

Személyes hangrendszer

Referencia útmutató



SRS-X11

©2015 Sony Corporation
<http://www.sony.net/>



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

Magyar

Személyes hangrendszer

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

FIGYELMEZTETÉS

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

A tűzveszély megelőzése érdekében ne takarja el a készülék szellőzőnyílásait újsággal, terítővel, függönnyel stb. Ne tegye ki a készüléket nyílt láng (például égő gyertya) hatásának.

A tűzeset és az áramütés elkerülése érdekében óvja a készüléket a cseppenő és fröccsenő víztől, és soha ne helyezzen folyadékkal teli edényt, például virágvizát a készülékre.

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

Az akkumulátort ne tegye ki hosszú ideig sugárzó hőnek, például napfénynek, tűznek vagy hasonló hatásnak.

Az adattábla és a biztonsági tájékoztató a készülékház alján található.

FIGYELEM!

Felhívjuk a figyelmét, hogy a készüléknek a jelen útmutatóban leírtaktól eltérő módosítása vagy átalakítása után a készüléket nem szabad tovább üzemeltetni.

Óvintézkedések

Mobiltelefonnal való használatra vonatkozó megjegyzés

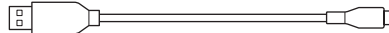
- A mobiltelefon kezelési útmutatójában talál tájékoztatást arról, hogy hogyan fogadhat hívást a mobiltelefonon, miközben a BLUETOOTH-kapcsolaton keresztül továbbítja a hangot.

Biztonság

- A rendszer használatba vétele előtt ellenőrizze, hogy a készülék üzemi feszültsége megegyezik-e a készülék használatának helyén rendelkezésre álló hálózati feszültséggel.

Micro USB-kábelek

- A feltöltéshez Micro USB-kábellel csatlakoztassa a rendszert:
 - egy elektromos hálózati aljzathoz egy kereskedelmi forgalomban kapható USB hálózati adapterrel, amely képes 1,5 A vagy 0,5 A áramerősség leadására (a töltési idő rövidebb 1,5 A leadására képes USB hálózati adapterrel); vagy
 - egy számítógép USB-portjához.
- Minden esetben a tartozékként mellékelt alábbi USB-kábelt használja.



USB Type A csatlakozó
(számítógéphez vagy USB
hálózati adapterhez csatlakozik)

USB Micro-B csatlakozó
(a rendszerhez csatlakozik)

Elhelyezés

- Ne állítsa döntött helyzetbe a hangsugárzót.
- Ne helyezze a rendszert hőforrás közelébe, illetve olyan helyre, ahol közvetlen napfénynek, nagy mennyiségű pornak, nedvességnek, esőnek vagy mechanikai rázkódásnak van kitéve, illetve felhúzott ablakú autóbába.
- Ne helyezzen mágneses hatásra érzékeny tárgyakat (bankkártyát, mágneses kódolási hajlékonylemezt stb.) a rendszer közelébe.

Működtetés

- Ne helyezzen apró tárgyakat és egyéb eszközöket a rendszer hátoldalán található csatlakozókba és szellőzőnyílásba, mert ez rövidzárlathoz vagy hibás működéshez vezethet.

Tisztítás

- A burkolat tisztításához ne használjon alkoholt, sebbenzint vagy hígítót.

Egyéb

- Az akkumulátort a teljesítményének megőrzése érdekében töltsen fel teljesen hat hónaponként abban az esetben is, ha hosszú ideig nem használja a rendszert.
- Ha a rendszert hosszú ideig nem használja, az akkumulátor feltöltése hosszabb időt vehet igénybe.
- Ha a rendszerrel kapcsolatban felmerült kérdésre nem talál választ ebben az útmutatóban, a legközelebbi Sony-márkakepviselőtel készsége áll rendelkezésére.

Szerzői jogok

- A BLUETOOTH® szövédjegy és emblémák a Bluetooth SIG, Inc. tulajdonai, és e védjegyeket a Sony Corporation licenc alapján használja.
- Az NFC Forum Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.
- Más védjegyek és védett kereskedelmi nevek a tulajdonosukhoz tartoznak.

Mi az a BLUETOOTH vezeték nélküli technológia?

A BLUETOOTH vezeték nélküli technológia olyan kis hatótávú, vezeték nélküli technológia, amely vezeték nélküli kommunikációt tesz lehetővé digitális eszközök, például egy számítógép és egy digitális fényképezőgép között. A BLUETOOTH vezeték nélküli technológia hozzávetőleg 10 m-es hatósugáron belül működik.

Általában két eszköz igény szerinti csatlakoztatására használják, de bizonyos eszközök egyszerre több másik eszközhöz is csatlakoztathatók.

A csatlakoztatás nem igényel kábelt, és az eszközöknek egymással szemben sem kell lenniük, ahogyan az infravörös technológia esetében. Az ilyen eszközök tehát például használhatók táskában vagy zsebben.

A BLUETOOTH szabvány egy nemzetközi szabvány, amelyet vállalatok ezrei támogatnak világszerte, és a legkülönbözőbb vállalatok alkalmaznak.

Maximális kommunikációs hatótáv

A maximális kommunikációs hatótáv a következő esetekben kisebb lehet.

- Akadály, például egy személy, fémtárgy vagy fal van a rendszer és a BLUETOOTH-eszköz között.
- Vezeték nélküli LAN-eszköz működik a rendszer közelében.
- Mikrohullámú sütő működik a rendszer közelében.
- Elektromágneses sugárzást kibocsátó eszköz működik a rendszer közelében.

Más eszközök által keltett interferencia

Mivel a BLUETOOTH-eszközök és a vezeték nélküli LAN technológia (IEEE802.11b/g) ugyanazt a frekvenciát használják, mikrohullámú interferencia léphet fel, amely a kommunikációs sebesség romlását, a zajszint emelkedését és a kapcsolat érvénytelenné válását okozhatja, ha a rendszert vezeték nélküli LAN-eszköz közelében használják. Ebben az esetben a következőket teheti:

- A rendszert a vezeték nélküli LAN-eszköztől legalább 10 m-es távolságban használja.
- Ha a rendszert 10 m-es távolságon belül használja egy vezeték nélküli LAN-eszköztől, kapcsolja ki a vezeték nélküli LAN-eszközt.

Más eszközök működését zavaró interferencia

A BLUETOOTH-eszközök által kibocsátott mikrohullámok zavarhatják az elektronikus egészségügyi és gyógyászati készülékek működését. A balesetek és problémák megelőzése érdekében az alábbi helyeken kapcsolja ki a rendszert és minden más BLUETOOTH-eszközt:

- kórházban, vonaton, repülőgépen, benzinkútnál és minden olyan egyéb helyen, ahol gyúlékony gázok lehetnek jelen; illetve
- automatikus ajtók és tűzjelzők közelében.

Megjegyzések

- A BLUETOOTH funkció használatához a csatlakoztatni kívánt BLUETOOTH-eszköznek ugyanazt a profilt kell alkalmaznia, mint a rendszernek. Fontos tudni, hogy még ha a megfelelő profil létezik is, az eszközök eltérő funkciókat biztosíthatnak a műszaki jellemzőiktől függően.
- A BLUETOOTH vezeték nélküli technológia sajátosságai miatt a rendszerből hallható hang némileg késik a BLUETOOTH-eszközön lejátszott hanghoz képest telefonbeszélgetés vagy zenehallgatás közben.
- A rendszer a BLUETOOTH szabványban rögzített biztonsági előírásoknak megfelelően biztosít biztonságos BLUETOOTH-kapcsolatot, ez a szintű biztonság azonban nem biztos, hogy minden esetben elégséges. A BLUETOOTH-kapcsolaton keresztül folytatott kommunikáció során mindig legyen körültekintő.
- A gyártó nem vállal felelősséget a BLUETOOTH-alapú kommunikáció során kiszivárgó információkból eredő károkért.
- A BLUETOOTH funkciót támogató eszköznek meg kell felelnie a Bluetooth SIG által közzétett BLUETOOTH szabványnak, valamint hitelesítve kell lennie. Bizonyos eszközök a funkcióik vagy a műszaki jellemzőik miatt még abban az esetben sem csatlakoznak vagy működnek megfelelően, ha megfelelnek a fent említett BLUETOOTH szabványnak.
- A rendszerhez csatlakoztatott BLUETOOTH-eszköztől, a kommunikációs környezettől, illetve a használati feltételektől függően előfordulhat, hogy zaj keletkezik vagy időnként kihagy a hang.

Műszaki adatok

Hangszórók

Hangsugárzó-rendszer

Kb. 45 mm átm.

Ház típusa Beépített passzív hangsugárzó

Erősítő

Névleges kimenő teljesítmény

USB-tápellátás esetén: 10 W (10% THD, 1 kHz, 4 Q)

Akkumulátorról: 10 W (10% THD, 1 kHz, 4 Q)

BLUETOOTH

Kommunikációs rendszer

Kimenet BLUETOOTH-specifikáció, 3.0-s verzió

Kimenet BLUETOOTH-specifikáció, Power Class 2

Kommunikációs hatótáv

Rálátás esetén kb. 10 m^{*1}

Frekvenciasáv 2,4 GHz-es sáv (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

Modulációs módszer FHSS

Kompatibilis BLUETOOTH-profilok^{*2}

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

HSP (Headset Profile)

HFP (Hands-free Profile)

Támogatott kodek^{*3} SB^{*4}

Átviteli tartománya (A2DP)

20 – 20 000 Hz (mintavételei frekvencia: 44,1 kHz)

^{*1} A tényleges hatótáv a készülékek között elhelyezkedő akadályoktól, az esetlegesen hatótávolságban lévő mikrohullámú sütők körül kialakult mágneses téről, a sztatikus elektromosságtól, a vételi érzékenységétől, az antenna teljesítményétől, az operációs rendszertől, a használt szoftveralkalmazástól és más tényezőktől függ.

^{*2} A szabványos BLUETOOTH-profilok az eszközök közötti BLUETOOTH-kommunikáció célját jelzik.

^{*3} Kodek: audiojel-tömörítési és -konverziós formátum

^{*4} Alsókodek

Mikrofon

Típus Elektrétmikrofon

Íránykarakterisztika Gómb

Effektív frekvenciatartomány

200 Hz – 4 000 Hz

Általános

Bemenet AUDIO IN (ø 3,5 mm-es sztereó minicsatlakozó)

Áramellátás DC 7,4 V (a beépített lítiumionos akkumulátorral), DC 5 V, 1,5 A (legalább 1,5 A kimeneti áramerősségű USB-tápegységhez csatlakoztatva)

Lítiumionos akkumulátor üzemideje (BLUETOOTH-kapcsolat használata mellett)

Kb. 12 óra^{*5}

Üzemi hőmérséklet 5 °C és 35 °C között

Méret (a kiálló részeket és a kezelőszerveket is beleértve)

Kb. 61 mm × 61 mm × 61 mm (sz/ma/mé)

Tömeg Kb. 215 g akkumulátorral együtt

Mellékelt tartozékok Micro USB-kábel (1)

Szj (1)

Üzembe helyezési útmutató (3)

Referencia útmutató (ez a dokumentum) (2)

Jótálási kártya (1)

^{*5} Az üzemidő eltérhet a hőmérséklettől és a használati körülményektől függően.

Akkumulátor USB-csatlakozóról való töltésének rendszerkövetelményei

Számítógépről

Az alábbi operációs rendszerek valamelyikét használó, USB-porttal rendelkező személyi számítógép:

Windows® 8.1

Windows® 8

Windows® 7 (Service Pack 1)

Windows Vista® (Service Pack 2)

Mac OS X (10.6 – 10.9 verzió)

Kereskedelmi forgalomban kapható USB hálózati adapterrel, amely képes 1,5 A vagy 0,5 A áramerősség leadására (a töltési idő rövidebb 1,5 A leadására képes USB hálózati adapterrel).

A Microsoft, a Windows és a Windows Vista a Microsoft Corporation védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és/vagy más országokban. A Macintosh és a Mac OS az Apple Inc., bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.

A kivétel és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.