



# Panasonic®

## KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

# Távvezérelhető sztereó audiorendszer CD-játszóval

### ***Tisztelt Vásárló!***

Köszönjük, hogy ezt a készüléket választotta.  
A biztonság és a készülék optimális kihasználhatósága érdekében kérjük,  
hogy a készülék csatlakoztatása, üzembe helyezése és beállítása előtt  
figyelmesen olvassa végig a kezelési útmutatót.  
Kérjük őrizze meg ezt a kezelési útmutatót.

Típuszám:

## SC-PMX9



*A magyar fordítás az VQT4Z20 cikkszámú angol nyelvű kezelési útmutató alapján készült.*

**A készülék csatlakoztatása, üzembe helyezése és beállítása előtt kérjük, hogy figyelmesen olvassa végig a kezelési útmutatót.  
Kérjük, hogy őrizze meg ezt a kezelési útmutatót.**

A műveleteket távvezérlővel végezze. A főkészülék gombjait is használhatja, ha azok azonosak.

Lehet, hogy az Ön rendszere nem pontosan úgy néz ki, mint ahogyan azt itt ábrázolták.

A kezelési útmutató a következő rendszerre vonatkozik.

<b>Rendszer</b>	<b>SC-PMX9</b>
<b>Főkészülék</b>	<b>SA-PMX9</b>
<b>Hangsugárzók</b>	<b>SB-PMX9</b>

## Mellékelt tartozékok

Kérjük ellenőrizze és azonosítsa a mellékelt tartozékokat.

1 db Hálózati vezeték



1 db Távvezérlő  
(N2QAYB000896)



1 db FM szobaantenna



1 db Elem a távvezérlőhöz



2 db Hangsugárzó kábel



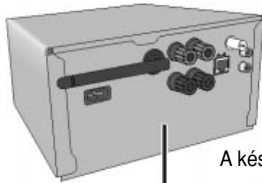
## Tartalomjegyzék

<b>Mellékelt tartozékok</b> .....	2
<b>Biztonsági információk</b> .....	3
<b>Biztonsági óvintézkedések</b> .....	3
<b>A csatlakoztatások elvégzése</b> .....	4
Egyéb berendezések csatlakoztatása .....	4
<b>A hangsugárzók elhelyezése</b> .....	5
<b>A távvezérlés előkészületei</b> .....	5
<b>A kezelőszervek ismertetése</b> .....	6
<b>A média behelyezése</b> .....	7
<b>Média információ</b> .....	8
<b>Hálózat beállítások</b> .....	9
Vezetékes LAN csatlakoztatás .....	9
Vezeték nélküli LAN csatlakoztatás .....	10
További hálózat beállítások .....	13
<b>Az AirPlay (Lejátszás vezeték nélkül) funkció használata a rendszer hangsugárzóival</b> .....	14
Kompatibilis AirPlay eszközök .....	14
Közvetlen átvitel erre a rendszerre (AirPlay) .....	15
<b>DLNA szerveren lévő zenei fájlok lejátszása</b> .....	16
<b>Bluetooth® működtetések</b> .....	17
Bluetooth® eszközök párosítása .....	17
Csatlakoztatás egy párosított Bluetooth® eszközhöz .....	17
Bluetooth® átviteli üzemmód .....	17
Bluetooth® bemeneti szint .....	18
Bluetooth® eszköz csatlakoztatásának a megbontása .....	18
<b>Néhány szó a Bluetooth®-ról</b> .....	18
<b>A média lejátszás működtetése</b> .....	19
<b>Rádió</b> .....	21
Automatikus programozás .....	21
Hangolás és programozás kézzel .....	21
A programhely kiválasztása .....	21
A hangminőség javítása .....	21
RDS műsorszórás .....	21
<b>Az óra és az időzítők</b> .....	22
<b>Hangeffektusok</b> .....	23
Hangminőség megváltoztatása .....	23
PRESET EQ (Hangzsképek) .....	23
D.BASS .....	23
<b>A tartalék bemenet használata</b> .....	23
<b>Egyebek</b> .....	24
A kijelző fényerejének csökkentése .....	24
A rendszer automatikus kikapcsolása .....	24
Szoftverfrissítés .....	24
A Wi-Fi jel téreje .....	25
Vezeték nélküli LAN beállítása .....	25
Hálózat készenlét .....	25
Vezeték nélküli hálózat neve (SSID) .....	25
IP/MAC cím .....	26
<b>Mielőtt a szervizhez fordulna...</b> .....	26
A főkészülék jelzései .....	29
A memória visszaállítása (Kezdeti beállítások) .....	30
Távvezérlő kód .....	30
<b>Műszaki adatok</b> .....	31
<b>Karbantartás</b> .....	34
<b>Környezetvédelmi információk</b> .....	35

# Biztonsági információk

## VIGYÁZAT!

**A KÉSZÜLÉK LÉZERSUGÁRRAL MŰKÖDIK. VESZÉLYES SUGÁRZÁS LÉPHET FEL, HA A KÉSZÜLÉKET MÁSKÉPPEN HASZNÁLJA ÉS KEZELI, MINT AHOGY AZT A KEZELÉSI ÚTMUTATÓBAN LEÍRTÁK. NE TÁVOLÍTSA EL A KÉSZÜLÉK BURKOLATÁT, ÉS NE PRÓBÁLJA JAVÍTANI A KÉSZÜLÉKET. A JAVÍTÁST BÍZZA KÉPZETT SZAKEMBERRE.**



A készülék hátlapja



A készülék hátlapján lévő „CLASS 1 LASER PRODUCT” felirat azt jelenti, hogy a CD-játszó 1-es kategóriába tartozik és kis teljesítményű lézerekkel működik.

# Biztonsági óvintézkedések

## FIGYELMEZTETÉS

### A készülék

- Tűz és áramütésveszély vagy a készülék meghibásodásának megelőzése érdekében
  - Ne tegye ki a készüléket esőnek, magas páratartalomnak, csepegő vagy freccsenő víznek.
  - Ne helyezzen folyadékkal töltött tárgyat, például virágvázát a készülékre.
  - Csak a javasolt tartozékokat használja.
  - Ne távolítsa el a készülék burkolatát.
  - Ne javítsa saját maga a készüléket. A javítást bízza képzett szakemberre.

## VIGYÁZAT

### A készülék

- Tűz és áramütésveszély vagy a készülék meghibásodásának megelőzése érdekében
  - Ne telepítse vagy ne helyezze a készüléket könyvespolcra, szekrénybe vagy bármilyen más zárt térbe. Gondoskodjon arról, hogy a készülék szellőzése megfelelő legyen.
  - Ne takarja le a készülék szellőzőnyílásait újsággal, terítőkkel, függönnyel vagy más hasonló anyaggal.
  - Ne helyezzen nyílt lánggal működő fényforrást, mint például égő gyertyát a készülékre.
- Ezt a készüléket mérsékelt éghajlatra tervezték.
- A hálózati csatlakozódugó a hálózatról történő leválasztás eszköze. Úgy telepítse ezt a készüléket,

hogy a hálózati csatlakozót azonnal ki lehessen húzni.

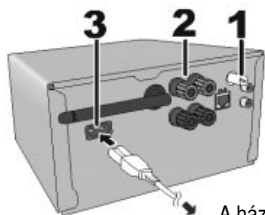
- Használat közben a készülék érzékeli a mobiltelefonok által okozott rádiófrekvenciás készülékzavart. Kérjük, növelje a készülék és a mobiltelefon közötti távolságot, ha a zavart a mobiltelefon okozza.
- A készülék lézerekkel működik, veszélyes sugárzás léphet fel, ha a készüléket másként használja és kezeli, mint ahogy azt a kezelési útmutatóban leírták.

### Elem

- 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 mállik.
- Ne melegítse és ne érje láng az elemeket.
- Ne hagyja az eleme(ke)t hosszabb ideig közvetlen napsütésen hagyott lezárt gépkocsiban.
- Vegye ki az elemeket és sötét, hűvös helyen tárolja, ha a távvezérlőt hosszabb ideig nem kívánja használni.
- Robbanásveszélyt okoz, ha az elemeket helytelenül cserélte ki. Csak a gyártó által javasolt típusra cseréljen.
- Az elemek hulladékkezelésekor kérjük, forduljon a helyi hatóságokhoz, és érdeklődjön a megfelelő hulladékkezelésre vonatkozó információkról.

# A csatlakoztatások elvégzése

A hálózati csatlakozókábelt csak az összes csatlakoztatás elvégzése után dugja be a fali konnektorba.

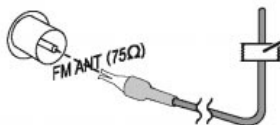


A háztartási fali aljzathoz

## 1 Csatlakoztassa az FM szobaantennát.

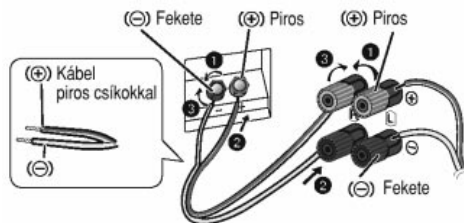
Oda helyezze az antennát, ahol a vétel a legjobb.

- Kültéri FM antennát használjon, ha a rádióvéttel gyenge.



Ragasztószalag (nem tartozék)

## 2 A hangsugárzók csatlakoztatása.



Ügyeljen rá, hogy a hangsugárzó vezetékek ne érjenek egymáshoz (rövidzár), és ne fordítsa meg a vezetékek polaritását, mert ez a hangsugárzók meghibásodását okozhatja.

- A piros csíkkal jelölt kábelt a piros színű csatlakozóhoz kösse.

## 3 A hálózati kábel csatlakoztatása.

Ne használja másik berendezés hálózati kábelét.

### Energiatakarékosság

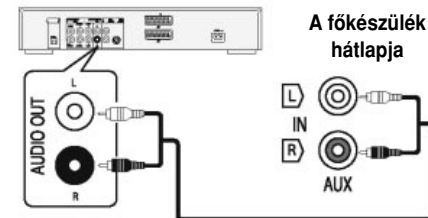
Ez a rendszer készenléti üzemmódban kb. 0,4 W-ot fogyaszt. Húzza ki a hálózati csatlakozódugót a fali aljzatból, ha nem használja ezt a rendszert.

A hálózati csatlakoztatás megbontása után néhány beállítást el fog veszteni. Ezeket ismét be kell állítani.

## Egyéb berendezések csatlakoztatása

Csatlakoztathat videomagnót, DVD lejátszót stb.

DVD lejátszó (nem tartozék)



A főkészülék hátlapja

Audiókábel (nem tartozék)

### Megjegyzés

- Mielőtt csatlakoztat, húzza ki a hálózati csatlakozókábelt.
- Kapcsolja ki az összes berendezést, és olvassa el a megfelelő használati útmutatókat.
- Az egyéb berendezés és a kábelek külön megvásárolhatók.
- Forduljon szakemberhez, ha a fentiekől eltérő berendezést kíván csatlakoztatni.
- Adapter használatakor a hang torzíthat.
- A LAN kábel csatlakoztatására vonatkozó információk érdekében lásd a 9. oldalt.

# A hangszugárzók elhelyezése



A hangszugárzókat úgy helyezze el, hogy a magasugárzók a belső oldalra kerüljenek. A hangszugárzók meghibásodásának a megelőzése érdekében ne érintse meg a hangszórók membránját, ha a védőhálót levette.

## Csak a mellékelt tartozék hangszugárzókat használja.

A főkészülék és a tartozék hangszugárzó kombinációja nyújtja a legjobb hangminőséget.

Más hangszugárzók használata tönkretelheti a készüléket és ronthatja a hangminőséget.

## Megjegyzés

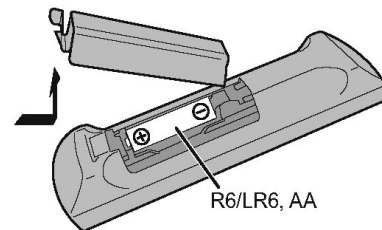
- A kellő szellőzés biztosítása érdekében legalább 10 mm-re helyezze a hangszugárzókat a főkészülékeltől.
- A hangszugárzókat egyenletes, vízszintes felületre helyezze.

- A hangszugárzóknak nincs mágneses árnyékolásuk. Ezért ne helyezze televízió, személyi számítógép, vagy egyéb mágneses térre érzékeny berendezés közelébe.
- Tönkretelheti a rendszert és lerövidítheti az élettartamukat, ha a műsort nagy hangerővel sokáig játssza le.
- A kár elkerülése érdekében a következő esetekben csökkentse a hangerőt.
  - Ha a lejátszott hang torz.
  - Ha hangzasképet állít.

## VIGYÁZAT!

- A hangszugárzókat csak a javasolt rendszerhez használja, mert ellenkező esetben az erősítő és/vagy a hangszugárzó meghibásodhat és tűzveszélyt okozhat. Forduljon szakképzett szervizszakemberhez, ha meghibásodás történt vagy ha a hangminőség hirtelen leromlott.
- A hangszugárzók elhelyezését a kezelési útmutatóban leírtak szerint végezze el.

# A távvezérlés előkészületei



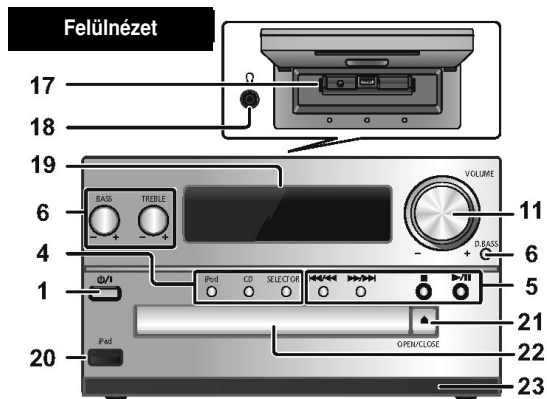
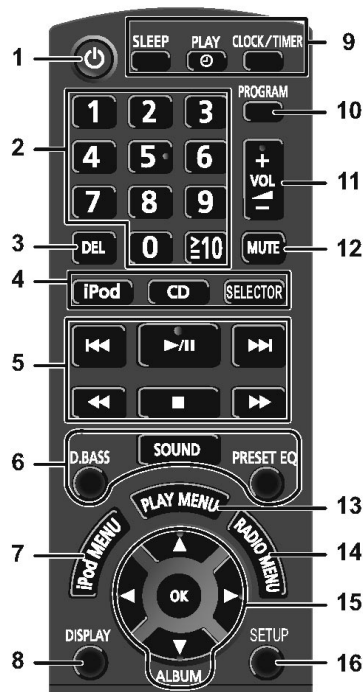
Alkáli vagy mangán elemeket használjon.

Az elemeket úgy helyezze be, hogy a polaritás (+ és -) egyezzen meg a távvezérlőben lévő jelzésekkel.

Íranyítsa a távvezérlőt az érzékelőre, távolítsa el az útban lévő tárgyakat.

A távvezérelhetőség maximális távolsága közvetlenül a készülék előlapjától mérve 7 m, jobbra és balra 30°.

# A kezelőszervek ismertetése



## 1 Készlet/bekapcsoló [⏻], [⏿]

A kapcsoló megnyomásával a készülék készenléti (kikapcsolt) állapotból bekapcsolható és fordítva. A készülék készenléti (kikapcsolt) helyzetben is fogyaszt kismértékben villamos energiát.

## 2 Számgombok [1-9, 0, ≥10]

Kétjegyű szám kiválasztása például 16: [≥10] → [1] → [6]

## 3 A beprogramozott műsorszám törlése

## 4 Audio-műsorforrás kiválasztása

[iPod]: iPod\_Dock ↔ iPod\_Port / USB

[CD]: CD

[SELECTOR]:

CD → BLUETOOTH → FM  
↑ iPod\_Port / USB ← iPod\_Dock ← AUX ↓

## 5 A lejátszás szokásos kezelőszervei

## 6 Hangeffektusok kiválasztása

## 7 iPod menü megtekintése

## 8 Az információk megtekintése

## 9 Az óra vagy az időzítő működtetése

## 10 A program funkció beállítása

## 11 A rendszer hangját szabályozza

## 12 Némítja a rendszer hangját.

A némítás visszavonása érdekében nyomja meg ismét ezt a gombot. Akkor is törli a némítást (MUTE), ha hangerőt szabályoz vagy ha a rendszert kikapcsolja.

## 13 A lejátszási menü tételeit állítja be.

## 14 A rádió menü tételeit állítja be.

## 15 A lehetőségek (opció) közül választ.

## 16 Belép a beállítás menübe

## 17 iPod\_Doc az iPod/iPhone számára

# A média behelyezése

## 18 Fejhallgató-csatlakozó (Ω)

- Csatlakozó típusa: Ø 3,5 mm koncentrikus sztereó csatlakozó (nem tartozék).
- Ne hallgassa a műsort fejhallgatóval folyamatosan sokáig, mert halláskárosodást okozhat.
- A fül- és fejhallgató által létrehozott túlzott hangnyomás halláskárosodást okozhat.
- Teljes hangerővel, huzamos ideig történő műsorhallgatás károsíthatja a felhasználó hallását.

## 19 Kijelző

20 iPod\_Port az iPod/iPhone/iPad és az USB eszközökhöz.

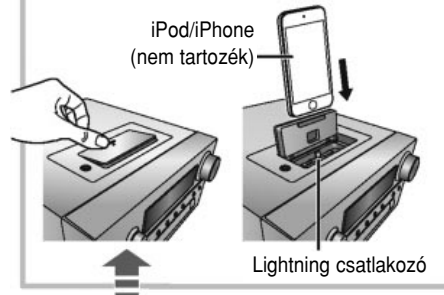
21 Nyitja vagy zárja a lemeztartót.

22 Lemeztartó

23 Távvezérlőjel-érzékelő

### Válassza műsorforrásként az iPod\_Dock-ot.

Nyissa fel a fedelet és csatlakoztassa az iPod/iPhone-t Lightning csatlakozóval.



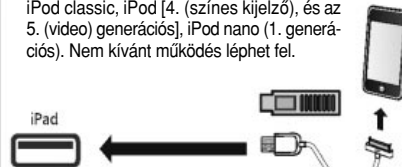
### Válassza műsorforrásként a CD-t.



### Válassza műsorforrásként az iPod\_iPort-ot.

USB jelenik meg, ha kompatibilis USB eszköz helyezett be.

- Ne csatlakoztassa a következő modelleket: iPod classic, iPod [4. (színes kijelző), és az 5. (video) generációs], iPod nano (1. generációs). Nem kívánt működés léphet fel.



### iPod\_Dock (Lightning csatlakozóval):

- Gondoskodjon róla, hogy az iPod/iPhone-t teljesen helyezze be, és a háta a tolólapal szemben legyen.
- Ügyeljen rá, hogy az iPod/iPhone-t kivegye a tartótokból.
- Ügyeljen rá, hogy behelyezéskor az iPod/iPhone illeszkedjen a csatlakozóhoz.

### iPod\_Port:

- iPod/iPad-hoz előírt USB kábelt használjon (nem tartozék).
- Az USB eszközt közvetlenül helyezze be. Ne használjon semmilyen USB hosszabbító kábelt.
- Mielőtt az USB eszközt kivenné, válasszon az USB-n kívül egy másik műsorforrást.

### Lemeztartó:

Csak a lemezforgás megállása után vegye ki a CD-t.

### Az iPod/iPhone/iPad töltése

Az iPod/iPhone/iPad töltése a készülékhez történő csatlakoztatással megkezdődik.

- Készenléti üzemmódban, a töltés nem az iPod\_Port csatlakoztatástól kezdődik, az rendszert az iPod\_Dock csatlakoztatástól kezdődik.
  - Töltés az iPod\_Port csatlakoztatástól, indítsa a töltést, mielőtt a készüléket készenléti üzemmódbba kapcsolná.
- Az akkumulátor töltési állapotának az ellenőrzése érdekében, figyelje az iPod/iPhone/iPad kijelzőjét.
- Húzza ki az iPod/iPhone/iPad-t a készülékből, ha azt a töltés befejeződése után huzamosabb ideig nem fogja használni.
- A töltés leáll, ha az akkumulátor teljesen feltöltődött. Az akkumulátor magától le fog merülni.

# Média információ

- Legyen tudatában annak, hogy a Panasonic nem vállal felelősséget az adatok és/vagy azok információinak az elvesztéséért.

## Kompatibilis iPod/iPhone/iPad (2013 januárjától)

Kompatibilis az iPod\_Dock csatlakoztatással  
(Lightning csatlakozó használatával)

iPod touch (Ötödik generáció)
iPod nano (Hetedik generáció)
iPhone 5

Kompatibilis az iPod\_Port csatlakoztatással  
[Az ajánlott USB kábel használatával  
(nem tartozék)]

iPod touch (Első, második, harmadik, negyedik és ötödik generáció)
iPod nano (Második, harmadik, negyedik, ötödik, hatodik és hetedik generáció)
iPhone 5/iPhone 4S/iPhone 4/iPhone 3GS/ iPhone 3G/iPhone
iPad (Harmadik és negyedik generáció)/iPad 2/ iPad
iPad mini

## Megjegyzés

- A kompatibilitás függ a szoftver verziójától. Mielőtt a készüléket használja, frissítse fel az iPod/iPhone/iPad-t a legújabb szoftverrel.
- A működtetésre vonatkozó útmutatások érdekében, kérjük, hogy olvassa el az iPod/iPhone/iPad használati útmutatóját.

## Kompatibilis USB eszközök

- Azok az USB eszközök, amelyek támogatják a „bulk-only transfer” üzemmódot.

## Megjegyzés

- A fájlokat műsorszámként és a mappákat albumként kezeli.
- A műsorszámoknak .mp3, .MP3, .flac vagy .FLAC kiterjesztésűeknek kell lenniük.
- A rendszer max. hozzáférési lehetőségei:
  - 255 album (beleértve a gyökér könyvtárat is).
  - 2500 műsorszám
  - Egy albumban 999 műsorszám.
- A CBI (Control/Bulk/Interrupt) üzemmód nem támogatott.
- A szektor méretétől függően, néhány fájl lehet, hogy nem működik.
- NTFS fájlrendszer nem támogatott (csak a FAT12/FAT16/FAT32 fájlrendszert támogatja).

## Kompatibilis CD lemezek

- Ez a rendszer a CD-DA vagy az MP3 formátumú CD-R/RW lemezeket tudja lejátszani.
- A lemeznek meg kell egyeznie az ISO9660 1 vagy 2 szintnek (a kiterjesztett formátumok kivételével).

## Megjegyzés

- Néhány CD-R/RW lemezt a felvétel állapota miatt lehet, hogy nem tud lejátszani.
- A készülék az MP3 fájlokat műsorszámként, és a mappákat albumként értelmezi.
- A rendszer maximális hozzáférhetőségi képessége:
  - CD-DA: 99 műsorszám
  - MP3: 999 műsorszám, 255 album (beleértve a gyökérmappát is) és 20 szekció.
- A felvételeket nem feltétlenül abban a sorrendben fogja lejátszani, mint ahogy azokat felvette.



# Hálózat beállítások

Ezzel a jellemzővel vagy iOS eszközről (iPhone, iPod, iPad) egy Android™ eszközről vagy egy Mac/PC-ről vezeték nélkül vett zenét, a készüléke hangszugárzóján keresztül tudja meghallgatni.

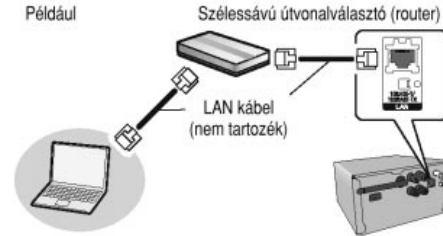
E jellemzők használata érdekében, ennek a rendszernek ugyanahhoz kell illeszkednie, mint az AirPlay kompatibilis eszköznek (→ 14. oldal) vagy a DNLA kompatibilis eszköznek.

- Az AirPlay funkciót hálózat útválasztó (router) nélkül is lehet használni. (→ 15. oldal, Közvetlen átvitel a készülékre (AirPlay))
- A vezetékes LAN csatlakoztatás és a vezeték nélküli LAN csatlakoztatás közötti átkapcsolást a kezdeti csatlakoztatás beállítások okozhatják. Ebben az esetben végezze el ismét a beállításokat.
- A stabil hálózati csatlakoztatás érdekében a vezetékes LAN csatlakoztatást javasoljuk.



## Vezetékes LAN csatlakoztatás

**Rendes körülmények között csak egy LAN kábel csatlakoztatásával be fogja fejezni a beállítást.**



**1** **Úgy csatlakoztassa a főkészüléket egy LAN kábellel a szélessávú útválasztóhoz, hogy közben a hálózat csatlakozókábel ki legyen húzva a készülékből.**

**2** **Csatlakoztassa a hálózat csatlakozókábel a főkészülékhez, és kapcsolja be a rendszert.**

Amikor a **W** jelző megjelenik a kijelzőn, a készülék készen áll a használatra.

- A LAN kábelt csak kihúzott hálózati kábel esetén szabad csatlakoztatni vagy kihúzni a főkészülékből.
- 5-ös kategóriájú vagy a fenti ábrán látható egyes LAN (STB) kábelt használja, amikor külső periferiális eszközökhöz csatlakoztat.
- A LAN kábeltől eltérő bármilyen más kábel behelyezése a LAN csatlakozóba, tönkre teheti a készüléket.
- A LAN kábel csatlakoztatásakor törölni fogja a vezeték nélküli beállításokat.

A hálózattal kapcsolatos beállításokat egyénileg is el tudja végezni.

- Ha az otthoni vezeték nélküli hálózat a különleges IP Addresses, Subnet Mask, Default Gateway, Primary DNS stb. funkciók használatához lett kialakítva.
- Ha meg akarja változtatni, ennek a rendszernek azt a nevét, ami AirPlay hangszugárzóként vagy DLNA (renderer) eszközként használva jelenik meg.
  1. Csatlakoztassa kihúzott hálózati kábellel a főkészüléket egy LAN kábellel a számítógépéhez.
  2. Csatlakoztassa a hálózati kábelt a főkészülékhez, és kapcsolja be ezt a rendszert.
  3. Miután a **W** jelző megjelenik a kijelzőn, ellenőrizze a készülék IP címét. (→ 26. oldal, IP/MAC-cím).
  4. A távvezérlőn a [SETUP] gomb többszöri megnyomásával válassza ki a Kijelzőn megjelölést és nyomja meg az [OK] gombot.
  5. A távvezérlőn a [SETUP] gomb többszöri megnyomásával válassza ki a Manual pontot és nyomja meg az [OK] gombot.
  6. Indítson egy internet-böngészőt a számítógépén, és gépelje be a cím mezőben a 3. lépésben a készülékéhez ellenőrzött IP címet, és jelenítse meg a beállítás képernyőt, ha a kijelzőn a Setting üzenet villog.\*
  7. Válasszon és adja meg a részleteket.
  8. A beállítás alkalmazása érdekében válassza a JOIN pontot.
  9. Amikor a Success üzenet megjelent, a beállítás befejeződött.
  10. Kapcsolja ki ezt a készüléket, és húzza ki a hálózati csatlakozókábel.
  11. Végezze el a Vezetékes LAN csatlakoztatás című részben leírtakat. (→ balra)

\* A környezettől függően eltarthat néhány perccig, amíg a beállítás képernyő a böngészőn elérhető lesz. Ebben az esetben töltsen le újra a böngészőt.

# Hálózat beállítások (folytatás)

## Vezeték nélküli LAN csatlakoztatás

Ez a rendszer beépített Wi-Fi®-vel rendelkezik, és csatlakoztatni lehet egy vezeték nélküli útválasztót.



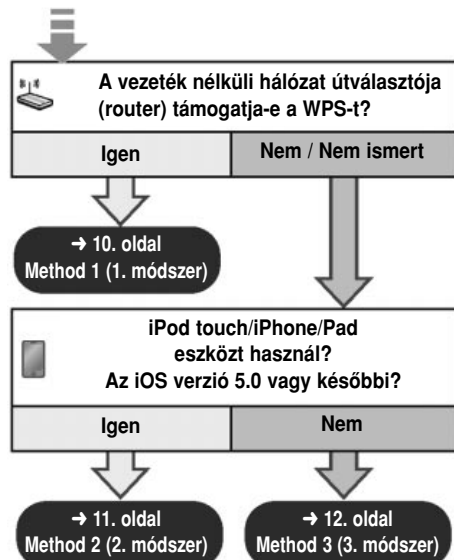
### Előkészület

- Helyezze ezt a rendszert olyan közel a vezeték nélküli útválasztóhoz, amennyire csak lehet.
- Húzza ki a LAN kábelt.
- Állítsa fel a főkészülék hátlapján elhelyezett antennát az ábra szerint.
- Ne tegye a következőket.
  - Ne döntse a felállított antennát előre vagy hátra.
  - Ne alkalmazzon túl nagy erőt az antenna beállításakor.
  - A készüléket ne az antennánál fogva szállítsa.



## 1 Kapcsolja be ezt a rendszert.

## 2 A hálózat beállítás módszerének a kiválasztása érdekében kövesse az alábbiakat.



- Ha a Mac/PC-vel vezeték nélküli beállításokat kíván végezni, vagy ha további beállításokat kíván alkalmazni, próbálja meg a 12. oldalon található Method 4 (4. módszer)-t.
- E beállítás visszavonása művelet közben, kapcsolja ki ezt a rendszert a készenlét/bekapcsoló [⏻] gombbal.
- Más 2,4 GHz-es sávban működő, mint például mikrohullámú berendezés, vezeték nélküli telefon stb. eszközökkel történő egyidejű használat, a csatlakoztatás megszakadását okozhatja.

- A vezeték nélküli hálózati útválasztóra vonatkozó legújabb kompatibilis információk érdekében lásd <http://panasonic.jp/support/global/cs/> (Ez az oldal csak angol nyelven érhető el.)

### Method 1 (1. módszer)

Ha a vezeték nélküli hálózati útválasztó támogatja a WPS-t (Wi-Fi Protected Setup)

## ■ A WPS nyomógomb használatával kalibrált konfiguráció (PCB)



### WPS azonosító jelölés

A WPS nyomógomb konfigurációval (PCB) kompatibilis vezeték nélküli útválasztón, ilyen jelzést találhat.

**1** A távvezérlőn lévő [SETUP] gomb többszöri megnyomásával válassza ki a Net Setup pontot, és utána nyomja meg az [OK] gombot.\*1  
„With iPod” üzenet jelenik meg a kijelzőn.

**2** A távvezérlőn lévő [SETUP] gomb többszöri megnyomásával válassza ki a „WPS Push” pontot, és utána nyomja meg az [OK] gombot.\*1

A WPS jelölés villog a kijelzőn.

- Fejezze be 2 percen belül a 3. lépést.

**3** A WPS jelölés megjelenése után nyomja meg a vezeték nélküli hálózati útválasztón (router) a WPS gombot.

## 4 A készülék beállítása befejeződtek, amikor a **Success** üzenet megjelent.

A **W** jel megjelenik a kijelzőn.

A Fail üzenet jelenhet meg, ha a csatlakoztatást nem a beállítási időn belül végezte el. Próbálja meg ismét. Próbáljon más, a 10–13. oldalon található módszert, ha a Fail üzenet továbbra is látható.

## 5 A beállításból történő kilépés érdekében nyomja meg az **[OK]** gombot a távvezérlőn.

- Ezt a rendszert a WPS PIN kód használatával is be lehet állítani. (A beállítás megkezdése előtt a PIN kód megadására vonatkozó részletek érdekében, nézze át a vezeték nélküli útválasztó használati útmutatóját.)
  1. A távvezérlőn lévő **[SETUP]** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a **Net Setup** pontot, és utána nyomja meg az **[OK]** gombot.\*<sup>2</sup>
  2. A távvezérlőn lévő **[SETUP]** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a **WPS PIN** pontot, és utána nyomja meg az **[OK]** gombot.\*<sup>2</sup>
  3. Írja be a PIN kódot a vezeték nélküli útválasztóba.

\*1 Cserélje ki a következő lépéssel.

A főkészüléken a **[■]** gomb nyomva tartása közben nyomja meg és tartsa 2 másodpercig nyomva a távvezérlőn a **[D.BASS]** gombot.

\*2 Cserélje ki a következő lépéssel.

- 1 A főkészüléken a **[■]** gomb nyomva tartása közben nyomja meg és tartsa 2 másodpercig nyomva a távvezérlőn a **[D.BASS]** gombot.
- 2 Amikor a WPS jel megjelenik a kijelzőn, a főkészüléken a **[■]** gomb nyomva tartása közben nyomja meg és tartsa 2 másodpercig nyomva a távvezérlőn a **[D.BASS]** gombot.

## Method 2 (2. módszer)

Ha iPod touch/iPhone/iPad eszközt használ. (iOS 5.0 verzió vagy újabb)

Ezzel a módszerrel meg fogja osztani az iPod touch/iPhone/iPad eszközének a vezeték nélküli hálózat beállításait ezzel a rendszerrel.

- A következő magyarázatok egy iPhone-ra vonatkoznak.

## 1 Húzza ki a főkészülékhez csatlakoztatott iPod/iPhone/iPad eszközt.

## 2 Csatlakoztassa az iPhone-t az otthoni vezeték nélküli hálózatához.

## 3 Csatlakoztassa az iPhone-t a főkészülékhez.

## 4 A távvezérlőn lévő **[SETUP]** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a **Net Setup** pontot, és utána nyomja meg az **[OK]** gombot. „With iPod” üzenet jelenik meg a kijelzőn.

## 5 Nyissa meg az iPhone-t, és nyomja meg a távvezérlőn az **[OK]** gombot.

A „Connecting Wi-Fi” üzenet jelenik meg a kijelzőn.

- Ellenőrizze, hogy csatlakoztatta-e az iPhone-t a vezeték nélküli hálózathoz, és próbálja meg ismét az 1. lépéstől, ha a **Not Supported** vagy a **Set Wi-Fi** üzenet jelent meg a kijelzőn.

## 6 Egy előugró üzenet fog megjelenni az iPhone-on. Tegye lehetővé az iPhone számára a vezeték nélküli hálózat beállítások megosztását.\*<sup>1</sup>

## 7 A készülék beállítása befejeződtek, amikor a **Success** üzenet megjelent a kijelzőn.

A **W** jel megjelenik a kijelzőn.

Nyomja meg az **[OK]** gombot és próbálja meg a beállítást még egyszer. Ha a **Fail** (Hibás) üzenet megjelent, próbáljon más, a 10–13. oldalon található módszereket, ha a **Fail** üzenet továbbra is látható.

- Próbálja meg ismét a csatlakoztatás megbontása nélkül, ha az iPhone csatlakoztatása menet közben meg lett bontva.

## 8 A beállításokból történő kilépés érdekében nyomja meg az **[OK]** gombot a távvezérlőn.

\*1 A hálózati környezet vagy a vezeték nélküli hálózat útválasztó (router) beállításaitól függően, a beállítások befejezése több mint 10 percet is igénybe vehet.

(Folytatás a következő oldalon.)

# Hálózat beállítások (folytatás)

## Method 3 (3. módszer)

A hálózati csatlakoztatás beállítása okostelefon alkalmazással

A Panasonic Stereo System Network Setup (ingyenes) alkalmazás segítségével elvégezheti a vezeték nélküli hálózat beállításokat.

Töltse le az alkalmazást GooglePlay™-re, ha Android eszközt használ. Az alkalmazást App Store-ra töltsse le, ha iPod touch/iPhone/iPad eszközt használ.

### Előkészület

- Csatlakoztassa az okostelefont az otthoni vezeték nélküli hálózathoz.
- Ellenőrizze az otthoni vezeték nélküli hálózathoz a jelszót.

**1** A távvezérlőn lévő [SETUP] gomb többszöri megnyomásával válassza ki a **Net Setup** pontot, és utána nyomja meg az [OK] gombot.

„With iPod” üzenet jelenik meg a kijelzőn.

**2** A távvezérlőn lévő [SETUP] gomb többszöri megnyomásával válassza ki a **Manual** pontot, és utána nyomja meg az [OK] gombot.

A Setting üzenet villog a kijelzőn.

**3** Indítsa el az okostelefonján a **Panasonic Stereo System Network Setup** beállítását és kövesse az útmutatásokat.

## ■ Néhány szó az iOS verziókról

### A 3 lépés után

1. Adja meg annak az otthon vezeték nélküli hálózatnak a jelszavát, ahová az iOS eszközt csatlakoztatta.
2. Amikor egy üzenet utasítja, hogy csatlakoztassa az iOS eszközt a rendszerhez, a home-gomb megnyomásával zárja be az alkalmazást.
3. A Wi-Fi hálózat választó képernyő Settings pontjánál válassza a „00 Setup\_\_\_\_\_” állást.
  - A „\_” egy számjegyet helyettesít, amelyek az egyes beállításoknál egyedi.



4. Amikor a kijelzőn megjelenő üzenet jelzi, hogy a készülékhez történő csatlakozás befejeződött, indítsa újra az alkalmazást.



5. Amikor a kijelző megjelenő üzenet jelzi, hogy a rendszerhez történő Wi-Fi beállítás befejeződött, zárja le az alkalmazást, és ellenőrizze az AirPlay eszköz stb. működését.

- A Panasonic Stereo System Network Setup alkalmazás Mac OS-hez App Store-on is elérhető.

## Method 4 (4. módszer)

A hálózati csatlakoztatás beállítása az internet böngészőből

Ezzel a módszerrel a kompatibilis eszközhöz az internet böngészőjéből fog hozzáférni ennek a rendszernek a vezeték nélküli hálózatának a beállításához.

- A következő magyarázatok egy iPhone használatára vonatkoznak.

**1** A távvezérlőn lévő [SETUP] gomb többszöri megnyomásával válassza ki a **Net Setup** pontot, és utána nyomja meg az [OK] gombot. „With iPod” üzenet jelenik meg a kijelzőn.

**2** A távvezérlőn lévő [SETUP] gomb többszöri megnyomásával válassza ki a **Manual** pontot, és utána nyomja meg az [OK] gombot.

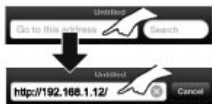
A Setting üzenet villog a kijelzőn.

**3** A Setting üzenet megjelenése után csatlakoztassa az iPhone-ját a rendszernek a „00 Setup\_\_\_\_\_” nevű vezeték nélküli hálózathoz.

- A „\_” egy számjegyet helyettesít, amelyek az egyes beállításoknál egyedi.
- Győződjön meg róla, hogy a kompatibilis eszközén a DHCP, a hálózat beállítások részére engedélyezett-e.



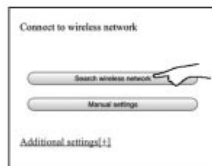
**4** Indítsa el a kompatibilis eszközön az internet böngészőt, és gépelje be a következőket az URL cím mezőbe <http://192.168.1.12/> és jelenítse meg az oldalt.



Ennek a rendszernek a beállítási ablaka jelenik meg.

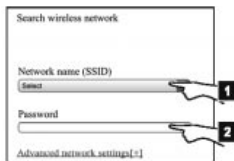
- Példák az internet böngészőkre  
iOS eszköz/Mac: Safari  
Android eszköz: Google Chrome™  
PC: Windows Internet Explorer

**5** Válassza ki a Search wireless network (Vezeték nélküli hálózat keresés) pontot.



**6** Válasszon és adja meg a részleteket.

- Ellenőrizze az otthoni vezeték nélküli hálózatának a nevét [Network name (SSID)] és ehhez a hálózathoz tartozó jelszót. Ezeket gyakran magán a vezeték nélküli hálózat útválasztón (router) lehet megtalálni.



**1** Válassza ki az otthoni vezeték nélküli hálózat nevét.\*1

**2** Gépelje be a jelszót.

**7** A beállítások alkalmazása érdekében, válassza a JOIN pontot.

- A folytatás érdekében válassza az előugró képernyőn az OK pontot.
- Visszatérés a beállítás ablakhoz: válassza a Cancel pontot.

**8** A készülék beállítása befejeződtek, amikor a Success üzenet megjelent.

A **W** jel megjelenik a kijelzőn.

Nyomja meg az [OK] gombot, ha a Fail (hibajelzés) üzenet jelent meg, ezután ellenőrizze a vezeték nélküli hálózat jelszót, és egyéb beállításokat és indítsa újra az 1. lépéstől kezdve.

**9** Ügyeljen rá, hogy csatlakoztassa vissza a kompatibilis eszközt az otthon vezeték nélküli hálózatához.

\*1 Válassza a BACK pontot, és kövesse az Alternatív beállítások lépéseit, ha a vezeték nélküli hálózatot láthatatlanná állította be. (→ 13. oldal)

## További hálózat beállítások

Az alábbi beállítások alternatív vagy kiegészítő beállítások a Method 4 (4. módszer) számára. (→ 13. oldal)

### Alternatív beállítások

**Az 5. és 6. lépések helyett:**

Válassza ki a **Manual settings** (Kézi beállítások) pontot.

- 1 Gépelje be az **otthoni vezeték nélküli hálózat nevet** a Network name (SSID) mezőbe.
- 2 Válasszon **titkosítási módszert** a Security system (Titkosítási rendszere) pont legördülő listájából.
- 3 Gépelje be a jelszót **Password** mezőbe, és utána válassza a JOIN (Összekapcsolás) pontot.

### Kiegészítő beállítások

Ha az otthon vezeték nélküli hálózat, a különleges IP Addresses, Subnet Mask, Default Gateway, Primary DNS stb. funkciók használatához lett kialakítva:

**A 7. lépés előtt**

Válassza az **Advanced network settings** (További hálózat beállítások) pontot.

- Írja be a kívánt címeket az egyes mezőkbe, és válassza a JOIN (Összekapcsolás) pontot.
- A beállítások visszacserélése DHCP-hez: válassza a DHCP pont legördülő listájából az ON állást.

**Ha meg akarja változtatni, ennek a készüléknek azt a nevét, ami AirPlay hangszugárzóként vagy DLNA funkciók eszközként használva jelenik meg.**

**Az 5. lépés előtt**

Válassza az **Additional settings** pontot.

- 1 Válassza ki az **Edit STEREO SYSTEM name** pontot.
- 2 Gépelje be az új nevet a STEREO SYSTEM name mezőbe.
  - Csak ASCII (Amerikai szabványos kódrendszer) karaktereket lehet használni.
- 3 Válassza az **OK** állást.
- 4 Ha a készülék már csatlakoztatva lett az otthoni vezeték nélküli hálózatához:
  - Válassza ki az **Additional setting**, majd utána az **Exit** pontot.

Ha a készülék nem lett csatlakoztatva az otthoni vezeték nélküli hálózatához:

- Folytassa a Method 4 (4. módszer) **5. lépésével**.

- A böngészője beállításaiban alkalmazhatja a Java és a Cookies programokat.

# Az AirPlay (Lejátszás vezeték nélkül) funkció használata a rendszer hangsugárzóival

## Előkészület

- Fejezze be a hálózat beállításait. (→ 9. oldal)
- Az iOS eszközt vagy a Mac/PC-t ugyanahhoz az **otthoni vezeték nélküli hálózathoz** csatlakoztassa, mint ezt a rendszert.

## 1 Kapcsolja be a rendszert.

- Ellenőrizze, hogy a **W** jelző megjelent-e a kijelzőn.
- Ellenőrizze a vezeték nélküli hálózat beállításait, ha nem jelent meg. (→ 10. oldal)

## 2 iOS eszköz: Indítsa el a Music (vagy iPod) alkalmazást. Mac/PC: Indítsa el az iTunes-t.

- Válassza ki a lejátszani kívánt audiofájlt, ha az iOS eszközén Music alkalmazást használ.

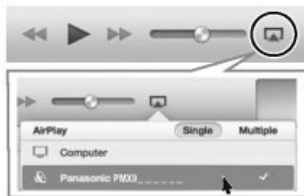
## 3 Válassza ki a Panasonic PMX9 \_\_\_\_\_ \*1. 2 pontot az AirPlay ikonból.

- Mielőtt a lejátszást elindítja, ellenőrizze a hangerő beállításait. (A hang maximális hangerő beállítással szólalhat meg, ha az AirPlay-t először használja.)

Például  
Music  
iPhone iOS 6.0.1



Például  
iTunes 11.0



## 4 Indítsa a lejátszást.

- A lejátszás egy kis késéssel fog kezdődni.

- Ezt a készüléket be lehet úgy állítani, hogy automatikusan bekapcsoljon, amikor ezt a készüléket hangsugárzóként választotta ki. (→ 25. oldal, Hálózat készenlét)
- A többi audioforrás lejátszása le fog állni, és az AirPlay hangjának lesz prioritása.
- Az iOS eszközön vagy az iTunes-en végrehajtott hangerőváltozások alkalmazva lesznek a rendszerhez. (Az iTunes-hez szükséges beállítások érdekében nézze át az iTunes Helpet (iTunes Sűgó).)
- Néhány iOS és iTunes verziónál előfordulhat, hogy az AirPlay lejátszást nem lehet újraindítani, ha az AirPlay lejátszás közben a műsorforrást megváltoztatta (például CD), vagy a rendszert kikapcsolta.

Ebben az esetben válasszon egy másik eszközt a Music App vagy az iTunes AirPlay ikonjából, és válassza újra hangsugárzóként ezt a rendszert.

- Az iTunes-en lévő videók lejátszásakor az AirPlay lejátszás nem fog működni.

\*1 A „\_” olyan számjegyek helyett állnak, amelyek az egyes beállításokban egyediek.

\*2 A készülékhez megjelenített nevet, az Edit STEREO SYSTEM name beállításnál lehet megváltoztatni. (→ 13. oldal, További hálózat beállítások.)

## Kompatibilis AirPlay eszközök

### iOS 4.3.3 vagy újabb

**iPod touch**  
harmadik, negyedik és ötödik generáció

**iPhone 5 / iPhone 4S / iPhone 4 / iPhone 3GS**

**iPad (harmadik és negyedik generáció) / iPad 2 / iPad**

**iPad mini**

### iTunes 10.2.2 vagy újabb (Mac/PC)

(2013 januárjától)

## Közvetlen átvitel erre a rendszerre (AirPlay)

iOS vagy Mac/PC (iTunes 10.2.2 vagy újabb) eszközről át tudja vinni a zenét erre a rendszerre, anélkül, hogy szüksége lenne egy vezeték nélküli hálózati útválasztóra, ha ezt a funkciót On állásba kapcsolja.

- Törölni fogja az előző hálózati beállításokat, ha ezt a funkciót On állásba kapcsolja.
- A következő magyarázatok egy iPhone használatára vonatkoznak.

**1** A [SETUP] gomb többszöri megnyomásával válassza ki a D.Connect állást.

**2** Válassza ki a [◀, ▶] gombbal az On állást és nyomja meg az [OK] gombot.

**3** Válassza ki a [◀, ▶] gombbal az OK? YES állást és nyomja meg az [OK] gombot.

„PW \_\_\_\_\_” \*1 megjelenik.

A PW után álló 5 számjegy a hálózati jelszó számára szolgál.

**4** Csatlakoztassa az iPod eszközt a rendszer „PMX9 \_\_\_\_\_” \*2 nevű vezeték nélküli hálózatához.



**5** Adja meg a rendszer kijelzőjén megjelenített jelszót.

**6** Ha egyszer már csatlakoztatta az iPhone-t a rendszer vezeték nélküli hálózatához, a beállítás befejeződött.



**7** Folytassa Az AirPlay (Lejátszás vezeték nélküli) funkció használata a készülék hangszugárzóival című rész 2. lépésével. (→ 14. oldal)

- Ez a beállítás visszaáll Off állásba, ha hálózati beállításokat végez. (→ 9. oldal)
- A rendszert nem lehet az internethez csatlakoztatni, ha a D.Connect pontot On állásba kapcsolta. Nem lehet a szoftvert frissíteni vagy a Wi-Fi-jel téréjét ellenőrizni.
- Szüntesse meg az AirPlay kompatibilis eszköznek a hálózathoz történt csatlakoztatását, ha az AirPlay-t nem használja.
- Amikor ezen a hálózaton számítógépet használ, ügyeljen rá, hogy az összes megosztott fájl titkosítva legyen.
- Ez a funkció csak a hiteles Open System (Nyílt rendszerű) módszerrel kompatibilis. A Shared Key módszerrel nem kompatibilis.

\*1 „ \_ ” A számjegyek helyett állnak.

\*2 „ \_ ” olyan számjegyek helyett állnak, amelyek az egyes beállításokban egyediek.

## A jelszó megjelenítése

Először a D.Connect pont On állásban van, a jelszó a rendszer vezeték nélküli hálózatához véletlenszerűen lesz kialakítva, és ezt a rendszer tárolni fogja.

- Ezt a jelszót mindaddig megőrzi a készülék, amíg azt meg nem változtatja.

1. Amíg a D.Connect pont On állásban van: A [SETUP] gomb többszöri megnyomásával válassza ki a D.Connect állást.
2. Válassza ki a [◀, ▶] gombbal az On állást és utána nyomja meg az [OK] gombot.
3. A pillanatnyi jelszó megjelenik.
  - A PW után álló 5 számjegy a hálózati jelszó számára szolgál.
4. A kilépés érdekében nyomja meg valamelyik gombot.

## A jelszó megváltoztatása

1. Amíg a D.Connect pont Off állásban van: A [SETUP] gomb többszöri megnyomásával válassza ki a D.Connect állást.
2. Válassza ki a [◀, ▶] gombbal a Change PW állást és utána nyomja meg az [OK] gombot.
3. Válassza ki a [◀, ▶] gombbal az OK? YES állást és utána nyomja meg az [OK] gombot.
4. Az új jelszó megjelenik.
  - A PW után álló 5 számjegy az új hálózati jelszó számára szolgál.
5. A kilépés érdekében nyomja meg valamelyik gombot.


(Folytatás a következő oldalon.)

## ■ Néhány szó a jelszó megváltoztatásáról

A rendszer vezeték nélküli hálózati jelszavának a megváltoztatása után a következő változtatások szükségesek, ha nem azonnal változtatta meg a többi eszköz jelszavát.

iOS eszköz (iPod touch/iPhone/iPad)\*1

- A rendszer hálózatának a kiválasztása előtt.

- 1 Válassza a rendszer vezeték nélküli hálózati neve mellett elhelyezett [  ] jelet.
- 2 Válassza a Forget this Network (Ennek a hálózatnak az elfelejtése) sort, és utána válassza a Forget pontot.
- 3 Válassza ki a rendszer vezeték nélküli hálózatát, és adja meg az új jelszót.

Mac/PC:

- Gondoskodjon róla, hogy a rendszer vezeték nélküli hálózata számára a memóriában tárolt jelszót kicserélje egy új jelszóra, ha a számítógép a régi jelszót megjegyezte.
- A részleteket lásd az eszközök használati útmutatójában.

\*1 A lépések az iOS 6.0.1. eszközre vonatkoznak.

# DLNA szerveren lévő zenei fájlok lejátszása

Az otthoni vezeték nélküli hálózathoz csatlakoztatott hitelesített DNLA médiaszerveren (Windows 7-tel telepített személyi számítógép, okostelefon stb.) tárolt zenei fájlokat meg tudja osztani és e készülék hang-sugárzóival élvezni tudja.

## Előkészület

- Fejezze be a hálózat beállításokat. (→ 9. oldal)
- Csatlakoztassa a DMC-vel (Digital Media Controller) kompatibilis szoftverrel telepített eszközt, ugyanahhoz az **otthoni vezeték nélküli hálózathoz**, mint amihez ezt a rendszert csatlakoztatta.
- Tegye a tartalmat és a mappát a Windows Media® Player vagy az okostelefon stb. könyvtárába.
- A Windows Media® Player lejátszási listája csak a könyvtárban tárolt tartalmakat tudja lejátszani.

## 1 Kapcsolja be a rendszert.

- Ellenőrizze, hogy a **W** jelző megjelent-e a kijelzőn.
- Ellenőrizze a vezeték nélküli hálózat beállításait, ha nem jelent meg. (→ 10. oldal)

## 2 Működtesse a DMC kompatibilis eszközt és csatlakoztassa ehhez a rendszerhez.

- Ennek a rendszernek az eszköz neve, mint „Panasonic PMX9 \_ \_ \_ \_ \_” \*1, 2 fog megjelenni a kijelzőn.
- A DMC kompatibilis eszközök használatára vonatkozó részleteket lásd az eszközök vagy a szoftver használati útmutatójában.

## ■ DLNA támogatott formátuma

A nem támogatott fájl formátumokat a DLNA szerverével nem lehet lejátszani.

Audio kód	Példa a fájl kiterjesztésre
MP3	.mp3
WAV	.wav
FLAC	.flac

- A tartalmaktól és a csatlakoztatott berendezéstől függően előfordulhat, hogy nem lehet lejátszani.

\*1 A „\_” olyan számjegyek helyett állnak, amelyek az egyes beállításokban egyediek.

\*2 A készülékhez megjelenített nevet, az Edit STEREO SYSTEM name beállításnál lehet megváltoztatni. (→ 13. oldal, További hálózat beállítások.)



# Bluetooth® működtetések

A Bluetooth® csatlakoztatás segítségével a Bluetooth® audioeszköz hangját erről a készülékről vezeték nélkül tudja hallgatni.

A részleteket lásd a Bluetooth® eszköz használati útmutatójában.

## Bluetooth® eszközök párosítása

### Előkészület

- Kapcsolja be az eszköz Bluetooth® funkcióját és helyezze el az eszközt a rendszer közelében.
- Ha már csatlakoztatta a rendszert egy Bluetooth® eszközhöz, bontsa szét a csatlakoztatást.

**1** Válassza ki a **BLUETOOTH** állást a **[SELECTOR]** gomb többszöri megnyomásával.

- Lépjen a 3. ponthoz, ha a kijelzőn a Pairing (Párosítás) üzenet megjelent.

**2** Válassza ki a **[PLAY MENU]** gombbal a **New Device (Új eszköz)** állást és utána nyomja meg az **[OK]** gombot.

A Pairing (Párosítás) üzenet megjelenik a kijelzőn.

**3** Válassza ki a Bluetooth® eszköz Bluetooth® menüjéből az **SC-PMX9** állást.

**4** Indítsa el a lejátszást a Bluetooth® eszközön.

### Megjegyzés

- Tovajkulcsként az azonnali megnyitás érdekében, írja be a 0000-t.

- A készülékhez 8 eszközt tud regisztrálni. Azt az eszközt fogja lecserélni, amelyet legrégebben használt, ha egy 9. eszközt fog párosítani.

## Csatlakoztatás egy párosított Bluetooth® eszközhöz

### Előkészület

- Kapcsolja be az eszköz Bluetooth® funkcióját és helyezze el az eszközt a hangszugárzó közelében.
- Ha már csatlakoztatta a rendszert egy Bluetooth® eszközhöz, bontsa szét a csatlakoztatást.

**1** Válassza ki a **BLUETOOTH** állást a **[SELECTOR]** gomb többszöri megnyomásával.

A Ready (Kész) üzenet jelenik meg a kijelzőn.

**2** Válassza ki a Bluetooth® eszköz Bluetooth® menüjéből az **SC-PMX9** állást.

A csatlakoztatott eszköz neve 2 másodpercre megjelenik a kijelzőn.

**3** Indítsa el a lejátszást a Bluetooth® eszközön.

### Megjegyzés

- Ezt a rendszert egyszerre csak egy eszközhöz lehet csatlakoztatni.
- A készülék automatikusan próbálkozni fog, és a legutoljára csatlakoztatott Bluetooth eszközhöz fog csatlakozni, ha műsorforrásként a **BLUETOOTH**-t választotta.

- A Bluetooth® eszköz csatlakoztatása meg fog szünni, ha egy másik audioműsorforrást, például [CD]-t választott.

## Bluetooth® átviteli üzemmód

Attól függően tudja az átvitel sebességét változtatni, hogy az átvitel sebességét vagy a hangminőséget helyezi előnybe.

- Az alapértelmezés szerinti beállítás: Mode 1.
- A magasabb hangminőség érdekében válassza a Mode 2 állást.

### Előkészület

- Válassza ki a **BLUETOOTH** állást a **[SELECTOR]** gomb többszöri megnyomásával.
- Ha már csatlakoztatta a Bluetooth® eszközt, bontsa szét a csatlakoztatást.

**1** Válassza ki a **[PLAY MENU]** gombbal a **Link Mode** állást.

**2** Válasszon üzemmódot a **[◀, ▶]** gombbal és utána nyomja meg az **[OK]** gombot.

Mode 1: Csatlakoztatásra helyezi a hangsúlyt.

Mode 2: A hangminőséget tekinti fontosnak.

(Folytatás a következő oldalon.)

## Bluetooth® bemeneti szint

Változtassa meg a bemeneti szint beállítását, ha a Bluetooth® átvitel bemeneti hangszintje túl alacsony.

### Előkészület

- Csatlakoztasson egy Bluetooth® eszközt.

**1** Válassza ki a [PLAY MENU] gombbal az Input Level állást.

**2** Válasszon szintet a [◀, ▶] gombbal és utána nyomja meg az [OK] gombot.

Level 0 ↔ Level +1 ↔ Level +2

### Megjegyzés

- Válassza a Level 0 szintet, ha a hang torz.

## Bluetooth® eszköz csatlakoztatásának a megbontása

**1** Miközben a Bluetooth® eszköz csatlakoztatva van:

A [PLAY MENU] gomb megnyomásával válassza ki a Disconnect? pontot.

**2** Válassza ki a [◀, ▶] gombbal az OK? Yes állást és utána nyomja meg az [OK] gombot.

## Néhány szó a Bluetooth®-ról

**A Panasonic nem vállal felelősséget azo-  
kért az adatokért és információkért, ame-  
lyek a vezeték nélküli adattovábbítás  
miatt kompromittálják.**

### A felhasznált frekvenciasáv

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

### A készülék tanúsítvány

- Ez a rendszer alkalmazkodik a frekvenciakorlátozásokhoz és a frekvencia törvények betartásáról, elfogadott tanúsítvánnyal rendelkezik, így a vezeték nélküli működéshez nem kell engedély.
- Az alábbi műveletek a törvény szerint büntetendők.
  - A készülék szétszerelése/átalakítása.
  - A készüléken feltüntetett előírások eltávolítása.

### A használatra vonatkozó megszorítások

- 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, és a működtetések eltérőek lehetnek.
- Ez a rendszer támogatja a Bluetooth® biztonsági

jellemzőit, azonban a működtetés környezetétől és/vagy a beállításoktól függően, ez a biztonság lehet, hogy nem elegendő. Vezeték nélküli adattovitelnél legyen elővigyázatos.

- Ez a rendszer egy Bluetooth® eszközre nem tud adatokat továbbítani.

### A használhatóság hatótávolsága

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

### Más eszközök által okozott zavarok

- 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 2,4 GHz frekvenciasávot használó eszközhöz.
- A rendszer hibásan működhet, ha a közelben lévő rádióállomásról stb. érkező rádióhullámok túl erősek.

### Rendeltetészerű használat

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

# A média lejátszás működtetése

A következő jelzések a hozzáférhető jellemzőket jelölik.

- CD** : CD-DA formátumú CD audio- és MP3-fájlokat tartalmazó CD
- iPod** : Kompatibilis iPod/iPhone/iPad
- USB** : MP3/FLAC fájlokat tartalmazó USB-eszköz
- AirPlay** : Amikor AirPlay kompatibilis eszközt csatlakoztatott. (→ 14. oldal)
- Bluetooth** : Csatlakoztatott Bluetooth® eszköz.

## Előkészület:

- Kapcsolja be a készüléket.
- Helyezze be a médiát, vagy csatlakoztasson egy Bluetooth® eszközt.
- Az audioműsor-forrás kiválasztása érdekében nyomja meg a [CD], [iPod] vagy a [SELECTOR] gombot.

Szokásos lejátszás	
CD iPod USB AirPlay Bluetooth	
<b>Lejátszás</b>	Nyomja meg a lejátszás [▶/  ] gombot.
<b>Állj</b>	Nyomja meg az állj [■] gombot. <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>USB</b> Az éppen lejátszott műsorszámot a készülék megjegyzi, és a Resume (Folytatás) jelző megjelenik. A lejátszás visszatér a műsorszám elejére.</li><li>• <b>USB</b> A lejátszás teljes leállítására: nyomja meg az állj [■] gombot kétszer.</li></ul>
<b>Pillanat állj</b>	Nyomja meg a [▶/  ] gombot. A lejátszás újraindítása érdekében nyomja meg ismét ezt a gombot.
<b>Léptetés (kivéve <b>AirPlay</b>)</b>	A műsorszámok léptetése: nyomja meg a [◀◀] vagy [▶▶] (főkélszülék: [◀◀◀◀] vagy [▶▶▶▶]) gombot.  <b>CD</b> , <b>USB</b> Az MP3/FLAC album léptetése érdekében nyomja meg az [▲] vagy [▼] gombot.
<b>Keresés</b>	Lejátszás vagy pillanat állj közben Nyomja meg és tartsa nyomva a [◀◀] vagy [▶▶] (főkélszülék: [◀◀◀◀] vagy [▶▶▶▶]) gombot. <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>iPod</b> Visszafelé csak a pillanatnyi műsorszámokban lehet keresni.</li></ul>

<b>iPod</b> <b>iPod menü megtekintése</b>	Nyomja meg az [iPod MENU] gombot.
<b>iPod</b> <b>Válasszon egy tételt.</b>	Nyomja meg a [▲, ▼] gombot, és utána az [OK] gombot.

## Megjegyzés

- A modellől (például iPod nano 7. generáció stb.) függően, előfordulhat, az albumot, művészt stb. az iPod/iPhone-on kell kiválasztania.
- A műveletek eredményei az iPod/iPhone/iPad modellektől függően eltérőek lehetnek.
- A műsorszámokat a számgombokkal tudja kiválasztani.

## Az elérhető információk megtekintése

CD USB Bluetooth

## Nyomja meg a [DISPLAY] gombot.

Például: MP3

♪ : Műsorszám

📁 : Album

TAG: ID3 tag

## Megjegyzés

- A megjeleníthető karakterek száma kb. 32.
- Ez a rendszer a 2.3 ID3 előtagot támogatja.
- Azok a szöveges adatok, amelyeket a rendszer nem támogat, különböző képen jelenhetnek meg.

(Folytatás a következő oldalon.)

# A média lejátszás működtetése (folytatás)

## Lejátszás menü **CD** **USB** **AirPlay** \*1

- 1** A [PLAY MENU] gomb megnyomásával válassza ki a Repeat, Random vagy PLAY-MODE állást.
- 2** A kívánt üzemmód kiválasztása: nyomja meg a [◀, ▶] gombot, és utána az [OK] gombot.

### **CD** **USB** Repeat (Ismétlés)

Off	Törli az ismételt lejátszást.
1-Track (1-műsor-szám)	Csak a kiválasztott műsorszámot játssza le. <ul style="list-style-type: none"><li>• 1TR,  jelenik meg. (Ugrás a kívánt műsorszámhoz)</li></ul>
All (Összes)	Az összes műsorszámot megismétli. <ul style="list-style-type: none"><li>•  jelenik meg.</li></ul>

### **AirPlay** Repeat (Ismétlés)

A kiválasztott beállítás megerősítése érdekében ellenőrizze a csatlakoztatott eszközt.

### **CD** **USB** Random (Véletlenszerű)

On	A tartalmat véletlenszerűen játssza le. <ul style="list-style-type: none"><li>• Az RND jelenik meg.</li><li>• Az RND nem jelenik meg, ha az 1-Track üzemmódot választja.</li></ul>
Off	Kikapcsolja a véletlenszerű lejátszást.

### **AirPlay** Shuffle (Véletlenszerűen)

A kiválasztott beállítás megerősítése érdekében ellenőrizze a csatlakoztatott eszközt.

## **CD** (MP3) **USB** PLAYMODE (Lejátszás üzemmód)

All	Az összes MP3/FLAC műsorszámot lejátszza.
1-Album	Csak a kiválasztott MP3/FLAC albumot játssza le <ul style="list-style-type: none"><li>• 1ALBUM jelenik meg.</li></ul>

### Megjegyzés

- Véletlenszerű lejátszás közben a már lejátszott vagy a számgombbal kiválasztott műsorszámhoz nem tud léptetni.
  - A Playmode funkció a Programozott lejátszás üzemmóddal nem működik.
  - **CD**: A beállítás visszatér az alapértelmezés szerinti Off állásba, ha a lemeztartót kinyitja.
- AirPlay**: Az alkalmazott beállítás mindaddig megmarad, amíg azt meg nem változtatja.

\*1: **AirPlay**: A beállításokat lejátszás közben változtassa meg.

## Programozott lejátszás **CD** **USB**

Ez a funkció 24 műsorszám beprogramozását teszi lehetővé.

**CD** (CD-DA)

- 1** Nyomja meg állj üzemmódban a [PROGRAM] gombot. A PGM jelző megjelenik.
- 2** Válassza ki a kívánt műsorszámot a számgombokkal.  
A további műsorszámok beprogramozása érdekében, ismételje meg ezt a lépést.
- 3** Indítsa a lejátszást a [▶/||] gombbal.

**CD** (MP3), **USB**

- 1** Nyomja meg állj üzemmódban a [PROGRAM] gombot. A PGM jelző megjelenik.
- 2** Válassza ki a kívánt albumot az [▲, ▼] gombbal.
- 3** Nyomja meg a [▶▶] gombot, és utána válassza ki a kívánt műsorszámot a számgombokkal.
- 4** Nyomja meg az [OK] gombot.  
A további műsorszámok beprogramozása érdekében ismételje meg a 2–4. lépéseket.

## 5 Indítsa a lejátszást a [▶/||] gombbal.

<b>A programozott üzemmód törlése</b>	Nyomja meg állj üzemmódban a [PROGRAM] gombot.
<b>A program tartalmának az ellenőrzése</b>	Nyomja meg állj üzemmódban a [◀◀] vagy [▶▶] gombot, ha a PGM jelző látható.
<b>Az utolsó műsorszám törlése</b>	Nyomja meg állj üzemmódban a törlés [DEL] gombot.
<b>Az összes beprogramozott műsorszám törlése</b>	Nyomja meg állj üzemmódban az [■] gombot. A CLR ALL (Törli az összeset) üzenet jelenik meg. Nyomja meg 5 másodpercen belül ismét ezt a [■] gombot.

### Megjegyzés

- Törli a memóriából a programot, ha a lemeztartót kinyitja.

# Rádió

30 FM (URH) rádióállomást lehet előre beállítani.

### Előkészület

A [SELECTOR] gomb többszöri megnyomásával válassza ki az FM sávot.

### Automatikus programozás

- 1 A [RADIO MENU] gomb megnyomásával válassza ki az Auto Preset állást.
- 2 Válassza ki a [◀, ▶] gombbal a Lowest (Legalacsonyabb) vagy a Current (Pillanatnyi) frekvenciát.
- 3 A programozás elindítása érdekében nyomja meg az [OK] gombot.  
Visszavonás: nyomja meg az állj [■] gombot.

### Hangolás és programozás kézzel

- 1 Hangolja be a kívánt rádióállomást a [◀◀] vagy [▶▶] gombbal.
- 2 Nyomja meg a [PROGRAM] gombot.
- 3 Válasszon programhelyet a számgombokkal. A további rádióállomások beprogramozása érdekében ismételje meg az 1–3. lépéseket. Az új rádióadó bármelyik rádióállomást lecseréli, ha ugyanarra a programhelyre tölti be.

### A programhely kiválasztása

A programhely kiválasztása érdekében nyomja meg a [◀◀] vagy [▶▶] gombokat (főkészüléken: [◀◀◀◀] vagy [▶▶▶▶]).

### A hangminőség javítása

- 1 A [RADIO MENU] gomb többszöri megnyomásával válassza ki az FM Mode állást.
- 2 Válassza ki a MONO üzemmódot a [◀, ▶] gombbal, és utána nyomja meg az [OK] gombot.  
Visszavonás: válassza a „STEREO” üzemmódot. Akkor is törli a MONO üzemmódot, ha a frekvenciát megváltoztatja.

### A beállítás tárolása

Folytassa a Hangolás és programozás kézzel című rész 2–3. lépéseivel.

### RDS műsorszórás

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

Nyomja meg a [DISPLAY] gombot.

PS	Rádióadónév
PTY	Műsorszám típus
FREQ	Frekvencia

### Megjegyzés

Lehet, hogy az RDS-jelzések nem elérhetőek, ha a vétel gyenge.

# Az óra és az időzítők

## Az óra beállítása

Az óra 24-órás rendszerű.

- 1 Az [CLOCK/TIMER] gomb megnyomásával válassza a CLOCK állást.
- 2 (10 másodpercen belül) állítsa be a kívánt időt a [▲, ▼] gombbal.
- 3 Nyomja meg az [OK] gombot.

Az óraidő néhány másodpercig tartó megjelenítése érdekében nyomja meg a [CLOCK/TIMER] gombot.

### Megjegyzés

A pontosság megőrzése érdekében rendszeresen állítsa be az órát.

## Elalvás időzítő

Ez az időzített üzemmód a beállított idő leteltével önműködően kikapcsolja a készüléket.

A [SLEEP] gomb többszöri megnyomásával válassza ki a kívánt időtartamot (percek).

Visszavonás: válassza az OFF (Ki) állást.

30 MIN → 60 MIN → 90 MIN → 120 MIN → OFF (Ki) MIN = perc

### A hátralévő idő megjelenítéséhez

Nyomja meg a [SLEEP] gombot.

### Megjegyzés

- Az elalvás időzítőt és az időzített lejátszást együtt is használhatja.
- Az elalvás időzítőnek mindig elsőbbsége van. Ügyeljen rá, hogy az időzítésbeállítások ne fedjék át egymást.

## Időzített lejátszás

Az időzítőt be lehet úgy állítani, hogy egy bizonyos időpontban felébressze.

### Előkészület

Állítsa be az órát.

- 1 Az óra/időzítő [CLOCK/TIMER] gomb megnyomásával válassza a Timer Adjust állást.

- 2 (8 másodpercen belül) állítsa be a kezdési időt a [▲, ▼] gombbal.

- 3 Nyomja meg az [OK] gombot.

- 4 A befejezés idejének a beállítása érdekében végezze el újból a 2. és a 3. lépést.

## Az időzítő elindítása

- 1 Készítse elő a meghallgatni kívánt audió-műsorforrást és állítsa be a hangerőt.

- 2 Nyomja meg az [⏮, PLAY] gombot.

Az ⏮ jelző megjelenik.

Visszavonás: nyomja meg ismét a [⏮, PLAY] gombot.

Az időzítő működtetése érdekében a rendszert ki kell kapcsolni.

## A beállítások ellenőrzése

Az óra/időzítő [CLOCK/TIMER] gomb megnyomásával válassza a TIMER Adjust (Időzítő beállítása) állást.

### Megjegyzések

- Az időzített lejátszás a beállított hangerőszintig fokozatosan növekvő hangerővel kezdődik.
- 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.

# Hangeffektusok

## Hangminőség megváltoztatása

- 1 A [SOUND] megnyomásával válasszon hangeffektust.
- 2 Válassza ki a kívánt beállítást a [◀, ▶] gombbal.

BASS (Mély)	-4-től +4-ig
TREBLE (Magas)	
SURROUND (Térhangzás)	ON SURROUND vagy OFF SURROUND (Be- vagy kikapcsolt térhangzás)

*Csak a főkészülékkel*

A szintet a [BASS] vagy a [TREBLE] gomb elforgatásával állítsa be.

## PRESET EQ (Hangzásoképek)

Válassza ki a kívánt beállítást a hangzásokép [PRESET EQ] gombbal.

Heavy	Lendületet ad a rockzenéhez.
Soft	Háttérzenéhez használja.
Clear	Tisztább magas hangokat kap.
Vocal	Fényt ad az énekhangnak.
Flat	Törli a hangeffektusokat.

## D.BASS

Ez a funkció dinamikus mélyhangeffektusok élvezetét teszi lehetővé.

Válassza ki a [D.BASS] gombbal az ON D.BASS (Bekapcsolt dinamikus mély) vagy az OFF D.BASS (Kikapcsolt dinamikus mély) hangzást.

# A tartalék bemenet használata

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

## Előkészület

Csatlakoztassa a külső berendezést.

- 1 A [SELECTOR] többszöri megnyomásával válassza ki az AUX állást.
- 2 Játssza le a külső berendezést.

# Egyebek

## A kijelző fényerejének csökkentése

- 1 Nyomja meg a [SETUP] gombot, és válassza ki a DIMMER (Fényszabályozás) állást.
- 2 Válassza ki az On állást a [◀, ▶] gombbal, és utána nyomja meg az [OK] gombot.

### Megjegyzés

- A fényszabályozás visszavonása: válassza a 2. lépésben az Off állást.

## A rendszer automatikus kikapcsolása

Ez a funkció kikapcsolja a rendszert (kivéve, ha a műsorforrás a rádió), ha kb. 30 percig nem használja a rendszert.

- 1 Nyomja meg újra meg újra a [SETUP] gombot, és válassza ki az Auto Off (Automatikus kikapcsolás) állást.
- 2 Válassza ki az On állást a [◀, ▶] gombbal, és utána nyomja meg az [OK] gombot.

### Megjegyzés

- Visszavonás: válassza a 2. lépésben az Off állást.
- Ez a funkció nem működik, ha Bluetooth® eszközt csatlakoztatott.
- Ezt a funkciót is On állásba kell kapcsolnia, ha a Net Standby (Hálózat készenlét) On állásban van. A beállítás megváltoztatása: kapcsolja a Net Standby (Hálózat készenlét) pontot Off állásba. (→ 25. oldal)

## Szoftverfrissítés

Annak érdekében, hogy a készülék jellemzőinek a működését javítsa vagy bővítsen, lehet, hogy időnként a Panasonic megenged a készülék szoftverjének a frissítését. Ezek a frissítések költségmentesen hozzáférhetőek.

NE HÚZZA KI A HÁLÓZATI CSATLAKOZÓ-KÁBELT, amíg a következő üzenetek valamelyike látható a kijelzőn.

– „Linking”, „Updating” vagy „□□□%”  
(A □ egy számot helyettesít).

- Frissítés közben semmilyen más műveletet nem lehet végezni.

### Előkészület:

- Kapcsolja be a rendszert.
- Csatlakoztassa a rendszert a hálózathoz. (→ 9. oldal)
  - Győződjön meg róla, hogy a vezeték nélküli hálózat csatlakozik-e az internethez.
  - Kapcsolja át a D.Connect beállítást Off állásba, ha az On állásban van, és ahhoz a hálózathoz csatlakoztassa ezt a rendszert, amelyik az internethez csatlakozik.

1 Nyomja meg újra meg újra a [SETUP] gombot, és válassza ki az SW Update (Szoftverfrissítés) állást, és nyomja meg az [OK] gombot.

2 Válassza ki az UPDATE? Y állást a [◀, ▶] gombbal és utána a frissítés indítása érdekében nyomja meg az [OK] gombot.

- A frissítés törlése érdekében válassza az Update? No pontot.
  - A frissítés befejezése után a Success (Sikerült) üzenet jelenik meg a kijelzőn.

3 Húzza ki a hálózati csatlakozókábelt, és 3 perccel később csatlakoztassa újra.

- A No need (Nincs szükség rá) üzenet jelenik meg a kijelzőn, ha nincs frissítés.
- A letöltés több percet vehet igénybe. A csatlakoztatás környezetétől függően előfordulhat, hogy a letöltés tovább tart, vagy nem megfelelően működik.

### ■ A szoftverváltozat ellenőrzése

1. Nyomja meg újra meg újra a [SETUP] gombot, és válassza ki az SW VER. (Szoftverváltozat) állást és nyomja meg az [OK] gombot.
  - A telepített szoftver verziója látható a kijelzőn.
2. A kilépéshez nyomja meg az [OK] gombot.



## A Wi-Fi® jel téreje

A Wi-Fi® jel térejeének ellenőrzése azon a helyen, ahová a rendszert helyezte.

### Előkészület

Csatlakoztassa a készüléket a vezeték nélküli hálózathoz. (→ 10. oldal)

- 1** Nyomja meg újra meg újra a [SETUP] gombot, és válassza ki a Signal Level (Jelszint) állást és utána nyomja meg az [OK] gombot.
  - A készülék kijelzőjén a LEVEL  jelzés látható. (A  egy számot helyettesít.)

- 2** A kijelző üzemmódból történő kilépés érdekében, nyomja meg az [OK] gombot.

- Javasoljuk, hogy a jel 3-as térerősségű legyen. Változtassa a vezeték nélküli hálózat útválasztójának (router) vagy a rendszernek a helyét vagy a szögét, ha az 1 vagy 2 jelzés látható, és figyelje a csatlakoztatás javulását.
- A rendszer ezzel a vezeték nélküli útválasztóval (router) nem tud összeköttetést létrehozni, ha a LEVEL 0 jelzés látható. (→ 29. oldal)
- Ez a funkció nem működik, ha a D.Connect pont On állásban van.

## Vezeték nélküli LAN beállítása

Engedélyezheti vagy letilthatja a vezeték nélküli LAN funkciót.

- 1** A [SETUP] gomb többszöri megnyomásával, és válassza ki a Wireless LAN pontot és utána nyomja meg az [OK] gombot.
- 2** Válassza ki az On vagy az Off állást a [◀, ▶] gombbal és utána nyomja meg az [OK] gombot.
  - A gyári beállítás: On (Be).

## Hálózat készenlét

Ez a készülék készenléti üzemmódból automatikusan be tud kapcsolni, ha a készüléket AirPlay hang-sugárzóként választja ki.

### Előkészület

Csatlakoztassa a készüléket a vezeték nélküli hálózathoz. (→ 10. oldal)

- 1** Nyomja meg újra meg újra a [SETUP] gombot, és válassza ki a Net Standby (Hálózat készenlét) állást és utána nyomja meg az [OK] gombot.
- 2** Válassza ki az On (Be) állást a [▲, ▼] gombbal, és utána nyomja meg az [OK] gombot.
  - A funkció visszavonása: válassza a 2. lépésben az OFF állást.
  - A gyári beállítás: Off (Ki). A készenléti teljesítmény nagyobb lesz, ha ezt a funkciót On (Be) állásba helyezi.

## Vezeték nélküli hálózat neve (SSID)

Jelenítse meg a vezeték nélküli hálózat nevét (SSID).

- 1** A [SETUP] gomb többszöri megnyomásával válassza ki a Net Info pontot és utána nyomja meg az [OK] gombot.

Az IP Addr (IP-cím) jelenik meg a kijelzőn.
- 2** A [SETUP] gomb többszöri megnyomásával válassza ki a SSID pontot és utána nyomja meg az [OK] gombot.
- 3** A kilépéshez nyomja meg az [OK] gombot.

- A rendszer nem csatlakozik a vezeték nélküli hálózathoz, ha a No Connect üzenet megjelent.
- Az összes betű nagybetűként jelenik meg, és azok a karaktereket, amelyeket nem lehet megjeleníteni, a „\*” jel helyettesíti.

(Folytatás a következő oldalon.)

A készülék IP/MAC vagy a Wi-Fi címének az ellenőrzése.

**1** A [SETUP] gomb többszöri megnyomásával válassza ki a Net Info pontot és utána nyomja meg az [OK] gombot.

Az IP Addr (IP-cím) jelenik meg a kijelzőn.

**2** A [SETUP] gomb többszöri megnyomásával válassza ki az IP Addr (IP cím) vagy a MAC Addr. (MAC cím) pontot és utána nyomja meg az [OK] gombot.

Az IP cím vagy a MAC cím részben jelenik meg.

**3** Az IP cím vagy a MAC cím hátra maradt részének a megjelenítése: nyomja meg a távvezérlőn a [◀, ▶] gombot.

- Kilépés a beállításból: várjon 20 másodpercet.
- A kijelző bal felső vagy alsó részén látható „\_” jel az első, illetve az utolsó egységet jelöli.

## Mielőtt a szervizhez fordulna...

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

### Telepítette-e a legutolsó szoftvert?

- Panasonic megengedheti, hogy a rendszerhez időnként frissítse a szoftvert, hogy funkciók működését bővítse vagy javítsa. (→ 24. oldal)

### Szokásos problémák

**Semmilyen műveletet nem lehet a távvezérlővel végezni.**

- Vizsgálja felül, 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. Utána kapcsolja be ismét a rendszert. A hibát okozhatja a túlzott hangerő miatt túlterhelt hangsugárzók, vagy forró környezetben történő használat.

### Lejátszás közben bűgös hallható.

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

### Lemez

#### A jelzések hibásak.

#### A lejátszás nem indul el.

- Hibásan helyezte be a lemezt, helyezze be hibátlanul.
- A lemez piszkos. Tisztítsa meg.
- Cserélje ki a lemezt, ha az megrepedt, karcos vagy nem szabványos.
- Páralecsapódás keletkezhetett, hagyja a rendszert 1-2 óráig száradni.

### Rádió

#### A vétel gyenge vagy interferenciás hang hallható.

- Helyezze távolabbra az antennát a számítógéptől, tévétől, egyéb kábelektől és vezetékektől.
- Használjon kültéri antennát.
- Kapcsolja ki a tévét vagy helyezze távolabbra a rendszertől.

## iPod/iPhone/iPad

### Nem tudja az iPod/iPhone/iPad készüléket bekapcsolni.

- Vizsgálja felül, hogy az iPod/iPhone/iPad akkumulátora nem merült-e le.
- Mielőtt csatlakoztatja az iPod/iPhone/iPad-t, kapcsolja ki az iPod/iPhone/iPad-t és a rendszert. Csatlakoztassa az iPod/iPhone/iPad-t és próbálja meg ismét.

### Nincs hang.

- Kapcsolja ki az iPod/iPhone/iPad-t és vegye ki a rendszerből. Csatlakoztassa az iPod/iPhone/iPad-t a rendszerhez és kapcsolja be, játssza le újból.

### Az iPod/iPhone/iPad nem tölt.

- Vizsgálja felül a csatlakoztatást.
- Az iPod/iPhone/iPad töltése, amikor az akkumulátora lemerült:
  - „iPod\_Port” csatlakoztatás használatakor, kapcsolja be ezt a rendszert. Ne kapcsolja ki ezt a rendszert mindaddig, amíg az iPod/iPhone/iPad működőképessé nem válik.
  - „iPod\_Dock” csatlakoztatás használatakor, a Checking Connection üzenet fog addig látszani, amíg az iPod/iPhone/iPad működőképessé nem válik, de a rendszer megkezdi a töltést.

## USB

### Az USB-eszközt vagy annak tartalmát nem lehet kiolvasni.

- Az USB eszköz formátuma vagy annak a tartalma nem kompatibilis a rendszerrel.
- Néhány esetben a 32 GB-nál nagyobb tárolókapacitású USB eszközök lehet, hogy nem működnek.

### Az USB eszköz működése lassú.

- Nagy méretű fájlok vagy a magas memóriatartalmú USB eszközök kiolvasása tovább tart.

### Az eltelt idő eltér az aktuális játékidőtől.

- Helyezze át vagy mentse el az adatokat egy másik USB eszközre, és formattálja újra az USB eszközt.

## Bluetooth®

### A párosítás nem lett elvégzeve.

- Ellenőrizze a Bluetooth® eszköz csatlakoztatását.

### Az eszközt nem lehet csatlakoztatni.

- Az eszköz párosítása sikertelen volt, vagy a regisztráció el lett cserélve. Próbálja meg ismét a párosítást.
- Lehet, hogy a rendszer egy másik eszközhöz lett csatlakoztatva. Bontsa el a másik eszköz csatlakoztatását, és próbálja újból az eszköz párosítását.

### Csatlakoztatta az eszközt, de a hang nem a rendszerből hallható.

- Néhány beépített Bluetooth® eszköz esetén, az audiokimenetet kézzel kell SC-PMX9 állásba kapcsolnia. A részleteket olvassa el az eszköz használati útmutatójában.

### Az eszközből hallható hang megszakad.

- Az eszköz kívül van a 10 m-es kommunikációs tartományon. Hozza közelebb az eszközt a fókészülékhez.
- Távolítson el a rendszer és az eszköz között lévő minden akadályt.
- Olyan eszközök (vezeték nélküli útválasztó, mikrohullámú berendezés, vezeték nélküli telefon stb.), amelyek 2,4 GHz-es frekvenciasávot használnak, interferenciát okoznak. Hozza közelebb a Bluetooth® eszközt a rendszerhez, és helyezze távolabbra a többi eszköztől.
- Az állandó, stabil összeköttetés érdekében a Mode 1 üzemmódot válassza. (→ 17. oldal)

# Mielőtt a szervizhez fordulna... (folytatás)

## AirPlay működtetések

### Nem tud a hálózathoz csatlakoztatni.

- Ellenőrizze a hálózat csatlakoztatását és a beállításokat. (→ 9. oldal)
- Lehet, hogy a vezeték nélküli hálózatát láthatatlanná állította be. Ebben az esetben válassza a Method 4 (4. módszer) használatánál a Manual settings pontot. (→ 13. oldal)
- Ez a készülék nem tud a WPS (Method 1) módszerű WEP biztonsági beállításokat használó vezeték nélküli hálózathoz kapcsolódni. A vezeték nélküli hálózathoz történő összekapcsolás érdekében, a Method 4-et (4. módszer) használja. (→ 13. oldal)
- Gondoskodjon róla, hogy a vezeték nélküli útválasztón (router) a Multicast (Csoportadás) funkció bekapcsolt (engedélyezett) állásban legyen.
- A D.Connect funkció használatakor, egy új jelszóval csatlakoztassa a másik eszközt a készülékhez, ha a D.Connect-hez a jelszó megváltozott. (→ 15. oldal)
- Ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli LAN beállítása On (Be). (→ 25. oldal)

### Nem tud a készülékhez csatlakoztatni.

- Jelenítse meg annak a vezeték nélküli hálózatnak a nevét, amelyhez ezt a készüléket csatlakoztatta, és gondoskodjon róla, hogy az eszközt ugyanahhoz a hálózathoz csatlakoztassa. (→ 10., 25. oldal)
- Nem tudja olyankor csatlakoztatni az AirPlay kompatibilis eszközt, ha a Net Standby (Hálózat ké-

szenlét) pont Off (Ki) állásban van, és ez a készülék pedig ki van kapcsolva.

- Kapcsolja ki az AirPlay kompatibilis eszközön a Wi-Fi beállítást, helyezze a Net Standby (Hálózat készenlét) pontot Off (Ki) állásba (→ 25. oldal), és utána kapcsolja ki és be ezt a rendszert. Csatlakoztassa újra a kompatibilis eszközt a Wi-Fi hálózathoz, és válassza ki ismét ezt a készüléket, mint AirPlay hangsugárzót.

### A vezeték nélküli útválasztóm WPS PBC kompatibilis, de a párosítás nem működik.

- A nyomógomb konfiguráció nem működik, ha a hálózatot láthatatlanná állította be. Ebben az esetben, amikor a készüléket beállítja a hálózathoz, vagy tegye láthatóvá a hálózatot, vagy használja a Method 2, Method 3 vagy Method 4 módszert. (→ 11., 12., 13. oldal)

### A lejátszás nem indul. A hang torz.

- Próbálja meg a vezeték LAN csatlakoztatást. (→ 9. oldal)
- Mikrohullámú berendezés, vezeték nélküli telefon és egyéb, 2,4 GHz-en működő eszköz egyidejű használata zavarhatja a csatlakoztatást. Növelje a készülék és ezek az eszközök közötti távolságot.
- Ne helyezze ezt a készüléket fém szekrénybe, mert lezárhatja a Wi-Fi jel útját.
- Helyezze közelebb ezt a rendszert a vezeték nélküli útválasztóhoz (router).

- Helyezze közelebb az AirPlay kompatibilis eszközt a hangsugárzóhoz, ha a D.Connect pont On állásban van.
- Próbálja meg a többi eszközt kikapcsolni, vagy csökkentse a vezeték nélküli hálózat használatát, ha több vezeték nélküli eszköz egyidejűleg ugyanazt a vezeték nélküli hálózatot használja, mint ezt a készülék.
- Ellenőrizze a lejátszás állapotát az iOS eszközön vagy az iTunes-n, ha a lejátszás megáll.
- Indítsa újra a vezeték nélküli hálózati útválasztót, kapcsolja be a Wi-Fi csatlakoztatást, kapcsolja ki és be az iOS eszközt, vagy a Mac/PC-t, és utána gondoskodjon róla, hogy az otthoni vezeték nélküli hálózat legyen kiválasztva, ha a lejátszás nem indul el (még ha a **W** jelző meg is jelent).
- Néhány iOS és iTunes verziónál előfordulhat, hogy az AirPlay lejátszást nem lehet újraindítani, ha AirPlay lejátszás közben a forrás kiválasztását (például CD) megváltoztatta, vagy a rendszert kikapcsolta. Ebben az esetben válasszon a Music App vagy az iTunes AirPlay ikonjáról egy másik eszközt és válassza hangsugárzóként újra ezt a rendszert. (→ 14. oldal)

## A főkészülék jelzései

--:--

- Először csatlakoztatta a hálózati csatlakozókábelt, vagy időközben hálózati feszültségkimaradás történt. Állítsa be az órát.

### Adjust CLOCK

- Az óra nincs beállítva. Állítsa be az órát pontosan.

### Adjust TIMER

- Az időzített lejátszás nincs beállítva. Állítsa be megfelelően.

### Auto Off

- Kb. 30 percig nem használta a készüléket, és egy percen belül a készülék le fog kapcsolni. A törlés érdekében nyomja meg valamelyik gombot.

### CANNOT SET

- Válasszon az AirPlay, BLUETOOTH vagy a DLNA-tól eltérő másik műsorforrást.

### Checking Connection

- A készülék ellenőrzi a csatlakoztatott iPod/iPhone/iPad-t. Gondoskodjon róla, hogy az iPod/iPhone/iPad csatlakoztatása hibátlan legyen és próbálja meg ismét, ha ez az üzenet továbbra is a kijelzőn marad.

### DL Error

- A szoftver frissítése nem sikerült. A kilépés érdekében nyomja meg valamelyik gombot. Kérjük, próbálja meg később ismét.
- A szervert nem lehet megtalálni. A kilépés érdekében nyomja meg az egyik gombot. Győződjön

meg arról, hogy csatlakoztatta-e a vezeték nélküli hálózatot az internethez.

### Error

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

### F61 vagy F76

- Tápfeszültség-probléma lépett fel.

### Fail

- A frissítés vagy a beállítás nem sikerült. Olvassa el az útmutatásokat és próbálja meg ismét.

### iPod\_Dock Over Current Error

### iPod\_Port Over Current Error

- Az iPod/iPhone/iPad vagy az USB eszköz túl sok áramot fogyaszt. Húzza ki az iPod/iPhone/iPad-t vagy az USB eszközt. Kapcsolja ki, majd ismét be a rendszert.

### Level 0

- Nincs kapcsolat a rendszer és a vezeték nélküli útvalasztó (router) között.  
Próbálja meg a következő műveleteket.
  - Ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli útvalasztó (router) be van-e kapcsolva.
  - Kapcsolja ki, majd ismét be ezt a rendszert.
  - Állítsa vissza a vezeték nélküli hálózat beállításait. (→ 10. oldal)  
Forduljon a márkaszervizhez, ha a probléma továbbra is fennáll.

### Level –

- Amikor a D.Connect funkció On állásban van, a Wi-Fi jel tére rejét nem lehet ellenőrizni. A Wi-Fi jel

tére rejének az ellenőrzése, a vezeték nélküli útvalasztóról, kapcsolja a D.Connect pontot Off állásba. (→ 15. oldal)

### Linking

- A rendszer a hálózat beállítások érdekében kommunikál a vezeték nélküli hálózati útvalasztóval. A vezeték nélküli hálózati útvalasztótól függően ez néhány percet vehet igénybe. Próbálja közelebb helyezni a rendszert a vezeték nélküli hálózati útvalasztóhoz.

### No Connect

- A rendszer nem csatlakozik a hálózatra.  
Ellenőrizze a hálózat csatlakoztatását. (→ 9. oldal)

### No Device

- Nem csatlakoztatta az iPod/iPhone/iPad-t vagy az USB-eszközt. Vizsgálja felül a csatlakoztatást.

### No Disc

- Nem helyezett be lemezt, vagy olyan lemezt helyezett be, amelyet a rendszer nem tud lejátszani.

### No Play

- Vizsgálja felül a tartalmat. Csak támogatott formátumot tud lejátszani.
- Az albumokban lévő néhány MP3/FLAC fájl nem lehet kiolvasni és lejátszani, ha 255-nél több album vagy mappa van (audió és nem audió). Helyezze át ezeket a zenei albumokat egy másik USB-eszköze. Vagy mentse el ezeket a zenei albumokat egy másik, nem audiomappába, és formattálja újra az USB eszközt.

# Mielőtt a szervizhez fordulna... (folytatás)

## Not MP3/Error

- Az MP3 formátuma nem támogatott. A rendszer át fogja lépni ezt a műsorszámot, és a következőt játssza le.

## Not Supported

- Olyan iPod/iPhone/iPad-t helyezett be, amelyet nem lehet lejátszani.
- Mielőtt csatlakoztatja az iPod/iPhone/iPad-t, kapcsolja ki az iPod/iPhone/iPad-t és a rendszert. Csatlakoztassa az iPod/iPhone/iPad-t és próbálja meg ismét.
- Ez az üzenet jelenik meg, ha a vezeték nélküli LAN csatlakoztatást nyitott iPod/iPhone/iPad nélkül alakította ki. (→ 11. oldal, Method 2.)

## PGM Full

- Több mint 24 műsorszámot programozott be.

## Reading

- A készülék ellenőrzi a lemez és az USB eszköz információit. Utána ez az üzenet eltűnik a kijelzőről és a készülék működni kezd.

## Set Wi-Fi

- A csatlakoztatott iPod/iPhone/iPad nem csatlakozik a vezeték nélküli hálózathoz. Csatlakoztassa azt a vezeték nélküli hálózathoz, és próbálja meg ismét. (→ 10. oldal)

## Wait (Várjon)

- Ez az üzenet, például a készülék kikapcsolásakor jelenik meg (max. másfél percre).

## A memória visszaállítása (Kezdeti beállítások)

Állítsa vissza a memóriát, ha a következő helyzetek léptek fel.

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

### 1 Húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét.

(A 2. lépés megkezdése előtt várjon legalább 3 percre.)

### 2 Miközben nyomva tartja a főkészüléken a készenlét/bekapcsoló [ON] gombot, csatlakoztassa újra a hálózati vezetékét.

A készülék kijelzőjén a „-----” jelzés jelenik meg.

### 3 Engedje el a készenlét/bekapcsoló [ON] gombot.

Az összes beállítás visszatér a gyári állapotba. Néhány tételt a memóriában újból be kell majd állítania.

## Távvezérlő kód

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

### A kód átállítása a REMOTE 2 állásba

**1** A [CD] gomb megnyomásával válassza ki a CD állást.

**2** Nyomja meg és addig tartsa nyomva a főkészüléken a [CD] gombot és a távvezérlőn a [2] gombot, amíg a REMOTE 2 jelzés meg nem jelenik.

**3** Nyomja meg és minimum 4 másodpercig tartsa nyomva az [OK] és a [2] gombot.

- A gyári beállítás: Remote 1.
- A Remote 1 üzemmód visszaállítása: ismételje meg a fenti lépéseket, de az [1] gombot nyomja meg a távvezérlőn a [2] helyett.

# Műszaki adatok

## Erősítő rész

### Effektív kimeneti teljesítmény sztereó üzemmódban

Front csatorna (mindkét csatornát egyszerre üzemeltetve)

60 W csatornánként (3 Ω, 1 kHz,  
10% THD)

Teljes effektív teljesítmény  
sztereó üzemmódban 120 W

## Rádiórész

### Frekvenciamoduláció (FM)

Beprogramozható rádióállomás 30

Vételi sáv 87,50 MHz – 108,00 MHz  
(50 kHz-es lépésköz)

Antennacsatlakozó 75 Ω (aszimmetrikus)

## Csatlakozórész

**iPod\_Port csatlakozó** Egyenfesz. kimenet 5 V,  
2,1 A (max.)

USB-szabvány USB 2.0 teljes sebesség

Támogatott médiafájl formátum MP3 (\*.mp3),  
FLAC (\*.flac)

USB eszköz fájlrendszer FAT12, FAT16, FAT32

Támogatott ID3 Tag v2.3

USB-port áramfelvétel 500 mA (max.)

**iPod\_Dock csatlakozó** Egyenfesz. kimenet 5 V,  
1,0 A (max.)

**Fejhallgató-csatlakozó**  
Ø 3,5 mm-es sztereó csatlakozó

**AUX bemenet (hátlap)** RCA-csatlakozó

**LAN port** 10 Base-T/100 Base-TX

## Lemezrész

**Lejátszható lemezek (8 cm vagy 12 cm)**  
CD, CD-R/RW (CD-DA, MP3)

### Kiolvasófej

Hullámhossz 790 nm (CD)

Lézerteljesítmény CLASS 1. osztály

### Audiokimenet (Lemez)

Csatornák száma 2-csatornás sztereó  
(FL, FR)

FL = Bal első (front) csatorna

FR = Jobb első (front) csatorna

## Hangsugárzó rész

### Hangszóró(k)

Mélyszugárzó 1 db, 14 cm-es kónuszos

Magassugárzó 1 db, 1,9 cm-es dóm

Szuper magas sugárzó 1 db, 1,2 cm-es  
piezo rendszerű

**Impedancia** 3 Ω

**Méret** (szélesség × magasság × mélység)  
161 mm × 238 mm × 264 mm

**Tömeg** kb. 3,0 kg

# Műszaki adatok (folytatás)

## Bluetooth® rész

Bluetooth® rendszer előírás V 3.0

Vezeték nélküli berendezés besorolás 2. osztály

Támogatott profilok A2DP

Frekvenciasáv 2,4 GHz-es sáv FH-SS

Hatótávolság 10 m (látótávolság)

A várható összeköttetés távolsága

A mérés környezete:

Hőmérséklet, 25 °C / Magasság 1 m

Mode 1 üzemmódban mérve.

## Wi-Fi / AirPlay rész

Wi-Fi

WLAN szabványok IEEE802.11b/g

Frekvenciasáv 2,4 GHz-es sáv

Biztonsági védelem WEP (64 bit/128 bit)  
WPA™, WPA2™

WPS verzió 2.0 verzió  
(WEP nem támogatott)

## Támogatott audioformátumok (USB, DLNA)

MP3

Mintavételi frekvencia 32/44,1/48 kHz

Audio szó méret 16 bit

Csatornák száma 2 csatorna

Bitsebesség 8–320 kb/s

FLAC

Mintavételi frekvencia 32/44,1/48/88,2/96/192 kHz

Audio szó méret 16.24 bit

Csatornák száma 2 csatorna

WAV (csak DLNA)

Mintavételi frekvencia 32/44,1/48/88,2/96/192 kHz

Audio szó méret 16.24 bit

Csatornák száma 2 csatorna

## Általános jellemzők

Hálózati feszültség 220 V – 240 V, 50 Hz  
váltakozó feszültség

Teljesítményfelvétel 60 W

Érintésvédelmi osztály II.

Méretek (szélesség × magasság × mélység)  
210 mm × 120 mm × 266 mm

Tömeg kb. 3,1 kg

Üzemi hőmérséklet-tartomány 0 °C-tól +40 °C-ig

Üzemi légnedvesség-tartomány 35%-tól 80%-ig  
relatív légnedvesség  
(páralecsapódás nélkül)

### Teljesítményfelvétel készenléti

üzemmódban:

(Amikor az iPod/iPhone/iPad nincs töltve)

kb. 0,4 W

### Megjegyzés

1. A változtatás jogát a gyártó előzetes bejelentés nélkül fenntartja.  
A tömeg és méretek értékei közelítőek.
2. A teljes harmonikus torzítást digitális spektrum-analizátorral határozták meg.



FLAC dekóder

Szerzői jog (C) 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, Josh Coalsou

A módosított vagy a módosítás nélküli program és a bináris formula ismételt szétosztása engedélyezett, hogy a következő feltételeknek eleget tegyen.

- A programkód szétosztásánál a fenti szerzői jogra utaló megjegyzést be kell tartani, ez a feltételek és a következő lemondó nyilatkozatok listája.
- A bináris formula szétosztásánál a fenti szerzői jogra utaló megjegyzést be kell tartani, ez a feltételek és a következő lemondó nyilatkozatok listája.
- Hozzájárulás nélkül sem a Xiph.org. Foundation nevét, vagy azok forgalmazóinak a nevét, sem a szoftverből származtatott termékek reklámozását előzetes írásos engedély nélkül nem lehet használni.

Ezt a szoftvert a szerzői jog tulajdonosai és a hozzájárulók úgy biztosítják, „ahogy van”, és semmilyen nyílt vagy burkolt garancia – beleértve, de nem erre korlátozva az eladhatóságot vagy egy adott célra való alkalmatosságot – nem érvényesíthető. A szerzői jog tulajdonosai és a hozzájárulók semmilyen esetben sem vonhatók felelősségre a szoftver használatából eredő semmilyen közvetlen, közvetett, véletlenszerű, különleges, példaadó vagy szükségszerű károkért (beleértve, de nem erre korlátozva a helyettesítő termékek vagy szolgáltatások beszerzését, üzemkiesést, adatvesztést, elmaradt hasznot vagy üzletmenet megszakadását), bárhogy is következett be, valamint a felelősség bármilyen elméletével –

akár szerződésben, akár okozott kárban (beleértve a hanyagságot és egyebet), akkor is, ha az ilyen kár lehetőségére felhívták a figyelmet.

# CE1731

## Magyar megfelelőségi nyilatkozat (DoC)

Ezennel a „Panasonic Corporation” kijelenti, hogy a jelen termék kielégíti az 1999/5/EK Irányelv létfontosságú követelményeit és más vonatkozó rendelkezéseit.

A vásárlók letölthetik a R&TTE termékek eredeti DoC másolatát DoC szerverünkről:

<http://www.doc.panasonic.de>

Forduljon a hivatalos márkaképviselőhez:  
Panasonic Marketing Europe GmbH.,  
Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15,  
22525 Hamburg, Németország

Ezt a terméket általános fogyasztónak szánták.  
(3-as kategória)

Ezt a terméket a 2,4 GHz-es WLAN hozzáférési pontjához történő csatlakoztatásra tervezték.

Made for



iPod



iPhone



iPad



A „Made for iPod”, „Made for iPhone” és a „Made for iPad” azt jelenti, hogy azt az elektronikus tartozékot speciálisan az iPodhoz, iPhonehoz vagy iPad-hoz történő csatlakoztatásra szánták, és a fejlesztő tanúsítja, hogy a műszaki jellemzői megfelelnek az Apple szabványoknak.

Az Apple nem felelős ennek az eszköznek a működéséért, vagy azért, hogy ez az eszköz alkalmazkod-e a biztonsági és a szabályozó szabványokhoz.

Felhívjuk a figyelmét, hogy ezeknek a tartozékoknak az iPoddal, iPhone-nal vagy iPad-dal történő használata befolyásolhatja a vezeték nélküli működés képességét.

AirPlay, az AirPlay logó, iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano és iPod touch az Apple Inc., az Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegye.

Az Apple Store az Apple Inc. szolgáltatói védjegye.

## Műszaki adatok (folytatás)

Az Android, Google Play és a Chrome a Google Inc. védjegye.

A DLNA, a DLNA logó és a DLNA CERTIFIED védjegy, szolgáltatói védjegy, vagy a Digital Living Network Alliance tanúsított védjegye.



A Wi-Fi CERTIFIED logó a Wi-Fi Alliance tanúsított védjegye.

A Wi-Fi Protected Setup Mark a Wi-Fi Alliance tanúsított védjegye.

A Wi-Fi, a Wi-Fi Protected Setup, WPA és a WPA2 védjegyek, vagy a Wi-Fi Alliance bejegyzett védjegye.

MPEG Layer-3 audio dekódoló technológia a Fraunhofer IIS és Thomson licence.

A Bluetooth® szó és a logók a Bluetooth SIG, Inc. szellemi tulajdona, és ezeknek Panasonic Corporation által történt használata engedéllyel történt.

Az egyéb védjegyek és márkanevek az adott tulajdonosok szellemi tulajdona.

A Windows a Microsoft Corporation az Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegye.

## Karbantartás

- A főkészülék tisztítása: Törölje át egy puha, száraz kendővel.
- A hangsugárzók tisztítása: Törölje át egy finom szövésű száraz szövettel, mint például egy mikro-szálas tisztítókendővel.
- Soha ne használjon a tisztításhoz alkoholt, festék-hígítót, benzint.
- Mielőtt vegyszerrel kezelt tisztítókendőt használ, feltétlenül olvassa el a tisztítókendőhöz mellékelt figyelmeztetéseket és használati útmutatásokat.

# Környezetvédelmi információk

## A régi készülékek és a használt elemek összegyűjtésére és megfelelő leadására vonatkozó információk



Ezek a szimbólumok, amelyek a termékeken, csomagoláson és/vagy a kíséző dokumentációban talál, azt jelölik, hogy a használt elektromos és elektronikus termékeket és elemeket nem szabad az általános háztartási szeméttel keverni.

A megfelelő feldolgozás, visszanyerés és újrahasznosítás érdekében kérjük, hogy ezeket a termékeket és a használt elemeket a helyi törvényeknek és a 2002/96/EK és 2006/66/EK direktíváknak megfelelően a kijelölt gyűjtőhelyre vigye.

Ezeknek a termékeknek és az elemeknek helyes hulladékhasznosítása értékes anyagi eszközöket segít megmenteni, és megóv az egészségre és a környezetre ható ártalmaktól, amit a nem megfelelő hulladéktakarítás okoz. A legközelebbi gyűjtőhelyre és régi termékekre, valamint a használt elemekre vonatkozó bővebb információ érdekében kérjük, forduljon helyi hatósághoz, a szemét- és hulladékszállítás szolgáltatójához, vagy ahhoz az üzlethez, ahol ezeket vásárolta.

A nemzeti törvényektől függően a helytelen szemét- és hulladéktakarítás büntethető.



### **Az elem szimbólumra vonatkozó megjegyzés (a két alsó szimbólum, példa)**

Ezt a szimbólumot vegyjellel is kombinálhatják. Ebben az esetben a vegyi anyagokra vonatkozó direktívák követelményei az irányadóak.

EU

Megfelel az EU törvényeknek.

**Panasonic Marketing Europe GmbH.**

**Panasonic Testing Centre**

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany



---

**Panasonic Corporation**

**Weboldal:** <http://panasonic.net>

© Panasonic Corporation 2013



Felelős kiadó: Panasonic Marketing Europe GmbH South-East Europe Fióktelep • Minden jog fenntartva