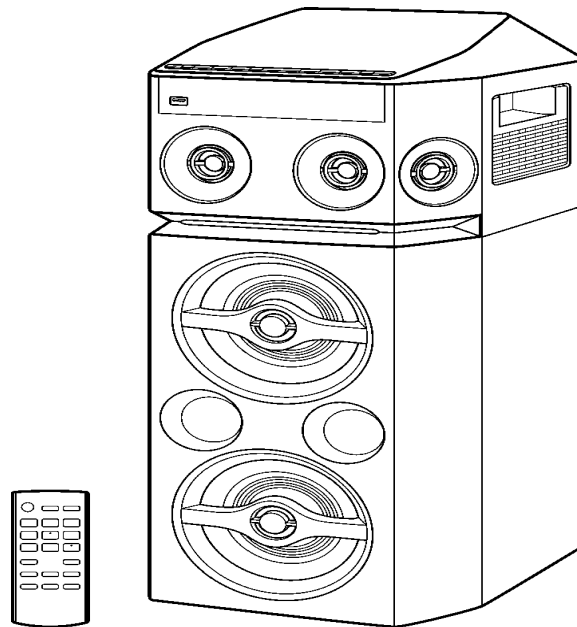


Panasonic®

Kezelési útmutató Vezeték nélküli hangszóró

Típuszám: **SC-UA30**







Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a terméket.

Az optimális hatékonyság és biztonság érdekében kérjük, hogy figyelmesen olvassa végig ezt az útmutatót.

Kérjük, őrizze meg ezt az útmutatót, mert a későbbiekben is hasznára lehet, ha valaminek utána kíván nézni.

Lehet, hogy az Ön készüléke nem pontosan úgy néz ki, mint az ábrákon láthatóak.

A terméken lévő szimbólumok (beleértve a tartozékokat is) az alábbiakban találhatók:

	AC
	Class II (II-es osztályú) berendezés (A termék kettős szigetelésű.)
	ON (Be)
	Készenlét

Tartalomjegyzék

Biztonsági előírások.....	2
Figyelmeztetés a hálózati kábellel kapcsolatban	3
Mellékelt tartozékok	3
A készülék szállítása	4
Ápolás.....	4
A távvezérlés előkészületei.....	4
A csatlakoztatások elvégzése.....	5
A kezelőszervek áttekintése	6
A média előkészítése.....	7
Média lejátszás	8
Rádió	9
Hangeffektusok.....	10
Megvilágítás.....	10
Jukebox	10
Mikrofon használata.....	11
Karaoke	11
Az óra és az időzítők	11
Külső berendezés	12
Egyebek.....	13
Hibaelhárítás.....	13
Műszaki adatok.....	15
Hivatkozások	16

Biztonsági előírások

FIGYELEM!

Készülék

- Tűzveszély, áramütés vagy a termék sérülési kockázatának csökkentése érdekében:
 - Ügyeljen arra, hogy a készüléket ne érje eső, nedvesség, csepegő vagy felfröccsenő folyadék.
 - Ne helyezzen folyadékkal töltött tárgyat, például virágvázázt a készülékre.
 - A javasolt tartozékokat használja.
 - Ne távolítsa el a burkolatokat.
 - Ne próbálja meg saját maga megjavítani a készüléket. Forduljon szakszervizhez!
 - Vigyázzon, nehogy fémtárgyak essenek a készülék belsejébe.

VIGYÁZAT!

Készülék

- Tűzveszély, áramütés vagy a termék sérülési kockázatának csökkentése érdekében:
 - Tilos a készüléket könyvszekrényben, beépített szekrényben vagy más zárt térben felállítani vagy elhelyezni. Gondoskodni kell a készülék megfelelő szellőzéséről.
 - Ne takarja le a készülék szellőzőnyílásait újsággal, terítővel, függönnyel vagy más hasonló anyaggal.
 - Ne helyezzen nyílt lánggal működő fényforrást, mint például égő gyertyát a készülékre.
- Ezt a készüléket mérsékelt éghajlati használatra tervezték.
- Használat közben a készülék érzékelheti a mobiltelefonok által okozott rádiófrekvenciás interferenciát. Kérjük, növelje a készülék és a mobiltelefon közötti távolságot, ha a zavart a mobiltelefon okozza.
- Telepítse a készüléket sík felületre, ahol nincs kitéve közvetlen napfénynek, magas hőmérsékletnek és páratartalomnak valamint túlzott rázkódásnak.

Hálózati kábel

- A hálózati csatlakozódugasz a hálózatról történő leválasztás eszköze. Úgy telepítse ezt a készüléket, hogy a hálózati csatlakozódugaszt azonnal ki lehessen húzni a csatlakozóaljzathoz.

Elem

- A rosszul végzett elemcsere robbanást okozhat. A cseréhez csak a gyártó által ajánlott típusú elemet szabad használni.
- Amikor az elemeket kívánja ártalmatlanítani, kérjük, lépjen kapcsolatba a helyi hatósággal, illetve kereskedőjével, és érdeklődjön az ártalmatlanítás megfelelő módjáról.
- Tilos melegíteni vagy lángnak kitenni.
- Ne hagyja sokáig autóban közvetlen napfénynek kitett helyen az elem(ek)et akkor, ha az ajtók és ablakok zárva vannak.
- Ne szedje szét és ne zárja rövidre az elemeket.
- Ne kísérelje meg az alkáli és a mangán elemeket feltölteni.
- Ne használjon olyan elemeket, amelyeknek a burkolata leválik.
- Vegye ki az elemet, ha a távvezérlőt hosszabb ideig nem kívánja használni. Tárolja sötét, hűvös helyen.

Figyelmeztetés a hálózati kábelrel kapcsolatban

(Háromérintkezős hálózati csatlakozódugasz esetén)

Az Ön biztonsága érdekében kérjük, hogy figyelmesen olvassa el az alábbi szöveget.

Ezt a készüléket az Ön biztonsága és kényelme érdekében egy saját, háromérintkezős hálózati csatlakozóval láttuk el. A dugaszban egy 5 amperes biztosíték található.

Ha esetleg cserélnie kell a biztosítékot, kérjük ellenőrizze, hogy a cserebiztosíték 5 amperes legyen, és rendelkezzen ASTA vagy BSI BS1362 jóváhagyással.

Ellenőrizze a biztosítékon az ASTA  illetve a BSI  jelzést.

Ha a dugasz eltávolítható biztosítékfedéllel rendelkezik, akkor azt okvetlen vissza kell helyeznie a biztosíték cseréje után.

Ha elveszti a dugasz biztosítékfedelét, akkor a dugaszt mindaddig nem szabad használnia, amíg nem szerez egy pótfedelet.

Csere biztosítékfedél a helyi forgalmazójától vásárolható.

Használat előtt

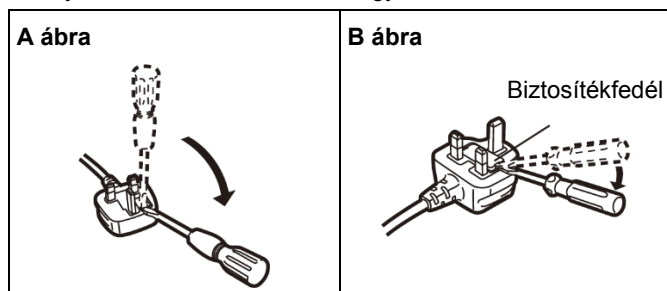
Távolítsa el a csatlakozó fedelet.

A biztosíték cseréje

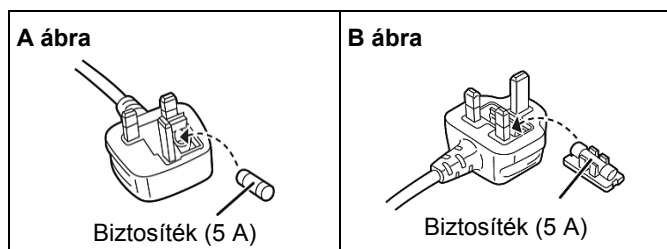
A biztosíték helye a hálózati csatlakozódugasz típusától függően eltérő (A és B ábra). Ellenőrizze, hogy a hálózati csatlakozódugasz fel van szerelve, és kövesse az alábbi utasításokat.

Az ábrák eltérhetnek a tényleges hálózati csatlakozódugasztól.

1. Nyissa fel a biztosítékfedeleket egy csavarhúzóval.



2. Cserélje ki a biztosítékot, és zárja le illetve szerelje vissza a biztosítékfedeleket.



Mellékelt tartozékok

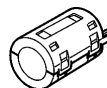
Ellenőrizze és azonosítsa a mellékelt tartozékokat. A gyári számok 2018. augusztusi állapotot tükröznek. Ezek minden külön értesítés nélkül változhatnak.

- 2 db hálózati kábel**

Az Egyesült Királyság és Írország számára

(K2CT2YY00089)

- 1 db ferritmág**
(J0KG00000037)



- 1 db FM szobaantenna**
(RSAX0002)



- 1 db távirányító**
(N2QAYB001215)

- 1 db távirányító elem**



Az Egyesült Királyság és Írország számára

1 db antennadugasz adapter
(K1YZ02000013)



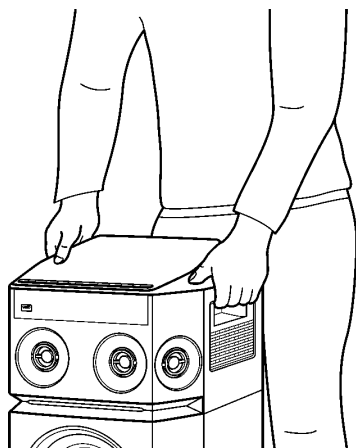
Megjegyzés:

Olyan hálózati kábelt használjon, amelyik illeszkedik az Ön otthoni hálózati csatlakozójzatába.

A készülék szállítása

Előkészületek

Húzza ki a készülékből az összes csatlakoztatott eszközt és kábelt.

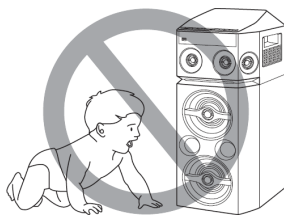


Megjegyzés:

- A megfelelő szellőzés érdekében hagyjon legalább 10 mm szabad helyet a készülék körül.
- A hangszóróknak nincs mágneses árnyékolásuk. Ne helyezze személyi számítógép, vagy egyéb mágneses térre érzékeny berendezés közelébe.
- Tönkretetheti a hangszórókat és lerövidítheti az élettartamukat, ha a műsort nagy hangerővel, hosszú ideig játssza le.
- A kár elkerülése érdekében a következő esetekben csökkentse a hangerőt:
 - Amikor torz a hang.
 - Ha a hangminőséget szabályozza.

VIGYÁZAT!

- **A helytelen kezelési vagy szállítási mód következtében a készülék leeshet stb., ami károsodást és/vagy személyi sérülést okozhat.**
- **Ne érintse meg a hangsugárzó hangszórókúpjának rezonáló felületeit:**
 - Ez a hangszórókúp sérülését okozhatja.
 - A hangszórókúp forró lehet.
- **Ne helyezze a készüléket asztalra vagy magasban lévő felületre.**
- **Ne hagyja, hogy a gyerekek felmásszanak a készülékre.**
- **Legyen óvatos, ha a közelben kisbabák vagy gyerekek vannak.**



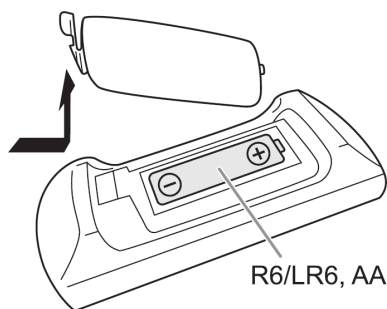
Ápolás

A rendszer ápolása előtt szüntesse meg a hálózati kábel csatlakozását.

Tisztítsa meg a rendszert egy puha, száraz ruhadarabbal.

- Soha ne használjon a tisztításhoz alkoholt, festékkihígítót vagy benzint.
- Mielőtt vegyszerrel kezelt tisztítókendőt használ, feltétlenül olvassa el a tisztítókendőhöz mellékelt figyelmeztetéseket és használati útmutatásokat.

A távvezérlés előkészületei

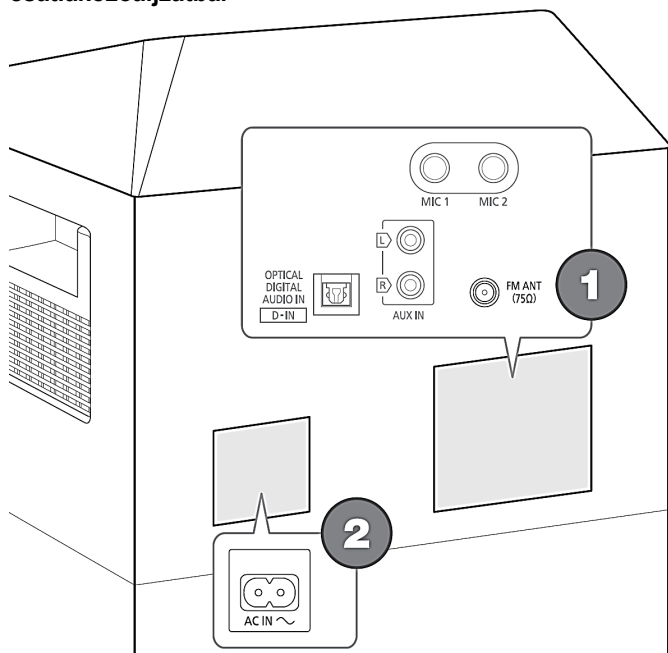


Használjon alkáli vagy mangán elemet.

Az elemet úgy helyezze be, hogy a polaritás (+ és –) egyezzen meg a távirányítóban lévő jelzésekkel.

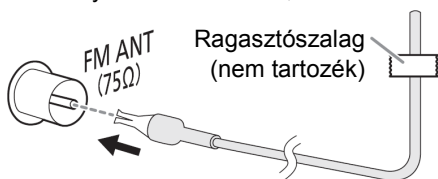
A csatlakoztatások elvégzése

A hálózati csatlakozókábelt csak az összes többi csatlakoztatás elvégzése után dugaszolja be a fali csatlakozóaljzatba.



1 Csatlakoztassa az FM szobaantennát.

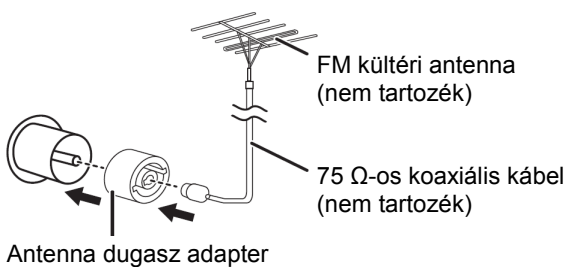
Oda helyezze az antennát, ahol a vétel a legjobb.



Az Egyesült Királyság és Írország számára

Csatlakoztassa az FM kültéri antennát.

Használjon kültéri antennát, ha a rádióvétel gyenge.



VIGYÁZAT!

Tartsa távol a kisgyerekektől az antenna dugasz adaptert, nehogy véletlenül lenyeljék.

Megjegyzés:

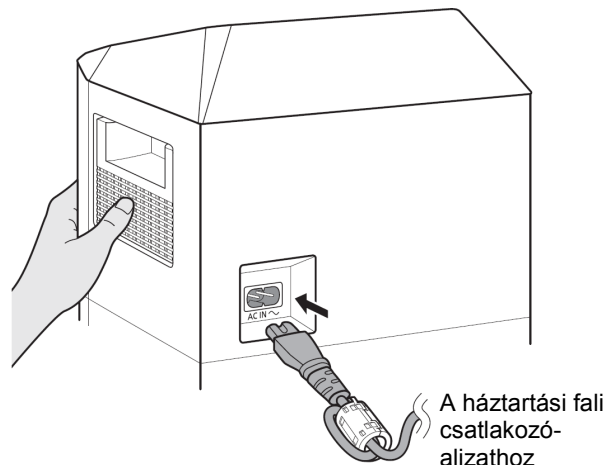
- Ne használja a kültéri antennát villámás vihar esetén.
- Húzza ki a kültéri antennát, ha nem használja a rendszert.

2 Csatlakoztassa a hálózati kábelt.

Ne használjon semmilyen más hálózati kábelt, csak a mellékletet.

(Háromérintkezős hálózati csatlakozódugasz esetén)
CSATLAKOZTATÁS ELŐTT OLVASSA EL A „Figyelmeztetés a hálózati kábellel kapcsolatban” SZAKASZT.

A hálózati kábel csatlakoztatásakor illetve kihúzásakor fogja meg a készüléket, nehogy leessen.

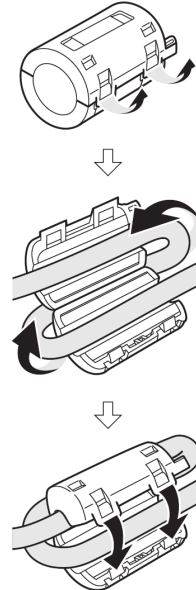


A ferritmág felszerelése a csatlakozó közelébe

- 1 A kinyitáshoz húzza maga felé (a két oldalon lévő) fület.
- 2 Helyezze a hálózati kábelt az egyik homorú felületre.
- 3 Tekerje fel a hálózati kábelt a ferritmág köré, és a másik homorú felületre.
- 4 Csukja be a ferritmágot kattanásig.

Megjegyzés:

Ha nem szereli fel a ferritmágot a hálózati kábelre, azzal a közelben lévő, egyéb eszközöknél interferenciát okozhat.



VIGYÁZAT!

Tartsa távol a kisgyerekektől a ferritmágot, nehogy véletlenül lenyeljék.

Energiatakarékosság

A rendszer még akkor is fogyaszt egy kevés energiát, ha készenléti üzemmódban van. Húzza ki a hálózati csatlakozódugaszt a fali aljzatból, ha nem használja ezt a rendszert.

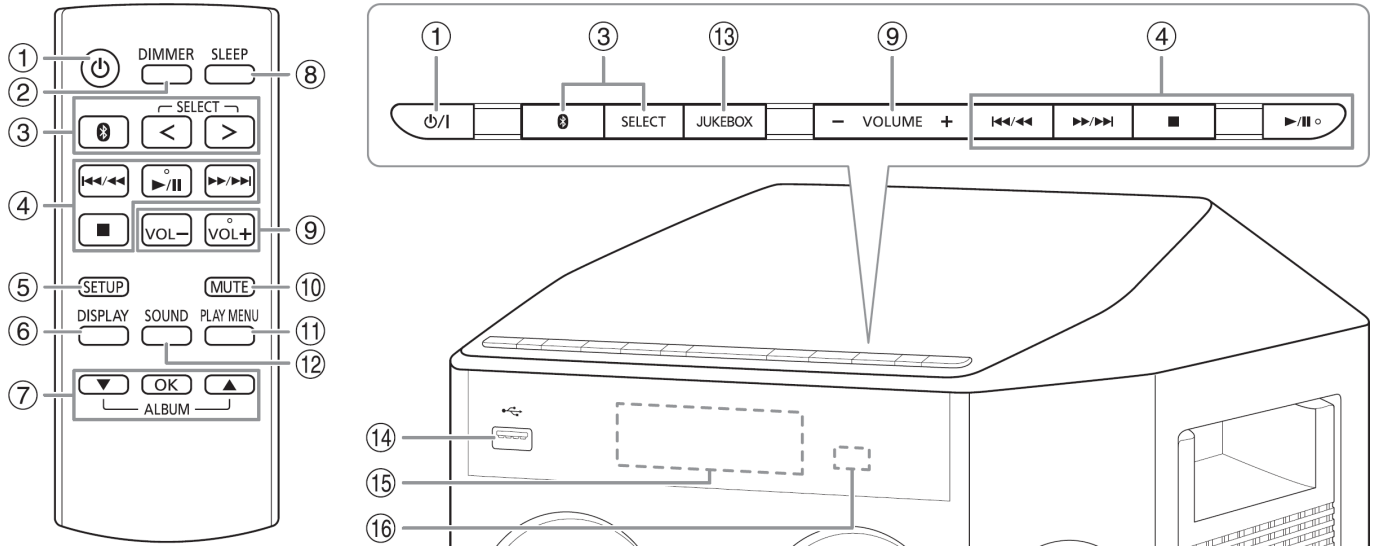
A rendszer a hálózati csatlakoztatás megbontása után néhány beállítást el fog veszteni. Ezeket újra be kell állítania.

Megjegyzés:

Az antennákat tartsa távol a hálózati kábeltől, nehogy zajt szedjenek össze.

A kezelőszervek áttekintése

A műveleteket távirányítóval végezze. A készülék gombjait is használhatja, ha azok azonosak.



- 1 Készenlét/bekapcsoló gomb** [⏻], [⏻/⏹]

A gomb megnyomásával a készülék készenléti (kikapcsolt) állapotból bekapcsolható, és fordítva. A készülék készenléti helyzetben is fogyaszt egy kevés energiát.
- 2 Csökkenti a kijelzőpanel fényerejét**

A megvilágítás is ki van kapcsolva.
A törléséhez nyomja le ismét a gombot.
- 3 Az audio-műsorforrás kiválasztása**

A forrás kiválasztásához nyomja meg ismételtlen a [SELECT <, >] (Kiválasztás <, >) gombot (a készüléken: [SELECT] (Kiválasztás)) gombot:

USB → FM → D-IN
↑ ↓
BLUETOOTH ← AUX

A készüléken:
A Bluetooth® párosítás elindításához nyomja meg, és tartsa lenyomva a [⏻] gombot.
- 4 A lejátszás szokásos kezelőszervei**
- 5 A beállítás menü megtekintése**
- 6 A tartalom információ megtekintése**
- 7 Az opció kiválasztása illetve nyugtázása**
- 8 Az elalvás időzítő beállítása**
- 9 A hangerő beállítása**
- 10 Némítja a hangot**

A törléséhez nyomja le ismét a gombot.
Akkor is törli a némítást („MUTE”), ha hangerőt szabályoz vagy amikor a rendszert kikapcsolja.
- 11 A lejátszás menü megtekintése**
- 12 Hangeffektusok kiválasztása**
- 13 A jukebox kiválasztása**
- 14 USB port** (↔)
- 15 Kijelzőpanel**
- 16 Távvezérlőjel-érzékelő**

Távolság: körülbelül 7 méteren belül
Szög: körülbelül 20° felfelé és lefelé, 30° balra és jobbra

A média előkészítése

USB

Előkészületek

Mielőtt egy USB eszközt a rendszerhez csatlakoztat, okvetlen készítsen biztonsági másolatot az adatokról.

- 1 **Csökkentse a hangerőt, és csatlakoztassa az USB eszközt az USB porthoz.**
- 2 **Az „USB” kiválasztásához nyomja meg ismételten a [SELECT <, >] (Kiválasztás <, >) gombot.**

Megjegyzés:

- Ne használjon USB hosszabbító kábelt. A rendszer nem képes egy kábelen keresztül csatlakoztatott USB eszköz felismerésére.
- Néhány eszköz nem tölthető, mert a maximális USB töltőáram csak 0,5 A.

Bluetooth®

A Bluetooth®-on keresztül egy audioeszközt lehet csatlakoztatni és lejátszani.

Előkészületek

- Kapcsolja be a készüléket.
- Kapcsolja be az eszköz Bluetooth® funkcióját, és helyezze el az eszközt ennek a rendszernek a közelében.
- A részleteket olvassa el az eszköz kezelési útmutatójában.

Egy eszköz párosítása

Előkészületek

Ha ez a rendszer egy Bluetooth® eszközhöz csatlakozik, szüntesse meg a csatlakoztatását (⇒ 7. oldal).

- 1 **Nyomja meg a [⊗] gombot.**
Ha megjelenik a „PAIRING” (Párosítás) szöveg, folytassa a 3. lépéstől.
- 2 **A „PAIRING” (Párosítás) kiválasztásához nyomja meg ismételten a [PLAY MENU] (Lejátszás menü) gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.**
- 3 **Az eszköz Bluetooth® menüjéből válassza ki az „SC-UA30” lehetőséget.**
Ha a rendszer egy kulcs beadására kéri fel, adja be a „0000” vagy „1234” kódot.
A párosítás befejeződése után az eszköz automatikusan csatlakozik ehhez a rendszerhez.
Előfordulhat, hogy a MAC cím (pl.: 6C:5A:B5:B3:1D:0F) az „SC-UA30” kijelzése előtt megjelenik.
Pár másodpercre megjelenik a csatlakoztatott eszköz neve.

A készülék használata

- 1 **Nyomja meg, és tartsa lenyomva a [⊗] gombot, amíg meg nem jelenik a „PAIRING” (Párosítás) szöveg.**
- 2 **Az eszköz Bluetooth® menüjéből válassza ki az „SC-UA30” lehetőséget.**

Megjegyzés:

- A rendszerrel legfeljebb 8 eszközt lehet párosítani. Ha egy 9. eszközt párosít, a rendszer azt az eszközt fogja lecserélni, amelyet legrégebben használtak.
- A Bluetooth® eszköz funkcióitól és a környezettől függően, ha a termék neve nem jelenik meg az eszköz Bluetooth® menüjében, a párosítási folyamat közben ismételten kapcsolja ki, majd be az eszköz Bluetooth® szolgáltatását.

Egy eszköz csatlakoztatása

Előkészületek

Ha ez a rendszer egy Bluetooth® eszközhöz csatlakozik, szüntesse meg a csatlakoztatását (⇒ 7. oldal).

- 1 **Nyomja meg a [⊗] gombot.**
A „BLUETOOTH READY” (Bluetooth kész) szöveg jelenik meg.
- 2 **Az eszköz Bluetooth® menüjéből válassza ki az „SC-UA30” lehetőséget.**
Pár másodpercre megjelenik a csatlakoztatott eszköz neve.
- 3 **Indítsa el a lejátszást az eszközön.**

Megjegyzés:

- A csatlakoztatáshoz párosítani kell egy eszközt.
- Ezt a rendszert egy időben csak egy eszközhöz lehet csatlakoztatni.
- A rendszer automatikusan próbálkozik, hogy a legutoljára csatlakoztatott eszközhöz csatlakozzon, ha műsorforrásként a „BLUETOOTH”-t választja. (A folyamat alatt a „LINKING” (Kapcsolódás) szöveg látható.)

Egy eszköz csatlakoztatásának megszüntetése

Miközben egy Bluetooth® eszköz csatlakoztatva van

- 1 **A „DISCONNECT?” (Kapcsolat bontása?) kiválasztásához nyomja meg ismételten a [PLAY MENU] (Lejátszás menü) gombot.**
- 2 **Az „OK? YES” kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.**
A „BLUETOOTH READY” (Bluetooth kész) szöveg jelenik meg.
A törléshez válassza ki az „OK? NO” lehetőséget.

A készülék használata

Nyomja meg, és tartsa lenyomva a [⊗] gombot, amíg meg nem jelenik a „PAIRING” (Párosítás) szöveg.

Megjegyzés:

Az eszköz csatlakoztatása megszűnik, amikor Ön:

- Egy másik forrást választ.
- Az eszközt a maximális hatótávolságon kívülre viszi.
- Letiltja az eszköz Bluetooth® átvitelét.
- Kikapcsolja a rendszert vagy az eszközt.

Média lejátszás

A következő jelzések a hozzáférhető szolgáltatásokat jelölik.

USB: USB eszköz MP3 fájlokkal.

BLUETOOTH: Bluetooth® eszköz.

Szokásos lejátszás

USB BLUETOOTH

Lejátszás	Nyomja meg a [▶/] gombot.
Állj	Nyomja meg a [■] gombot. USB A pozíció eltárolódik a memóriában. A kijelzőn a „RESUME” (Folytatás) szöveg jelenik meg. A teljes leállításhoz nyomja meg ismét a gombot.
Pillanat állj	Nyomja meg a [▶/] gombot. Nyomja meg újra a lejátszás folytatásához.
Léptetés	A műsorszám átugrásához nyomja meg a [◀◀/▶▶] vagy a [▶▶/▶▶] gombot. USB Az MP3 album átugrásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot.
Keresés	Nyomja meg, és tartsa lenyomva a [◀◀/▶▶] vagy a [▶▶/▶▶] gombot.

Megjegyzés:

A Bluetooth® eszköz állapotától függően, néhány művelet esetleg nem működik.

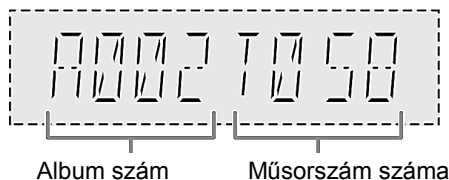
Az elérhető információk megtekintése

USB BLUETOOTH

A kijelzőpanelen megtekintheti a rendelkezésre álló információt, például az MP3 albumot és műsorszámot.

Nyomja meg ismételten a [DISPLAY] (Kijelzés) gombot.

Példa: Az MP3 album és a műsorszám számának megjelenítése.



Megjegyzés:

- A megjeleníthető karakterek maximális száma: körülbelül 32
- A rendszer az 1.0, 1.1 és 2.3 verzió ID3 kódokat támogatja.
- Azok a szöveges adatok, amelyeket a rendszer nem támogat, különbözőképpen jelenhetnek meg.

Lejátszás menü

USB

- 1 A „PLAYMODE” (Lejátszás üzemmód) kiválasztásához nyomja meg ismételten a [PLAY MENU] (Lejátszás menü) gombot.
- 2 A beállítás kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.

OFF PLAYMODE (Lejátszás üzemmód ki)	A beállítás törlése.
1-TRACK (1-műsorszám) 1 🎵	Egyetlen kiválasztott műsorszámot játszik le. A műsorszám kiválasztásához nyomja meg a [◀◀/▶▶] vagy a [▶▶/▶▶] gombot.
1-ALBUM (1-album) 1 📁	Egyetlen kiválasztott MP3 albumot játszik le. Az MP3 album kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot.
RANDOM (Véletlenszerű) RND	Véletlenszerűen lejátszza az összes műsorszámot.
1-ALBUM RANDOM (1-album véletlenszerűen) 1 📁 RND	A kiválasztott MP3 albumban lévő összes műsorszámot játszza le véletlenszerűen. Az MP3 album kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot.
ALL REPEAT (Mindent ismétel) 🔄	Az összes műsorszámot ismétli.
1-TRACK REPEAT (1-műsorszámot ismétel) 1 🎵 🔄	1-TRACK (1-műsorszám) ismétlése.
1-ALBUM REPEAT (1-albumot ismétel) 1 📁 🔄	1-ALBUM (1-album) ismétlése.
RANDOM REPEAT (Véletlenszerű ismétlés) RND 🔄	Véletlenszerű lejátszással ismétel.
1-ALBUM RANDOM REPEAT (1-album véletlenszerű ismétlése) 1 📁 RND 🔄	1-ALBUM RANDOM (1-album véletlenszerű) ismétlése.

Megjegyzés:

- Véletlenszerű lejátszás közben a már lejátszott műsorszámhoz nem tud léptetni.
- A beállítás törlődik az USB eszköz eltávolításakor.

Kapcsolat üzemmód (Link mode)

BLUETOOTH

Módosíthatja a kapcsolat üzemmódot, hogy illeszkedjen a csatlakozási típushoz.

Előkészületek

Ha ez a rendszer egy Bluetooth® eszközhez csatlakozik, szüntesse meg a csatlakoztatását (⇒ 7. oldal).

- 1 A „LINK MODE” (Kapcsolat üzemmód) kiválasztásához nyomja meg ismételten a [PLAY MENU] (Lejátszás menü) gombot.
- 2 Az üzemmód kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.

MODE 1 (Üzemmód 1)	A hangsúly az összekapcsolhatóságon van.
MODE 2 (Üzemmód 2) (alapértelmezett)	A hangsúly a hangminőségen van.

Megjegyzés:

- Amikor videotartalmat szeretne lejátszani ezzel a funkcióval, előfordulhat, hogy a videó és a hang nem kerül szinkronba. Ilyen esetben válassza a „MODE 1” (Üzemmód 1) beállítást.
- Válassza a „MODE 1” (Üzemmód 1) beállítást, ha a hang szaggatott.

Megjegyzések az USB eszközökhöz

- Ez a rendszer nem garantálja az összes USB eszközhez való csatlakozást.
- Ez a rendszer támogatja az USB 2.0 teljes sebességű csatlakozást.
- Ez a rendszer legfeljebb 32 GB-os USB eszközöket támogat.
- Csak a FAT 12/16/32 fájlrendszert támogatja.

Megjegyzések az MP3 fájlokhoz

- A fájlokat műsorszámként, a mappákat albumként kezeli.
- A műsorszámoknak „mp3” vagy „MP3” kiterjesztésűnek kell lenniük.
- A műsorszámokat nem feltétlenül abban a sorrendben fogja lejátszani, mint ahogy azokat felvette.
- Néhány fájl esetleg nem fog működni a szektorméret miatt.

MP3 fájl USB eszközön

- A rendszer maximális hozzáférési képessége:
 - 800 album (beleértve a gyökérmappát is)
 - 8000 műsorszám
 - 999 műsorszám egy albumban

Rádió

Előkészületek

Az „FM” kiválasztásához nyomja meg ismételten a [SELECT <, >] (Kiválasztás <, >) gombot.

Manuális hangolás

- 1 A „TUNE MODE” (Hangolás üzemmód) kiválasztásához nyomja meg ismételten a [PLAY MENU] (Lejátszás menü) gombot.
Vagy a „MANUAL” (Manuális) kiválasztásához nyomja meg a készüléken a [■] gombot. Folytassa a 3. lépéstől.
- 2 A „MANUAL” (Manuális) kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.
- 3 Hangolja be a kívánt rádióállomást a [◀◀/◀◀] vagy a [▶▶/▶▶] gombbal.
Az automatikus hangoláshoz nyomja meg, és tartsa lenyomva a gombot, amíg a frekvencia gyorsan nem kezd változni.

Memória programozás

Maximálisan 30 FM állomást programozhat.

Automatikus programozás

- 1 Az „A.PRESET” (A.Programozás) kiválasztásához nyomja meg a [PLAY MENU] (Lejátszás menü) gombot.
- 2 A „LOWEST” (Legkisebb) illetve „CURRENT” (Aktuális) kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.

LOWEST (Legkisebb)	A hangolás kezdése a legkisebb frekvenciától.
CURRENT (Aktuális)	A hangolás kezdése az aktuális frekvenciától.

A tuner beprogramozza az általa fogható összes rádióállomást a csatornába, növekvő sorrendben.
A törléshez nyomja meg a [■] gombot.

Manuális programozás

- 1 A „TUNE MODE” (Hangolás üzemmód) kiválasztásához nyomja meg ismételten a [PLAY MENU] (Lejátszás menü) gombot.
Vagy a „MANUAL” (Manuális) kiválasztásához nyomja meg a készüléken a [■] gombot. Folytassa a 3. lépéstől.
- 2 A „MANUAL” (Manuális) kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.
- 3 Hangolja be a kívánt rádióállomást a [◀◀/◀◀] vagy a [▶▶/▶▶] gombbal.
- 4 Nyomja meg az [OK] gombot.
- 5 A beállítás kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.
A további rádióállomások beprogramozásához ismétlje meg a 3–5. lépést.
Az új rádióadó bármelyik rádióállomást lecseréli, ha ugyanarra a programhelyre tárolja el.

Egy programozott rádióállomás kiválasztása

- 1 A „TUNE MODE” (Hangolás üzemmód) kiválasztásához nyomja meg ismételten a [PLAY MENU] (Lejátszás menü) gombot.
Vagy a „PRESET” (Programozott) kiválasztásához nyomja meg a készüléken a [■] gombot. Folytassa a 3. lépéstől.
- 2 A „PRESET” (Programozott) kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.
- 3 A programozott (előre beállított) rádióállomás kiválasztásához nyomja meg a [◀◀/◀◀] vagy a [▶▶/▶▶] gombot.

RDS műsorszórás

A készülék képes az egyes területeken fogható rádiós adatrendszerben (RDS) sugárzott szöveges adatok megjelenítésére.

Nyomja meg ismételten a [DISPLAY] (Kijelzés) gombot.

PS	Program szolgáltatás
PTY	Programtípus
FREQ	Frekvencia

Megjegyzés:

Lehetséges, hogy az RDS nem érhető el, ha a vétel gyenge.

Hangeffektusok

Preset EQ (Programozott hangzaskép)

- 1 A „PRESET EQ” (Programozott hangzaskép) kiválasztásához nyomja meg a [SOUND] (Hang) gombot.
- 2 A beállítás kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.
Programozott hangzaskép beállítás: „ROCK”, „POP”, „AFRO BEAT”, „ARABIC”, „PERSIAN”, „INDIA BASS”, „DANGDUT”, „MALAY POP”, „ELECTRONICA”, „REGGAETON”, „SALSA”, „SAMBA”, „KARAOKE” vagy „FLAT”

Manual EQ (Hangzaskép kézi beállítása)

- 1 A „MANUAL EQ” (Hangzaskép kézi beállítása) kiválasztásához nyomja meg ismételten a [SOUND] (Hang) gombot.
- 2 A hangeffektus kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot.
- 3 A beállítás kiválasztásához nyomja meg a [◀◀/◀◀] vagy a [▶▶/▶▶] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.

BASS/MID/ TREBLE (Mély/ Közepes/Magas)	-4 – +4 Megjegyzés: Ezek a beállítások megváltozhatnak a PRESET EQ (Programozott hangzaskép) beállítás kiválasztásakor.
--	--

D.Bass (Dinamikus basszus)

- 1 A „D.BASS” (Dinamikus basszus) kiválasztásához nyomja meg ismételten a [SOUND] (Hang) gombot, majd a „D.BASS LEVEL” (Dinamikus mély szint) vagy a „D.BASS BEAT” (Dinamikus mély beat) hangzás kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot.
A törléshez válassza ki az „OFF D.BASS” (Kikapcsolt dinamikus mély) elemet.
- 2 A beállítás kiválasztásához nyomja meg a távirányítón a [◀◀/◀◀] vagy a [▶▶/▶▶] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.

Megjegyzés:

D.BASS BEAT (Dinamikus mély beat): Ez a funkció kiemeli a dobzó bevágási szintjét és punkos hangzást produkál. A műsorszámotól függően ez az effektus esetleg csekély lehet.

Megvilágítás

Bekapcsolhatja vagy kikapcsolhatja a megvilágítást a rendszeren.

- 1 Nyomja meg ismételten a [SETUP] (Beállítás) gombot az „ILLUMINATION” (Megvilágítás) kiválasztásához.
- 2 Az „ON” (Bekapcsolva) kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.
A törléshez válassza ki az „OFF” (Kikapcsolva) lehetőséget.

Megjegyzés:

Bekapcsolt tompított funkció esetén a rendszer megvilágítása kikapcsolva marad még akkor is, ha Ön bekapcsolta a megvilágítás funkciót.

Jukebox

USB

A jukebox funkció az egyik dal másikba való átúsztatására használható.

A „Panasonic MAX Juke” alkalmazás használata

A „Panasonic MAX Juke” ingyenes Android™-os alkalmazás a Google Play™-ről tölthető le, és olyan további funkciókat tesz lehetővé, mint például egy kívánt dal lejátszása egyidejűleg több eszközről. A lejátszandó műsorszámokat is az alkalmazáson keresztül hívhatja be. Az alkalmazás részleteit illetően látogasson el az alábbi weboldalra.
<http://av.jpn.support.panasonic.com/support/global/cs/audio/app/>
(Ez az oldal csak angol nyelvű.)

- 1 A „JUKEBOX” (Zenegép) kiválasztásához nyomja meg ismételten a [PLAY MENU] (Lejátszás menü) gombot.
- 2 A beállítás kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.

A készülék használata

A beállítás kiválasztásához nyomja meg a [JUKEBOX] (Zenegép) gombot.



OFF CROSSFADE	Átúsztatás törlése.
ON CROSSFADE	Átúsztatás hozzáadása.
OFF	A jukebox kikapcsolása.

Megjegyzés:

- A jukebox bekapcsolásakor a rendszer automatikusan ismétlése módra kapcsol.
- A rendszer kikapcsolásakor illetve egy másik zeneforrásra való átkapcsolásakor a jukebox kikapcsol.
- Az átúsztatás funkció esetleg nem működik különböző mintavételi frekvenciájú daloknál.

Az ismétlés beállítás módosítása

- 1 A „PLAYMODE” (Lejátszás üzemmód) kiválasztásához nyomja meg ismételten a [PLAY MENU] (Lejátszás menü) gombot.
- 2 A beállítás kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.

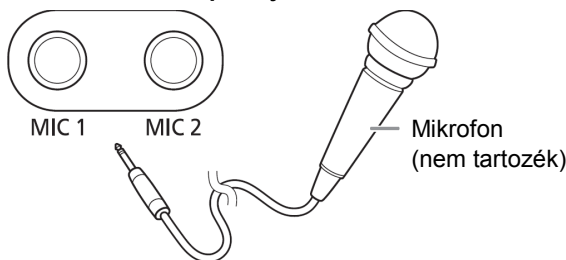
RANDOM REPEAT (Véletlenszerű ismétlés) RND 	Véletlenszerű lejátszással ismétél.
ALL TITLE REPEAT (Minden cím ismétlése) 	Az összes műsorszámot ismétli.

Mikrofon használata

Előkészületek

Mielőtt csatlakoztatja a mikrofont, vagy megszünteti annak csatlakoztatását, állítsa minimumra a rendszer hangerejét.

A készülék hátsó panelje



1 Csatlakoztassa a mikrofont (nem tartozék) a mikrofon csatlakozóhoz.

Csatlakozó típusa: Ø 6,3 mm monó

2 A „MIC VOL” (Mikrofon hangerő) kiválasztásához nyomja meg ismételten a [SOUND] (Hang) gombot.

3 A mikrofon hangerő beállításához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.

4 Ha együtt kíván énekelni a háttérzenével, indítsa el a lejátszást a zeneforráson, és állítsa be a rendszer hangerejét.

Megjegyzés:

- Ha furcsa zajt bocsát ki (begerjed), vigye távolabb a mikrofont a hangszóróktól, vagy csökkentse a mikrofon hangerejét.
- Ha nem használja a mikrofont, húzza ki a mikrofon csatlakozóból, és csökkentse a mikrofon hangerejét minimumra.

Karaoke

Előkészületek

Válassza ki a zeneforrást.

Megjegyzés:

A rendszer kikapcsolásakor a Karaoke funkció kikapcsol.

Karaoke effektus

Hangeffektusok hozzáadásához a Karaoke hatás használható.

1 A „KARAOKE EFFECT” (Karaoke hatás) kiválasztásához nyomja meg ismételten a [SOUND] (Hang) gombot.

2 A hangeffektus kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot.

VOCAL CANCEL (Vokál törlés)	Csökkenti a vokál szintet vagy megváltoztatja az audió módot (forrástól függően).
ECHO (Visszhang)	Visszhang effektust ad a hanghoz.
KEY CONTROL (Hangnem)	Megváltoztatja a dal hangnemét. Megjegyzés: A beállítás törlődik, amikor másik forrásra vált.
TEMPO (Tempó)	USB Megváltoztatja a műsorszám sebességét.
BGM (Háttérzene)	Megváltoztatja a háttérzene szintjét.
MIC EQ (Mikrofon ekvalizer)	Kiválaszt egy mikrofon hangszín-szabályozó módot.
OFF (Ki)	Törli az effektust. A nyugtázáshoz nyomja meg az [OK] gombot.

Az aktuális beállítás ellenőrzéséhez nyomja meg az [OK] gombot.

3 A beállítás kiválasztásához nyomja meg a [◀◀/▶▶] vagy a [▶▶/▶▶] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.

VOCAL CANCEL (Vokál törlés)	„OFF” (Ki), 1 – 3, „L”, „R”, „L+R” Amikor nem Karaoke-hez formattált sztereó forrást használ A legtöbb dalnál a „2 VOCAL CANCEL” (2 vokál törlés) használata az ajánlott beállítás. Amikor Karaoke formázott forrást használ L: Csak bal csatornás hang (csak kíséret) R: Csak jobb csatornás hang (csak ének) L+R: A bal és jobb csatornás hang keverve
ECHO (Visszhang)	„OFF” (Ki), 1 – 4
KEY CONTROL (Hangnem)	-6 – +6
TEMPO (Tempó)	„OFF” (Ki), -2 – +2
BGM (Háttérzene)	„OFF” (Ki), 1 – 3
MIC EQ (Mikrofon ekvalizer)	„SINGING” (Ének) vagy „SPEECH” (Beszéd)

Megjegyzés:

Amennyiben a karaoke effektust D-IN vagy AUX forrásnál használja, állítsa a „D-IN MODE” illetve az „AUX MODE” üzemmódot a „MODE 1” lehetőségre (⇒ 13. oldal).

Az óra és az időzítők

Az óra beállítása

Az óra 24-órás rendszerű.

1 Nyomja meg a [SETUP] (Beállítás) gombot a „CLOCK” (Óra) elem kiválasztásához.

2 Az idő beállításához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.

Az idő ellenőrzése

A „CLOCK“ (Óra) elem kiválasztásához nyomja meg a [SETUP] (Beállítás) gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.

Készletléti módban nyomja meg a [DISPLAY] (Kijelző) gombot.

Megjegyzés:

A pontosság megőrzése érdekében rendszeresen állítsa be az órát.

Elalvás időzítő

Ez az időzítő a beállított idő leteltével önműködően kikapcsolja a készüléket.

A [SLEEP] (Alvás) gomb megnyomásával válassza ki a kívánt időtartamot (percekben).

A törléshez válassza ki az „OFF” (Kikapcsolva) lehetőséget.
SLEEP 30 → SLEEP 60 → SLEEP 90 → SLEEP 120



A hátralévő idő ellenőrzése

Nyomja meg a [SLEEP] (Alvás) gombot.

Megjegyzés:

- A hátralévő idő minden percben megjelenik néhány másodpercre. Amikor már csak 1 perc van hátra a „SLEEP 1” (Alvás 1) mindig látható.
- Az elalvás időzítőnek mindig elsőbbsége van. Ügyeljen rá, hogy az időzítésbeállítások ne fedjék át egymást.

Lejátszás időzítő

(Kivéve a Bluetooth[®], a D-IN vagy az AUX forrásnál)

Az időzítőt be lehet úgy állítani, hogy egy adott időpontban felkeltse Önt.

Előkészületek

Állítsa be az órát.

- 1 Nyomja meg ismételten a [SETUP] (Beállítás) gombot a „TIMER ADJ” (Időzítő beállítása) elem kiválasztásához.
- 2 A kezdési idő beállításához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.
- 3 Hajtsa végre újra a 2. lépést a befejezési időpont beállításához.
- 4 A lejátszani kívánt forrás kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.

Az időzítő indítása

- 1 Készítse elő a meghallgatni kívánt forrást (USB vagy rádió), és állítsa be a hangerőt.
- 2 Nyomja meg ismételten a [SETUP] (Beállítás) gombot a „TIMER SET” (Időzítő beállítása) elem kiválasztásához.
- 3 Az „PLAY ON” (Lejátszás bekapcsolva) kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.

Megjelenik az „⏻” ikon.

A törléshez válassza ki az „PLAY OFF” (Lejátszás kikapcsolva) lehetőséget.

Az időzítő működtetése érdekében a rendszert ki kell kapcsolni.

A beállítás ellenőrzése

A „TIMER ADJ” (Időzítő beáll.) elem kiválasztásához nyomja meg ismételten a [SETUP] (Beállítás) gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.

Készletléti módban nyomja meg kétszer a [DISPLAY] (Kijelző) gombot.

Megjegyzés:

- Az időzített lejátszás kis hangerővel kezdődik, majd a beállított hangerőszintig fokozatosan növekszik.
- Az időzítő a beállított időben minden nap működni fog, ha az időzítőt bekapcsolta.
- Az időzítő nem fog a befejezési időpontban leállni, ha olyankor kapcsolja ki, majd ismét be a rendszert, amikor az időzítő működik.

Külső berendezés

Előkészületek

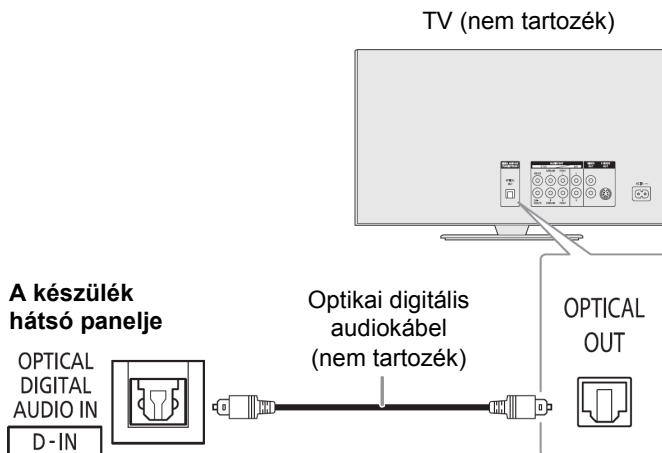
- Szüntesse meg a hálózati kábel csatlakozását.
- Kapcsolja ki az összes berendezést, és olvassa el a megfelelő használati útmutatót.

Megjegyzés:

- Ne hajlítsa meg a kábeleket éles szögben.
- Az összetevők és a kábelek külön megvásárolhatóak.
- Adapter használatkor a hang torzíthat.
- Forduljon szakemberhez, ha a fentiekől eltérő berendezést kíván csatlakoztatni.

Az optikai bemenet használata

Csatlakoztathat televíziót, videomagnót, DVD lejátszót stb., és a hangot ezen a rendszeren keresztül tudja meghallgatni.



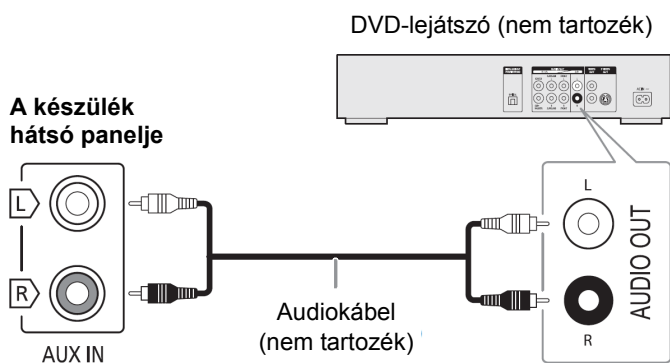
- 1 Csatlakoztassa a külső berendezést.
- 2 A „D-IN” kiválasztásához nyomja meg ismételten a [SELECT <, >] (Kiválasztás <, >) gombot.
- 3 Indítsa a lejátszást a külső berendezésen.

Megjegyzés:

- Ez a berendezés csak a lineáris PCM jeleket érzékeli.
- A többcsatornás forrás 2 csatornára lesz konvergálva.
- Mintavételi frekvencia: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, max. 96 kHz.
- Ha a jelformátum vagy a frekvencia nem támogatott, a hang némítódik.
- Ha a hangok a TV hangszóróiból is szólnak, csökkentse minimumra a TV hangerőt.

A segéd bemenet használata

Csatlakoztathat videomagnót, DVD lejátszót stb., és a hangot ezen a rendszeren keresztül tudja meghallgatni.



- 1 Csatlakoztassa a külső berendezést.
- 2 Az „AUX” kiválasztásához nyomja meg ismételten a [SELECT <, >] (Kiválasztás <, >) gombot.
- 3 Indítsa a lejátszást a külső berendezésen.

D-IN üzemmód és AUX üzemmód

- 1 A „D-IN” vagy az „AUX” kiválasztásához nyomja meg ismételten a [SELECT <, >] (Kiválasztás <, >) gombot.
- 2 A „D-IN MODE” (D-IN üzemmód) vagy az „AUX MODE” (AUX üzemmód) kiválasztásához nyomja meg ismételten a [PLAY MENU] (Lejátszás menü) gombot.
- 3 Az üzemmód kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot.

MODE 1 (Üzemmód 1)	A Karaoke effektus funkció használatához válassza ezt az üzemmódot.
MODE 2 (Üzemmód 2) (alapértelmezés)	TV-nézéshez, mozizáshoz vagy karaoke funkcióval rendelkező külső lejátszó használatához válassza ezt az üzemmódot.

Egyebek

Automatikus kikapcsolás (Auto off)

A rendszer automatikusan kikapcsol, ha kb. 20 percig nem használja.

- 1 Nyomja meg ismételten a [SETUP] (Beállítás) gombot az „AUTO OFF” (Automatikus kikapcsolás) elem kiválasztásához.
- 2 Az „ON” (Bekapcsolva) kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot. A törléshez válassza ki az „OFF” (Kikapcsolva) lehetőséget.

Megjegyzés:

- Ez a funkció nem működik, ha forrásként a rádió van kiválasztva, vagy amikor Bluetooth® eszköz van a rendszerhez csatlakoztatva.
- Ez a funkció nem működik, ha mikrofont csatlakoztatott.

Bluetooth® készenlét

Ez a funkció automatikusan bekapcsolja a rendszert, amikor egy párosított eszközzel Bluetooth® kapcsolatot hoz létre.

- 1 A „BLUETOOTH STANDBY” (Bluetooth készenlét) kiválasztásához nyomja meg ismételten a [SETUP] (Beállítás) gombot.
- 2 Az „ON” (Bekapcsolva) kiválasztásához nyomja meg a [▲, ▼] gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot. A törléshez válassza ki az „OFF” (Kikapcsolva) lehetőséget.

Megjegyzés:

Néhány eszköznél esetleg hosszabb időbe telik a reagálás. Ha egy Bluetooth® eszközhöz kapcsolódik, még mielőtt a rendszert kikapcsolja, várjon legalább 5 másodpercet, mielőtt Bluetooth® eszközéről újra csatlakozna ehhez a rendszerhez.

Szoftver frissítés

A Panasonic esetenként olyan szoftver frissítést bocsáthat ki, amely újabb funkciókat vezet be, vagy javítja a funkciók működését. Ezek a frissítések díjmentesen állnak rendelkezésre. Ha további részletekre kíváncsi, keresse fel az alábbi weboldalt:

<http://panasonic.jp/support/global/cs/>

(Ez az oldal csak angol nyelvű.)

A szoftver verzió ellenőrzése

- 1 Az „SW VER.” (Szoftver verzió) kiválasztásához nyomja meg ismételten a [SETUP] (Beállítás) gombot, majd nyomja meg az [OK] gombot. Megjelenik a szoftver verzió száma.
- 2 A kilépéshez nyomja meg ismét az [OK] gombot.

Hibaelhárítás

Mielőtt a szervizhez fordulna, ellenőrizze az alábbiakat. Ha a különböző ellenőrző pontok után kétségei maradnak, vagy ha a táblázatban javasolt hibaelhárítás nem vezet eredményre, kérjük, forduljon a forgalmazóhoz.

Gyakori problémák

A készülék nem működik.

- Aktiválódott a rendszer biztonsági eszköze. Tegye az alábbiakat:
 1. Nyomja meg a készüléken a [⏻/|] gombot, hogy készenlétbe kapcsolja. Ha a készüléket nem lehet készenlétbe kapcsolni, húzza ki a hálózati kábelt, majd csatlakoztassa ismét.
 2. Az egység bekapcsolásához nyomja meg újra a [⏻/|] gombot. Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon a forgalmazóhoz.

A kijelzőpanel készenléti üzemmódban kigyullad és folyamatosan változik.

- Nyomja meg, és tartsa lenyomva a készülék [■] gombját a „DEMO OFF” (Demó kikapcsolva) lehetőség kiválasztásához.

A távirányítóval semmilyen műveletet nem lehet végezni.

- Vizsgálja meg, hogy az elem megfelelően van-e behelyezve.

A hang torz vagy nincs hang.

- Állítsa be a rendszer hangerejét.
- Kapcsolja ki a rendszert, határozza meg és javítsa ki a hibát, majd kapcsolja be ismét a rendszert. A hibát okozhatja a túlzott hangerő vagy teljesítmény miatt túlterhelt hangszugárzók, vagy a rendszer forró környezetben történő használata.

Lejátszás közben bűgás hallható.

- Hálózati kábel vagy fénycső van a csatlakozókábelek közelében. Helyezze a többi készüléket és vezetékeket távolabbra a készüléke kábeleitől.

Csökken a hangerő.

- Működésbe lépett a védőáramkör a folyamatos nagy kimeneti hangerő miatt. Ez megvédi a rendszert, és segít megőrizni a hangminőséget.

USB

Az USB-eszközt vagy annak tartalmát nem lehet kiolvasni.

- Az USB eszköz formátuma vagy annak a tartalma nem kompatibilis a rendszerrel.
- A 32 GB-nál nagyobb tárolókapacitású USB eszközök bizonyos körülmények között nem működnek.

Az USB eszköz működése lassú.

- Nagyméretű fájlok vagy a nagy memóriával rendelkező USB eszközök kiolvasása tovább tart.

Bluetooth®

A párosítást nem lehet elvégezni.

- Ellenőrizze a Bluetooth® eszköz állapotát.
- Az eszköz kívül van a 10 m-es kommunikációs tartományon. Vigye közelebb az eszközt a rendszerhez.

Az eszközt nem lehet csatlakoztatni.

- Az eszköz párosítása nem sikerült. Végezze el újra a párosítást.
- Az eszköz párosítása felülíródott. Végezze el újra a párosítást.
- Lehet, hogy a rendszer egy másik eszközhöz lett csatlakoztatva. Bontsa a másik eszköz csatlakoztatását, és próbálja újból az eszköz csatlakoztatását.
- Lehet, hogy a rendszerrel van probléma. Kapcsolja ki a rendszert, majd kapcsolja újra be.
- Ha a „LINK MODE” (Kapcsolat üzemmód) menüpontban a „MODE 2” (Üzem mód 2) van kiválasztva, válassza ki a MODE 1” (Üzem mód 1) lehetőséget. (→ 8. oldal).

Csatlakoztatta az eszközt, de nem hallható hang a rendszerből.

- Néhány beépített Bluetooth® eszköz esetén, az audiokimenetet kézzel kell az „SC-UA30” készülékre állítania. A részleteket olvassa el az eszköz kezelési útmutatójában.

Az eszközből érkező hang megszakad.

- Az eszköz kívül van a 10 m-es kommunikációs tartományon. Vigye közelebb az eszközt a rendszerhez.
- Távolítson el a rendszer és az eszköz között lévő minden akadályt.
- Olyan eszközök (vezeték nélküli útvalasztó, mikrohullámú berendezések, vezeték nélküli telefonok stb.), amelyek a 2,4 GHz-es frekvenciasávot használják, interferenciát okoznak. Vigye közelebb az eszközt a rendszerhez és távolabb más eszközöktől.
- A stabil összeköttetés érdekében válassza a „MODE 1” (Üzem mód 1) lehetőséget.

Rádió

A hang torz.

- Használjon opcionális kültéri FM antennát. Az antennát hozzáértő szakemberrel kell telepíttetni.

Kopogó hang hallatszik.

- Kapcsolja ki a tévét vagy helyezze távolabbra a rendszertől.
- Nyilvánvaló zavaró hatás esetén vigye távolabbra a mobiltelefonokat rendszertől.

D-IN, AUX

A lejátszott kép és hang nincs szinkronban.

- D-IN forrás esetén, állítsa a „D-IN MODE” (D-IN üzemmód) menüpontot „MODE 2” (Üzem mód 2) módra.
- AUX forrás esetén, állítsa a „AUX MODE” (AUX üzemmód) menüpontot „MODE 2” (Üzem mód 2) módra.

A Karaoke effektus nem használható.

- D-IN forrás esetén, állítsa a „D-IN MODE” (D-IN üzemmód) menüpontot „MODE 1” (Üzem mód 1) módra.
- AUX forrás esetén, állítsa a „AUX MODE” (AUX üzemmód) menüpontot „MODE 1” (Üzem mód 1) módra.

A készülék kijelzései

“--:--”

- Először csatlakoztatta a hálózati csatlakozókábelt, vagy nemrég hálózati feszültség kimaradás történt. Állítsa be az órát.
- A műsorszám lejátszási ideje 99 percnél hosszabb.

„ADJUST CLOCK” (Óra beállítás)

- Az óra nincs beállítva. Állítsa be az órát.

„ADJUST TIMER” (Időzítő beállítás)

- A lejátszás időzítő nincs beállítva. Állítsa be a lejátszás időzítőt.

„AUDIO UNSUPPORTED” (Az audio nem támogatott)

- A jel formátum vagy frekvencia nem támogatott.
- Ez a rendszer nem támogatja a bitfolyam jeleket. Módosítsa a külső berendezésen a digitális audio kimenetet PCM-re.
- Ez a rendszer a 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, max. 96 kHz mintavételi frekvenciákat támogatja. Csak támogatott mintavételi frekvenciákat válasszon ki a csatlakoztatott berendezésen.
- Próbálja meg a külső berendezést a segéd bemenet segítségével csatlakoztatni.

„AUTO OFF” (Automatikus kikapcsolás)

- A rendszert 20 percig nem használták, és egy percen belül ki fog kapcsolni. A visszavonáshoz nyomja meg bármelyik gombot.

„ERROR” (Hiba)

- Hibás műveletet hajtott végre. Olvassa el az útmutatót és próbálja újra.

“F□” / “F□□□” (a „□” egy számot reprezentál.)

- Működésbe lépett a hővédő áramkör és a rendszer esetleg automatikusan kikapcsol.
- Szüntesse meg a hálózati kábel csatlakozását, és várjon néhány percet mielőtt újra csatlakoztatja. Ha a probléma továbbra is fennáll, szüntesse meg a hálózati kábel csatlakozását, és forduljon a forgalmazóhoz.

„NO PLAY” (Nincs lejátszás)

„UNSUPPORT” (Nem támogatott)

- Az USB eszközön nincs album illetve műsorszám.
- Vizsgálja meg a tartalmat. Csak támogatott formátumot lehet lejátszani.
- Lehet, hogy a rendszerrel van probléma. Kapcsolja ki a rendszert, majd kapcsolja újra be.

„NOT SUPPORTED” (Nem támogatott)

- Amennyiben a karaoke effektust D-IN vagy AUX forrásnál használja, állítsa a „D-IN MODE” illetve az „AUX MODE” üzemmódot a „MODE 1” (Üzem mód 1) lehetőségre.

„PLAYERERROR” (Lejátszási hiba)

- Nem támogatott MP3 fájl játszott le. A készülék átugorja ezt a műsorszámot, és következőt játssza le.

„REMOTE 1” (Távvezérlés 1)

„REMOTE 2” (Távvezérlés 2)

- A távirányító és a készülék különböző kódokat használ. Változtassa meg a távirányító kódját.
 - A „REMOTE 1” (Távvezérlés 1) megjelenésekor nyomja meg, és tartsa lenyomva az [OK] és a [⏻] gombot legalább 4 másodpercig.
 - A „REMOTE 2” (Távvezérlés 2) megjelenésekor nyomja meg, és tartsa lenyomva az [OK] és a [←] gombot legalább 4 másodpercig.

„USB NO DEVICE” (Nincs USB eszköz)

- Az USB eszköz nincs csatlakoztatva. Vizsgálja meg a csatlakoztatást.

„USB OVER CURRENT ERROR” (USB túláram hiba)

- Az USB-s eszköz túl nagy teljesítményt vesz fel. Szüntesse meg az USB eszköz csatlakozását, kapcsolja ki a rendszert, majd kapcsolja be újra.
- Ellenőrizze a csatlakozást, lehet, hogy egy meghibásodott USB kábel okozza.

„VBR”

- A készülék a változó bitsebességű (VBR) műsorszámok miatt nem tudja megjeleníteni a hátralevő lejátszási időt.

Távvezérlő kód

Változtassa meg ennek a rendszernek a távvezérlő kódját, ha egy másik Panasonic készülék is reagál ennek a rendszernek a távvezérlőjére.

Előkészületek

Az „AUX” kiválasztásához a készüléken nyomja meg ismételten a [SELECT] (Kiválasztás) gombot.

A kód átállítása „REMOTE 2” (Távvezérlés 2) állásba

- 1 A készüléken nyomja meg, és tartsa lenyomva a [SELECT] (Kiválasztás) és a [<] gombot, amíg meg nem jelenik a „REMOTE 2” (Távvezérlés 2) kijelzés.
- 2 Nyomja meg, és tartsa lenyomva az [OK] és a [<] gombot legalább 4 másodpercig.

A kód átállítása „REMOTE 1” (Távvezérlés 1) állásba

- 1 A készüléken nyomja meg, és tartsa lenyomva a [SELECT] (Kiválasztás) gombot, a távirányítón pedig a [0] gombot, amíg meg nem jelenik a „REMOTE 1” (Távvezérlés 1) kijelzés.
- 2 A távirányítón nyomja meg, és tartsa lenyomva az [OK] és a [0] gombot legalább 4 másodpercig.

A rendszermemória visszaállítása

Állítsa vissza a memóriát, ha a következő helyzetek állnak elő:

- A gombok megnyomására a készülék nem reagál.
- Amikor törölni szeretne, és vissza kívánja állítani a memória tartalmát.

- 1 Szüntesse meg a hálózati kábel csatlakozását.
- 2 Miközben lenyomva tartja a készüléken a [⏻/|] (Készenlét/bekapcsoló) gombot, csatlakoztassa újra a hálózati kábelt.
Addig nyomja a gombot, amíg a kijelzőn meg nem jelenik a következő: „-----”.
- 3 Engedje el a [⏻/|] gombot.
Az összes beállítás visszatér a gyári alapállapotba. Néhány elemet a memóriában újból be kell majd állítania.

Műszaki adatok**Általános adatok**

Tápellátás	220 V – 240 V, 50 Hz váltakozó feszültség
Teljesítményfelvétel	51 W
Teljesítményfelvétel készenléti üzemmódban (közelítő érték)	
Ha „BLUETOOTH STANDBY” (Bluetooth készenlét) beállítása „OFF” (Kikapcsolva)	0,5 W
Ha „BLUETOOTH STANDBY” (Bluetooth készenlét) beállítása „ON” (Bekapcsolva)	0,6 W

Méretek (szélesség x magasság x mélység)

265 mm x 606 mm x 272 mm

Tömeg 8 kg

Üzemi hőmérséklettartomány 0°C – +40°C

Üzemi légnedvességtartomány
20% – 80% relatív légnedvesség (páralecsapódás nélkül)

Erősítő rész**RMS kimeneti teljesítmény**

Elülső csatorna (x 2 csatorna)
150 W csatornánként (4 Ω), 1 kHz, 30% THD
Effektív összteljesítmény 300 W

Tuner, csatlakozó rész**Frekvenciamoduláció (FM)**

Programozható memória 30 állomás
Frekvenciatartomány
87,50 MHz – 108,00 MHz (50 kHz-es lépésköz)
Antennacsatlakozó 75 Ω (aszimmetrikus)

Digitális hang bemenet

Optikai digitális bemenet Optikai csatlakozó
Mintavételi frekvencia 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz.
Audioformátum PCM

Analóg hang bemenet

Hangbemenet Tűs csatlakozó (1 db)

Mikrofon

Csatlakozó Monó, 6,3 mm-es dugasz (2 db)

USB rész**USB port**

USB szabvány USB 2.0 nagysebességű
Támogatott médiafájl formátum MP3 (*.mp3)
USB eszköz fájlrendszer FAT12, FAT16, FAT32

Bluetooth® rész

Verzió	Bluetooth® Ver. 2.1 + EDR
Osztály	Class 2
Támogatott profilok	A2DP, AVRCP, SPP
Frekvenciasáv	2,4 GHz-es sáv FH-SS
Működési frekvencia	2402 MHz – 2480 MHz
Maximális teljesítmény (EIRP)	4 dBm
Hatótávolság	10 m látótávolság
Támogatott kodek	SBC

Hangsugárzó rész

Hangszóró(k)	
Mélyszugárzó	13 cm kónuszos x 2 db
Magassugárzó	4 cm kónuszos x 4 db

Megjegyzés:

- A műszaki adatok minden külön értesítés nélkül változhatnak. A tömeg és a méretek értékei közelítőek.
- A teljes harmonikus torzítást digitális spektrumanalízátorral határozták meg.

Hivatkozások

Tudnivalók a Bluetooth®-ról

A Panasonic nem vállal felelősséget azokért az adatokért és/vagy információkért, amelyek a vezeték nélküli adat-továbbítás miatt kompromittálhatják.

Frekvenciasáv

- Ez a rendszer a 2,4 GHz-es frekvenciasávot használja.

Tanúsítvány

- Ez a rendszer összhangban van a frekvenciakorlátozásokkal és elfogadott tanúsítvánnyal rendelkezik a frekvencia törvények betartásáról. Így a vezeték nélküli működéshez nem kell engedély.
- Az alábbi tevékenységeket néhány országban a törvény büntetheti:
 - A készülék szétszerelése vagy átalakítása.
 - A készüléken feltüntetett előírások eltávolítása.

Használati korlátozások

- A vezeték nélküli átvitelre és/vagy az összes Bluetooth®-szal felszerelt berendezés használhatóságára nincs garancia.
- Az összes eszköznek meg kell felelnie a Bluetooth SIG, Inc. által előírt szabványoknak.
- Az eszköz műszaki adataitól és a beállításaitól függően lehet, hogy a csatlakoztatás nem jön létre, illetve a működtetések eltérőek lehetnek.
- Ez a rendszer támogatja a Bluetooth® biztonsági szolgáltatásait. Azonban a működtetés környezetétől és/vagy a beállításoktól függően, meglehetősen, hogy ez a biztonság nem elegendő. A rendszerbe történő vezeték nélküli adat-átvitelnél legyen elővigyázatos.
- Ez a rendszer egy Bluetooth® eszközre nem tud adatokat továbbítani.

Használati hatótávolság

- Ezt a eszközt max. 10 méteren belül használja.
- A hatótávolság a környezettől, akadályoktól, vagy interferenciáktól függően csökkenhet.

Más eszközökből származó interferencia

- A rádiófrekvenciás hullámok által okozott interferencia miatt a rendszer hibásan működhet, és a hang ugrálhat vagy zaj léphet fel, ha ezt a készüléket túl közel helyezi egy másik Bluetooth® eszközhöz, vagy egy, a 2,4 GHz-es frekvenciasávot használó eszközhöz.
- A rendszer hibásan működhet, ha a közelben lévő rádióállomásról stb. érkező rádióhullámok túl erősek.

Rendeltetésszerű használat

- Ezt a rendszert csak normál, általános használatra tervezték.
- Ne használja ezt a rendszert rádiózavarokra érzékeny berendezés közelében vagy annak környezetében (például repülőterek, kórházak, laboratóriumok stb.).

Licencek

A Bluetooth® márkajelzés és logó a Bluetooth SIG, Inc. szellemi tulajdona, és ezeket a márkajelzéseket a Panasonic Corporation licenc engedéllyel használja. A többi védjegy és márkanév az adott kereskedelmi védjegy illetve név birtokosainak saját tulajdona.

Az Android és a Google Play a Google LCC védjegye.

Tájékoztató a régi berendezések és használt elemek ártalmatlanításáról

Csak az Európai Unió és olyan országok részére, amelyek begyűjtő rendszerekkel rendelkeznek



Ha ezek a szimbólumok szerepelnek a termékeken és/vagy a mellékelt dokumentumokon, az elhasznált elektromos és elektronikus termékeket nem szabad keverni az általános háztartási szeméttel.

A helyes kezelés, visszanyerés és újrahasznosítás érdekében kérjük, szállítsák a régi termékeket és a használt akkumulátorokat illetve elemeket az elérhető, kijelölt gyűjtőhelyekre, a hazai törvényeknek megfelelően. Ezeknek a megfelelő ártalmatlanításával segít megőrizni az értékes erőforrásokat és megelőzheti a környezetre és az egészségre esetleg ártalmas hatásokat.

Ha a begyűjtésre és újrahasznosításra vonatkozó, további információra van szüksége, kérjük, vegye fel a kapcsolatot a helyhatósággal.

A nemzeti törvények értelmében az ilyen hulladék helytelen ártalmatlanítása esetén büntetést szabhatnak ki.



Megjegyzés az elem szimbólumhoz (az alsó szimbólum):

Ez a szimbólum esetleg együtt használatos a kémiai szimbólummal. Ebben az esetben teljesíti a vonatkozó kémiai irányelvben foglaltakat.



Megfelelőségi Nyilatkozat (DoC)

Ezennel a „Panasonic Corporation” kijelenti, hogy a jelen termék kielégíti az 2014/53/EU Irányelv létfontosságú követelményeit és más vonatkozó rendelkezéseit.

A vásárlók letölthetik az RE termékek eredeti DoC másolatát a DoC szerverünkről:

<http://www.ptc.panasonic.eu>

A hivatalos képviselő elérhetősége:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Németország

Wireless típus	Frekvenciasáv	Maximális teljesítmény (dBm e.i.r.p. – maximálisan megengedhető átlagos teljesítménysűrűség)
Bluetooth®	2402 – 2480 MHz	4 dBm

Gyártja: Panasonic Corporation
Kadoma, Osaka, Japán

Európába importálja: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

EU



Panasonic Corporation

Weboldal: <http://www.panasonic.com>

© Panasonic Corporation 2018

TQBJ2152
L0818LC0