

DENON®

DCD-900NE

CD-LEJÁTSZÓ

Használati útmutató

Elöl panel

Megjele
nítés

Hátsó
panel

Távoli

Index



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	16
Csatlakoztatás digitális hangbemeneti csatlakozóval rendelkező eszközhöz	17
USB flash meghajtó csatlakoztatása az USB-porthoz	18
Külső vezérlőeszköz csatlakoztatása	19
Az időzítő eszköz csatlakoztatása	20
A tápkábel csatlakoztatása	21

Lejátszás

Alapvető működés	23
A készülék bekapcsolása	23
A készülék készenléti állapotba kapcsolása	23
A lejátszási médiamód kiválasztása	24
A kijelző fényerejének kapcsolása	24
A tiszta közvetlen üzemmód átkapcsolása	25
CD-k lejátszása	26
CD-k lejátszása	26
A zeneszámok meghatározott sorrendben történő lejátszása (Programlejátszás)	28
DATA CD-k lejátszása	29
Fájlok lejátszása	30
USB flash meghajtó lejátszása	32
USB flash meghajtókon tárolt fájlok lejátszása	33
Az időzített lejátszás funkció használata	35



Beállítások

Az automatikus készenléti üzemmód beállítása	36
--	----

Tippek

Tippek	38
--------	----

Hibaelhárítás	39
---------------	----

A tápegység nem kapcsol be / A tápegység kikapcsol.	40
---	----

A műveletek nem végezhetők el a távirányítóval ⁴¹ A	
--	--

	ké
--	----

szülék kijelzőjén nem jelenik meg semmi.	41
--	----

Nem jön ki hang	42
-----------------	----

A hang megszakad vagy zaj keletkezik	42
--------------------------------------	----

Nem tudja lejátszani a lemezeket	43
----------------------------------	----

Az USB flash meghajtók nem játszhatók le	44
--	----

Függelék

Lemezek lejátszása	45
--------------------	----

Fájlok	45
--------	----

USB flash meghajtó lejátszása ⁴⁷	
---	--

A zenefájlok lejátszási sorrendje	48
-----------------------------------	----

A mappákról és fájlokról	49
--------------------------	----

Óvintézkedések a hordozók használatával kapcsolatban	50
--	----

Lemezek betöltése	50
-------------------	----

Hogyan kezeljük a médiát	51
--------------------------	----

Lemezek tisztítása	51
--------------------	----

A kifejezések magyarázata	52
---------------------------	----

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

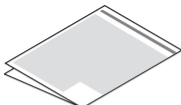
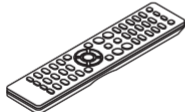
Index	58
-------	----



Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a Denon 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

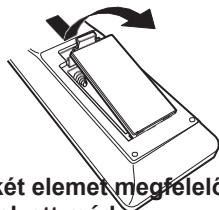
Ellenőrizze, hogy a következő alkatrészek a termékkel együtt vannak-e szállítva.

 Gyorsindítási útmutató	 Biztonsági utasítások	 Óvintézkedések az akkumulátorok használatával kapcsolatban	 Hálózati kábel
 Távírányító egység (RC-1246)	 2× R03/AAA akkumulátor	 Audiókábel	

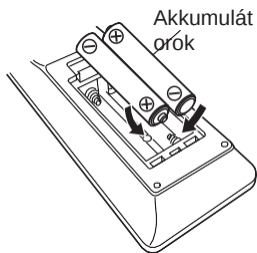
Az elemek

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.

MEGJEGYZÉS

0 Az akkumulátor folyadékának károsodását vagy szivárgását megakadályozandó:

0 Ne használjon új akkumulátort a régivel együtt.

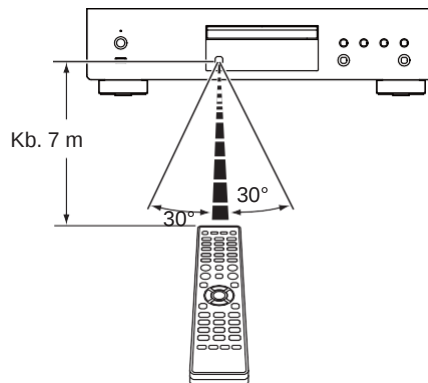
0 Ne használjon két különböző típusú akkumulátort.

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.

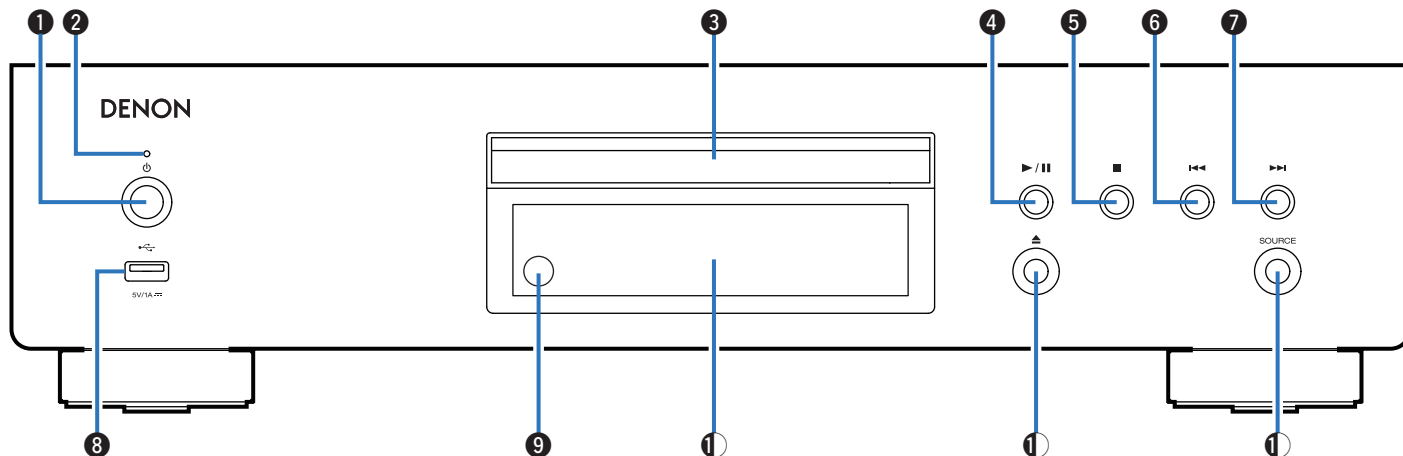
A távirányító működési tartománya

A távvezérlő egységet működtetéskor irányítsa a távérzékelőre.

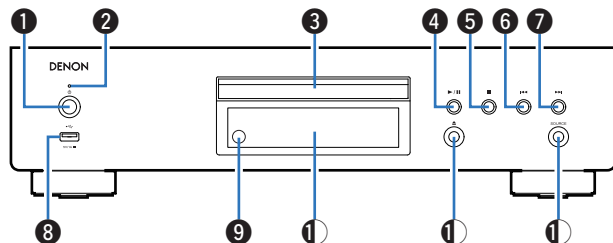


Alkatrésznevek és funkciók

Előlap



A részleteket lásd a következő oldalon.

**A Bekapcsoló gomb (X)**

Ez kapcsolja be/kikapcsolja a készüléket (készenléti állapot).
(✓ 23. o.)

B Tápellátás

A tápellátás állapotának megfelelően a következőképpen világít:

- o Bekapcsolás : Zöld
- o Készenlét : Ki

C Lemeztálca

Lemezek behelyezéséhez használatos.

D Lejátszás/szünet gomb (1/3)

Lejátssza a zeneszámot/megszakítja a zeneszámot.

E Stop gomb (2)

Leállítja a lejátszást.

F Visszafordító gomb (S)

Visszatér az aktuálisan lejátszott zeneszám elejére.

G Előre ugrás gomb (S)

A következő zeneszám lejátszása.

H USB-port (T)

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

I Távirányító érzékelő

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

J Kijelző

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

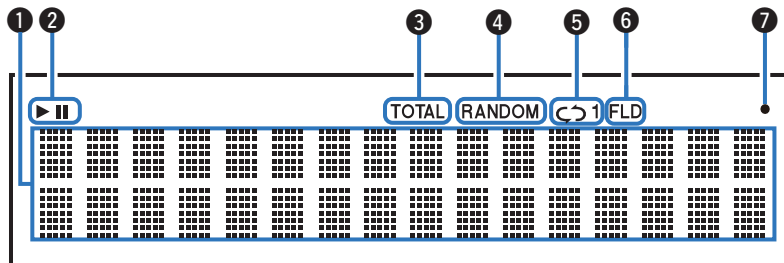
K Lemeztálca nyitó/záró gomb (5)

A lemeztálca nyitására/zárására szolgál.

L SOURCE gomb

Válassza ki a lejátszandó médiát. (✓ 24. o.)

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.

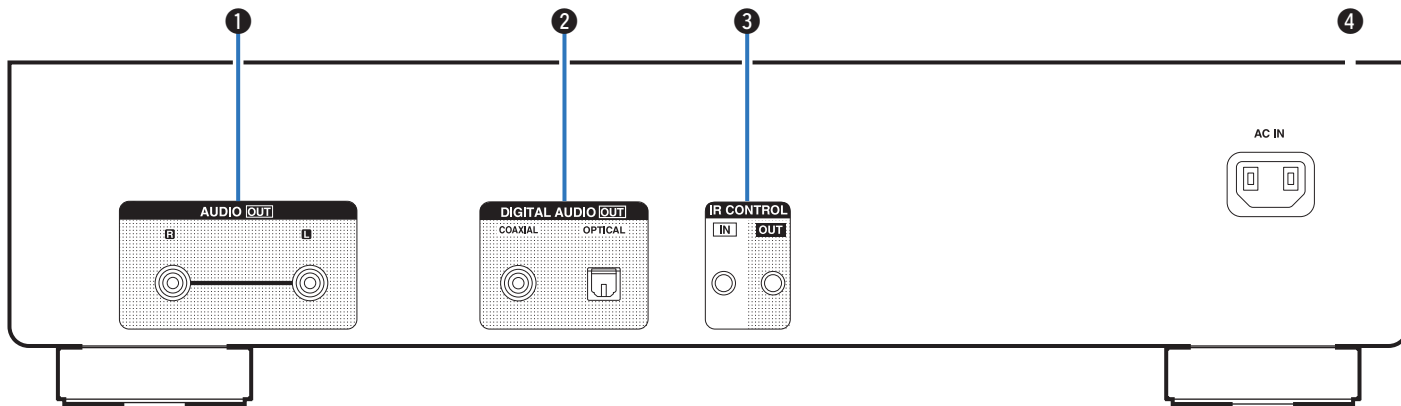
F Mappa üzemmód jelző

- o Világít, ha a mappamód a CD-R/CD-RW lejátszási tartományában van beállítva. (✓ 31. o.)
- o Világít, ha a mappamód az USB flash meghajtó lejátszási tartományában van beállítva. (✓ 34. o.)

G Távwvezérlő jel vételének jelzője

Világít, ha jel érkezik a távirányítóról.

Hátsó panel



A AUDIO OUT csatlakozók

Analóg audio bemeneti csatlakozókkal felszerelt eszközök vagy külső erősítő csatlakoztatására szolgál. (✓ 16. o.)

B DIGITÁLIS AUDIO OUT csatlakozók (COAXIAL/OPTICAL)

Digitális bemeneti csatlakozóval rendelkező erősítő vagy D/A átalakító csatlakoztatására szolgál. (✓ 17. o.)

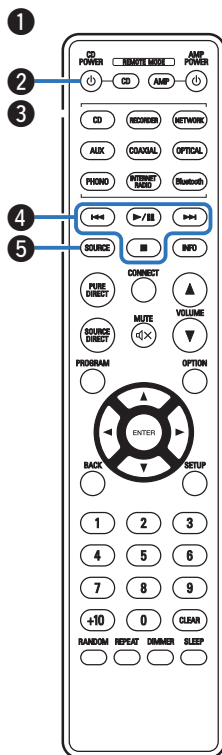
C IR CONTROL csatlakozók

Infravörös vevők/adók csatlakoztatására szolgál a készülék és külső eszközök működtetéséhez. (✓ 19. o.)

D AC bemenet (AC IN)

A tápkábel csatlakoztatására szolgál. (✓ 21. o.)

Távírányító egység



A készülékhez melléelt távirányítóval egy Denon integrált hálózati erősítő vezérelhető.

o "Integrált hálózati erősítő működése" (✓ - 13. o.)

o A készülék üzemeltetése

A készülék működtetéséhez nyomja meg a REMOTE MODE CD gombot, hogy a távirányító működési módját átállítsa erre a készülékre.

A Távvezérlő jeladó

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

B Bekapcsoló gomb (CD POWER x)

Ez kapcsolja be/kikapcsolja a készüléket (készületi állapot). (✓ 23. o.)

C Távoli üzemmód kiválasztó gomb (REMOTE MODE CD)

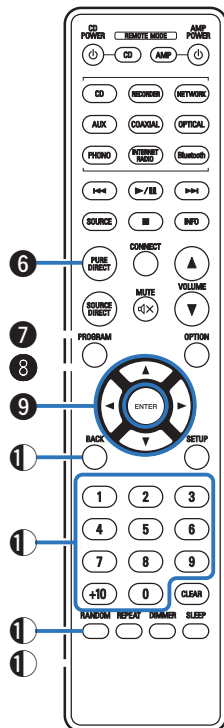
Ezzel a távirányító működési módját CD-lejátszóra kapcsolja.

D Rendszer gombok

Ezek a lejátszással kapcsolatos műveleteket hajtanak végre.

E SOURCE gomb

Válassza ki a lejátszandó médiát. (✓ 24. o.)

**F PURE DIRECT gomb**

Átkapcsol a tiszta közvetlen üzemmódra. (✓ 25. o.)

G PROGRAM gomb

Ez állítja be a program lejátszását. (✓ 28. o.)

H ENTER gomb

Ez határozza meg a kiválasztást.

I Cursor gombok (uiop)

Ezek a kiválasztott tételek.

J BACK gomb

Visszatér az előző elemhez.

K Számgombok (0 - 9, +10)

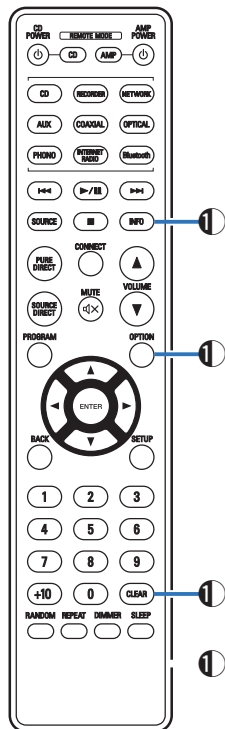
Ezek számokat írnak be a készülékbe.

L RANDOM gomb

A véletlenszerű lejátszás átkapcsolása.

M REPEAT gomb

Ismételt lejátszásra vált.

**N Információ gomb (INFO)**

Ez a lejátszás közben a kijelzőn megjelenő sávinformációkat kapcsolja.

O OPTION gomb

0 Az adat CD lejátszási tartományának kiválasztása. (✓ 31. o.)

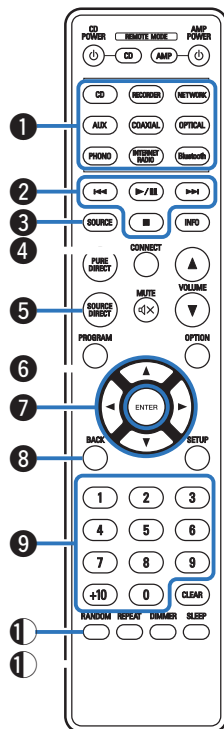
0 Az USB flash meghajtó lejátszási tartományának kiválasztása. (✓ 34. o.)

P CLEAR gomb

Ez törli a program regisztrációját. (✓ 28. o.)

Q DIMMER gomb

Ezzel kapcsolja a kijelző fényerejét. (✓ 24. o.)



o Integrált hálózati erősítő műveletek

A Denon integrált hálózati erősítőjét működtetheti.

A Denon integrált hálózati erősítő működtetéséhez nyomja meg a REMOTE MODE AMP gombot, hogy a távirányítót az integrált hálózati erősítő működési módjára kapcsolja.

A Bemeneti forrás kiválasztó gombok

B Rendszer

gombok C

SOURCE gomb D

CONNECT gomb

E SOURCE DIRECT gomb

F ENTER gomb

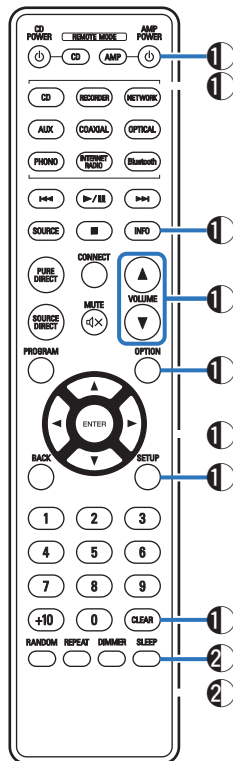
G Cursor gombok (uio p)

H BACK gomb

I Számgombok (0 - 9, +10)

J RANDOM gomb

K REPEAT gomb



L Tápellátás gomb (AMP POWER X)

M Távoli üzemmód kiválasztó gomb (REMOTE MODE AMP)

N Információ gomb (INFO)

O VOLUME gombok (df)

P OPTION gomb

Q MUTE gomb (=)

R SETUP gomb **S**

CLEAR gomb **T**

SLEEP gomb **U**

DIMMER gomb



0 Előfordulhat, hogy a távirányító nem működik egyes termékekkel.

• Tartalom

Erősítő csatlakoztatása	16
Digitális audio bemeneti csatlakozóval rendelkező készülékhez való csatlakoztatás	17
USB flash meghajtó csatlakoztatása az USB porthoz	18
Külső vezérlőeszköz csatlakoztatása	19
Az időzítő eszköz csatlakoztatása	20
A tápkábel csatlakoztatása	21

MEGJE GYZÉS

- 0 Ne csatlakoztassa a tápkábelt, amíg minden csatlakoztatás be nem fejeződött.
- 0 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)



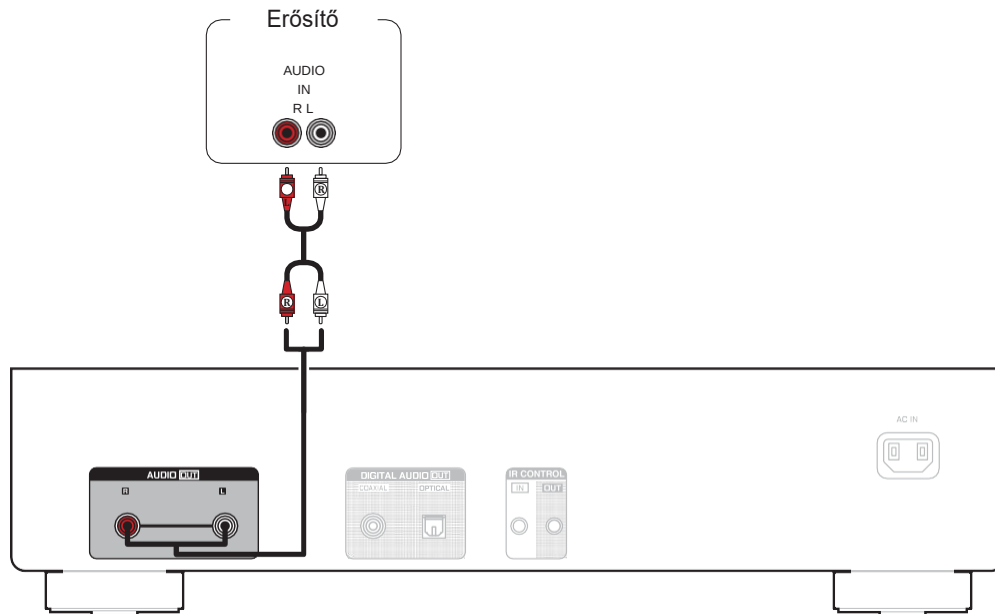
Optikai kábel



Koaxiális digitális kábel

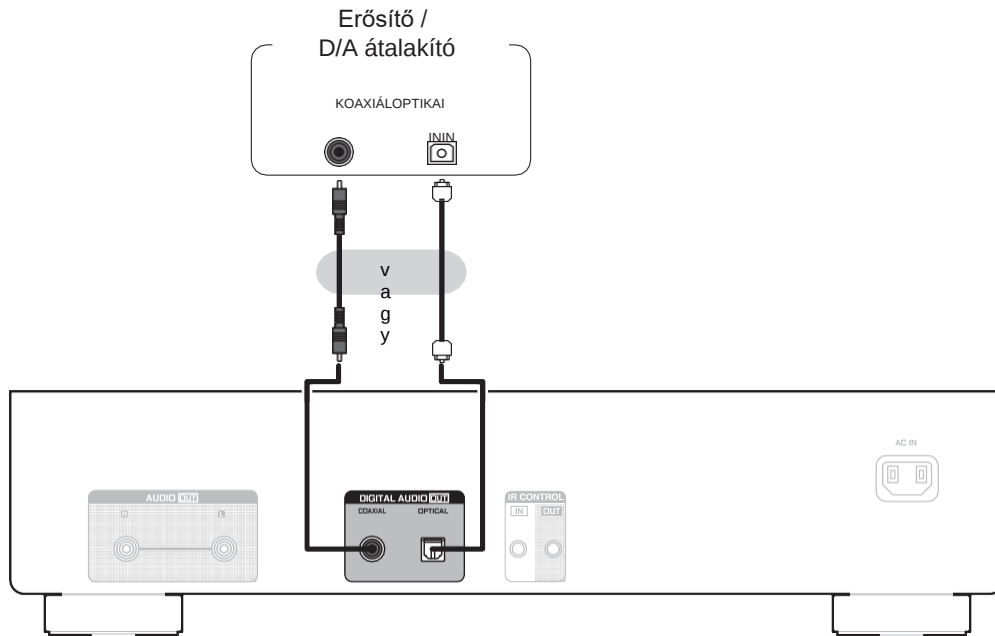


Erősítő csatlakoztatása



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.

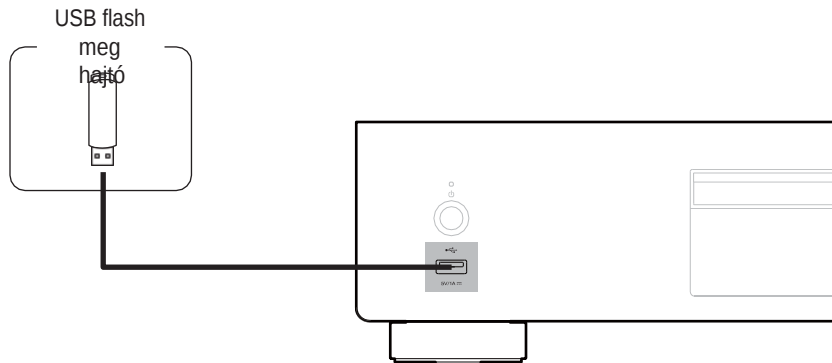


MEGJE GYZÉS

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 lejátszása" című fejezetben. (✓ 32. o.)



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

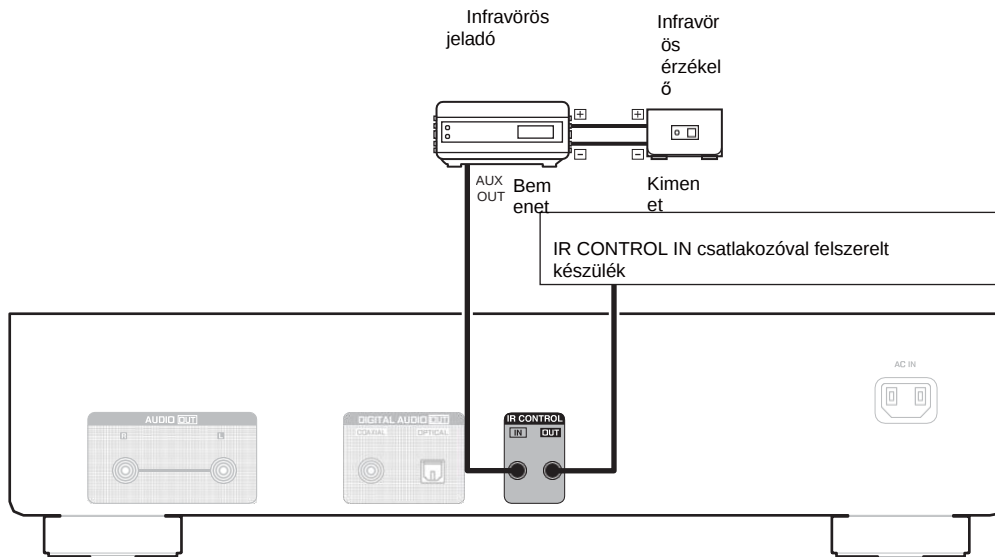
MEGJE GYZÉS

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



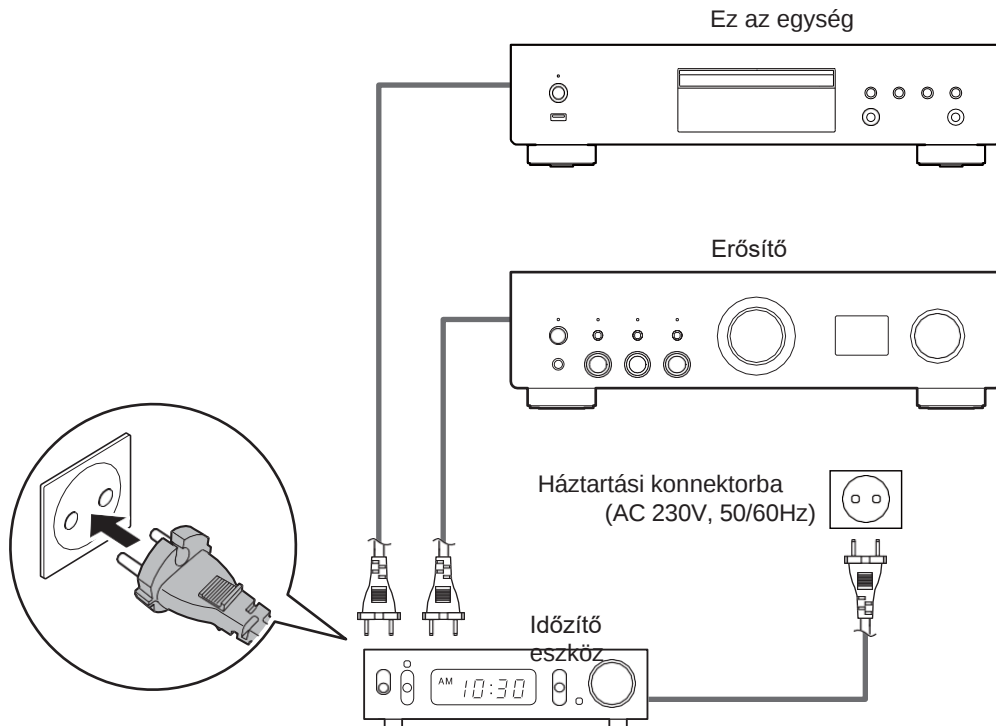
Külső vezérlőeszköz csatlakoztatása

Ha ezt a készüléket olyan helyre szerelik, ahová a távirányító jelei nem érnek el (szekrénybe szerelés stb.), akkor is vezérelhető a távirányítóval egy (külön megvásárolható) távirányító-vevőegység csatlakoztatásával.



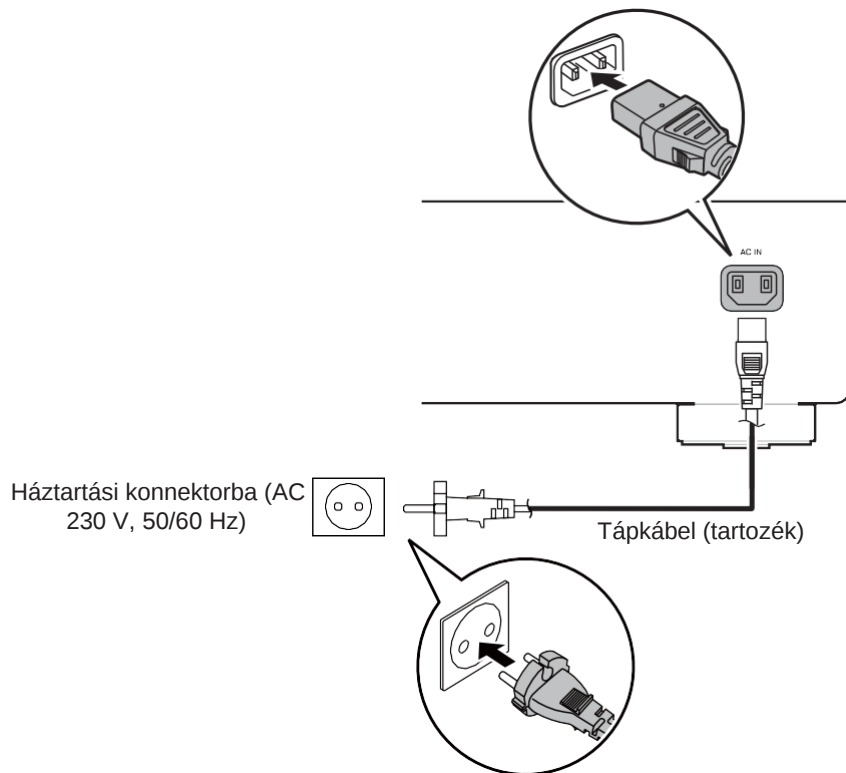
Az időzítő eszköz csatlakoztatása

Ez a készülék képes időzített lejátszásra, ha erősítő és időzítő eszköz van csatlakoztatva ehhez a készülékhez. ("Az időzített lejátszás funkció használata" (✓ 35. oldal))



A tápkábel csatlakoztatása

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

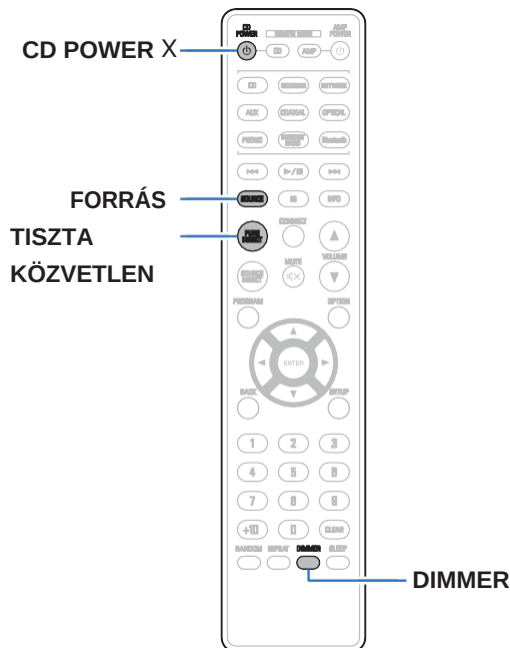


◉ Tartalomjegyzék

Alapvető működés	23
CD-k lejátszása	26
DATA CD-k lejátszása	29
USB flash meghajtó lejátszása	32
Az időzített lejátszás funkció használata	35



Alapvető működés



A készülék bekapcsolása

- 1 Nyomja meg a CD POWER X gombot a készülék bekapcsolásához.
A bekapcsolás jelzőfénye zöldre világít.



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

A készülék készenléti

állapotba kapcsolása

- 1 Nyomja meg a CD POWER 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, amikor a tápegység készenléti üzemmódban van. Ha hosszabb időre elhagyja otthonát, vagy nyaralni megy, húzza ki a tápkábelt a konnektorból.



A lejátszási médiamód

kiválasztása

1 Nyomja meg a SOURCE gombot a lejátszási médiamód kiválasztásához.

Lemez
(Alapértelmezett):

Válassza ki egy lemez lejátszásához.

USB: Válassza ki USB flash meghajtó lejátszásához.



0 A lejátszási médiamódot a főegység SOURCE gombjának megnyomásával is kiválaszthatja.

A kijelző fényerejének

kapcsolása

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.



A tiszta közvetlen üzemmód

át

kapcsolása

Tiszta direkt módban a kijelző kikapcsol, és a digitális hangkimenet leáll. Ez csökkenti a hangminőséget hátrányosan befolyásoló zajforrást, így lehetővé teszi a kiváló minőségű lejátszást.

1 Nyomja meg a PURE DIRECT gombot.

A kijelző kikapcsol, és megkezdődik a tiszta, közvetlen lejátszás.

o A gomb megnyomásakor minden alkalommal átvált a tiszta közvetlen üzemmódra.

Pure Direct On Mode1: Kikapcsolja a kijelzőt és a digitális kimeneteket.
audio.

Pure Direct On Mode2: Kikapcsolja a kijelzőt és leállítja a kimeneti jeleket.
digitális

Pure Direct Off hang.
(Alapértelmezett)
): Letiltja a tiszta közvetlen üzemmódot.

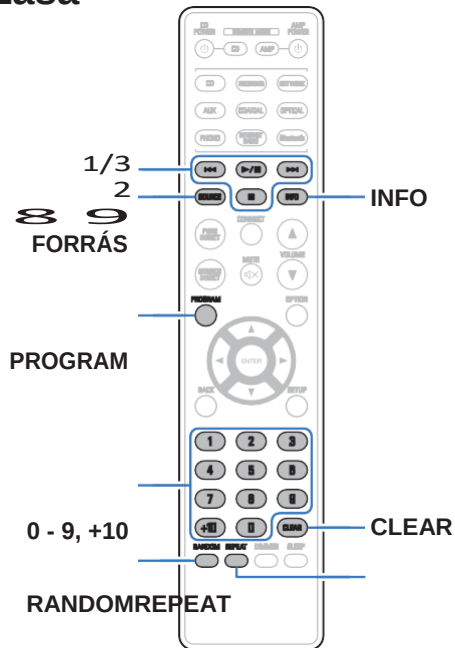


o A kijelző fényereje nem változtatható tiszta közvetlen üzemmódban.

o A kijelző csak lejátszás közben van kikapcsolva.



CD-k lejátszása



CD-k

lejátszása

- 1 Helyezzen be egy lemezt. (✓ 50. o.)**
0 Nyomja meg az 5 gombot a főegységen a lemeztálca nyitásához/zárásához.
- 2 Nyomja meg a SOURCE gombot a lejátszási médiamód "Lemez" beállításához (✓ 24. o.).**
- 3 Nyomja meg az 1/3 gombot.**
A kijelzőn kigyullad az 1 jelzőfény. A lejátszás elindul.

MEGJE GYZÉS

- 0 Ne helyezzen idegen tárgyakat a lemeztálcába. Ellenkező esetben a készülék károsodhat.
- 0 Ne tolja be kézzel a lemeztálcát, ha a készülék ki van kapcsolva. Ez károsíthatja a készüléket.



Művelet gombokFunkció

1/3	Játszás	/ Szünet
2	Stop	
8 9		Ugrás az előző zeneszáma / Ugrás a következő zeneszáma (Nyomja meg és tartsa lenyomva) Gyors hátramenet / Gyors előremenet
0 - 9, +10	Sáv	kiválasztása
RANDOM	Random	Random lejátszás
REPEAT		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 zeneszám eltelt ideje, az aktuális zeneszám hátralévő ideje és az összes zeneszám hátralévő ideje között. 0 A készülék kijelzőjén megjelenő idő eltérhet a tényleges időtől, mivel a számítás során 1 másodperces pontossággal történik.

Lejátszható lemezek

0 Lásd "A lemezek lejátszásáról". (✓ 45. o.)

Egy adott zeneszám lejátszása (közvetlen keresés)

1 A 0 - 9, +10 billentyűkkel válassza ki a sávokat.

GExampleH

4. pálya :

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

Track 12 :

Nyomja meg egymás után a +10 és a 2 számot.



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, +10 billentyűkkel válassza ki a sávokat.

GExampleH

4. pálya :

Nyomja meg a 4-es számot a 4.

sáv kiválasztásához. 12. sáv :

Nyomja meg egymás után a +10 és a 2 számot.

3 Sajtó 1/3.

A lejátszás a beprogramozott sorrendben indul.



0 A program törlődik, amikor a lemeztálcát kinyitják vagy a készüléket kikapcsolják.

0 Ha a RANDOM gombot megnyomja a program lejátszása közben, a programozott zeneszámok véletlenszerű sorrendben kerülnek lejátszásra.

0 Ha a REPEAT gombot megnyomja a programlejátszás közben, a zeneszámok a programozott sorrendben ismétlődnek.

0 A programozott zeneszámok sorrendjének ellenőrzése

Állítási üzemmódban nyomja meg a  -  gombot.

A zeneszámok a programozott sorrendben jelennek meg a kijelzőn minden egyes alkalommal, amikor a  -  megnyomja.

0 Az utoljára beprogramozott zeneszám törlése

A leállítási üzemmódban nyomja meg a CLEAR gombot.

Az utoljára beprogramozott zeneszám minden egyes gombnyomásnál törlődik.



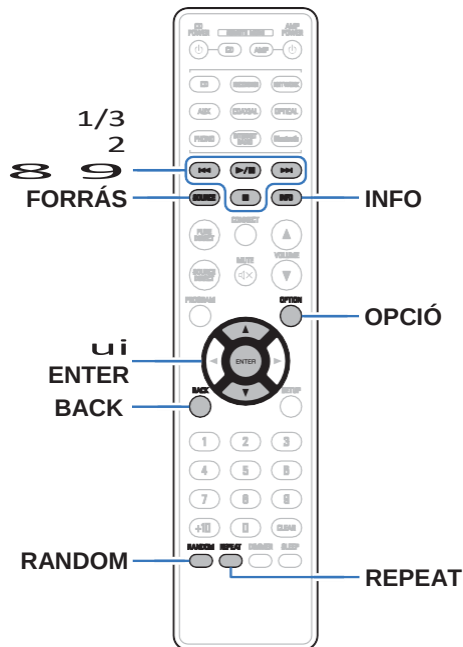
0 A  megnyomásával is kiválaszthatja a törlendő zeneszámot.

0 Az összes programozott pálya törlése

Stop üzemmódban nyomja meg a PROGRAM gombot.



DATA CD-k lejátszása



- 0 Ez a szakasz a CD-R vagy CD-RW lemezre rögzített zenefájlok lejátszását ismerteti.
- 0 Az interneten számos zenei terjesztési oldal található, ahonnan MP3 vagy WMA (Windows Media® Audio) formátumú zenei fájlokat tölthet le. Az ilyen oldalakról letöltött zenéket (fájlokat) CD- R/CD-RW lemezekre lehet tárolni és ezen a készüléken lejátszani.
- 0 A készülék által lejátszáshoz támogatott hangformátumtípusok és specifikációk a következők.
Részletekért lásd a "Lejátszható fájlok" című részt. (✓ 45. o.)
 - 0 MP3
 - 0 WMA

MEGJE GYZÉS

- 0 Szerzői jogvédelemmel védett fájlok nem játszhatók le.
- 0 Vegye figyelembe, hogy az égetéshez használt szoftvertől és egyéb körülményektől függően előfordulhat, hogy egyes fájlok nem megfelelően játszódnak le vagy jelennek meg.

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

Fájlok

1. Lejátszása

Töltsön be egy zenefájlokat tartalmazó CD-R/CD-RW lemezt a lemeztálcába. (✓ 50. o.)

0 Nyomja meg az 5 gombot a főegységen a lemeztálca nyitására/zárására. **8**

9

2 Nyomja meg a SOURCE gombot a lejátszási média mód kiválasztásához.

"Lemez". (✓ - 24. o.)

3 Válassza ki az **ui** segítségével a lejátszandó zenei fájlt a CD-R/CD-RW zenei adatok közül, majd nyomja meg az ENTER billentyűt.

A lejátszás elindul.

Művelet gombokFunkció

1/3Játszás / Szünet

2Stop

Ugrás az előző zeneszámmra / Ugrás a következő zeneszámmra

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

BACKMegmozdulás egy szinttel feljebb a mappafában

u iVálassza ki az elemet

ENTERA kiválasztott elem **bevitale** / Lejátszás

OPCIÓK Válassza ki a lejátszási tartományt

RANDOMRandomRandom lejátszás

Ismétlődő

lejátszás

REPEAT

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 az **ui** segítségével válassza ki a lejátszandó fájlt, majd nyomja meg az



○ 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 mappák és fájlok számai a lemez betöltésekor automatikusan beállítódnak.

○ 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.

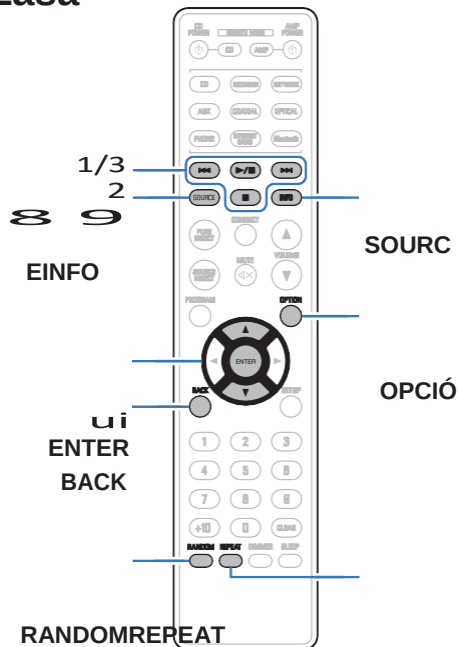
Minden mód:

A lemezen lévő összes fájl lejátszása.



USB flash meghajtó

Lejátszása



- 0 USB flash meghajtón tárolt zenefájlok lejátszása.
- 0 Ezen a készüléken csak a tömeg tárolási 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" (✓ 47. 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. (▼ 18. o.)

2

Nyomja meg a SOURCE gombot a lejátszási médiamód kiválasztásához. "USB". (▼ 24. o.)

3

Válassza ki az ui segítségével a lejátszandó mappát, majd nyomja meg az ENTER billentyűt.

4

Használja az ui-t a lejátszandó fájl kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER billentyűt.

A lejátszás elindul.

Művelet gombokFunkció

1/3Játszás / Szünet

2Stop

Ugrás az előző zeneszámra / Ugrás a következő zeneszámra

8 9

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

BACKMegmozdulás egy szinttel feljebb a mappájában

u iVálassza ki az elemet

ENTERA kiválasztott elem bevitale / Lejátszás

OPCIÓK Válassza ki a lejátszási tartományt

RANDOMRandomRandom lejátszás

Ismétlődő

lejátszás

REPEAT

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 elkezdni, először nyomja meg a BACK gombot a fájlfa megjelenítéséhez. Ezután az ui segítségével válassza ki a lejátszandó fájlt, majd nyomja meg az ENTER billentyűt.



MEGJE
GYZÉS

- 0 Vegye figyelembe, hogy a Denon 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.

● A lejátszási tartomány váltása

Nyomja meg az OPTION gombot.

- 0 Beállítható a zeneszám lejátszási tartománya.

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



Az időzített lejátszás funkció használata

- 1 Kapcsolja be a csatlakoztatott alkatrészek áramellátását. (✓ 20. o.)
- 2 Kapcsolja át az erősítő funkcióját a csatlakoztatott készülék bemenetére.
- 3 Nyomja meg a távirányító OPTION gombját legalább 5 másodpercig az időzített lejátszás funkció bekapcsolásához. A kijelzőn megjelenik a "Timer Play On" (Időzített lejátszás bekapcsolva) felirat.



- 0 A távirányító OPTION gombjának legalább 5 másodpercig történő megnyomásával az időzített lejátszás funkció be- és kikapcsolható.
- 0 "Timer Play On" és "Timer Play Off" csak akkor jelenik meg a kijelzőn, amikor az időzített lejátszás funkció be- és kikapcsol.

- 4 Helyezzen be egy lemezt ebbe a készülékbe, vagy helyezzen be egy USB flash meghajtót az USB-portba.
- 5 Kapcsolja át a készülék médiamódját az időzítő segítségével lejátszandó médiára.

6 Állítsa be a hangidőzítőt a kívánt időkre.

0 Lásd a hangidőzítő felhasználói kézikönyvét is.

7 Kapcsolja be az időzítőt.

0 Az időzítőhöz csatlakoztatott alkatrészek tápellátása kikapcsol.

0 A beállított idő elérésekor a különböző komponensek automatikusan bekapcsolnak, és a lejátszás az első számtól kezdődik.



0 Az időzített lejátszás nem támogatja a véletlenszerű lejátszást vagy a programlejátszást.



Az automatikus készenléti üzemmód beállítása

Ha az Automatikus készenléti üzemmód Be van kapcsolva, ha a készülék leállított állapotban marad, és körülbelül 30 percig nem végez semmilyen műveletet, a készülék automatikusan készenléti üzemmódba kapcsol.

Az automatikus készenléti üzemmód alapértelmezés szerint be van kapcsolva.



1 Tartsa lenyomva a CD POWER X gombot legalább 5 másodpercig a be- és kikapcsoláshoz.

A kijelző minden egyes be- és kikapcsoláskor a következőképpen változik.

0 Amikor az automatikus készenléti üzemmód be van kapcsolva: A kijelzőn megjelenik az "Auto Standby bekapcsolva".

0 Ha az automatikus készenléti üzemmód ki van kapcsolva: A kijelzőn megjelenik az "Auto Standby Off" (Automatikus készenléti mód kikapcsolva).



0 Az automatikus készenléti üzemmód be- és kikapcsolható az automatikus készenléti üzemmódot is bekapcsolhatja, ha lenyomva tartja a X a főegységen legalább 5 másodpercig.

○ Tartalomjegyzék

Tippek

Analóg kimeneti hangot szeretnék jobb minőségben élvezni	38
Csak a megadott mappát szeretném lejátszani	38
CD-R/CD-RW vagy USB lemezen lévő összes zeneszámot véletlenszerűen szeretném lejátszani. pendrive	38
Nagy felbontású zenei fájlokat szeretnék lejátszani	38

Hibaelhárítás

A tápegység nem kapcsol be / A tápegység kikapcsol.	40
A műveletek nem végezhetők el a távirányítóval	41
A készülék kijelzője nem mutat semmit	41
Nem jön ki hang	42
A hang megszakad vagy zaj keletkezik	42
Nem tudja lejátszani a lemezeket	43
Az USB flash meghajtók nem játszhatók le	44



Tippek

Analóg kimeneti hangot szeretnék jobb minőségben élvezni

0 A tiszta közvetlen üzemmódot a "Pure Direct On Mode2" üzemmódra kapcsolja. (✓ 25. o.)

Csak a megadott mappát szeretném lejátszani

0 Nyomja meg az OPTION gombot a lejátszási mód mappa lejátszási módra állításához. (✓ 31. o.), (✓ 34. o.)

CD-R/CD-RW vagy USB flash meghajtón lévő összes zeneszámot 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. (✓ 31. o.), (✓ 34. o.)

Nagy felbontású zenei fájlokat szeretnék lejátszani

0 Ez a készülék képes az USB flash meghajtón tárolt nagy felbontású zenei fájlok lejátszására. (✓ 47. 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. (✓ 21. o.)
- 0 Ez a készülék készenléti üzemmódban van. Nyomja meg a távirányító CD POWER X gombját. (✓ 23. 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 nyomja meg és tartsa lenyomva a CD POWER X gombot a távirányítón több mint 5 másodpercig, amikor az automatikus készenléti üzemmód be van kapcsolva. (✓ 36. o.)

A készülék kikapcsol, és a bekapcsolásjelző egy hosszú és három rövid villogást mutat piros színben.

- 0 A belső tápegység hibája miatt aktiválódott a védelmi áramkör. Húzza ki és dugja be újra a tápkábelt, majd nyomja meg a CD POWER X gombot a készülék újbóli bekapcsolásához. Ha a probléma nem oldódik meg a készülék 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 fénycsöves fény 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 Nyomja meg a REMOTE MODE CD gombot, hogy a távirányító működési módját "CD"-re kapcsolja (✓ 10. o.).

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. (✓ 24. oldal)
- 0 Ha a Pure Direct üzemmód "Pure Direct On Mode1" vagy "Pure Direct On Mode2" üzemmódra van állítva, a kijelző kikapcsol. Nyomja meg a távirányító PURE DIRECT gombját a "Pure Direct Off" beállításhoz. (✓ 25. oldal)



Nem jön ki

hang

Nem keletkezik hang. Vagy a hang torz.

- 0 Ellenőrizze az összes eszköz csatlakoztatását. (✓ 15. 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.
- 0 Ha a Pure Direct üzemmód "Pure Direct On Mode2" (Tiszta közvetlen módban2) beállításra van állítva, a digitális hangkimenet leáll. A digitális hangkimenethez állítsa a Pure Direct módot "Pure Direct Off" vagy "Pure Direct On Mode1" értékre. (✓ 25. oldal)

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.



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. (✓ 51. o.)

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

0 A lemezek nem játszhatók le, ha nem véglegesítették őket. Használjon véglegesített lemezt. (✓ 45. o.)

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

0 A fájlok olyan formátumban készültek, amelyet ez a készülék nem támogat. Ellenőrizze az egység által támogatott formátumokat. (✓ 45. 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. (✓ 45. 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. (✓ 18. 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. (✓ 47. 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 készültek, amelyet ez a készülék nem támogat. Ellenőrizze az egység által támogatott formátumokat. (✓ 47. 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.



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

• A támogatott fájlok specifikációi

	Mintavéte li gyakorisá g	Bitsebesség	Hosszabbí tás
MP3	32/44.1/48 kHz	48 - 320 kbps	.mp3
WMA	32/44.1/48 kHz	48 - 320 kbps	.wma

• 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 mappanév hossza 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) dekódert 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 ^{z 1}	16 szint
Mappák száma	255
A fájlok számaes2	65025

z 1 A korlátozott szám magában foglalja a gyökérmappát.

z 2 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 írószoftvertől függően eltérő lehet.

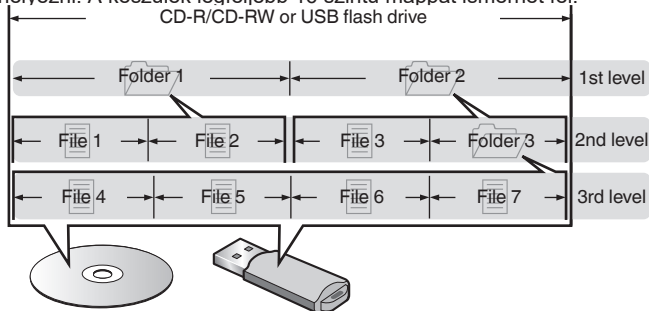
○ A lejátszási sorrend eltérhet a mappák vagy fájlok rögzítési sorrendjétől, ha az USB-n mappát vagy fájlt töröl vagy hozzáad. Ez az adatrögzítési előírások miatt következik be, és nem hiba.



A mappákról és fájlokról

A CD-R/CD-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" értékre. 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 tálcá vezetőjébe (1. ábra), a 8 cm-es lemezeket a belső tálcá vezetőjébe (2. ábra).

【1. ábra】

Külső tálcá vezetője

12 cm-es
korong

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

【2. ábra】

Belső tálcá vezető

8 cm-es korong

MEGJE GYZÉS

- 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 középen lévő lyukat.
- 0 Ne írjon a címkézett (nyomtatott) felületre golyóstollal, ceruzával stb., és ne ragasszon új címkét 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 üzemzavarhoz 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 fémerintkezőit.
- 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 és USB flash meghajtókat a következő helyeken:
 1. Hosszú ideig közvetlen napfénynek kitett helyek
 2. Poros vagy nedves helyeken
 3. A fűtőtestek stb. által kibocsátott hőnek kitett helyek.

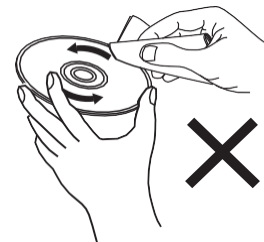
Lemezek

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.

MEGJE GYZÉS

- 0 Ne használjon lemezspray-t, antisztatikus szereket, benzolt, hígítót vagy más oldószert.

A kifejezések magyarázata

Fejlett AL32 feldolgozás Plus

Advanced AL32 Processing Plus-szal, a Denon saját analóg hullámforma-reprodukciós technológiájával felszerelt. A gyenge jelek reprodukálhatóságát javítja a 16 bites digitális adatok 32 bitesre történő bővítése.

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

Ez egy tömörítetlen és veszteségmentes digitális hangformátum. Az AIFF fájlok segítségével kiváló minőségű audio CD-ket 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 Δ - Σ 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:

- 0 A forráskód újraelosztásának meg kell tartania a fenti szerzői jogi közleményt, ezt a feltétellistát és az alábbi nyilatkozatot.
- 0 A bináris formában történő újraelosztásoknak a fenti szerzői jogi közleményt, ezt a feltétellistát és a következő nyilatkozatot kell tartalmazniuk a dokumentációban és/vagy a terjesztéssel együtt adott egyéb anyagokban.
- 0 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 BOCSÁJTÁK RENDELKEZÉSRE, AHOGY VAN, ÉS MINDEN KIFEJEZETT 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 GONDATLANSÁGOT 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-kkel 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:

115

Dinamikus tartomány:

110 dB (24 bit)
101 dB (16 bit)

Harmonikus torzítás:

0,0020 % (24 bit)
0,0025 % (16 bit)

Kimeneti szint:

2,2 V

kimenet[PCM][DSD

2-csatorna2-csatorna2-csatorna

2 Hz - 100 kHz

2 Hz - 50 kHz (-3 dB)

dB110dB (hallható tartomány)

108 dB (hallható tartomány)

0,0015 % (hallható

tartomány)

RMS2 2V RMS



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 :	-15 - -21 dBm

0 Digitális bemenet

USB:	USB Type A (USB 2.0 High speed)
------	---------------------------------

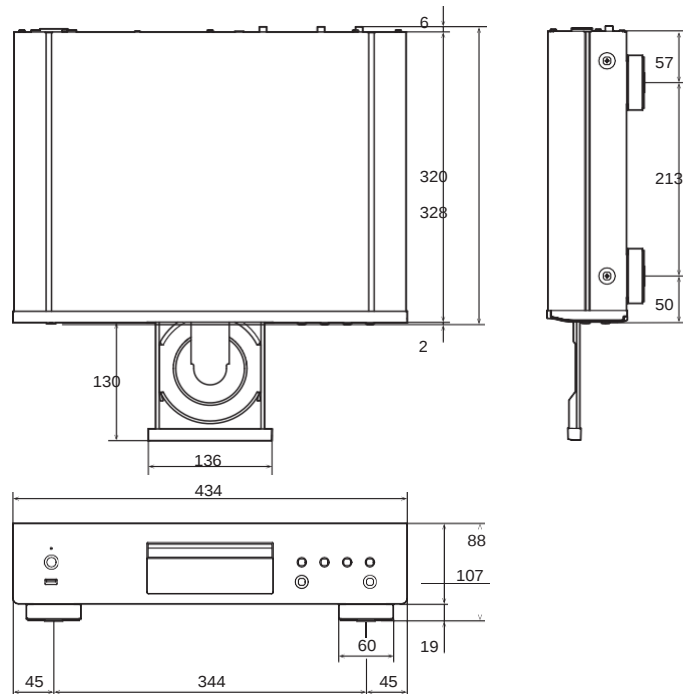
o Általános

Üzemi hőmérséklet:	+5 °C - +35 °C
Tápellátás:	AC 230 V, 50/60 Hz
Energiafogyasztás:	24 W
Energiafogyasztás készenléti üzemmódban:	0,3 W

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



o Méretek (egység: mm)



o Súly : 4.9 kg

Index

A

Erősítő	16, 17
Automatikus készenlét.....	36

C

CD	26
----------	----

D

D/A átalakító	17
DATA CD.....	29
Megjelenítés	8
A kijelző fényereje	24

F

Előlap	6
--------------	---

P

Program lejátszás	28
-------------------------	----

R

Hátsó panel.....	9
Távírányító egység	10

T

Időzítő eszköz.....	20, 35
Tippek	38
Hibaelhárítás.....	39

U

USB flash meghajtó	18, 32
--------------------------	--------





**Importőr és forgalmazó: Horn Distribution
S.A. Kurantów Str. 34, 02-873 Varsó,
Lengyelország**

További hasznos információkat találhat a termékről, amelyhez ez a
kézikönyv tartozik, a forgalmazó weboldalán a következő címen

www.horn.eu

DENON®

www.denon.com

3520 10835 00AD

© 2022 Sound United. Minden Jog Fenntartva.

Előzetes értesítés nélkül változhat.
Minden jog fenntartva. Horn Distribution S.A.