nem konvertálja le a nagy felbontású hangtartalmat<sup>\*7</sup>, emellett a hatékony kódolás és az optimalizált csomagkezelés révén lehetővé teszi ezen egyéb technológiáknál kb. háromszor több adat<sup>\*8</sup> átvitelét BLUETOOTH vezeték nélküli hálózaton keresztül, egyedülálló hangminőséget biztosítva.

<sup>\*7</sup> A DSD formátumú tartalmakat kivéve.

<sup>\*8</sup> Az SBC-vel (Subband Coding) összehasonlítva, amikor a bitsűrűség 990 kbit/s (96/48 kHz) vagy 909 kbit/s (88,2/44,1 kHz).

### NFC

Üzemi frekvencia:	13,56 MHz
-------------------	-----------

### Mikrofon

Típus	Elektrétkondenzátor
Íránykarakterisztika	Gömb
Effektív frekvenciatartomány	100 Hz – 7000 Hz

### Általános

Bemenet	AUDIO IN aljzat (sztereó minidugasz)
DC OUT	„A” típusú USB-csatlakozó (a csatlakoztatott eszköz akkumulátorának töltéséhez) (5 V, max. 1 A)
Teljesítmény	DC 5 V (a mellékelt, AC 100 V és 240 V közötti feszültségű, 50/60 Hz-es elektromos hálózathoz csatlakoztatott hálózati adapter használatával) vagy DC 5 V (egy kereskedelmi forgalomban kapható USB-s hálózati adapter használatával, mely 1,5 A-es áramellátásra képes) vagy beépített lítiumionos akkumulátort használva
A lítiumionos akkumulátor üzemideje (a BLUETOOTH-kapcsolat használata mellett)	Kb. 24 óra <sup>*9</sup> / <sup>*10</sup> Maximális hangerőszint mellett az akkumulátor üzemideje kb. 4 óra. <sup>*10</sup>
Méret (a kiálló részeket és a kezelőszerveket is beleértve)	Kb. 291 mm × 104 mm × 105 mm (sz/ma/mé)
Tömeg	Kb. 1,5 kg az akkumulátorral együtt
Mellékelt tartozékok	Hálózati adapter (AC-E0530M) (1) Csatlakozódugó (2)

<sup>\*9</sup> Megadott zenei forrás használata mellett a rendszer hangerőszintje 26-os értékre, a hang üzemmód pedig STANDARD lehetőségre van állítva, valamint a megvilágítás ki van kapcsolva.

<sup>\*10</sup> Az üzemidőt befolyásolhatja a hőmérséklet és a használat körülményei.

### USB-s akkumulátorcserére vonatkozó rendszerkövetelmények

Egy kereskedelmi forgalomban kapható USB-s hálózati adapter használatával, mely 1,5 A-es áramellátásra képes

### Kompatibilis iPhone és iPod típusok

A Bluetooth-technológia a következő típusú készülékekkel kompatibilis: iPhone 8 Plus, iPhone 8, iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone SE, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPod touch (6. generációs), iPod touch (5. generációs).

### Megjegyzés

A Sony nem vállal felelősséget, amennyiben az iPhone vagy iPod eszközök adatai elvesznek vagy megsérülnek a mobilszköznek a rendszerhez történő csatlakozása során.

A kivitel és a műszaki adatok bejelentés nélkül megváltozhatnak.

