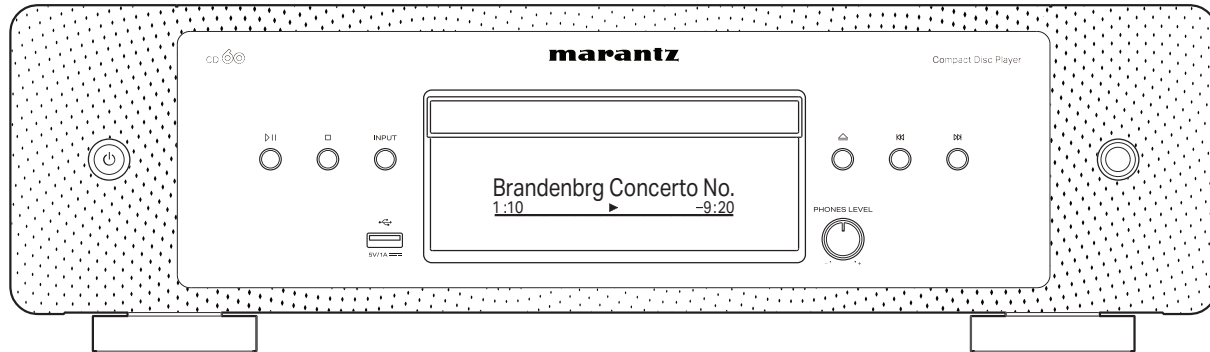


marantz®



CD  | CD lejátszó

Használati útmutató

Tartozékok	4
Az elemek behelyezése	5
A távirányító működési tartománya	5
Alkatrésznevek és funkciók	6
Előlap	6
Megjelenítés	8
Hátsó panel	9
Távirányító egység	10

Kapcsolatok

Erősítő csatlakoztatása	15
Digitális hangbemeneti csatlakozóval rendelkező eszközhöz való csatlakoztatás	16
USB flash meghajtó csatlakoztatása az USB-porthoz	17
Távvezérlő csatlakozóval rendelkező eszközök csatlakoztatása	18
Kapcsolat	18
A beállítása	18
Az időzítő eszköz csatlakoztatása	19
A tápkábel csatlakoztatása	20

Lejátszás

Alapvető működés	22
A készülék bekapcsolása	22
A készülék készenléti állapotba kapcsolása	22
A lejátszási médiamód kiválasztása	23
A kijelző fényerejének kapcsolása	23
CD-k lejátszása	24
CD-k lejátszása	24
Sávok lejátszása meghatározott sorrendben (Program lejátszás)	26
DATA CD-k lejátszása	27
Fájlok lejátszása	28
USB flash meghajtó lejátszása	30
USB flash meghajtókon tárolt fájlok lejátszása	31



Beállítások

Menü térkép	33
Menü működése	34
H/P erősítő erősítés	35
Szűrő	35
Digitális kimenet	36
Bekapcsolási kapcsolat	36

Időzítő lejátszása	37
--------------------	----

Auto-Standby	37
--------------	----

Tippek

Tippek	39
--------	----

Hibaelhárítás	40
---------------	----

A tápegység nem kapcsol be / A tápegység kikapcsol.	41
A műveletek nem végezhetők el a távirányítóval	42
A készülék kijelzője nem mutat semmit	42
Nem jön ki hang	43
A hang megszakad vagy zaj keletkezik	43
A kívánt hang nem jön ki	43
Az USB flash meghajtók nem játszhatók le	44
Nem tudja lejátszani a lemezeket	45

Függelék

Lemezek lejátszása	46
Fájlok	46

USB flash meghajtók lejátszása	48
--------------------------------	----

A zenefájlok lejátszási sorrendje	49
-----------------------------------	----

A lemezekről és a fájlokról	50
-----------------------------	----

Óvintézkedések a hordozók használatával kapcsolatban	51
--	----

Lemezek betöltése	51
-------------------	----

Hogyan kezeljük a médiát	52
--------------------------	----

Lemezek tisztítása	52
--------------------	----

A fogalmak magyarázata ⁵³	
--------------------------------------	--

Műszaki adatok	55
----------------	----

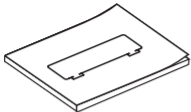

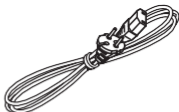
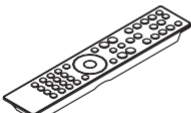

Index	58
-------	----



Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a Marantz terméket. A megfelelő működés biztosítása érdekében kérjük, hogy a termék használata előtt figyelmesen olvassa el ezt a használati útmutatót. Miután elolvasta ezt a kézikönyvet, feltétlenül őrizze meg a későbbi használatra.

Tartozékok

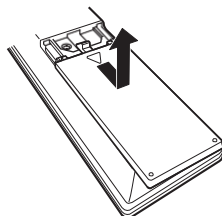
Ellenőrizze, hogy a következő alkatrészek a termékkel együtt vannak-e szállítva.

 <p>Gyorsindítási útmutató</p>	 <p>Biztonsági utasítások</p>	 <p>Óvintézkedések az akkumulátorok használatával kapcsolatban</p>	 <p>Hálózati kábel</p>
 <p>Távírányító egység (RC005PMCD)</p>	 <p>2x R03/AAA akkumulátor</p>	 <p>Audiókábel</p>	 <p>Távoli csatlakozó kábel</p>

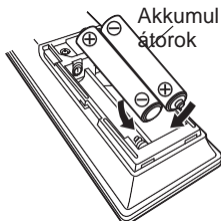
Az elemek

1 Helyezése

Távolítsa el a hátsó fedelet a nyíl irányába, és vegye le.



2 Helyezze be a két elemet megfelelően az elemtartóba a jelzett módon.



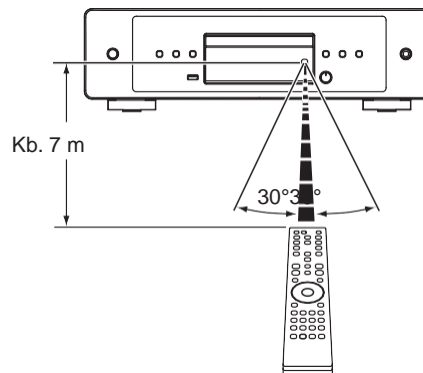
3 Tegye vissza a hátsó fedelet.

MEGJE GYZÉS

- 0 Az akkumulátor folyadékának károsodását vagy szivárgását megakadályozandó:
 - 0 Ne használjon új akkumulátort a régivel együtt.
 - 0 Ne használjon két különböző típusú akkumulátort.
- 0 Vegye ki az elemeket a távirányítóból, ha azt hosszabb ideig nem használja.
- 0 Ha az elemfolyadék szivárog, óvatosan törölje le a folyadékot az elemtartó belsejéről, és helyezzen be új elemeket.

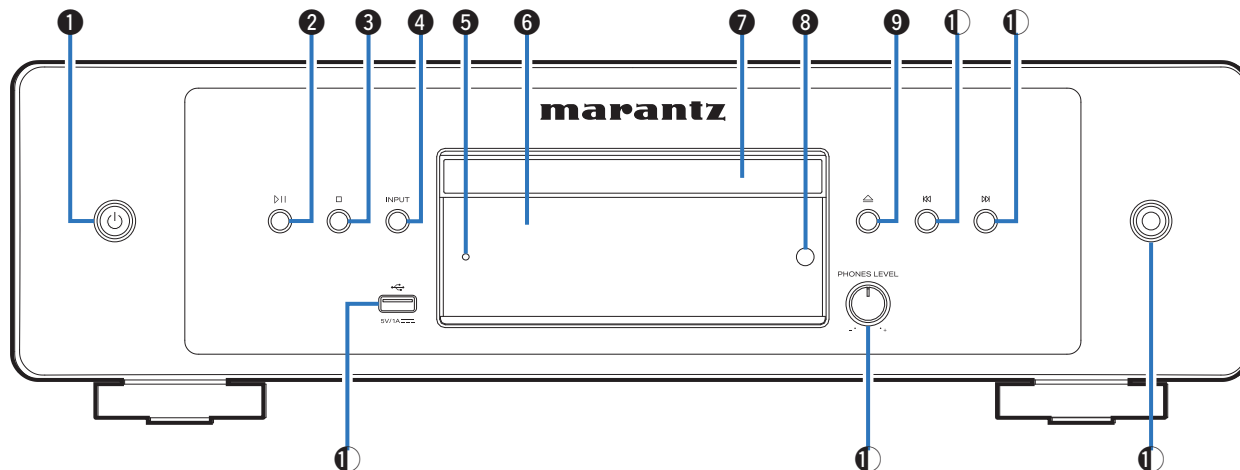
A távirányító működési tartománya

A távvezérlő egységet működtetés közben irányítsa a távérzékelőre.

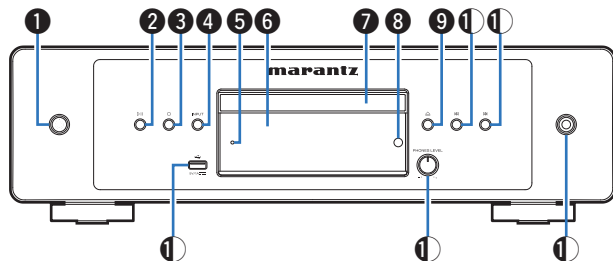


Alkatrésznevek és funkciók

Előlap



A részleteket lásd a következő oldalon.

**A Bekapcsoló gomb (X)**

Ez kapcsolja be/kikapcsolja a készüléket (készületi állapot). (✓ 22. oldal)

B Lejátszás/szünet gomb (p)

Ezt a gombot megnyomva szüneteltetheti a lejátszást. Ha szünet vagy megállás közben nyomja meg, a lejátszás az utoljára lejátszott számtól folytatódik.

C Stop gomb (■)

Leállítja a lejátszást.

D INPUT gomb

A lejátszási forrás kiválasztására szolgál. (✓ 23. o.)

E Védőáramkör-jelző

Akkor villog, ha a védelmi áramkör működésbe lépett. (✓ 41. o.)

F kijelző

Itt különböző információk jelennek meg. (✓ 8. oldal)

G**Lemeztálcá**

Lemezek behelyezéséhez használatos.

H Távvezérlő érzékelő

Ez fogadja a jeleket a távirányító egységtől. (✓ 5. oldal)

I Lemeztálcá nyitó/záró gomb (q)

Nyitja és zárja a lemeztálcát. (✓ 24. o.)

J Visszafejtő-ugrás gomb (k)

Visszatér az aktuálisan lejátszott zeneszám elejére. Nyomja meg és tartsa lenyomva a sáv gyors visszafordításához.

K Előre ugrás gomb (j)

A következő zeneszám lejátszása. Nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot a zeneszám gyors előretekeréséhez.

L USB-port

USB-tárolók (például USB flash meghajtók) csatlakoztatására szolgál. (✓ 17. o.)

M Fejhallgató hangerőszabályzó gomb (PHONES LEVEL)

A fejhallgató hangerejének beállítása.

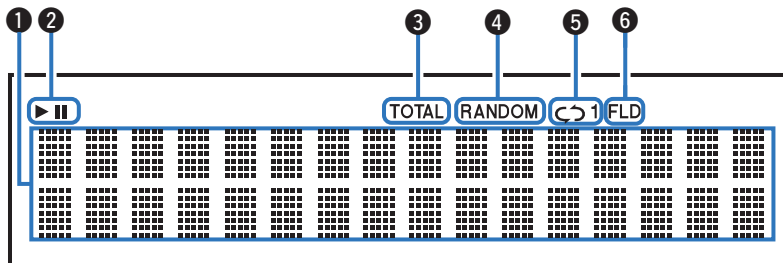
N Fejhallgató-csatlakozó

Fejhallgató csatlakoztatására szolgál.

**MEGJE
GYZÉS**

0 A halláskárosodás megelőzése érdekében fejhallgató használatakor ne emelje túlságosan a hangerőt.

Megjelenítés



A Információs kijelző

Megjeleníti a lemez különböző információit vagy a lejátszás eltelt idejét stb.

B Lejátszási mód jelzőfényei 1

: Világít a lejátszás közben. 3

: Szünet alatt világít.

C ÖSSZES mutató

Világít, amikor a CD összes számának és teljes időtartamának kijelzése látható.

D RANDOM jelző

Véletlenszerű lejátszás közben világít.

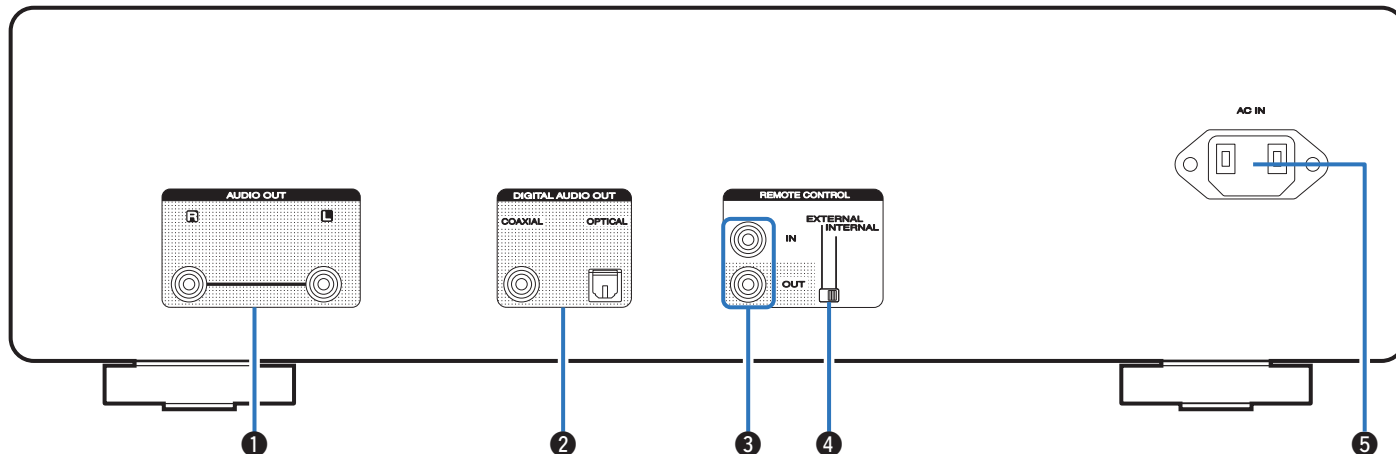
E Ismétlési üzemmód jelzői

Az ismétlési mód beállításainak megfelelő fények.

F Mappa üzemmód jelző

Világít, ha a mappamód a CD-R/CD-RW lejátszási tartományban van beállítva. (✓ 29. o.)

Hátsó panel



A AUDIO OUT csatlakozók

Analog audio bemeneti csatlakozókkal felszerelt eszközök vagy külső erősítő csatlakoztatására szolgál. (✓ 15. o.)

B DIGITÁLIS AUDIO OUT csatlakozók (COAXIAL/OPTICAL)

Digitális bemeneti csatlakozóval rendelkező erősítő vagy D/A átalakító csatlakoztatására szolgál. (✓ 16. o.)

C TÁVVEZÉRLŐ csatlakozók

A távvezérlő funkcióval kompatibilis Marantz erősítőhöz való csatlakoztatásra szolgál. (✓ 18. oldal)

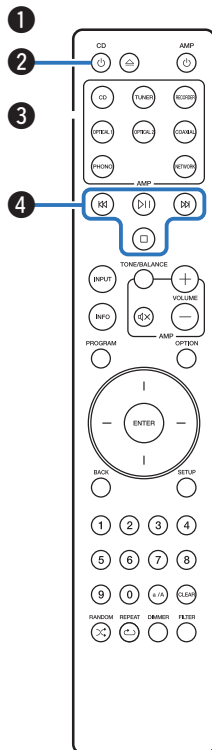
D EXTERNAL/INTERNAL kapcsoló

Fordítsa ezt a kapcsolót "EXTERNAL" állásba, hogy a készüléket a távirányítóval a távirányító csatlakoztatásával a készülékhez csatlakoztatott erősítőre irányítva működtesse. (✓ 18. oldal)

E AC bemenet (AC IN)

A tápkábel csatlakoztatására szolgál. (✓ 20. o.)

Távírányító egység



A készülékhez mellékelt távirányítóval egy Marantz erősítő vezérelhető. "Erősítő műveletek" (✓ 13. o.)

A készülék üzemeltetése

A Távvezérlő jeladó

Ez továbbítja a távvezérlő egység jeleit. (✓ 5. oldal)

B Bekapcsológomb (CD X)

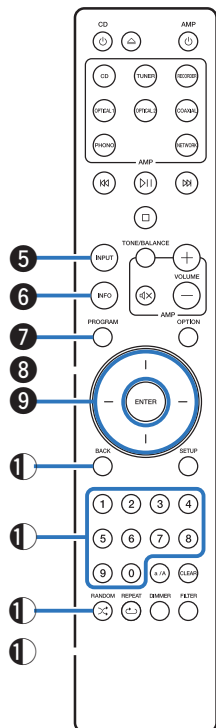
Ez kapcsolja be/kikapcsolja a készüléket (készületi állapot). (✓ 22. oldal)

C Lemeztálca nyitó/záró gomb (q)

Nyitja és zárja a lemeztálcát. (✓ 24. o.)

D Rendszer gombok

Ezek a lejátszással kapcsolatos műveleteket hajtják végre.

**E Média üzemmód kiválasztó gomb (INPUT)**

A lejátszási forrás kiválasztására szolgál. (✓ 23. o.)

F Információ gomb (INFO)

Ez a lejátszás közben a kijelzőn megjelenő sávinformációkat kapcsolja.

G PROGRAM gomb

Ez állítja be a program lejátszását. (✓ 26. o.)

H ENTER gomb

Ez határozza meg a kiválasztást.

I Cursor gombok

Ezek a kiválasztott tételek.

J BACK gomb

Visszatér az előző elemhez.

K Számgombok (0 - 9)

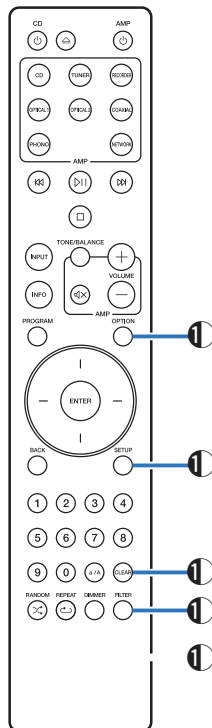
Ezek számokat írnak be a készülékbe.

L RANDOM gomb (s)

A véletlenszerű lejátszás átkapcsolása.

M REPEAT gomb (r)

Ismételt lejátszásra vált.

**N OPTION gomb**

- 0 Az adat CD lejátszási tartományának kiválasztása. (▼ 29. o.)
- 0 Az USB flash meghajtó lejátszási tartományának kiválasztása. (▼ 32. o.)

O SETUP gomb

Ekkor a kijelzőn megjelenik a beállítási menü. (▼ 34. o.)

P CLEAR gomb

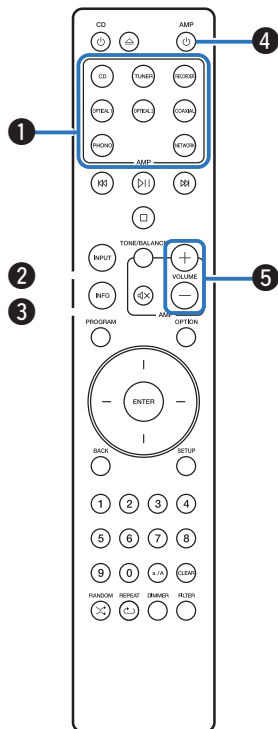
Ez törli a program regisztrációját. (▼ 26. o.)

Q FILTER gomb

Ez kapcsolja a szűrő jellemzőit. (▼ 35. o.)

R DIMMER gomb

Ezzel kapcsolja a kijelző fényerejét. (▼ 23. o.)



o Erősítő műveletek

Marantz erősítő működtethető.

A Bemeneti forrás kiválasztó gombok

B TONE/BALANCE gomb

C MUTE gomb (=)

D Tápellátás gomb (AMP x)

E VOLUME gombok (nem)



o Előfordulhat, hogy a távirányító nem működik egyes termékekkel.



○ Tartalom





Erősítő csatlakoztatása	15
Digitális audio bemeneti csatlakozóval rendelkező készülékhez való csatlakoztatás	16
USB flash meghajtó csatlakoztatása az USB-porthoz	17
Távvezérlő csatlakozóval rendelkező eszközök csatlakoztatása	18
Az időzítő eszköz csatlakoztatása	19
A tápkábel csatlakoztatása	20

MEGJE GYZÉS

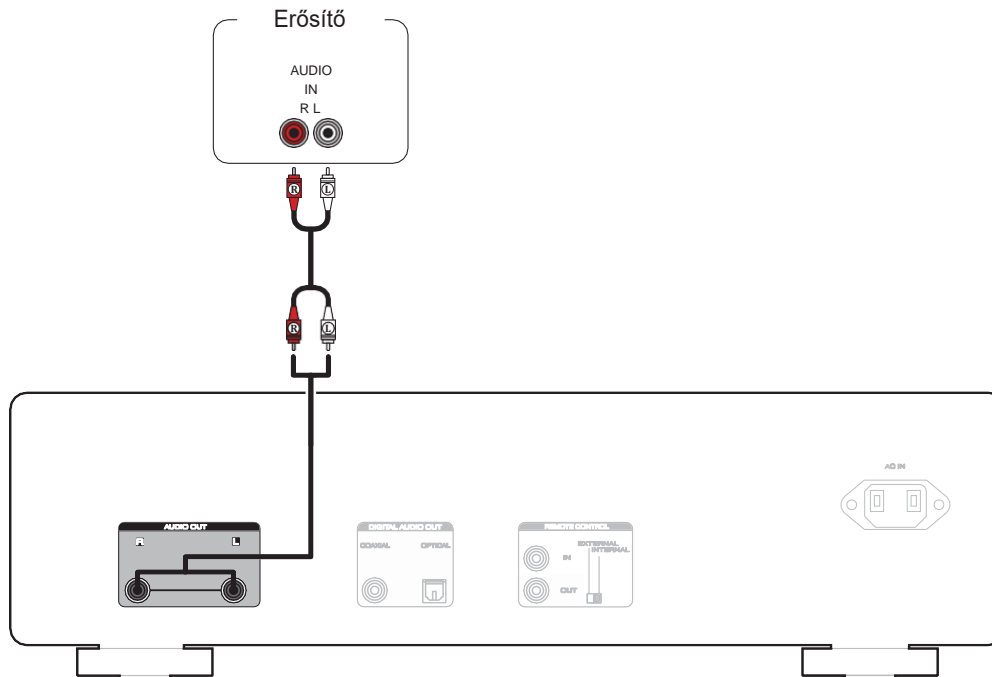
- Ne csatlakoztassa a tápkábelt, amíg minden csatlakoztatás be nem fejeződött.
- Ne kösse össze a tápkábeleket a csatlakozókábelekkel. Ez zűgást vagy zajt okozhat.

○ A csatlakozásokhoz használt kábelek

Biztosítsa a szükséges kábeleket a csatlakoztatni kívánt eszközöknek megfelelően.

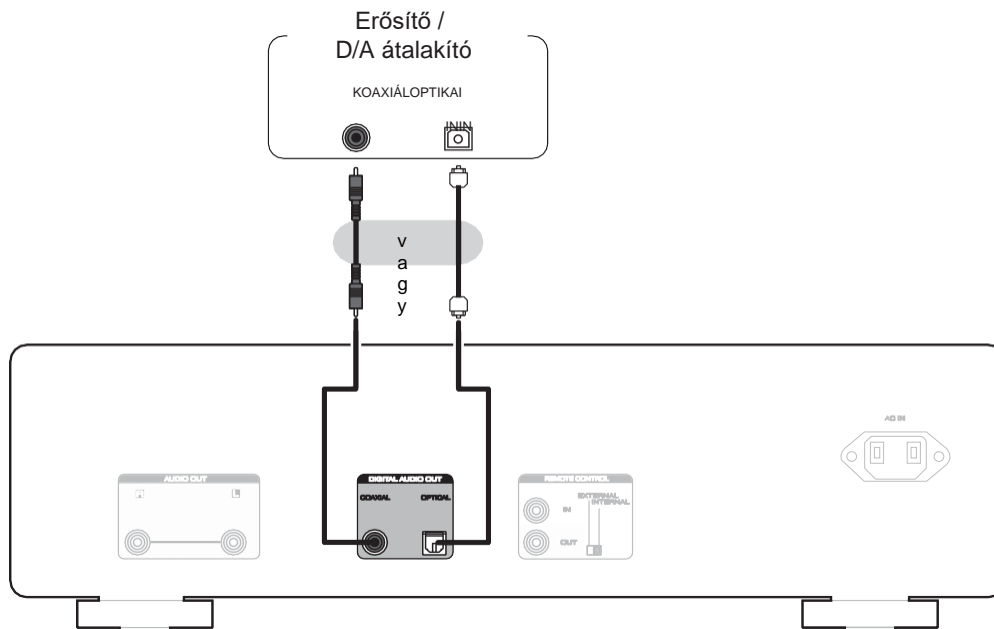
Audiókábel (mellékelve)	
Távkapcsoló kábel (tartozék)	
Optikai kábel	
Koaxiális digitális kábel	

Erősítő csatlakoztatása



Digitális audio bemeneti csatlakozóval rendelkező készülékhez való csatlakoztatás

Digitális hanglejátszást élvezhet, ha olyan erősítőt vagy D/A átalakítót csatlakoztat ehhez a készülékhez, amely rendelkezik digitális hangcsatlakozóval.



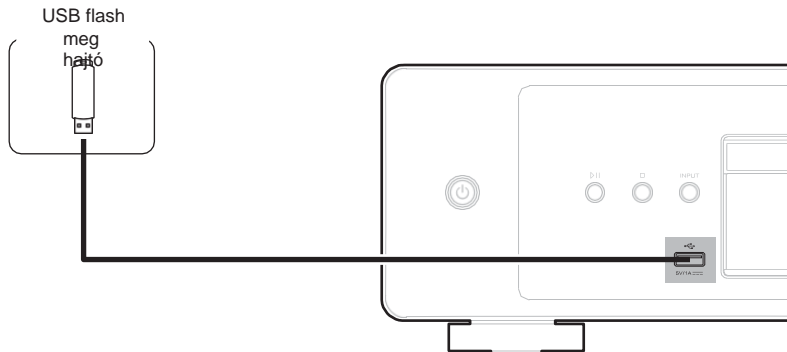
MEGJE GYZÉS

0 A digitális hangkimenet leáll a DSD-fájlok USB flash meghajtón keresztül történő lejátszása közben.



USB flash meghajtó csatlakoztatása az USB porthoz

A kezelési utasításokat lásd "USB flash meghajtó lejártsása" című fejezetben. (✓ 30. o.)



0 A Marantz nem garantálja, hogy minden USB flash meghajtó működni fog, illetve hogy áramot kap. Ha olyan hordozható USB merevlemez meghajtót (HDD) használ, amely hálózati adapterrel érkezett, használja az adott készülékhez mellékelt hálózati adaptert.

MEGJE GYZÉS

- 0 USB flash meghajtók nem működnek USB hubon keresztül.
- 0 A készüléket nem lehet úgy használni, hogy a készülék USB-portját USB-kábelen keresztül csatlakoztatja egy számítógéphez.
- 0 Ne használjon hosszabbító kábelt USB flash meghajtó csatlakoztatásakor. Ez rádiózavart okozhat más eszközöknél.



Távvezérlő csatlakozóval rendelkező eszközök csatlakoztatása

A következő funkciók akkor használhatók, ha ez a készülék egy Marantz erősítőhöz van csatlakoztatva.

- 0 Az erősítővel fogadott távirányító jelet az egység vezérlése érdekében erre a készülékre továbbítja.
- 0 Amikor a készülék bekapcsol, az erősítő bekapcsol, és az erősítő bemeneti forrása "CD"-re vált. (bekapcsolási link funkció).



- 0 A bekapcsolási kapcsolat funkciót a beállítások menü "Bekapcsolási kapcsolat" menüpontjában állíthatja be vagy ki. (✓ 36. o.)
- 0 Egyes műveletek nem lehetségesek egyes Marantz erősítőkön.

Kapcsolat

A mellékelt távvezérlő csatlakozókábellel csatlakoztassa a készülék REMOTE CONTROL IN csatlakozóját az erősítő REMOTE CONTROL OUT csatlakozójához.

A beállítása

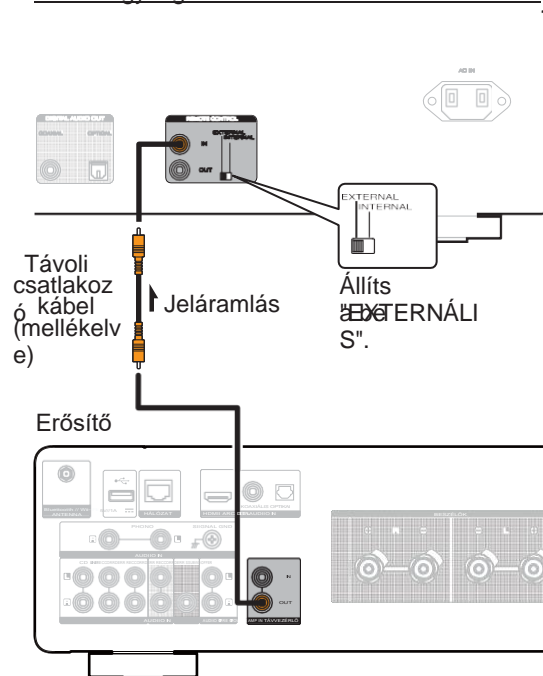
Állítsa a készülék EXTERNAL/INTERNAL kapcsolóját "EXTERNAL" állásba.

- 0 Ez a beállítás letiltja a készülék távérzékelős vételét.
- 0 A készülék működtetéséhez irányítsa a távirányítót az erősítő távérzékelőjére.



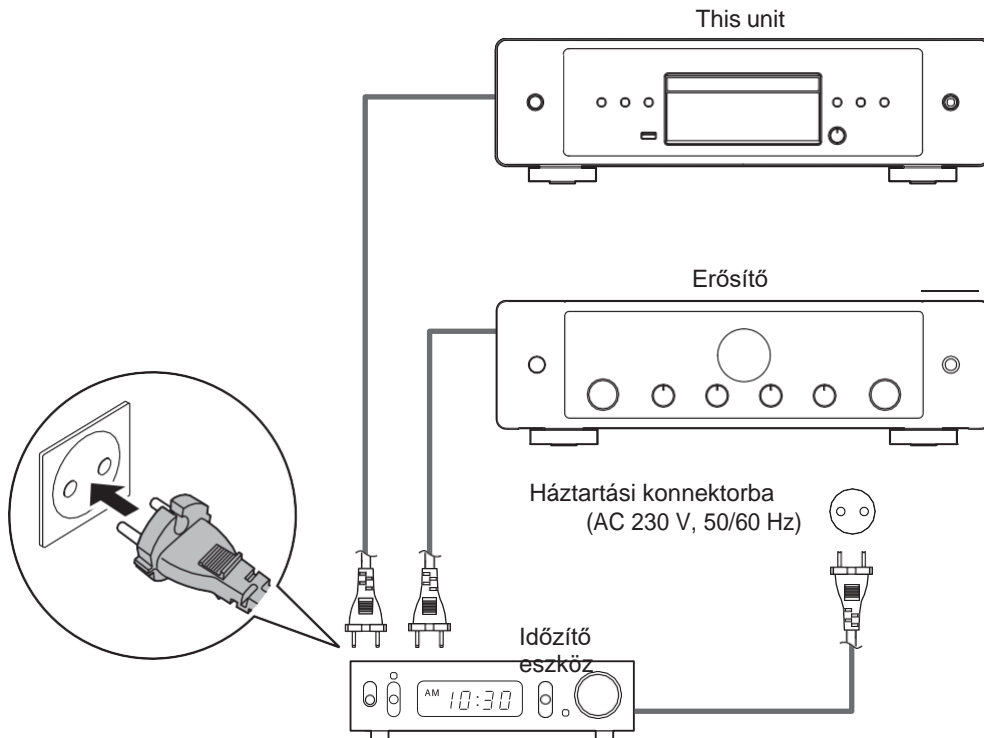
- 0 Ha ezt a készüléket önmagában, erősítő csatlakoztatása nélkül szeretné használni, állítsa a kapcsolót "INTERNÁL" állásba.

Ez az egység



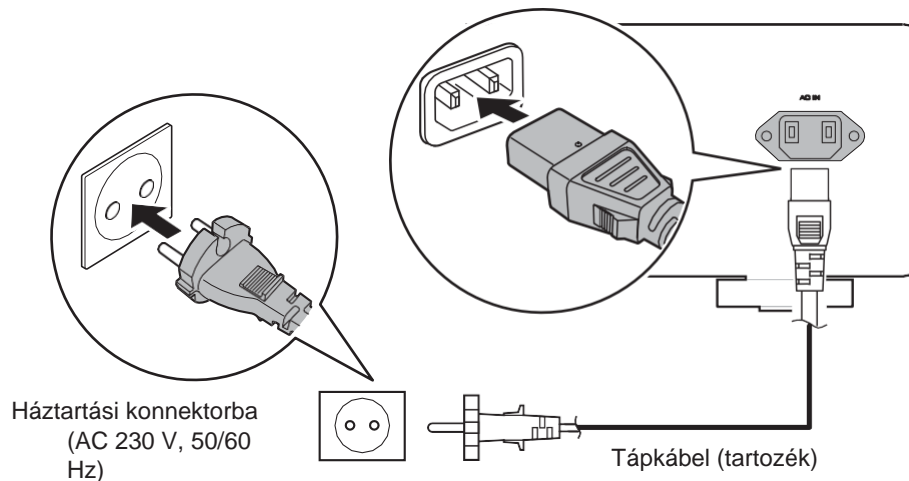
Az időzítő eszköz csatlakoztatása

Ez a készülék képes időzített lejátszásra, ha erősítő és időzítő eszköz van csatlakoztatva ehhez a készülékhez. ("Időzített lejátszás" (✓ 37. oldal))



A tápkábel csatlakoztatása

Az összes csatlakoztatás befejezése után dugja be a hálózati dugót a konnektorba.

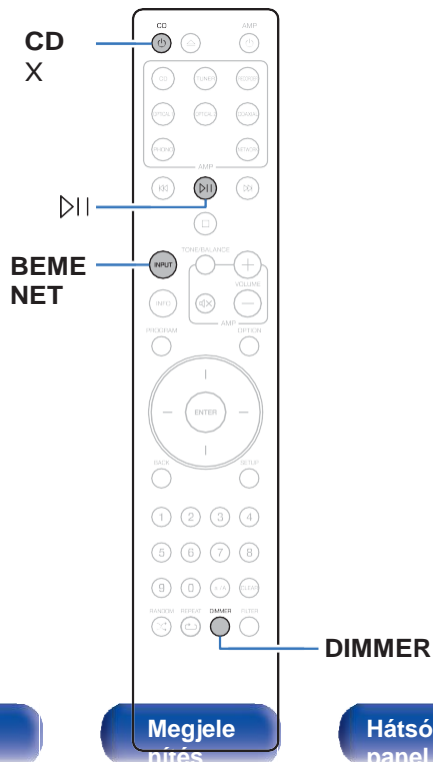


○ Tartalomjegyzék

Alapvető működés	22
CD-k lejátszása	24
DATA CD-k lejátszása	27
USB flash meghajtó lejátszása	30



Alapvető működés



A készülék bekapcsolása

1 Nyomja meg a CD X gombot a készülék bekapcsolásához.



0 A főegységen az X gomb megnyomásával is bekapcsolhatja a készüléket készenléti üzemmódból.

0 A p gomb megnyomásával készenléti üzemmódból is bekapcsolhatja a készüléket.

A készülék készenléti

állapotba kapcsolása

1 Nyomja meg a CD X gombot.

A készülék készenléti üzemmódba kapcsol.



0 A főegységen lévő X gomb megnyomásával készenléti állapotba is kapcsolhatja a készüléket.

MEGJE GYZÉS

0 Az áramkörök egy részének áramellátása akkor is folytatódik, ha a tápellátás le van kapcsolva.

a készenléti üzemmód. Ha hosszabb időre elhagyja otthonát, vagy nyaralni megy, húzza ki a tápkábelt a konnektorból.

A lejátszási médiamód

kiválasztása

- 1 **Nyomja meg az INPUT gombot a lejátszási médiamód kiválasztásához.**

Lemez
(Alapértel
mezett):

Válassza ki egy lemez
lejátszásához.

USB: Válassza ki USB flash meghajtó lejátszásához.



- 0 A lejátszási médiamódot a főegységen lévő INPUT gomb megnyomásával is kiválaszthatja.

A kijelző fényerejének

apcsolása

A kijelző fényereje négy fokozat között állítható. A kijelző kikapcsolása csökkenti a hangminőséget befolyásoló zajforrást, lehetővé téve a

jobb hangminőségű lejátszás.

- 1 **Nyomja meg a DIMMER gombot.**

- 0 A kijelző fényereje a gomb megnyomásakor minden alkalommal változik.



- 0 A kijelző fényereje alapértelmezés szerint a legvilágosabbra van állítva.
- 0 Ha a gombokat a kijelző kikapcsolt állapotában működtetik, az információk ideiglenesen a legvilágosabb beállítással jelennek meg.
- 0 A kijelző csak lejátszás közben van kikapcsolva.



Művelet gombok	Funkció
p Játszás	/ Szünet
i Stop	
k j	Ugrás az előző zeneszáma / Ugrás a következő zeneszáma (Nyomja meg és tartsa lenyomva) Gyors hátramenet / gyors előremenet
0 - 9 Válassza ki	a pályát
RANDOM s Véletlenszerű	lejátszás
REPEAT r	Ismétlődő lejátszás 0 Váltás az Összes sáv ismétlése, az Egy sáv ismétlése és az Ismétlés ki között.
INFO	Idő kijelzés váltás 0 Váltás az aktuális sáv eltelt ideje, az aktuális sáv hátralévő ideje és az összes sáv hátralévő ideje között. 0 A készülék kijelzőjén megjelenő idő eltérhet a tényleges időtől, mivel az 1 másodperces pontossággal kerül kiszámításra.

Lejátszható lemezek

0 Lásd "A lemezek lejátszásáról". (✓ 46. o.)

Egy adott zeneszám lejátszása (közvetlen keresés)

1 A 0 - 9 billentyűkkel válassza ki a zeneszámokat.

GExampleH

4. pálya :

Nyomja meg a 4-es számot a 4. sáv kiválasztásához.

Track 12 :

A 12. sáv kiválasztásához nyomja meg egymás után az 1. és 2. számot.

0 A beírt szám a számgombok megnyomása után körülbelül 1,5 másodperccel kerül beállításra. Kétjegyű szám beviteléhez ügyeljen arra, hogy a két számgombot közvetlenül egymás után nyomja meg.

Sávok lejátszása meghatározott sorrendben (Program lejátszás)

Legfeljebb 25 sáv programozható.

1 Stop üzemmódban nyomja meg a PROGRAM gombot.

A kijelzőn megjelenik a "Program" felirat.

2 A 0 - 9 billentyűkkel válassza ki a zeneszámokat.

GExampleH

4. pálya :

Nyomja meg a 4-es számot a 4.

sáv kiválasztásához. 12. sáv :

A 12. sáv kiválasztásához nyomja meg egymás után az 1. és 2. számot.

- 0 A beírt szám a számgombok megnyomása után körülbelül 1,5 másodperccel kerül beállításra. Kétjegyű szám beviteléhez ügyeljen arra, hogy a két számgombot közvetlenül egymás után nyomja meg.

3 Nyomja meg a p.

A lejátszás a beprogramozott sorrendben indul.



- 0 A program törlődik, ha a lemeztálcát kinyitják vagy a készüléket kikapcsolják.
- 0 Ha a RANDOM s gombot megnyomja a program lejátszása közben, a programozott zeneszámok véletlenszerű sorrendben kerülnek lejátszásra.
- 0 Ha a REPEAT r gombot megnyomja a programlejátszás közben, a zeneszámok a beprogramozott sorrendben ismétlődnek.

0 A programozott zeneszámok sorrendjének ellenőrzése

Stop üzemmódban nyomja meg a j gombot.

A zeneszámok a beprogramozott sorrendben jelennek meg a kijelzőn minden egyes j megnyomásakor.

0 Az utoljára beprogramozott zeneszám törlése

A leállítási üzemmódban nyomja meg a CLEAR gombot.

Az utoljára beprogramozott zeneszám minden egyes gombnyomásnál törlődik.



0 A j megnyomásával is kiválaszthat egy törlendő zeneszámot.

0 Az összes programozott pálya törlése

Stop üzemmódban nyomja meg a PROGRAM gombot.



Fájlok

1
Lejátszása

Töltsön be egy zenefájlokat tartalmazó CD-R/CD-RW lemezt a lemeztálcába. (▼ 51. o.)
 0 Nyomja meg a q gombot a lemeztálca nyitására/zárására.

2 A kurzor fel/le gombokkal válassza ki a zenefájlt, amelyet a

a CD-R/CD-RW zenei adatokról lejátszani, majd nyomja meg az ENTER billentyűt.

A lejátszás elindul.

Művelet gombokFunkció

pJátszás / Szünet

iStop

Ugrás az előző zeneszámra / Ugrás a következő zeneszámra

k j

(Nyomja meg és tartsa lenyomva)
 Gyors hátramenet / Gyors előremenetel

BACKMegmozdulás egy szinttel feljebb a mappafában

kurzor fel/leAz elem kiválasztása

ENTERA kiválasztott elem **bevitele** / Lejátszás

OPCIÓK Válassza ki a lejátszási tartományt

RANDOM sVéletlenszerű

lejátszás

Ismétlődő

lejátszás

REPEAT r
 0 Váltás az Összes sáv ismétlése, az Egy sáv ismétlése és az Ismétlés ki között.

INFO
 A kijelzőt a Címer neve / Előadó neve, Címer neve / Album neve és Fájlnév között váltja.



0 Ha egy CD-R/CD-RW lejátszása közben egy másik fájl lejátszását szeretné elkezdni, először nyomja meg a BACK gombot a fájlra megjelenítéséhez. Ezután a Cursor fel/le gombokkal válassza ki a lejátszandó fájlt, majd nyomja



○ A kijelző átkapcsolása

Lejátszás közben nyomja meg az INFO gombot.

○ A kijelzőt a Címanév / Előadó neve, a Címanév / Albumnév és a Fájlnév között váltja.

○ Ha egy fájl nem támogatja a szöveges információkat, vagy nincs sávinformáció

rögzítésre került, a fájl neve megjelenik.

○ A lejátszó a következő karaktereket tudja megjeleníteni:

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

0123456789

!"#\$%&.:;<>?@\[_`!}{~^'()*+,-./= szóköz

○ A meg nem jeleníthető karaktereket "." (pont) helyettesíti.

○ A lejátszási tartomány váltása

Állítási módban nyomja meg az OPTION gombot.

○ Beállítható a zeneszám lejátszási tartománya.

A kiválasztott mappában lévő összes fájl

**Mappa
üzemmód:**

játszott. A kijelzőn ekkor kigyullad az "FLD" jelző.

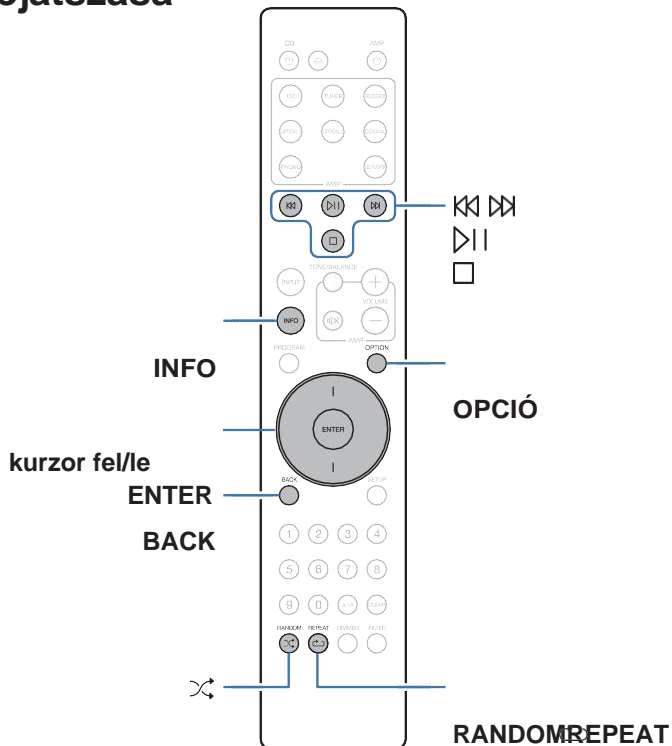
Minden mód:

A lemezen lévő összes fájl lejátszása.



USB flash meghajtó

Lejátszása



- 0 USB flash meghajtón tárolt zenefájlok lejátszása.
- 0 Ezen a készüléken csak a tömegtárolási osztály szabványainak megfelelő USB flash meghajtók játszhatók le.
- 0 A készülék által lejátszáshoz támogatott hangformátumtípusok és specifikációk a következők.
A részletekért lásd "USB flash meghajtók lejátszása" (✓ 48. o.).
 - 0 **WMA**
 - 0 **MP3**
 - 0 **WAV**
 - 0 **MPEG-4 AAC**
 - 0 **FLAC**
 - 0 **Apple Lossless**
 - 0 **AIFF**
 - 0 **DSD**

USB flash meghajtókon tárolt fájlok lejátszása

- 1 Csatlakoztassa az USB flash meghajtót az USB-porthoz. (▼ 17. o.)
- 2 Nyomja meg az INPUT gombot a lejátszási média mód kiválasztásához tok "USB".
- 3 A kurzor fel/le gombokkal válassza ki a lejátszandó mappát, majd nyomja meg az ENTER gombot.
- 4 A kurzor fel/le gombokkal válassza ki a lejátszandó fájlt, majd nyomja meg az ENTER gombot.
A lejátszás elindul.

Művelet gombok	Funkció
p Játszás	/ Szünet
i Stop	Ugrás az előző zeneszámra / Ugrás a következő zeneszámra
j	(Nyomja meg és tartsa lenyomva) Gyors hátramenet / Gyors előremenetel
BACK Megmozdulás	egy szinttel feljebb a mappájában
kurzor fel/le Az elem kiválasztása	
ENTERA kiválasztott elem bevitale	/ Lejátszás
OPCIÓK Válassza ki	a lejátszási tartományt
RANDOM s Véletlenszerű	lejátszás
REPEAT r	Ismételt lejátszás 0 Váltás az Összes sáv ismétlése, az Egy sáv ismétlése és az Ismétlés ki között.
INFO	A kijelzőt a Címer neve / Előadó neve, Címer neve / Album neve és Fájlnév között váltja.



- 0 Ha USB flash meghajtó lejátszása közben egy másik fájl lejátszását szeretné elkezdeni, először nyomja meg a BACK gombot a fájlfa megjelenítéséhez. Ezután a Cursor fel/le gombokkal válassza ki a lejátszandó fájlt, majd nyomja meg az ENTER billentyűt.



**MEGJE
GYZÉS**

- 0 Vegye figyelembe, hogy a Marantz semmilyen felelősséget nem vállal az USB flash meghajtón lévő adatokkal kapcsolatban felmerülő problémákért, ha ezt a készüléket az USB flash meghajtóval együtt használja.
- 0 Ha egy USB flash meghajtó csatlakozik ehhez a készülékhez, a készülék betölti az USB flash meghajtón lévő összes fájlt. A betöltés eltarthat egy ideig, ha az USB flash meghajtó nagyszámú mappát és/vagy fájlt tartalmaz.

0 A lejátszási tartomány váltása

Nyomja meg az OPTION gombot.

- 0 Beállítható a zeneszám lejátszási tartománya.

Mappa üzemmód:	A kiválasztott mappában lévő összes fájl játszott. A kijelzőn ekkor kigyullad az "FLD" jelző.
Minden mód:	Az USB flash meghajtón lévő összes fájl játszott



Menü térkép

A menüműveleteket lásd a következő oldalon.

A készülék alapértelmezés szerint ajánlott beállításokkal rendelkezik. Ezt az egységet a meglévő rendszere és az Ön preferenciái alapján testre szabhatja.

Beállítási elemek	Leírás	Oldal
H/P erősítő erősítés	Állítsa be a fejhallgató-erősítő erősítését.	35
Szűrő	Ez a készülék hangminőség-beállító funkcióval van felszerelve, amely lehetővé teszi a felhasználók számára, hogy a kívánt lejátszási hangminőséget élvezhessék.	35
Digitális kimenet	A digitális hangkimenet be/ki kapcsolása.	36
Bekapcsolási kapcsolat	Állítsa a bekapcsolási összekapcsolási funkciót On/Off (Be/Ki) értékre annak meghatározásához, hogy a készülékhez csatlakoztatott Marantz erősítő tápellátása bekapcsoljon-e a készülék bekapcsolásával együtt, és hogy az erősítő bemeneti forrása "CD" legyen.	36
Időzítő lejátszása	Ez a készülék képes időzített lejátszásra az Ön időzítő készülékével együttműködve.	37
Auto-Standby	Beállítja, hogy a készülék automatikusan készenléti üzemmódba kapcsoljon-e, ha a készülék több mint 30 percig megállási üzemmódban marad.	37



Menü működése

1 Nyomja meg a **SETUP** gombot, miközben a lejátszás meg van állítva.

A menü megjelenik a kijelzőn.

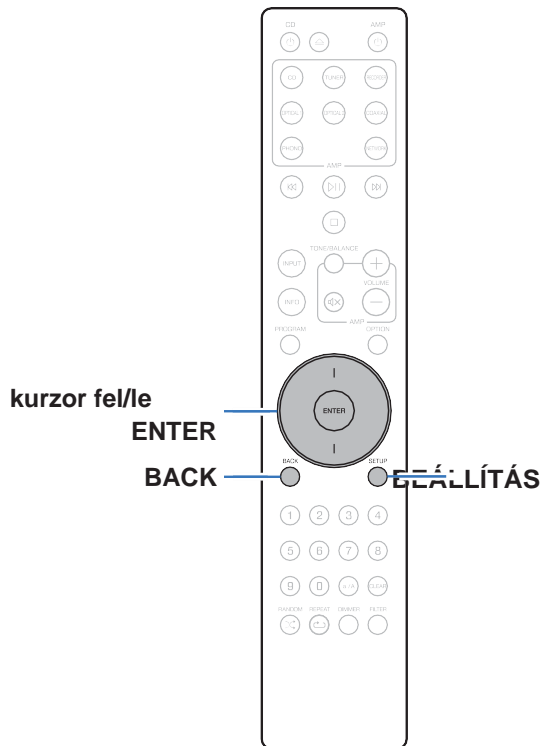
2 A kurzor fel/le gombokkal válassza ki a beállítandó vagy kezelendő menüt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

3 A kurzor fel/le gombokkal váltson a kívánt beállításra.

4 Nyomja meg az **ENTER** billentyűt a beállítás megadásához.

0 Az előző elemhez való visszatéréshez nyomja meg a **BACK** gombot.

0 A menüből való kilépéshez nyomja meg a **SETUP** gombot, miközben a menü megjelenik. A kijelző visszatér a normál kijelzőre.



H/P erősítő erősítés

Állítsa be a fejhallgató-erősítő erősítését. Ezt a csatlakoztatott fejhallgató impedanciájának megfelelően állítsa be. Ajánlatos ezt az "Alacsony" oldalra állítani, ha a fejhallgató alacsony impedanciájú, és a "Magas" oldalra, ha magas impedanciájú.

Magas:	Állítsa a fejhallgató-erősítő erősítését "High" értékre. Akkor állítsa be, ha nincs elegendő hangerő, még akkor is, ha az erősítés beállítása "Mid".
Köz épe	Állítsa a fejhallgató-erősítő erősítését "Mid" értékre. Akkor állítsa be, ha nincs elegendő hangerő, még akkor is, ha az erősítés beállítása "Low".
n:	Állítsa a fejhallgató-erősítő erősítését "Low" értékre.
Alac son y (Alapértel mezett):	

MEGJE GYZÉS

- 0 A fejhallgató hangereje a "H/P Amp Gain" beállítás függvényében változik. Csökkentse a hangerőt, vagy először némi sá el a hangot, ha ezt a beállítást hanghallgatás közben változtatja meg.

Szűrő

Ez a készülék hangminőség-beállító funkcióval van felszerelve, amely lehetővé teszi a felhasználók számára, hogy a kívánt lejátszási hangminőséget élvezhessék. A készülék támogatja a PCM jelet.

Szűrő 1 (Alapértel mezett):

Rövid impulzusválaszt kínál mindkettőhöz pre-echo és post-echo. A nagy mennyiségű hanginformáció egyértelműen reprodukálja a mély sztereó képalkotást és a hangforrás relatív helyzetét.

2. szűrő:

Mind a pre-echo, mind a post-echo kissé hosszabb. A hangkarakterisztika éles és erőteljes.



Digitális kimenet

A digitális hangkimenet be/ki kapcsolása.

**A
oldalon.**
(Alapértel
mezett):

Használja a digitális hangkimeneti csatlakozót.

Off:
csatlakozót.

Ne használja a digitális hangkimeneti csatlakozót.

Bekapcsolási kapcsolat

Állítsa a bekapcsolási kapcsolat funkciót On/Off értékre annak meghatározásához, hogy a készülékhez csatlakoztatott Marantz erősítő tápellátása bekapcsoljon-e a készülékkel együtt a készülék bekapcsolása és az erősítő bemeneti forrásának "CD"-re kapcsolása. Készítsen távkapcsolatot e készülék és a

Marantz erősítő előre. (▼ 18. oldal)

**A
oldalon.**
(Alapértel
mezett):

Engedélyezze a bekapcsolási link funkciót.

Ki:

A bekapcsolási link funkció letiltása.



Időzítő lejátszása

Ez a készülék képes időzített lejátszásra az Ön időzítő készülékével együttműködve. ("Az időzítő eszköz csatlakoztatása" (✓ 19. oldal))

Lemez: Az időzített lejátszás médiamódjának beállítása "Lemez".

USB: Az időzített lejátszás médiamódjának beállítása "USB".

Off
(Alapértelmezett): Az időzített lejátszás nincs beállítva.

o Az időzített lejátszás funkció használata

1. Kapcsolja be a csatlakoztatott alkatrészek áramellátását. (✓ 19. o.)
2. Töltsön be egy lemezt vagy csatlakoztasson egy USB flash meghajtót.
3. Kapcsolja át az erősítő funkcióját a csatlakoztatott készülék bemenetére.
4. Állítsa be a hangidőzítőt a kívánt időpontokra.
5. Kapcsolja be az időzítőt.
 - o Az időzítőhöz csatlakoztatott alkatrészek tápellátása kikapcsol.
 - o A beállított idő elérésekor a különböző komponensek automatikusan bekapcsolnak, és a lejátszás az első számtól kezdődik.



- o Az időzített lejátszás nem támogatja a véletlenszerű lejátszást vagy a programlejátszást.
- o A bekapcsolási link funkció nem működik, ha a készüléket az időzített lejátszás funkcióval kapcsolja be. (✓ 36. o.)

Auto-Standby

Beállítja, hogy a készülék automatikusan készenléti üzemmódba kapcsoljon-e, ha a készülék több mint 30 percig megállási üzemmódban marad.

A
oldalon. Automatikusan készenléti üzemmódba (Alapértelmezett) engedélyezése.

Ki: Automatikusan készenléti üzemmódba letiltása.



o Tartalomjegyzék

Tippek

A szűrőt a kívánt hangminőség megváltoztatásához szeretném átkapcsolni	39
Csak a megadott mappát szeretném lejátszani	39
CD-R/CD-RW lemezen lévő összes zeneszámot véletlenszerűen szeretném lejátszani	39
Nagy felbontású zenei fájlokat szeretnék lejátszani	39

Hibaelhárítás

A tápegység nem kapcsol be / A tápegység kikapcsol.	41
A műveletek nem végezhetők el a távirányítóval	42
A készülék kijelzője nem mutat semmit	42
Nem jön ki hang	43
A hang megszakad vagy zaj keletkezik	43
A kívánt hang nem jön ki	43
Az USB flash meghajtók nem játszhatók le	44
Nem tudja lejátszani a lemezeket	45



Tippek

A szűrőt a kívánt hangminőség megváltoztatásához szeretném átállítani.

0 A szűrő jellemzőinek átkapcsolása. (✓ 35. o.)

Csak a megadott mappát szeretném lejátszani

0 Nyomja meg az OPTION gombot a lejátszási mód mappa lejátszási módra állításához. (✓ 29. o.)

CD-R/CD-RW lemezen lévő összes zenesámot véletlenszerűen szeretném lejátszani

0 A lejátszás előtt nyomja meg az OPTION gombot a lejátszási mód "All Mode" (Minden mód) beállításához, majd a véletlenszerű lejátszáshoz nyomja meg a RANDOM gombot. (✓ 29. o.)

Nagy felbontású zenei fájlokat szeretnék lejátszani

0 Ez a készülék képes az USB flash meghajtón tárolt nagy felbontású zenei fájlok lejátszására. (✓ 48. o.)



Hibaelhárítás

Ha probléma merülne fel, először ellenőrizze a következőket:

1. Helyesek a csatlakozások?
2. A készüléket a használati útmutatóban leírtak szerint üzemeltetik?
3. A többi eszköz megfelelően működik?

Ha ez a készülék nem működik megfelelően, ellenőrizze az ebben a szakaszban található megfelelő tüneteket.

Ha a tünetek nem egyeznek az itt leírtakkal, forduljon a kereskedőhöz, mivel a készülék hibája is lehet. Ebben az esetben azonnal kapcsolja ki a készüléket, és forduljon ahhoz a bolthoz, ahol ezt a készüléket vásárolta.



A tápegység nem kapcsol be / A tápegység kikapcsol.

A tápellátás nincs bekapcsolva.

- 0 Ellenőrizze, hogy a hálózati csatlakozó megfelelően van-e behelyezve a hálózati csatlakozóba. (✓ 20. o.)
- 0 Ez a készülék készenléti üzemmódban van. Nyomja meg a CD X gombot a távirányítón. (✓ 22. oldal)

A készülék automatikusan kikapcsol.

- 0 Az automatikus készenléti üzemmód beállítása be van kapcsolva. Az automatikus készenléti üzemmód automatikusan készenléti állapotba kapcsolja a készüléket, ha több mint 30 percig nem történik semmilyen művelet. Az automatikus készenléti üzemmód kikapcsolásához állítsa az "Auto-Standby" menüpontot "Off" értékre. (✓ 37. oldal)

A tápellátás kikapcsol, és a védőáramkör jelzője egy hosszú és három rövid villogást mutat narancssárga színben.

- 0 A belső tápegység hibája miatt aktiválódott a védelmi áramkör. Húzza ki és dugja be újra a tápkábelt, majd nyomja meg az X gombot a készülék újbóli bekapcsolásához. Ha a probléma nem oldódik meg a táp ki- és újbóli bekapcsolásával, húzza ki a tápkábelt, és lépjen kapcsolatba ügyfélszolgálati központunkkal.



A műveletek nem végezhetők el a távirányítóval

A műveletek nem végezhetők el a távirányítón keresztül.

- 0 Az akkumulátorok elhasználódtak. Cserélje ki új elemekre. (✓ 5. o.)
- 0 A távvezérlő egységet a készüléktől kb. 7 m távolságon belül és 30°-os szögben kell működtetni. (✓ 5. o.)
- 0 Távolítsa el minden akadályt a készülék és a távvezérlő egység között.
- 0 Helyezze be az elemeket a megfelelő irányba, ellenőrizve a **a** és **w** jeleket. (✓ 5. o.)
- 0 A készülék távirányító érzékelője erős fénynek van kitéve (közvetlen napfény, inverter típusú fénycsőfény stb.). Vigye a készüléket olyan helyre, ahol a távirányító érzékelője nincs kitéve erős fénynek.
- 0 3D-s videokészülék használata esetén előfordulhat, hogy a készülék távirányítója nem működik az egységek (például a TV és a 3D-s szemüveg) közötti infravörös kommunikáció hatásai miatt. Ebben az esetben állítsa be a 3D kommunikációs funkcióval rendelkező egységek irányát és távolságát, hogy azok ne befolyásolják az ezen egység távirányító egységének működését.
- 0 Ha ezt a készüléket önállóan használja, állítsa a kapcsolót "INTERNÁL" állásba. (✓ 18. oldal)

A készülék kijelzője nem

mutat semmit

A kijelző ki van kapcsolva.

- 0 Nyomja meg a DIMMER gombot, és változtassa meg a beállítást a kikapcsoláson kívül másra. (✓ 23. oldal)



Nem jön ki

hang

h

Nem keletkezik hang. Vagy a hang torz.

- 0 Ellenőrizze az összes eszköz csatlakoztatását. (✓ 14. o.)
- 0 Tegye be a csatlakozókábeleket egészen befelé.
- 0 Ellenőrizze, hogy a bemeneti és kimeneti csatlakozók nincsenek-e fordítva csatlakoztatva.
- 0 Ellenőrizze a kábelek sérülését.
- 0 Ellenőrizze az erősítő funkcióit és kezelőszerveit, és szükség szerint állítsa be.
- 0 A digitális hangkimenet leáll a DSD-fájlok lejátszása közben.

A hang megszakad vagy zaj keletkezik

A CD-R/CD-RW lemezről történő lejátszás során a hang időnként megszakad.

- 0 Ennek oka lehet a rossz felvételi körülmények, vagy maga a lemez rossz minőségű. Használjon megfelelően rögzített lemezt.

Az USB flash meghajtóról történő lejátszás során a hang időnként megszakad.

- 0 Ha az USB flash meghajtó átviteli sebessége lassú, a hang néha megszakadhat.

A kívánt hang nem jön ki

A fejhallgató hangereje alacsony.

- 0 Kapcsolja a "H/P Amp Gain"-t "Mid" vagy "High" értékre, ha nagy impedanciájú vagy alacsony érzékenységű fejhallgatót használ. (✓ 35. oldal)



Az USB flash meghajtók nem játszhatók le

Az USB flash meghajtót nem ismeri fel a rendszer.

- 0 Húzza ki és csatlakoztassa újra az USB flash meghajtót. (✓ 17. o.)
- 0 Tömeghordozó osztály kompatibilis USB flash meghajtók támogatottak.
- 0 Ez a készülék nem támogatja az USB hubon keresztüli csatlakozást. Csatlakoztassa az USB flash meghajtót közvetlenül az USB-porthoz.
- 0 Az USB flash meghajtónak FAT16 vagy FAT32 formátumúnak kell lennie.
- 0 Nem minden USB flash meghajtó garantáltan működik. Egyes USB flash meghajtók nem ismerik fel. Ha olyan típusú, USB-csatlakozással kompatibilis hordozható merevlemez meghajtót használ, amely hálózati adatterről igényel áramot, használja a meghajtóhoz mellékelt hálózati adaptert.

Az USB flash meghajtón lévő fájlok nem jelennek meg.

- 0 A készülék által nem támogatott típusú fájlok nem jelennek meg. (✓ 48. o.)
- 0 Ez a készülék maximum 16 mapparétegben képes megjeleníteni a fájlokat. Legfeljebb 255 mappa és 65025 fájl tárolható. Módosíthatja az USB flash meghajtó mappaszerkezetét.
- 0 Ha az USB flash meghajtón több partíció van, csak az első partícióban lévő fájlok jelennek meg.

Az iOS és Android eszközök nem ismerik fel.

- 0 A készülék USB-portja nem támogatja az iOS- és Android-eszközök lejátszását.

Az USB flash meghajtón lévő fájlok nem játszhatók le.

- 0 A fájlok olyan formátumban jöttek létre, amelyet ez a készülék nem támogat. Ellenőrizze az egység által támogatott formátumokat. (✓ 48. o.)
- 0 Ön olyan fájlt próbál lejátszani, amely szerzői jogi védelem alatt áll. A szerzői jogi védelem alatt álló fájlok nem játszhatók le ezen a készüléken.
- 0 Előfordulhat, hogy a lejátszás nem lehetséges, ha az album art fájl mérete meghaladja a 2 MB-ot.



Nem tudja lejátszani a lemezeket

A lejátszás gomb megnyomásakor nem lehet lejátszani, vagy a lemez egy adott részét nem tudja helyesen lejátszani.

0 A lemez piszkos vagy karcos. Vagy tisztítsa meg a lemezt, vagy helyezzen be egy másik lemezt. (✓ 52. o.)

Nem lehet lejátszani a CD-R/CD-RW lemezeket.

0 A lemezek nem játszhatók le, ha nem véglegesítették őket. Használjon véglegesített lemezt. (✓ 46. o.)

0 Ennek oka lehet a rossz felvételi körülmények, vagy maga a lemez rossz minőségű. Használjon megfelelően rögzített lemezt.

0 A fájlok olyan formátumban jöttek létre, amelyet ez a készülék nem támogat. Ellenőrizze az egység által támogatott formátumokat. (✓ 46. o.)

A kijelzőn megjelenik a "No Disc" (Nincs lemez) felirat.

0 "No Disc" (Nincs lemez) jelenik meg, ha a lemez fejjel lefelé van betéve, vagy ha nincs betéve lemez. Ellenőrizze, hogy a lemez címkeoldalával felfelé van-e betéve.

"Rendszerhiba" jelenik meg a kijelzőn.

0 "System Error" (Rendszerhiba) jelenik meg, ha nem a lemez, a formátum stb. által okozott hiba lép fel. Vegye fel a kapcsolatot ügyfélszolgálati központunkkal.

"Can't Read Disc" (Nem tudja beolvasni a lemezt) jelenik meg.


0 "Can't Read Disc" (Lemez nem olvasható) jelenik meg, ha a behelyezett lemez nem olvasható, mert nem kompatibilis ezzel a készülékkel, vagy mert piszkos vagy karcos. Ellenőrizze a lemezt.

"Rossz formátum" jelenik meg.

0 "Wrong Format" (Rossz formátum) jelenik meg a készülék által nem támogatott formátumban létrehozott fájlok esetén. Ellenőrizze a készülék által támogatott formátumokat. (✓ 46. oldal)



Lemezek lejátszása

Lejátszható média	
CD	
CD-R	
CD-RW	

MEGJE GYZÉS

- 0 Egyes lemezek és egyes felvételi formátumok nem játszhatók le.
- 0 A nem véglegesített lemezek nem játszhatók le.

Fájlok

0 A támogatott fájlok specifikációi

	Mintavéte li gyakorisa g	Bitsebesség	Hosszabbí tás
MP3	32/44,1/48 kHz	48 - 320 kbps	.mp3
WMA	32/44,1/48 kHz	48 - 320 kbps	.wma

0 A lejátszható fájlok és mappák maximális száma

- A mappák maximális száma : 256 A
- mappák és fájlok teljes száma : 512

**MEGJE
GYZÉS**

- 0 Feltétlenül adja meg a fájlok kiterjesztését. Más kiterjesztésű vagy kiterjesztés nélküli fájlok nem játszhatók le.
- 0 Az Ön által készített felvételeket csak személyes szórakozásra használhatja fel, és a szerzői jogi törvények értelmében a szerzői jog tulajdonosának engedélye nélkül nem használhatja fel más módon.



- 0 Csak olyan zenefájlok játszhatók le ezen a készüléken, amelyek nem rendelkeznek szerzői jogi védelemmel.
 - 0 Az internetről fizetős oldalakról letöltött tartalom szerzői jogi védelem alatt áll. A WMA formátumban kódolt fájlok is szerzői jogi védelem alatt állhatnak, ha CD-ről stb. másolják őket számítógépen, a számítógép beállításaitól függően.
- 0 A lejátszható fájlok és mappák maximális száma olyan feltételektől függ, mint például a fájl- vagy mappanévhossza vagy a mappahierarchia szintjeinek száma.



USB flash meghajtók lejátszása

0 Ez a készülék kompatibilis az MP3 ID3-Tag (Ver. 2) szabvánnyal.

0 Ez a készülék kompatibilis a WMA META címkékkel.

0 Ha az album artwork képmérete (pixelek) meghaladja az 500 × 500 (WMA/MP3/Apple Lossless/DSD) vagy a 349 × 349 (MPEG-4 AAC) méretet, akkor előfordulhat, hogy a zene nem megfelelően játszódik le.

0 A támogatott fájlok specifikációi

	Mintavételi gyakoriság	Bitsebesség	Hosszabbítás
WMAz1	32/44,1/48 kHz	48 - 320 kbps	.wma
MP3	32/44,1/48 kHz	48 - 320 kbps	.mp3
WAV	32/44,1/48/88,2/ 96/176,4/192 kHz	-	.wav
MPEG-4 AACz1	32/44,1/48 kHz	48 - 320 kbps	.aac/.m4a/.mp4
FLAC	32/44,1/48/88,2/ 96/176,4/192 kHz	-	.flac
Apple Losslessz2	32/44,1/48/88,2/96 kHz	-	.m4a
AIFF	32/44,1/48/88,2/ 96/176,4/192 kHz	-	.aif/.aiff
DSD	2,8/5,6 MHz	-	.dsf/.dff

z 1 Csak olyan fájlok játszhatók le ezen a készüléken, amelyek nem állnak szerzői jogi védelem alatt.

Az internetről fizetős oldalakról letöltött tartalmak szerzői jogi védelem alatt állnak. A WMA formátumban kódolt fájlok is szerzői jogi védelem alatt állhatnak, ha CD-ről stb. másolják őket számítógépen, a számítógép beállításaitól függően.

z 2 Az Apple Lossless Audio Codec (ALAC) dekóder az Apache License, Version 2.0 (<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>) alatt terjesztik.



○ A lejátszható fájlok és mappák maximális száma

A készülék által megjeleníthető mappák és fájlok számának korlátozásai a következők.

Tétel	Média	USB flash meghajtó
A mappák könyvtárszintjeinek száma ^{z1}		16 szint
Mappák száma		255
A fájlok számaesz2		65025

^{z1} A korlátozott szám magában foglalja a gyökérmappát.

^{z2} A fájlok megengedett száma az USB flash meghajtó kapacitásától és a fájlmérettől függően változhat.

MEGJE GYZÉS

○ A digitális hangkimenet leáll a DSD-fájlok lejátszása közben.

A zenefájlok lejátszási sorrendje

Ha több mappa tartalmaz zenefájlokat, a lejátszás sorrendje automatikusan beállítódik, amikor ez a készülék beolvassa a médiát. Az egyes mappákban lévő fájlok lejátszása a fájlnev szerinti ábécésorrendben történik.

CD-R/CD-RW és USB flash meghajtó

A CD-R, CD-RW vagy USB flash meghajtón lévő fájlok lejátszásakor az első rétegen lévő összes mappában lévő fájlok először lejátszásra kerülnek, a következő a második rétegen, majd a következő a harmadik rétegen, és így tovább ebben a sorrendben.



○ A számítógépen megjelenített lejátszási sorrend eltérhet a tényleges lejátszási sorrendtől.

○ A CD-R/CD-RW lejátszási sorrendje az írósoftvertől függően eltérő lehet.

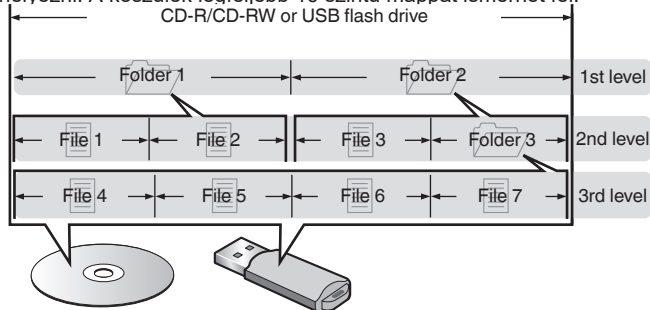
○ A lejátszási sorrend eltérhet a mappák vagy fájlok rögzítési sorrendjétől, ha az USB-n mappát vagy fájlt töröl vagy hozzáad. Ez az adatrögzítési előírások miatt következhet be, és nem hiba.



A lemezekről és a fájlokról

A CD-R/-RW és USB flash meghajtóra rögzített zenei fájlok nagy szegmensekre (mappákra) és kis szegmensekre (fájlokra) vannak osztva.

A fájlok mappákban tárolódnak, és a mappákat hierarchikusan lehet elhelyezni. A készülék legfeljebb 16 szintű mappát ismerhet fel.



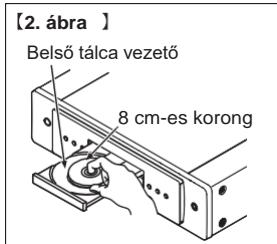
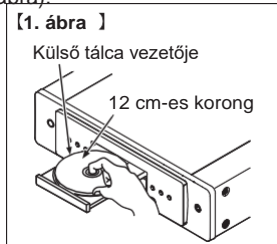
- 0 Ha zenei fájlokat ír CD-R/CD-RW lemezre, állítsa az írószoftver formátumát "ISO9660"-ra. Előfordulhat, hogy a fájlok nem játszódnak le megfelelően, ha más formátumban vannak rögzítve. A részletekért olvassa el az írószoftver utasításait.

Óvintézkedések a hordozók használatával kapcsolatban

Lemezek

betöltése

- 0 Helyezze a lemezt a tálcába a címkével felfelé.
- 0 A lemez behelyezésekor győződjön meg róla, hogy a lemeztálca teljesen nyitva van.
- 0 Helyezze a lemezeket laposan, a 12 cm-es lemezeket a külső tálca vezetőjébe (1. ábra), a 8 cm-es lemezeket a belső tálca vezetőjébe (2. ábra).



- 0 Helyezzen 8 cm-es lemezeket a belső tálca vezetőjébe adapter használata nélkül.

MEGJEGYZÉS

- 0 Egyszerre csak egy lemezt tölthet be. Két vagy több lemez betöltése károsíthatja a készüléket vagy megkarcolhatja a lemezeket.
- 0 Ne használjon repedt vagy elgörbült lemezeket, illetve ragasztóval stb. javított lemezeket.
- 0 Ne használjon olyan lemezeket, amelyeken a celofánszalag vagy a címkék ragadós része szabadon van, vagy amelyeken a címkék eltávolításának nyomai láthatók. Az ilyen lemezek beakadhatnak a lejátszó belsejébe, és károsíthatják azt.
- 0 Ne használjon különleges formájú lemezeket, mert azok károsíthatják a készüléket.



- 0 Ne tolja be kézzel a lemeztálcát, ha a készülék ki van kapcsolva. Ez károsíthatja a készüléket.
- 0 Ha a készüléket hosszabb ideig cigarettafüsttel stb. teli helyiségben hagyja, az optikai vevő felülete szennyeződhet, ami megakadályozhatja a jelek megfelelő vételét.

Hogyan kezeljük a médiát

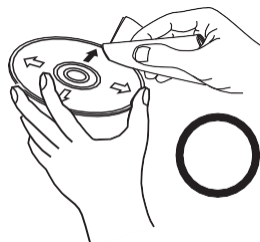
- 0 Ne kerüljenek ujjlenyomatok, olaj vagy szennyeződés a lemezekre.
- 0 Különösen ügyeljen arra, hogy ne karcolja meg a lemezeket, amikor kivesszi őket a tokjukból.
- 0 Ne hajlítsa vagy melegítse a lemezeket.
- 0 Ne növelje a közepén lévő lyukat.
- 0 Ne írjon a címkézett (nyomtatott) felületre golyóstollal, ceruzával stb., és ne ragasszon új címkéket a lemezekre.
- 0 Kondenzáció képződhet a lemezeken, ha hirtelen hideg helyről (például a szabadban) meleg helyre kerülnek, de ne próbálja a lemezeket hajszárítóval stb. szárítani.
- 0 Ne dobja ki az USB flash meghajtót, és ne kapcsolja ki a készüléket USB flash meghajtó lejátszása közben. Ez üzemszavarhoz vagy az USB flash meghajtó adatainak elvesztéséhez vezethet.
- 0 Ne próbálja megnyitni vagy módosítani az USB flash meghajtót.

- 0 USB flash meghajtó és a fájlok megsérülhetnek a statikus elektromosság miatt. Ne érintse meg ujjával az USB flash meghajtó fémérintkezőit.
- 0 Ne használjon elgörbült USB flash meghajtót.
- 0 Használat után mindenképpen távolítsa el a lemezt vagy az USB flash meghajtót, és tárolja a megfelelő tokban, a por, a karcolások és a deformáció elkerülése érdekében.
- 0 Ne tároljon lemezeket a következő helyeken:
 1. Hosszú ideig közvetlen napfénynek kitett helyek
 2. Poros vagy nedves helyeken
 3. A fűtőtestek stb. által kibocsátott hőnek kitett helyek.

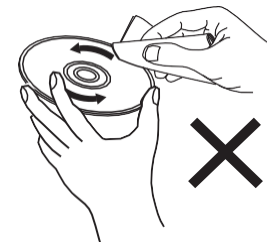
Lemezek

tisztítása

- 0 Ha a lemezen ujjlenyomatok vagy szennyeződések vannak, a lemez használata előtt törölje le azokat.
- 0 A lemezek tisztításához használjon a kereskedelemben kapható lemeztisztító készletet vagy puha ruhát.



Óvatosan törölje le a lemezt belülről kifelé.



Ne törölje körkörös mozdulatokkal.

MEGJEGYZÉS

- 0 Ne használjon lemez-spray-t, antisztatikus szereket, benzolt, higítót vagy más oldószert.

A kifejezések magyarázata

AIFF (Audio Interchange File Format) (hangcsere-fájlformátum)

Ez egy tömörítetlen és veszteségmentes digitális hangformátum. Az AIFF fájlok segítségével kiváló minőségű audio CD-eket írhat importált dalokból. Az AIFF fájlok percenként körülbelül 10 MB lemezterületet használnak.

Apple Lossless Audio Codec

Ez az Apple Inc. által kifejlesztett veszteségmentes audiotömörítési módszer. Ez a codec lejátszható iTunes, iPod vagy iPhone készülékeken. A körülbelül 60-70%-kal tömörített adatok pontosan ugyanarra az eredeti adatra dekompreszálhatók.

DSD (Direct-Stream Digital)

Az egyik audio adatrögzítési módszer, a szuper audio CD-n a hangjelek tárolására használt jel szempontja, és a $\Delta-\Sigma$ modulált digitális hang.

FLAC (Free Lossless Audio Codec)

A FLAC a Free lossless Audio Codec rövidítése, és egy veszteségmentes, ingyenes audio fájlformátum. A veszteségmentes azt jelenti, hogy a hangot minőségromlás nélkül tömörítik. Az FLAC licenc az alábbiakban látható.

Copyright (C) 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 Josh Coalson

Az újraelosztás és a felhasználás forrás- és bináris formában, módosítással vagy anélkül, a következő feltételek teljesülése esetén engedélyezett:

- A forráskód újraelosztásának meg kell tartania a fenti szerzői jogi közleményt, a jelen feltétellistát és az alábbi nyilatkozatot.
- A bináris formában történő újraelosztásoknak a fenti szerzői jogi közleményt, ezt a feltétellistát és az alábbi nyilatkozatot kell tartalmazniuk a dokumentációban és/vagy a terjesztéssel együtt adott egyéb anyagokban.
- Sem a Xiph.org Alapítvány neve, sem a közreműködők neve nem használható a szoftverből származó termékek támogatására vagy népszerűsítésére külön előzetes írásbeli engedély nélkül.

EZT A SZOFTVERT A SZERZŐI JOGTULAJDONOSOK ÉS A KÖZREMŰKÖDŐK ÚGY BOCSÁTJÁK RENDELKEZÉSRE, AHOGY VAN, ÉS MINDEN KIFEJZETT VAGY HALLGATÓLAGOS SZAVATOSSÁG, BELEÉRTVE, DE NEM KIZÁRÓLAGOSAN, AZ ELADHATÓSÁGRA ÉS A MEGHATÁROZOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ HALLGATÓLAGOS SZAVATOSSÁGOT KIZÁRUNK. AZ ALAPÍTVÁNY VAGY A KÖZREMŰKÖDŐK SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM VÁLLALNAK FELELŐSSÉGET SEMMILYEN KÖZVETLEN, KÖZVETETT, VÉLETLEN, KÜLÖNLEGES, PÉLDAÉRTÉKŰ VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁRÉRT, BELEÉRTVE, DE NEM KIZÁRÓLAGOSAN A HELYETTESÍTŐ ÁRUK VAGY SZOLGÁLTATÁSOK BESZERZÉSÉT; A HASZNÁLAT, AZ ADATOK VAGY A NYERESÉG ELVESZTÉSÉT; VAGY AZ ÜZLETMENET MEGSZAKADÁSA, BÁRMILYEN OKBÓL ÉS BÁRMILYEN FELELŐSSÉGI ELMÉLET ALAPJÁN, AKÁR SZERZŐDÉS, SZIGORÚ FELELŐSSÉG, AKÁR SZABÁLYSÉRTÉS ALAPJÁN, BELEÉRTVE A GONDATLANLANSÁGOT VAGY MÁS OKBÓL EREDŐ KÁROKAT IS, AMELYEK BÁRMILYEN MÓDON A SZOFTVER HASZNÁLATÁBÓL EREDNEK, MÉG AKKOR IS, HA TUDOMÁSUKRA HOZTÁK AZ ILYEN KÁROK LEHETŐSÉGÉT.



MP3 (MPEG Audio Layer-3)

Ez egy nemzetközileg szabványosított hangadattömörítési séma, amely az "MPEG-1" videótömörítési szabványt használja. Az adatmennyiséget az eredeti méret körülbelül tizenegyedére tömöríti, miközben a hangminőséget a zenei CD-ekkel egyenértékűen tartja fenn.

MPEG (Moving Picture Experts Group), MPEG-2, MPEG-4

Ezek a videók és hangok kódolására használt digitális tömörítési formátumszabványok elnevezései. A videostandardok közé tartozik az "MPEG-1 Video", "MPEG-2 Video", "MPEG-4 Visual", "MPEG-4 AVC". A hangszabványok közé tartozik az "MPEG-1 Audio", "MPEG-2 Audio", "MPEG-4 AAC".

WMA (Windows Media Audio)

Ez a Microsoft Corporation által kifejlesztett hangtömörítési technológia. A WMA-adatok a Windows Media® Player segítségével kódolhatók. A WMA fájlok kódolásához csak a Microsoft Corporation által engedélyezett alkalmazásokat használjon. Ha nem engedélyezett alkalmazást használ, előfordulhat, hogy a fájl nem működik megfelelően.

Mintavételi gyakoriság

A mintavételezés során a hanghullámot (analóg jelet) rendszeres időközönként leolvassák, és a hullám magasságát minden egyes leolvasáskor digitalizált formátumban kifejezik (digitális jelet állítanak elő). Az egy másodperc alatt vett leolvasások számát "mintavételi frekvenciának" nevezzük. Minél nagyobb az érték, annál közelebb áll a reprodukált hang az eredetihez.

Dinamikai tartomány

A maximális torzítatlan hangszint és az eszköz által kibocsátott zaj feletti legkisebb érzékelhető szint közötti különbség.

Bitsebesség

Ez a lemezre rögzített hangadatok azon mennyisége, amelyet egy másodperc alatt olvasnak be.

A véglegesítése

Ez az eljárás lehetővé teszi, hogy a diktafonnal rögzített DVD/CD más lejátszókkal is lejátszható legyen.

Lineáris PCM

Ez egy tömörítetlen PCM (Pulse Code Modulation) jel. A veszteséges tömörítésű hangforrásokkal, például az MP3-mal ellentétben nem romlik a hangminőség vagy a dinamikatartomány.



Műszaki adatok

o Audio szekció

o Analóg

Csatornák:

Lejátszható frekvenciatartomány:

2 Hz - 96 kHz
(mintavételi frekvencia: 192 kHz)

2 Hz - 20 kHz
(mintavételi frekvencia: 44,1 kHz)

Lejátszható frekvenciaválasz:

2 Hz - 50 kHz (-3 dB)
(mintavételi frekvencia: 192 kHz)

2 Hz - 20 kHz
(mintavételi frekvencia: 44,1 kHz)

S/N:

110

Dinamikus tartomány:

110 dB (24 bit)

100 dB (16 bit)

Harmonikus torzítás:

0,0010 % (24 bit)

0,0016 % (16 bit)

kimenet[PCM][DSD

2-csatorna2-csatorna2-csatorna

2 Hz - 100 kHz

2 Hz - 50 kHz (-3 dB)

dB110dB (hallható tartomány)

110 dB (hallható tartomány)

0,0010 % 0,0010 %

o Kimeneti szint

Jeltípus:

2,15 V RMS

sztereó2,

15

V RMS sztereó

Fejhallgató kimenet:

28 mW/32 Ω/ohm (változó maximum)



0 Optikai leolvasó rendszer

Lézer:	AlGaAs
Hullámhossz:	780 nm
Jeltípus:	16 bites lineáris PCM
Mintavételi frekvencia:	44.1 kHz

0 Digitális kimenet

Koaxiális:	0,5 Vp-p / 75 Ω/ohm
Optikai :-19 dBm	

0 Digitális bemenet

USB (elől):	USB A típus (USB 2.0 High speed)
--------------------	----------------------------------

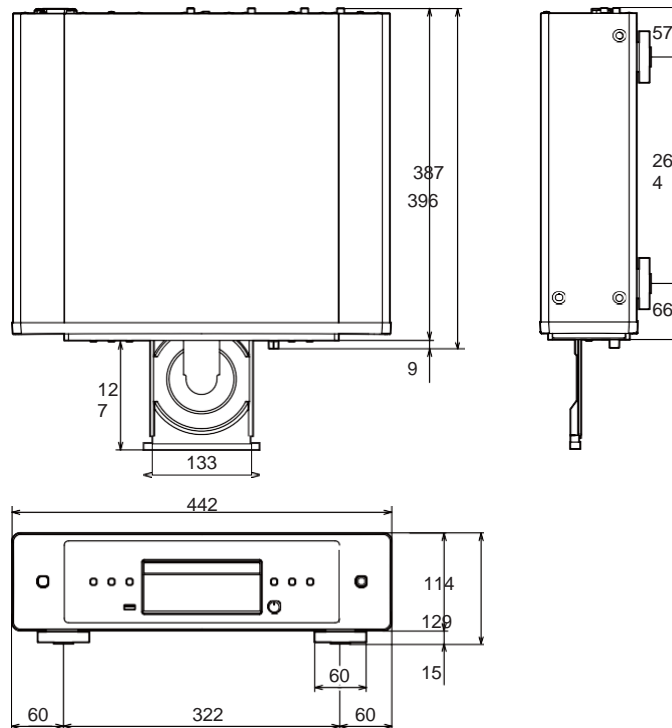
o Általános

Tápellátás:	AC 230 V, 50/60 Hz
Energiafogyasztás:	46 W
Energiafogyasztás készenléti üzemmódban:	0,3 W
Üzemi hőmérséklet:	+5 °C - +35 °C
Üzemi páratartalom:	5 - 90 % (harmat nélkül)

A fejlesztés érdekében a specifikációk és a kialakítás előzetes értesítés nélkül változhatnak.



o Méretek (egység: mm)



o Súly: 8.0 kg

Index

▼ A	
Erősítő	15, 16
Auto-Standby	37
▼ C	
CD	24
▼ D	
D/A átalakító	16
DATA CD	27
Megjelenítés	8
A kijelző fényereje	23

▼ F	
Előlap	6
▼ P	
Program lejátszás	26
▼ R	
Hátsó panel	9
Távírányító egység	10
▼ T	
Időzítő eszköz	19
Tippek	39
Hibaelhárítás	40

