

DENON[®]

DCD-1700NE

SUPER AUDIO 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	16
Digitális audio bemeneti csatlakozóval rendelkező készülékhez való csatlakoztatás	17
Külső vezérlőeszköz csatlakoztatása	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 kijelző fényerejének kapcsolása	23
A tiszta közvetlen üzemmód átkapcsolása	23
A Super Audio CD-k legfelsőbb prioritású lejátszási rétegének beállítása	24
CD-k/Super Audio CD-k lejátszása	25
CD-k/Super Audio CD-k lejátszása	25
Sávok lejátszása meghatározott sorrendben (Program lejátszás)	27
Adat CD-k és adat DVD-k lejátszása	29
Fájlok lejátszása	30
Az időzített lejátszás funkció használata	32



Beállítások

Az automatikus készenléti üzemmód beállítása	33
--	----

Tippek

Tippek	35
Hibaelhárítás	36
A tápegység nem kapcsol be / A tápegység kikapcsol.	37
A műveletek nem végezhetők el a távirányítóval	38
A készülék kijelzője nem mutat semmit	38
Nem jön ki hang	39
A hang megszakad vagy zaj keletkezik	39
Nem tudja lejátszani a lemezeket	40

Függelék

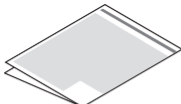
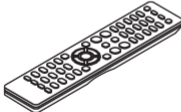
Lejátszható média	41
Lemezek	41
A zenefájlok lejátszási sorrendje	43
A lemezekről és a fájlokról	44
Óvintézkedések a hordozók használatával kapcsolatban	45
Lemezek betöltése	45
Hogyan kezeljük a médiát	46
Lemezek tisztítása	46
A kifejezések magyarázata	47
Műszaki adatok	50
Index	53



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.

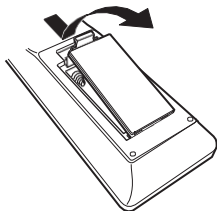
Tartozékok

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

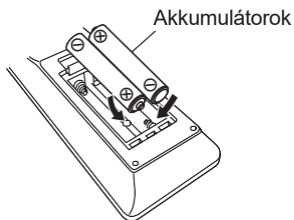
 Gyorsindítási útmutató	 Biztonsági utasítások	 Övintézkedések az akkumulátorok használatával kapcsolatban	 Tápkábel
 Távirányító egység (RC-1249)	 2× R03/AAA akkumulátor	 Audiókábel	

Az elemek behelyezése

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



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

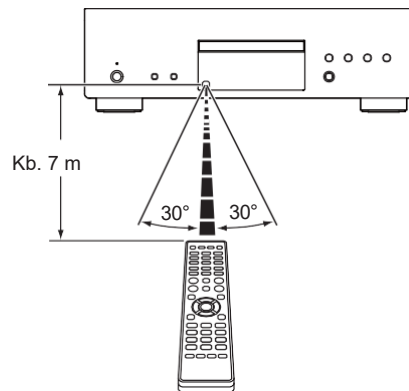


3 Tegye vissza a hátsó fedelet.

- 0 Az elemek behelyezésekor ügyeljen arra, hogy azt a megfelelő irányban, az alábbi utasításokat követve tegye.
- q és w jeleket az elemtartóban.
- 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.

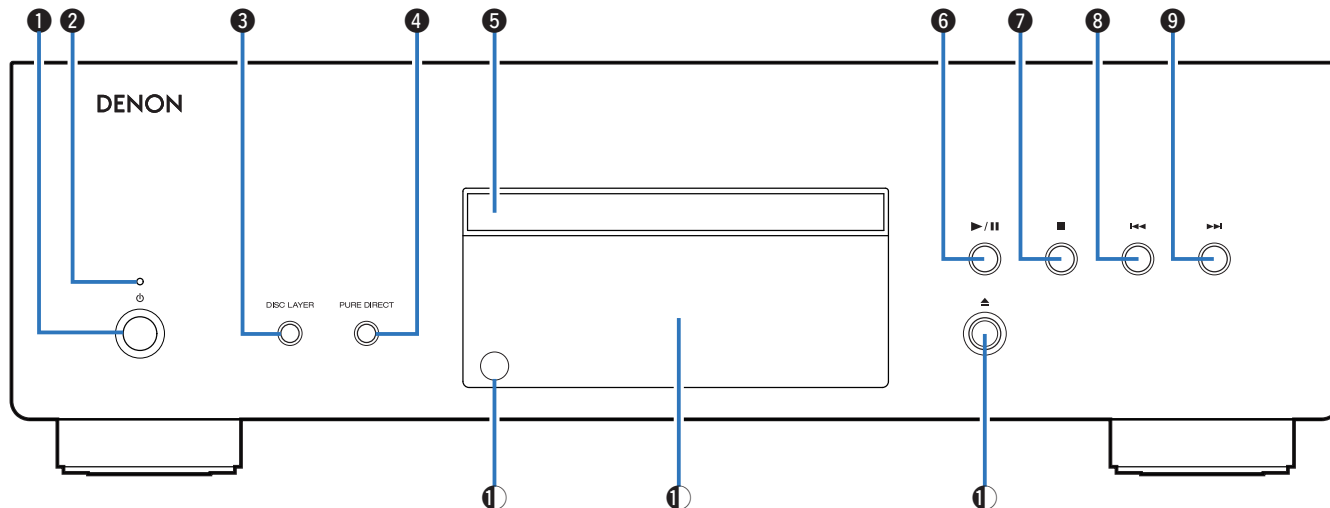
A távirányító működési tartománya

A távvezérlő egységet működtetés közben irányítsa a távérzékelőre.

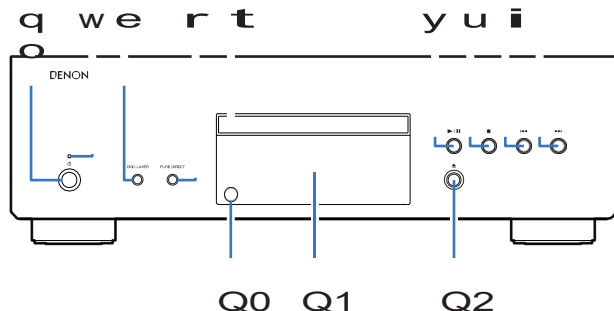


Alkatrésznevek és funkciók

Előlap



A részleteket lásd a következő oldalon.

**A Power X gomb**

Ez kapcsolja be/ki a készüléket. ✓ 22. oldal)

B Tápjelző

A tápellátás állapotának megfelelően a következőképpen világít:

- 0 Bekapcsolás : Zöld
- 0 Készenlét : Ki
- 0 Kikapcsolás : Ki

C DISC LAYER gomb

Ez kapcsolja a Super Audio CD réteget. ✓ 24. o.)

D PURE DIRECT gomb

Ez a tiszta közvetlen üzemmódot kapcsolja. ✓ 23. o.)

E Lemeztálca

Lemezek behelyezéséhez használatos.

F Lejátszás/szünet gomb (1/3)

Lejártssza a zeneszámot/megszakítja a zeneszámot.

G Stop gomb (■)

Leállítja a lejátszást.

H Visszafordító gomb ⏮

Visszatér az aktuálisan lejátszott zeneszám elejére.

I Előre ugrás gomb ⏭

A következő zeneszám lejátszása.

J Távvvezérlő érzékelő

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

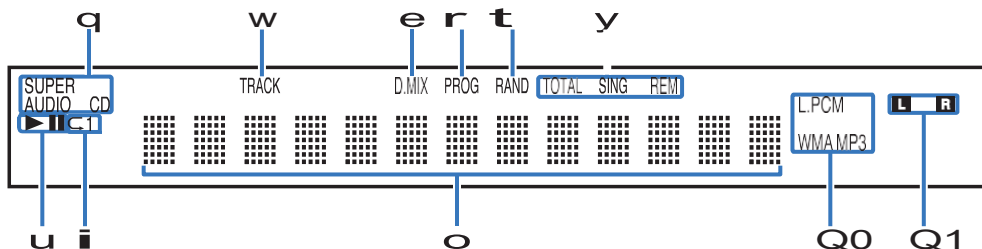
K kijelző

Itt különböző információk jelennek meg. ✓ 8. oldal)

L Lemeztálca nyitó/záró gomb (5)

A lemeztálca nyitására/zárására szolgál.

Megjelenítés



A Lemez médiamutatók

Megjeleníti a lejátszott lemez típusát.

B Nyomvonalszám-kijelző

Világít a zeneszám megjelenítésekor.

C Downmix jelző (D.MIX)

Ez a lámpa akkor világít, amikor egy Super Audio CD többcsatornás területét játsszák le.

D Programjelző (PROG)

Világít a program lejátszása közben.

E Véletlenszerű mutató (RAND)

Véletlenszerű lejátszás közben világít.

F Időjelző kijelzők

TOTAL REM : Világít, amikor az összes sávos lejátszás során a hátralévő időt jeleníti meg.

SING REM : Világít, amikor a hátralévő időt jeleníti meg egysávos lejátszásnál.

G Lejátszási mód jelzőfényei

1 : Világít a lejátszás közben.

3 : Szünet alatt világít.

H Ismétlési mód kijelző

Az ismétlési mód beállításainak megfelelő fények.

I Információs kijelző

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

J Lejátszási formátumjelzők

Világít, miközben egy WAV/MP3/WMA fájl lejátszása zajlik.

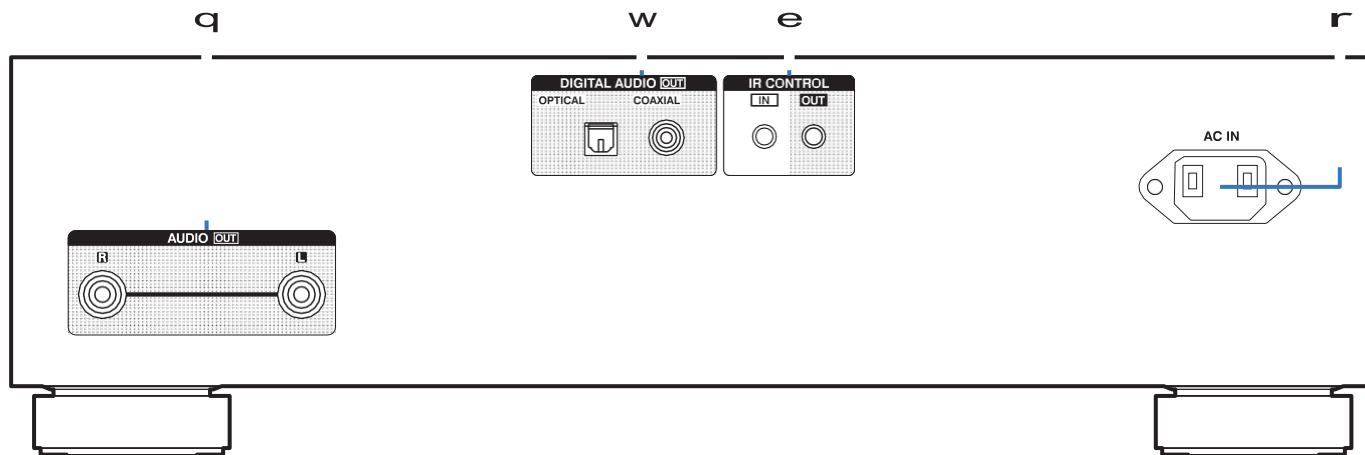
K Lejátszási jelcsatorna-jelzők

A kimeneti jelnek megfelelő kijelző világít.

L : Elöl balra

R : Elöl jobbra

Hátsó panel



A AUDIO OUT csatlakozók

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

B DIGITÁLIS AUDIO OUT csatlakozók (OPTICAL/COAXIAL)

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

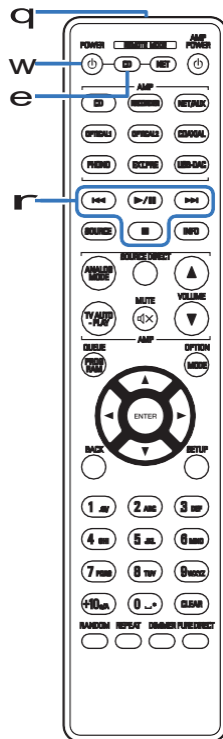
C IR CONTROL csatlakozók

Infravörös vevők/adók csatlakoztatására szolgál a készülék és külső eszközök működtetéséhez. (✓ 18. o.)

D AC bemenet (AC IN)

A tápkábel csatlakoztatására szolgál. ✓ 20. o.)

Távírányító egység



A készülékhez mellékelte távirányítóval egy Denon erősítő és hálózati audio lejátszó vezérelhető.

o "Erősítő műveletek" ✓ 13. o.)

o "A hálózati audio lejátszó működése" ✓ 14. o.)

■ A készülék működtetése

A Távvezérlő jeladó

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

B Táp (POWER X) gomb

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

C Távolsi üzemmód kiválasztó gomb (REMOTE MODE CD)

Ezzel a távirányító működési módját CD-re kapcsolja.

D Rendszer gombok

Ezek a lejátszással kapcsolatos műveleteket hajtanak végre.

o Lejátszás/szünet gomb (1/3)

Lejátssza a zeneszámot/megszakítja a zeneszámot.

o Előre ugrás gomb (S)

Nyomja meg ezt a gombot lejátszás közben a következő zeneszám lejátszásához. (Nyomja meg és tartsa lenyomva) A zeneszám gyors előretekerése.

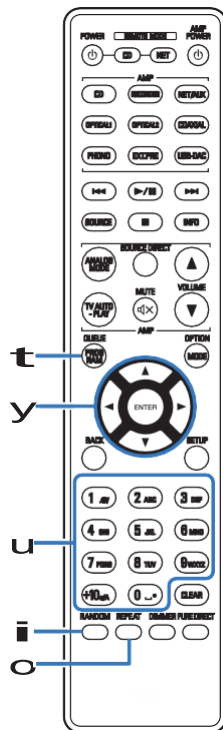
o Visszafeordító gomb (B)

Nyomja meg ezt a gombot lejátszás közben az aktuális zeneszám újraindításához vagy az előző zeneszám lejátszásához. (Nyomja meg és tartsa lenyomva) Gyors visszapörgetés a pályán.

o Stop gomb (■)

A lejátszás megállításához nyomja meg ezt a gombot.



**E PROGRAM gomb**

Ez állítja be a program lejátszását. ▼ 27. o.)

F kurzorgombok (uiop)

Ezek a kiválasztott tételek.

G Számgombok (0 - 9, +10)

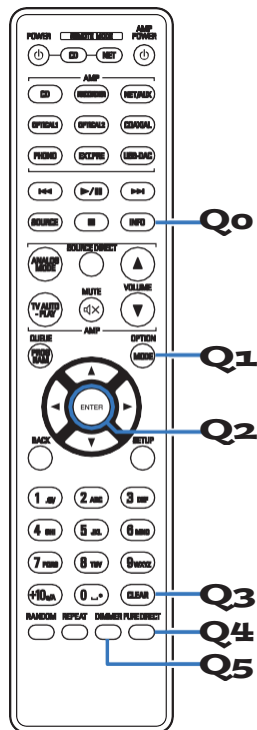
Ezek számokat írnak be a készülékbe.

H RANDOM gomb

A véletlenszerű lejátszás átkapcsolása.

I REPEAT gomb

Ismételt lejátszásra vált.



J Információ gomb (INFO)

Ez a lejátszás közben a kijelzőn megjelenő sávinformációkat kapcsolja.

K MODE gomb

0 Ez a lejátszási módot kapcsolja. ✓ 31. o.)

0 Ez a funkció a Super Audio CD lejátszási rétegét kapcsolja át.

0 "A Super Audio CD-k legfelsőbb prioritású lejátszási rétegének beállítása" (✓ 24. o.)

0 "CD-k/Super Audio CD-k lejátszása" ✓ 25. o.)

L ENTER gomb

Ez határozza meg a kiválasztást.

M CLEAR gomb

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

N PURE DIRECT gomb

Ez a tiszta közvetlen üzemmódot kapcsolja. ✓ 23. o.)

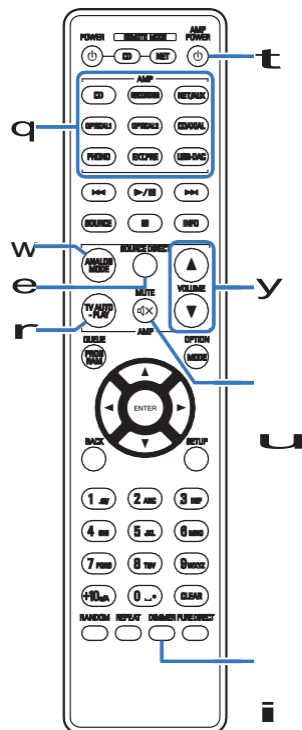
O DIMMER gomb

Ezzel kapcsolja a kijelző fényerejét. ✓ 23. o.)



0 A SOURCE, BACK és SETUP gombokat nem használhatja a készülék működtetéséhez.





■ Erősítő műveletek

Egy Denon erősítő működtethető.

A Bemeneti forrás kiválasztó gombok

B ANALOG MODE gomb

C SOURCE DIRECT gomb

D TV AUTO-PLAY gomb

E Táp (AMP POWER X) gomb

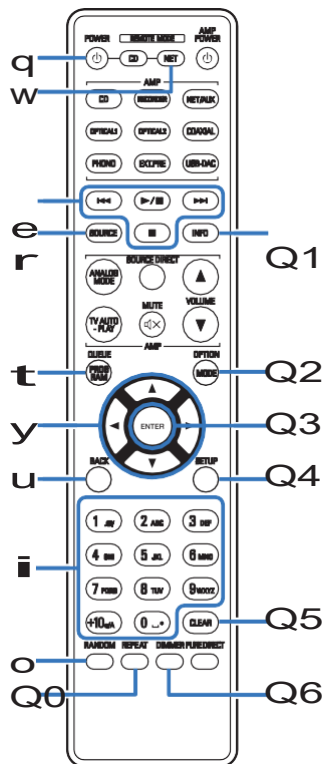
F VOLUME gombok (df)

G MUTE gomb

H DIMMER gomb

**MEGJ
EGYZÉ
S**

Előfordulhat, hogy a távirányító nem működik egyes termékekkel.



■ Hálózati audio lejátszó műveletek

A Denon hálózati audio lejátszó működtetéséhez nyomja meg a REMOTE MODE NET gombot, hogy a távirányítót a hálózati audio lejátszó működési módjára kapcsolja.

A Bekapcsoló gomb (POWER X)

B Távoli üzemmód kiválasztó gomb (REMOTE MODE NET)

C Rendszer gombok

D SOURCE gomb

E QUEUEUE gomb

F kurzorgombok (uio p)

G BACK gomb

H Szám/betűgombok (0 - 9, +10)

I RANDOM gomb

J REPEAT gomb

K Információ gomb (INFO)

L OPTION (MODE) gomb

M ENTER gomb

N SETUP gomb

O CLEAR gomb

P DIMMER gomb



0 Az erősítő akkor is működtethető az erősítő kezelőgombjaival, ha a távvezérlő a vezérlési mód

0 Használatkor olvassa el a többi eszköz használati utasítását is.

0 Előfordulhat, hogy a távirányító nem működik egyes termékekkel.



■ Tartalomjegyzék

Erősítő csatlakoztatása	16
Digitális audio bemeneti csatlakozóval rendelkező készülékhez való csatlakoztatás	17
Külső vezérlőeszköz csatlakoztatása	18
Az időzítő eszköz csatlakoztatása	19
A tápkábel csatlakoztatása	20

MEGJEGYZÉS

S

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

■ Csatlakozásokhoz használt kábelek

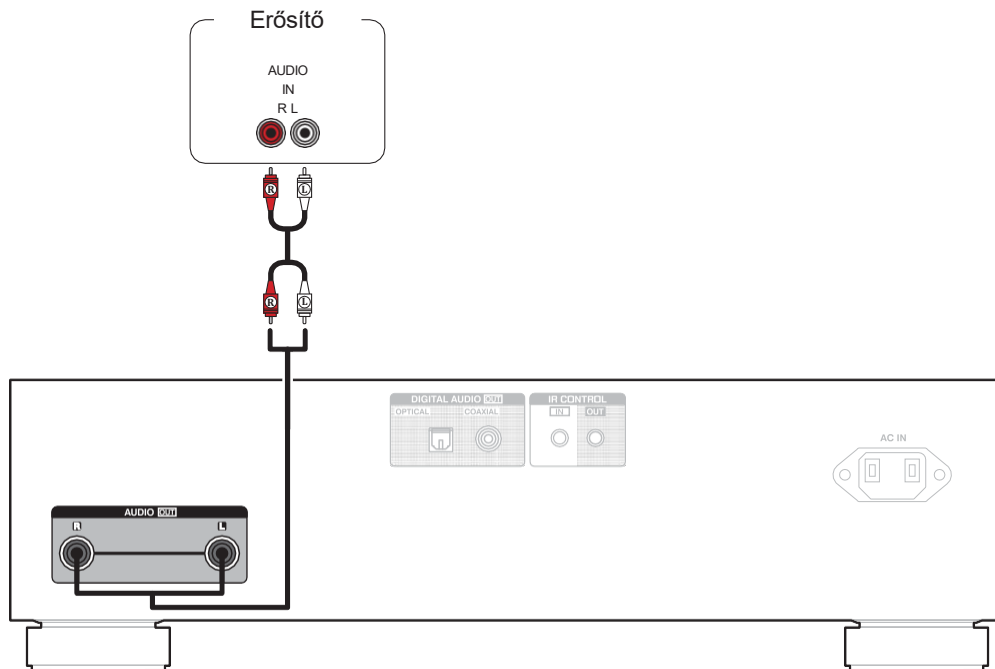
Biztosítsa a szükséges kábeleket a csatlakoztatni kívánt eszközöknek megfelelően.

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



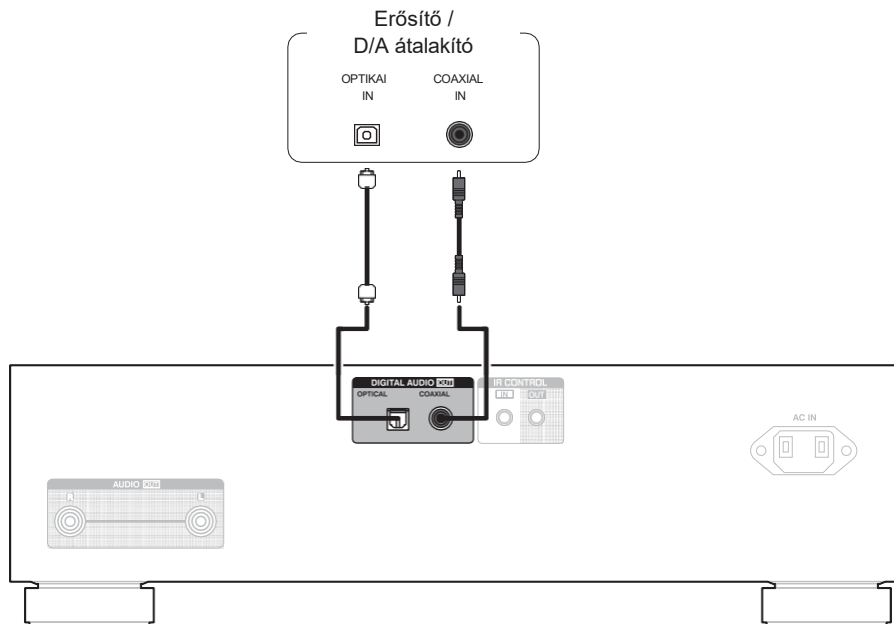
Erősítő csatlakoztatása

Ezt a csatlakozást erősítőn keresztül hanglejátszáshoz használja.



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.



MEGJ
EGYZÉ

Előlap

Megjel
entítés

Hátsó
panel

17

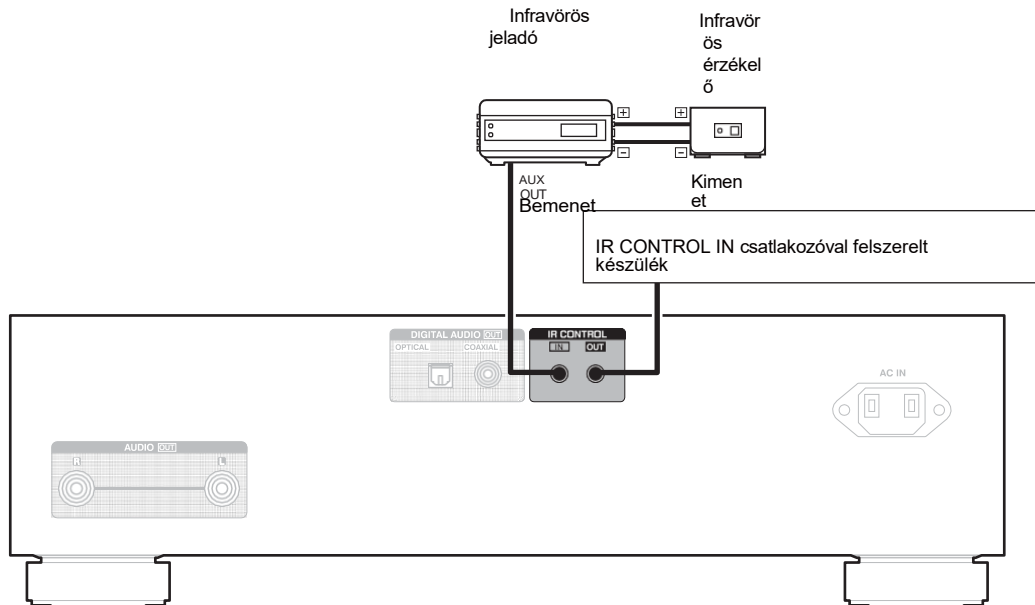
Távoli

Index



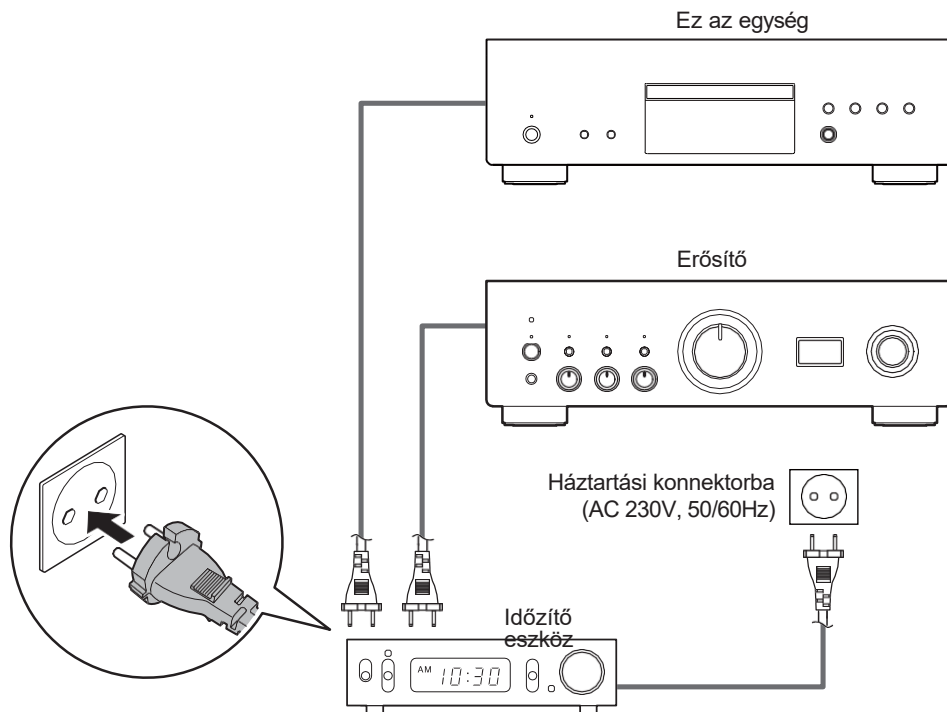
Külső vezérlőeszköz csatlakoztatása

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.



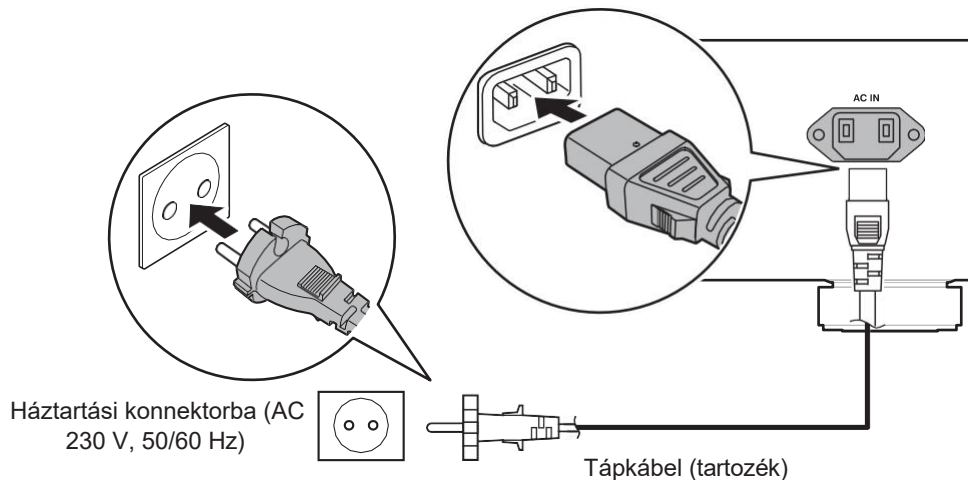
Az időzítő eszköz csatlakoztatása

Ez a készülék képes időzített lejátszásra, ha erősítő és időzítő eszköz van csatlakoztatva ehhez a készülékhez. ("Az időzített lejátszás funkció használata" ✓ 32. oldal))



A tápkábel csatlakoztatása

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

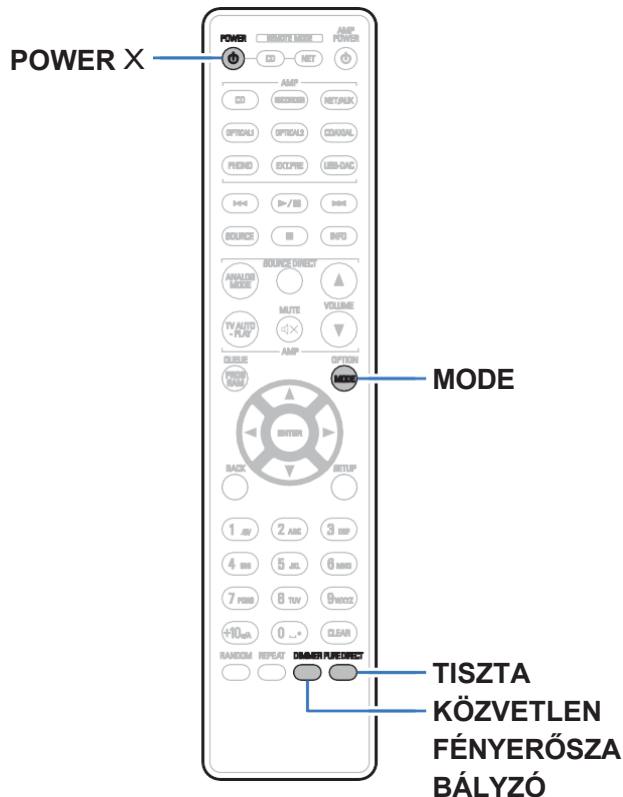


■ Tartalomjegyzék

Alapvető működés	22
CD-k/Super Audio CD-k lejátszása	25
Adat CD-k és adat DVD-k lejátszása	29
Az időzített lejátszás funkció használata	32



Alapvető működés



A készülék bekapcsolása

- 1 **Nyomja meg az X gombot a főegységen a készülék bekapcsolásához.**

A bekapcsolás jelzőfénye zöldre világít.



0 Nyomja meg a POWER X gombot a távirányítón a készenléti üzemmódból történő bekapcsoláshoz.

A készülék készenléti állapotba kapcsolása

- 1 **Nyomja meg a POWER X gombot.**
A készülék készenléti üzemmódba kapcsol.

MEGJEGYZÉS

0 Az áramkörök egy részének áramellátása akkor is folytatódik, ha a tápegység készenléti üzemmódban van. Ha hosszabb időre elhagyja otthonát, vagy nyaralni megy, vagy nyomja meg az X gombot a főegységen a tápellátás kikapcsolásához, vagy húzza ki a tápkábelt a konnektorból.



A kijelző fényerejének kapcsolása

A kijelző fényereje négy fokozatban állítható. A kijelző kikapcsolása csökkenti a hangminőséget befolyásoló zajforrást, így jobb hangminőségű lejátszást tesz lehetővé.

1 Nyomja meg a DIMMER gombot.

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



0 A kijelző fényereje alapértelmezés szerint a legvilágosabbra van állítva.

0 A DIMMER gomb a Denon integrált erősítőjét, a PMA-1700NE-t is vezérli, így a PMA-1700NE ezzel a készülékkel egyidejűleg is működtethető. Ha a két egység beállításai különböznek, nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot 2 másodpercig, hogy mindkettő alapértelmezett beállításra álljon vissza, majd végezze el a kívánt beállítást.

A tiszta közvetlen üzemmód átkapcsolása

A tiszta közvetlen üzemmód használatakor a kijelző kikapcsol, és a digitális kimenet leáll.

Ez csökkenti a hangminőséget károsan 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.

0 Az üzemmód kikapcsolásához nyomja meg újra a PURE DIRECT gombot.



0 A főegységen a PURE DIRECT gomb megnyomásával is átkapcsolhat a tiszta közvetlen üzemmódra.

0 Tiszta közvetlen üzemmódban a DIMMER nem áll rendelkezésre.

0 A kijelző csak lejátszás közben van kikapcsolva.



A Super Audio CD-k legfelsőbb prioritású lejátszási rétegének beállítása

Beállítható, hogy a lemez betöltésekor melyik réteg játsszon elsőbbséget.

1 Ellenőrizze, hogy nincs-e betöltve lemez.

Ha a lemez betöltése közben a réteget átkapcsolják, a lejátszási rétegváltás az adott lemezhez, de maga a legfelsőbb prioritású lejátszási réteg beállítása nem változik.

2 Nyomja meg a **MODE** gombot, és váltson a beállítani kívánt rétegre.

STEREO (Alapértelmezett):	A Super Audio CD 2 csatornás területének lejátszása.
MULTI:	A Super Audio CD többcsatornás területének lejátszása.
CD:	A készülék analóg kimenete egy lefelé kevert 2 csatornás jelet ad ki.
CD:	A Super Audio CD CD CD rétegének lejátszása.



Ha lejátszáshoz használt réteget a főegységen lévő DISC LAYER gomb megnyomásával is át lehet kapcsolni.

Ha a beállítás elvégzése után betölti a lemezt, a beállított rétegre rögzített tartalom jelenik meg.

Ha olyan lemezt tölt be, amely nem tartalmazza a legfelsőbb prioritású lejátszásra beállított réteget, akkor automatikusan megjelenik a másik rétegre rögzített tartalom.

Ez a beállítás a memóriában tárolódik, és akkor sem törlődik, ha a lemeztartót kinyitják vagy bezárják, illetve ha a készüléket kikapcsolják. A beállítás megváltoztatásához ismételje meg a fenti eljárást.

A lejátszás elsőbbségi rétege nem állítható be, ha lemez van behelyezve, vagy a kijelzőn a "Nyitva" felirat jelenik meg.

Ha a terület és a réteg nem lett beállítva egy lemezhez, a lejátszás prioritási sorrendje a következőképpen alakul

következik:

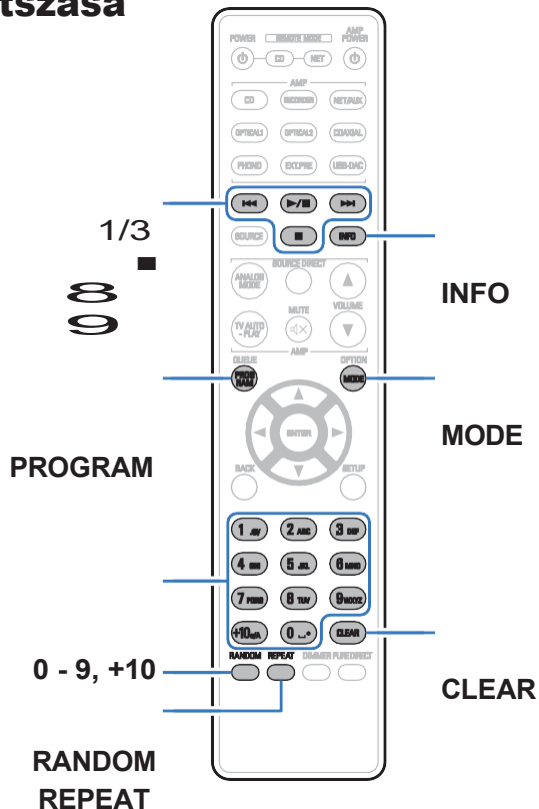
A STEREO

B MULTI

C CD



CD-k/Super Audio CD-k lejátszása



CD-k/Super Audio CD-k lejátszása

- 1 Helyezzen be egy lemezt. (✓ 45. o.)**
0 Nyomja meg az 5 gombot a főegységen a lemeztálca nyitásához/zárásához.
- 2 Super Audio CD lejátszásakor nyomja meg a MODE gombot a lejátszási réteg beállításához. (✓ 24. o.)**
- 3 Nyomja meg az 1/3 gombot.**
A kijelzőn kigyullad az 1 jelzőfény. A lejátszás elindul.

MEGJ EGYZÉ S

- 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.



Működési gombok	Funkció
1/3	Lejátszás / szünet
■	Stop
8 9	Ugrás az előző zeneszámba / Ugrás a következő zeneszámba (Nyomja meg és tartsa lenyomva) Gyors hátramenet / Gyors előremenetel
0 - 9, +10	Válassza ki a pályát
RANDOM	Véletlenszerű
REPEAT	lejátszás 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 az 1 másodperces pontossággal kerül kiszámításra. A Super Audio CD-n rögzített szöveges információk megjelennek a kijelzőn.

■ A kijelző átkapcsolása

Nyomja meg az INFO gombot.

Megjeleníti az adathordozón tárolt szöveges és időinformációkat.

0A szöveges információ csak a Super Audio CD esetében jelenik meg.

0A lejátszó a következő karaktereket tudja megjeleníteni:

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

0123456789

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

■ Lejátszható lemezek

0Lásd "Lemezek". (✓ 41. 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. 12. sáv :

A 12. sáv kiválasztásához nyomja meg egymás után a +10 és a 2 számot.

Sávok lejátszása meghatározott sorrendben (Program lejátszás)

Legfeljebb 20 sáv programozható.

1 Állítási módban nyomja meg a PROGRAM gombot.

A kijelzőn kigyullad a programjelző.

2 A 0-9 és +10 billentyűkkel válassza ki a sávokat.

GExampleH

A 3. és 12. sávok ilyen sorrendben történő lejátszásának programozásához nyomja meg egymás után a 3, +10 és 2 gombokat.

3 Nyomja meg az 1/3 gombot.

A lejátszás a beprogramozott sorrendben indul.



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



■ A programozott zeneszámok sorrendjének ellenőrzése

Állítási üzemmódban nyomja meg a **9-es** gombot

A sávszámok a programozott sorrendben jelennek meg minden egyes gombnyomásakor.

■ Az utoljára beprogramozott zeneszám törlése

A leállítási üzemmódban nyomja meg a **CLEAR** gombot.

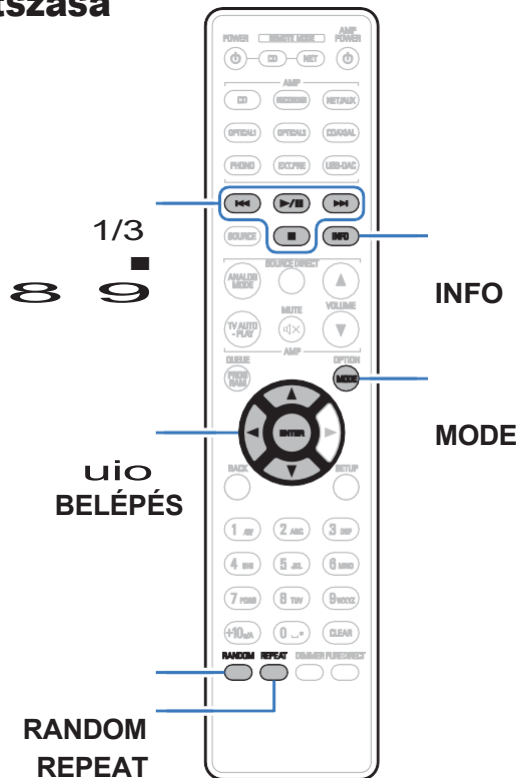
Az utoljára beprogramozott zeneszám minden egyes gombnyomásnál törlődik.

■ Az összes programozott pálya törlése

Stop üzemmódban nyomja meg a **PROGRAM** gombot.



Adat CD-k és adat DVD-k lejátszása



0 Ez a szakasz a CD-R/-RW vagy DVD-R/-RW/+R/+R/+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/-RW vagy DVD-R/-RW/+R/+R/+RW lemezekre lehet tárolni és ezen a készüléken lejátszani.

0 A készülék által lejátszáshoz támogatott hangformátumtípusok és specifikációk a következők.
A részletekért lásd a "Lejátszható fájlok" című részt. ✓ 42. o.)

- 0 **MP3**
- 0 **WMA**
- 0 **AAC**
- 0 **WAV**
- 0 **FLAC**
- 0 **Apple Lossless**
- 0 **AIFF**
- 0 **DSD**

MEGJ EGYZÉ S

0 A 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" védjegyek vagy bejegyzett
szellemi tulajdonok a Microsoft Corporation védjegyei az Egyesült Államokban és más
országokban.

Fájlok lejátszása

1 Töltsön be egy zenei fájlokat tartalmazó CD-R/-RW vagy DVD-R/-RW/+R/+RW lemezt a lemeztálcába. ✓ 45. o.)

0 Nyomja meg az 5 gombot a főegységen a lemeztálca nyitásához/zárásához. 8

2 Válassza ki a lejátszandó mappát az uio gomb segítségével, majd nyomja meg a

BELÉPÉS.

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

A lejátszás elindul.

Működési gombok	Funkció
1/3	Lejátszás / szünet
■	Stop
	Ugrás az előző zeneszámba / Ugrás a következő zeneszámba
	(Nyomja meg és tartsa lenyomva) Gyors hátramenet / Gyors előremenet
o	Szintlépés a mappafán belül
u i	Válassza ki az elemet
BELÉPÉS	A kiválasztott elem bevitele / Lejátszás
MODE	A lejátszási tartomány kiválasztása
RANDOM	Véletlenszerű
	lejátszás
	Ismétlődő
	lejátszás
ISMÉTL	

ÖDŐ

INFOR

MÁCIÓ



■ A kijelző átkapcsolása

Lejátszás közben nyomja meg az INFO gombot.

0 Váltás a kijelzőn az eltelt lejátszási idő, a fájlban tárolt szöveges információ és a fájlformátum között.

0 Ha egy fájl nem támogatja a szöveges információkat, vagy nincs sávinformáció rögzítve, a fájl neve jelenik meg.

0 A lejátszó a következő karaktereket tudja megjeleníteni:

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

0123456789

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

0 A mappák és fájlok számai a lemez betöltésekor automatikusan beállítódnak.

■ Lejátszható fájlok

0 Lásd "Lejátszható fájlok". (✓ 42. o.)

■ A lejátszási tartomány váltása

Állítási üzemmódban nyomja meg a MODE gombot.

0 Beállítható a zeneszám lejátszási tartománya.

Mappa mód:

A kiválasztott mappában lévő összes fájl játszott

Minden mód:

A lemezen lévő összes fájl lejátszása.



0 A mappahierarchia nem jelenik meg, ha a lejátszási tartományként az "All Mode" van beállítva.



Az időzített lejátszás funkció használata

- 1 Kapcsolja be a csatlakoztatott alkatrészek áramellátását. (✓ 19. o.)**
- 2 Kapcsolja át az erősítő funkcióját a csatlakoztatott készülék bemenetére.**
- 3 Nyomja meg a távirányító MODE gombját legalább 5 másodpercig az időzített lejátszás funkció bekapcsolásához.**

A kijelzőn megjelenik a "Timer Play On" (Időzített lejátszás bekapcsolva).

oA távirányítón lévő MODE gomb legalább 5 másodpercig történő megnyomásával az időzített lejátszás funkció be- és kikapcsolható.

o"Timer Play On" és "Timer Play Off" csak akkor jelenik meg a kijelzőn, amikor az időzített lejátszás funkció be- és kikapcsol.

- 4 Töltsön be egy lemezt.**

- 5 Állítsa be a hangidőzítőt a kívánt időkre.**
oLásd a hangidőzítő felhasználói kézikönyvét is.

- 6 Kapcsolja be az időzítőt "On".**

oAz időzítőhöz csatlakoztatott alkatrészek tápellátása kikapcsol.

oAbeállított idő elérésekor a különböző komponensek automatikusan bekapcsolnak, és a lejátszás az első számtól kezdődik.



oAz 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 15 percig nem végez semmilyen műveletet, a készülék automatikusan készenléti üzemmódba kapcsol.

Az alapértelmezett beállítás be van kapcsolva.



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

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

0Amikor az automatikus készenléti üzemmód be van kapcsolva: "Auto STBY bekapcsolva" jelenik meg a kijelzőn.

0Ha az automatikus készenléti üzemmód ki van kapcsolva: A kijelzőn megjelenik az "Auto STBY Off" felirat.

■ Tartalomjegyzék

Tippek

Analóg kimeneti hangot szeretnék jobb minőségben élvezni	35
Csak a megadott mappát szeretném lejátszani	35
Super Audio CD szövegét szeretném megjeleníteni	35
Szeretném lejátszani a többcsatornás területet egy Super Audio CD lejátszott	35
Egy DVD-R/-RW/+R/+R/+RW vagy CD-R/-RW összes zeneszámát véletlenszerűen szeretném lejátszani.	35

Hibaelhárítás

A tápegység nem kapcsol be / A tápegység kikapcsol.	37
A műveletek nem végezhetők el a távirányítóval	38
A készülék kijelzője nem mutat semmit	38
Nem jön ki hang	39
A hang megszakad vagy zaj keletkezik	39
Nem tudja lejátszani a lemezeket	40



Tippek

Analóg kimeneti hangot szeretnék jobb minőségben élvezni

0 Tiszta direkt beállítás, amely kikapcsolja a digitális kimenetet és a kijelzőt. ✓ 23. oldal)

Csak a megadott mappát szeretném lejátszani

0 A MODE gombbal a lejátszási tartományt "Mappa módra" állíthatja. ✓ 31. o.)

Super Audio CD szövegét szeretném megjeleníteni

0 Ez a készülék támogatja a Super Audio CD szöveget. Nyomja meg az INFO gombot a kijelző információinak váltásához. ✓ 26. o.)

Szeretném lejátszani a többcsatornás területet egy Super Audio CD lejátszott

0 Ez a készülék többcsatornás hangot tud lejátszani két csatornára történő lekeveréssel. Nyomja meg a MODE gombot, és állítsa be a "MULTI" értéket. ✓ 24. oldal)

Egy DVD-R/-RW/+R/+R/+RW vagy CD-R/-RW összes zeneszámát véletlenszerűen szeretném lejátszani.

0 Véletlenszerű lejátszás beállítható a MODE gomb megnyomásával és a lejátszás előtt a "Minden mód" beállításával. ✓ 31. 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.

0Ellenőrizze, hogy a hálózati csatlakozó megfelelően van-e behelyezve a hálózati csatlakozóba. (✓ 20. o.)

0Ez a készülék készenléti üzemmódban van. Nyomja meg a távirányító POWER X gombját. (✓ 22. oldal)

A készülék automatikusan kikapcsol.

0Az automatikus készenléti üzemmód beállítása be van kapcsolva. Az automatikus készenléti üzemmód automatikusan készenléti állapotba kapcsolja a készüléket, ha több mint 15 percig nem történik semmilyen művelet. Az automatikus készenléti üzemmód kikapcsolásához nyomja meg és tartsa lenyomva a távirányító POWER X gombját több mint 5 másodpercig, amikor az automatikus készenléti üzemmód be van kapcsolva. (✓ 33. oldal)

A bekapcsoláskor a bekapcsolásjelző egy hosszú és három rövid villogást mutat piros színben.

0Nyomja meg a főegység X gombját a készülék kikapcsolásához, majd kapcsolja be újra a készüléket. Ha a tápellátás jelzője ismét villog, akkor a készülék áramköre meghibásodott. Húzza ki a tápkábelt, és lépjen kapcsolatba ügyfélszolgálati központunkkal.



A műveletek nem végezhetők el a távirányítóval

A műveletek nem végezhetők el a távirányítón keresztül.

- 0Az akkumulátorok elhasználódtak. Cserélje ki új elemekre. ✓ 5. o.)
- 0Atávvezérlő egységet a készüléktől kb. 7 m távolságon belül és 30°-os szögben kell működtetni. ✓ 5. o.)
- 0Távolítsa el minden akadályt a készülék és a távvezérlő egység között.
- 0Helyezze be az elemeket a megfelelő irányba, ellenőrizve a q és w jeleket. ✓ 5. o.)
- 0A 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.
- 03D-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.

A készülék kijelzője nem mutat semmit

A kijelző ki van kapcsolva.

- 0Nyomja meg a DIMMER gombot, és változtassa meg a beállítást a kikapcsoláson kívül másra. ✓ 23. oldal)
- 0A tiszta közvetlen üzemmód bekapcsolása kikapcsolja a kijelzőt. Nyomja meg a főegység PURE DIRECT gombját a tiszta közvetlen üzemmód kikapcsolásához. ✓ 23. oldal)



Nem jön ki hang

Nem keletkezik hang. Vagy a hang torz.

0Ellenőrizze az összes eszköz csatlakoztatását. ✓ 15. o.)

0Tegye be a csatlakozókábeleket egészen befelé.

0Ellenőrizze, hogy a bemeneti és kimeneti csatlakozók nincsenek-e fordítva csatlakoztatva.

0Ellenőrizze a kábelek sérülését.

0Ellenőrizze az erősítő funkcióit és kezelőszerveit, és szükség szerint állítsa be.

0Ha a Pure Direct mód be van kapcsolva, a digitális hangkimenet leáll. A digitális hangkimenethez állítsa a tiszta közvetlen módot kikapcsolt állapotba. ✓ 23. oldal)

0Adigitális hangkimenet leáll a Super Audio CD-k HD rétegének, a DSD-fájloknak és a 32 kHz mintavételi frekvenciájú fájloknak a lejátszása közben.

A hang megszakad vagy zaj keletkezik

A CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW lemezről történő lejátszás közben a hang időnként megszakad.

0A hang nagy felbontású hangforrást tartalmazó CD-R/CD-RW lejátszása közben kihagyhat.

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



Nem tudja lejátszani a lemezeket

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

0A lemez piszkos vagy karcos. Vagy tisztítsa meg a lemezt, vagy helyezzen be egy másik lemezt. ✓ 46. o.)

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

0A lemezek nem játszhatók le, ha nem véglegesítették őket. Használjon véglegesített lemezt. ✓ 41. o.)

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

0A fájlok olyan formátumban készültek, amelyet ez a készülék nem támogat. Ellenőrizze a készülék által támogatott formátumokat. ✓ 42. o.)

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

0"No Disc" (Nincs lemez) jelenik meg, ha a lemez fejjel lefelé van betéve, ha nincs betéve lemez, ha a behelyezett lemez nem olvasható, mert nem kompatibilis ezzel a készülékkel, vagy ha piszkos vagy karcos. Ellenőrizze a lemezt. (✓ 45. o.)

"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.

"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. ✓ 42. o.)



Lejátszható média

Lemezek

Lejátszható média	
Super Audio CD	
CD	
CD-R	
CD-RW	
DVD-R/-RW/+R/+R/+RW	   

MEGJ

EGYZÉ

S

0 Egyes lemezek és egyes felvételi formátumok nem játszhatók le.

0 A nem véglegesített lemezek nem játszhatók le.

■ Super Audio CD

A Super Audio CD-knek három típusa létezik:

A Egyrétegű lemez

Egyrétegű Super Audio CD csak egy HD réteggel.

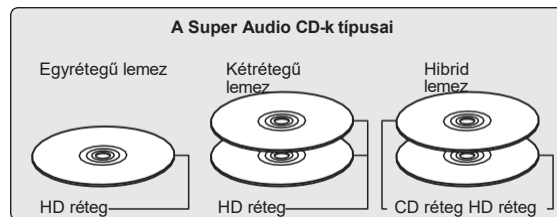
B Kétrétegű lemez

Super Audio CD két HD réteggel. Lehetővé teszi a hosszú lejátszást magas hangminőségben.

C Hibrid lemez

Kétrétegű Super Audio CD egy HD réteggel és egy CD réteggel.

A CD-rétegen lévő jelek lejátszhatók hagyományos CD-lejátszón.



A HD réteg a Super Audio CD-k nagy sűrűségű jeleket tartalmazó rétege. A CD-réteg a hagyományos CD-lejátszóval olvasható jelek rétege.



0 Ha a "MULTI" van kiválasztva, a lefelé kevert hang az L és R csatornákon kerül kimenetre.

■ Kompatibilis formátumok

	Mintavételi gyakoriság	Bitsebesség	Bithossz	Lejátszható lemezek			Hosszabbítás
				CD-R/ CD-RW	DVD-R/ DVD-RW	DVD+R/ DVD+RW	
MP3	32/44,1/48 kHz	32 - 320 kbps	-				.mp3
WMA	32/44,1/48 kHz	48 - 320 kbps	-				.wma
AAC	32/44,1/48 kHz	16 - 320 kbps	-				.aac/ .m4a
WAV	32/44,1/48/88,2/ 96/176,4/192 kHz	-	16/24 bit	z2			.wav
FLAC	32/44,1/48/88,2/ 96/176,4/192 kHz	-	16/24 bit	z2			.flac
Apple Losslessz1	32/44,1/48/ 88,2/96 kHz	-	16/24 bit	z2			.m4a
AIFF	32/44,1/48/88,2/ 96/176,4/192 kHz	-	16/24 bit	z2			.aif/ .aiff
DSD	2,8/5,6 MHz	-	1 bit	-			.dsf/ .dff

z1 Copyright [2012] [D&M Holdings. Inc.]

Az Apache License, Version 2.0 (a "Licenc") alapján licencelve; ezt a fájlt csak a Licencnek megfelelően használhatja. A Licenc egy példányát a következő címen szerezheti be

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

z2 Ez az elem csak 32/44,1/48 kHz mintavételi frekvenciájú fájlok lejátszásához használható.

■ A lejátszható fájlok és mappák maximális száma

Mappák maximális száma : 1,000 Fájlok

maximális száma 1 mappában : 2,000



**MEGJ
EGYZÉ
S**

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 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.

0 A lejátszható fájlok és mappák maximális száma olyan feltételektől függ, mint például a fájl- vagy mappanév hossza vagy a mappahierarchia szintjeinek száma.

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 legrégebbi dátumtól és időponttól kezdődően abban a sorrendben történik, ahogyan a fájlok a médiára rögzítésre kerültek.

DVD-R/-RW/+R/+R/+RW és CD-R/-RW

A DVD-R/-RW/+R/+R/+RW vagy CD-R/-RW lemezen lévő fájlok lejátszásakor az első rétegen lévő összes mappában lévő fájlok először lejátszásra kerülnek, majd a második rétegen, aztán a harmadik rétegen, és így tovább ebben a sorrendben.



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

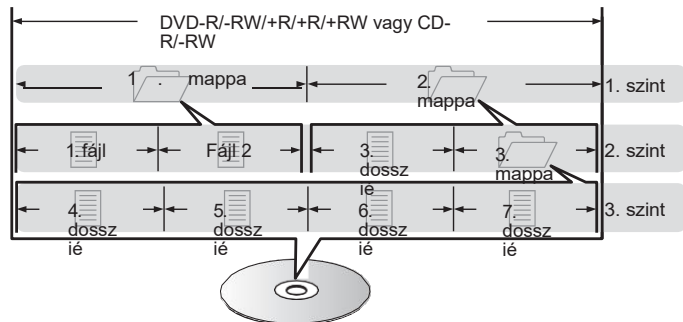
0 A lejátszás sorrendje DVD-R/-RW/+R/+R/+RW és CD-R/-RW esetén az írószoftvertől függően eltérő lehet.



A lemezekről és a fájlokról

A CD-R/-RW és DVD-R/-RW/+R/+R/+RW lemezeken 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 8 szintű mappát ismerhet fel.



0 Ha zenei fájlokat ír DVD-R/-RW/+R/+R/+RW vagy CD-R/-RW lemezeire, 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

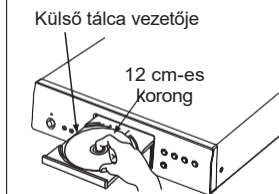
Lemezek betöltése

0 Helyezze a lemezt a tálcába a címkével felfelé.

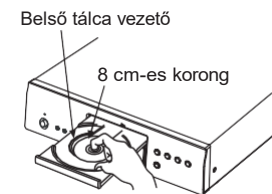
0 A lemez behelyezésekor győződjön meg róla, hogy a lemeztálca teljesen nyitva van.

0 Helyezze a lemezeket laposan, a 12 cm-es lemezeket a külső tálca vezetőjébe (1. ábra), a 8 cm-es lemezeket a belső tálca vezetőjébe (2. ábra).

【1. ábra】



【2. ábra】



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

MEGJ EGYZÉ S

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.

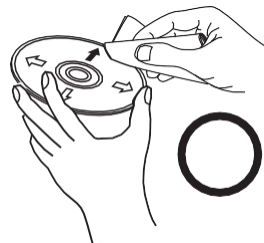
0 Ha a készüléket hosszabb ideig cigarettafüsttel stb. teli helyiségben hagyja, az optikai vevő felülete szennyeződhet, ami megakadályozhatja a jelek megfelelő vételét.

Hogyan kezeljük a médiát

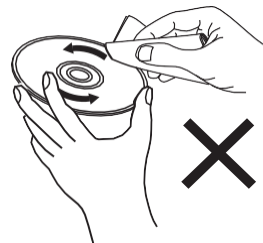
- 0Ne kerüljenek ujjlenyomatok, olaj vagy szennyeződés a lemezekre.
- 0Különösen ügyeljen arra, hogy ne karcolja meg a lemezeket, amikor kiveszi őket a tokjukból.
- 0Ne hajlítsa vagy melegítse a lemezeket.
- 0Ne növelje a középén lévő lyukat.
- 0Ne írjon a címkézett (nyomtatott) felületre golyóstollal, ceruzával stb., és ne ragasszon új címkéket a lemezekre.
- 0Kondenzáció képződhet a lemezeken, ha hirtelen hideg helyről (például a szabadban) meleg helyre kerülnek, de ne próbálja a lemezeket hajszáritóval stb. szárítani.
- 0Ne 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

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



Óvatosan törölje le a lemezt a belülről kifelé.



Ne törölje körkörös mozgás.

MEGJ

EGYÉ

S

- 0Ne 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 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

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 dekompesszálhatók.

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

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:

0A forráskód újraelosztásának meg kell tartania a fenti szerzői jogi közleményt, ezt a feltétellistát és az alábbi nyilatkozatot.

0Abináris 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.

0Sem 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 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" videotömörítési szabványt használja. Az adatmennyiséget az eredeti méret körülbelül tizenegyedére tömöríti, miközben a hangminőséget a zenei CD-kkel egyenértékűen tartja fenn.

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 végzett 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.

Downmix

Ez a funkció a surround hang csatornák számát alacsonyabb csatornaszámra alakítja át, és a rendszer konfigurációjának megfelelően játssza le.



Bitsebesség

Ez a lemezen 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

■ Hangteljesítmény

0 Analóg kimenet

Csatornák:**Lejátszható frekvenciatartomány:****Lejátszható frekvenciaválasz:****S/N arány:****Dinamikus tartomány:****Harmonikus torzítás:****Wow & flutter:****Kimeneti szint:****Jeltípus:****Mintavételi gyakoriság:****Használható lemezek:****[Super Audio CD]**

2-csatornás

2 Hz - 100 kHz

2 Hz - 50 kHz (-3 dB)

119 dB (hallható tartomány)

112 dB (hallható tartomány)

0,0010 % (1 kHz, hallható tartomány)

Mérhető határértékek alatt

2,0 V (10 k Ω /kohm)

1 bites DSD

2,8224 MHz

Super Audio CD

[CD]

2-csatornás

2 Hz - 20 kHz

2 Hz - 20 kHz ($\pm 0,5$ dB)

117 dB

101 dB

0,0016 % (1 kHz)

Mérhető határértékek
alatt2,0 V (10 k Ω /kohm)

16 bites lineáris PCM

44.1 kHz

Compact Disc

0 Digitális kimenet

koaxiális:**Optikai:****Kibocsátási hullámhossz:**

-

-

-

0,5 V_{p-p} / 75 Ω /ohm

-15 – -21 dBm

660 nm



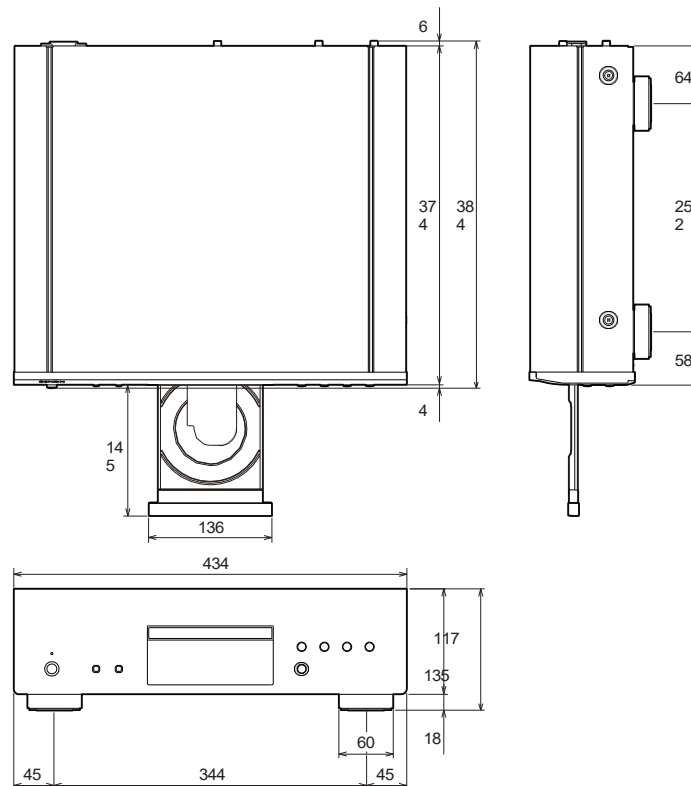
■ Általános

Üzemi hőmérséklet:	+5 °C - +35 °C
Tápegység:	AC 230 V, 50/60 Hz
Energiafogyasztás:	24 W
Energiafogyasztás készenléti üzemmódban:	0,1 W vagy kevesebb

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



■ Méretek (egység: mm)



■ Súly: 9.0 kg

Index

A

Automatikus készenlét..... 16, 17

C

CD..... 25

D

D/A átalakító..... 17

DATA CD..... 29

Megjelenítés..... 8

A kijelző fényereje..... 23

F

Előlap..... 6

P

Program lejátszás..... 27

R

Hátsó panel..... 9

Távírányító egység..... 10

T

Időzítő eszköz..... 19, 32

Tippek..... 35

Hibaelhárítás..... 36





**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 10909 00AD

© 2022 Sound United. Minden Jog Fenntartva.

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