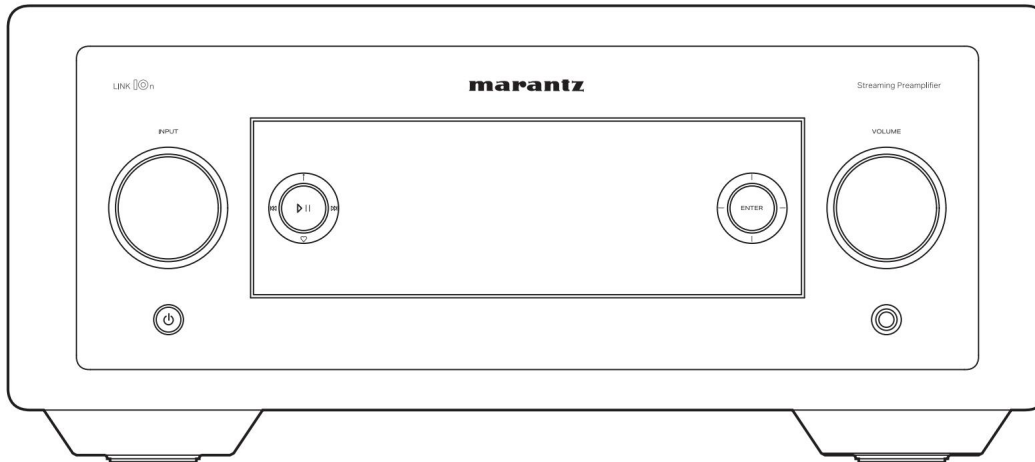


marantz



LINK | On | Preamplificator de streaming

Manual de utilizare

Cuprins

Conexiuni

Redare

Setări

Sfaturi

Apendice

Accesorii	7
Introducerea bateriilor	8
Raza de acțiune a unității de telecomandă	8
Numele și funcțiile pieselor	9
Panou frontal	9
Panoul din spate	12
Unitate de telecomandă	15

Conexiuni

Conectarea unui amplificator	22
Conectarea subwooferului	24
Conectarea unui dispozitiv de redare	25
Conectarea unui televizor	27
Conectarea acestei unități la terminalul HDMI ARC al unui televizor	27
Conectarea acestei unități la terminalul optic sau coaxial al unui televizor	29
Conectarea la un dispozitiv cu conectori de intrare audio digitală	31
Conectarea la un dispozitiv cu conectori de ieșire audio digitală	32
Conectarea unui PC sau Mac	33
Conectarea unei unități flash USB la portul USB	34
Conectarea la o rețea de domiciliu (LAN)	35
Rețea locală cu fir	35
Rețea locală fără fir	36
Conectarea unui dispozitiv de control extern	37
Mufă FLASHER IN	37
Conectori REMOTE CONTROL	38
Conectarea cablului de alimentare	40

Panou frontal

Panoul din spate

Unitate de
telecomandă

2

Index



Redare

Operațiuni de bază	42	Obținerea aplicației HEOS	60
Pornirea alimentării	42	Configurarea aplicației HEOS pentru prima dată cu un dispozitiv HEOS încorporat dispozitiv	61
Comutarea alimentării în modul standby	42	Adăugarea înregistrării dispozitivelor HEOS încorporate în aplicația HEOS	62
Selectarea sursei de intrare	43	Cont HEOS	63
Reglarea volumului	43	Redarea de pe servicii de streaming muzical	64
Dezactivarea temporară a sunetului (Muting)	44	Ascultând aceeași muzică în mai multe camere	66
Ascultarea radioului pe internet	45	Redarea intrării digitale	70
Ascultarea radioului pe internet	46	Conectarea și redarea de la un televizor sau dispozitiv digital (HDMI/ Coaxial/Optic 1/Optic 2)	70
Redarea fișierelor stocate pe PC sau NAS	47	Conectarea și redarea de pe un computer (USB-DAC)	72
Redarea fișierelor stocate pe PC sau NAS	48	Redarea intrării analogice	82
Redarea unei unități flash USB	50	Funcția AirPlay	83
Redarea fișierelor stocate pe unități flash USB	51	Redarea melodiilor de pe iPhone, iPod touch, iPad sau Mac	84
Ascultarea muzicii pe un dispozitiv Bluetooth	53	Redarea melodiilor de pe PC-ul cu Windows	84
Ascultarea muzicii pe un dispozitiv Bluetooth	54	Redați o melodie de pe iPhone, iPod touch, iPad sau Mac pe mai multe dispozitive dispozitive sincronizate (AirPlay 2)	85
Împerecherea cu alte dispozitive Bluetooth	55	Funcția Spotify Connect	86
Reconectarea la această unitate de pe un dispozitiv Bluetooth	56	Redarea muzicii Spotify cu această unitate	86
Ascultarea sunetului prin căști Bluetooth	57		
Ascultarea sunetului prin căști Bluetooth	58		
Reconectarea la căștile Bluetooth	59		
Deconectarea căștilor Bluetooth	59		



Funcții de confort	87
Redarea favoritelor HEOS	88
Adăugarea la Favoritele HEOS	88
Ștergerea unei secțiuni favorite HEOS	89
Reglarea tonului și a echilibrului	89
Redare în modul direct sursă	90
Comutarea luminozității afișajului	91
Pornirea/oprirea iluminării și a afișajului	91
Utilizarea temporizatorului de somn	92
Afișarea volumului în permanentă (când „Preamp Out” este setat la “Pe”)	92
Funcția de selectare inteligentă	93

Setări

Harta meniului	94
Operarea meniului	96
Audio	97
Filtra	97
Tremurând	97
Formator de zgomot	98
Ieșire preamplificator	98
Scală de volum	99
Limită de volum	99
Ieșire digitală	99
Câștig amplificator HP	99
Fono	100
Filtru trece-jos	100
televizor	101
Intrare TV	101
Controlul opririi HDMI	102
General	103
Iluminare	103
Limbă	103
Mod automat de așteptare	104
Resetare	104



Cuprins

Conexiuni

Redare

Setări

Sfaturi

Apendice

Rețea	105
Informații despre rețea	105
Wifi	105
Bluetooth	106
Controlul rețelei	107
Configurare AirPlay	108
Conectarea la rețea utilizând butonul WPS de pe router	109
Dezactivarea modului de funcționare al amplificatorului/playerului SACD de pe telecomandă controla	110
Dezactivarea modului de funcționare al amplificatorului	111
Dezactivarea modului de operare al playerului SACD	111
Setarea dispozitivului pentru a fi acționat de butoanele de volum de pe telecomandă	112
Setarea dispozitivului pentru a fi acționat de butoanele de volum din modul de funcționare al preamplificatorului de streaming	113
Setarea dispozitivului pentru a fi acționat de butoanele de volum în SACD modul de operare al jucătorului	113

Sfaturi

Sfaturi	115
Depanare	117
Alimentarea nu pornește / Alimentarea este oprită	118
Operațiunile nu pot fi efectuate prin intermediul unității de telecomandă	119
Afișajul acestei unități nu arată nimic	120
Nu se aude niciun sunet	120
Sunetul este întrerupt sau se produce zgomot	121
Nu se aude sunetul dorit	122
AirPlay nu poate fi redat	123
Unitățile flash USB nu pot fi redate	124
Nu se poate reda prin Bluetooth	125
Radioul de pe internet nu poate fi redat	127
Fișierele muzicale de pe PC sau NAS nu pot fi redate (server muzical)	128
Diverse servicii online nu pot fi utilizate	129
Nu se poate conecta la o rețea LAN fără fir	129
Fișierele muzicale de pe PC sau Mac nu pot fi redate (USB-DAC)	130
Nu se poate reda sunetul de pe dispozitivele digitale (HDMI ARC/ Coaxial/Optic 1/2)	131
Sursa de intrare comută la „HDMI”, „Optic 1”, „Optic 2” sau „Coaxial”	131
Funcția de control HDMI nu funcționează	131
Mesaje de eroare la actualizare/upgrade	132

Panou frontal

Panoul din spate

Unitate de
telecomandă

5

Index



[Cuprins](#)[Conexiuni](#)[Redare](#)[Setări](#)[Sfaturi](#)[Apendice](#)

Resetarea setărilor de rețea	133
Restaurare din fabrică	134

Apendice

Redarea de pe unități flash USB	135
Intrare digitală	136
Redarea de pe un dispozitiv Bluetooth	137
Redarea fișierelor stocate pe un PC și un NAS	138
Redarea radioului pe internet	140
Memoria ultimei funcții	140
Despre HDMI	141
Explicația termenilor	142
Informații despre mărci comerciale	146
Specificații	148
Index	153

[Panou frontal](#)[Panoul din spate](#)[Unitate de
telecomandă](#)

6

[Index](#)




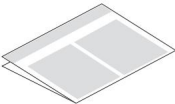

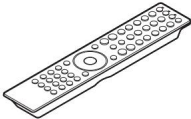




Vă mulțumim pentru achiziționarea acestui produs Marantz.

Pentru a asigura o funcționare corectă, vă rugăm să citiți cu atenție acest manual de utilizare înainte de a utiliza produsul.

După ce ați citit acest manual, asigurați-vă că îl păstrați pentru referințe ulterioare.

Accesorii

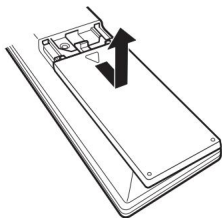
Verificați dacă următoarele piese sunt incluse în produs.

 <p>Ghid de pornire rapidă</p>	 <p>Instrucțiuni de siguranță</p>	 <p>Note la radio</p>	 <p>Garanție (doar pentru modelul din America de Nord)</p>
 <p>Cablu de alimentare</p>	 <p>Unitate de telecomandă (RC004PMND)</p>	 <p>2× baterii R03/AAA</p>	 <p>Cablu audio</p>
 <p>Cablu conector la distanță</p>	 <p>Antene externe pentru Conectivitate Bluetooth/ wireless</p>		

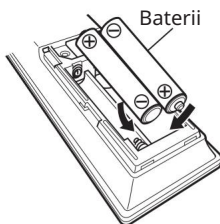


Introducerea bateriilor

- 1 Scoateți capacul din spate în direcția săgeții și scoateți-l.



- 2 Introduceți corect cele două baterii în compartimentul pentru baterii. compartimentul așa cum este indicat.



- 3 Puneți la loc capacul din spate.

NOTA

0 Pentru a preveni deteriorarea sau scurgerea lichidului din baterie:

0 Nu utilizați o baterie nouă împreună cu una veche.

0 Nu utilizați două tipuri diferite de baterii.

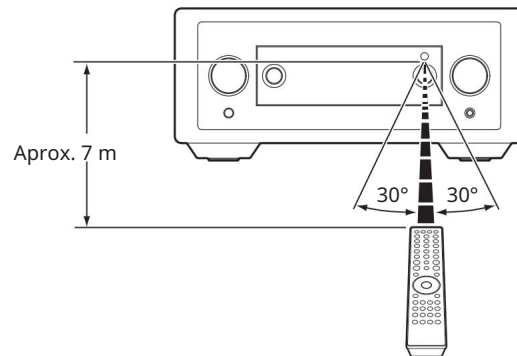
0 Scoateți bateriile din telecomandă dacă aceasta nu va fi utilizată pentru o perioadă lungă de timp. perioade.

0 Dacă se produce o scurgere de lichid din baterie, ștergeți cu grijă lichidul din interiorul bateriei compartiment și introduceți baterii noi.

Raza de acțiune a telecomenzii

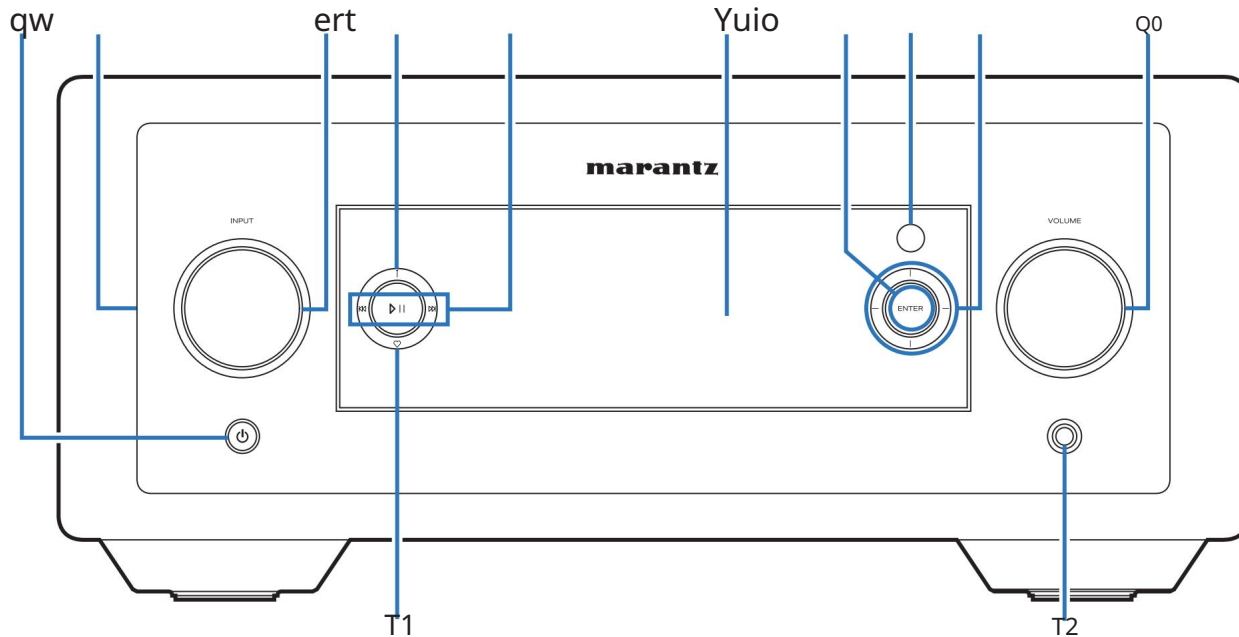
unitate

Îndreptați telecomanda spre senzorul de acționare atunci când o utilizați.



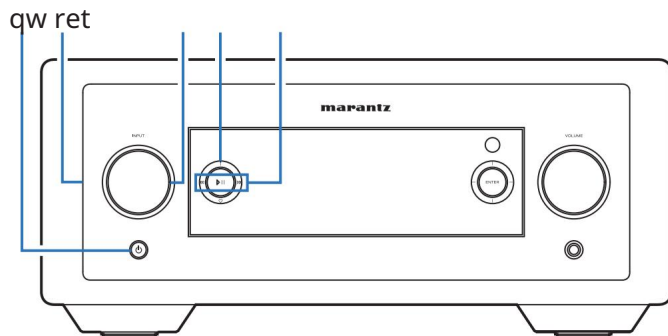
Numele și funcțiile pieselor

Panou frontal



Pentru detalii, consultați pagina următoare.





Un buton/indicator de alimentare (X)

- 0 Această acțiune pornește/oprește alimentarea (în standby). (v p. 42)
- 0 Acesta se aprinde după cum urmează, în funcție de starea alimentării:
 - 0 Pornit: Alb
 - 0 Mod așteptare: Oprit
 - 0 Când circuitul de protecție este activat: Portocaliu (clipește)

Iluminare B

- Acesta se aprinde când alimentarea este pornită. Luminozitatea poate fi ajustată schimbat și iluminatul s-a stins.
- 0 „Pornirea/oprirea iluminării și a afișajului” (v p. 91)
 - 0 „Iluminare” (v. p. 103)

Buton selector INPUT C

Aceasta selectează sursa de intrare. (v p. 43)

Butonul D Informații (i)

Această funcție comută între afișarea/ascunderea barei de timp de redare, repetarea și redarea aleatoare pictogramele de pe ecranul de redare.



- 0 În funcție de sursa de intrare și de serviciul online, operațiunea nu poate fi efectuate.

Butoane de sistem E

Acestea efectuează operațiuni legate de redare.

0 Buton Redare/Pauză (p)

Apăsați acest buton pentru a întrerupe redarea. Dacă este apăsat în timp ce este întreruptă sau oprit, redarea se reia.

0 Buton de salt înainte (j)

Apăsați acest buton în timpul redării pentru a reda următoarea piesă.

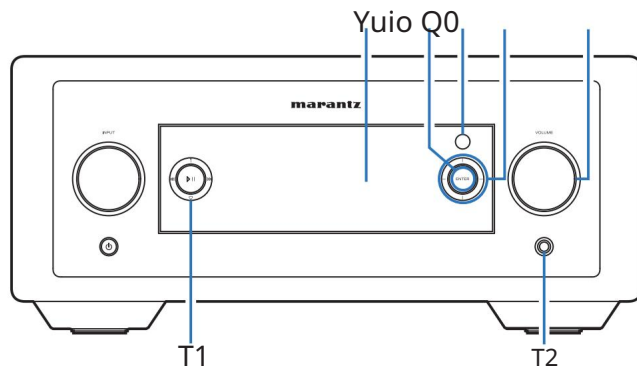
0 Buton de salt invers (k)

Apăsați acest buton în timpul redării pentru a relua piesa curentă sau redarea piesa anterioară.



- 0 În funcție de sursa de intrare și de serviciul online, operațiunea nu poate fi efectuate.





Afișaj F

Aceasta afișează diverse informații.

NOTA

0 Afișajul utilizat în această unitate este realizat cu tehnologie extrem de avansată, Totuși, este posibil să existe unele puncte care nu se aprind sau care se aprind constant. Vă rugăm să rețineți că aceasta nu este o defecțiune.

Butonul G ENTER

0 Aceasta determină selecția.

0 Această funcție comută afișajele de pe ecranul de redare.

Senzor telecomandă H

Acesta primește semnale de la telecomandă. (v p. 8)

Butoane cursor

Aceste articole selectate.

J Buton VOLUME

Acestea ajustează nivelul volumului. (v p. 43)

K Butonul Favorite (Acest)

lucru vă permite să apelați conținutul înregistrat „Favorite HEOS”.
(la pagina 88)

Mufă pentru căști L

Folosit pentru conectarea căștilor.

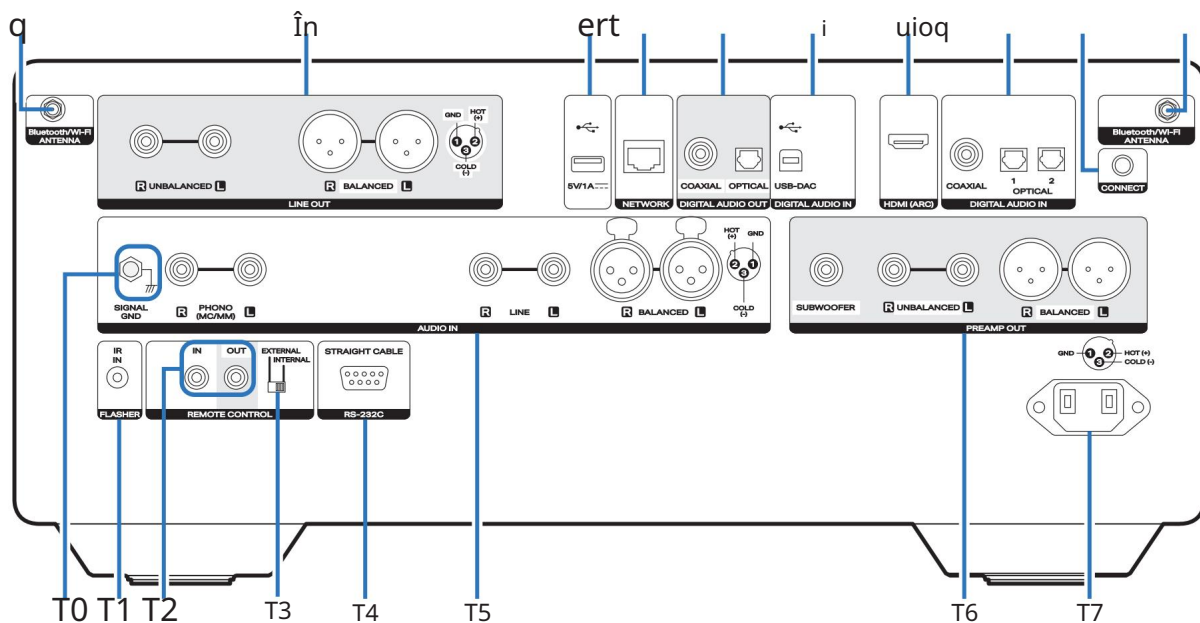
Când căștile sunt conectate la această mufă, sunetul nu se va mai auzi fi emis prin conectorii PREAMP OUT.

NOTA

0 Pentru a preveni pierderea auzului, nu creșteți excesiv nivelul volumului în timpul utilizării căștilor.

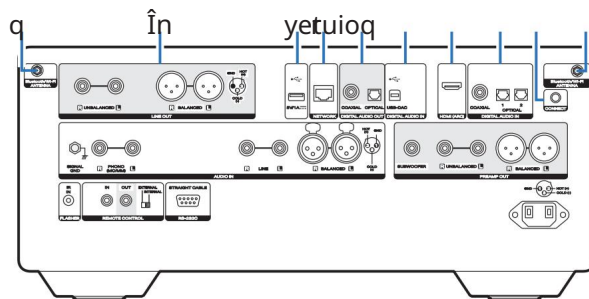


Panoul din spate



Pentru detalii, consultați pagina următoare.



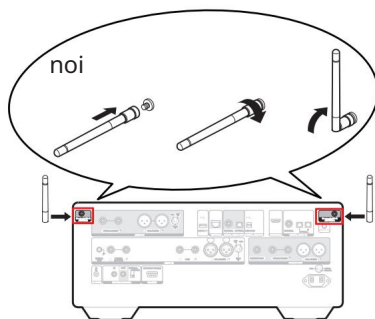


Conectori de antenă Bluetooth /LAN wireless

Folosit pentru conectarea antenelor externe incluse pentru Bluetooth/wireless conectivitate la conectarea la o rețea prin LAN wireless sau la conectarea la un dispozitiv portabil prin Bluetooth. (v p. 36)

A Plasăți antenele externe pentru conectivitate Bluetooth/wireless uniform peste borna cu șurub din spate.

B Rotiți în sensul acelor de ceasornic până când antenele sunt complet conectate. Rotiți antena în sus pentru o recepție optimă.



Conectori B LINE OUT

Folosit pentru conectarea dispozitivelor echipate cu intrări audio analogice conectori. (v. p. 22)

Port USB C (T)

Acesta este folosit pentru conectarea dispozitivelor de stocare USB (cum ar fi unitățile flash USB). (la pagina 34)

Conector D NETWORK

Folosit pentru conectarea la un cablu LAN la conectarea la o rețea LAN cu fir rețea. (v. p. 35)

Conectori DIGITAL AUDIO OUT

Folosit pentru a conecta un amplificator sau un convertor D/A cu intrare digitală conectori. (v. p. 31)

Conectori F DIGITAL AUDIO IN (USB-DAC)

0 Folosit pentru conectarea unui computer. (v p. 33)

Conector HDMI G (HDMI (ARC))

Folosit pentru a conecta un televizor compatibil cu funcția ARC. (v p. 27)

Conectori H DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL/OPTIC)

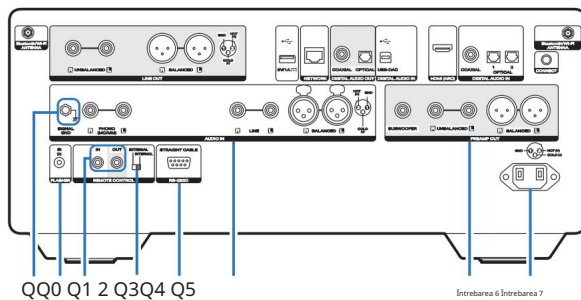
0 Folosit pentru a conecta un televizor la un terminal digital optic sau coaxial. (la pagina 29)

0 Folosit pentru conectarea dispozitivelor echipate cu ieșire audio digitală conectori. (v. p. 32)

Butonul CONECTEAZĂ

Folosit pentru configurarea Wi-Fi. (v p. 109)





Terminalul J SIGNAL GND

Folosit pentru conectarea unui fir de împământare pentru platan. (v p. 25)

Mufă K FLASHER IR IN

Folosit pentru conectarea unei cutii de control etc. (v p. 37)

Conectori L REMOTE CONTROL

Folosit pentru conectarea la un dispozitiv audio Marantz compatibil cu funcție de telecomandă. (v p. 38)

Comutator M EXTERN/INTERN

Rotiți acest comutator la „INTERNAL”, această unitate primește semnalul de la telecomandă. semnalul audio și dispozitivul audio Marantz conectat la această unitate utilizând Conexiunea telecomenzii funcționează prin recepționarea semnalului telecomenzii semnal de la această unitate. (v p. 38)

Conector RS -232C

Folosit pentru conectarea dispozitivelor de control al automatizării locuinței echipate cu Conectori RS-232C. Consultați manualul de utilizare al aparatului de acasă controler de automatizare pentru mai multe informații despre controlul serial al acestui unitate.

Efectuați operațiunea de mai jos în prealabil.

- A Porniți alimentarea acestei unități.
- B Opriți alimentarea acestei unități de la controlerul extern.
- C Verificați dacă unitatea este în modul standby.

Conectori de intrare audio analogici (AUDIO IN)

Folosit pentru conectarea dispozitivelor echipate cu ieșire audio analogică conectori. (v. p. 25)

Conectori P PREAMP OUT

Folosiți această opțiune pentru a adăuga echipamente precum un amplificator de putere sau un subwoofer.

- 0 „Conectarea unui amplificator” (v p. 22)
- 0 „Conectarea subwooferului” (v p. 24)



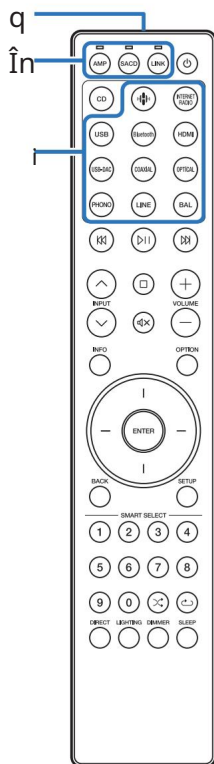
0 Când conectați un subwoofer, consultați și manualul de instrucțiuni al subwooferului.

Intrare CA (AC IN)

Folosit pentru conectarea cablului de alimentare. (v p. 40)



Unitate de telecomandă



Telecomanda furnizată cu această unitate poate controla un amplificator Marantz și player SACD.

0 „Operațiuni amplificator” (v p. 19)

0 „Operațiuni player SACD” (v p. 20)

Funcționarea acestei unități

Pentru a opera această unitate, apăsați butonul LINK pentru a comuta telecomanda. modul de funcționare al acestei unități.

Un transmisiător de semnal pentru telecomandă

Aceasta transmite semnale de la unitatea de telecomandă. (v p. 8)

B Butoane/indicatoare de selectare a modului telecomandă (AMP/SACD/LINK)

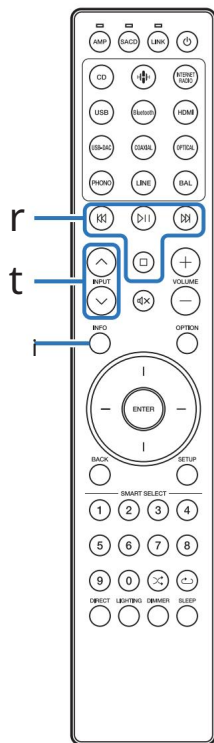
0 Acestea comută modul de funcționare al telecomenzii (AMP/SACD/LINK).

0 Indicatorul se va aprinde în funcție de dispozitivul utilizat.

C Butoane de selectare a sursei de intrare

Acestea selectează sursa de intrare. (v p. 43)





Butoane de sistem D

Acestea efectuează operațiuni legate de redare.

0 Buton Redare/Pauză (p)

Apăsați acest buton pentru a întrerupe redarea. Dacă este apăsat în timp ce este întreruptă sau oprit, redarea se reia.

0 Buton de salt înainte (j)

Apăsați acest buton în timpul redării pentru a reda următoarea piesă.

0 Buton de salt invers (k)

Apăsați acest buton în timpul redării pentru a relua piesa curentă sau redarea piesa anterioară.

0 Buton de oprire (i)

Apăsați acest buton pentru a opri redarea în timpul redării.



0 În funcție de sursa de intrare și de serviciul online, operațiunea nu poate fi efectuate.

Butoane INPUT (ml)

Aceasta selectează sursa de intrare. (v. p. 43)

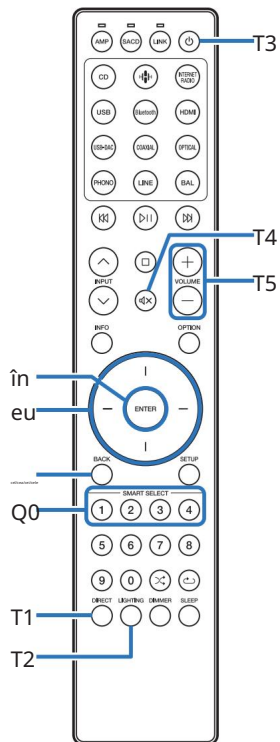
Butonul F Informații (INFO)

Această funcție comută între afișarea/ascunderea barei de timp de redare, repetarea și redarea aleatoare pictogramelor de pe ecranul de redare.



0 În funcție de sursa de intrare și de serviciul online, operațiunea nu poate fi efectuate.



**Butonul G ENTER**

0 Aceasta determină selecția.

0 Această funcție comută afișajele de pe ecranul de redare.

Butoane cursor H

Aceste articole selectate.

Butonul ÎNAPOI

Revine la elementul anterior.

J Butoane SMART SELECT (1 - 4)

Aceste setări apelează setările înregistrate pentru fiecare buton, cum ar fi sursa de intrare, nivelul volumului, setările directe ale sursei și setările de ton din opțiuni meniu. (la pagina 93)

Butonul K DIRECT

Această funcție activează/dezactivează modul sursă directă. (v p. 90)

Butonul LIGHTING

Aceasta pornește/oprește iluminarea și afișajul. (v p. 91)

Butonul M Power (X)

Aceasta pornește/oprește alimentarea (în standby). (v p. 42)

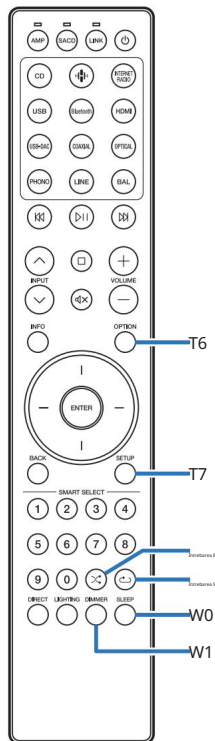
Butonul N Dezactivare sunet (:)

Aceasta dezactivează sunetul de ieșire. (v p. 44)

Butoane VOLUME (nu)

Acestea ajustează nivelul volumului. (v p. 43)





Butonul P OPȚIUNE

0 Această afișează meniul de opțiuni pe ecran.



0 Nu se afișează un meniu de opțiuni pentru anumite surse de intrare.

Butonul Q SETUP

Meniul de setări este afișat pe ecran. (v p. 96)

Buton (butoni) R Aleator

Comută redarea aleatorie.

Butonul S Repetare (r)

Comută redarea repetată.

Butonul T SLEEP

Aceasta setează temporizatorul de repaus. (v p. 92)

Buton DIMMER

Reglați luminozitatea afișajului acestei unități. (v p. 91)



o Operațiuni amplificator

Se poate opera un amplificator Marantz.

Pentru a acționa amplificatorul, apăsați butonul AMP pentru a comuta telecomanda în modul de funcționare al amplificatorului.

Un buton de selectare a modului de la distanță (AMP)

B Butoane de selectare a sursei de intrare (PHONO/LINE/BAL)

C Butoane INPUT (ml)

D Buton Dezactivare sunet (:)

E Buton ENTER F

Butoane cursor G Buton

BACK H Buton DIRECT

I Buton LIGHTING J Buton

Power (X) K Butoane VOLUME

(nu)

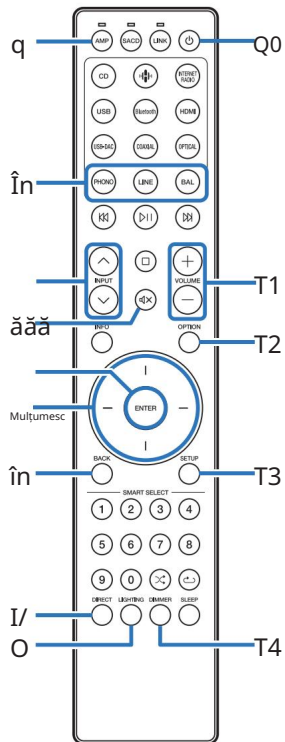
L Buton OPTIUNI M Buton

CONFIGURARE N Buton

REGULATOR LUMINĂ



0 Este posibil ca telecomanda să nu funcționeze anumite produse.



o Operațiuni cu playerul SACD

Se poate opera un player SACD Marantz.

Pentru a opera playerul SACD, apăsați butonul SACD pentru a porni telecomanda control la modul de operare al playerului SACD.

Un buton de selectare a modului de la distanță (SACD)

B Butoane de selectare a sursei de intrare

Butoane de sistem C

D Butoane INPUT (ml)

Butonul E Informații (INFO)

Butonul F ENTER

Butoane cursor G

Butonul H ÎNAPOI

Butoane numerice (0 - 9)

Butonul J LIGHTING

Butonul K Power (X)

Butonul L OPTIUNE

Butonul M SETUP

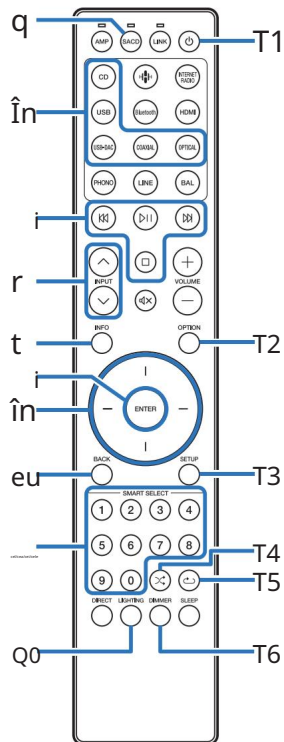
Buton (butoni) aleatoriu (aleatoriu)

Butonul Repetare (r)

Butonul P DIMMER



0 Este posibil ca telecomanda să nu funcționeze anumite produse.



Cuprins

Conectarea unui amplificator	22
Conectarea subwooferului	24
Conectarea unui dispozitiv de redare	25
Conectarea unui televizor	27
Conectarea la un dispozitiv cu conectori de intrare audio digitală	31 de ani
Conectarea la un dispozitiv cu conectori de ieșire audio digitală	32
Conectarea unui PC sau Mac	33 de ani
Conectarea unei unități flash USB la portul USB	34
Conectarea la o rețea de domiciliu (LAN)	35 de ani
Conectarea unui dispozitiv de control extern	37
Conectarea cablului de alimentare	40











NOTA

0 Nu conectați cablul de alimentare până când nu au fost finalizate toate conexiunile.

0 Nu legați cablurile de alimentare cu cablurile de conectare. Acest lucru poate duce la zumzet sau zgomot.

Cabluri utilizate pentru conexiuni

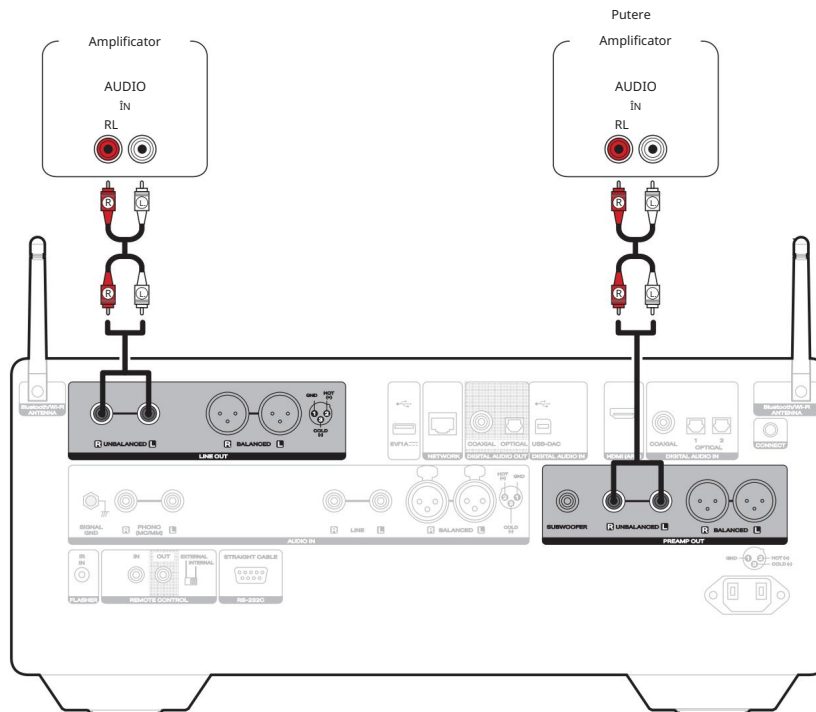
Furnați cablurile necesare în funcție de dispozitivele pe care doriți să le conectați. conectați.

Cablu audio (inclus)	
Cablu de echilibrare (nu este inclus)	
Cablu subwoofer (nu este inclus)	
Cablu conector la distanță (inclus)	
Cablu HDMI (nu este inclus)	
Cablu optic (nu este inclus)	
Cablu digital coaxial (nu este inclus)	
Cablu USB (nu este inclus)	
Cablu LAN (nu este inclus)	
Cablu mini-mufăr monoaural (nu este inclus)	



Conectarea unui amplificator

Conectați amplificatorul la conectorii LINE OUT ai acestei unități. De asemenea, puteți utiliza această unitate ca preamplificator conectând un amplificator de putere la Conectorii PREAMP OUT.



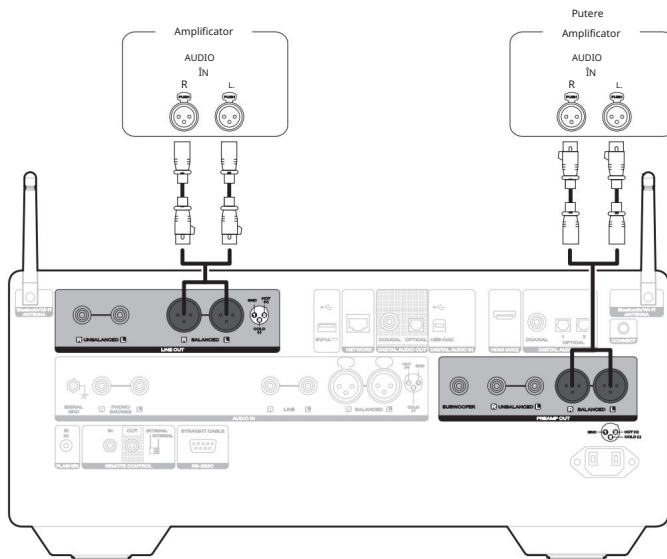
Despre conectorii echilibrați

Această unitate are atât conectori neechilibrați, cât și echilibrați.

Conectorii echilibrați au trei pini, ceea ce face posibilă transmiterea semnale audio ca semnal echilibrat, reducând efectul semnalelor externe zgomot. De asemenea, au un mecanism de blocare detașabil, care reduce vibrații în zona conectorului, ceea ce face ca conexiunea să fie extrem de fiabilă.



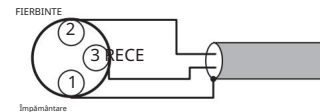
0 Conexiunea echilibrată este o configurație echilibrată pe toate etape.



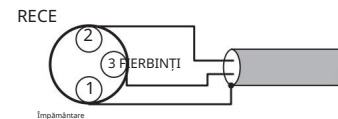
Fazele conectorilor echilibrați

Conectorul XLR este cablat intern în oricare dintre următoarele două sisteme. Această unitate folosește sistemul european.

0 Sistem european (2 PIN = CALD / 3 PIN = RECE)



Sistem 0 SUA (2 PIN = RECE / 3 PIN = CALD)

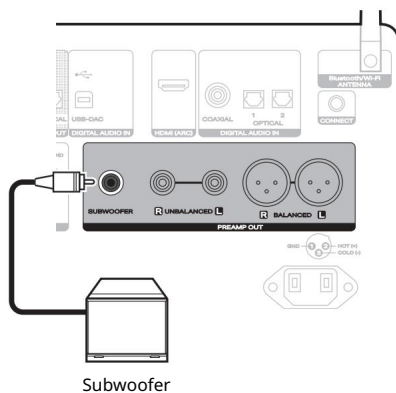


Dacă un produs care utilizează sistemul SUA este conectat la această unitate printr-un cablu echilibrat, semnalul de ieșire poate fi inversat în fază. Pentru a corecta inversiunea, conectați conectorul XLR de pe o parte inversând coduri cu 2 PIN și 3 PIN.



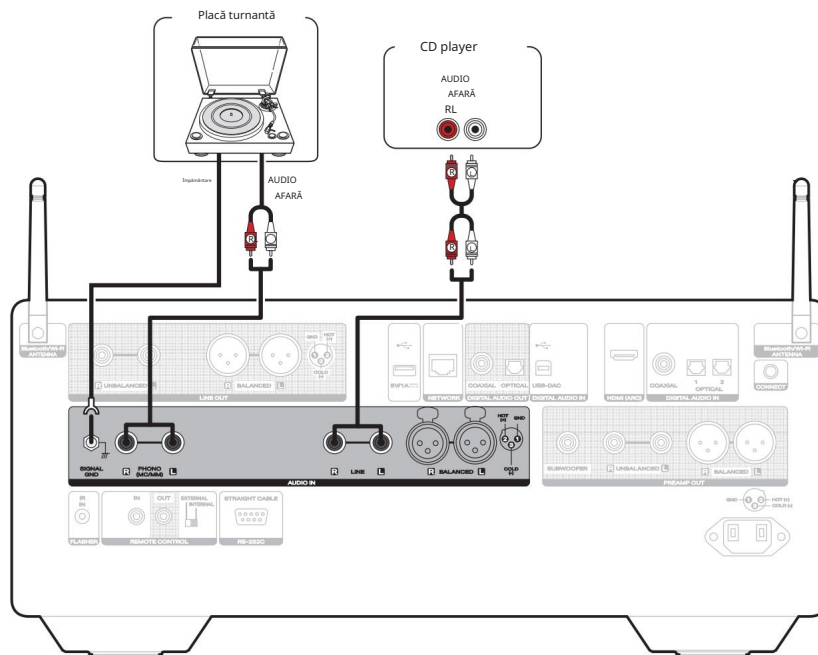
Conectarea subwooferului

Folosiți un cablu de subwoofer pentru a conecta subwooferul.



Conectarea unui dispozitiv de redare

Puteți conecta platane și CD playere la această unitate. Setați egalizatorul phono al acestei unități în secțiunea „Phono” a meniului de setări, conform instrucțiunilor. tipul de cartuș al platanului care trebuie conectat. (v p. 100)
 Dacă setați sursa de intrare a acestei unități pe „Phono” și măriți accidental volumul fără a avea un pick-up conectat, este posibil să auziți un zumzet. de la difuzoare.



NOTA

0 Terminalul de împământare (SIGNAL GND) al acestei unități nu este pentru siguranță în scopuri de împământare. Dacă acest terminal este conectat atunci când există multă zgomot, zgomotul poate fi redus. Rețineți că, în funcție de platanul rotativ, conectarea liniei de împământare poate avea efectul invers al creșterea zgomotului. În acest caz, nu este necesar să conectați linie de masă.



0 Terminalele de intrare PHONO sunt echipate cu un ștecher cu pini de scurtcircuit. Scoateți acest ștecher pentru a conecta un pick-up. Depozitați ștecherul într-un loc sigur pentru a nu o pierde.



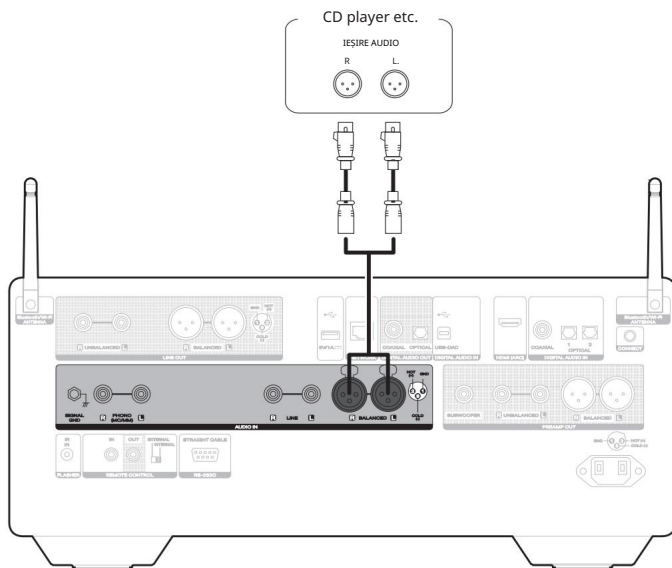
Despre conectorii echilibrați

Această unitate are atât conectori neechilibrați, cât și echilibrați.

Conectorii echilibrați au trei pini, ceea ce face posibilă transmiterea semnale audio ca semnal echilibrat, reducând efectul semnalelor externe zgomot. De asemenea, au un mecanism de blocare detașabil, care reduce vibrații în zona conectorului, ceea ce face ca conexiunea să fie extrem de fiabilă.



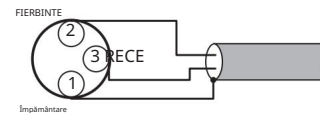
0 Conexiunea echilibrată este o configurație echilibrată pe toate etape.



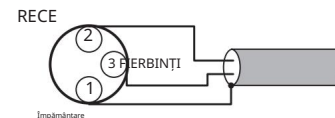
Fazele conectorilor echilibrați

Conectorul XLR este cablat intern în oricare dintre următoarele două sisteme. Această unitate folosește sistemul european.

0 Sistem european (2 PIN = CALD / 3 PIN = RECE)



0 Sistem SUA (2 PIN = RECE / 3 PIN = CALD)



Dacă un produs care utilizează sistemul SUA este conectat la această unitate printr-un cablu echilibrat, semnalul de ieșire poate fi inversat în fază. Pentru a corecta inversiunea, conectați conectorul XLR de pe o parte inversând coduri cu 2 PIN și 3 PIN.

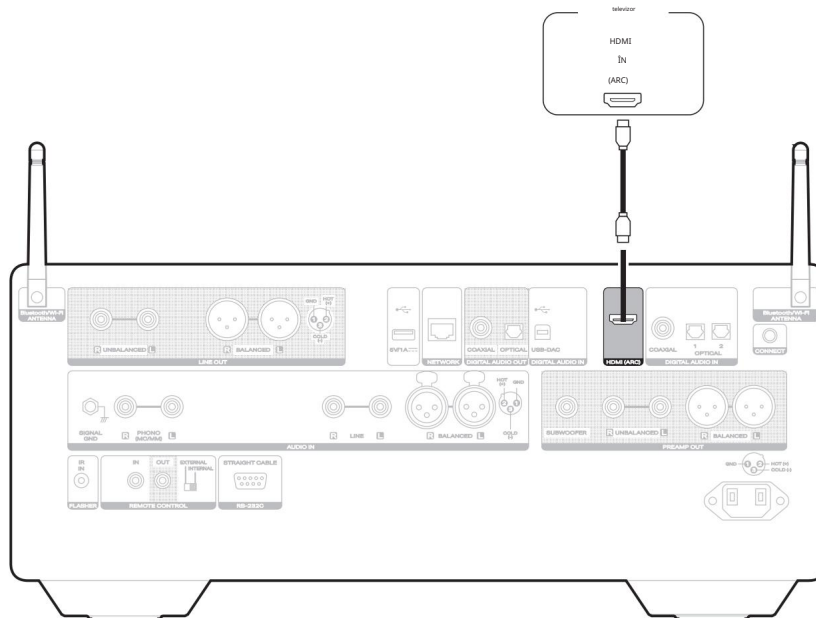


Conectarea unui televizor

Această unitate poate fi conectată la un televizor pentru redarea de înaltă calitate a sunetului televizorului.

Conectarea acestei unități la terminalul HDMI ARC al unui televizor

Dacă terminalul HDMI al televizorului dvs. este compatibil cu ARC, conectați-l prin HDMI.





0 Când conectați un televizor la această unitate, dezactivați ieșirea audio a difuzoarelor interne ale televizorului. Consultați manualul de utilizare al televizorului pentru detalii.

0 Când conectați terminalul HDMI (ARC) al acestui dispozitiv la televizor, conectați-l la terminalul de intrare HDMI al televizorului care acceptă funcția ARC.

0 Când conectați la un televizor care nu acceptă funcția ARC, utilizați o conexiune optică sau o conexiune coaxială pentru a reda sunetul televizorului. (v p. 29)

0 Când utilizați HDMI ARC pentru conexiunea TV, este recomandat ca, pentru cea mai bună experiență de control al volumului, să utilizați conectorii PREAMP OUT de la această unitate pentru a conecta amplificatorul. (v. p. 22)

NOTA

0 Numai setarea PCM pe 2 canale poate fi utilizată pentru a reda sunetul de la un televizor prin intermediul funcției HDMI ARC. Setați „PCM 2ch” ca format audio în setările televizorului.

În această unitate pot fi introduse semnale PCM liniare cu o frecvență de eșantionare de 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz sau 192 kHz.

0 Nu introduceți semnale non-PCM, cum ar fi Dolby Digital, DTS și AAC. Acest lucru provoacă zgomot și ar putea deteriora difuzoarele.

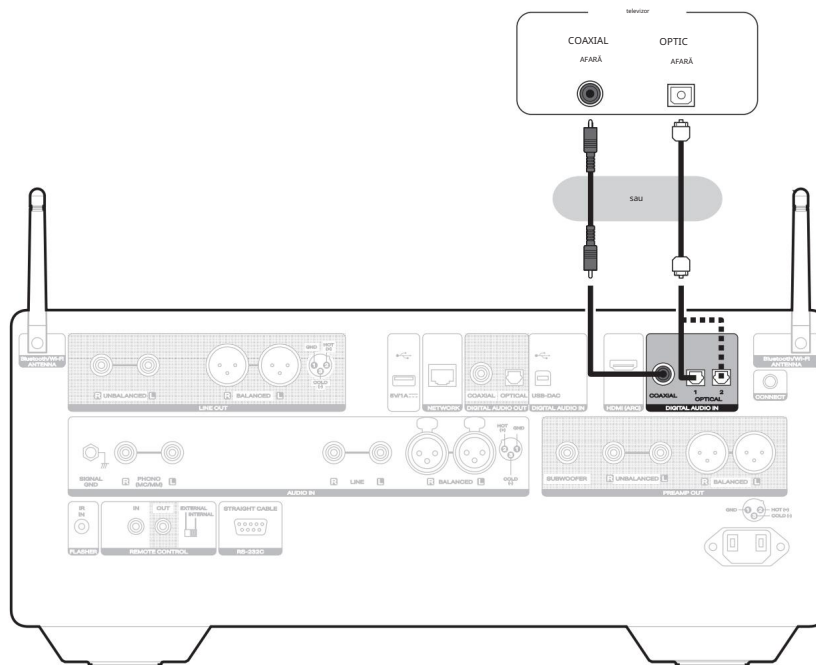
o Specificații ale formatelor audio acceptate

Consultați „Intrare digitală” (v p. 136).



Conectarea acestei unități la terminalul optic sau coaxial al unui televizor

Dacă terminalul HDMI al televizorului nu acceptă ARC sau televizorul nu are terminale HDMI, conectați-l cu un cablu optic sau un cablu digital coaxial.





0 Când conectați un televizor la această unitate, dezactivați ieșirea audio a difuzoarelor interne ale televizorului. Consultați manualul de utilizare al televizorului pentru detalii.

NOTA

În această unitate pot fi introduse semnale PCM liniare cu o frecvență de eșantionare de 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz sau 192 kHz.

0 Nu introduceți semnale non-PCM, cum ar fi Dolby Digital, DTS și AAC. Acest lucru provoacă zgomot și ar putea deteriora difuzoarele.

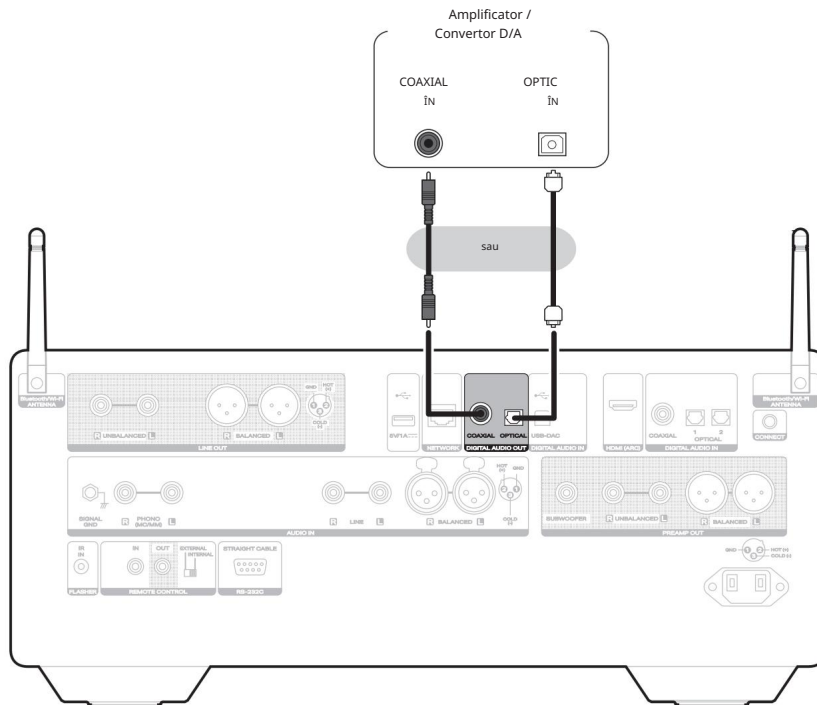
o Specificații ale formatelor audio acceptate

Consultați „Intrare digitală” (v p. 136).



Conectarea la un dispozitiv cu conectori de intrare audio digitală

Vă puteți bucura de redare audio digitală conectând la această unitate un amplificator sau un convertor D/A care are un conector audio digital.



NOTA

0 Ieșirea audio digitală se oprește în timpul redării semnalelor DSD și semnale PCM liniare cu o frecvență de eșantionare de 352,8/384 kHz utilizând USB-DAC-ul acestei unități.

0 Ieșirea audio digitală se oprește în timpul redării fișierelor DSD și frecvența de eșantionare a fișierelor de 352,8/384 kHz prin USB și rețele.

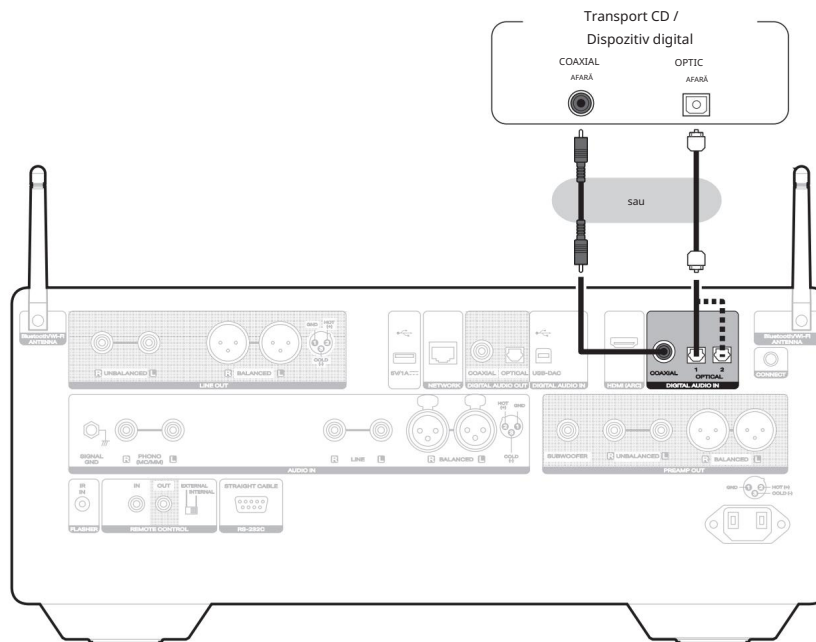
0 Ieșirea audio digitală poate fi activată/dezactivată utilizând „Ieșire digitală” din setarea meniu. (la pagina 99)

0 Ieșirea audio digitală se oprește în timpul redării intrării analogice.



Conectarea la un dispozitiv cu conectori de ieșire audio digitală

Folosiți această conexiune pentru a introduce semnale audio digitale în această unitate și converțiți semnalele pentru redare folosind convertorul D/A al acestei unități. (v p. 70)



o Specificații ale formatelor audio acceptate

Consultați „Intrare digitală” (v p. 136).



Conectarea unui PC sau Mac

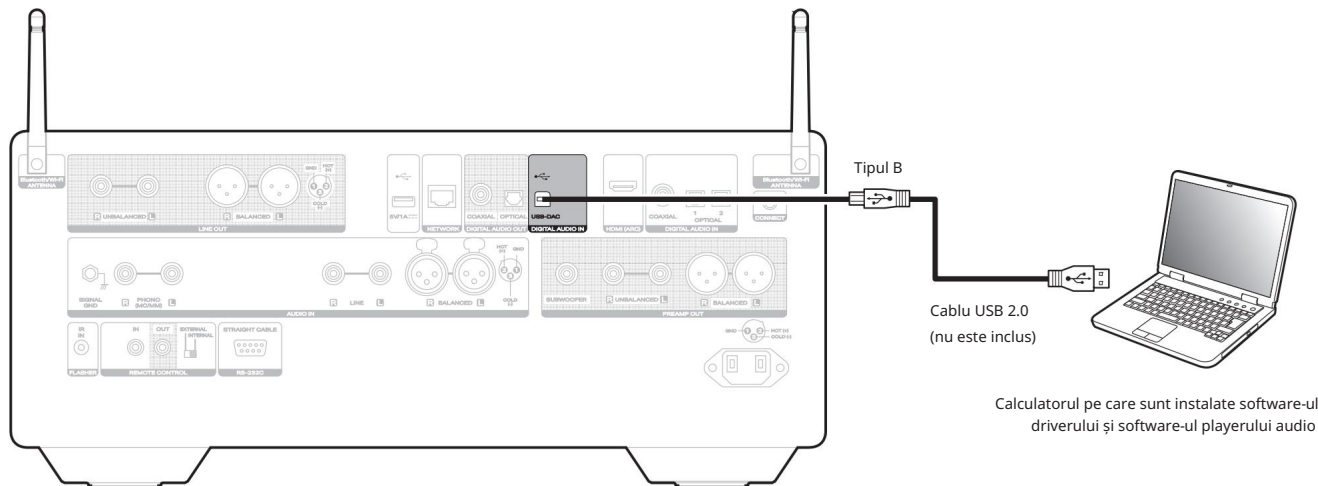
Prin conectarea unui computer la portul USB-DAC de pe panoul din spate al acestei unități folosind un cablu de conectare USB disponibil în comerț, această unitate poate fi utilizată ca un convertor D/A. (v p. 72)

NOTA

0 Înainte de a conecta acest aparat la computer prin USB, instalați software-ul driverului în computer. (v p. 72)

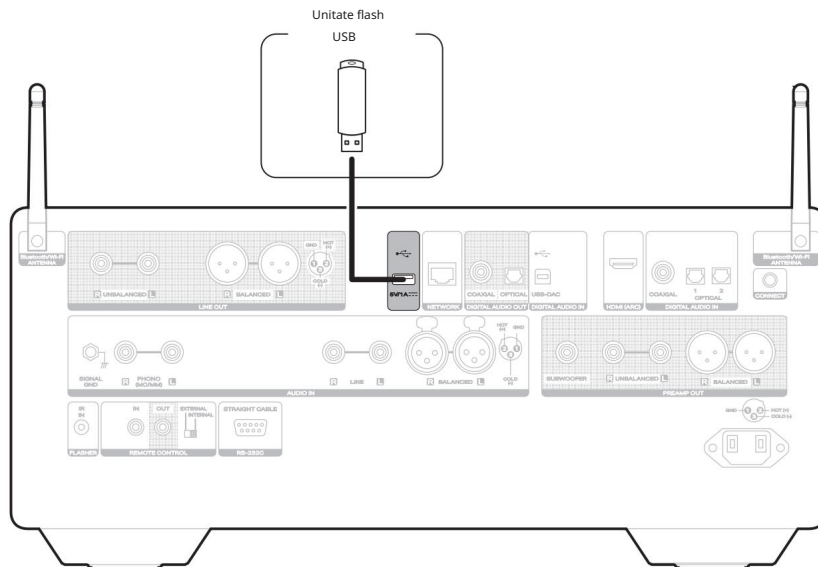
Descărcați software-ul driverului de pe pagina LINK 10n de pe site-ul web Marantz.

0 Folosiți un cablu de 3 m sau mai puțin pentru conectarea la computer.



Conectarea unei unități flash USB la portul USB

Pentru instrucțiuni de utilizare, consultați „Redarea de pe o unitate flash USB” (v p. 50).



0 Marantz nu garantează că toate unitățile flash USB vor funcționa sau primesc alimentare. Când utilizați o unitate de hard disk (HDD) USB portabilă care a venit cu un adaptor CA, utilizați adaptorul CA inclus al dispozitivului respectiv adaptor.

NOTA

- 0 Unitățile flash USB nu vor funcționa prin intermediul unui hub USB.
- 0 Nu este posibilă utilizarea acestei unități conectând mufa USB a panoului din spate portul USB la un computer prin intermediul unui cablu USB. Conexiunea la un computer este posibil prin portul USB-DAC de intrare digitală (tip B) de pe spatele panou.
- 0 Nu utilizați un cablu prelungitor atunci când conectați o unitate flash USB. Acest lucru poate cauza interferențe radio cu alte dispozitive.



Conectarea la o rețea de domiciliu (LAN)

Această unitate se poate conecta la o rețea utilizând o rețea LAN cu fir sau o rețea LAN fără fir.

Puteți conecta această unitate la rețeaua de domiciliu (LAN) pentru a activa diverse tipurile de redare și operațiunile descrise mai jos.

0 Redarea audio din rețea, cum ar fi radioul de pe internet și din fișierele media server(e)

0 Redarea serviciilor de streaming muzical

0 Utilizarea funcției Apple AirPlay


0 Funcționarea pe această unitate prin rețea

0 Funcționare cu sistemul audio wireless HEOS multi-room

0 Actualizare firmware

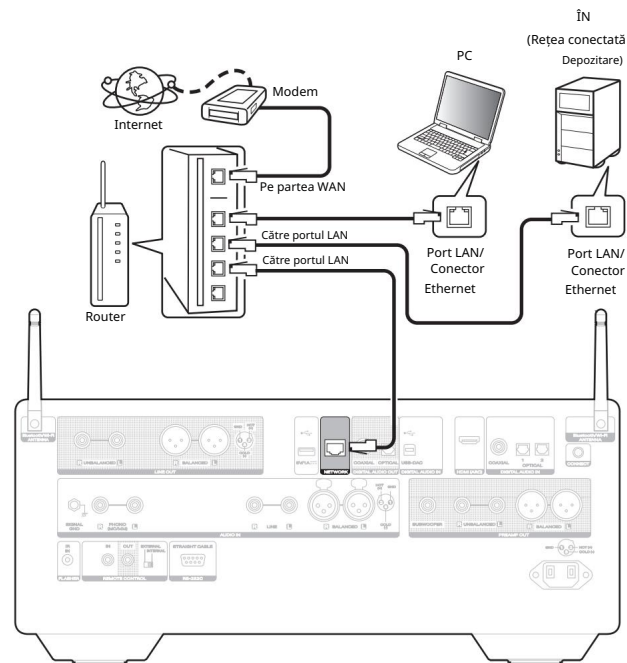
Pentru conexiuni la internet, contactați un furnizor de servicii de internet (ISP) Furnizor) sau un magazin de calculatoare.



0 Când  este afișat pe afișajul acestei unități, această unitate nu este conectată la o rețea.

Rețea locală cu fir

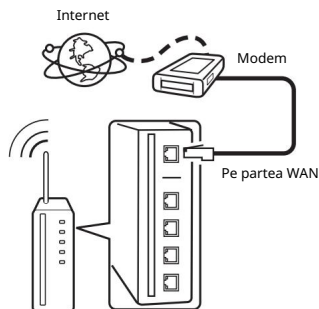
Pentru a realiza conexiuni prin LAN cu fir, utilizați un cablu LAN pentru a conecta router la această unitate, așa cum se arată în figura de mai jos.



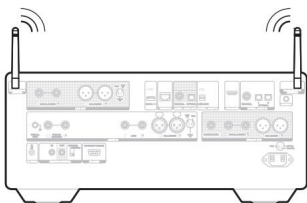
Rețea locală fără fir

Când vă conectați la rețea prin LAN wireless, conectați dispozitivul extern antene pentru conexiune Bluetooth/wireless la panoul din spate și așezați-le în poziție verticală.

Pentru a vă conecta la un router LAN wireless, descărcați aplicația HEOS pe dispozitivul dvs. smartphone și configurați această unitate. (v p. 60)



Router cu punct de acces



0 Când utilizați această unitate, vă recomandăm să utilizați un router echipat cu următoarele funcții:

0 Server DHCP încorporat

Această funcție atribuie automat adrese IP în rețeaua LAN.

0 Comutator 100BASE-TX încorporat

Când conectați mai multe dispozitive, vă recomandăm un hub de comutare cu o viteză de 100 Mbps sau mai mare.

0 Folosiți doar un cablu LAN STP sau ScTP ecranat (disponibil la magazinele de electronică) (se recomandă CAT-5 sau o categorie superioară)

0 Se recomandă cablul LAN ecranat normal. Dacă este utilizat un cablu plat sau

Dacă se utilizează un cablu neecranat, alte dispozitive ar putea fi afectate de zgomot.

NOTA

0 Tipurile de routere care pot fi utilizate depind de furnizorul de servicii de internet (ISP). Contactați furnizorul de servicii de internet sau un magazin de calculatoare pentru detalii.

0 Această unitate nu este compatibilă cu PPPoE. Este necesar un router compatibil PPPoE dacă Linia ta contractată nu este configurată folosind PPPoE.

0 Nu conectați un conector de REȚEA direct la portul LAN/Ethernet. conectorul de pe computer.

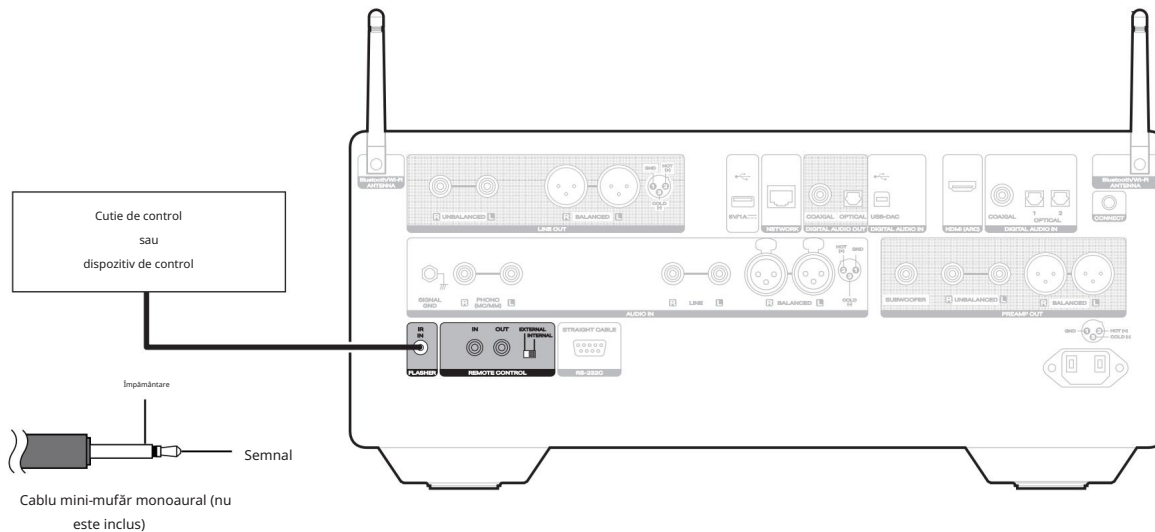
Diverse servicii online pot fi întrerupte fără notificare prealabilă.



Conectarea unui dispozitiv de control extern

Mufă FLASHER IN

Această unitate poate fi controlată prin conectarea unei cutii de control sau a unui alt dispozitiv de control la această unitate.



0 Pentru a utiliza mufa FLASHER IN, setați comutatorul EXTERNAL/INTERNAL pe „INTERNAL”.



Conectori REMOTE CONTROL

Când această unitate este conectată în combinație cu MODEL 10 și SACD 10, următoarele funcții vor fi disponibile.

- 0 Controlul MODEL 10 prin intermediul acestei unități folosind aplicația HEOS
- 0 Controlul MODEL 10 prin intermediul acestei unități, folosind telecomanda televizorului (Funcție de control HDMI)
- 0 Sincronizarea operațiunilor de pornire/standby ale acestei unități și ale MODEL 10 sau SACD 10



- 0 De asemenea, puteți utiliza funcția de conectare a alimentării combinând această unitate cu un sistem Marantz amplificator.
- 0 Este posibil ca unele operațiuni să nu fie posibile pe unele amplificatoare Marantz.
- 0 Este posibil să nu puteți controla volumul cu telecomanda televizorului (cablu HDMI funcția de control al sunetului) în funcție de amplificatorul Marantz și televizorul conectate la această unitate.
- 0 Când controlați un amplificator Marantz care are o funcție de setare a codului de telecomandă (AMP 1 – 3) de la această unitate, setați codul de telecomandă al amplificatorului la „AMP 1”.

Apoi, configurați „Conexiune” și „Setări”.

Conexiune

Folosiți cablul conectorului de la distanță inclus pentru a conecta conectorul REMOTE CONTROL OUT al acestei unități la conectorul REMOTE CONTROL IN al MODEL 10 sau SACD 10.

o Setare

Pentru cea mai bună modalitate de a regla volumul folosind funcția HDMI ARC a televizorului, configurați următoarele setări.

1. Rotiți comutatorul EXTERNAL/INTERNAL de pe această unitate în poziția „INTERNAL”.
2. Rotiți comutatorul EXTERNAL/INTERNAL pe MODEL 10 sau SACD 10 la „EXTERN”.

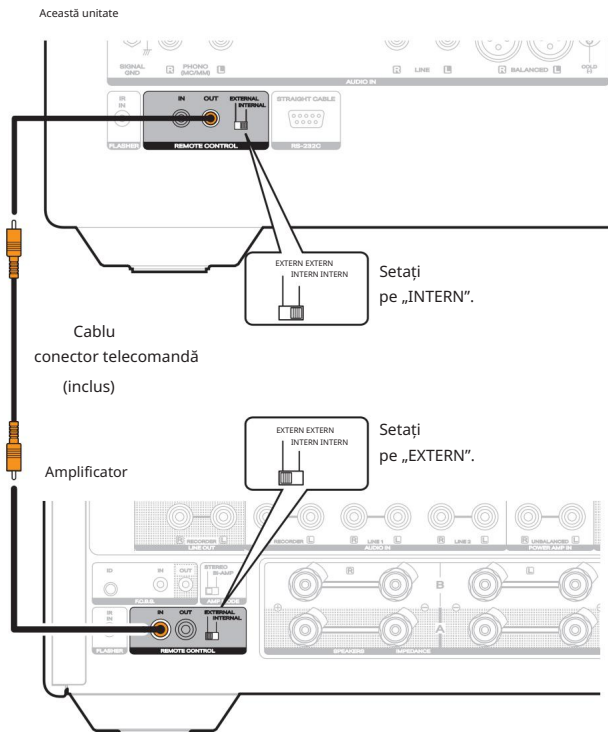
0 Această setare va dezactiva recepția senzorului de la distanță a MODELULUI 10 sau SACD 10.

0 Pentru a acționa unitatea, îndreptați telecomanda spre senzorul de telecomandă al acestei unitate.



0 Pentru a utiliza această unitate independentă, fără a conecta MODEL 10 sau SACD 10, rotiți comutatorul în poziția „INTERNAL”.





NOTA

0 Când conectați un amplificator Marantz care nu are mufa EXTERNAL/
Comutatorul INTERN de pe panoul din spate, configurați următoarele setări.

1. Rotiți comutatorul EXTERNAL/INTERNAL de pe această unitate pe "EXTERN".

0 Această setare va dezactiva recepția senzorului de telecomandă al acestei unități.

0 Pentru a acționa unitatea, îndreptați telecomanda spre senzorul de telecomandă al amplificator.

0 Când conectați un amplificator care poate fi setat pe „Dezactivare” pe senzorul telecomenzii
funcția de recepție, configurați următoarele setări.

1. Rotiți comutatorul EXTERNAL/INTERNAL de pe această unitate pe "INTERN".

2. Setează funcția de recepție a senzorului telecomenzii pe „Dezactivare”.

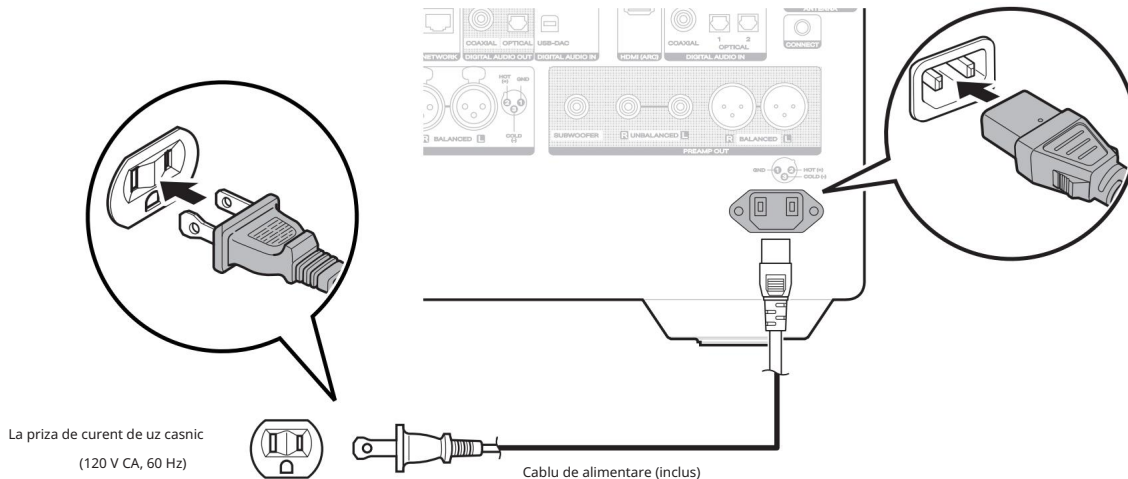
0 Această setare va dezactiva recepția senzorului de la telecomandă a acestui amplificator.

0 Pentru a acționa unitatea, îndreptați telecomanda spre senzorul de telecomandă al acestei unități.



Conectarea cablului de alimentare

După finalizarea tuturor conexiunilor, introduceți ștecherul de alimentare în priză.



Cuprins

Operațiuni de bază

Pornirea alimentării	42
Comutarea alimentării în modul standby	42
Selectarea sursei de intrare	43
Reglarea volumului	43
Dezactivarea temporară a sunetului (Muting)	44

Redare audio/serviciu de rețea

Ascultarea radioului pe internet	45
Redarea fișierelor stocate pe PC sau NAS	47
Obținerea aplicației HEOS	60
Funcția AirPlay	83
Funcția Spotify Connect	86

Redarea unui dispozitiv

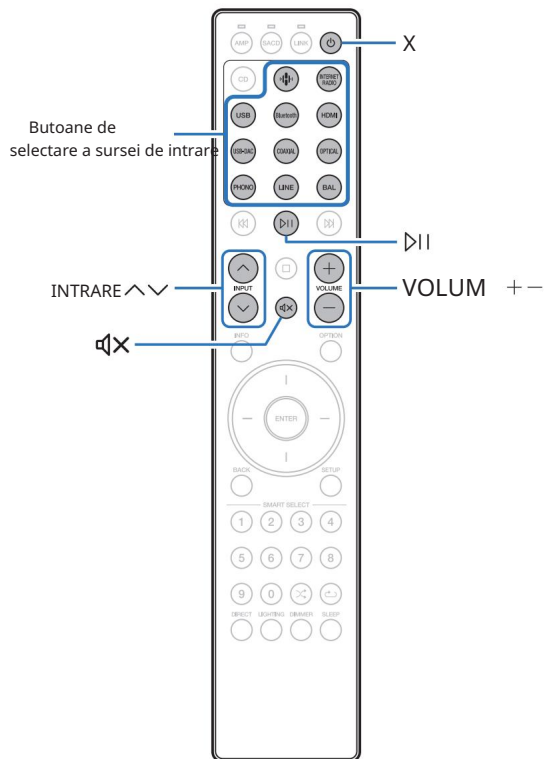
Redarea unei unități flash USB	50
Ascultarea muzicii pe un dispozitiv Bluetooth	53
Ascultarea sunetului prin căști Bluetooth	57
Redarea intrării digitale	70
Redarea intrării analogice	82

Funcții de confort

Redarea favoritelor HEOS	88
Adăugarea la Favoritele HEOS	88
Ștergerea unei secțiuni favorite HEOS	89
Reglarea tonului și a echilibrului	89
Redare în modul direct sursă	90
Comutarea luminozității afișajului	91
Pornirea/oprirea iluminării și a afișajului	91
Utilizarea temporizatorului de somn	92
Afișarea volumului în permanentă (când „Preamp Out” este setat la "Pe")	92
Funcția de selectare inteligentă	93



Operațiuni de bază



Pornirea alimentării

1 Apăsați X pentru a porni unitatea.



- 0 De asemenea, puteți apăsa X pe unitatea principală pentru a porni alimentarea din modul standby.
- 0 De asemenea, puteți apăsa p pentru a porni alimentarea din modul standby.

Comutarea alimentării în modul standby

1 Apăsați X.

Unitatea trece în modul standby.



- 0 De asemenea, puteți comuta alimentarea în standby apăsând X pe unitatea principală.

NOTA

- 0 Unele circuite continuă să fie alimentate chiar și atunci când există curent electric în modul standby. Când plecați de acasă pentru perioade lungi de timp sau când mergeți pe vacanță, deconectați cablul de alimentare de la priză.



Selectarea sursei de intrare

- 1 Apăsăți butonul de selectare a sursei de intrare pentru a reda.
Sursa de intrare selectată apare pe afișaj.



- 0 De asemenea, puteți selecta sursa de intrare utilizând INPUTml.
- 0 Dacă apăsați butonul R (HEOS Music), sursa de intrare este comutată la cea care a fost redat anterior în rețea. Dacă nu puteți accesa sursa de intrare redat anterior din rețea, deschideți „HEOS” pe ecran.
- 0 Dacă redați din aplicația HEOS când acest dispozitiv este pornit, acesta comută automat la sursa de intrare care este redată.
- 0 Această unitate comută între Optical 1 și Optical 2 de fiecare dată când se apasă butonul OPTICAL.
- 0 De asemenea, puteți selecta sursa de intrare rotind selectorul INPUT de pe unitatea principală.

Reglarea volumului

Reglează volumul semnalului audio de ieșire de la PREAMP OUT conectori și mufa pentru căști.

- 1 Folosiți VOLUME pentru a regla volumul.
Nivelul volumului apare pe afișaj.



- 0 De asemenea, puteți regla volumul rotind VOLUME pe unitatea principală.
- 0 Puteți schimba modul de afișare a nivelului volumului. (v p. 99)
- 0 Puteți regla volumul semnalului audio de ieșire de la mufa PREAMP OUT conectori când „Preamp Out” este setat pe „On”. (v p. 98)



Dezactivarea temporară a sunetului

(Dezactivare sunet)

Dezactivați ieșirea semnalului audio de la conectorii PREAMP OUT și de la mufă pentru căști.

1 Apăsați :

Pe afișaj se afișează „Mute”.

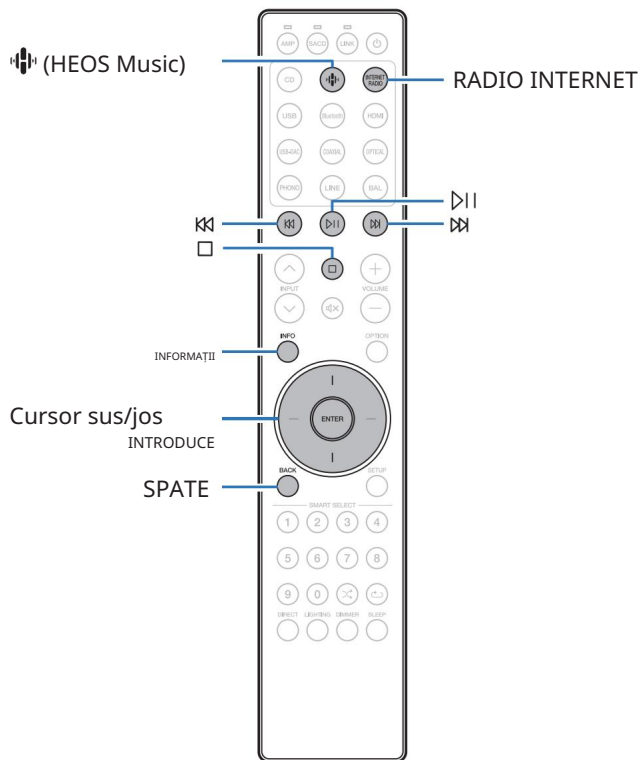


0 Pentru a anula dezactivarea sunetului, fie reglați volumul sunetului, fie apăsați din nou .

0 Puteți dezactiva sunetul de ieșire a semnalului audio de la conectorii PREAMP OUT atunci când „Preamp Out” este setat pe „On”. (v p. 98)



Ascultarea radioului pe internet



Radioul pe internet se referă la emisiuni radio distribuite prin internet.

Se pot recepționa posturi de radio pe internet din întreaga lume.

0 Lista posturilor de radio de internet de pe această unitate este furnizată de serviciul de bază de date prin serviciul TuneIn Radio.

0 Tipurile de formate audio și specificațiile acceptate de această unitate pentru redarea sunt următoarele.

Consultați „Redarea radioului de pe internet” (v p. 140) pentru detalii.

0 WMA

0 MP3

0 MPEG-4 AAC



Ascultarea radioului pe internet

1 Apăsați RADIO INTERNET.

0 De asemenea, puteți apăsa R (HEOS Music). Folosiți cursorul sus/jos pentru a selecta „Internet Radio”, apoi apăsați ENTER.

2 Selectați postul de radio pe care doriți să îl redați.

Butoane de operare	Funcție
p. ^{cu}	Redare / Pauză
eu	Stop
kj ^{cu}	Sari la piesa anterioară / Sari la piesa următoare
Cursor sus/jos	Selectați elementul
INTRODUCE	Introduceți elementul selectat / Redare
SPATE	Comutarea afișajelor pe ecranul de redare
INFOz	Urcarea unui nivel în ierarhie
	Comutare pentru a afișa/ascunde bara de timp de redare, pictograme repetitive și aleatorii
	0 Dacă ecranul de redare este în afișajul normal În modul , aceste afișaje nu pot fi ascunse.

z Activat la redarea podcasturilor.



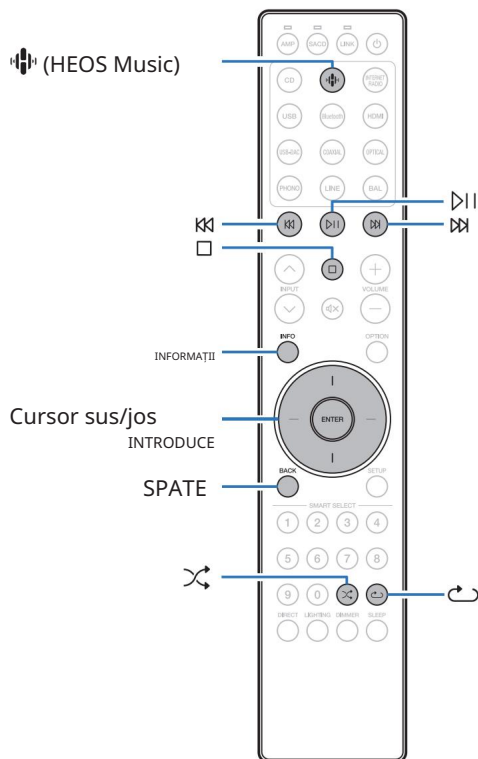
0 Orice caractere care nu pot fi afișate sunt înlocuite cu „T”.

NOTA

Serviciul bazei de date a posturilor de radio poate fi suspendat sau indisponibil din alte motive fără notificare prealabilă.



Redarea fișierelor stocate pe PC sau NAS



0 Acest aparat poate reda fișiere muzicale și liste de redare (m3u, wpl) de pe DLNA servere compatibile, inclusiv PC-uri și dispozitive NAS din rețeaua dvs.

0 Tipurile de formate audio și specificațiile acceptate de această unitate pentru redarea sunt următoarele.

Consultați „Redarea fișierelor stocate pe un PC și NAS” (v p. 138) pentru detalii.

- 0 WMA
- 0 MP3
- 0 WAV
- 0 MPEG-4 AAC
- 0 FLAC
- 0 Apple Lossless
- 0 DSD



Redarea fișierelor stocate pe PC sau NAS

Utilizați această procedură pentru a reda fișiere muzicale sau liste de redare stocate pe fișiere DLNA servere din rețeaua locală.

1 Apăsați R (HEOS Music).

Dacă există un istoric de redare, ultimul post de radio de pe internet sau ultima melodie redat este redat. Apăsând din nou R (HEOS Music) se afișează Meniul principal HEOS Music.

2 Folosiți butoanele cursorului sus/jos pentru a selecta „Muzică „Servere”, apoi apăsați ENTER.

3 Selectați numele PC-ului sau NAS-ului conectat la rețea Server (de stocare conectat la rețea) .

4 Răsfoiți muzica de pe PC/NAS și selectați ceva de jucat.



0 Când selectați ceva de redat, vi se va întreba cum doriți să puneți muzica în coadă.

Joacă acum:	Introduce elementul în coadă după piesa redată în prezent și redă elementul selectat imediat.
Joacă acum și înlocuiește Coadă:	Șterge coada și redă elementul selectat imediat.
Redare în continuare:	Introduce elementul în coadă după piesa redată în prezent și o redă când piesa redată în prezent se termină.
Adăugare la sfârșitul cozii: Adaugă elementul la sfârșitul cozii.	



5 Folosiți butoanele cursorului sus/jos pentru a selecta opțiunea „Redare acum” sau „Redare acum și înlocuire coadă”, apoi apăsați ENTER.

Redarea începe.

Butoane de operare	Funcție
p.	Redare / Pauză
eu	Stop
kj	Sari la piesa anterioară / Sari la piesa următoare
Cursor sus/jos	Selectați elementul
INTRODUCE	Introduceți elementul selectat
SPATE	Comutarea afișajelor pe ecranul de redare
	Urcarea unui nivel în ierarhie
r	Redare repetată 0 Comutarea între repetarea unei singure piste și repetare pe toate piesele
s	Redare aleatorie
INFORMAȚII	Comutare pentru a afișa/ascunde bara de timp de redare, pictograme repetitive și aleatorii
	0 Dacă ecranul de redare este în afișajul normal În modul , aceste afișaje nu pot fi ascunse.

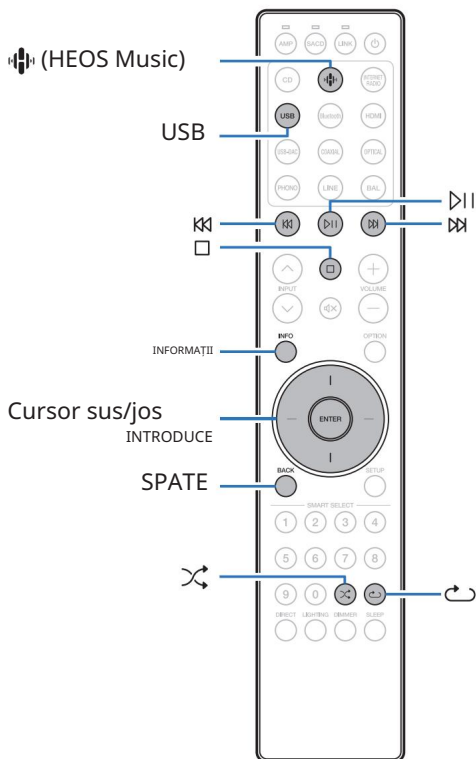
NOTA

0 Când redați fișiere muzicale cu PC-ul sau NAS-ul conectat prin wireless LAN, sunetul poate fi întrerupt în funcție de mediul LAN wireless. În acest caz, conectați-vă utilizând o rețea LAN cu fir.

Ordinea în care sunt afișate piesele/fișierele depinde de serverul specificații. Dacă piesele/fișierele nu sunt afișate în ordine alfabetică din cauza specificațiilor serverului, căutarea după prima literă ar putea să nu funcționeze corect.



Redarea unei unități flash USB



0 Redarea fișierelor muzicale stocate pe o unitate flash USB.

0 Numai unitățile flash USB conforme cu standardele clasei de stocare în masă pot fi redat pe această unitate.

0 Această unitate este compatibilă cu unități flash USB în format „FAT32” sau „NTFS” format.

0 Tipurile de formate audio și specificațiile acceptate de această unitate pentru redarea sunt următoarele.

Consultați „Redarea de pe unități flash USB” (v p. 135) pentru detalii.

0 WMA

0 MP3

0 WAV

0 MPEG-4 AAC

0 FLAC

0 Apple Lossless

0 DSD



Redarea fișierelor stocate pe unități flash USB

1 Introduceți unitatea flash USB în portul USB.

2 Apăsați USB pentru a comuta sursa de intrare la „USB Music”.

0 De asemenea, puteți apăsa R (HEOS Music). Folosiți cursorul sus/jos pentru a selecta „Muzică USB”, apoi apăsați ENTER.

3 Selectați numele acestei unități.

4 Răsfoiți muzica de pe unitatea flash USB și selectați ceva de jucat.



0 Când selectați ceva de redat, vi se va întreba cum doriți să puneți muzica în coadă.

Joacă acum:	Introduce elementul în coadă după piesa redată în prezent și redă elementul selectat imediat.
-------------	---

Joacă acum și înlocuiește Coadă:	Șterge coada și redă elementul selectat imediat.
----------------------------------	--

Redare în continuare:	Introduce elementul în coadă după piesa redată în prezent și o redă când piesa redată în prezent se termină.
-----------------------	--

Adăugare la sfârșitul cozii: Adaugă elementul la sfârșitul cozii.

5 Folosiți butoanele cursorului sus/jos pentru a selecta opțiunea „Redare acum” sau „Redare acum și înlocuire coadă”, apoi apăsați ENTER. Redarea începe.



Butoane de operare	Funcție
p.	Redare / Pauză
eu	Stop
kj	Sari la piesa anterioară / Sari la piesa următoare
Cursor sus/jos	Selectați elementul
INTRODUCE	Introduceți elementul selectat / Redare Comutarea afișajelor pe ecranul de redare
SPATE	Urcarea unui nivel în ierarhie
r	Redare repetată 0 Comutarea între repetarea unei singure piste și repetare pe toate piesele
s	Redare aleatorie
INFORMAȚII	Comutare pentru a afișa/ascunde bara de timp de redare, pictograme repetitive și aleatorii 0 Dacă ecranul de redare este în modul normal modul de afișare, aceste afișaje nu pot fi ascuns.

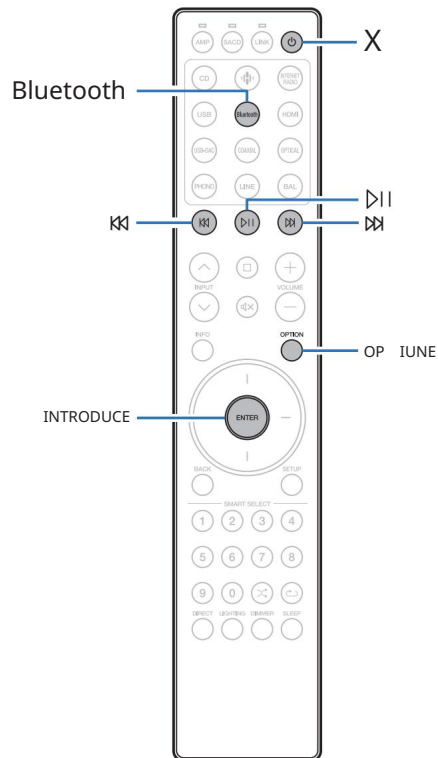
NOTA

0 Rețineți că Marantz nu își asumă nicio responsabilitate pentru problemele apar odată cu datele de pe o unitate flash USB atunci când utilizați această unitate împreună cu unitatea flash USB.

0 Când o unitate flash USB este conectată la această unitate, unitatea încarcă toate fișierele de pe unitatea flash USB. Încărcarea poate dura ceva timp dacă unitatea flash USB conține un număr mare de foldere și/sau fișiere.



Ascultarea muzicii pe un dispozitiv Bluetooth



Fișiere muzicale stocate pe dispozitive Bluetooth, cum ar fi smartphone-uri, dispozitive digitale playere muzicale etc. pot fi utilizate pe această unitate prin asociere și conectare această unitate cu dispozitivul Bluetooth.

Comunicarea este posibilă până la o distanță de aproximativ 30 m.

NOTA

0 Pentru a reda muzică de pe un dispozitiv Bluetooth, dispozitivul Bluetooth trebuie să suporte profilul A2DP.



Ascultarea muzicii prin Bluetooth dispozitiv

Pentru a vă bucura de muzică de pe un dispozitiv Bluetooth pe această unitate, este necesară Dispozitivul trebuie mai întâi asociat cu această unitate.

Odată ce dispozitivul Bluetooth a fost asociat, nu este nevoie să fie asociat din nou.

1 Pregătiți pentru redare.

A Conectați antenele externe furnizate pentru Bluetooth/wireless conectivitate la conectorii antenei Bluetooth/LAN wireless pe panoul din spate. (v p. 12)

B Apăsați X pentru a porni unitatea.

2 Apăsați Bluetooth.

Când redați conținut prin Bluetooth pe această unitate pentru prima dată, Unitatea va intra automat în modul de asociere.

3 Activați setările Bluetooth pe dispozitivul Bluetooth dispozitiv.

4 Selectați această unitate când numele său apare în lista de dispozitivele afișate pe ecranul Bluetooth dispozitiv.

Efectuați conexiunea cu dispozitivul Bluetooth aflat în apropierea unității (aproximativ 1 m).

5 Redați muzică utilizând orice aplicație de pe dispozitivul Bluetooth.

0 Dispozitivul Bluetooth poate fi operat și cu telecomanda controlul acestei unități.

0 Data viitoare când butonul Bluetooth de pe telecomandă este apăsat unitatea de control, această unitate se conectează automat la ultima conexiune Bluetooth dispozitivul care a fost conectat.

Butoane de operare	Funcție
P.	Redare / Pauză
kj	Sari la piesa anterioară / Sari la piesa următoare
INTRODUCE	Comutarea afișajelor pe ecranul de redare



Împerecherea cu alte dispozitive Bluetooth

Asociați un dispozitiv Bluetooth cu această unitate.

1 Activați setările Bluetooth pe dispozitivul Bluetooth dispozitiv.

2 Apăsați și mențineți apăsat Bluetooth pe telecomandă timp de cel puțin 3 secunde.

Această unitate va intra în modul de asociere.

3 Selectați această unitate atunci când numele său apare în lista de dispozitivele afișate pe ecranul Bluetooth dispozitiv.



0 Această unitate poate fi asociată cu maximum 8 dispozitive Bluetooth. Când este conectat un al 9-lea dispozitivul Bluetooth este asociat, acesta va fi înregistrat în locul celui mai vechi înregistrat dispozitiv.

0 De asemenea, puteți intra în modul de asociere apăsând butonul OPTION când ecranul de redare Bluetooth este afișat și selectați „Mod de asociere” din meniul de opțiuni afișat.

NOTA

0 Pentru a opera dispozitivul Bluetooth cu telecomanda acestei unități, este necesară activarea funcției Bluetooth. Dispozitivul trebuie să fie compatibil cu profilul AVRCP.

0 Nu este garantată funcționarea telecomenzii acestei unități cu toate dispozitivele Bluetooth.

0 Pentru unele dispozitive Bluetooth, volumul setat pe dispozitivul Bluetooth este asociat cu cea a semnalului audio ieșit prin conectorii PREAMP OUT ai acestei unități.



Reconectarea la această unitate de la o Dispozitiv Bluetooth

După finalizarea asocierii, dispozitivul Bluetooth poate fi conectat fără efectuarea oricăror operațiuni pe această unitate.

Această operațiune trebuie efectuată și la comutarea Bluetooth dispozitiv pentru redare.

- 1 Dacă este conectat în prezent un dispozitiv Bluetooth, dezactivați setările Bluetooth ale dispozitivului respectiv pentru a-l deconecta.
- 2 Activați setarea Bluetooth a dispozitivului Bluetooth să fie conectat.
- 3 Selectați această unitate din lista de dispozitive Bluetooth de pe dispozitivul dvs. Dispozitiv Bluetooth.
- 4 Redați muzică utilizând orice aplicație de pe dispozitivul Bluetooth.



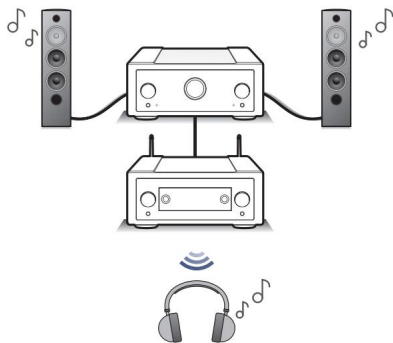
- 0 Când alimentarea acestei unități și funcția Bluetooth a acestei unități sunt pornite, Sursa de intrare va fi comutată automat la „Bluetooth” dacă un dispozitiv Bluetooth este conectat.
- 0 Când setarea „Control rețea” a acestei unități este setată pe „Activat” și este activată o conexiune Bluetooth dispozitivul este conectat și este redat cu unitatea în starea de așteptare, alimentarea Unitatea se va porni automat. (v p. 107)



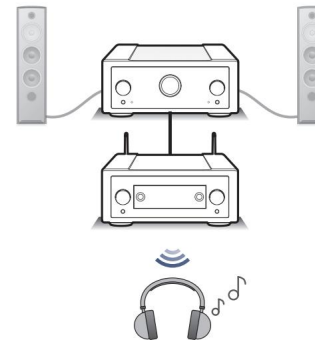
Ascultarea sunetului prin căști Bluetooth

Puteți asculta sunetele redade de acest dispozitiv prin căști Bluetooth.

Redați sunetul simultan de la difuzoarele conectate și de la căștile Bluetooth sau utilizați doar căștile Bluetooth.



Mod de ieșire: Difuzoare HP+



Mod de ieșire: Căști

NOTA

0 Dacă doriți să redați sunet doar prin căști Bluetooth în timp ce amplificatorul cu difuzoare este conectat la această unitate, conectați amplificatorul la mufa PREAMP OUT. conectorii de pe această unitate.



Ascultarea sunetului prin Bluetooth căști

1 Setați „Căști” pe „Activat” din meniul „Rețea” - Setarea „Bluetooth” din meniul de configurare. (v p. 106)

2 Selectați „Mod de ieșire” și setați ieșirea audio.

<p>HP + Difuzoare (Implicit):</p>	<p>Sunetul este transmis prin Bluetooth căști, conectori LINE OUT, și conectori PREAMP OUT.</p> <p>Conectați amplificatorul cu difuzoarele la ieșirea LINE OUT sau PREAMP OUT conectorii acestei unități.</p> <p>Această ieșire simultană este potrivită pentru seară de film în familie și alte activități de grup activități.</p>
<p>Căști:</p>	<p>Sunetul este transmis prin Bluetooth căști.</p> <p>Acest lucru este potrivit pentru ascultarea muzicii sau vizionarea de filme singur noaptea când trebuie să taci.</p>



0 Sunetul este transmis prin conectorii LINE OUT chiar și atunci când este setat la „Căști”.

3 Intrați în modul de asociere pe căștile Bluetooth pe care le utilizați. doriți să vă conectați la această unitate.

4 Selectați „Dispozitive” și selectați numele dispozitivului Bluetooth. căști din lista de dispozitive.

5 Reglați volumul căștilor Bluetooth conectate după ce conexiunea este finalizată.





0 Boxele Bluetooth compatibile cu profilul A2DP pot fi conectate urmând aceleași instrucțiuni pași utilizați pentru conectarea căștilor Bluetooth.

NOTA

Volumul căștilor Bluetooth nu poate fi reglat de pe această unitate. Reglați volumul căștile tale Bluetooth.

0 Sunetul poate fi întârziat atunci când este trimis prin Bluetooth.

0 Sunetul AirPlay și Roon Ready nu poate fi transmis.

0 Căștile Bluetooth nu pot fi conectate atunci când se utilizează o sursă de intrare Bluetooth.

În plus, selectarea unei surse de intrare Bluetooth va întrerupe conexiunea dintre această unitate și căștile Bluetooth.

0 Căștile Bluetooth nu pot fi conectate atunci când această unitate este grupată în Aplicația HEOS.

0 Căștile Bluetooth nu pot fi conectate dacă un dispozitiv HEOS încorporat redă muzică, o sursă de intrare de la această unitate.

ATENȚIE:

Utilizarea căștilor Bluetooth fără funcție de reglare a volumului

0 Pentru a evita pierderea auzului, nu conectați căști Bluetooth care nu dispun de funcționalitate de reglare a volumului.

Volumul căștilor Bluetooth 0 poate fi neașteptat de mare atunci când Unitatea se conectează la căștile Bluetooth.

Volumul căștilor Bluetooth nu poate fi reglat de pe această unitate.

Reconectarea la căștile Bluetooth

Urmați oricare dintre pașii de mai jos pentru a reconecta căștile Bluetooth utilizate cel mai recent: 0

Reconectați-vă la această unitate cu ajutorul funcției de reconectare a căștilor Bluetooth.

0 Dacă „Output Mode” este setat la „HP + Speakers”, această unitate se va conecta automat la căștile Bluetooth utilizate cel mai recent la pornirea alimentării.

0 Selectați dispozitivul pe care doriți să îl conectați din „Dispozitive” de sub „Bluetooth” în meniul de configurare. (v p. 106)

Deconectarea căștilor Bluetooth

Parcurgeți oricare dintre următorii pași pentru a deconecta căștile Bluetooth:

0 Oprți căștile

Bluetooth.

0 În meniul de configurare, accesați „Rețea” - „Bluetooth” și setați „Căști” pe „Oprtit”. (v p. 106)



Obținerea aplicației HEOS

Poți utiliza numeroase servicii de streaming muzical online din aplicația HEOS. În funcție de locația ta geografică, există mai multe opțiuni din care poți alege din.

Descărcați aplicația HEOS pentru iOS sau Android căutând „HEOS” în App Store, Google Play Store sau Amazon Appstore.



Specificațiile aplicației HEOS pot fi modificate fără notificare prealabilă în scopul îmbunătățirii.



Configurarea aplicației HEOS pentru prima dată timp cu un dispozitiv HEOS încorporat

După ce ați amplasat această unitate în camera de ascultare și ați descărcat aplicația HEOS, sunteți gata să configurați această unitate pentru muzică redare. Aceasta implică parcurgerea câtorva pași simpli pentru a obține acest aparat conectat la rețeaua de domiciliu existentă:



0 NU conectați cablul Ethernet dacă conectați această unitate la o rețea wireless. rețea. Dacă conectați această unitate la o rețea cu fir, utilizați un cablu Ethernet (nu este inclus) pentru a conecta această unitate la rețeaua sau routerul dumneavoastră.

1 Asigurați-vă că dispozitivul mobil este conectat la rețeaua fără fir (rețeaua la care doriți să vă conectați) acest dispozitiv).

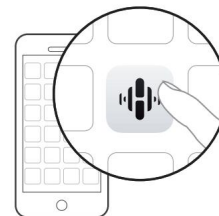
Puteți verifica acest lucru în meniul „Setări” - „Wi-Fi” al dispozitivului iOS sau Dispozitiv Android.



0 Activați setarea Bluetooth pe dispozitivul mobil.

0 Dacă rețeaua wireless este securizată, asigurați-vă că știți parola pentru a vă conecta rețeaua dumneavoastră.

2 Lansați aplicația HEOS pe dispozitivul dvs. dispozitiv mobil.



3 Atingeți butonul „Configurare acum” din partea de sus a ecranului.

4 Urmați instrucțiunile pentru a adăuga această unitate la rețeaua wireless. rețea și pentru a selecta o intrare pe această unitate.



Adăugarea înregistrării dispozitivelor HEOS încorporate în aplicația HEOS

Sistemul HEOS este un adevărat sistem audio multiroom care activează automat sincronizează redarea audio între mai multe dispozitive HEOS încorporate, astfel încât să sune din diferite camere este perfect sincronizat și întotdeauna Sună uimitor! Poți adăuga cu ușurință până la 32 de dispozitive HEOS încorporate la sistemul dumneavoastră HEOS.

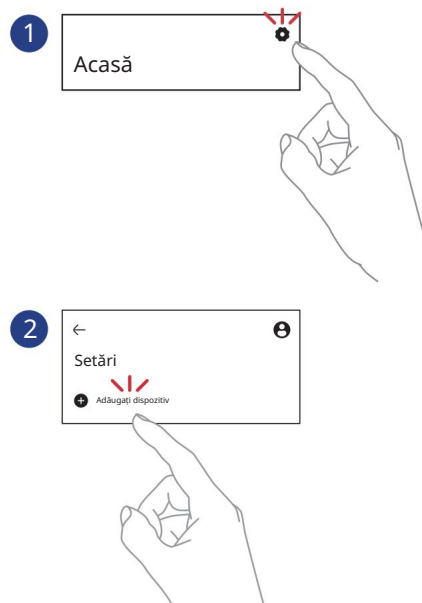
Adăugarea de dispozitive HEOS încorporate cu fir

Pur și simplu conectați dispozitivele HEOS încorporate la rețeaua de domiciliu utilizând un Cablu Ethernet și dispozitivul HEOS încorporat vor apărea pe ecranul dvs. Aplicația HEOS ca o cameră nouă în ecranul Camere. Pentru informații despre conexiuni LAN prin cablu, consultați „Conectarea la o rețea de domiciliu „(LAN)” (v. p. 35).

La momentul potrivit, puteți atribui un nume sistemului HEOS încorporat. dispozitiv care să indice în ce cameră îl aveți amplasat.

Adăugarea de dispozitive wireless HEOS încorporate

Puteți adăuga dispozitive HEOS încorporate wireless suplimentare la HEOS sistem selectând „Adăugare dispozitiv” din meniul de setări al aplicației HEOS și urmați instrucțiunile:



Cont HEOS

Conturile HEOS pot fi înregistrate atingând fila „Acasă” - pictograma „Setări”

 în aplicația HEOS.

După ce vă creați sau vă conectați la contul HEOS, puteți utiliza aplicația HEOS

Funcția Favorite pentru a salva și a reutiliza posturile de radio preferate în streaming folosind această unitate.

Ce este un cont HEOS?

Un cont HEOS este un cont principal sau un „chei” pentru gestionarea tuturor serviciilor tale muzicale HEOS cu un singur nume de utilizator și o parolă.

De ce am nevoie de un cont HEOS?

Cu contul HEOS, trebuie doar să introduceți serviciile tale muzicale nume de utilizator și parole o singură dată. Acest lucru vă permite să accesați cu ușurință și utilizați rapid mai multe aplicații de controler pe diferite dispozitive.

Pur și simplu te conectezi la contul tău HEOS pe orice dispozitiv și vei avea acces la toate serviciile muzicale asociate, istoricul redărilor și playlisturi personalizate, chiar dacă ești acasă la un prieten și ascultă muzică pe sistemul lor HEOS.

o Înregistrarea unui cont HEOS

Vi se va cere să vă înregistrați pentru un cont HEOS prima dată când încercați să accesați orice serviciu muzical din meniul principal „Acasă” al dispozitivului Aplicația HEOS. Urmați instrucțiunile din aplicația HEOS pentru a finaliza operațiune.



Informațiile de setări ale contului HEOS ale acestei unități sunt sincronizate cu aplicația HEOS. Schimbați setările și deconectați-vă din cont prin aplicația HEOS.

o Schimbarea contului HEOS

1 Atingeți fila „Acasă”.

2 Selectați pictograma Setări  în colțul din dreapta sus al ecranul.

3 Selectați pictograma HEOS Account Q din colțul din dreapta sus colțul ecranului.

4 Schimbați locația, schimbați parola, ștergeți contul dvs. sau deconectați-vă de la cont.



0 Această unitate se sincronizează automat când modificați setările contului sau vă deconectați prin aplicația HEOS. Pentru a schimba conturile HEOS, redați muzică de pe un Aplicația HEOS este conectată la contul pe care doriți să îl sincronizați cu această unitate. Funcția „HEOS” „Cont” se schimbă automat.



Redarea de pe servicii de streaming muzical

Un serviciu muzical este o companie de muzică online care oferă acces la o gamă vastă de colecții de muzică prin abonamente gratuite și/sau plătite. În funcție de locația geografică, există mai multe opțiuni din care puteți alege.


NOTA

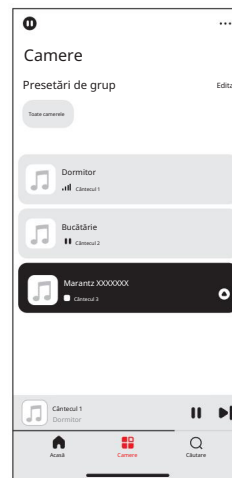
Aplicația și marca HEOS nu sunt afiliate cu niciun producător de dispozitive mobile dispozitiv. Disponibilitatea serviciilor muzicale poate varia în funcție de regiune. Este posibil ca nu toate serviciile să fie disponibil în momentul achiziției. Este posibil ca unele servicii să fie adăugate sau întrerupte de la din când în când, pe baza deciziilor furnizorilor de servicii muzicale sau ale altora.

Selectarea unei camere/a unui dispozitiv

1 Atingeți fila „Camere”. Selectați „Marantz XXXXXXX” dacă Există mai multe produse cu HEOS încorporat.



⁰ Atingeți pictograma de meniu cu 3  în dreapta sus pentru a comuta în modul de editare. Puteți schimba puncte pe numele afișat.

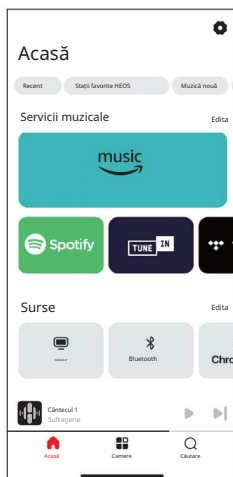


o Selectarea piesei muzicale sau a postului de radio din surse muzicale

1 Atingeți fila „Acasă” și selectați o sursă muzicală.



0 Este posibil ca toate serviciile muzicale afișate să nu fie disponibile în locația dvs.



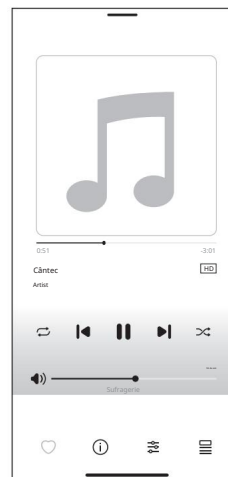
2 Răsfoiți muzica de redat.

După selectarea unei piese muzicale sau a unui post de radio, aplicația va trece automat la ecranul „Se redă”.

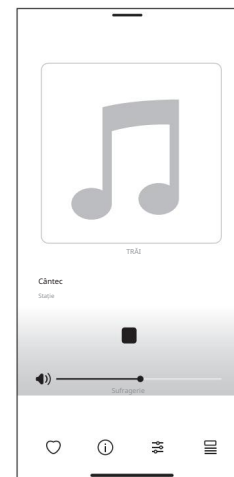


0 Setați „Control rețea” din meniul de configurare pe „Activat” astfel încât atunci când sunteți redarea din aplicația HEOS în timp ce acest dispozitiv este în standby, acest dispozitiv se pornește automat. („Control rețea” (v p. 107))

Fișier audio



Streaming



Ascultând aceeași muzică în mai multe camere

Acest sistem este un adevărat sistem audio multi-room. Puteți crea unul sau mai multe mai multe grupuri HEOS pentru a sincroniza automat redarea audio între camerele sunt perfect sincronizate și sună întotdeauna uimitor! Puteți cu ușurință adăugați până la 32 de produse în total la sistemul dvs. Puteți grupa până la 16 produse individuale pentru a le permite să redea aceeași melodie complet sincronizată.

Gruparea camerelor

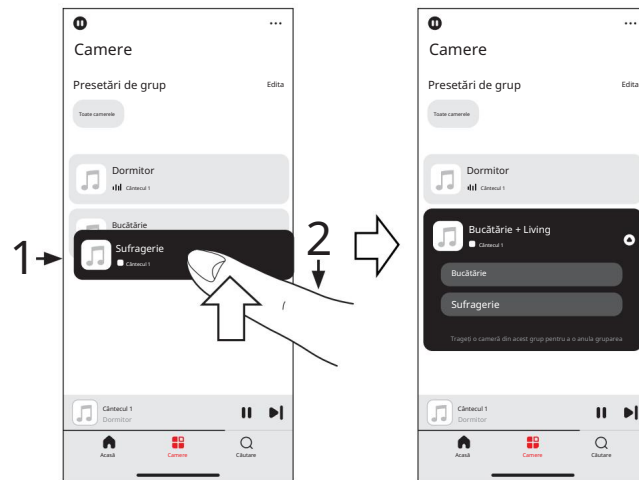
1 Apăsați și țineți degetul pe camera care nu se redă muzică.

2 Trageți-l în camera în care se redă muzică și ridicați deget.

Cele două camere vor fi grupate într-un singur grup de dispozitive și ambele camere vor reda aceeași muzică în sincronizare perfectă.



0 De asemenea, puteți utiliza funcția „Editare” din „Presetări grup” pentru a gestiona grupul.



o Degruparea camerelor

1 Apăsați și țineți degetul pe camera pe care doriți să o elimina din grup.

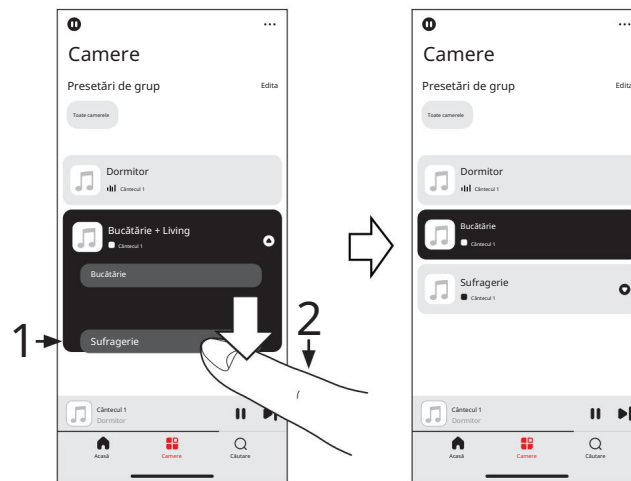
2 Trageți-l în afara grupului și ridicați degetul.

NOTA

0 Nu puteți elimina prima cameră care a început să redea muzica înainte de grupare.



0 De asemenea, puteți utiliza funcția „Editare” din „Presetări grup” pentru a gestiona grupul.



Gruparea tuturor camerelor

Puteți grupa cu ușurință toate camerele (până la 16 camere) împreună utilizând un gest de „ciupire”.

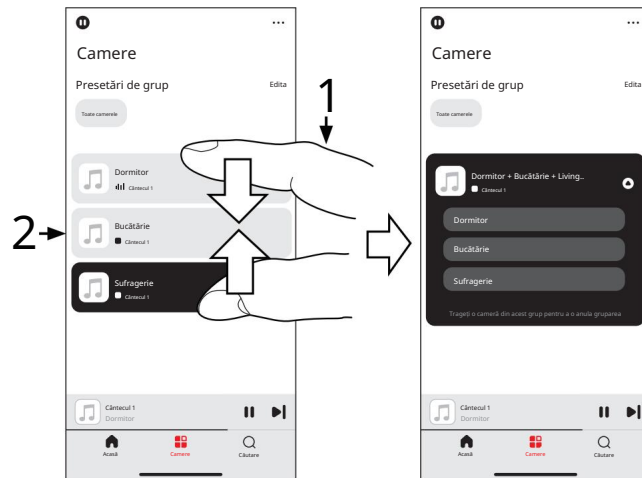
1 Plasați două degete pe ecran peste lista de camere.

2 Apropie rapid cele două degete și eliberează-le.

Toate camerele voastre vor fi unite și vor începe să se joace la fel muzică în sincronizare perfectă.



0 De asemenea, puteți utiliza funcția „Editare” din „Presetări grup” pentru a gestiona grupul.



o Degruparea tuturor camerelor

Puteți degrupa cu ușurință toate camerele și ieși din Modul Petrecere folosind un gest de „răspândire”.

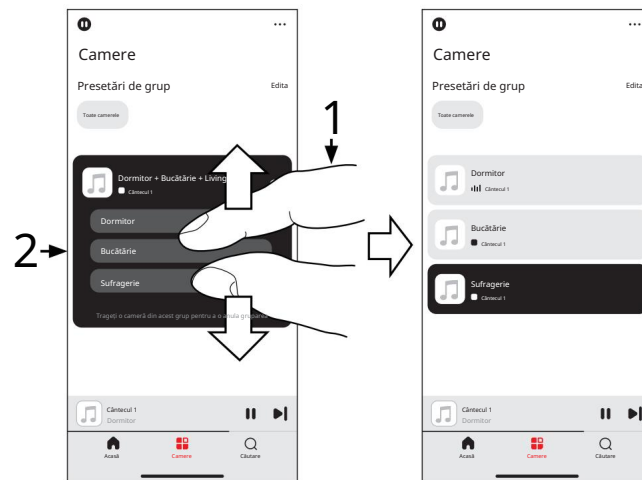
1 Așezați două degete apropiate pe ecran peste listă de camere.

2 Depărtați rapid cele două degete unul de celălalt și eliberare.

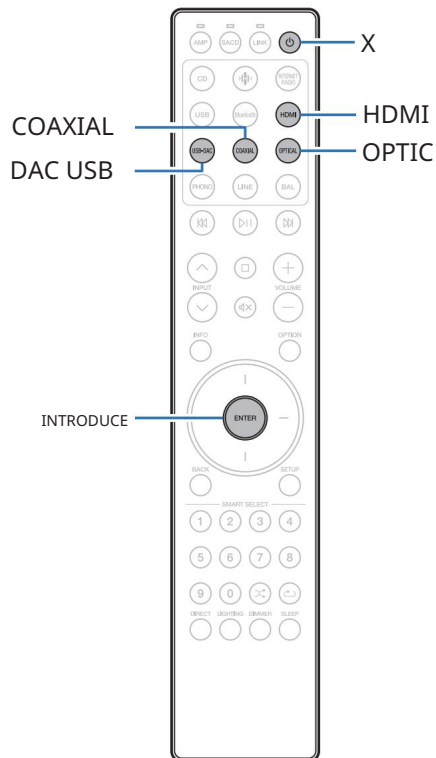
Toate camerele tale vor fi degрупate.



o De asemenea, puteți utiliza funcția „Editare” din „Presetări grup” pentru a gestiona grupul.



Redarea intrării digitale



Conectarea și redarea de pe un televizor sau dispozitiv digital (HDMI/coaxial/optic 1/Optic 2)

1 Pregătiți pentru redare.

Verificați conexiunea, apoi porniți aceste unități. („Conectarea unui

„Conectarea la un dispozitiv cu ieșire audio digitală” (v p. 27), „Conectarea la un dispozitiv cu ieșire audio digitală conectori” (v. p. 32))

2 Apăsăți HDMI, COAXIAL sau OPTICAL pentru a comuta intrarea sursa la „HDMI”, „Coaxial”, „Optic 1” sau „Optic 2”.

3 Redați componenta conectată la această unitate.

0 Dacă frecvența de eșantionare nu poate fi detectată, se va activa „Signal Unlock” fi afișat.

0 Se afișează „Format neacceptat” când sunt prezente semnale audio care sunt care nu sunt acceptate de această unitate.





0 Când este setat „Intrare TV” în meniul, acest aparat se pornește automat când televizorul conectat la unitate este pornit, iar sursa de intrare comută la „HDMI”, „Coaxial”, „Optic 1” sau „Optic 2”. (v p. 101)

0 Dacă conectați televizorul prin conexiunea optică sau coaxială, acest aparat nu poate fi pus în standby când opriți televizorul. Dacă doriți să puneți automat acest lucru dispozitivul în standby, setați „Auto-Standby” în meniul de configurare. (v p. 104)

NOTA

0 Nu introduceți semnale non-PCM, cum ar fi Dolby Digital, DTS și AAC. Acest lucru provoacă zgomot și ar putea deteriora difuzoarele.

0 Numai setarea PCM pe 2 canale poate fi utilizată pentru a reda sunetul de la un televizor prin intermediul portului ARC. Setați „PCM 2ch” ca format audio în setările televizorului.

o Comutarea afișajului pe ecranul de redare

În timpul redării, apăsați ENTER.

o Specificații ale formatelor audio acceptate

Consultați „Intrare digitală” (v p. 136).

Funcție de control HDMI

Conectați această unitate la un televizor care acceptă funcția de control HDMI cu un cablu HDMI și activați setarea de control HDMI de pe televizor pentru a efectuați operațiuni de bază pe această unitate (schimbarea sursei de intrare, pornirea și oprirea alimentării, reglarea volumului) cu telecomanda controlului televizorului.

Consultați „Despre HDMI” (v p. 141) pentru mai multe informații despre Funcție de control HDMI.



Conectarea și redarea de pe un computer (DAC USB)

Vă puteți bucura de redare audio de înaltă calitate prin convertorul D/A încorporat la această unitate introducând fișiere muzicale în această unitate de la un computer prin USB conexiune.

0 Înainte de a conecta această unitate la computer prin USB, instalați driverul software-ului din computerul dumneavoastră.

Nu este necesară instalarea driverelor pentru macOS.

0 De asemenea, puteți utiliza orice instrument disponibil comercial sau descărcabil software-ul de redare pe care doriți să îl redați fișiere pe computer.

o Calculator (cerințe de sistem)

TU

0 Windows 10 sau Windows 11

0 macOS 13 sau 14

USB

0 USB 2.0: USB de mare viteză/USB audio versiunea 2.0

NOTA

0 Funcționarea acestei unități a fost verificată de noi folosind cerințele de sistem, dar nu garantează funcționarea tuturor sistemelor.

0 DSD este o marcă înregistrată.

0 Microsoft, Windows 10 și Windows 11 sunt fie înregistrate mărci comerciale sau mărci comerciale ale Microsoft Corporation în Statele Unite și/sau alte țări.

0 ASIO este o marcă înregistrată și un software al Steinberg Media Technologies GmbH.

0 Apple, Macintosh și macOS sunt mărci comerciale ale Apple Inc., înregistrate în SUA și în alte țări.

Sistem de operare Windows Instalarea driverului dedicat (v p. 73)

Setări dispozitiv audio macOS (v p. 79)



o Instalarea driverului dedicat

(Numai pentru sistemul de operare Windows)

Instalarea software-ului driverului

1 Deconectați cablul USB dintre PC și unitate.

0 Software-ul driverului nu poate fi instalat corect dacă PC-ul este conectat la unitate printr-un cablu USB.

0 Dacă unitatea și computerul sunt conectate printr-un cablu USB și calculatorul este pornit înainte de instalare, deconectați USB și reporniți computerul.

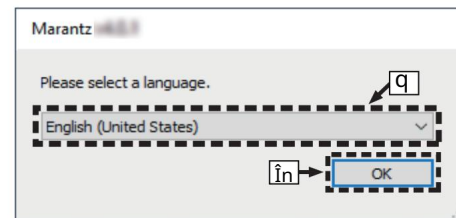
2 Descărcați driverul dedicat din secțiunea „Descărcări”, secțiunea paginii LINK 10n de pe site-ul web Marantz pe PC-ul tău.

3 Dezarhivați fișierul descărcat și faceți dublu clic pe fișierul exe fișier.

4 Instalați driverul.

A Selectați limba de utilizat pentru instalare.

B. Faceți clic pe „OK”.

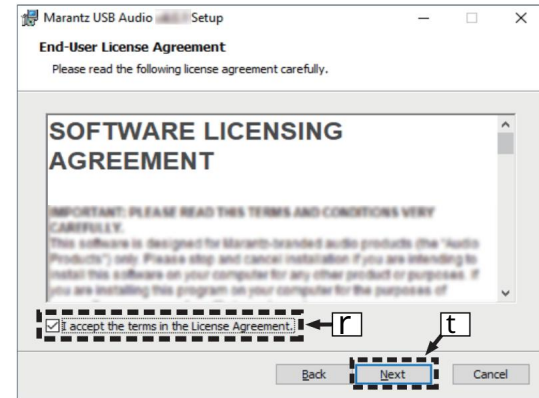


Se afișează meniul expertului. Faceți clic pe „Următorul”.

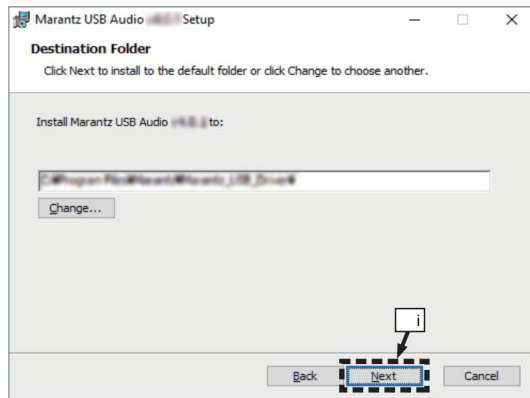


D Citiți Acordul de licențiere a software-ului și faceți clic pe „Accept termenii din Acordul de licență.”.

E. Faceți clic pe „Următorul”.

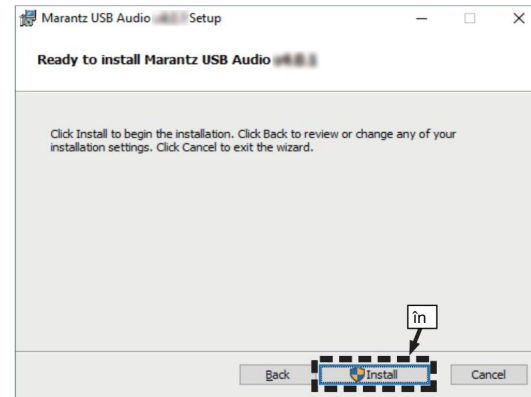


Selecțai destinația de instalare și faceți clic pe „Următorul”.

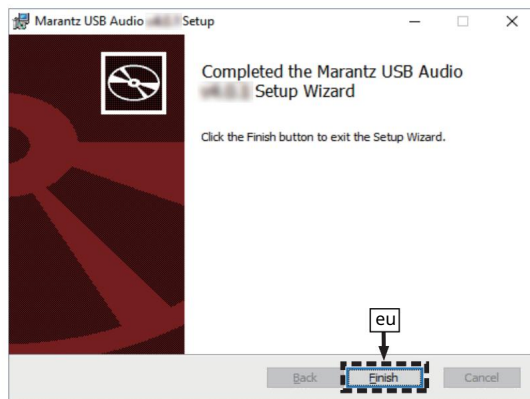


Faceți clic pe „Instalare” în caseta de dialog de pornire a instalării.

0 Instalarea începe. Nu efectuați nicio operațiune pe PC până la finalizarea instalării.



H După finalizarea instalării, faceți clic pe „Finalizare”.



5 Cu unitatea oprită, conectați unitatea și PC-ul folosind un cablu USB (nu este inclus).

0 Pentru detalii despre conexiuni, consultați „Conectarea unui PC sau „Mac” (v. p. 33).

6 Apăsați X.

0 Când unitatea este pornită, PC-ul găsește automat și se conectează la unitate.

7 Apăsați USB-DAC pentru a comuta sursa de intrare la „USB-DAC” „DAC”.

8 Verificarea driverului instalat.

Deschideți „Panoul de control” de pe PC.

0 Se afișează lista de setări a panoului de control.

B. Faceți clic pe „Sunet”.

0 Se afișează fereastra meniului sunet.

C Verificați dacă există o bifă lângă „Dispozitiv implicit” în „LINK 10n” din fila „Redare”.

0 Când există o bifare pentru un alt dispozitiv, faceți clic pe „LINK” „10n” și „Setare implicită”.

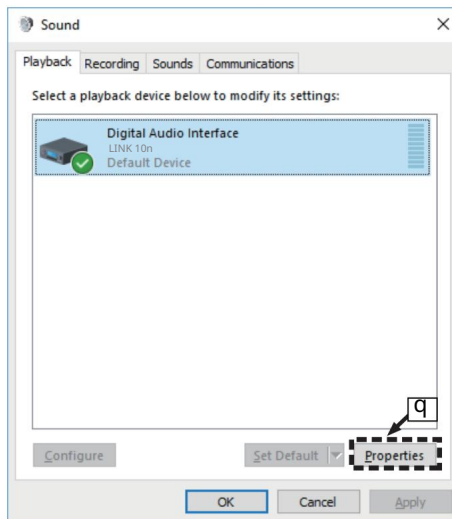


9 Verificarea ieșirii audio.

Emite un semnal TEST de la PC și verifică ieșirea audio din funcția USB-DAC.

Selecțai „LINK 10n” și faceți clic pe „Proprietăți”.

0 Se afișează fereastra Proprietăți.



B Faceți clic pe fila „Avansat”.

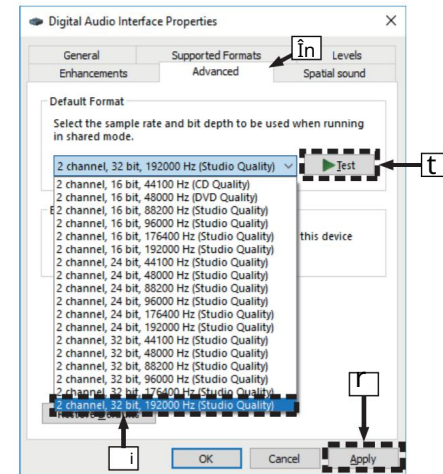
C Selecțai rata de eșantionare și rata de biți care vor fi aplicate semnalului D/A convertor.

0 Se recomandă ca „2 canale, 32 biți, 192000 Hz (Studio) „Calitate”.

D. Faceți clic pe „Aplicare”.

E Faceți clic pe „Test”.

0 Verificați dacă sunetul de la această unitate este redat de la PC.





0 Driverul dedicat trebuie instalat pe PC înainte ca această unitate să fie conectată la un PC. Operarea nu se va desfășura corect dacă este conectat la PC înainte de portul dedicat driverul a fost instalat.

0 Operarea poate eșua în anumite configurații hardware și software ale PC-ului.

Software-ul de player 0 care acceptă driverul Audio Stream Input Output (ASIO) este necesar pentru a reda fișiere cu o frecvență de eșantionare de 352,8 kHz/384 kHz fără downsampling. Verificați software-ul playerului înainte de a reda fișiere cu ajutorul conectorului ASIO șofer.

0 Vă rugăm să consultați Întrebările frecvente de pe www.marantz.com dacă întâmpinați probleme la redarea sunetului de pe computer prin intermediul acestei unități. De asemenea, puteți verifica pagini de asistență pentru aplicația dvs. de player audio.



Setări dispozitiv audio (doar pentru macOS)

A Cu unitatea oprită, conectați unitatea și Mac-ul folosind un cablu USB (nu este inclus).

0 Pentru procedura de conectare, consultați secțiunea „Conectarea unui PC sau Mac”.
secțiune. (v. p. 33)

Apăsați X.

Apăsați USB-DAC pentru a comuta sursa de intrare la „USB-DAC”.

D Mutați cursorul la „Go” pe ecranul computerului, apoi faceți clic „Utilități”.

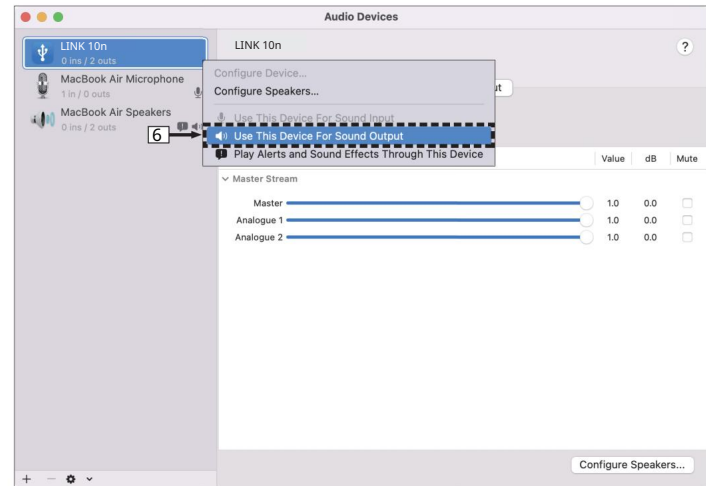
0 Se afișează lista de utilități.

E Faceți dublu clic pe „Configurare audio MIDI”.

0 Se afișează fereastra „Dispozitive audio”.

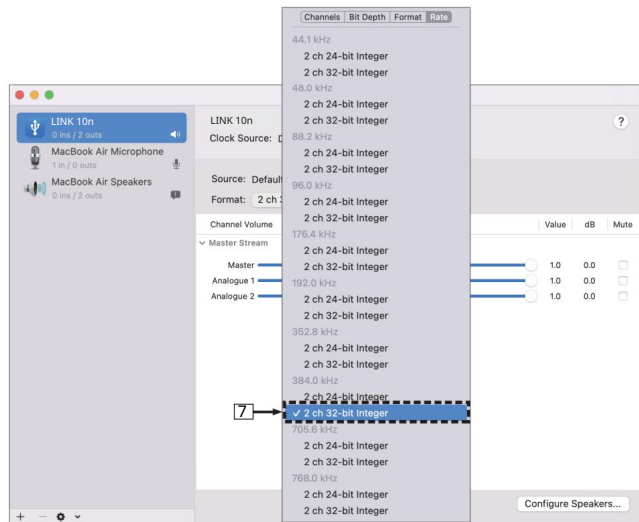
Faceți clic secundar pe „LINK 10n”, apoi bifați opțiunea „Utilizați acest dispozitiv”.
„Pentru ieșire audio” este bifată.

0 Dacă este bifat un alt dispozitiv, selectați și faceți clic secundar pe „LINK
10n”, apoi selectați „Utilizați acest dispozitiv pentru ieșirea sunetului”.



G Selectați formatul „LINK 10n”.

0 În mod normal, se recomandă setarea formatului la „2 ch 32-bit Integer” 384,0 kHz”.



Ieșiți din configurarea audio MIDI.

Redare

Instalați în prealabil software-ul de redare dorit pe computer.

Folosiți portul USB-DAC de pe panoul din spate pentru a conecta această unitate la un computer. (la pagina 33)

1 Apăsați USB-DAC pentru a comuta sursa de intrare la „USB-DAC” „DAC”.

Porniți redarea în software-ul de redare al computerului.

0 Dacă frecvența de eșantionare nu poate fi detectată, se va activa „Signal Unlock” fi afișat.

0 Se afișează „Format neacceptat” când sunt prezente semnale audio care sunt care nu sunt acceptate de această unitate.

o Comutarea afișajului pe ecranul de redare

În timpul redării, apăsați ENTER.

o Specificații ale formatelor audio acceptate

Consultați „Intrare digitală” (v p. 136).

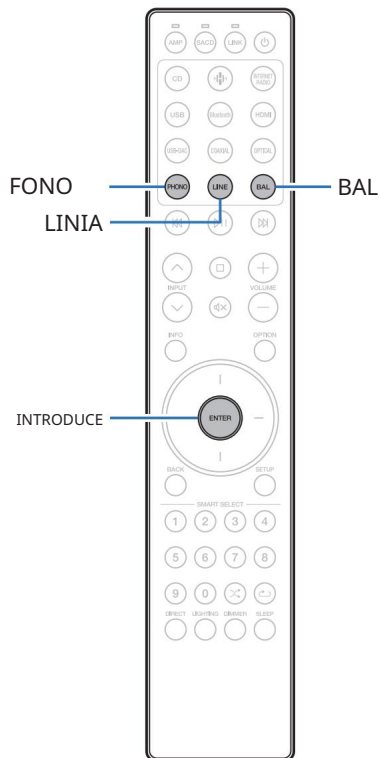




- 0 Efectuați operațiuni precum redarea și întreruperea pe computer. În acest moment, dvs. nu se pot efectua operațiuni cu butoanele de pe această unitate sau de pe telecomandă.
- 0 Când această unitate funcționează ca un convertor D/A, sunetul nu este scos din difuzoarele computerului.
- 0 Dacă computerul este deconectat de la această unitate în timp ce se redă muzică de pe computer. Dacă software-ul rulează, software-ul de redare se poate bloca. Ieșiți întotdeauna din meniul de redare software-ul înainte de a deconecta computerul.
- 0 Când apare o eroare la computer, deconectați cablul USB și reporniți calculator.
- 0 Frecvența de eșantionare a software-ului de redare a muzicii și frecvența de eșantionare afișate pe această unitate pot diferi.
- 0 Folosiți un cablu de 3 m sau mai puțin pentru conectarea la computer.



Redarea intrării analogice



1 Pregătiți pentru redare.

Verificați conexiunea, apoi porniți aceste unități. („Conectarea unui dispozitiv de redare” (v. p. 25))

2 Apăsați LINE, BAL sau PHONO pentru a comuta sursa de intrare la „Line”, „Balanced” sau „Phono”.

3 Redați componenta conectată la această unitate.

o Comutarea afișajului pe ecranul de redare

În timpul redării, apăsați ENTER.



Funcția AirPlay

Fișiere muzicale stocate pe iPhone, iPod touch, iPad, Mac sau PC cu Windows poate fi redat pe acest aparat prin intermediul rețelei.



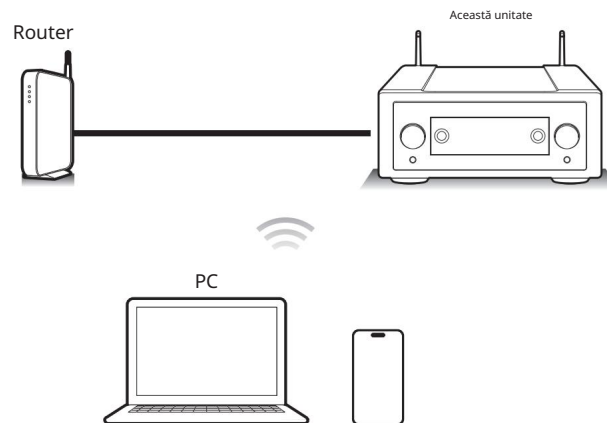
0 Sursa de intrare va fi comutată la „AirPlay” când pornește redarea AirPlay.

0 Puteți opri redarea AirPlay alegând o altă sursă de intrare.

0 Ecranul poate diferi în funcție de versiunile de sistem de operare și de software.

Acest dispozitiv este compatibil cu AirPlay 2.

Sincronizați mai multe dispozitive/difuzoare compatibile cu AirPlay 2 pentru redare simultană redare.



Redarea melodiilor de pe iPhone, iPod atingere, iPad sau Mac

Puteți reda în flux muzică stocată pe „iPhone/iPod touch/iPad/Mac” direct către această unitate.

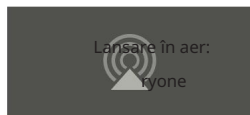
1 Conectați iPhone-ul, iPod-ul touch, iPad-ul sau Mac-ul Wi-Fi la aceeași rețea ca și această unitate.

0 Pentru detalii, consultați manualul dispozitivului.

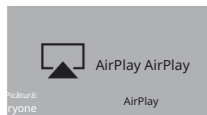
2 Deschide Apple Music și redă muzică de pe iPhone, iPod touch sau iPad.

3 Atingeți sau faceți clic pe pictograma AirPlay și selectați această unitate.

[Exemplu] iOS 15 sau macOS 13



[Exemplu] iOS 10



0 De asemenea, puteți utiliza AirPlay pentru a reda muzică din alte aplicații. Deschideți Centrul de control, atingeți sau faceți clic pe pictograma AirPlay, apoi selectați această unitate.

0 Pentru a utiliza AirPlay, dispozitivul iOS trebuie să fie compatibil cu iOS 10.0.2 sau o versiune ulterioară sau cu OS X Mountain Lion 10.8 sau o versiune ulterioară.

Redarea melodiilor de pe PC-ul cu Windows

1 Instalați iTunes 10 sau o versiune ulterioară pe un PC cu Windows care este conectat la aceeași rețea ca și această unitate.

2 Porniți iTunes și faceți clic pe pictograma AirPlay pentru a selecta acest unitate.

[Exemplu] iTunes



3 Alegeți o melodie și faceți clic pe redare în iTunes.

Muzica va fi transmisă în flux către această unitate.



0 Când „Control rețea” este setat pe „Activat”, puteți porni această unitate acționând iTunes. (v. p. 107)

0 Pentru informații despre cum se utilizează iTunes, consultați și Ajustorul pentru iTunes.

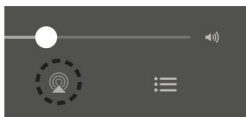


Redă o melodie de pe iPhone, iPod touch, iPad sau Mac pe mai multe dispozitive sincronizate dispozitive (AirPlay 2)

Melodiile de pe un iPhone, iPod touch, iPad sau Mac pot fi sincronizate cu mai multe dispozitive compatibile cu AirPlay 2 pentru redare simultană.

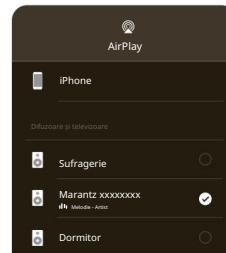
1 Redați melodia pe iPhone, iPod touch, iPad sau Mac.

Pictograma AirPlay este afișată pe iPhone, iPod touch, iPad sau Mac ecran.



2 Atingeți sau faceți clic pe pictograma AirPlay și selectați această unitate. Afișează o listă de dispozitive/difuzoare care pot fi redare pe aceeași rețea.

0 În dreapta dispozitivelor compatibile cu AirPlay 2 este afișat un cerc.



3 Selectați dispozitivele/difuzoarele pe care doriți să le utilizați.

0 Pot fi selectate mai multe dispozitive compatibile cu AirPlay 2.



0 Pentru a utiliza AirPlay 2, dispozitivul iOS trebuie să fie compatibil cu iOS 11.4 sau o versiune ulterioară sau macOS Catalina sau mai târziu.



Funcția Spotify Connect

Spotify este toată muzica de care ai nevoie vreodată. Milioane de melodii disponibile instantaneu. Caută pur și simplu muzica pe care o iubești sau lasă Spotify să te asculte ceva grozav. Spotify funcționează pe telefon, tabletă, computer și acasă difuzoare. Așadar, veți avea întotdeauna coloana sonoră perfectă pentru orice faci. Acum te poți bucura de Spotify cu contul tău gratuit, precum și Cont premium.

Folosește telefonul, tableta sau computerul ca telecomandă pentru Spotify.

Accesați www.spotify.com/connect pentru a afla cum.

Software-ul Spotify este supus unor licențe terțe pe care le puteți găsi aici:

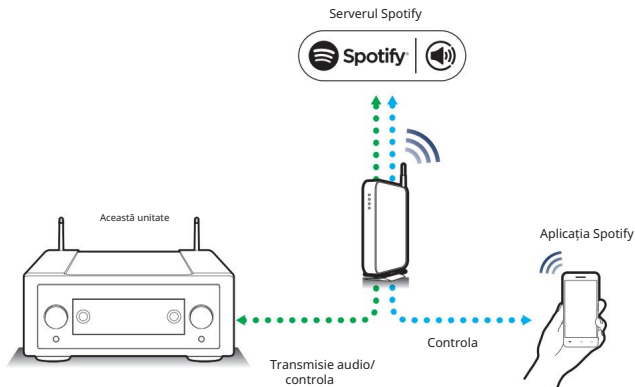
www.spotify.com/connect/third-party-licences

Redarea muzicii Spotify cu această unitate

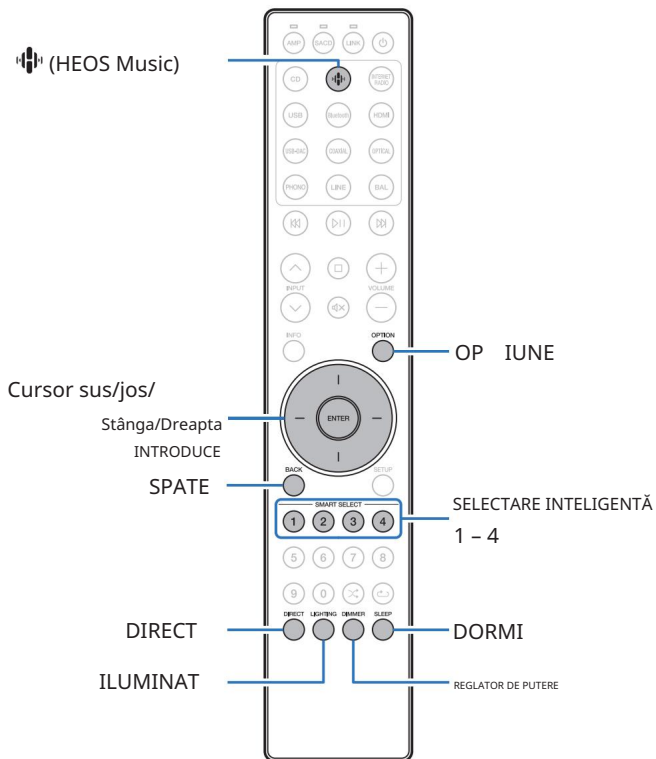
Descărcați în prealabil „aplicația Spotify” pe dispozitivul dvs. iOS sau Android.

- 1 Conectați setările Wi-Fi ale dispozitivului iOS sau Android în aceeași rețea ca și această unitate.
- 2 Lansați aplicația Spotify.
- 3 Redați piesa Spotify.
- 4 Atingeți pictograma Spotify F pentru a selecta unitatea.

Muzica va fi transmisă în flux către această unitate.



Funcții de confort



0 Această secțiune explică modul de utilizare a funcțiilor convenabile care pot fi utilizate pentru fiecare sursă de intrare.

0 Controlul operațiunilor „HEOS Favorites” este optimizat pentru aplicație. Pentru Pentru mai multe informații despre achiziționarea aplicației, consultați „Obținerea aplicației HEOS” „aplicație” (v. p. 60).



Redarea favoritelor HEOS

Când utilizați funcția HEOS Favorites pentru prima dată pe această unitate, creați un cont HEOS în aplicația HEOS sau conectați-vă la contul dvs. După ce vă creați sau vă conectați la contul HEOS, puteți utiliza aplicația HEOS Funcția Favorite pentru a salva și a reutiliza posturile de radio preferate în streaming folosind această unitate.

1 Apăsați R (HEOS Music).

Dacă există un istoric de redare, ultimul post de radio de pe internet sau ultima melodie redat este redat. Apăsând din nou R (HEOS Music) se afișează Meniul principal HEOS Music.

2 Folosiți butoanele cursorului sus/jos pentru a selecta „Favorite”, apoi apăsați ENTER.

3 Folosiți butoanele cursorului sus/jos pentru a selecta conținutul pe care îl doriți pe care doriți să o redați, apoi apăsați ENTER.

4 Folosiți butoanele cursorului sus/jos pentru a selecta „Redare acum”, apoi apăsați ENTER.



0 Nu mai puteți selecta „Favorite” din meniul principal HEOS Music când acest lucru este activat. Unitatea nu este sincronizată cu un cont HEOS în aplicația HEOS.

0 De asemenea, puteți afișa lista „Favorite HEOS” apăsând butonul Favorite (♥) pe unitatea principală.

Adăugarea la Favoritele HEOS

Această funcție funcționează doar pentru conținutul transmis în flux continuu.

1 În timp ce conținutul este redat, apăsați OPTION.

Se afișează ecranul meniului de opțiuni.

2 Folosiți butoanele cursorului sus/jos pentru a selecta „Adăugare la HEOS”. „Favorite”, apoi apăsați ENTER.

3 Folosiți butoanele cursorului sus/jos pentru a selecta numărul „Favorite” pe care doriți să îl salvați conținutul, apoi apăsați ENTER.



Ștergerea unei secțiuni favorite HEOS

1 Apăsați R (HEOS Music).

Dacă există un istoric de redare, ultimul post de radio de pe internet sau ultima melodie redat este redat. Apăsând din nou R (HEOS Music) se afișează Meniul principal HEOS Music.

2 Folosiți butoanele cursorului sus/jos pentru a selecta „Favorite”, apoi apăsați ENTER.

3 În timp ce este afișată lista de conținut HEOS Favorites, utilizați Butoanele cursorului sus/jos pentru a selecta elementul pe care doriți să îl selectați eliminați din Favorite HEOS, apoi apăsați ENTER.

4 Folosiți butoanele cursorului sus/jos pentru a selecta „Eliminare din „Favorite HEOS”, apoi apăsați ENTER.

Reglarea tonului și a echilibrului

Ajustează tonul și balansul semnalului audio de ieșire de la PREAMP Conectorii de ieșire și mufa pentru căști.

o Reglarea tonului

1 Apăsați OPȚIUNE.

Se afișează ecranul meniului de opțiuni.

2 Folosiți butoanele cursor sus/jos pentru a selecta „Ton”, apoi apăsați ENTER.

3 Folosiți butoanele cursorului sus/jos pentru a selecta „Bas” sau „Tripla”.

4 Folosiți butoanele cursor stânga/dreapta pentru a regla basul sau volum înalte.



0 Când modul direct la sursă este activat, funcția de reglare a tonului nu funcționează.



Reglarea balansului volumului

- 1 Apăsați **OPȚIUNE**.
Ecranul meniului de opțiuni este afișat pe ecran.
- 2 Folosiți butoanele cursorului sus/jos pentru a selecta „Balance”, apoi apăsați **ENTER**.
- 3 Folosiți butoanele cursor stânga/dreapta pentru a regla volumul echilibrului.



0 Când modul direct la sursă este activat, reglarea balansului volumului funcția nu funcționează.

Redare în modul direct sursă

Semnalul nu trece prin circuitul de reglare a tonului, ceea ce duce la redare a unui sunet de calitate superioară.

Modul direct la sursă funcționează numai cu semnale audio emise de Conectorii **PREAMP OUT** și mufa pentru căști.

- 1 Apăsați **DIRECT** pentru a activa modul direct la sursă.
Pe afișaj se afișează „Source Direct On”.



0 Dacă doriți să verificați setările directe ale sursei pentru intrarea redată în prezent sursă, apăsați butonul **ENTER** în timpul redării pentru a comuta ecranul. Apoi, puteți va găsi valorile setărilor directe sursă.



Comutarea luminozității afișajului

Luminozitatea afișajului poate fi reglată de la 100% la Dezactivat (0%) în trepte de 5%. Oprirea afișajului reduce o sursă de zgomot care afectează sunetul de calitate superioară, permițând o redare a sunetului de calitate superioară.

1 Apăsați DIMMER.

Ecranul meniului de reglare a intensității luminoase este afișat pe afișaj.

2 Folosiți butoanele cursorului sus/jos pentru a regla luminozitatea a afișajului.

0 De asemenea, puteți regla luminozitatea apăsând DIMMER.



0 Dacă se efectuează operațiuni cu butoanele în timp ce afișajul este oprit, informațiile sunt temporar afișat la 100%.

0 Luminozitatea afișajului este setată implicit la 100%.

0 Setarea luminozității afișajului este sincronizată cu „Iluminare” - „Afișaj” setare în meniul de setări. (v p. 103)

0 DIMMER nu funcționează când butonul LIGHTING este apăsat și oprit.

Pornirea iluminării și a afișajului

pornit/oprit

Pornirea/oprirea iluminării și a afișajului. Comutarea iluminării și Oprirea afișajului reduce o sursă de zgomot care afectează calitatea sunetului, permițând redare a sunetului de calitate superioară.

1 Apăsați ILUMINARE.

0 De fiecare dată când butonul este apăsat, iluminarea și afișajul se sting pornit/oprit.



0 În meniul Setări, „Iluminare” vă permite să setați luminozitatea ecranului. iluminare și afișare. (v. p. 103)

0 Când butonul LIGHTING este apăsat și aprins, iluminarea și afișajul se aprind până la luminozitatea setată în „Iluminare” din meniul Setări. (v p. 103)



Utilizarea temporizatorului de somn

Puteți comuta automat alimentarea în modul standby la o anumită oră. s-a scurs timpul. Acest lucru este convenabil pentru ascultarea în timp ce adormi.

1 Apăsați SLEEP în timpul redării și selectați setarea timp.

- 0 Temporizatorul de oprire poate fi setat la până la 90 de minute, în pași de câte 10 minute.
- 0 După aproximativ 5 secunde, setarea este introdusă și afișajul revine la cum era înainte.
- 0 Pictograma de repaus și timpul rămas apar pe afișaj.

Pentru a anula temporizatorul de repaus

1 Apăsați SLEEP pentru a seta „Oprit”.

Pictograma de repaus de pe afișaj se stinge.



- 0 Setarea temporizatorului de oprire este anulată când unitatea trece în modul standby.
- 0 Pentru a verifica timpul rămas până la activarea temporizatorului de oprire, apăsați SLEEP.

Afișarea volumului în permanență (Când „Preamp Out” este setat pe „On”)

Volumul poate fi afișat întotdeauna atunci când această unitate este utilizată ca preamplificator cu „Preamp Out” setat pe „On” în meniul de configurare. (v. p. 98)

1 Apăsați BACK în timpul redării.

Afișajul comută la ecranul de afișare a volumului.



- 0 Când sursa de intrare este HEOS sau Bluetooth, afișajul nu comută la ecranul de afișare a volumului.
- 0 Apăsați BACK când este afișat volumul pentru a reveni la ecranul anterior.



Funcția de selectare inteligentă

Setări precum sursa de intrare, nivelul volumului, setările directe ale sursei și Setările de ton din meniul de opțiuni pot fi înregistrate în modulul SMART SELECT 1 - 4 butoane.

Puteți apăsa pur și simplu unul dintre butoanele SMART SELECT înregistrate în redările ulterioare pentru a comuta la grupul de setări salvate într-un lot.

Prin salvarea setărilor utilizate frecvent cu ajutorul butoanelor SMART SELECT 1 - 4, veți putea întotdeauna să accesați cu ușurință același mediu de redare.

o Apelarea setărilor

1 Apăsați SMART SELECT.

Setările de selectare inteligentă înregistrate pe butonul pe care l-ați apăsător sunt chemat.

0 Setările implicite pentru sursa de intrare sunt prezentate mai jos.

Buton	Sursă de intrare
SELECTARE INTELIGENTĂ 1	HEOS
SELECTARE INTELIGENTĂ 2	Echilibrat
SELECTARE INTELIGENTĂ 3	Fono
SELECTARE INTELIGENTĂ 4	HDMI



Volumul 0 nu este înregistrat pentru selecția inteligentă în setările implicite din fabrică.

Consultați „Modificarea setărilor” pentru a înregistra volumul la selectarea inteligentă. (v p. 93)

o Modificarea setărilor

1 Setează elementele de mai jos la setările pe care doriți să le registru.

Sursă de intrare (v p. 43)

Volum B (v. p. 43)

Sursă directă C (v p. 90)

D Tone în meniul de opțiuni (v p. 89)



0 Apăsați și mențineți apăsat SMART SELECT în timp ce se recepționează un post de radio. redat cu oricare dintre următoarele surse, postul de radio curent postul este memorat.

0 posturi de radio pe internet / Spotify

2 Apăsați și mențineți apăsat butonul SMART SELECT dorit pentru mai multe mai mult de 3 secunde.

„Salvat” apare pe afișaj și setările curente vor fi memorat.



Harta meniului

Pentru operațiunile din meniu, consultați pagina următoare.

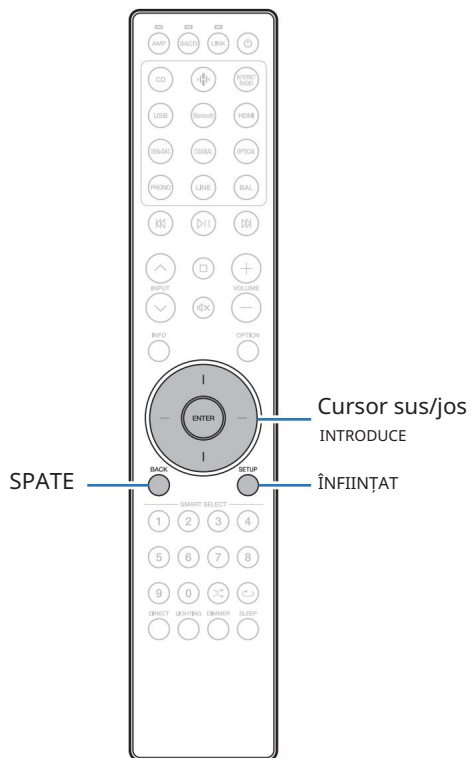
În mod implicit, această unitate are setări recomandate definite. Puteți personaliza această unitate în funcție de sistemul existent și de preferințele dumneavoastră.

Elemente de setare	Elemente detaliate	Descriere	Pagină
Audio	Filtra	Această unitate este echipată cu o funcție de reglare a calității sunetului care permite utilizatorilor să bucurăți-vă de calitatea dorită a sunetului de redare.	97
	Tremurând	Această funcție adaugă date audio pentru a minimiza eroarea de cuantizare. Datele audio vor fi adăugate pot fi setate pe această unitate. Calitatea sunetului se modifică. Setati după cum doriți.	97
	Formator de zgomot	Îmbunătățește liniaritatea și caracteristicile de zgomot în intervalul audibil folosind tehnologia digitală feedback. Măsurătorile sunt aceleași, dar calitatea sunetului se schimbă. Setati ca doriți.	98
	Ieșire preamplificator	Activează/dezactivează ieșirea semnalului audio de la conectorii PREAMP OUT.	98
	Scală de volum	Setati modul de afișare a volumului.	99
	Limită de volum	Setati volumul maxim. Volumul nu poate fi mărit peste această valoare.	99
	Ieșire digitală	Oprirea ieșirii audio digitale reduce o sursă de zgomot care afectează calitatea sunetului, permițând o redare a sunetului de o calitate superioară.	99
	Câștig amplificator HP	Setati câștigul amplificatorului pentru căști. Prin setarea în funcție de impedanța căști, vă puteți bucura de redarea la căști la un volum adecvat.	99
	Fono	Setează egalizatorul phono al acestei unități în funcție de tipul sau impedanța sistemului. cartușul platanului care trebuie conectat.	100
	Filtru trece-jos	Setează filtrul trece-jos pentru ieșirea subwooferului. Setati acest lucru în funcție de difuzoare și subwoofer.	100



Elemente de setare	Elemente detaliate	Descriere	Pagină
televizor	Intrare TV	Setați această opțiune când redați sunet de la un televizor pe această unitate.	101
	Controlul opririi HDMI	Setați funcția „HDMI Power Off Control” care este asociată cu operațiunea de oprire a alimentării televizorului pentru a comuta dispozitivul în standby.	102
General	Iluminare	Puteți regla luminozitatea iluminării și a afișajului. De asemenea, puteți conecta iluminarea la luminozitatea afișajului. Când luminozitatea este dezactivată, Sursa de zgomot care afectează calitatea sunetului este suprimată, iar sunetul de înaltă calitate redarea este posibilă.	103
	Limbă	Setează limba pentru afișarea meniului.	103
	Mod automat de așteptare	Setează unitatea în modul standby atunci când unitatea nu este utilizată.	104
	Resetare	Diverse setări sunt resetate la valorile implicite din fabrică.	104
Rețea	Informații despre rețea	Afișează diverse informații despre rețea.	105
	Wifi	Funcția Wi-Fi poate fi oprită pentru a preveni zgomotul care afectează calitatea sunetului.	105
	Bluetooth	Oprirea funcției Bluetooth reduce o sursă de zgomot care afectează calitatea sunetului, permițând o redare a sunetului de o calitate superioară. De asemenea, setează transmițătorul Bluetooth setări.	106
	Controlul rețelei	Efectuează setările de activare/dezactivare pentru funcția de rețea în modul standby.	107
	Configurare AirPlay	Setați această unitate în modul WAC. Efectuați această configurare atunci când vă conectați la o rețea utilizând un dispozitiv iOS.	108





Operarea meniului

1 Apăsați SETUP (CONFIGURARE).

Meniul de configurare este afișat pe ecran.

2 Folosiți butoanele cursorului sus/jos pentru a selecta meniul de configurare care urmează să fie setată sau operată, apoi apăsați ENTER.

3 Folosiți butoanele cursorului sus/jos pentru a schimba la setarea dorită setare.



0 Pasul 3 poate să nu fie necesar pentru anumite elemente de meniu. În acest caz, Setările vor fi activate și dezactivate de fiecare dată când apăsați ENTER.

4 Apăsați ENTER pentru a introduce setarea.

0 Pentru a reveni la elementul anterior, apăsați BACK.

0 Pentru a ieși din meniul de configurare, apăsați SETUP în timp ce meniul de configurare este afișat. Afișajul revine la afișajul normal.



Audio

Efectuați setări legate de audio.

Filtra

Această unitate este echipată cu o funcție de reglare a calității sunetului care permite utilizatorilor să se bucure de calitatea dorită a sunetului de redare. Unitatea acceptă PCM semnal.

Filtrul 1
(Implicit):

Oferă un răspuns impulsiv scurt pentru ambele pre-ecou și post-ecou. Cantitate mare de informațiile audio reproduc clar în profunzime imaginea stereo și poziția relativă a sursa sonoră.

Filtrul 2:

Această caracteristică este cunoscută sub numele de răspuns impulsiv asimetric. Postul Ecoul este puțin mai lung decât pre-ecoul. Caracteristicile sunetului sunt mai degrabă analogice ca.

Tremurând

Dithering-ul este utilizat pentru a evita artefactele procesării semnalului digital. Efectul secundar al Problema este că raportul semnal/zgomot este ușor redus sau artefactele nu apar dispar complet. Setări după cum doriți.

Trepidație 1
(Implicit):

Acesta este un dither dezvoltat de Marantz care reduce artefactele digitale, reducând în același timp semnalul sonor (SNR) doar foarte puțin.

Dither 2:

Dithering clasic care reduce toate artefactele, dar reduce și raportul semnal-zgomot (SNR).

Oprit:

Cel mai mare semnal semnal (SNR), dar pot apărea artefacte digitale influențează ușor scena sonoră sau coloritul sunetului.

NOTA

0 Funcția Dither nu funcționează la redarea unei surse audio DSD.



Formator de zgomot

Îmbunătățește liniaritatea și caracteristicile zgomotului în intervalul audibil folosind feedback digital. Pot fi setate următoarele grade și metode. Măsurătorile sunt aceleași, dar calitatea sunetului se modifică. Setați după cum doriți.

Echilibrat (Implicit):	Acesta este cel mai bun compromis între cel mai mare raport semnal-zgomot și cea mai deschisă și detaliată scenă sonoră.
Natural:	Acest lucru oferă un raport semnal-zgomot (SNR) ridicat pentru instrumentele naturale, dar poate reduce o oarecare rezoluție.
Muzică dinamică:	Acest lucru îmbunătățește raportul semnal-zgomot (SNR), dar costă rezoluția în scena sonoră. Cea mai înaltă dinamică posibilă pentru conținut muzical cu bandă largă în această setare.
Voce dinamică:	SNR chiar mai mare, dar doar de până la 5 kHz. Aceasta oferă cea mai înaltă dinamică posibilă pentru instrumente și voci naturale.

NOTA

Funcția Noise Shaper nu funcționează la redarea unei surse audio DSD.

Ieșire preamplificator

Activează/dezactivează ieșirea semnalului audio de la conectorii PREAMP OUT.

Pe (Implicit):	Activează ieșirea semnalului audio prin conectorii PREAMP OUT. Controlați volumul semnalului audio de ieșire de la terminalele PREAMP OUT ale acestei unități cu aplicația HEOS sau cu telecomanda televizorului (funcția de control HDMI).
Oprit:	Dezactivează ieșirea semnalului audio prin conectorii PREAMP OUT. Controlați volumul amplificatorului Marantz conectat la această unitate cu aplicația HEOS sau cu telecomanda televizorului (funcția de control HDMI).



0 Este posibil să nu puteți controla volumul cu telecomanda televizorului (cablu HDMI funcția de control al sunetului) în funcție de amplificatorul Marantz și televizorul conectate la această unitate.



Scală de volum

Setați modul de afișare a volumului.

0 - 100 (Absolut)

Afișează volumul în valoare absolută.

(Implicit):

-99,5 dB - 0 dB (Relativ): Afișează volumul în valoare relativă.

Limită de volum

Setați volumul maxim. Volumul nu poate fi mărit deasupra acestei setări.

Deactivat

Nu setați un volum maxim. (100 (0 dB))

(Implicit):

40 - 95 (-60 dB - -5 dB)

Ieșire digitală

Oprirea ieșirii audio digitale reduce o sursă de zgomot care afectează sunetul calitate superioară, permițând o redare a sunetului de calitate superioară.

Pe

Ieșirea audio digitală este activată.

(Implicit):

Oprit:

Ieșirea audio digitală este dezactivată.

Câștig amplificator HP

Setați câștigul amplificatorului pentru căști. Setați-l în funcție de impedanța căștilor conectate. Se recomandă ca aceasta să fie setat pe partea „Low” dacă căștile au impedanță scăzută și pe Partea „înalță” dacă au impedanță mare.

Ridicat:

Setați câștigul amplificatorului pentru căști la „Ridicat”. Setați această setare dacă volumul este prea mic la setarea implicită din fabrică.

Mijloc

(Implicit):

Setați câștigul amplificatorului pentru căști la „Mijloc”.

Scăzut:

Setați câștigul amplificatorului pentru căști la „Scăzut”. Setați această opțiune dacă volumul este prea mare la setarea implicită din fabrică.

NOTA

Volumul căștilor variază în funcție de setarea HP Amplifier Gain.

Reduceți volumul sau dezactivați sunetul mai întâi dacă modificați această setare în timp ce ascultați sunetul.



Fono

Setează egalizatorul phono al acestei unități în funcție de tipul sau impedanța cartușul platanului care urmează să fie conectat.

MM (Implicit):	Setați această opțiune pentru un cartuș MM.
MC - Scăzut:	Folosiți această setare pentru o cartușă MC cu o capacitate mai mică mai mult de 50 Ω /ohmi.
MC - Mijloc:	Folosiți această setare pentru o cartușă MC de aproximativ 50 Ω /ohm.
MC - Înalt:	Folosiți această setare pentru o cartușă MC de 100 Ω /ohmi sau mai mare.



0 Pentru o cartușă MC, selectați impedanța de intrare cea mai apropiată de impedanța recomandată pentru cartușul utilizat sau selectați o valoare de câteva ori mai mare decât cea a impedanța internă a cartușului.

0 Dacă se efectuează această operațiune de modificare a setărilor, se aude sunet de redare aproximativ 4 secunde după modificare.

Filtru trece-jos

Setează filtrul trece-jos pentru ieșirea subwooferului. Setează acest lucru în funcție de difuzoare și subwoofer. Semnalul audio de ieșire are o frecvență mai mică decât valoarea setată.

40 Hz / 60 Hz / 80 Hz / 100 Hz / 120 Hz (Implicit: 80 Hz)



televizor

Intrare TV

Setați această opțiune când redați sunet de la un televizor pe această unitate. Când televizorul este pornit, această unitate se pornește și sursa de intrare este comutată automat la „HDMI”, „Optic 1”, „Optic 2” sau „Coaxial” pentru ca sunetul de la televizor să fie redat poate fi redat prin intermediul acestei unități.

Intrare implicită

Setați sursa de intrare care va fi utilizată la redarea audio de la televizor prin intermediul acestei unități. Setați această opțiune în funcție de mufa de pe această unitate utilizată pentru conectarea la televizor (intrare HDMI (ARC), OPTICAL 1/2 sau COAXIAL intrare).

Niciunul / HDMI (ARC) / Optic 1 / Optic 2 / Intrare coaxială
(Implicit: HDMI (ARC))

Redare automată

Când o sursă audio TV este introdusă în această unitate, unitatea pornește automat comută la sursa de intrare setată în „Intrare implicită” și la Redare automată. Funcția pentru redarea sunetului TV pe această unitate este setată.

Pe (Implicit):	Activează funcția de redare automată.
Oprit:	Dezactivează funcția de redare automată.



0 Funcția de redare automată nu funcționează când „Intrare implicită” este setată la „Niciuna”.
Setați „Intrare implicită” în avans.

0 Funcția de redare automată nu va funcționa dacă frecvența de eşantionare a fișierului audio intrare semnal de la terminalul de intrare OPTICAL 1/2 și intrarea COAXIALĂ a acestei unități terminalul este de 88,2 kHz sau mai mult. Televizoarele emit în mod normal semnale audio de 48 kHz și Funcția de redare automată va funcționa, dar dacă conectați un dispozitiv care emite un semnal semnal audio de 88,2 kHz sau mai mare și încercați să îl utilizați, este posibil ca funcția de redare automată să se declanșeze. nu funcționează.



Controlul opririi HDMI

Setați funcția „HDMI Power Off Control” care este asociată cu oprirea alimentării. funcționarea televizorului conectat prin HDMI pentru a porni dispozitivul așteptare.

Toate

(Implicit) :

Indiferent de sursa de intrare a acestui dispozitiv, dacă televizorul este oprit, puterea acestui dispozitiv automat devine în standby.

HDMI (ARC):

Dacă sursa de intrare este HDMI și alimentați opriți televizorul, puterea acestui dispozitiv intră automat în standby.

Oprit:

Această unitate nu este conectată la alimentarea
TELEVIZOR.



General

Iluminare

Puteți regla luminozitatea iluminării și a afișajului. De asemenea, puteți legați iluminarea de luminozitatea afișajului. Când luminozitatea este setată la „Oprit”, sursa de zgomot care afectează calitatea sunetului este suprimate, și este posibilă redarea sunetului de înaltă calitate.

o Afișaj

100 – 5 (Implicit: 100)

Oprit:



0 Setarea luminozității afișajului este sincronizată cu setarea meniului Dimmer.
(la pagina 91)

Panou frontal

Sincronizare

(Implicit):

100 – 5

Oprit:

Luminozitatea iluminării este
legat de luminozitatea afișajului.

Limbă

Setează limba pentru afișarea meniului.

Engleză / Franceză / Spaniolă (Implicit: Engleză)



Mod automat de așteptare

Setează intervalul de timp care trebuie să treacă fără ca unitatea să funcționeze sau să se introducă o intrare, semnal înainte ca unitatea să intre automat în standby.

Deactivat (Implicit):	Unitatea nu intră în standby automat.
1 minut:	Unitatea intră în standby după 1 minut.
5 minute:	Unitatea intră în standby după 5 minute.
15 minute:	Unitatea intră în standby după 15 minute.
Personalizat:	Setează minutele (între 1 și 99) înainte de unitatea intră automat în standby. După setarea intervalului de timp cu butoanele cursorului sus/jos, apăsați ENTER pentru a confirmați setarea.

Resetare

Efectuați această procedură dacă afișajul este anormal sau dacă operațiunile nu pot fi efectuate, efectuată. Restaurează conținutul fiecărei setări la setările din fabrică.

Efectuați din nou setările.

Da:	Unitatea este inițializată.
Nu (Implicit):	Unitatea nu este inițializată.



Rețea

Informații despre rețea

Afișează informații despre rețea.

Nume / Conexiune / SSID / DHCP / Adresă IP / Adresă MAC
(Ethernet) / Adresă MAC (Wi-Fi)

Wifi

Funcția Wi-Fi poate fi oprită pentru a preveni zgomotul care afectează sunetul calitate. Utilizarea unei rețele LAN cu fir pentru a conecta această unitate la rețea permite redare cu o calitate ridicată a sunetului.

Pe (Implicit):	Activează funcția Wi-Fi.
Oprit:	Dezactivează funcția Wi-Fi.



Bluetooth

Bluetooth

Oprirea funcțiilor receptorului și transmițătorului Bluetooth reduce sursă de zgomot care afectează calitatea sunetului, permițând un sunet mai înalt redare de calitate.

Pe (Implicit):	Activează funcția Bluetooth.
Oprit:	Dezactivează funcția Bluetooth.

Căști

Activează sau dezactivează transmițătorul pentru căști Bluetooth. Efectuați aceste setări atunci când ascultați redarea audio a acestui dispozitiv. unitate cu căști Bluetooth.

Pe:	Activează căștile Bluetooth caracteristică a transmițătorului.
<small>Dezactivat</small> (Implicit):	Dezactivează căștile Bluetooth caracteristică a transmițătorului.

Mod de ieșire

Selectează metoda de ieșire audio.

HP + Difuzoare
(Implicit):

Sunetul este transmis prin căști Bluetooth, Conectori LINE OUT și PREAMP Conectori OUT. Conectați amplificatorul cu difuzoare la mufa LINE OUT sau Conectorii PREAMP OUT ai acestei unități.

Căști:

Sunetul este redat prin căști Bluetooth.



0 Sunetul este transmis prin conectorii LINE OUT chiar și atunci când este setat la „Căști”.

Dispozitive

- 0 Dispozitivele disponibile sunt afișate în listă odată ce începeți asocierea pe căștile Bluetooth pe care doriți să le conectați. Selectați căștile Bluetooth din listă pentru a le asocia.
- 0 Această unitate se poate asocia doar cu câte o singură căști Bluetooth odată. Totuși, pot fi înregistrate până la 8 căști Bluetooth. Comutare între dispozitivele înregistrate din „Dispozitive” în configurarea „Bluetooth” meniu.
- 0 Pentru a elimina un dispozitiv Bluetooth salvat din listă, utilizați cursorul butoanele Sus/Jos pentru a-l selecta, apoi apăsați butonul OPȚIUNE și selectați „Uitați dispozitivul”.





0 Boxele Bluetooth compatibile cu profilul A2DP pot fi conectate urmând aceleași instrucțiuni pași utilizați pentru conectarea căștilor Bluetooth.

NOTA

0 Funcția de transmisiător Bluetooth și de receptor Bluetooth nu pot fi utilizate simultan

Funcția transmisiătorului Bluetooth nu este disponibilă atunci când ascultați muzică pe un dispozitiv Dispozitiv Bluetooth.

0 Chiar dacă „Căști” este setat pe „Activat”, apăsați Bluetooth pe telecomandă pentru a Selectați sursa „Bluetooth” și activați funcția receptorului Bluetooth.

Pentru a asculta muzică stocată pe dispozitive Bluetooth, cum ar fi smartphone-uri, pe această unitate, apăsați Bluetooth pe telecomandă pentru a comuta sursa de intrare la Bluetooth, apoi reconectați dispozitivul Bluetooth.

0 Setările de meniu pentru transmisiătorul căștilor Bluetooth nu sunt disponibile atunci când acest unitatea este grupată în aplicația HEOS.

0 Căștile Bluetooth nu pot fi conectate dacă un dispozitiv HEOS încorporat redă muzică. o sursă de intrare de la această unitate.

Controlul rețelei

Permite comunicarea în rețea în modul standby.

Pe
(Implicit):

Rețeaua este activată în modul standby. Unitatea principală funcțional cu o rețea compatibilă controlor.

Oprit:

Suspendați funcția de rețea în modul standby.



0 Când utilizați aplicația HEOS, utilizați-o cu setarea „Control rețea” setată pe „Activat”.

NOTA

0 Când „Control rețea” este setat la „Activat”, unitatea consumă mai multă energie în standby.



Configurare AirPlay

Această unitate este compatibilă cu configurarea „WAC (Wireless Accessory Configuration)” modul Apple Inc. În modul de configurare WAC, utilizați dispozitivul iOS (iPhone/ iPod/iPad) pentru a se conecta la rețea. Prin conectarea dispozitivului iOS la această unitate, această unitate poate fi conectată automat la aceeași rețea.

1. Selectați „Configurare AirPlay” și apăsați ENTER.

0 Această unitate comută în modul de configurare WAC.

2. În partea de jos a ecranului de configurare Wi-Fi pentru dispozitivele iOS, selectați „Marantz LINK 10n” din „CONFIGURAȚI UN NOU DIFUZOR AIRPLAY...”.

0 Asigurați-vă că dispozitivul iOS este conectat la rețeaua LAN fără fir (Wi-Fi) router.

3. Selectați o rețea pentru a conecta acest dispozitiv și apăsați pe „Următorul”.

4. Uurmați instrucțiunile de pe ecran pentru a finaliza conexiunea.

0 Când este conectat, pe afișaj se afișează „Conectat”.

NOTA

Versiunea de firmware a dispozitivului iOS trebuie să fie compatibilă cu iOS 10.0.2 sau o versiune ulterioară.

0 Modul de configurare WAC durează aproximativ 15 minute. Dacă configurarea nu este finalizată în 15 minute, modul de configurare WAC este anulat automat. Dacă
Dacă anulați manual modul de configurare WAC, apăsați butonul ÎNAPOI.



Conectarea la rețea utilizând butonul WPS de pe router

Dacă utilizați un router wireless care acceptă WPS (Wi-Fi Protected Setup™), conectați-vă la rețea cu „metoda prin apăsare de buton”. (Wi-Fi Protected Setup™ este o marcă comercială a Wi-Fi Alliance.)

1 Apăsați butonul WPS de pe router.

2 În decurs de 2 minute, apăsați și mențineți apăsat butonul CONECTARE pe panoul din spate timp de 5 secunde.

„WPS Connection” apare pe ecran și conexiunea este început.

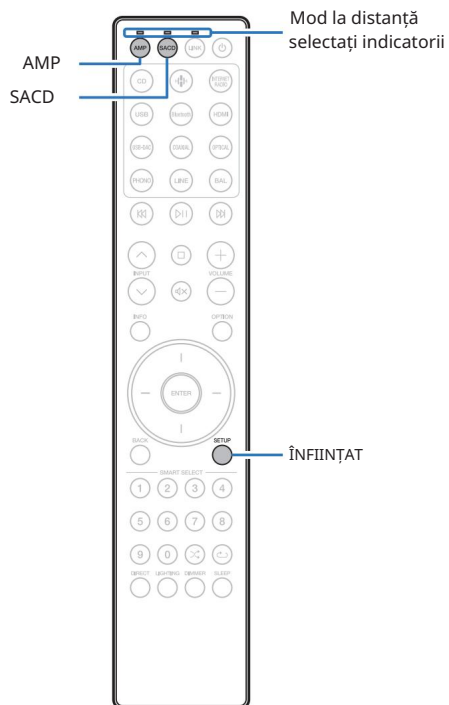
0 Când este conectat, pe afișaj se afișează „WPS conectat”.



0 De asemenea, puteți apăsa și menține apăsat R (HEOS Music) pe telecomandă timp de 5 secunde pentru a intra în modul de configurare WPS.



Dezactivarea modului de funcționare al amplificatorului/playerului SACD de pe telecomandă



Dacă nu doriți să utilizați această unitate în combinație cu MODEL 10 sau SACD 10, puteți dezactiva modul de operare al telecomenzii al dispozitivului care nu le utilizați. În mod implicit, toate modurile de funcționare ale telecomenzii sunt activate.



0 Când modul de operare al telecomenzii este activat, asigurați-vă că verificați funcționarea dispozitivului dumneavoastră.



Dezactivarea modului de funcționare al amplificatorului

1 Apăsați și mențineți apăsată simultan butoanele AMP și SETUP până când Indicatorii de selectare a modului telecomenzii clipește în verde.

0 De fiecare dată când efectuați Pasul 1, modul de funcționare al amplificatorului este comutat între activat/dezactivat.

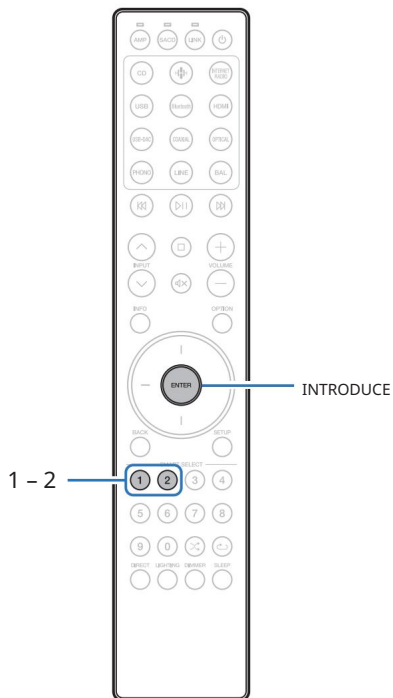
Dezactivarea modului de operare al playerului SACD

1 Apăsați și mențineți simultan tastele SACD și SETUP până când Indicatorii de selectare a modului telecomenzii clipește în verde.

0 De fiecare dată când efectuați Pasul 1, modul de operare al playerului SACD este comutat între activat/dezactivat.



Setarea dispozitivului pentru a fi acționat de butoanele de volum de pe telecomandă controla



Pe telecomanda inclusă, puteți seta dispozitivul să fie acționat de butoanele de volum, astfel încât să puteți regla volumul acestei unități atunci când este în modul de operare al playerului SACD. De asemenea, îl puteți seta să ajusteze volumul unui amplificator conectat în modul de funcționare a preamplificatorului de streaming. Puteți selecta fie „Amplificator”, fie „Preamplificator de streaming” ca dispozitiv. să fie acționate de butoanele de volum de pe telecomandă.



0 După setarea dispozitivului pentru a fi acționat de butoanele de volum de pe telecomandă control, asigurați-vă că verificați funcționarea dispozitivului.

0 Comutarea dispozitivului care urmează să fie operat afectează butoanele VOLUME nr. și : de pe telecomanda.



Setarea dispozitivului pentru a fi acționat de butoanele de volum în modul de funcționare al preamplificatorului de streaming

Dacă utilizați un amplificator Marantz în combinație cu această unitate, puteți regla volumul amplificatorului fără a comuta la modul de funcționare al amplificatorului, în timp ce telecomanda inclusă este setată la modul de funcționare al preamplificatorului de streaming.

În mod implicit, dispozitivul care va fi operat este setat la „Preamplificator de streaming”.

o Setări dispozitivul să fie acționat de butoanele de volum ale acestei unități (preamplificator de streaming)

1 Apăsați și țineți apăsată simultan ENTER și 1 pe telecomandă timp de 5 secunde sau mai mult.

Indicatorul LINK va clipi în verde.

o Setări dispozitivul să fie acționat de volum butoane către amplificator

1 Apăsați și țineți apăsată simultan ENTER și 2 pe telecomandă timp de 5 secunde sau mai mult.

Indicatorul AMP va clipi în verde.

Setarea dispozitivului pentru a fi acționat de butoanele de volum în modul de operare al playerului SACD

Dacă utilizați un player SACD Marantz în combinație cu această unitate, puteți regla volumul acesteia fără a comuta la modul de funcționare al preamplificatorului de streaming, în timp ce telecomanda inclusă este setată la modul de funcționare al playerului SACD.

În mod implicit, dispozitivul care va fi operat este setat pe „Amplificator”.

o Setări dispozitivul să fie acționat de volum butoane către amplificator

1 Apăsați și țineți apăsată simultan ENTER și 1 pe telecomandă timp de 5 secunde sau mai mult.

Indicatorul AMP va clipi în verde.

o Setări dispozitivul să fie acționat de butoanele de volum ale acestei unități (preamplificator de streaming)

1 Apăsați și țineți apăsată simultan ENTER și 2 pe telecomandă timp de 5 secunde sau mai mult.

Indicatorul LINK va clipi în verde.



Cuprins

Sfaturi

Vreau să schimb filtrul pentru a modifica calitatea dorită a sunetului.	115
Vreau să mă bucur de ieșirea audio analogică la o calitate superioară	115
Vreau să ascult redare cu performanță sonoră ridicată	115
Vreau să redau sunetul televizorului la o calitate mai bună	115
Vreau să împiedic intrarea acestei unități în standby conectându-mă la oprirea alimentării unui televizor conectat prin HDMI	115
Operațiuni simple în starea oprită	116
Vreau să conectez un amplificator de putere la această unitate	116
Vreau ca volumul să nu devină prea tare din greșeală.	116
Vreau să ajustez singur tonul	116
Vreau să opresc afișajul	116
Vreau să sting iluminarea și afișajul	116
Vreau să utilizez un amplificator Marantz și un player SACD folosind telecomanda acestei unități	116

Depanare

Alimentarea nu pornește / Alimentarea este oprită	118
Operațiunile nu pot fi efectuate prin intermediul unității de telecomandă	119
Afișajul acestei unități nu arată nimic	120
Nu se aude niciun sunet	120
Sunetul este întrerupt sau se produce zgomot	121
Nu se aude sunetul dorit	122
AirPlay nu poate fi redat	123
Unitățile flash USB nu pot fi redare	124
Nu se poate reda prin Bluetooth	125
Radioul de pe internet nu poate fi redat	127
Fișierele muzicale de pe PC sau NAS nu pot fi redare (server muzical)	128
Diverse servicii online nu pot fi utilizate	129
Nu se poate conecta la o rețea LAN fără fir	129
Fișierele muzicale de pe PC sau Mac nu pot fi redare (USB-DAC)	130
Nu se poate reda sunetul de pe dispozitivele digitale (HDMI ARC/ Coaxial/Optic 1/2)	131
Sursa de intrare comută la „HDMI”, „Optic 1”, „Optic 2” sau „Coaxial”	131
Funcția de control HDMI nu funcționează	131
Mesaje de eroare la actualizare/upgrade	132



Sfaturi

Vreau să schimb filtrul pentru a modifica calitatea dorită a sunetului.

0 Schimbați caracteristicile filtrului. (v p. 97)

Vreau să mă bucur de ieșirea audio analogică la o calitate superioară

0 Setați „Ieșire digitală” din meniul de configurare pe „Oprit”. (v p. 99)

0 Apăsăți butonul DIMMER pentru a opri afișajul. (v p. 91)

0 Apăsăți butonul LIGHTING pentru a opri iluminarea și a opri afișajul. (v p. 91)

Vreau să ascult redare cu performanță sonoră ridicată

0 Funcția Wi-Fi poate fi oprită pentru a preveni zgomotul care afectează calitatea sunetului. Setați „Wi-Fi” pe „Oprit” în meniul de configurare. (v p. 105)

0 Oprirea funcției Bluetooth reduce o sursă de zgomot care afectează calitatea sunetului, permițând o redare a sunetului la o calitate superioară. Setați „Bluetooth” la „Oprit” în meniul de configurare. (v p. 106)

Vreau să redau sunetul televizorului la o calitate mai bună

0 Conectați terminalul HDMI al televizorului care acceptă funcția ARC la terminalul HDMI (ARC) al acestei unități și comutați sursa de intrare la HDMI.

(la pagina 27)

0 Dacă utilizați un televizor care nu acceptă funcția ARC sau un televizor care nu are un terminal HDMI, sunetul televizorului poate fi redat de această unitate utilizând o conexiune optică sau coaxială. (v p. 29)

0 Doar PCM liniar pe 2 canale poate fi introdus ca semnal audio digital către această unitate.

Doresc să împiedic intrarea acestei unități în standby prin conectarea la operațiunea de oprire a unui televizor conectat prin HDMI.

0 Schimbați setarea „Control oprire HDMI” la „Oprit”. (v p. 102)



Operațiuni simple în starea oprită

0 Apăsăți butonul p pentru a porni automat alimentarea unității și a începe redarea ultimei surse de intrare selectate.

0 Când funcția „Control rețea” este setată pe „Activat”, puteți efectua redarea sau alte operațiuni prin intermediul AirPlay sau al aplicației HEOS. (v p. 107)

Vreau să conectez un amplificator de putere la această unitate

0 Un amplificator de putere poate fi conectat la conectorii PREAMP OUT (UNBALANCED/BALANCED) de pe panoul din spate. Setări „Preamp Out” pe „On” în meniul de configurare. (v p. 98)

Vreau ca volumul să nu devină prea tare din greșeală.

0 Setări în prealabil limita superioară a volumului pentru „Limită volum” în meniul. Acest lucru împiedică creșterea excesivă a volumului de către copii sau alte persoane din greșeală. (la pagina 99)

Vreau să ajustez singur tonul.

0 Apăsăți butonul OPTION pentru a ajusta setarea „Ton” din meniul de opțiuni. (v p. 89)

Vreau să opresc afișajul

0 Apăsăți butonul DIMMER pentru a regla luminozitatea afișajului din meniul de reglare a intensității luminoase. (v p. 91)

Vreau să sting iluminarea și afișajul

0 Apăsăți butonul LIGHTING pentru a opri. (v p. 91)

Vreau să utilizez un amplificator Marantz și un player SACD folosind telecomanda acestei unități.

Amplificatorul și playerul SACD Marantz pot fi operate și cu telecomanda acestei unități. Consultați și instrucțiunile amplificatorului și playerului SACD. manuale pentru acei jucători. (v p. 19)



Depanare

Dacă apare o problemă, verificați mai întâi următoarele:

1. Sunt conexiunile corecte?
2. Aparatul este utilizat conform descrierii din manualul de utilizare?
3. Funcționează corect celelalte dispozitive?



0 Dacă pașii 1-3 de mai sus nu ameliorează problema, repornirea dispozitivului ar putea ameliora problema.

Continuați să apăsați butonul X de pe unitate până când pe afișaj apare mesajul „Repornire dispozitiv” sau scoateți și reintroduceți cablul de alimentare al unității.

Dacă această unitate nu funcționează corect, verificați simptomele corespunzătoare din această secțiune.

Dacă simptomele nu corespund niciunuia dintre cele descrise aici, consultați distribuitorul, deoarece ar putea fi cauzată de o defecțiune a acestei unități. În acest caz, deconectați alimentarea. imediat și contactați magazinul de unde ați achiziționat această unitate.



Alimentarea nu pornește / Alimentarea este oprită

Alimentarea nu este pornită.

0 Verificați dacă ștecherul este introdus corect în priză. (v p. 40)

0 Această unitate este în modul standby. Apăsăți butonul X de pe unitatea principală sau butonul X de pe telecomandă. (v p. 42)

Alimentarea se oprește automat.

0 Temporizatorul de oprire este setat. Porniți din nou alimentarea. (v p. 92)

0 Este setat „Auto-Standby”. „Auto-Standby” se declanșează atunci când nu se efectuează nicio operațiune pentru o perioadă de timp setată. Pentru a dezactiva „Auto-Standby”, setați „Auto-Standby” din meniu la „Oprit”. (v p. 104)

0 Este setat „HDMI Power Off Control”. Alimentarea acestei unități se oprește (în standby) prin conectarea la operațiunea de oprire a unui televizor conectat HDMI. Pentru a dezactiva „Control oprire HDMI”, setați „Control oprire HDMI” din meniul de configurare pe „Oprit”. (v p. 102)

Când alimentarea este pornită, indicatorul de alimentare clipește în portocaliu.

0 Circuitul de protecție a fost activat din cauza unei erori la sursa de alimentare internă. Deconectați cablul de alimentare și contactați centrul nostru de asistență pentru clienți.



Operațiunile nu pot fi efectuate prin intermediul unității de telecomandă

Operațiunile nu pot fi efectuate prin intermediul unității de telecomandă.

0 Bateriile sunt uzate. Înlocuiți-le cu baterii noi. (v p. 8)

0 Operați telecomanda la o distanță de aproximativ 7 m față de această unitate și la un unghi de maximum 30°. (v p. 8)

0 Îndepărtați orice obstacol dintre această unitate și telecomandă.

0 Introduceți bateriile în direcția corectă, verificând marcasele q și w. (v p. 8)

0 Senzorul telecomenzii unității este expus la lumină puternică (lumina directă a soarelui, bec fluorescent de tip inverter etc.). Mutați televizorul într-un loc în care Senzorul telecomenzii nu va fi expus la lumină puternică.

0 Când utilizați un dispozitiv video 3D, este posibil ca telecomanda acestei unități să nu funcționeze din cauza efectelor comunicațiilor în infraroșu dintre unități (cum ar fi televizorul). (și ochelari pentru vizualizare 3D). În acest caz, reglați direcția unităților cu funcția de comunicare 3D și distanța dintre acestea pentru a vă asigura că nu se afectează operațiunile de la telecomanda acestei unități.

0 Apăsăți butonul LINK pentru a comuta modul de funcționare al telecomenzii la modul de funcționare al preamplificatorului de streaming. (v p. 15)

0 Modul de funcționare al preamplificatorului de streaming cu telecomandă este dezactivat. Apăsăți și mențineți apăsată simultan butoanele LINK și SETUP timp de 3 secunde sau mai mult. pentru a activa modul de funcționare al preamplificatorului de streaming.

0 Dispozitivul care va fi acționat de butoanele VOLUME și : este un amplificator Marantz. Dacă telecomanda este în modul de operare pentru playerul SACD și volumul acestei unități nu poate fi reglat, comutați dispozitivul care va fi operat la această unitate. (v p. 113)

0 Dispozitivul care va fi acționat de butoanele VOLUME nr. și : este un amplificator Marantz. Dacă telecomanda este în modul de funcționare a preamplificatorului de streaming și volumul acestei unități nu poate fi reglat, comutați dispozitivul care va fi operat la această unitate. (v p. 113)

0 Când utilizați această unitate independent, setați comutatorul pe INTERNAL. (v p. 38)



Afișajul acestei unități nu arată nimic

Afișajul este oprit.

0 Apăsăți butonul DIMMER și schimbați setarea la orice altă opțiune decât „Off” din meniul dimmer. (v p. 91)

0 Setăți „Iluminare” - „Afișaj” din meniul de configurare la o valoare diferită de „Oprit”. (v p. 103)

0 Apăsăți butonul LIGHTING pentru a porni iluminarea. (v p. 91)

Nu se aude niciun sunet

Nu se produce niciun sunet. Sau sunetul este distorsionat.

0 Verificați conexiunile pentru toate dispozitivele. (v p. 21)

0 Introduceți cablurile de conectare complet.

0 Verificați dacă conectorii de intrare și conectorii de ieșire nu sunt conectați invers.

0 Verificați cablurile pentru a vedea dacă sunt deteriorate.

0 Verificați funcțiile și comenzile amplificatorului și reglați după cum este necesar.

0 Când conectați la un dispozitiv cu conectori de intrare audio digitală, setați „Ieșire digitală” pe „Activat”. (v p. 99)

0 Ieșirea audio digitală se oprește la redarea unui fișier cu semnal DSD sau semnal PCM liniar cu o frecvență de eșantionare de 352,8 kHz sau mai mare.

0 Volumul este setat la nivelul minim. Reglați volumul la un nivel adecvat. (v p. 43)

0 Anulați modul de dezactivare a sunetului. (v p. 44)

0 Setăți „Preamp Out” pe „On” în meniul de configurare atunci când conectați un amplificator de putere la conectorii PREAMP OUT. (v p. 98)



Sunetul este întrerupt sau se produce zgomot

În timpul redării de la radioul de pe internet sau de la o unitate flash USB, sunetul este întrerupt ocazional.

0 Când viteza de transfer a unității flash USB este mică, sunetul poate fi întrerupt ocazional.

0 Viteza de comunicare în rețea este lentă sau postul de radio este ocupat.

Sunetul este întrerupt în timpul redării pieselor salvate pe computer.

0 Nu porniți alte aplicații în afară de software-ul playerului în timp ce redați muzică pe computer.

0 Sunetul poate fi întrerupt în funcție de configurația hardware sau software a computerului utilizat.

Când efectuați un apel de pe telefonul mobil, se aude zgomot la ieșirea audio a acestei unități.

0 Când efectuați un apel, păstrați o distanță de 20 cm sau mai mult între telefonul mobil și această unitate.

Sunetul se întrerupe când se utilizează conexiunea Wi-Fi.

0 Banda de frecvență utilizată de rețeaua locală fără fir este utilizată și de cuptoarele cu microunde, telefoanele fără fir, controlerile de jocuri fără fir și alte dispozitive fără fir.

Dispozitive LAN. Utilizarea unor astfel de dispozitive în același timp cu această unitate poate cauza întreruperea sunetului din cauza interferențelor electronice. Întreruperea sunetului poate fi îmbunătățită folosind următoarele metode. (v. p. 35)

- Instalați dispozitive care cauzează interferențe departe de această unitate.

- Întrerupeți alimentarea cu energie a dispozitivelor care cauzează interferențe.

- Modificați setările canalului routerului la care este conectată această unitate. (Consultați manualul de instrucțiuni al routerului wireless pentru detalii despre cum să schimbă canalul.)

- Comutați la o conexiune LAN cu fir.

0 În special atunci când redați fișiere muzicale mari, în funcție de mediul LAN wireless, sunetul de redare poate fi întrerupt. În acest caz, realizați conexiunea LAN prin cablu. (v p. 105)



Când redați un disc, sunetul este distorsionat.

- 0 Reglați presiunea corectă a acului.
- 0 Verificați vârful acului.
- 0 Înlocuiți cartușul.

Când redați un disc, din difuzoare se aude un bâzâit.

- 0 Verificați dacă platanul este conectat corect. (v p. 25)
- 0 Dacă există un televizor sau un dispozitiv AV în apropierea platanului, aceste dispozitive pot afecta sunetul de redare. Instalați platanul într-o locație cât mai îndepărtată posibil. de la televizor sau de la alte dispozitive AV.

Când se redă un disc, din difuzoare se aude un zumzet atunci când volumul este ridicat. (Fenomenul de urlet)

- 0 Instalați platanul și difuzoarele cât mai departe posibil unul de celălalt. (v p. 25)
- 0 Vibrațiile difuzoarelor sunt transmise către player prin podea. Folosiți perne etc. pentru a absorbi vibrațiile difuzoarelor.

Nu se aude sunetul dorit

Volumul nu crește.

- 0 Volumul maxim al semnalului audio de ieșire de la conectorii PREAMP OUT (UNEBALANCED/BALANCED) este setat prea jos. Setati volumul maxim volumul utilizând „Limitare volum” din meniu. (v p. 99)

Volumul căștilor este scăzut.

- 0 Comutați „HP Amplifier Gain” pe „High” dacă utilizați căști cu impedanță mare sau sensibilitate mică. (v p. 99)

Setările pentru „Bass”, „Treble” și „Balance” nu sunt aplicate.

- 0 Apăsati butonul DIRECT pentru a dezactiva modul direct la sursă. (v p. 90)

Sunetul nu se aude corect din amplificatorul de putere conectat la conectorii PREAMP OUT.

- 0 Verificați conexiunile amplificatorului de putere. (v p. 22)



AirPlay nu poate fi redat

Pictograma AirPlay nu este afișată pe iTunes / iPhone / iPod touch / iPad / Mac.

0 Această unitate și PC-ul / iPhone-ul / iPod touch-ul / iPad-ul nu sunt conectate la aceeași rețea (LAN). Conectați-l la aceeași rețea LAN ca și această unitate. (v p. 35)

Firmware-ul de pe iTunes / iPhone / iPod touch / iPad / Mac nu este compatibil cu AirPlay. Actualizați firmware-ul la cea mai recentă versiune.

Nu se aude sunet.

0 Volumul pe iTunes / iPhone / iPod touch / iPad / Mac este setat la nivelul minim. Volumul ieșirii audio de la conectorii PREAMP OUT (NEBALANȘAT/ECHILIBRAT) este legat de volumul sistemului iTunes / iPhone / iPod touch / iPad / Mac. Setați un nivel de volum adecvat.

0 Redarea AirPlay nu este efectuată sau această unitate nu este selectată. Faceți clic pe pictograma AirPlay de pe ecranul iTunes / iPhone / iPod touch / iPad / Mac și selectați această unitate. (v p. 84)

Sunetul este întrerupt în timpul redării AirPlay pe iPhone / iPod touch / iPad / Mac.

0 Închideți aplicația care rulează în fundal pe iPhone / iPod touch / iPad / Mac, apoi redați folosind AirPlay.

0 Este posibil ca anumiți factori externi să afecteze conexiunea wireless. Modificați mediul de rețea luând măsuri precum scurtarea distanței de la punctul de acces LAN fără fir.



Unitățile flash USB nu pot fi redate

Unitatea flash USB nu este recunoscută.

0 Deconectați și reconectați unitatea flash USB. (v p. 34)

0 Sunt acceptate unități flash USB compatibile cu clasa de stocare în masă.

0 Această unitate nu acceptă o conexiune printr-un hub USB. Conectați unitatea flash USB direct la portul USB.

Unitatea flash USB trebuie formatată în FAT32 sau NTFS .

0 Nu este garantată funcționarea tuturor unităților flash USB. Unele unități flash USB nu sunt recunoscute. Când utilizați un tip de unitate hard disk portabilă compatibilă
În cazul conexiunii USB care necesită alimentare de la un adaptor CA, utilizați adaptorul CA livrat împreună cu unitatea.

Fișierele de pe unitatea flash USB nu sunt afișate.

0 Fișierele de un tip care nu este acceptat de această unitate nu sunt afișate. (v p. 50)

0 Această unitate poate afișa fișiere în maximum opt straturi de foldere. De asemenea, pot fi afișate maximum 5000 de fișiere (foldere) pentru fiecare strat. Modificați structura de foldere a unității flash USB.

0 Când există mai multe partiții pe unitatea flash USB, sunt afișate doar fișierele de pe prima partiție.

Dispozitivele iOS și Android nu sunt recunoscute.

0 Portul USB al acestei unități nu acceptă redarea de pe dispozitive iOS și Android.

Fișierele de pe o unitate flash USB nu pot fi redate.

0 Fișierele sunt create într-un format care nu este acceptat de această unitate. Verificați formatele acceptate de această unitate. (v p. 135)

0 Încercați să redați un fișier protejat prin drepturi de autor. Fișierele protejate prin drepturi de autor nu pot fi redare pe acest aparat.

0 Redarea poate fi imposibilă dacă dimensiunea fișierului copertei albumului depășește 2 MB.



Nu se poate reda prin Bluetooth

Dispozitivele Bluetooth nu pot fi conectate la această unitate.

Funcția Bluetooth din dispozitivul Bluetooth nu a fost activată. Consultați Manualul de utilizare al dispozitivului Bluetooth pentru a activa funcția Bluetooth.

0 Aduceți dispozitivul Bluetooth aproape de această unitate.

0 Dispozitivul Bluetooth nu se poate conecta la această unitate dacă nu este compatibil cu profilul A2DP.

0 Oprțiți și porniți din nou alimentarea dispozitivului Bluetooth, apoi încercați din nou.

0 Setați „Bluetooth” în meniul de configurare pe „Activat”. Funcția Bluetooth nu funcționează când „Bluetooth” este setat pe „Dezactivat”. (v p. 106)

Smartphone-urile și alte dispozitive Bluetooth nu pot fi conectate.

0 Smartphone-urile și alte dispozitive Bluetooth nu pot fi conectate când „Căști” este setat pe „Activat”. Apăsăți Bluetooth pe telecomandă pentru a comuta sursa de intrare la Bluetooth, apoi conectați dispozitivul. (v p. 106)

Nu se pot conecta căștile Bluetooth.

0 Aduceți căștile Bluetooth aproape de această unitate.

0 Oprțiți și porniți din nou căștile Bluetooth, apoi încercați din nou.

0 Accesați „Rețea” - „Bluetooth” și setați „Căști” pe „Activat” în meniul de configurare. (v p. 106)

0 Asigurați-vă că această unitate nu este deja conectată la o altă pereche de căști Bluetooth. Verificați căștile Bluetooth conectate în prezent în Meniul „Dispozitive”. (v p. 106)

Deconectați căștile Bluetooth conectate înainte de a le conecta pe cele pe care doriți să le utilizați.

0 Căștile Bluetooth nu pot fi conectate dacă Bluetooth este utilizat ca sursă de intrare.

Căștile Bluetooth nu pot fi conectate dacă această unitate este grupată în aplicația HEOS. Eliminați această unitate din grup pentru a activa căștile Bluetooth. conexiune.

0 Căștile Bluetooth nu pot fi conectate dacă un dispozitiv HEOS încorporat redă o sursă de intrare de la această unitate.

0 Căștile Bluetooth nu se pot conecta la această unitate dacă aceasta nu este compatibilă cu profilul A2DP.

0 Conexiunea și funcționarea nu sunt garantate pentru toate dispozitivele compatibile Bluetooth.

0 Această unitate se poate conecta la câte o singură cască Bluetooth odată. Cu toate acestea, pot fi înregistrate până la 8 căști Bluetooth. Puteți comuta între dispozitivele înregistrate din „Dispozitive” din meniul „Bluetooth”. (v p. 106)



Sunetul este întrerupt.

0 Aduceți dispozitivul Bluetooth aproape de această unitate.

0 Îndepărtați obstrucțiile dintre dispozitivul Bluetooth și această unitate.

0 Pentru a preveni interferențele electromagnetice, amplasați această unitate departe de cuptoarele cu microunde, dispozitivele LAN wireless și alte dispozitive Bluetooth.

0 Reconectați dispozitivul Bluetooth.

Sunetul este întrerupt sau se aude zgomot atunci când utilizați căști Bluetooth.

0 Mutați căștile Bluetooth mai aproape de această unitate.

0 Îndepărtați obstrucțiile dintre căștile Bluetooth și această unitate.

0 Reconectați căștile Bluetooth.

0 Pentru a preveni interferențele electromagnetice, amplasați această unitate departe de cuptoarele cu microunde, dispozitivele LAN wireless și alte dispozitive Bluetooth.

0 Recomandăm utilizarea unei rețele LAN cu fir pentru a conecta această unitate și alte dispozitive.

0 Bluetooth transmite pe banda de 2,4 GHz, ceea ce poate interfera cu transmisia Wi-Fi pe această bandă. Conectați această unitate și alte dispozitive la rețeaua Wi-Fi pe o bandă de 5 GHz, dacă este disponibilă pe routerul Wi-Fi.

Sunetul este întârziat la căștile mele Bluetooth.

0 Această unitate nu poate regla întârzierea audio pe căștile Bluetooth.



Radioul de pe internet nu poate fi redat

Nu se afișează o listă de posturi de radio.

0 Cablul LAN nu este conectat corect sau rețeaua este deconectată. Verificați starea conexiunii. (v p. 35)

Nu se poate reda radioul pe internet.

0 Postul de radio selectat emite într-un format care nu este acceptat de acest aparat. Formatele care pot fi redatate pe acest aparat sunt WMA, MP3 și MPEG-4 AAC. (v. p. 140)

0 Funcția firewall este activată pe router. Verificați setările firewall-ului.

0 Verificați dacă routerul este pornit.

0 Unele posturi de radio emit în tăcere într-o anumită perioadă de timp. În acest caz, nu se redă sunet. Așteptați un timp și selectați același post de radio sau selectați un alt post de radio. (v p. 46)

0 Postul de radio selectat nu este în funcțiune. Selectați un post de radio în funcțiune.

Nu se poate conecta la posturile de radio preferate.

Postul de radio 0 nu este în funcțiune în prezent. Înregistrați posturile de radio în funcțiune.



Fișierele muzicale de pe PC sau NAS nu pot fi redade (server muzical)

Fișierele stocate pe un computer nu pot fi redade.

0 Fișierele sunt stocate într-un format incompatibil. Înregistrați într-un format compatibil. (v p. 138)

0 Fișierele protejate prin drepturi de autor nu pot fi redade pe acest aparat.

0 Chiar dacă PC-ul este conectat la portul USB al acestei unități, fișierele muzicale de pe acesta nu pot fi redade. Conectați PC-ul la această unitate prin rețea. (v p. 35)

Setările de partajare media de pe server sau NAS nu permit accesul acestei unități. Modificați setările pentru a permite accesul acestei unități. Pentru detalii, consultați manualul de utilizare al dispozitivului. server sau NAS.

Serverul nu a fost găsit sau nu este posibilă conectarea la server.

0 Firewall-ul computerului sau al routerului este activat. Verificați setările firewall-ului computerului sau al routerului.

0 Alimentarea computerului nu este pornită. Porniți alimentarea.

Serverul 0 nu rulează. Lansați serverul.

Fișierele de pe PC sau NAS nu sunt afișate.

0 Fișierele de un tip care nu este acceptat de această unitate nu sunt afișate. (v p. 138)

Muzica stocată pe un NAS nu poate fi redată.

0 Dacă utilizați un NAS conform standardului DLNA, activați funcția server DLNA în setările NAS.

0 Dacă utilizați un NAS care nu este conform cu standardul DLNA, redați muzica prin intermediul unui PC. Setati funcția de partajare media din Windows Media Player și adăugați NAS în folderul de redare selectat.

0 Dacă conexiunea este restricționată, setați echipamentul audio ca țintă a conexiunii.



Diverse servicii online nu pot fi utilizate

Nu se pot reda diverse servicii online.

0 Este posibil ca serviciul online să fi fost întrerupt.

Nu se poate conecta la o rețea LAN fără fir

Nu se poate conecta la rețea.

0 Asigurați-vă că dispozitivul mobil este conectat la rețeaua wireless înainte de a configura această unitate. (v p. 61)

0 Puteți conecta această unitate la routerul de rețea utilizând un cablu Ethernet vândut separat. După conectarea prin Ethernet, aplicația HEOS ar trebui recunoaște această unitate și o puteți muta manual în rețeaua wireless utilizând „Setări” - „Dispozitivele mele” - („Nume dispozitiv”) - „Rețea”.

0 Scurtați distanța față de punctul de acces LAN wireless și îndepărtați orice obstrucții pentru a îmbunătăți accesul înainte de a vă reconecta. Așezați unitatea departe de cuptoarele cu microunde și de alte puncte de acces la rețea.

0 Configurați setările canalului punctului de acces departe de canalele utilizate de alte rețele.

0 Această unitate nu este compatibilă cu WEP (TSN).

Nu se poate conecta la un router WPS.

0 Verificați dacă modul WPS al routerului funcționează.

0 După ce apăsați butonul WPS de pe router, în decurs de două minute, apăsați și mențineți apăsat butonul CONNECT de pe panoul din spate timp de 5 secunde. (v p. 109)

0 Este necesar un router/setări compatibile cu standardele WPS 2.0. Setati timpul de criptare la „None”, WPA-PSK (AES) sau WPA2-PSK (AES).

0 Dacă metoda de criptare a routerului este WEP/WPA-TKIP/WPA2-TKIP, nu vă puteți conecta utilizând butonul WPS de pe router. În acest caz, conectați utilizând aplicația HEOS sau conectați-vă partajând setările Wi-Fi ale dispozitivului iOS. (v p. 109)

Nu mă pot conecta la rețea folosind iPhone/iPod touch/iPad.

Actualizați firmware-ul iPhone/iPod touch/iPad la cea mai recentă versiune.

0 La configurarea setărilor printr-o conexiune wireless, trebuie să fie compatibil iOS 10.0.2 sau o versiune ulterioară.

Nu se poate conecta la rețea în modul standby.

0 Setati „Control rețea” din meniul de setări pe „Activat”. Dacă „Control rețea” este setat pe „Dezactivat”, funcția de rețea este suspendată în modul standby. (v p. 107)



Fișierele muzicale de pe PC sau Mac nu pot fi redade (USB-DAC)

Această unitate nu este recunoscută de computer.

0 Reconectați cablul USB la portul USB al computerului. Dacă această unitate tot nu este recunoscută după reconectare, conectați-l la un alt port USB.
(la pagina 33)

0 Reporniți computerul.

0 Verificați sistemul de operare al computerului. (v p. 72)

0 Când computerul rulează pe Windows, trebuie instalat un driver software dedicat. (v p. 73)

Această unitate nu este selectată ca dispozitiv de redare.

0 Selectați această unitate ca dispozitiv de redare în setările de sunet de pe computer. (v p. 72)

Se afișează „Deblocare semnal”.

0 Când semnalele audio digitale nu pot fi detectate corect, se afișează „Signal Unlock” (Deblocare semnal). (v p. 80)

Se afișează mesajul „Format neacceptat”.

0 Mesajul „Format neacceptat” este afișat atunci când sunt introduse semnale audio care nu sunt acceptate de această unitate. Verificați setările computerului sau playerului.
software. (v. p. 80)

0 Dacă pe computerul pe care îl utilizați este macOS, verificați dacă formatul LINK 10n este setat sub 384,0 kHz utilizând Configurarea Audio MIDI. (v p. 79)



Nu se poate reda sunetul de la dispozitive digitale (HDMI ARC/Coaxial/Optic 1/2)

Se afișează „Deblocare semnal”.

0 Când semnalele audio digitale nu pot fi detectate corect, se afișează „Deblocare semnal”. (v p. 70)

Se afișează mesajul „Format neacceptat”.

0 Se afișează „Format neacceptat” atunci când sunt introduse semnale audio care nu sunt acceptate de această unitate. Verificați formatul semnalului de ieșire audio de pe dispozitivul dumneavoastră. dispozitiv digital. (v. p. 70)

0 Numai setarea PCM pe 2 canale poate fi utilizată pentru a reda sunetul de la un televizor prin intermediul funcției HDMI ARC. Setați „PCM 2ch” ca format audio în setările televizorului.

Sursa de intrare comută la „HDMI”, „Optic 1”, „Optic 2” sau „Coaxial”

Sursa de intrare comută automat la „HDMI”, „Optical 1”, „Optical 2” sau „Coaxial” atunci când televizorul conectat la această unitate este pornit.

0 Setați „Opriti” la „Redare automată”. (v p. 101)

Funcția de control HDMI nu funcționează

Funcția de control HDMI nu funcționează.

0 Nu puteți opera dispozitive care nu sunt compatibile cu funcția de control HDMI. În plus, în funcție de dispozitivul conectat sau de setări, Este posibil ca funcția de control HDMI să nu funcționeze. În acest caz, acționați direct dispozitivul extern.

0 Verificați dacă setarea funcției de control HDMI este activată pe televizorul conectat la această unitate.



Mesaje de eroare la actualizare/upgrade

Dacă o actualizare/upgrade este întreruptă sau eșuează, apare un mesaj de eroare.

Conexiunea	Descriere
afișajului a eșuat. Verificați rețeaua, apoi încercați din nou.	Conexiunea la rețea este instabilă. Conexiunea la server a eșuat. Verificați mediul de rețea și încercați din nou actualizarea.
Actualizarea a eșuat. Verificați rețeaua, apoi încercați din nou.	Descărcarea firmware-ului a eșuat. Verificați mediul de rețea și încercați din nou actualizarea.
Actualizarea a eșuat. Verificați rețeaua, apoi încercați din nou.	Descărcarea firmware-ului a eșuat. Verificați mediul de rețea și încercați din nou actualizarea.
Vă rugăm să verificați rețeaua, să deconectați și să reconectați cablul de alimentare și încercați din nou.	Actualizarea a eșuat. Apăsăți și mențineți apăsat X de pe unitatea principală mai mult de 5 secunde sau scoateți și reintroduceți cablul de alimentare. Actualizarea repornește automat.
Vă rugăm să contactați serviciul clienți din zona dumneavoastră.	Această unitate ar putea fi defectă. Contactați Centrul nostru de Servicii Clienți din zona dumneavoastră.



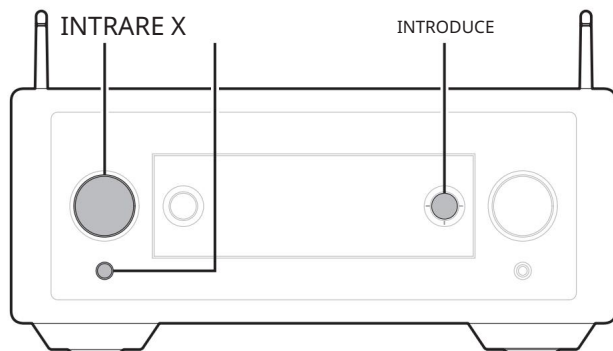
Resetarea setărilor de rețea

Dacă conținutul rețelei nu poate fi redat sau unitatea nu se poate conecta la rețea, repornirea unității poate ameliora problema. Vă recomandăm să reporniți unitatea înainte de a reveni la setările implicite. (v p. 117)

Dacă operațiunile nu se îmbunătățesc prin repornirea unității, urmați pașii de mai jos.

Setările de rețea sunt resetate la valorile implicite din fabrică. Refaceți setările.

Totuși, setările din meniu „Audio” nu sunt resetate.



- 1 Apăsați X pe unitatea principală pentru a porni unitatea.
- 2 Rotiți selectorul INPUT pentru a selecta „HEOS”, apoi apăsați INTRARE.
- 3 Când alimentarea acestei unități este pornită, apăsați și țineți apăsat X timp de 3 secunde sau mai mult în timp ce apăsați ENTER pe meniul principal unitate.
- 4 Luați degetele de pe cele două butoane când Pe afișaj apare mesajul „Vă rugăm să așteptați...”.
- 5 Mesajul „Complete” apare pe afișaj când resetarea este efectuată complet.

NOTA

0 Nu opriți alimentarea până când resetarea nu este completă.

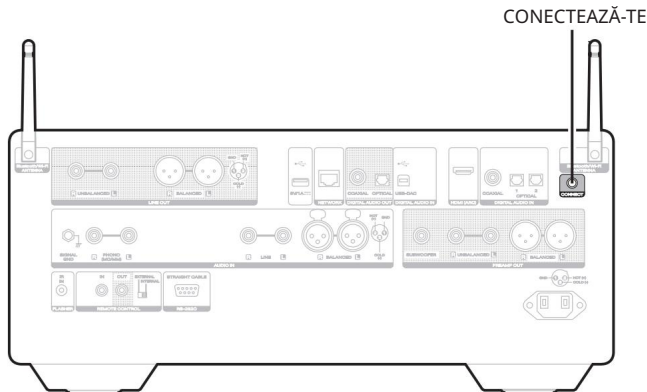


Restaurare din fabrică

Când unitatea sau funcțiile de rețea nu funcționează corect, funcționarea poate fi îmbunătățită prin restaurarea firmware-ului la setările implicite din fabrică.

Efectuați această operațiune dacă nu funcționează după ce încercați „General” - „Resetare” din meniul de setări. (v p. 104)

După efectuarea restaurării setărilor din fabrică, diverse setări sunt resetate la setările implicite. Configurați setările de rețea și actualizați din nou firmware-ul.



- 1 Deconectați cablul de alimentare de la priză.
- 2 Conectați cablul de alimentare în timp ce țineți apăsat butonul CONNECT.
- 3 Când pe ecran apare mesajul „Restaurare setări din fabrică”, eliberați butoanele.

Când restaurarea la setările din fabrică este finalizată, această unitate repornește.



0 Această operațiune durează timp deoarece necesită reconectarea la rețea, restaurarea și actualizarea firmware-ului.

0 Dacă această operațiune nu ameliorează problema, contactați serviciul nostru de asistență pentru clienți centru.

NOTA

0 Nu opriți alimentarea până când nu este finalizată restaurarea la setările din fabrică.

AVERTIZARE

Prin activarea modului Factory Restore, veți instala un număr limitat de firmware de recuperare pe această unitate. Funcționalitatea va rămâne limitată până când nu se efectuează o actualizare a firmware-ului prin internet. Nu efectuați o restaurare la setările din fabrică dacă nu aveți conectată această unitate la rețeaua ta de domiciliu.



Redarea de pe unități flash USB

0 Această unitate este compatibilă cu standardul MP3 ID3-Tag (Ver. 2).

0 Această unitate este compatibilă cu etichetele WMA META.

0 Dacă dimensiunea imaginii (pixeli) a unei coperte de album depășește 500 × 500 (WMA/MP3/Apple Lossless/DSD) sau 349 × 349 (MPEG-4 AAC), este posibil ca muzica să nu fie redată.
fi redat corect.

o Specificațiile fișierelor acceptate

	Frecvență de eșantionare	Rată de biți	Extensie
WMAz1	32/44,1/48 kHz	48 – 192 kbps 32	.wma
MP3	32/44,1/48 kHz	– 320 kbps	.mp3
WAV	32/44,1/48/88,2/96/ 176,4/192/352,8/384 kHz	–	.wav
MPEG-4 AACz1	32/44,1/48 kHz	48 – 320 kbps	.aac/.m4a
FLAC	44,1/48/88,2/96/ 176,4/192/352,8/384 kHz	–	.flac
Apple Losslessz2	44,1/48/88,2/96/ 176,4/192/352,8/384 kHz	–	.m4a
DSD	2,8/5,6/11,2 MHzz3	–	.dsf/.dff

z1 Pe acest aparat pot fi redată doar fișierele care nu sunt protejate de drepturi de autor.

Conținutul descărcat de pe site-uri cu plată de pe internet este protejat prin drepturi de autor. De asemenea, fișierele codificate în format WMA atunci când sunt extrase de pe un CD etc. pe un computer pot fi protejate prin drepturi de autor, în funcție de setările computerului.

Decodorul Apple Lossless Audio Codec (ALAC) este distribuit sub licența Apache, versiunea 2.0 (<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>).

Frecvența de eșantionare a DSD, 11,2 MHz, va fi acceptată de o actualizare de firmware.



Numărul maxim de fișiere și foldere care pot fi redate

Limitele numărului de foldere și fișiere care pot fi afișate de această unitate sunt următoarele.

Articol	Media	Unitate flash USB
Numărul de niveluri ale directorilor de foldere z1		8 niveluri
Numărul de foldere		500
Număr de fișiere z2		5000
Dimensiunea maximă a unui fișier audio		2 GB

z1 Numărul limitat include folderul rădăcină.

Numărul permis de fișiere poate diferi în funcție de unitatea flash USB capacitatea și dimensiunea fișierului.

NOTA

0 Ieșirea audio digitală se oprește în timpul redării fișierelor DSD.

Intrare digitală

o Specificații ale formatelor audio acceptate n USB-DAC

	Frecvența de eșantionare	Lungimea bitului
DSD (2 canale)	2,8/5,6/ 11,2 MHz	1 bit
PCM liniar (2 canale)	44.1/48/88.2/96/ 176,4/192/352,8/ 384 kHz	16/24/32 biți



0 Ieșirea audio digitală se oprește în timpul redării fișierelor DSD și a semnalelor PCM liniare cu o frecvență de eșantionare de 352,8/384 kHz.

HDMI ARC

	Frecvența de eșantionare	Lungimea bitului
PCM liniar (2 canale)	32/44.1/48/88.2/96/ 176,4/192 kHz	16/20/24 biți

Coaxial /Optic

	Frecvența de eșantionare	Lungimea bitului
PCM liniar (2 canale)	44.1/48/88.2/96/ 176,4/192 kHz	16/24 biți



Redarea de pe un dispozitiv Bluetooth

Această unitate acceptă următorul profil Bluetooth.

0 A2DP (Profil de distribuție audio avansat):

Când este conectat un dispozitiv Bluetooth care acceptă acest standard, Datele sonore monoaurale și stereo pot fi transmise în flux la o calitate înaltă.

0 AVRCP (Profil telecomandă audio/video):

Când este conectat un dispozitiv Bluetooth care acceptă acest standard, Dispozitivul Bluetooth poate fi operat de pe această unitate.

Despre comunicațiile Bluetooth

Undele radio emise de această unitate pot interfera cu funcționarea dispozitivelor medicale. Asigurați-vă că opriți alimentarea acestei unități și dispozitiv Bluetooth în următoarele locații, deoarece interferențele undelor radio poate cauza defecțiuni.

- 0 Spitale, trenuri, aeronave, chioșcuri de benzină și locuri unde există materiale inflamabile gazele sunt generate
- 0 Lângă uși automate și alarme de incendiu



Redarea fișierelor stocate pe un PC și un NAS

0 Această unitate este compatibilă cu standardul MP3 ID3-Tag (Ver. 2).

0 Această unitate este compatibilă cu etichetele WMA META.

0 Dacă dimensiunea imaginii (pixeli) a unei coperte de album depășește 500 × 500 (WMA/MP3/WAV/FLAC) sau 349 × 349 (MPEG-4 AAC), este posibil ca muzica să nu poată fi redată.

Înapoi în mod corespunzător.

0 Pentru a reda fișiere muzicale printr-o rețea este necesar un server sau un software de server compatibil cu distribuția în formatele corespunzătoare.

0 Dimensiunea maximă a fișierului audio care poate fi redat pe acest aparat este de 2 GB per fișier.

Pentru redarea formatelor audio menționate prin intermediul unei rețele, trebuie instalat un software de server, de exemplu Twonky Media Server sau jRiver Media Server. pe computer sau NAS pentru asistență completă. Există și alte programe software pentru server disponibile. Vă rugăm să verificați formatele acceptate.



o Specificațiile fișierelor acceptate

	Frecvența de eșantionare	Rată de biți	Extensie
WMAz1	32/44,1/48 kHz	48 – 192 kbps	.wma
MP3	32/44,1/48 kHz	32 – 320 kbps	.mp3
WAV	32/44,1/48/88,2/96/ 176,4/192/352,8/384 kHz	-	.wav
MPEG-4 AACz1	32/44,1/48 kHz	48 – 320 kbps	.aac/.m4a
FLAC	44,1/48/88,2/96/ 176,4/192/352,8/384 kHz	-	.flac
Apple Losslessz2	44,1/48/88,2/96/ 176,4/192/352,8/384 kHz	-	.m4a
DSD	2,8/5,6/11,2 MHzz3	-	.dsf/.dff

z1 Pe acest aparat pot fi redare doar fișierele care nu sunt protejate de drepturi de autor.

Conținutul descărcat de pe site-uri cu plată de pe internet este protejat prin drepturi de autor. De asemenea, fișierele codificate în format WMA atunci când sunt extrase de pe un CD etc. pe un computer pot fi protejate prin drepturi de autor, în funcție de setările computerului.

Decodorul Apple Lossless Audio Codec (ALAC) este distribuit sub licența Apache, versiunea 2.0 (<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>).

Frecvența de eșantionare a DSD, 11,2 MHz, va fi acceptată de o actualizare de firmware.

NOTA

0 Ieșirea audio digitală se oprește în timpul redării fișierelor DSD.



Redarea radioului pe internet

Specificațiile posturilor de difuzare care pot fi redade

	Frecvența de eșantionare	Rată de biți	Extensie
WMA	32/44,1/48 kHz	48 – 192 kbps	.wma
MP3	32/44,1/48 kHz	32 – 320 kbps	.mp3
MPEG-4 AAC	32/44,1/48 kHz	48 – 320 kbps	.aac/ .m4a

Memoria ultimei funcții

Această funcție stochează setările efectuate înainte de intrarea în modul de așteptare.



Despre HDMI

Această unitate acceptă următoarele funcții HDMI.

0 Funcția ARC (Canal de retur audio)

Bucurați-vă de filme, muzică etc. pe televizor, pur și simplu conectând un televizor compatibil cu funcția ARC la această unitate prin HDMI.

0 Funcție de control HDMI

Conectați un televizor compatibil cu control HDMI și această unitate prin HDMI și activați controlul HDMI pentru a permite controlul conectat de pe oricare dispozitiv.

0 Comutare sursă de intrare

Dacă televizorul este pornit, acest aparat pornește automat și comută sursa de intrare la „HDMI”.

0 Legătură de oprire

Operațiunea de oprire a televizorului este conectată, astfel încât și această unitate se oprește.

0 Reglare volum

Folosiți telecomanda pentru a regla volumul semnalului audio transmis de la terminalele de ieșire audio analogice (PREAMP OUT) ale acestei unități.

0 Comutare destinație ieșire audio

Dacă această unitate este pornită, sunetul televizorului este redat prin această unitate. Dacă această unitate este oprită, sunetul televizorului este redat prin difuzoarele televizorului.



0 Este posibil ca unele funcții să nu funcționeze, în funcție de televizorul conectat.



Explicația termenilor

Sunet

AIFF (Format de fișiere de schimb audio)

Acesta este un format necomprimat și fără pierderi pentru audio digital. Folosește AIFF fișiere pentru a inscripționa CD-uri audio de înaltă calitate din melodii importate. Fișierele AIFF utilizează aproximativ 10 MB de spațiu pe disc pe minut.

Codec audio fără pierderi Apple

Acesta este un codec pentru metoda de compresie audio fără pierderi dezvoltat de Apple Inc. Acest codec poate fi redat pe iTunes, iPod sau iPhone. Date comprimate la aproximativ 60 - 70% poate fi decomprimat la exact aceleași date originale.

DSD (Direct-Stream Digital)

Una dintre metodele de înregistrare a datelor audio este aspectul semnalului utilizat pentru stocarea semnale audio pe un super audio CD și este digital modulat $\Delta\Sigma$ audio.

FLAC (Codec audio fără pierderi gratuit)

FLAC este prescurtarea de la Free lossless Audio Codec și este un codec audio gratuit fără pierderi. Este un format de fișier. Fără pierderi înseamnă că sunetul este comprimat fără nicio pierdere în calitate.

Licența FLAC este așa cum se arată mai jos.

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

Redistribuire și utilizare în forme sursă și binare, cu sau fără modificarea, sunt permise cu condiția îndeplinirii următoarelor condiții:

Redistribuirea codului sursă trebuie să păstreze notificarea de copyright de mai sus, această listă de condiții și următoarea declinare de responsabilitate.

Redistribuirea în formă binară trebuie să reproducă drepturile de autor menționate mai sus, notificare, această listă de condiții și următoarea declinare de responsabilitate din documentația și/sau alte materiale furnizate odată cu distribuția.

0 Nici numele Fundației Xiph.org, nici numele organizațiilor sale contribuitorii pot fi folosiți pentru a susține sau promova produse derivate din acest software fără o permisiune prealabilă specifică, scrisă.



ACEST SOFTWARE ESTE FURNIZAT DE DEȚINĂTORII DREPTURILOR DE AUTOR ȘI DE CONTRIBUTORI „CA ATARE” ȘI ORICE GARANȚII EXPRESE SAU IMPLICITE, INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA, GARANȚIILE IMPLICITE DE VANDABILITATE ȘI POTRIVIRE PENTRU UN ANUMIT SCOP, SUNT DECLINATE. ÎN NICIO SITUAȚIE, FUNDAȚIA SAU CONTRIBUTORII NU VOR FI RĂSPUNDERI PENTRU DAUNE DIRECTE, INDIRECTE, INCIDENTAL, SPECIALE, EXEMPLARE SAU CONSECUTIVE (INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA, ACHIZIȚIONAREA DE BUNURI SAU SERVICII ÎNLOCUITOARE; PIERDEREA UTILIZĂRII, A DATELOR SAU A PROFITURILOR; SAU ÎNTRERUPEREA ACTIVITĂȚII), INDIFERENT DE CAUZĂ ȘI PE BAZA ORICĂREI TEORII A RĂSPUNDERII, FIE CONTRACTUALĂ, FIE RĂSPUNDERE STRICTĂ, FIE DELICTUALĂ (INCLUSIV NEGLIJENȚĂ SAU ALTFEL) CARE DECURG ÎN ORICE FEL DIN UTILIZAREA ACESTUI SOFTWARE, CHIAR DACĂ AU FOST INFORMAȚI DESPRE POSIBILITATEA UNOR ASTFEL DE DAUNE.

PCM liniar

Acesta este un semnal PCM (Pulse Code Modulation) necomprimit. Spre deosebire de sursele audio de compresie cu pierderi, cum ar fi MP3, calitatea audio sau gama dinamică nu se deteriorează.

MP3 (MPEG Audio Layer-3)

Aceasta este o schemă de compresie a datelor audio standardizată la nivel internațional, care utilizează standardul de compresie video „MPEG-1”. Comprimă volumul de date la aproximativ o unsprezecea parte din dimensiunea sa originală, menținând în același timp o calitate a sunetului echivalentă cu cea a unui CD muzical.

MPEG (Grupul de experți în imagini în mișcare), MPEG-2, MPEG-4

Acestea sunt denumirile standardelor de format de compresie digitală utilizate pentru codificarea video și audio. Standardele video includ „MPEG-1 Video”, „MPEG-2 Video”, „MPEG-4 Visual”, „MPEG-4 AVC”. Standardele audio includ „MPEG-1 Audio”, „MPEG-2 Audio”, „MPEG-4 AAC”.

WMA (Windows Media Audio)

Aceasta este tehnologia de compresie audio dezvoltată de Microsoft Corporation.

Datele WMA pot fi codificate folosind Windows Media® Player.

Pentru a codifica fișiere WMA, utilizați numai aplicații autorizate de Microsoft Corporation. Dacă utilizați o aplicație neautorizată, este posibil ca fișierul să nu funcționeze corect.



Frecvența de eşantionare

Eşantionarea implică citirea unei unde sonore (semnal analogic) la intervale regulate și exprimarea înălțimii unde la fiecare citire în format digitalizat (producând un semnal digital).

Numărul de citiri efectuate într-o secundă se numește „frecvență de eşantionare”. Cu cât valoarea este mai mare, cu atât sunetul reprodus este mai aproape de original.

Gamă dinamică

Diferența dintre nivelul maxim al sunetului nedistorsionat și nivelul minim perceptibil deasupra zgomotului emis de dispozitiv.

Rată de biți

Aceasta exprimă cantitatea de date video/audio citite pe secundă înregistrate pe un disc. Un număr mai mare înseamnă o calitate a sunetului mai bună, dar înseamnă și o dimensiune mai mare a fișierului.

O Rețea

AirPlay

AirPlay trimite (redă) conținut înregistrat în iTunes sau pe un iPhone / iPod touch / iPad / Mac către un dispozitiv compatibil prin intermediul rețelei.

Cheie WEP (cheie de rețea)

Acestea sunt informațiile cheie utilizate pentru criptarea datelor la efectuarea transferului de date. Pe această unitate, aceeași cheie WEP este utilizată pentru criptarea și decriptarea datelor, așadar aceeași cheie WEP trebuie setată pe ambele dispozitive pentru ca comunicațiile să poată fi stabilite între ele.

Wi-Fi®

Certificarea Wi-Fi asigură interoperabilitatea testată și dovedită de Wi-Fi Alliance, un grup care certifică interoperabilitatea între dispozitivele LAN wireless.

WPA (acces protejat Wi-Fi)

Acesta este un standard de securitate stabilit de Wi-Fi Alliance. Pe lângă SSID-ul convențional (numele rețelei) și cheia WEP (cheia de rețea), folosește și o funcție de identificare a utilizatorului și un protocol de criptare pentru o securitate mai puternică.

WPA2 (Acces protejat Wi-Fi 2)

Aceasta este o nouă versiune a protocolului WPA stabilită de Wi-Fi Alliance, compatibilă cu o criptare AES mai sigură.



WPA/WPA2-Personal

Acesta este un sistem simplu de autentificare reciprocă atunci când un șir de caractere prestabilit se potrivește pe punctul de acces LAN wireless și pe client.

WPA2/WPA3-Personal

Modul WPA2/WPA3-Personal a fost definit de Wi-Fi Alliance® pentru a minimiza întreruperile utilizatorilor și a oferi o cale de migrare graduală către WPA3-Personal, menținând în același timp interoperabilitatea cu dispozitivele care funcționează exclusiv cu WPA2-Personal.

WPA3-Personal

WPA3-Personal înlocuiește autentificarea WPA2-Personal cu cheie pre-partajată (PSK) cu autentificarea simultană a egalilor (SAE). Spre deosebire de PSK, SAE este rezistent la atacurile de tip dicționar offline.

Nume de rețea (SSID: Identificator set de servicii)

La formarea rețelelor LAN wireless, se formează grupuri pentru a preveni interferențele, furtul de date etc. Aceste grupuri se bazează pe „SSID (nume de rețea)”. Pentru o securitate sporită, se setează o cheie WEP astfel încât comunicarea să nu fie disponibilă decât dacă atât „SSID”, cât și cheia WEP se potrivesc. Acest lucru este potrivit pentru construirea unei rețele simplificate.

o Altele

Sursă directă

Redarea cu o fidelitate mai mare față de sursă devine posibilă, deoarece semnalele audio de intrare sunt transmise prin ocolirea circuitelor de control al calității audio (BASS/TREBLE/BALANCE).

Împerechere

Împerecherea (înregistrarea) este o operațiune necesară pentru a conecta un dispozitiv Bluetooth la această unitate utilizând Bluetooth. Când sunt asociate, dispozitivele se autentifică reciproc și se pot conecta fără a apărea conexiuni greșite.

Când utilizați conexiunea Bluetooth pentru prima dată, trebuie să asociați această unitate și dispozitivul Bluetooth care urmează să fie conectat.

Circuit de protecție

Aceasta este o funcție care previne deteriorarea dispozitivelor din cadrul sursei de alimentare atunci când apare o anomalie, cum ar fi o supraîncălzire, o supratensiune sau o supraîncălzire, din orice motiv.

Cartuș MM/MC Există

două tipuri de cartușe pentru pick-up - MM (magnet mobil) și MC (bobină mobilă). Deoarece nivelurile de ieșire pentru aceste două tipuri de cartușe diferă, setarea egalizatorului phono montat în această unitate trebuie comutată în funcție de tipul de cartuș pentru pick-up.

Modificați această setare în secțiunea „Phono” a meniului de configurare. (v p. 100)



Informații despre mărci comerciale



Apple, AirPlay, iPad, iPad Air, iPad Pro, iPhone și Mac sunt mărci comerciale a Apple Inc., înregistrată în SUA și în alte țări.

Marca comercială „iPhone” este utilizată în Japonia cu o licență de la Aiphone KK

Utilizarea insignei Works with Apple înseamnă că un accesoriu a fost conceput să funcționeze specific cu tehnologia identificată în insignă și a fost certificată de dezvoltator pentru a îndeplini standardele de performanță Apple standard.



Marca verbală și siglele Bluetooth® sunt mărci comerciale înregistrate deținute de Bluetooth SIG, Inc. și orice utilizare a acestor mărci de către DEI Sales, Inc. este sub licență. Alte mărci comerciale și denumiri comerciale sunt cele ale acestora proprietari respectivi.



Sigla Wi-Fi CERTIFIED este o marcă înregistrată a Wi-Fi Alliance.

Certificarea Wi-Fi oferă garanția că dispozitivul a trecut testele de interoperabilitate efectuate de Wi-Fi Alliance, un grup care certifică interoperabilitate între dispozitivele LAN fără fir.



Termenii HDMI, Interfață multimedia HDMI de înaltă definiție, comercial HDMI rochia și siglele HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Administrator licențe HDMI, Inc.





App Store® este înregistrat în SUA și în alte țări.



Google Play și sigla Google Play sunt mărci comerciale ale Google LLC.

ROON READY

Fiind Roon Ready înseamnă că Marantz folosește streamingul Roon tehnologie, pentru o interfață de utilizator incredibilă, configurare simplă, soluții zilnice solide ca stâncă fiabilitate și cele mai înalte niveluri de performanță audio, fără compromise.



Specificații

o Secțiune audio

0 Sunet analogic (IEȘIRE PREAMPLIFICATOR)

Tensiune nominală de ieșire/Impedanță de ieșire:

DEZECHILIBRAT: 1,58 V / 30 Ω/ohmi
 ECHILIBRAT: 3,16 V / 140 Ω/ohmi
 SUBWOOFER: 240 mV / 1,16 kΩ/kohmi

Tensiune maximă de ieșire:

DEZECHILIBRAT: 10 V (1 kHz, THD 0,05 %)
 ECHILIBRAT: 20 V (1 kHz, THD 0,05 %)

Ieșire nominală pentru căști:

130 mW (sarcină de 32 Ω/ohm, 1 kHz, THD 0,7 %)
 0,001%

Distorsiune (THD+N) (20 Hz - 20 kHz): Răspuns în
 frecvență: Sensibilitate de

5 Hz - 100 kHz (+0 dB/-3 dB)

intrare/Impedanță de intrare:

PHONO (MC - Scăzut): 400 μV / 32 Ω/ohmi
 PHONO (MC - Mediu): 400 μV / 100 Ω/ohmi
 PHONO (MC - Înalt): 400 μV / 390 Ω/ohmi
 PHONO (MM): 3,6 mV / 39 kΩ/kohmi
 ECHILIBRAT: 700 mV / 33 kΩ/kohm
 LINIE: 350 mV / 47 kΩ/kohm

Nivel maxim admis de intrare PHONO (1 kHz):

MC: 8 mV
 MM: 80 mV

Abaterea RIAA (20 Hz - 20 kHz):

±0,5 dB

Raport semnal/zgomot (SHF-A):

PHONO (MC): 76 dB (intrare 0,5 mV)
 PHONO (MM): 88 dB (intrare 5 mV)
 ECHILIBRAT: 122 dB (intrare 4 V, ieșire nominală)
 LINE: 122 dB (intrare 2 V, ieșire nominală)

Controlul tonului:

BASS (50 Hz) ±10 dB
 ÎNALTE (15 kHz) ±10 dB



0 Audio digital (IEȘIRE LINIE)

Canale:

Tensiune de ieșire:

Distorsiune (THD+N) (1 kHz): Interval
de frecvență redabil: Răspuns în
frecvență redabil:

Număr de surse:

Gamă dinamică:

[PCM]

2 canale

DEZECHILIBRAT: 2.0 V
ECHILIBRAT: 4.0 V

0,0015 % (Interval sonor)
2 Hz – 96 kHz

2 Hz – 50 kHz (-3 dB)
(frecvență de eșantionare: 192 kHz)
2 Hz – 20 kHz (± 1 dB)
(frecvență de eșantionare: 44,1 kHz)

113 dB (Interval sonor) 112
dB (Interval sonor)

[DSD]

2 canale

DEZECHILIBRAT: 2.0 V
ECHILIBRAT: 4.0 V

0,0004 % (Interval sonor)
2 Hz – 100 kHz

2 Hz – 50 kHz (-3 dB)

116 dB (Rază sonoră)
112 dB (Rază sonoră)

0 Sunet digital (IEȘIRE AUDIO DIGITALĂ)

Ieșire digitală (COAXIALĂ):

Ieșire digitală (OPTICĂ):

[PCM]

0,5 Vp-p / 75 Ω /ohmi

-19 dBm

[DSD]

-

-

0 Sunet digital (INTRARE AUDIO DIGITALĂ)

COAXIAL:

OPTIC:

USB:

0,5 Vp-p / 75 Ω /ohmi

-27 dBm sau mai târziu

USB tip A (USB 2.0 de mare viteză)

USB tip B (USB 2.0 de mare viteză)



Secțiunea LAN fără fir

Tip de rețea (standard LAN fără fir):	Conform cu IEEE 802.11a/b/g/n/ac (compatibil cu Wi-Fi®) z1
Securitate:	WEP pe 64 de biți, WEP pe 128 de biți WPA/WPA2-PSK (AES) WPA/WPA2-PSK (TKIP) WPA3-SAE (AES)
Interval de frecvență utilizat:	2,4 GHz, 5 GHz

z1 Sigla Wi-Fi® CERTIFIED și sigla Wi-Fi CERTIFIED de pe produs sunt mărci comerciale înregistrate ale Wi-Fi Alliance.

o Secțiune Bluetooth

Sistem de comunicații:	Specificații Bluetooth versiunea 5.4
Putere de transmisie:	Specificații Bluetooth Clasa de putere 1
Rază maximă de comunicare:	Aproximativ 30 m în linia vizuală z2
Interval de frecvență utilizat:	2,4 GHz
Schema de modulație:	FHSS (Spectru extins cu salt de frecvență)
Profiluri acceptate:	Funcția receptorului A2DP (Profil de distribuție audio avansat) 1.4 AVRCP (Profil de telecomandă audio-video) 1.5 Funcția emițătorului A2DP (Profil de distribuție audio avansat) 1.4
Codec corespunzător:	SBC
Interval de transmisie (A2DP):	20 Hz – 20.000 Hz

z2 Raza de comunicare reală variază în funcție de influența unor factori precum obstrucțiile dintre dispozitive, undele electromagnetice de la cuptoare cu microunde, electricitate statică, telefoane fără fir, sensibilitate la recepție, performanța antenei, sistem de operare, software de aplicație etc.



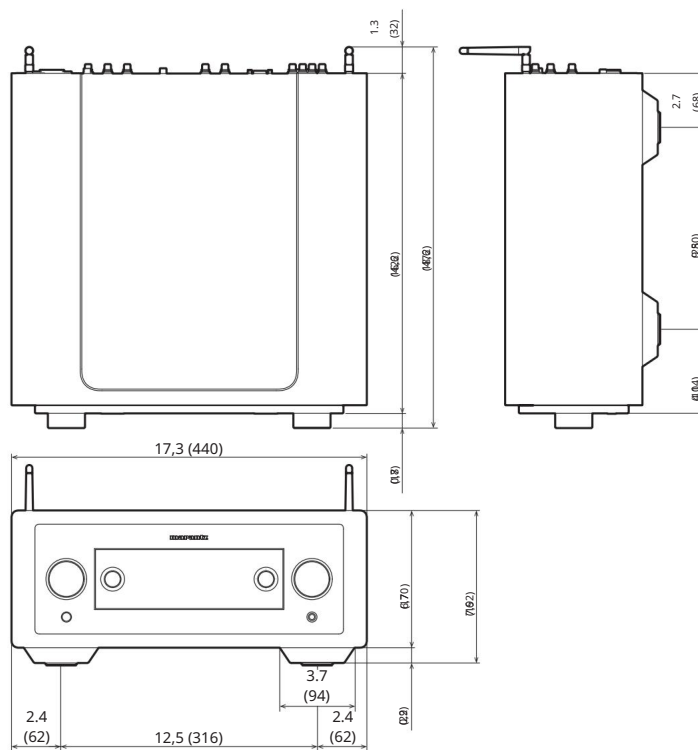
Generalul

Temperatura de funcționare:	5 °C - 35 °C
Alimentare electrică:	CA 120 V, 60 Hz
Consum de energie:	75 W
Consum de energie în modul standby:	0,3 W
Consumul de energie în „Controlul rețelei” – Modul „Pornit”:	2 în

În scopul îmbunătățirii, specificațiile și designul pot fi modificate fără notificare prealabilă.



Dimensiuni (Unitate : in. (mm))



Greutate : 33,3 kg



Index

în A	
AirPlay	83
Amplificator	22, 31
Mod automat de așteptare	
v B	
Dispozitiv Bluetooth	53
v D	
Funcția convertor D/A	70, 136
Luminozitatea afișajului	91
în E	
Dispozitiv de control extern	37
v F	
Panou frontal	9
v H	
Cont HEOS	63
Favorite HEOS	88
în I	
Sursă de intrare	43

Radio prin Internet	45
în M	
Harta meniurilor	94
han	
NAS	47, 138
Setări de rețea	105
în P	
Împerechere	53
PC	35, 47, 138
Amplificator de putere	22
în R	
Panoul din spate	12
Telecomandă	15
Resetarea setărilor de rețea	133
în S	
Temporizator de oprire	
92 Spotify	86
v T	
Sfaturi	115
Depanare	117
Televizor	27

în U	
Unitate flash USB	34, 50
DAC USB	33, 72, 136
v W	
Rețea locală cu fir	35
Rețea locală fără fir	36



marantz

3520 10989 00ASE