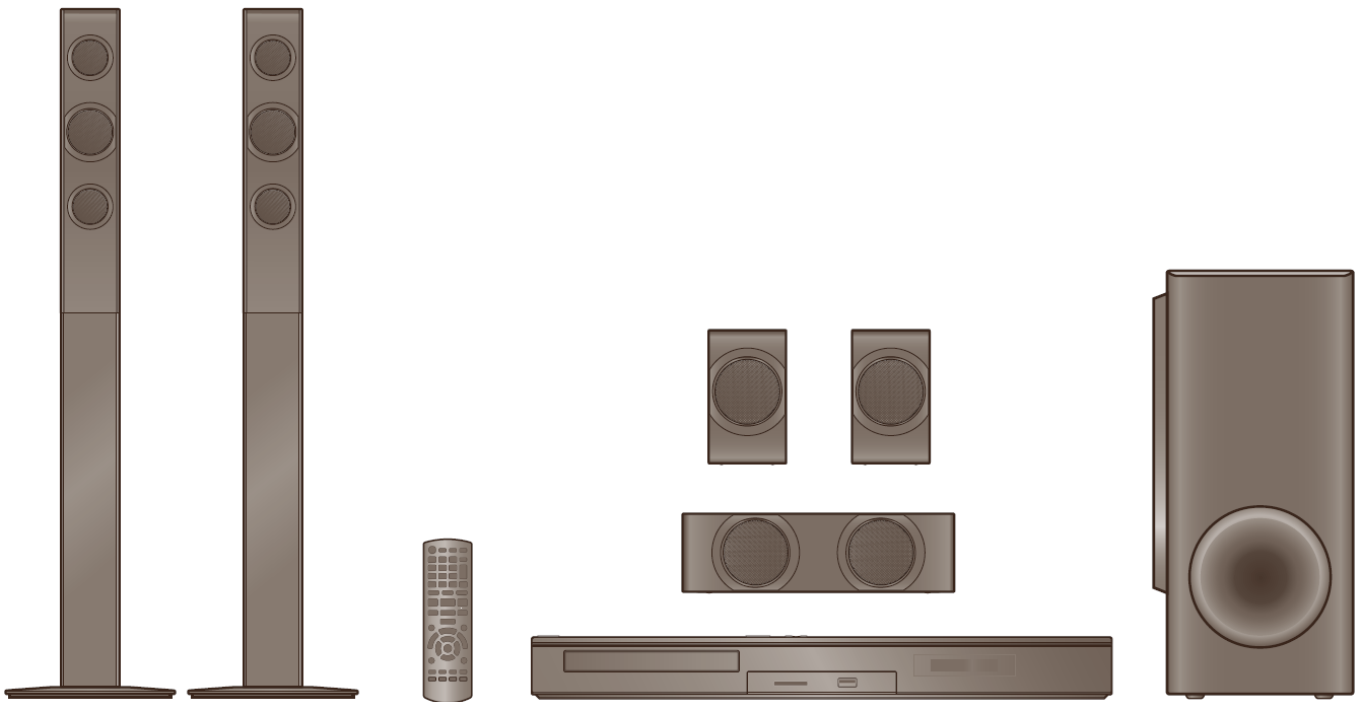


Panasonic®

Instrucțiuni de operare Sistem audio home theater cu disc Blu-Ray™

Model Nr. **SC-BTT195**
SC-BTT190



În lipsa unor alte specificații, ilustrațiile din aceste instrucțiuni de operare se aplică modelului SC-BTT195.

Vă mulțumim că ați cumpărat acest produs.

Pentru performanțe optime și siguranță, citiți cu atenție aceste instrucțiuni.

Păstrați acest manual pentru consultări ulterioare.

Sufixul de număr model „EB” denotă un model destinat pieței din Marea Britanie.

EB EP

VQT4A16
M-SCBTT195/190-RO

Măsuri de siguranță

AVERTISMENT

Aparat

Pentru a reduce riscul de incendiu, de electrocutare sau de avariere a produsului,

- Nu expuneți aparatul la ploaie, umezeală, picături sau stropiri.
- Niciun obiect umplut cu lichide, cum ar fi vasele, nu trebuie să fie așezat pe aparat.
- Folosiți numai accesoriile recomandate.
- Nu scoateți capacele.
- Nu încercați să reparați personal acest aparat. Pentru service, adresați-vă personalului calificat.
- Nu lăsați obiecte de metal să cadă în interiorul aparatului.
- Nu așezați obiecte grele pe aparat.

Cablu de alimentare cu curent alternativ

Pentru a reduce riscul de incendiu, de electrocutare sau de avariere a produsului,

- Asigurați-vă că tensiunea de alimentare corespunde tensiunii specificate pe acest aparat.
- Introduceți fișa de alimentare complet în priză de alimentare.
- Nu trageți, nu îndoiți și nu așezați obiecte grele pe cablu.
- Nu manipulați fișa cu mâinile ude.
- Când deconectați cablul de alimentare, țineți de fișa cablului.
- Nu utilizați o fișă deteriorată sau o priză slăbită.

Instalați aparatul astfel încât cablul de curent alternativ să poată fi deconectat de la priză imediat dacă apar probleme.

Obiect mic

- Nu lăsați cardul de memorie la îndemâna copiilor, deoarece există pericolul ca aceștia să-l înghită.
- Nu lăsați șuruburile la îndemâna copiilor, pentru a preveni ingerarea.
- Nu lăsați adaptorul fișei de antenă la îndemâna copiilor, deoarece există pericolul ca aceștia să-l înghită.

ATENȚIE

Aparat

Acest aparat utilizează un laser. Utilizarea elementelor de control sau a reglajelor sau efectuarea de proceduri altele decât cele specificate aici pot avea ca rezultat o expunere periculoasă la radiații.

Nu amplasați surse de flăcări deschise, precum lumânări aprinse, pe aparat.

Acest aparat poate recepționa interferențe radio cauzate de telefoanele mobile în timpul utilizării. Dacă apar asemenea interferențe, măriți distanța dintre aparat și telefonul mobil.

Acest aparat este destinat utilizării în locații cu climă moderată.

Amplasare

Amplasați aparatul pe o suprafață plană.

Pentru a reduce riscul de incendiu, de electrocutare sau de avariere a produsului,

Nu instalați sau amplasați acest aparat într-o bibliotecă, pe rafturi sau în alte spații închise. Asigurați-vă că aparatul este bine aerisit.

Nu obstrucționați deschiderile de aerisire ale aparatului cu ziare, fețe de masă, perdele și obiecte similare.

Nu expuneți acest aparat la lumina directă a soarelui, temperaturi ridicate, umiditate ridicată sau vibrații excesive.

Boxă

- **Utilizați doar boxele furnizate**
- Unitatea principală și boxele furnizate se vor utiliza numai conform indicațiilor din aceste instrucțiuni de operare. Nerespectarea acestor indicații poate duce la defectarea amplificatorului și/sau boxelor și poate provoca incendii. În cazul producerii unei deteriorări sau dacă se produce o modificare bruscă a comportamentului aparatului, consultați personalul de service calificat.
- Aveți grijă să nu intersectați (scurtcircuit) sau să inversați polaritatea cablurilor boxei, deoarece această operație poate duce la deteriorarea boxelor.
- Nu țineți boxa într-o mână, pentru a evita accidentarea prin scăparea boxei în timp ce o transportați.
- Folosirea volumului la niveluri foarte mari pentru perioade de timp mai îndelungate poate deteriora boxele și le poate reduce durata de viață.
- Nu atingeți suprafața frontală în formă de plasă a boxelor. Țineți boxele de părțile laterale.
- Când transportați boxele, țineți de suport și de părțile bazei.
- Amplasați boxele pe suprafețe plate și sigure.
- Pentru a evita accidentarea prin căderea sau scăparea boxelor, așezați cablurile acestora cu grijă să nu vă împiedicați sau agățați de ele.
- Nu stați pe baza boxei. Fiți atent/ă când se află copii în apropiere.

Baterii

Manipularea incorectă a bateriilor poate cauza scurgerea electrolitului, existând pericolul producerii unui incendiu.

- Pericol de explozie în caz de înlocuire incorectă a bateriei. Se va înlocui numai cu un tip recomandat de producător.
- Vă rugăm să contactați autoritățile dumneavoastră locale pentru a afla care este metoda de eliminare corespunzătoare a bateriilor.
- Nu amestecați bateriile noi cu cele vechi, sau tipuri diferite între ele.
- Nu încălziți și nu expuneți la căldură.
- Nu lăsați bateriile într-un autovehicul expus la lumină solară directă pentru o perioadă îndelungată, cu portierele și geamurile închise.
- Nu demontați sau scurtcircuitați bateriile.
- Nu reîncărcați bateriile alcaline sau cu mangan.
- Nu folosiți baterii care au stratul de protecție decojit.

Scoateți bateriile dacă nu intenționați să utilizați telecomanda pentru o lungă perioadă de timp. Depozitați-le într-un loc răcoros și întunecos.

Precauții la utilizarea cablului de alimentare

(Pentru Marea Britanie și Irlanda)

Pentru siguranța dumneavoastră, vă rugăm să citiți cu atenție următorul text.

Acest dispozitiv este furnizat împreună cu o fișă de alimentare turnată cu trei pini pentru siguranța și confortul dumneavoastră.

În această fișă, este montată o siguranță de 5 amperi.

În cazul în care siguranța trebuie să fie înlocuită, vă rugăm să vă asigurați că siguranța de înlocuire are o putere nominală de 5 amperi și că este autorizată de ASTA sau BSI la specificațiile BS1362. Verificați prezența marcatului ASTA sau a marcatului BSI pe carcasa siguranței.

Dacă fișa conține un capac detașabil pentru siguranță, trebuie să vă asigurați că acesta este montat la loc atunci când este înlocuită siguranța.

Dacă pierdeți capacul siguranței, fișa nu trebuie să fie utilizată până în momentul în care obțineți un capac de rezervă.

Un capac de schimb pentru siguranță poate fi achiziționat de la distribuitorul dumneavoastră local.

ATENȚIE!

DACĂ FIȘA TURNATĂ MONTATĂ NU ESTE POTRIVITĂ PENTRU PRIZA DE CURENT DIN LOCUINȚA DUMNEAVOASTRĂ, ATUNCI SIGURANȚA TREBUIE SĂ FIE DEMONTATĂ, IAR FIȘA TREBUIE SĂ FIE TĂIATĂ ȘI ELIMINATĂ ÎN SIGURANȚĂ. EXISTĂ PERICOLUL DE ELECTROCUTARE GRAVĂ ÎN CAZUL ÎN CARE FIȘA TĂIATĂ ESTE INTRODUSĂ ÎNTR-O PRIZĂ DE 13 AMPERI.

Dacă urmează să fie montată o nouă fișă, vă rugăm să respectați codul de cabluri, după cum este indicat în continuare.

Dacă nu sunteți sigur, vă rugăm să consultați un electrician calificat.

IMPORTANT

Firele din acest cablu de alimentare sunt colorate în conformitate cu următorul cod:

Albastru: Neutru, Maro: Sub tensiune.

Dacă aceste culori nu corespund cu marcasele colorate care identifică terminalele în fișa dumneavoastră, procedați astfel:

Firul de culoare albastră trebuie să fie conectat la terminalul care este marcat cu litera N sau care are culoarea neagră sau albastră.

Firul de culoare maro trebuie să fie conectat la terminalul care este marcat cu litera L sau care are culoarea maro sau roșie.

AVERTISMENT: NU CONECTAȚI NICIUNUL DINTRE ACESTE FIRE LA TERMINALUL PENTRU LEGAREA LA PĂMÂNT CARE ESTE MARCAT CU LITERA E, CU SIMBOLUL DE LEGARE LA PĂMÂNT SAU CARE ARE CULOAREA VERDE SAU VERDE/GALBEN.

FIȘA NU ESTE ETANȘĂ—PĂSTRAȚI-O USCATĂ.

Înainte de utilizare

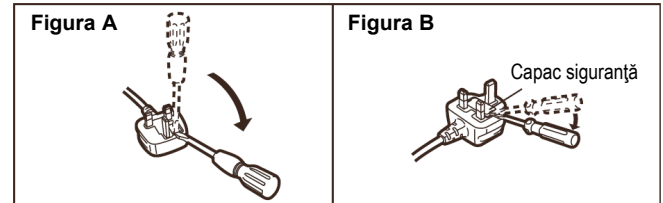
Demontați capacul conectorului.

Modul de înlocuire a siguranței

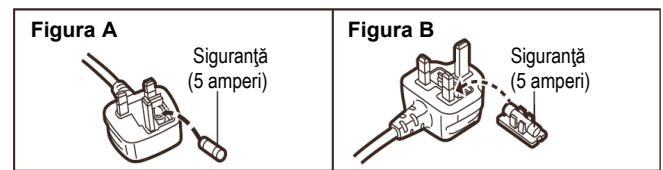
Locația siguranței diferă în funcție de tipul de fișă de alimentare cu curent electric alternativ (figurile A și B). Confirmați faptul că fișa de alimentare cu curent alternativ este montată, după care urmați instrucțiunile de mai jos.

Ilustrațiile pot fi diferite față de fișa propriu-zisă de alimentare cu curent alternativ.

1 Deschideți capacul siguranței cu o șurubelniță.



2. Înlocuiți siguranța și închideți sau montați capacul siguranței.



Informații pentru utilizatori referitoare la colectarea și depunerea la deșeurile a echipamentelor vechi și a bateriilor uzate



Aceste simboluri de pe produse, ambalaje și/sau documentele însoțitoare indică faptul că produsele electrice și electronice, precum și bateriile folosite nu trebuie să fie amestecate cu deșeurile menajere obișnuite.

Pentru tratarea adecvată, recuperarea și reciclarea produselor vechi și a bateriilor uzate, vă rugăm să le depuneți la punctele de colectare corespunzătoare, în conformitate cu legislația dumneavoastră națională și cu Directivele 2002/96/CE și 2006/66/CE.

Prin depunerea corespunzătoare la deșeurile a acestor produse și acumulatori, veți ajuta la salvarea resurselor valoroase și la prevenirea efectelor potențial negative asupra sănătății umane și asupra mediului care, în caz contrar, pot apărea din cauza procesării necorespunzătoare a deșeurilor.

Pentru mai multe informații despre colectarea și reciclarea produselor și bateriilor vechi, vă rugăm contactați autoritățile locale, serviciul dumneavoastră de eliminare a deșeurilor sau punctul de vânzare de unde ați achiziționat produsele respective.

Este posibil ca depunerea incorectă la deșeurile să fie pedepsită în conformitate cu legile naționale.



Pentru utilizatorii comerciali din cadrul Uniunii Europene

Dacă doriți să eliminați echipamente electrice și electronice, vă rugăm să contactați distribuitorul sau furnizorul dumneavoastră pentru informații suplimentare.

[Informații referitoare la depunerea la deșeurile pentru alte țări situate în afara Uniunii Europene]

Aceste simboluri sunt valabile doar în Uniunea Europeană. Dacă doriți să eliminați aceste produse, vă rugăm să contactați autoritățile dumneavoastră locale pentru a afla care este metoda de eliminare corespunzătoare.



Notă pentru simbolul de baterie (ultimele două exemple de simboluri):

Acest simbol poate fi utilizat în combinație cu un simbol chimic. În acest caz, acesta este conform cu cerințele stabilite de Directivă pentru elementul chimic în cauză.

Cd

Cuprins

Măsuri de siguranță.....	2
Precauții la utilizarea cablului de alimentare cu curent alternativ.....	3

Pregătirea

Conținutul ambalajului și accesorii.....	6
Întreținerea aparatului și a suporturilor media.....	7
Suporturi care pot fi redade	8
Ghid de referință comenzi	10
PASUL 1: Poziționare	12
PASUL 2: Pregătirea boxelor	13
PASUL 3: Conexiuni	14
PASUL 4: Conectați cablul de alimentare cu curent alternativ.....	16
PASUL 5: Setări.....	17
• Easy Setting (Setări simple).....	17
• Easy Network Setting (Setări simple de rețea).....	17
• Actualizare firmware.....	18
Introducerea sau scoaterea suportului media	19
Vă puteți bucura de televizor folosind boxele aparatului ...	19
Meniu HOME	20
Mod multi-utilizator.....	21

Redare

Redare	22
Utilizarea iPod-ului/iPhone-ului	24
• Conectarea iPod-ului/iPhone-ului.....	24
• Redare iPod/iPhone	24

Televizor și radio

VIERA Link	
„HDAVI Control™”	25
• Vă puteți bucura de televizor sau STB folosind boxele aparatului.....	26
Ascultarea radio-ului.....	27

Operații avansate

Utilizarea serviciului de rețea	28
Funcție Home Network (Rețea la domiciliu)	29
Meniu de opțiuni	30
Meniu Setup (Configurare)	33
• Setarea boxelor.....	39
Ascultarea de efecte de sunet redade prin toate boxele	40
Opțiuni de instalare a boxalo	40

Referință

Ghid de rezolvare a problemelor	42
Mesaje de afișare	46
Specificații	48
Informații suplimentare	49

- Restricții cu privire la utilizarea conținutului copiat neautorizat (⇒ 49)

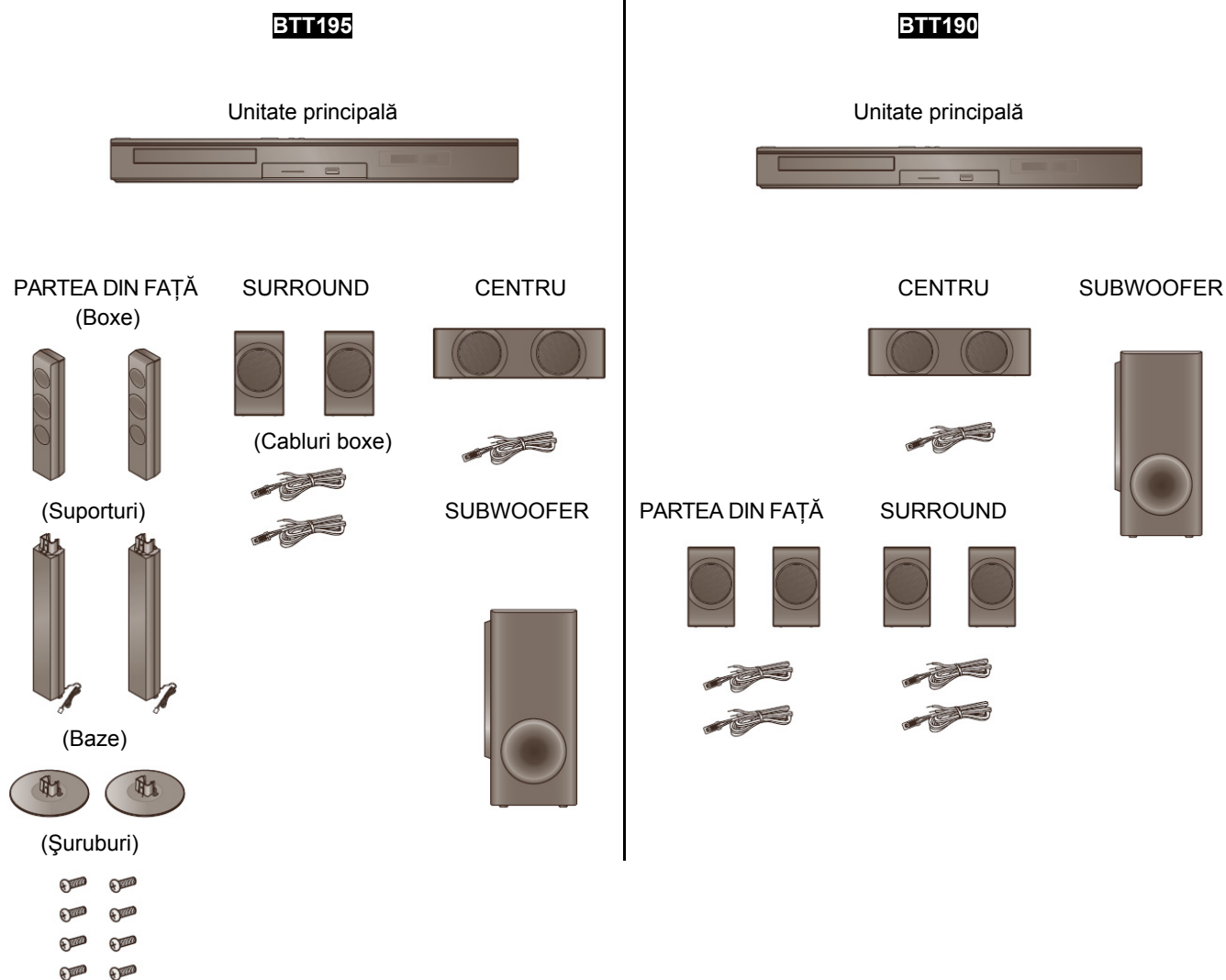


- Vă rugăm să rețineți că butoanele, componentele, elementele de meniu etc. propriu-zise pot avea un aspect oarecum diferit de cel prezentat în ilustrațiile incluse în aceste Instrucțiuni de utilizare.

Conținutul ambalajului și accesorii

Verificați conținutul ambalajului și accesorii furnizate înainte de a utiliza aparatul.

Conținutul ambalajului



■ Cod componente

Cod componente	BTT195	BTT190
Suporturi (cu cabluri)	RYP1714B-K: ROȘU RYP1714A-K: ALB	-
Baze	RYP1745-K x 2	-
Șuruburi	XSN5+12FJK x 8	-
Cabluri boxe	REEX1268: VERDE REEX1269: GRI REEX1270: ALBASTRU	REEX1266A: ROȘU REEX1267A: ALB REEX1268: VERDE REEX1269: GRI REEX1270: ALBASTRU

Accesorii

□ 1 Telecomandă

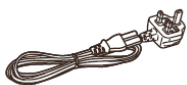
Pentru Marea Britanie și Irlanda
(N2QAYB000728)

Cu excepția Marii Britanii și Irlandei
(N2QAYB000729)

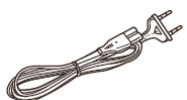


□ 1 Cablu de curent alternativ

Pentru Marea Britanie și Irlanda
(K2CZ3YY00005)



Cu excepția Marii Britanii și Irlandei
(K2CQ2CA00007)



□ 2 Baterii pentru telecomandă



□ 1 Adaptor de alimentare pentru antenă

Pentru Marea Britanie și Irlanda
(K1YZ02000013)



□ 1 Coală de autocolante pentru cablurile de boxe



□ 1 Antenă FM de interior

(RSAX0002)



- Numerele de produse furnizate în aceste instrucțiuni de operare sunt valabile începând din ianuarie 2012. Acestea se pot modifica.
- Nu utilizați un cablu de curent alternativ provenit de la alte echipamente.

Întreținerea aparatului și a suporturilor media

■ Curățați acest aparat cu o lavetă moale și uscată

- Nu folosiți niciodată alcool, diluant sau benzină pentru a curăța acest aparat.
- Înainte de a folosi o lavetă tratată chimic, citiți cu atenție instrucțiunile care însoțesc materialul respectiv.

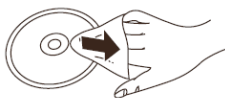
■ Obiectivul acestui aparat

Soluție de curățat lentile: RP-CL720AE

- Este posibil ca această soluție de curățat lentile să nu fie disponibilă pentru vânzare în toate țările, de exemplu dacă nu este disponibilă în Germania, vă rugăm consultați Panasonic.
- Acest agent de curățare este vândut în mod specific pentru DIGA, dar poate fi utilizat și cu acest aparat.

■ Curățarea discurilor

DA



NU



Ștergeți cu o lavetă umedă și apoi uscați.

■ Măsurile de precauție la manevrarea discurilor și a cardurilor













- Țineți discurile de margini, pentru a evita zgârieturile accidentale sau amprentele pe disc.
- Nu lipiți pe discuri etichete sau autocolante.
- Nu folosiți sprayuri de curățare a discurilor, benzină, diluant, lichide de prevenire a electricității statice sau orice alt solvent.
- Curățați praful, apa sau materiile străine de pe terminalele aflate pe partea din spate a cardului.
- Nu folosiți următoarele discuri:
 - Discuri cu adeziv expus în urma îndepărtării autocolantelor sau a etichetelor (discuri închiriate etc).
 - Discuri grav îndoite sau crăpate.
 - Discuri de formă neregulată, cum sunt cele în formă de inimă.

■ Pentru depunerea la deșeurile sau transferul acestui aparat

Acest aparat poate păstra informațiile privind setările de utilizator. Dacă vă debarasați de acest aparat fie prin depunerea la deșeurile, fie prin transferul proprietății, urmați procedurile pentru a readuce toate setările la valorile implicite, în vederea ștergerii setărilor de utilizator. (⇒ 42, „Pentru revenirea la valorile presetate din fabrică.”)

- Istoricul de operare poate fi înregistrat în memoria aparatului.

Suport de redare

Dispozitiv	Marcaje disc	Tipuri dispozitiv	Format conținut
		BD-Video	Video (Înregistrare video)
		BD-RE	Video, JPEG, MPO
		BD-R	Video, DivX®, MKV
		DVD-Video	Video (Înregistrare video)
		DVD-R	Video, AVCHD, DivX®, MKV, JPEG, MPO, FLAC, MP3, WAV
		DVD-R DL	
		DVD-RW	Video, AVCHD
	—	+R/+RW/+R DL	
		CD cu muzică	Muzică [CD-DA]
	—	CD-R CD-RW	DivX®, MKV, JPEG, MPO, FLAC, MP3, Music [CD-DA], WAV
		Card de memorie SD (8 MB - 2 GB) Card de memorie SDHC (4 GB - 32 GB) Card de memorie SDXC (48 GB - 64 GB) (Compatibil atât cu tipurile mini cât și cu cele micro)	AVCHD, AVCHD 3D, MP4, MPEG2, JPEG, MPO
	—	Dispozitive USB (până la 2 TB)	DivX®, MKV, MP4, MPEG, JPEG, MPO, FLAC, MP3, WAV

- Consultați paginile 9 și 49 pentru mai multe informații privind tipurile de conținut care pot fi redare.

■ Discuri care nu pot fi redade de acest aparat

- DVD-RAM
- Super Audio CD
- Photo CD
- DVD-Audio
- Video CD și Super Video CD
- Discuri WMA
- Discuri DivX Plus HD
- HD DVD

■ Informații privind managementul de regiune

BD-Video

Acest aparat poate reda discuri BD-Video care poartă codul de regiune „B”.

Exemplu:



DVD-Video

Acest aparat poate reda discuri DVD-Video ce poartă numărul de regiune „2” sau „ALL”.

Exemplu:



■ Finalizare

Discurile DVD-R/RW/R DL, +R/+RW/+R DL și CD-R/RW înregistrate cu un recorder, etc. trebuie finalizate pe recorderul respectiv pentru a putea fi redade pe acest aparat. Vă rugăm să consultați instrucțiunile recorderului.

■ BD-Video

Acest aparat suportă semnal audio cu o rată ridicată de biți (Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio și DTS-HD Master Audio) adoptat în BD-Video.

■ 3D

- Imaginile video și imaginile statice 3D pot fi redade când acest aparat este conectat la un televizor compatibil 3D utilizând un cablu HDMI High Speed.
- Imaginile video 2D pot fi convertite virtual în imagini 3D. (⇒ 33)

■ CD cu muzică

Operarea și calitatea sonică a CD-urilor care nu se conformează specificațiilor CD-DA (CD-uri cu control la copiere etc.) nu poate fi garantată.

■ Card SD

- Cardurile miniSD, microSD, microSDHC și microSDXC pot fi utilizate, dar trebuie folosite cu un adaptor de card. Acestea sunt de obicei furnizate cu astfel de carduri, sau clientul trebuie să le achiziționeze.
- Pentru a proteja conținutul cardului, mutați elementul de prevenire a înregistrării (aflat pe cardul SD) în poziția „LOCK” (Blocat).
- Acest aparat este compatibil cu cardurile de memorie SD care corespund specificațiilor de card SD pentru formatele FAT 12 și FAT 16, precum și cu carduri de memorie SDHC în format FAT 32 (Nu suportă denumiri de fișiere lungi) și carduri de memorie SDXC în exFAT.
- În cazul în care cardul SD este utilizat cu calculatoare sau dispozitive incompatibile, conținutul înregistrat poate fi șters din cauza formatării cardului etc.
- Memoria utilizabilă poate fi ușor redusă comparativ cu capacitatea cardului.



■ Dispozitiv USB

- Acest aparat nu garantează conexiunea cu toate dispozitivele USB.
- Acest aparat nu suportă încărcarea dispozitivelor USB.
- Sunt acceptate sistemele de fișiere FAT12, FAT16 și FAT32 și NTFS.
- Acest aparat suportă standardul USB 2.0 High Speed.
- Acest aparat poate suporta un HDD formatat în FAT32 și NTFS. Unele tipuri de HDD pot necesita utilizarea unei surse de alimentare externe.

■ BD-RE, BD-R

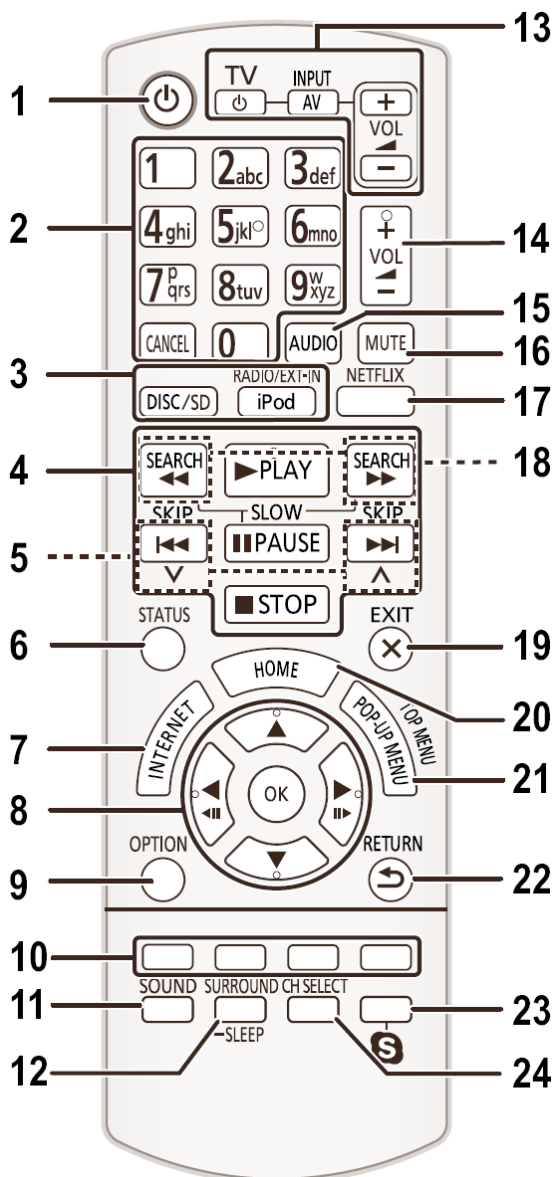
Este posibil ca semnalul audio, etc. al discurilor înregistrate în mod DR utilizând echipamente de înregistrare discuri Blu-ray Panasonic să nu fie redat corect.



- Este posibil ca în anumite cazuri suporturile media specificate mai sus să nu poată fi redade din cauza tipului de suport media, condiției de înregistrare, metodei de înregistrare sau modului în care au fost create fișierele.
- Producătorul discului poate controla modul în care discul este redat, deci este posibil să nu puteți controla întotdeauna redarea în modul descris în aceste instrucțiuni de operare. Vă rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile discului.

Ghid de referință comenzi

Telecomandă

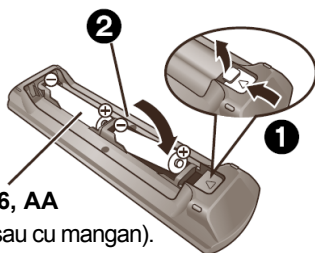


17 (Cu excepția Marii Britanii și Irlandei)

PIP

Utilizarea telecomenzii

Introduceți bateriile cu polii (+ și -) astfel încât să se potrivească cu cei aflați în interiorul telecomenzii.



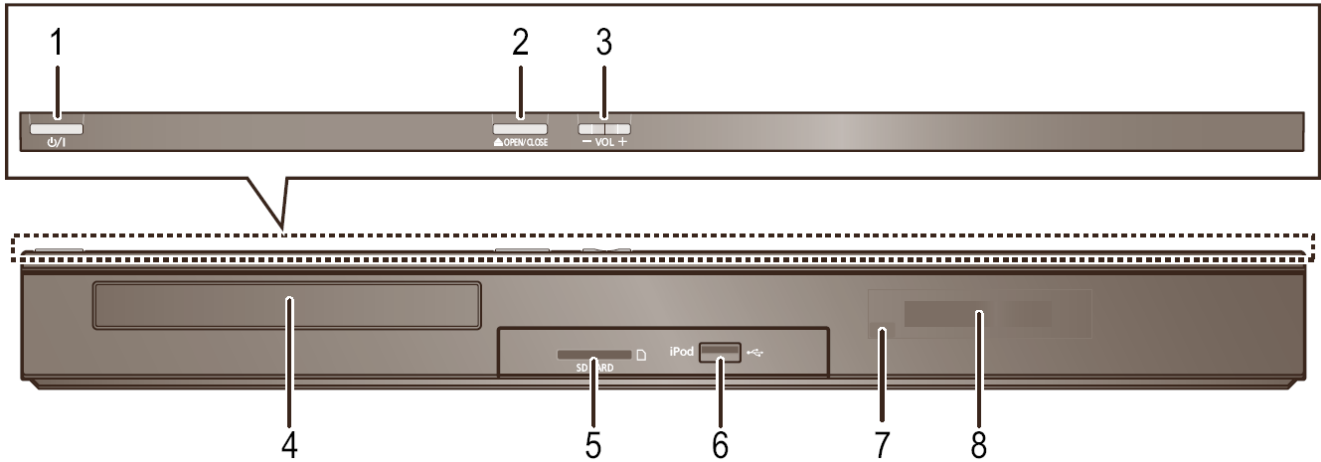
R6/LR6, AA

(Baterii alcaline sau cu mangan).

Orientați telecomanda spre senzorul de semnal telecomandă de pe aparat. (⇒ 11)

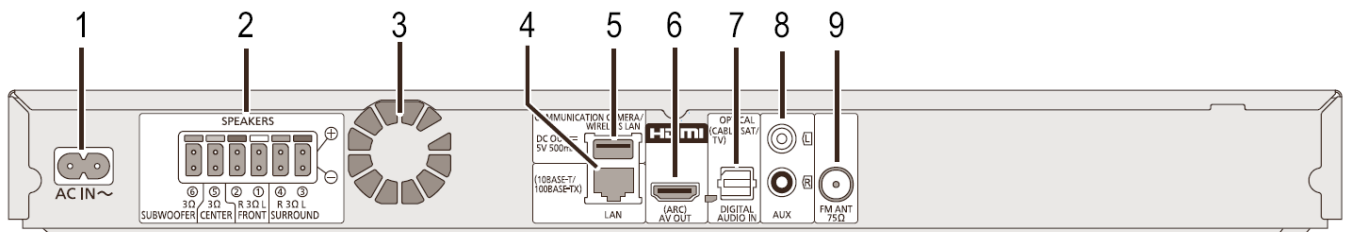
- 1 Pornire și oprire aparat.
- 2 Selectați numerele de titlu etc./Introduceți numere sau caractere
[CANCEL] (Anulare): Anulare
- 3 Selectare sursă
- 4 Butoane de comandă redare de bază (⇒ 22)
- 5 Selectare posturi radio presetate (⇒ 27)
- 6 Afișare mesaje de stare (⇒ 22)
- 7 Afișare ecran de bază VIERA Conectare (⇒ 28)
- 8 [▲, ▼, ◀, ▶]: Mutare evidențiere pentru selecție
[OK]: Confirmare selecție
(◀|||)(|||▶): Cadru cu cadru (⇒ 22)
- 9 Afișare meniu OPTION (Opțiuni) (⇒ 30)
- 10 Butoane colorate (roșu, verde, galben, albastru) Utilizate cu mai multe scopuri, în funcție de afișaj
- 11 Setare mod de sunet (⇒ 40)
- 12 Selectare efecte de sunet surround (⇒ 40)/Setare temporizator de oprire automată
 - ① Țineți apăsat [-SLEEP] (Stare inactivă).
 - ② În timp ce este afișat „SLEEP **” (Stare inactivă) apăsați [-SLEEP] (Stare inactivă) de mai multe ori pentru a selecta timpul (în minute).
 - Temporizatorul poate fi setat până la 120 de minute.
 - Selectați "OFF" (Dezactivare) la anularea setării.
 - Pentru a confirma timpul rămas, țineți apăsat butonul din nou.
- 13 **Butoane de operare a televizorului**
[TV]: Pornire și oprire televizor
[AV, INPUT]: Comutare canal de intrare
[+ - VOL] : Reglarea volumului
- 14 **Reglare volum unitate principală**
- 15 **Selectare audio (⇒ 22)**
- 16 **Dezactivare sunet**
 - În timp ce funcția este activată, indicatorul „MUTE” este afișat intermitent pe ecranul unității principale.
 - Pentru a anula, apăsați din nou pe buton sau reglați volumul.
 - Setarea de dezactivare sunet este anulată dacă aparatul este oprit.
- 17 **Pentru Marea Britanie și Irlanda**
Afișare ecran NETFLIX (⇒ 28)
Cu excepția Marii Britanii și Irlandei
Activare/dezactivare imagine video secundară (Imagine în imagine)
- 18 Selectare manuală a posturilor de radio (⇒ 27)
- 19 Ieșire din ecranul de meniu
- 20 Afișare meniu HOME (⇒ 20)
- 21 Afișare meniu pop-up/meniu principal (⇒ 22)
- 22 Revenire la ecranul precedent
- 23 Inițierea unei comunicări video (⇒ 28)
- 24 Selectare canal de boxe (⇒ 40)

Unitate principală (Față)



- | | |
|--|---|
| <p>1 Înterupător standby/pornire (⏻/⏻) (⇒ 17)
Apăsați pentru a comuta aparatul din modul pornit în modul standby și invers. În modul standby, aparatul continuă să consume o cantitate redusă de energie.</p> <p>2 Deschideți sau închideți sertarul de disc (⇒ 19)</p> <p>3 Reglare volum unitate principală</p> <p>4 Sertar de disc</p> | <p>5 Slot de card SD (⇒ 19)</p> <p>6 Port USB (⇒ 19, 24)</p> <p>7 Senzor de semnal telecomandă
Distanță: la aproximativ 7 m
Unghi: Aproximativ 20° în sus și în jos, 30° la stânga și dreapta</p> <p>8 Afișaj</p> |
|--|---|

Unitate principală (Spate)



- | | |
|--|---|
| <p>1 Terminal AC IN (Intrare curent alternativ) (⇒ 16)</p> <p>2 Terminale boxe (⇒ 14)</p> <p>3 Ventilator de răcire</p> <p>4 Port LAN (⇒ 16)</p> <p>5 Port USB (⇒ 16, 28)</p> <p>6 Terminal HDMI AV OUT (ARC) (⇒ 14)</p> | <p>7 Terminal DIGITAL AUDIO IN (⇒ 14, 15)</p> <p>8 Terminal AUX (⇒ 14)</p> <p>9 Terminal antenă radio FM (⇒ 15)</p> |
|--|---|

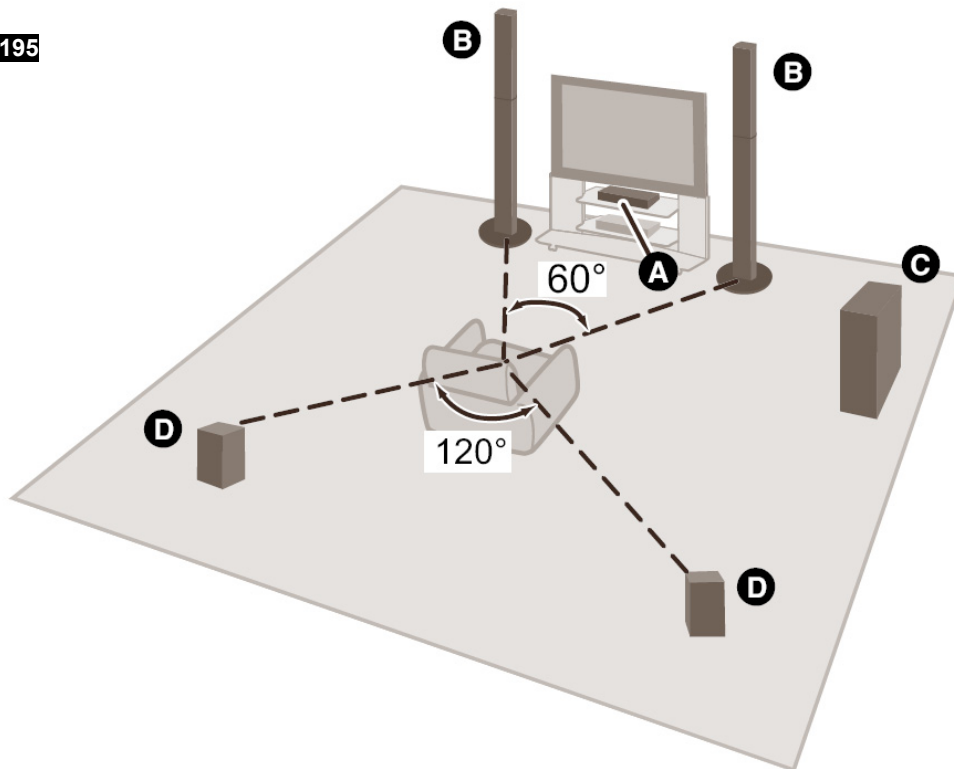
PASUL 1: Poziționare

Pentru o poziție optimă

Amplasați boxe frontale, centrale și surround la aproximativ aceeași distanță față de poziția ascultătorului.

- Reglați volumul cu ajutorul funcției de întârziere dacă distanța dintre fiecare boxă și poziția ascultătorului nu este egală. (⇒ 39)

de ex., **BTT195**



A Boxa centrală

- Amplasați boxa pe un raft sau pe o etajeră pentru a nu interfera cu diverși senzori ai televizorului (lumină ambientală etc). Vibrațiile cauzate de boxă pot afecta imaginea dacă aceasta este amplasată direct pe televizor.

B Boxe frontale

C Subwoofer

D Boxe surround

- Așezați boxe la aceeași înălțime cu urechea sau mai sus.



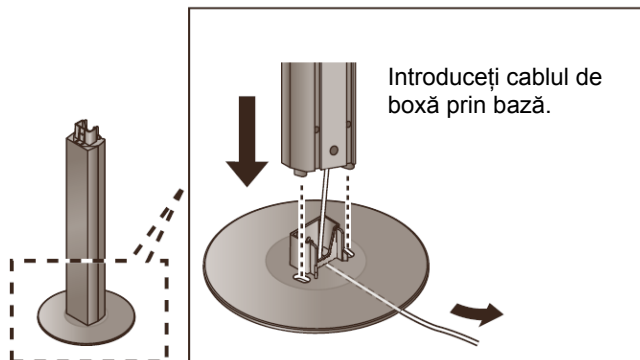
- Țineți boxe la cel puțin 10 mm depărtare de sistem, pentru o aerisire corespunzătoare.
- Amplasarea boxelor prea aproape de podea, pereți și colțuri, poate duce la un bas excesiv. Acoperiți pereții și ferestrele cu perdele groase.
- Pentru montare opțională pe perete, consultați pagina 40.

PASUL 2: Pregătirea boxelor

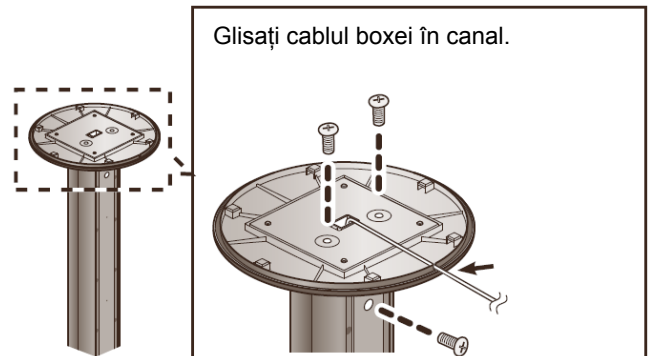
Asamblarea boxelor frontale

BTT195

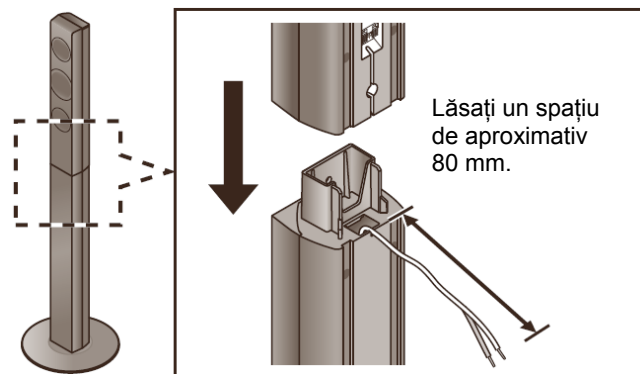
1 Atașați suportul de bază.



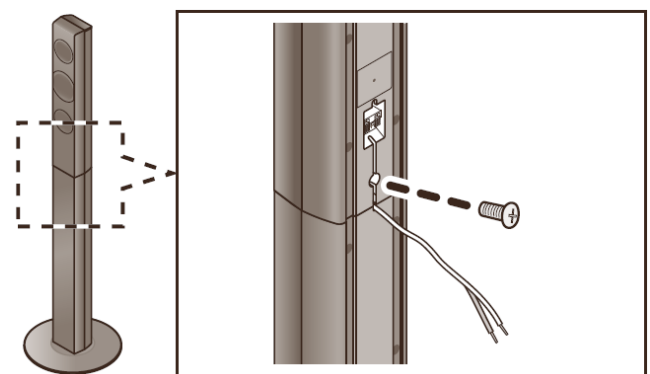
2 Strângeți bine cele 3 șuruburi (furnizate).



3 Atașați boxa.



4 Strângeți bine șuruburile (furnizate).

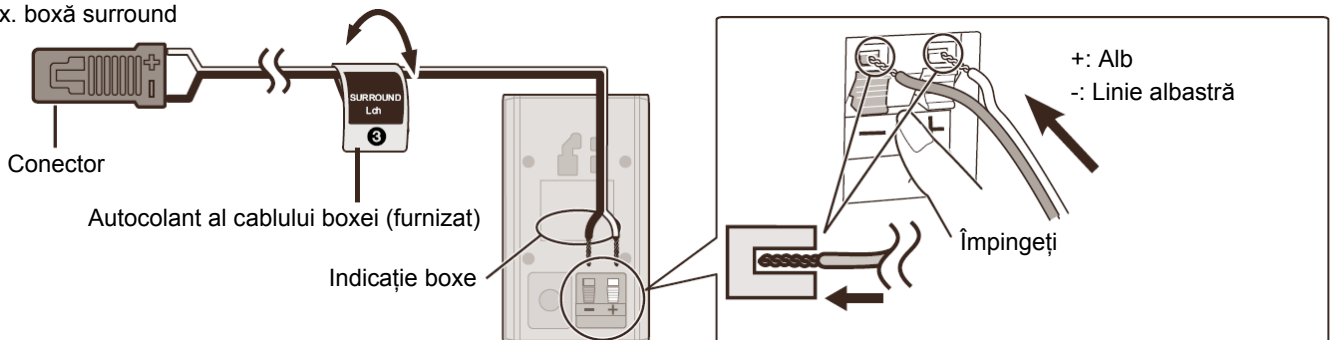


• Pentru a preveni deteriorarea sau zgârieturile, așezați pe podea un material textil moale și efectuați asamblarea pe aceasta.

Conectarea cablurilor boxelor

Atașați autocolantul cablului boxei (furnizat) și conectați cablurile la boxe.

ex. boxă surround



Autocolant al cablului boxei	Conector
① Canal stânga față ①	ALB
② Canal dreapta față ②	ROȘU
③ Canal stânga SURROUND ③	ALBASTRU
④ Canal dreapta SURROUND ④	GRI
⑤ CENTRAL ⑤	VERDE
⑥ SUBWOOFER ⑥	VIOLET

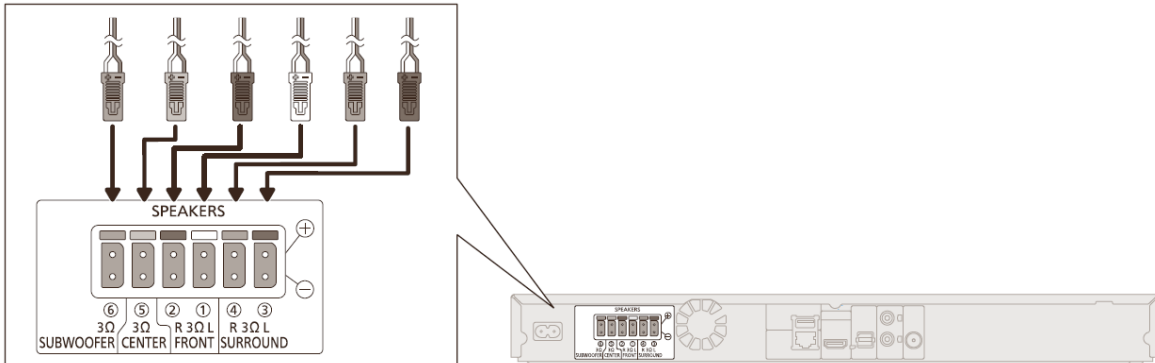
PASUL 3: Conexiuni

Înainte de conectare, opriți toate echipamentele și citiți instrucțiunile de operare corespunzătoare.

Nu conectați cablul de alimentare cu curent alternativ decât după finalizarea tuturor celorlalte conexiuni.

Conexiune boxă

Conectați cablurile boxelor la terminalele de aceeași culoare.



Conectarea la un televizor

HDMI

- Utilizați cabluri HDMI High Speed. Nu pot fi utilizate cabluri HDMI incompatibile. Vă recomandăm să utilizați cabluri HDMI Panasonic. La transmiterea unui semnal 1080p, vă rugăm să utilizați cabluri HDMI cu o lungime de maximum 5,0 metri.

Număr de componentă recomandată (Cabluri High Speed HDMI):

RP-CDHS15 (1,5 m), RP-CDHS30 (3,0 m), RP-CDHS50 (5,0 m), etc.

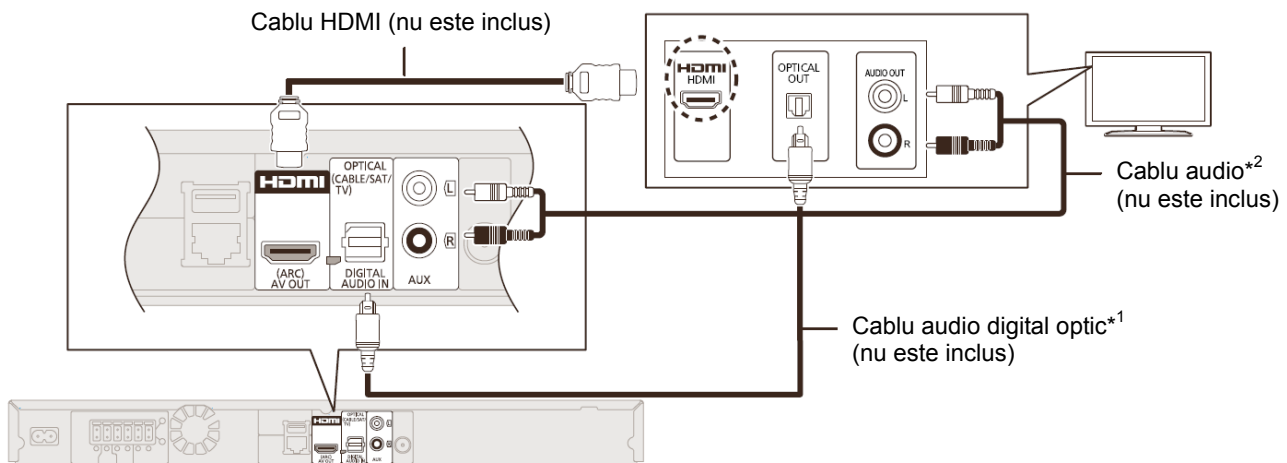
Sunetul va fi redat prin boxe sistemului dacă ați selectat „Off” (Dezactivare) în „HDMI Audio Output” (Ieșire audio HDMI) (⇒ 35)

TV Audio

- Pentru a transmite semnalul audio TV prin boxe aparatului, trebuie să comutați selectorul. (⇒ 19)

OPTICAL IN (Intrare optică)

- După efectuarea conexiunii audio digitale, efectuați setări care să corespundă tipului de semnal audio de la echipamentul dumneavoastră digital. (⇒ 35)



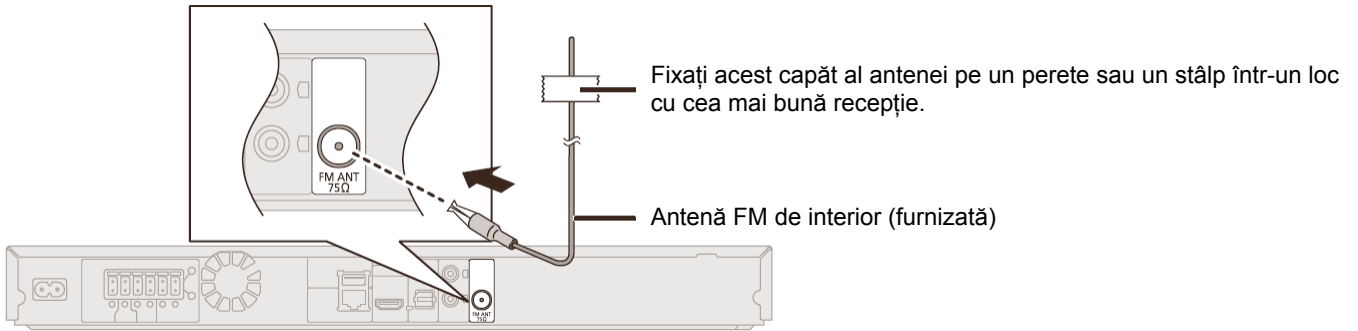
*1 Dacă terminalul HDMI al televizorului este marcat cu „HDMI (ARC)”, nu este necesară conectarea cablului audio digital optic.

*2 De asemenea, puteți utiliza un cablu audio în loc de cablul audio digital optic. În acest caz, conectați terminalul AUX al unității principale cu terminalul de intrare audio al televizorului.

Ce înseamnă ARC?

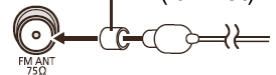
ARC este o abreviere pentru Audio Return Channel, cunoscut și ca HDMI ARC. Această funcție permite unui sistem home theatre să recepționeze și să redea semnalul audio de la televizor prin intermediul unui cablu HDMI de semnal, fără cabluri suplimentare.

Conectarea antenei FM



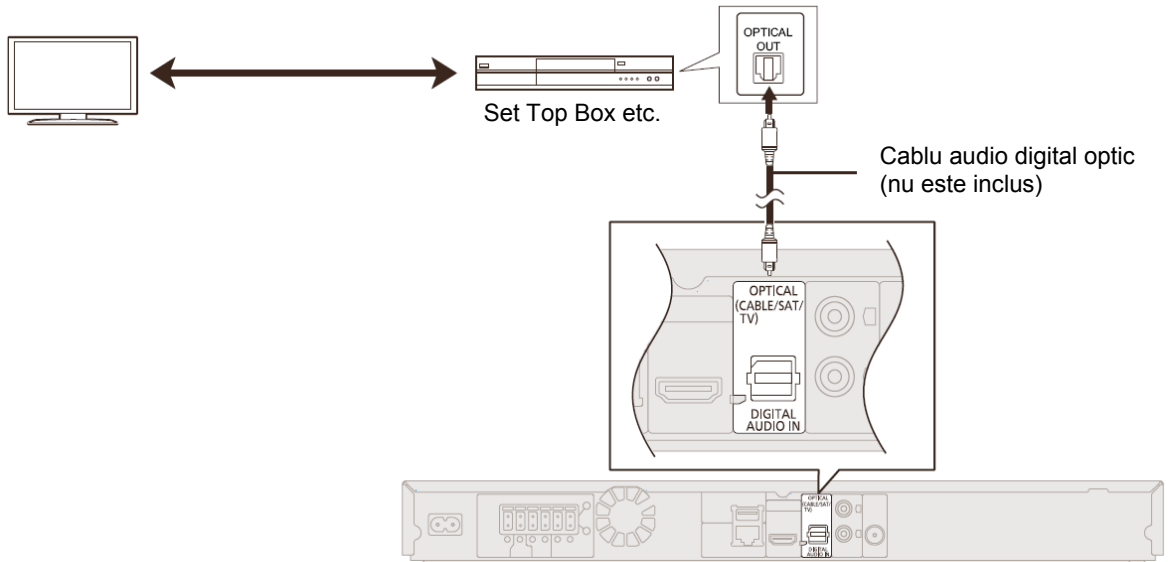
- Utilizați antena FM de exterior dacă recepția radio este slabă.
- Când conectați antena de exterior, utilizați adaptorul cu fișă pentru antenă (furnizat), după caz.

Adaptor cu fișă pentru antenă (furnizat)



Conectarea altor dispozitive

de exemplu,



Conectarea la rețea

Următoarele servicii pot fi utilizate când acest aparat este conectat la o rețea de bandă largă.

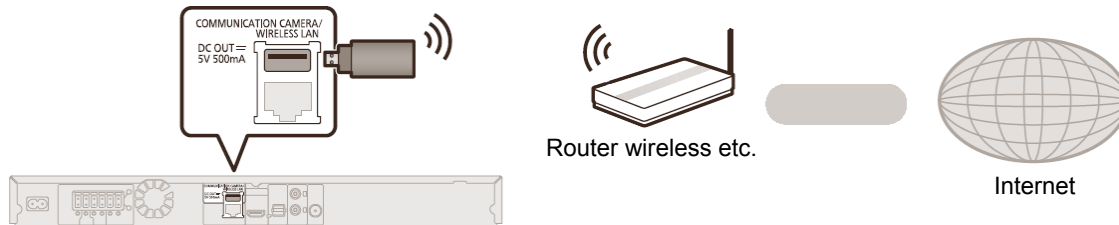
- Firmware-ul poate fi actualizat (⇒ 18)
- Puteți beneficia de funcția BD-Live (⇒ 23)
- Puteți beneficia de VIERA Connect (⇒ 28)
- Puteți accesa alte dispozitive (Rețea la domiciliu) (⇒ 29)

Pentru detalii privind metoda de conectare, consultați instrucțiunile furnizate cu echipamentul conectat.

Conexiune LAN wireless

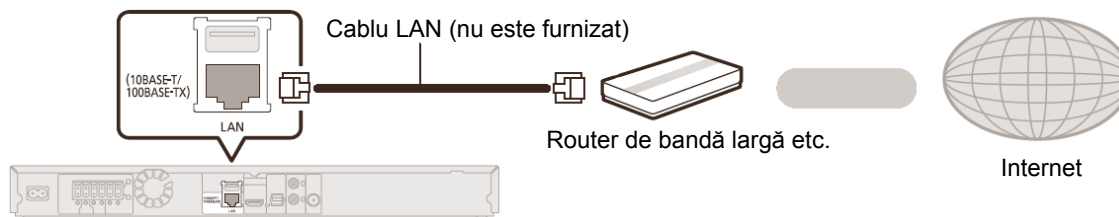
Conectarea adaptorului LAN wireless DY-WL15 (opțional). Doar DY-WL5 poate fi utilizat.

Citiți cu atenție instrucțiunile de operare pentru DY-WL5 în momentul utilizării.



- Pentru informații actualizate legate de compatibilitatea routerului dumneavoastră wireless, consultați <http://panasonic.jp/support/global/cs/> (Acest site este doar în limba engleză.)
- Aparatul nu este compatibil cu servicii LAN wireless publice (Hotspot etc.) furnizate în aeroporturi, stații, cafenele etc.

Conexiune LAN



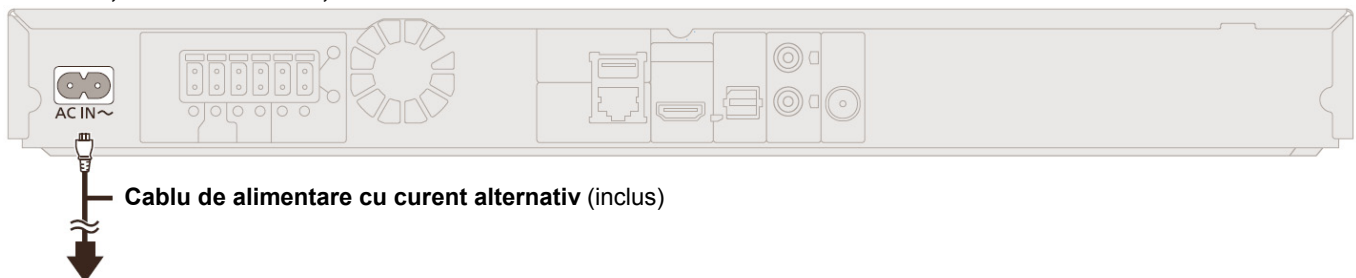
- Utilizați cabluri LAN de categoria 5 sau superioară (STP) la conectarea la dispozitive periferice.
- Introducerea unui alt tip de cablu decât cablul LAN în terminalul LAN poate duce la defectarea aparatului.

PASUL 4: Conectarea cablului de alimentare cu curent alternativ

Pentru Marea Britanie și Irlanda

ASIGURAȚI-VĂ CĂ AȚI CITIT MĂSURILE DE PRECAUȚIE PENTRU CABLUL DE ALIMENTARE DE PE PAGINA 3 ÎNAINTE DE CONECTARE.

Conectați doar după ce ați efectuat toate celelalte conexiuni.



La priza de alimentare de la domiciliu

- Acest aparat consumă o cantitate mică de curent alternativ (⇒ 48) chiar și atunci când este oprit. Pentru a economisi curentul, vă recomandăm să deconectați de la priză aparatul în cazul în care nu îl veți utiliza pentru o perioadă lungă de timp.

PASUL 5: Setări

Easy Setting (Setări simple)

La prima conectare a noului dumneavoastră home theatre și după apăsarea pe butonul [⏻], va apărea un ecran pentru setările de bază.

Pregătire

Porniți televizorul și selectați intrarea video corespunzătoare pe televizor.

1 Apăsați [⏻].

Apare ecranul Setup (Configurare).

2 Urmați instrucțiunile de pe ecran și aplicați setările.

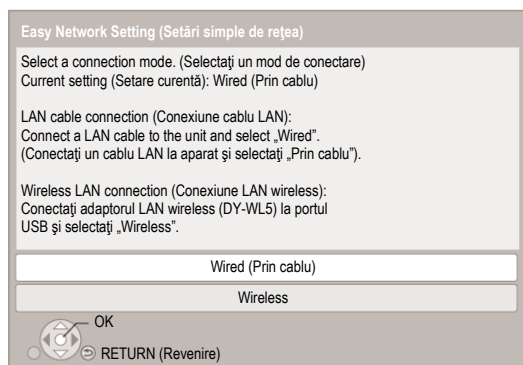


- Puteți efectua această configurare în orice moment selectând „Easy Setting” (Setări simple) din meniul Setup (Configurare). (⇒ 37)
- Dacă acest aparat este conectat la un televizor Panasonic (VIERA) care suportă funcția HDAVI Control 2 sau o versiune ulterioară cu un cablu HDMI, atunci informațiile de setare TV, precum „On-Screen Language” (Limbă de afișare pe ecran) sunt preluate pe acest televizor.

Easy Network Setting (Setări simple de rețea)

După finalizarea „Easy Setting” (Setări simple), puteți efectua „Easy Network Setting” (Setări simple de rețea).

Selectați „Wired” (Prin cablu) sau „Wireless” și apăsați [OK].



■ Conexiune „Wired” (Prin cablu)

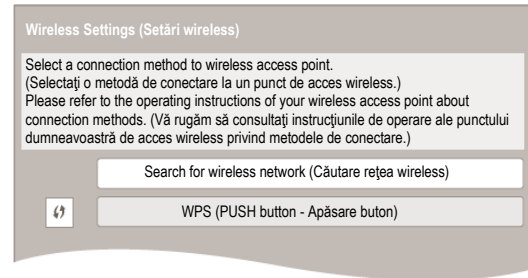
Urmați instrucțiunile afișate pe ecran pentru a efectua setările de conectare.

■ Conexiune „Wireless”

Înainte de a începe configurarea conexiunii wireless

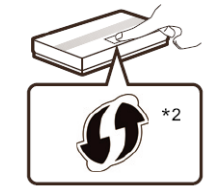
- Obțineți denumirea rețelei dumneavoastră (SSID*1).
- În cazul în care conexiunea dumneavoastră wireless este criptată, vă rugăm să vă asigurați că dispuneți de cheia de criptare.
- Dacă este afișat mesajul „Wireless LAN Adaptor is not connected.” (Adaptorul LAN wireless nu este conectat), verificați dacă adaptorul LAN wireless este conectat corect. Alternativ, îl puteți deconecta și reconecta. Dacă nu apare nicio modificare pe ecran, consultați distribuitorul.

Selectați „Search for wireless network” (Căutare rețea wireless) sau „WPS (PUSH button)” (WPS - Buton) și apoi urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a aplica setările.



WPS (PUSH button - Apăsare buton):

Dacă routerul dumneavoastră wireless suportă WPS (PUSH button - Buton), puteți efectua ușor setările apăsând butonul WPS de pe acesta.



WPS (Wi-Fi Protected Setup™ -

Configurare protejată Wi-Fi) reprezintă un standard care facilitează setări legate de conectarea și securitatea dispozitivelor LAN wireless.

- ① Apăsați butonul WPS sau butonul corespunzător al routerului wireless până când indicatorul luminos începe să lumineze intermitent.
 - Pentru detalii, consultați instrucțiunile de operare ale routerului wireless.
- ② Apăsați [OK].

Search for wireless network (Căutare rețea wireless):

- Când selectați „Search for wireless network” (Căutare rețea wireless), vor fi afișate rețelele wireless disponibile. Selectați denumirea rețelei dumneavoastră și apăsați [OK].
 - Dacă denumirea rețelei dumneavoastră nu este afișată, căutați din nou apăsând butonul roșu de pe telecomandă.
 - SSID invizibile nu vor fi afișate atunci când selectați „Search for wireless network” (Căutare rețea wireless). Introduceți manual utilizând „Manual setting” (Setare manuală).
 - (Apăsați [HOME] ⇒ selectați „Others” (Altele) ⇒ [OK] ⇒ selectați „Setup” (Configurare) ⇒ [OK] ⇒ selectați „Network” (Rețea) ⇒ [OK] ⇒ selectați „Network Settings” (Setări de rețea) ⇒ [OK] ⇒ selectați „Wireless Settings” (Setări wireless) ⇒ [OK] ⇒ selectați „Connection Setting” (Setare conexiune) ⇒ [OK] ⇒ selectați „Manual setting” (Setare manuală) ⇒ [OK])
- Dacă rețeaua dumneavoastră wireless este codată, va fi afișat ecranul de introducere Encryption Key (Cheie de criptare). Introduceți cheia de criptare a rețelei dumneavoastră.



- Consultați instrucțiunile de operare ale hub-ului sau routerului.
 - Puteți efectua această configurare în orice moment selectând „Easy Network Setting” (Setări simple de rețea) în meniul Setup (Configurare). (⇒ 36)
 - Puteți relua aceste setări individual utilizând „Network Settings” (Setări de rețea). (⇒ 36)
 - Nu utilizați adaptorul LAN wireless pentru a vă conecta la o rețea wireless pentru care nu aveți drepturi de utilizare. În timpul căutării automate într-un mediu de rețea wireless, rețelele wireless (SSID) pentru care nu aveți drepturi de utilizare pot fi, de asemenea, afișate; însă utilizarea acestor rețele poate fi considerată ca fiind acces ilegal.
 - După efectuarea setărilor de rețea pe acest aparat, setările (nivel de criptare etc.) ale routerului wireless se pot modifica.
Când aveți probleme de conectare la Internet de pe calculatorul dumneavoastră, efectuați setările de rețea pe calculator în concordanță cu setările routerului wireless.
 - Vă rugăm să luați în considerare faptul că în cazul conectării la o rețea fără criptare poate avea ca rezultat vizualizarea ilegală a conținutului comunicării de către o terță parte, sau scurgerea de informații personale sau secrete.
- *1 Un SSID (Service Set IDentification - Identificare Set Serviciu) este numele folosit de o rețea LAN wireless pentru identificarea unei anumite rețele. Transmisia este posibilă dacă SSID este aceeași pentru ambele dispozitive.
- *2 Routerul wireless compatibil cu funcția Wi-Fi Protected Setup™ (Configurare protejată Wi-Fi) poate prezenta acest simbol.

Reprogramarea telecomenzii

Dacă dețineți mai multe produse Panasonic, iar telecomanda operează ambele produse în același timp, va trebui să schimbați codul telecomenzii pentru a preveni acest lucru. (⇒ 38, „Telecomanda”)

Actualizare firmware

Ocazional, Panasonic poate lansa versiuni actualizate de firmware pentru acest aparat care va adăuga funcții sau va îmbunătăți modul în care o funcție operează. Aceste actualizări sunt disponibile gratuit.

Acest aparat poate verifica automat firmware-ul atunci când este conectat la Internet printr-o conexiune de bandă largă. Când este disponibilă o nouă versiune de firmware, va fi afișat următorul mesaj.

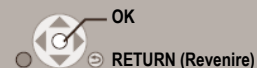
New firmware is available. (Firmware nou disponibil)
Please update firmware in Setup.
(Vă rugăm să actualizați versiunea de firmware în Setup (Configurare)).

Pentru actualizarea firmware-ului

Apăsăți [HOME] ⇒ selectați „Others” ⇒ [OK] ⇒ selectați „Setup” (Configurare) ⇒ [OK] ⇒ selectați „System” (Sistem) ⇒ [OK] ⇒ selectați „Firmware Update” (Actualizare firmware) ⇒ [OK] ⇒ selectați „Update Now” (Actualizare acum) ⇒ [OK]

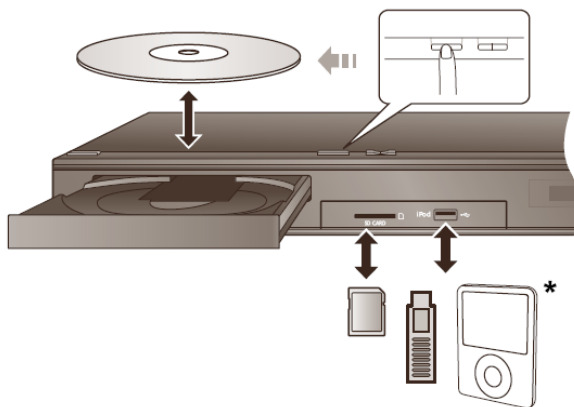
NU DECONECTAȚI aparatul de la priza de alimentare și nu efectuați nicio operație în timp ce actualizarea se desfășoară. După instalarea firmware-ului, mesajul „FINISH” (Finalizare) se va afișa pe afișajul aparatului. Aparatul va reporni și se va afișa următorul ecran.

The firmware has been updated (Firmware-ul a fost actualizat).
Current Version (Versiunea curentă): x.xx



- Dacă descărcarea pe aparat eșuează sau aparatul nu este conectat la Internet, atunci puteți descărca ultimul firmware de pe următorul website și îl puteți scrie pe un CD-R pentru a actualiza firmware-ul.
<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
(Acest site este doar în limba engleză.)
Pentru a afișa versiunea de firmware pe acest aparat. (⇒ 38, „Informații privind versiunea de firmware”)
- Descărcarea va necesita câteva minute. Este posibil ca descărcarea să dureze mai mult sau să nu fie efectuată corespunzător, acest lucru depinzând și de mediul de conectare.
- Dacă nu doriți ca aparatul să verifice ultima versiune de software, setați „Automatic Update Check” (Verificare automată actualizare) la „Off” (Dezactivare). (⇒ 38)

Introducerea sau scoaterea unui suport media



* (Pentru detalii ⇒ 24)

- La introducerea unui suport media, asigurați-vă că acesta este orientat cu partea corectă în sus.
- La scoaterea cardului SD, apăsați pe centrul cardului și trageți drept în sus.
- În cazul în care conectați un produs Panasonic cu un cablu de conectare USB, ecranul de configurare poate fi afișat pe echipamentul conectat. Pentru detalii, consultați instrucțiunile echipamentului conectat.
- Utilizați portul USB frontal când conectați un iPod/iPhone, o memorie sau un HDD USB.
Portul USB de pe panoul posterior este doar pentru următoarele dispozitive:
 - Adaptor LAN wireless
 - Cameră de comunicare

Vă puteți bucura de televizor folosind boxe aparatului

- 1 Conectați televizorul la unitatea principală. (⇒ 14)
- 2 Apăsați [EXT-IN] (Extern-Intern) de mai multe ori pentru a selecta modul de intrare externă corespunzător. (⇒ 20)
 - Reduceți volumul televizorului la minimum și apoi reglați volumul unității principale.

Selectarea tipului de semnal audio

Apăsați [AUDIO] de mai multe ori pentru a selecta semnalul audio. (M1, M2)

- Setati „PCM-Fix” (⇒ 35) la „Off” (Dezactivare).
- Funcționează doar cu Dolby Dual Mono.



- Nu puteți modifica tipul semnalului audio când televizorul este conectat la acest aparat prin intermediul terminalului AUX.

Meniu HOME

Funcțiile principale ale acestui aparat pot fi operate din Meniul HOME.

Pregătire

Porniți televizorul și selectați intrarea video corespunzătoare pe televizor.

- 1 Apăsați [⏻] pentru a porni aparatul.
- 2 Apăsați [OK] sau [▲, ▼, ◀, ▶] pentru a selecta elementul.
 - Dacă mai sunt și alte elemente, repetați acest pas.



EXT-IN (Extern-Intern)

Când doriți să redați semnalul audio al unui dispozitiv extern prin intermediul acestui aparat, selectați denumirea terminalului la care ați conectat dispozitivul.

AUX	Terminal AUX
ARC	Terminal HDMI AV OUT (ARC)
DIGITAL IN (Intrare digitală)	Terminal DIGITAL AUDIO IN (Intrare audio digitală)

Dacă este selectată ieșirea audio de la un televizor sau STB, este afișat „[TV]” sau „(CABLE/SATELLITE)” (Cablul/Satelit). (⇒ 35)

Network (Rețea)

Network Service (Serviciu de rețea)	Afișează ecranul principal al VIERA Connect. (⇒ 28)
Home Network (Rețea la domiciliu)	DLNA Client (Client DLNA) (⇒ 29)
	Media Renderer (Redare media) (⇒ 29)

FM Radio (Radio FM)

Pentru a asculta radio FM (⇒ 27)

Imagini video/Fotografii/Muzică

Disc	Redare conținut. (⇒ 22) • Când sunt înregistrate conținuturi multiple, selectați tipurile de conținut sau titlul.
Card SD	
USB	

Sound (Sunet)

Selectați calitatea sunetului (egalizator). (⇒ 32)

iPod

Pentru a asculta muzică (⇒ 24)

Others (Altele)

Setup (Configurare)	(⇒ 33)
SD Card Management (Management Card SD)	(⇒ 23)
Wallpaper	Modifică fundalul meniului HOME.

Pentru a afișa meniul HOME

Apăsați [HOME].



- Elementele care vor fi afișate pot varia în funcție de suportul media.
- Când este comutat selectorul, poate dura mai mult până la redarea semnalului video și/sau audio.
- Pentru a economisi energie electrică, aparatul se oprește automat dacă nu este apăsat niciun buton timp de 30 de minute atunci când aparatul nu redă (adică redarea este întreruptă temporar-pauză, la afișarea meniului, la afișarea imaginilor statice etc.).

Mod multi-utilizator

Modul multi-utilizator este o funcție care permite comutarea cu ușurință a mai multor setări.

Până la 4 persoane pot utiliza acest aparat cu propriile setări.

Pot fi personalizate următoarele setări.

- Pictograma utilizatorului
- Wallpaper-ul meniului HOME
- Setările audio și de imagine (⇒ 30, 33)



- A** Numele de utilizator și pictograma selectate curent
- B** Personalizați un utilizator nou și comutați utilizatorii cu ajutorul butoanelor colorate.

Personalizarea unui utilizator nou

- 1 Apăsați [HOME].
- 2 Apăsați un buton colorat care indică personalizarea unui nou utilizator.
- 3 Selectați un element și modificați setările conform indicațiilor.

Pot fi setate următoarele elemente.

Input Nickname (Introducere poreclă)	Personalizați un nume de utilizator.
Select Icon (Selectare pictogramă)	Personalizați o pictogramă de utilizator. Select from Illustrations (Selectare din ilustrații) Imaginea poate fi selectată din ilustrațiile pregătite. Create from Photos (Creare din fotografii) În cazul în care este conectată camera de comunicare, puteți realiza și personaliza fotografia dumneavoastră. De asemenea, puteți selecta o fotografie de pe suportul de înregistrare ca pictogramă. (⇒ 30, „Înregistrarea pictogramei”)
Select Wallpaper (Selectare wallpaper)	Personalizați un fundal al meniului HOME. În afară de wallpaper-ele pregătite, puteți selecta și o fotografie de pe suportul de înregistrare ca wallpaper. (⇒ 30, „Wallpaper”)
Register Smartphone	Smartphone-ul utilizat ca

(Înregistrare smartphone)

telecomandă poate fi înregistrat în funcție de fiecare utilizare.
Nu pot fi înregistrați utilizatori multipli pentru un singur smartphone.

- 4 Selectați „Confirm” (Confirmare) și apăsați [OK].
Pentru a modifica informațiile despre utilizator personalizate

Selectați „Edit User Information” (Editare informații utilizator) din meniul Setup (Configurare). (⇒ 38)

Comutarea utilizatorului

Utilizarea butoanelor colorate

Apăsați butoanele colorate din meniul HOME pentru a comuta la utilizatorul corespunzător butonului.

Utilizarea recunoașterii faciale

(Doar când este conectat la camera de comunicare ⇒ 28)

- 1 Apăsați [OPTION] (Opțiune) din meniul HOME.
- 2 Selectați „Facial Recognition” (Recunoașterea feței) și apoi apăsați [OK].
- 3 Întoarceți fața spre camera de comunicare.
Camera determină fața cea mai apropiată din fotografiile utilizatorilor personalizați și afișează rezultatele.
- 4 Apăsați [OK].
Pentru a reface recunoașterea feței, apăsați [RETURN] (Revenire).

Utilizarea smartphone-urilor înregistrate

Când aparatul este pornit cu ajutorul smartphone-ului înregistrat, utilizatorul care a înregistrat smartphone-ul va fi selectat automat.

- Efectuați „Remote Device Settings” (Setări dispozitiv de la distanță). (⇒ 37)



- Pentru a utiliza smartphone-urile ca telecomandă, este necesară instalarea unui software dedicat. Pentru mai multe detalii, consultați următorul website:
<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
(Acest site este doar în limba engleză.)

Redare

1 Introduceți suportul media.

Redarea începe în funcție de suportul media.

2 Selectați fișierul pe care vreți să-l redați și apăsați [OK].

Repețiți această procedură, dacă este necesar.



- DISCURILE CONTINUĂ SĂ SE ROTEASCĂ ÎN TIMP CE MENIURILE SUNT AFIȘATE. Apăsați [■ STOP] când ați finalizat redarea pentru a proteja motorul aparatului, ecranul televizorului etc.
- DivX și MKV: Redarea succesivă nu este posibilă.
- Nu este posibilă redarea conținutului video AVCHD și MPEG2 care a fost tras și plasat, copiat și lipit pe suportul media.

Operații în timpul redării

Este posibil ca aceste funcții să nu opereze pentru anumite tipuri de suporturi și conținuturi media.

Stop

Apăsați [■ STOP].

Poziția la care a fost efectuată oprirea este memorată.

Funcția de reluare a redării

Apăsați [▶ PLAY] (Redare) pentru a reporni de la această poziție.

- Poziția este ștersă dacă este deschis sertarul sau dacă apăsați [■ STOP] de mai multe ori pentru a afișa „STOP” pe afișajul aparatului.
- În cazul discurilor BD-Video incluzând BD-J, funcția de reluare a redării nu funcționează.

Pauză

Apăsați [|| PAUSE] (Pauză).

- Apăsați [|| PAUSE] (Pauză) din nou sau [▶ PLAY] (Redare) pentru a reîncepe redarea.

Căutare/Redare lentă

Căutare

În timpul redării, apăsați [SEARCH ◀◀] (Căutare) sau [SEARCH ▶▶] (Căutare).

- Muzică și MP3: Viteza este fixată la o singură treaptă.

Redare lentă

În timpul pauzei, apăsați [SEARCH ◀◀] (Căutare) sau [SEARCH ▶▶] (Căutare).

- BD-Video și AVCHD: doar [SEARCH ▶▶] (Căutare).

Viteza crește cu până la 5 pași.

- Apăsați [▶ PLAY] (Redare) pentru a reveni la viteza de redare normală.

Salt

În timpul redării sau pauzei, apăsați [◀◀] sau [▶▶].

Salt la titlu, capitol sau piesă.

Cadru cu cadru

În timpul pauzei, apăsați [◀] (◀||) sau [▶] (||▶).

- Apăsați și țineți apăsat pentru a schimba succesiv înainte sau înapoi.
- Apăsați [▶ PLAY] (Redare) pentru a reveni la viteza de redare normală.
- BD-Video și AVCHD: doar [▶] (||▶).

Schimbarea semnalului audio

Apăsați [AUDIO].

Puteți schimba numărul de canale audio sau limba coloanei sonore etc.

Afișarea meniurilor și informațiilor privind redarea

Afișare meniu principal/meniu pop-up

Apăsați [POP-UP MENU/TOP MENU] (Meniu pop-up/Meniu principal).

Selectați elementul și apăsați [OK].

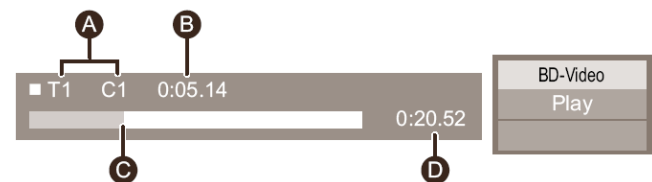
Afișarea mesajelor de stare

În timpul redării, apăsați [STATUS] (Stare).

Mesajele de stare vă oferă informații despre conținutul redat în momentul respectiv. De fiecare dată când apăsați [STATUS] (Stare), informațiile afișate se pot modifica sau vor dispărea de pe ecran.

- În funcție de suportul media și conținut, afișajul se poate modifica sau este posibil să nu apară.

de exemplu BD-Video



A T: Titlu, C: Capitol, PL: Listă de redare

B Timp scurs în titlu

C Poziție curentă

D Timp total

Data 11.12.2007
Dimensiune 500 x 375
Producător
Echipament

Vizionarea imaginilor video 3D și a fotografiilor

Pregătire

Conectați un televizor compatibil 3D la un terminal HDMI AV OUT al acestui aparat, utilizând un cablu HDMI High Speed. (⇒ 14)

- Efectuați pregătirile necesare pentru televizor.
- Efectuați redarea urmărind instrucțiunile afișate pe ecran.
- Setări 3D (⇒ 33, 35)



- Vă rugăm evitați urmărirea imaginilor 3D dacă nu vă simțiți bine sau vă simțiți ochii obosiți. În cazul în care experimentați amețeli, greață sau alte disconforturi în timpul vizionării imaginilor 3D, întrerupeți vizionarea și odihniți-vă ochii.
- Semnalul video 3D nu este redat în modul setat în „HDMI Video Format” (Format video HDMI) sau „24p Output” (Redare 24p) (⇒ 34).
- Când redați fotografii 3D de pe ecranul „Photos” (Fotografii), selectați din lista „3D”. (Imaginile statice în „2D” sunt redade în 2D) Dacă indicațiile „2D” și „3D” nu sunt afișate, apăsați pe butonul roșu pentru a comuta vizualizarea conținutului redat.

Redarea conținutului BD-Live

Cu discurile cu funcția „BD-Live”, puteți reda conținutul bonus care utilizează accesul la internet.

Pentru această funcție BD-Live, este necesară introducerea unui card SD, pe lângă conexiunea la Internet.

- 1 Efectuați setările și conexiunea de rețea.**
(⇒ 16, 17)
- 2 Introduceți un card SD cu 1 GB sau mai mult spațiu liber.**
 - Cardul SD este utilizat ca stocare locală.
- 3 Introduceți discul.**

Ștergerea datelor / Formatarea cardurilor SD

Selectați „SD Card Management” (Gestionare card SD) din meniul HOME (⇒ 20), apoi selectați „BD-Video Data Erase” (Ștergere date BD-Video) sau „Format SD Card” (Formatare card SD) și apăsați [OK].



- Funcțiile utile și metoda de operare pot varia în funcție de fiecare disc, vă rugăm consultați instrucțiunile de operare de pe disc și/sau vizitați website-ul aferent.
- Poate fi necesară schimbarea „BD-Live Internet Access” (Acces Internet BD-Live) pentru anumite discuri (⇒ 37).


Slideshow (Diaporamă)

Redați o diaporamă cu fotografiile și realizați diferite setări în timpul redării.

- 1 Introduceți suportul media.**
- 2 Selectați „Photos” (Fotografii).**
- 3 Selectați un element și apăsați butonul verde.**
Pot fi setate următoarele elemente.

Start Slideshow (Inițiere diaporamă)	Este inițiată diaporama. Puteți afișa imaginile statice din folderul selectat, una câte una, la un interval constant.
Interval	Modificați intervalul de afișare.
Transition Effect (Efect de tranziție)	Selectați efectul când glisați imaginile.
Repeat Play (Repetare redare)	Setați dacă doriți să repetați diaporama.
Soundtrack (Coloană sonoră)	Setați dacă doriți să redați muzica de fundal. <ul style="list-style-type: none"> • Puteți selecta coloana sonoră de pe dispozitivul USB, CD-ul cu muzică și iPod/iPhone. • Unele suporturi media nu pot fi selectate ca sursă, după caz.
Soundtrack Folder (Folder coloană sonoră)	Selectați folderul din care să fie redade fișierele muzicale.
Random Soundtrack (Coloană sonoră aleatorie)	Muzica de fundal este redată în ordine aleatorie.



- Imaginile statice afișate ca „” nu pot fi redade cu acest aparat.
- Când sunt introduse/conectate la acest aparat un CD cu muzică, un dispozitiv USB cu muzică înregistrată și un iPod/iPhone, iPod-ul/iPhone-ul are prioritate la redare ca muzică de fundal.

Utilizarea iPod-ului/iPhone-ului

iPod-uri/iPhone-uri compatibile (ianuarie 2012)

- Actualizați-vă iPod/iPhone-ul la ultima versiune de software înainte de utilizarea cu acest aparat.
- Compatibilitatea depinde de versiunea de software a iPod-ului/iPhone-ului dumneavoastră.
- Compatibilitatea cu iPod/iPhone asigură redarea muzicii, precum și funcții de încărcare a acumulatorului ale acestei unități ca sistem home theater.

iPod touch: Prima, a 2-a, a 3-a și a 4-a generație
iPod nano: Prima, a 2-a, a 3-a, a 4-a, a 5-a și a 6-a generație
iPod classic
iPod: A 5-a generație
iPhone 4S / iPhone 4 / iPhone 3GS / iPhone 3G / iPhone



- În unele locații, starea de recepție a unui iPhone poate fi slabă atunci când este încărcat pe acest aparat.
- Când iPhone-ul recepționează un apel atunci când este conectat la acest aparat, în timpul redării etc. iPhone-ul se poate opri.
- Pentru a acorda prioritate operației cu iPhone-ul conectat la acest aparat, efectuați setările astfel încât iPhone-ul să nu recepționeze apeluri.
- Evitați utilizarea modului Wi-Fi pe iPhone în timp ce funcțiile de rețea ale acestui aparat sunt utilizate wireless.

Despre reîncărcarea acumulatorului

- iPod-ul/iPhone-ul nu va fi reîncărcat după ce este încărcată bateria.
- iPod-ul/iPhone-ul va începe reîncărcarea când este pornit acest aparat.

Conectarea iPod-ului/iPhone-ului

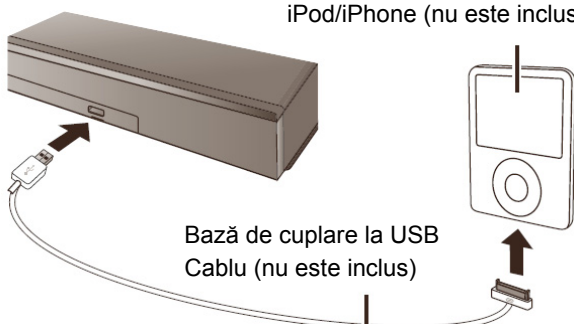
Pregătire

- Opriți unitatea principală sau reduceți volumul unității principale la minimum.

1 Conectați iPod-ul/iPhone-ul.

Pentru a achiziționa o bază de cuplare la cablul USB, consultați dealerul local de iPod/iPhone.

iPod/iPhone (nu este inclus)



Bază de cuplare la USB
Cablul (nu este inclus)

Redarea de pe iPod/iPhone

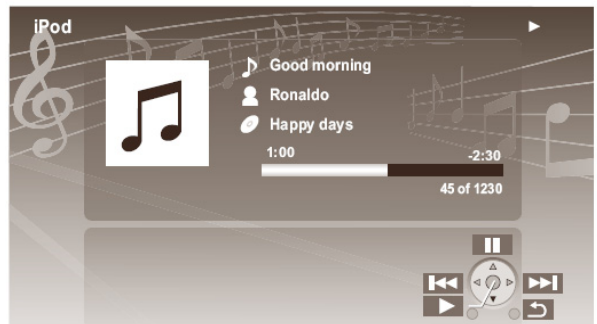
1 Apăsăți [HOME].

2 Apăsăți „iPod” și apăsați [OK].

3 Selectați elementul pe care doriți să-l redați.

- Repetați această procedură, dacă este necesar.

Grafică album



- Dacă grafica albumului nu este inclusă în date, „” va apărea pe televizor.
- În funcție de versiunea de software a iPod-ului/iPhone-ului, este posibil ca datele albumului să nu fie afișate corect.
- Este posibil ca unele operații să nu funcționeze în timpul citirii datelor albumului.

- Setările modului de redare vor fi păstrate până la efectuarea de schimbări pe același iPod/iPhone.
- Sunt disponibile efectele de sunet surround și modul de sunet.

VIERA Link

„HDAVI Control™”

Ce este VIERA Link „HDAVI Control”?

VIERA Link „HDAVI Control” este o funcție convenabilă care va corela operațiile acestui aparat cu un televizor Panasonic (VIERA) compatibil cu „HDAVI Control”.

Puteți utiliza această funcție prin conectarea echipamentului cu un cablu HDMI. Consultați instrucțiunile de operare ale echipamentului conectat pentru detalii de operare.

Pregătire

- 1 Setați „VIERA Link” la „On” (Activare) (⇒ 38). (Setarea predefinită este „On” (Activare)).
- 2 Setați operațiile „HDAVI Control” pe echipamentul conectat (de ex., TV).
- 3 Porniți toate echipamentele compatibile „HDAVI Control” și selectați canalul de intrare aferent acestui aparat pe televizorul conectat, astfel încât funcția „HDAVI Control” să opereze corespunzător.

De asemenea, la modificarea conexiunii sau setărilor, repetați acest procedeu.

Comutarea automată a semnalului de intrare

Când sunt efectuate următoarele operații, canalul de intrare al televizorului va fi comutat automat și va fi afișat ecranul acestui aparat.

Când televizorul este oprit, acesta va porni automat.

- Când începe redarea pe aparat
- Când este efectuată o acțiune care utilizează ecranul de afișare (de ex., meniul HOME)
- Această funcție nu poate fi operată când este ales selectorul iPod/iPhone. (⇒ 24)

Oprire corelată

Toate echipamentele conectate compatibile cu „HDAVI Control”, inclusiv acest aparat, se opresc automat atunci când opriți televizorul.

Redare în continuare a muzicii chiar și după oprirea televizorului

Când aparatul este conectat la un televizor Panasonic (VIERA) care suportă funcția HDAVI Control 2 sau o versiune ulterioară.

Selectați „Video” în „Power Off Link” (Oprire corelată) (⇒ 38)

Control simplu doar cu telecomanda VIERA

Doar când televizorul suportă funcția „HDAVI Control 2” sau o versiune ulterioară

Utilizând telecomanda televizorului, puteți efectua diferite operații și setări de redare.

Consultați instrucțiunile de operare ale televizorului pentru detalii.



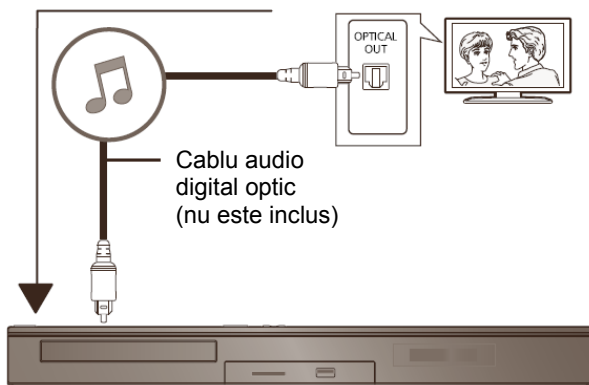
- Butoanele pe care le puteți utiliza pentru acest aparat variază în funcție de televizor. Pentru detalii, consultați instrucțiunile de operare ale televizorului.
- Operarea acestui aparat se poate întrerupe atunci când apăsați anumite butoane pe telecomanda televizorului.
- Acest aparat suportă funcția „HDAVI Control 5”. „HDAVI Control 5” este cel mai nou standard (implementat începând cu noiembrie, 2011) pentru echipament Panasonic compatibil cu HDAVI Control. Acest standard este compatibil cu echipament convențional HDAVI Panasonic.
- VIERA Link „HDAVI Control”, bazată pe funcțiile de control oferite de HDMI, care este un standard industrial cunoscut ca HDMI CEC (Consumer Electronics Control - Control echipamente electronice de consum), este o funcție unică dezvoltată și implementată de noi. Ca atare, operarea cu echipamente ale altor producători care suportă HDMI CEC nu poate fi garantată.
- Vă rugăm să citiți manualele individuale ale echipamentelor altor producători compatibile cu funcția VIERA Link.

Vă puteți bucura de televizor sau STB folosind boxele aparatului

Puteți selecta dacă sunetele vor fi redade de boxele aparatului sau de difuzoarele televizorului, folosind setările din meniul televizorului. Comutați setarea de redare audio a televizorului la boxele aparatului.

Selectați semnalul audio al televizorului

Când televizorul este pornit, acest aparat va porni automat. de exemplu,



- 1 Apăsați [HOME].
- 2 Apăsați [▲, ▼, ◀, ▶] pentru a selecta „Others” (Altele) și apăsați [OK].
- 3 Apăsați [◀, ▶] pentru a selecta „Setup” (Configurare) și apăsați [OK].
- 4 Apăsați [▲, ▼] pentru a selecta „Sound” (Sunet) și apăsați [OK].
- 5 Press [▲, ▼] pentru a selecta „TV Audio Input” (Intrare audio TV) și apăsați [OK].
- 6 Apăsați [▲, ▼] pentru a comuta „AUX”, „ARC” sau „DIGITAL IN” și apăsați [OK].
 - Selectați un terminal de intrare audio conectat la aparat.



- Pentru detalii, consultați instrucțiunile de operare ale televizorului.

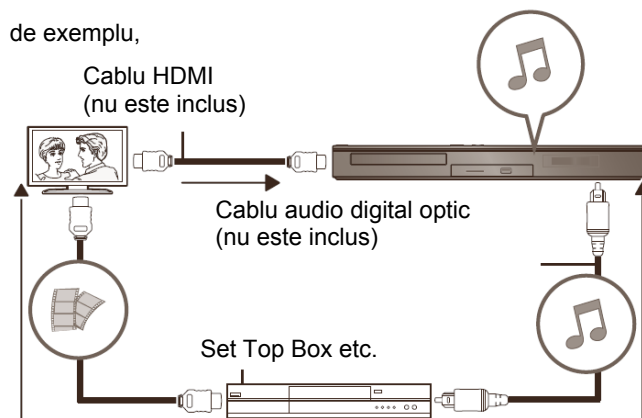
Selectați semnalul audio STB

Când STB este pornit, aparatul și televizorul pornesc automat. Semnalul video este redat de la televizor, iar semnalul audio este redat prin boxele aparatului.

Conectarea cablului audio digital optic

- Când acest aparat și STB sunt conectate printr-un cablu audio digital optic, setările de mai jos sunt necesare pentru a permite redarea semnalului audio prin boxele aparatului.

de exemplu,



- 1 Apăsați [EXT-IN] (Extern-Intern) pentru a selecta „D-IN”.
- 2 Apăsați [STATUS] (Stare) pentru a selecta „CABLE/SATELLITE AUDIO ON” (Activare semnal audio cablu/satelit).

Setați la „CABLE/SATELLITE AUDIO OFF” (Semnal audio cablu/satelit dezactivat) când aparatul și STB nu sunt conectate printr-un cablu audio digital optic.

Ascultarea radio-ului

Puteți preseta până la 30 de canale.

Pregătire

Asigurați-vă că ați conectat antena FM. (⇒ 15)

Presetarea automată a posturilor

1 Apăsați [RADIO] pentru a selecta "FM".

2 Țineți apăsat [STATUS] pentru a selecta „LOWEST” (Cea mai joasă) sau „CURRENT” (Curentă).

LOWEST (Cea mai joasă)

Pentru a începe presetarea automată de la frecvența minimă (FM87.50).

CURRENT (Curentă)

Pentru a începe presetarea automată cu frecvența curentă.*

* Pentru modificarea frecvenței, consultați „Acord și presetare manuală”.

3 Țineți apăsat [OK].

Eliberați butonul când este afișat „AUTO” (Automat).

Tunerul presetează toate posturile de radio pe care le poate recepționa în canale, în ordine crescătoare.

Ascultarea unui canal presetat

1 Apăsați [RADIO] pentru a selecta "FM".

2 Apăsați butoanele numerice pentru a selecta canalul.

Pentru a selecta un număr din 1 cifre de exemplu 1: [1] ⇒ [OK].

Pentru a selecta un număr din 2 cifre de exemplu 12: [1] ⇒ [2].

Alternativ, apăsați [∧, ∨] sau [▲, ▼].

Acord și presetare manuală

Selectați o transmisie radio.

- ① Apăsați [RADIO] pentru a selecta "FM".
- ② Apăsați [SEARCH ◀◀] (Căutare) sau [SEARCH ▶▶] (Căutare) pentru a selecta frecvența.

- Pentru a iniția acordul automat, apăsați lung [SEARCH ◀◀] (Căutare), [SEARCH ▶▶] (Căutare) până când începe derularea frecvenței. Acordul se oprește la găsirea unui post de radio.

Pentru a preseta canalul

- ③ În timp ce ascultați o transmisie radio Apăsați [OK].
- ④ În timp ce „P” luminează intermitent pe afișaj Apăsați butoanele numerice pentru a selecta canalul.



- Postul care ocupă un canal va fi suprascris atunci când un alt post este presetat pe canalul respectiv.
- Setările radio vor apărea pe afișajul aparatului. (Unele setări sunt, de asemenea, indicate pe ecranul televizorului.)

Difuzare RDS

Dacă postul pe care îl ascultați transmite semnale RDS, serviciul de program sau tipul de program pot fi afișate.

În timp ce ascultați o transmisie radio

Apăsați [STATUS] (Stare) pentru a afișa datele text.

PS: Serviciu program

PTY: Tip program

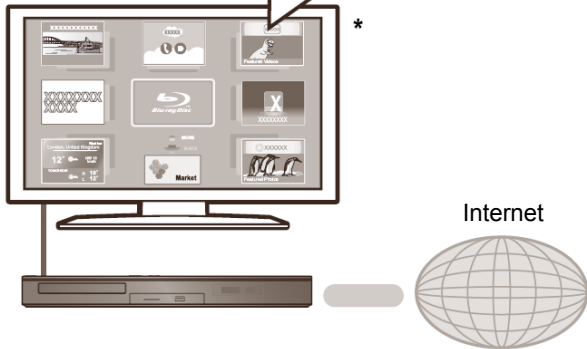
OFF (Dezactivare): Afișare frecvență

Utilizarea serviciului de rețea

Puteți accesa servicii de informații de pe ecranul principal VIERA Connect, prin internet.

VIERA Connect oferă o varietate de servicii de Internet selectate, asemeni celor de mai jos.

- Serviciu online de închiriere de filme
- Serviciu de comunicare video
- Serviciu de răsfoire video



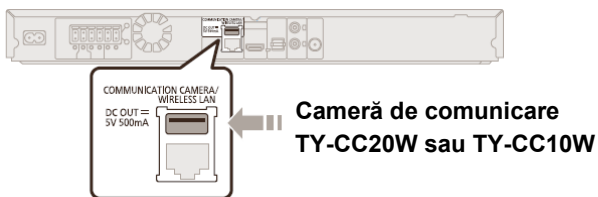
* Imaginile au doar scop ilustrativ, iar conținutul se poate modifica fără o notificare prealabilă.

Pregătire

- Conexiune la rețea (⇒ 16)
- Conexiune la rețea (⇒ 17)

Pentru comunicare video (ex. Skype™):

- Conectați acest aparat cu o cameră de comunicare opțională (TY-CC20W sau TY-CC10W). În funcție de locul unde vă aflați, este posibil ca această cameră opțională să nu fie disponibilă. Vă rugăm să consultați distribuitorul local Panasonic.



- Când acest aparat este conectat printr-o conexiune LAN wireless, conectați camera de comunicare prin portul USB aflat pe partea frontală a acestui aparat.
- Pentru metoda de operare, consultați următorul website.
<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
(Acest site este doar în limba engleză.)

1 Apăsați [INTERNET].

- Serviciul de comunicare video poate fi accesat direct apăsând butonul [S].

Pentru Marea Britanie și Irlanda

- NETFLIX poate fi accesat direct prin apăsarea butonului [NETFLIX].

2 Selectați elementul și apăsați [OK].

Pentru a ieși din VIERA Connect

Apăsați [EXIT] (Ieșire), [HOME] sau [POP-UP MENU/TOP MENU] (Meniu pop-up/Meniu principal).



- Când redați conținutul de pe suportul media, VIERA Connect nu poate fi accesat apăsând [INTERNET].
- În următoarele cazuri, setările sunt posibile cu ajutorul elementelor meniului Setup (Configurare).
 - La restricționarea utilizării funcției VIERA Connect (⇒ 37, „Network Service Lock” (Blocare serviciu de rețea))
 - Când semnalul audio este distorsionat (⇒ 36, „Audio Auto Gain Control” (Control amplificare automată semnal audio))
 - Când este afișată o oră incorectă (⇒ 36, „Time Zone” (Fus orar), „Summer Time” (Oră de vară))
- Dacă folosiți o conexiune Internet lentă, imaginea video nu va fi afișată corect. Este recomandat un serviciu Internet de mare viteză, cu o viteză de cel puțin 6 Mbps.
- Asigurați-vă că actualizați firmware-ul atunci când o notă de actualizare a firmware-ului este afișată pe ecran. Dacă firmware-ul nu este actualizat, nu veți putea utiliza funcția VIERA Connect. (⇒ 18)
- Ecranul de pornire VIERA Connect poate fi modificat fără o notificare prealabilă.
- Serviciile prin VIERA Connect sunt operate de furnizorii de servicii aferenți, iar serviciul poate fi întrerupt temporar sau permanent fără o notificare prealabilă. Drept urmare, Panasonic nu poate oferi garanții privind conținutul sau continuitatea serviciilor.
- Este posibil ca, în anumite situații, toate funcțiile website-urilor sau conținutul serviciului să nu fie disponibile.
- Anumite conținuturi pot fi inadecvate pentru unele persoane.
- Anumite conținuturi pot fi disponibile doar pentru unele țări și pot fi prezentate în limbi specifice.

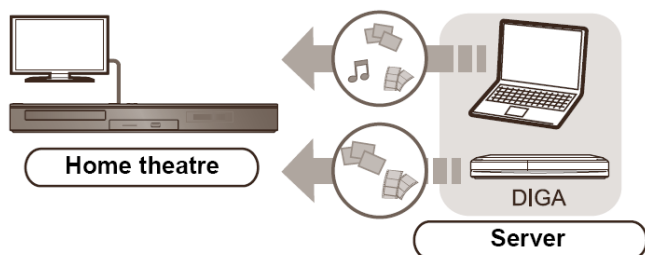
Funcție Home Network (Rețea la domiciliu)

Redarea conținutului de pe serverul DLNA

Puteți partaja fotografii, imagini video și muzică stocată pe serverul media certificat DLNA (calculator cu Windows 7 instalat, smartphone etc.) conectat la rețeaua dumneavoastră de domiciliu și puteți reda conținutul cu ajutorul acestui sistem home theatre.

De asemenea, puteți vizualiza imagini video și fotografii înregistrate pe recordere compatibile Panasonic DLNA (DIGA).

Consultați website-ul nostru cu privire la zona de vânzări etc. (⇒ dreapta)



Pregătire

- 1 Efectuați conexiunea la rețea (⇒ 16) și setările de rețea (⇒ 17) ale acestui aparat.
- 2 Efectuați setările Home Network (Rețea la domiciliu) pentru echipamentul conectat.

Când este conectat la altceva în afară de DIGA,

- 3 Adăugați conținut și foldere în bibliotecile Windows Media® Player sau smartphone, etc.
 - În lista de redare a Windows Media® Player poate fi redat doar conținutul care este stocat în bibliotecă.

Când este conectat la DIGA,

- 3 Înregistrați acest aparat pe DIGA.

1 Apăsăți [HOME].

2 Selectați „Network” (Rețea).

3 Selectați „Home Network” (Rețea la domiciliu).

4 Selectați „DLNA Client” (Client DLNA).

- Lista poate fi actualizată prin apăsarea butonului roșu de pe telecomandă.

5 Selectați echipamentul și apăsați [OK].

6 Selectați fișierul pe care vreți să-l redați și apăsați [OK].

- Puteți utiliza funcții convenabile în funcție de disc sau conținut apăsând [OPTION] (Opțiune).
- Panoul de control (⇒ 31) este afișat după începerea redării. Apăsăți [OK] dacă nu este afișat panoul de control și apăsați [RETURN] (Revenire) pentru a ascunde panoul de control.

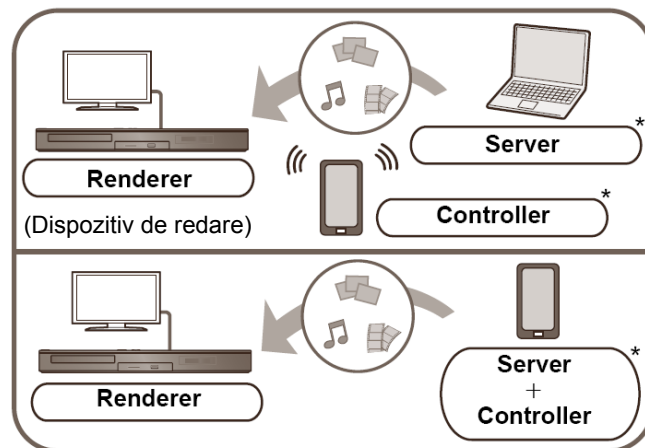
Pentru a ieși din Home Network (Rețea la domiciliu)

Apăsăți [EXIT] (Ieșire), [HOME] sau [POP-UP MENU/TOP MENU] (Meniu pop-up/Meniu principal).

Utilizarea Digital Media Controller (Controler media digital)

Puteți utiliza smartphone-ul, etc. ca Digital Media Controller (Controler media digital - DMC) pentru a reda conținutul serverului DLNA pe dispozitivul de redare (acest aparat).

Aplicații posibile:



* Trebuie să instalați software compatibil cu DMC.

Pregătire

Efectuați pașii ① și ②. (⇒ stânga)

- ③ Adăugați conținut și foldere în bibliotecile Windows Media® Player sau smartphone, etc.
 - În lista de redare a Windows Media® Player poate fi redat doar conținutul care este stocat în bibliotecă.
- ④ Efectuați „Remote Device Settings” (Setări dispozitiv de la distanță). (⇒ 37)
 - Puteți înregistra până la 16 dispozitive.

1 Apăsăți [HOME].

2 Selectați „Network” (Rețea).

3 Selectați „Home Network” (Rețea la domiciliu).

4 Selectați „Media Renderer” (Redare media).

5 Operați dispozitivele compatibile cu DMC.

Pentru a ieși din ecranul Media Renderer (Redare media)

Apăsăți [HOME].



Pentru mai multe detalii, consultați următorul website și instrucțiunile de operare pentru fiecare piesă de echipament.

<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
(Acest site este doar în limba engleză.)


- În funcție de conținut și echipamentul conectat, este posibil ca redarea să nu poată fi efectuată.
- Elementele afișate în gri pe ecran nu pot fi redare de acest aparat.
- Acest aparat poate fi redat prin echipamentul conectat doar atunci când este controlat utilizând DMC.

Meniu de opțiuni

Din acest meniu pot fi efectuate o varietate de operații și setări de redare.

Opțiunile disponibile diferă în funcție de conținutul redat și de starea aparatului.

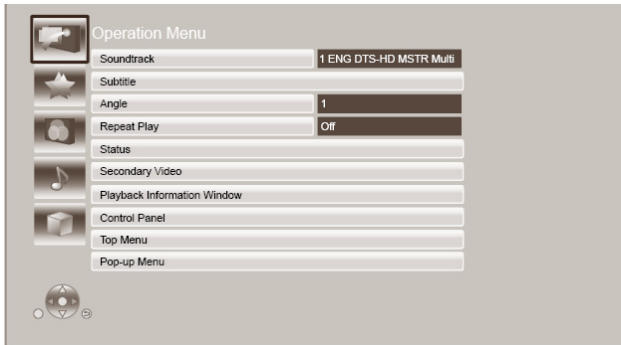
Despre modul multi-utilizator

: Setările elementelor cu acest indicativ sunt salvate de către utilizatorii respectivi înregistrați în meniul HOME.

Vă rugăm să consultați pagina 21 pentru detalii privind înregistrarea și comutarea utilizatorului.

1 Apăsați [OPTION] (Opțiune).

de exemplu BD-Video



2 Selectați un element și modificați setările.

Pentru a părăsi ecranul

Apăsați [OPTION] (Opțiune).

Despre limbă: (⇒ 49)

Meniu de operare

■ Soundtrack (Coloană sonoră)

Afișați sau modificați coloana sonoră.

■ Audio channel (Canal audio)

Selectați numărul de canal audio.

■ Subtitle (Subtitrare)

Modificați setările pentru subtitrare.

■ Angle (Unghi)

Selectați numărul unghiului.

■ Repeat Play (Repetare redare)

(Numai când timpul scurs este afișat pe afișajul aparatului.)

Selectați elementul pe care doriți să-l repetați.

- Elementele afișate diferă în funcție de tipul suportului media.
- Selectați „Off” (Dezactivare) pentru a anula.

■ Random (Aleatoriu)

Selectați dacă doriți sau nu redarea aleatorie.

■ Start Slideshow (Inițiere diaporamă)

Este inițiată diaporama.

■ Status (Stare)

Afișarea mesajelor de stare.

■ Rotate RIGHT (Rotire spre dreapta)

■ Rotate LEFT (Rotire spre stânga)

Rotirea imaginii statice.

■ Wallpaper

Setează imaginea statică la wallpaper-ul meniului HOME.

(⇒ 20)

■ Icon Registration (Înregistrare pictogramă)

Setați imaginea statică pentru pictograma dumneavoastră de utilizator. (⇒ 21)

■ Video (Înregistrare video)



Apare metoda de înregistrare a semnalului video original.

■ Imagine video secundară

Video (Înregistrare video)	Selectați activarea/dezactivarea imaginilor. Apare metoda de înregistrare a semnalului video original. <ul style="list-style-type: none">• În timpul căutării/redării lente sau redării cadru-cu-cadru, este afișat doar semnalul video principal.
Soundtrack (Coloană sonoră)	Selectați activarea/dezactivarea semnalului audio și limba.

■ Fereastră cu informații de redare

Afișează următoarele.

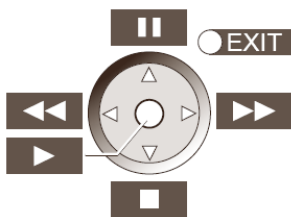
	Informații de atribute audio/video ale discului.
	Setarea stării „Digital Audio Output” (Ieșire audio digitală). (⇒ 34).
HDMI	Informații pentru ieșirea HDMI.

Apăsați [RETURN] (Revenire) pentru a ieși.

■ Panou de control

Afișați panoul de comandă.

Redarea în timpul utilizării VIERA Link etc.
de exemplu,



Apăsați [RETURN] (Revenire) pentru a ascunde Panoul de Control.

■ Top Menu (Meniu principal)

Afișați meniul principal.

■ Pop-up Menu (Meniu pop-up)

Afișați meniul pop-up.

■ Menu (Meniu)

Afișare meniu.

■ Preferințe personale

Puteți accesa setările pentru a vă bucura de funcțiile speciale ale acestui aparat din această categorie.

Consultați „Picture Settings” (Setări fotografii) și „Sound Settings” (Setări sunet) (⇒ 32) pentru mai multe detalii despre fiecare element de setare.

■ Setări imagine

■ Picture Mode (Mod imagine)

Selectați modul de calitate a imaginii în timpul redării.

Dacă selectați „User” (Utilizator), puteți modifica setări în „Picture Adjustment” (Ajustare fotografii).

■ Picture Adjustment (Ajustare fotografii)

Puteți efectua setări de calitate specifice pozelor.

- **3D NR (Reducere zgomot 3D):**
Reduce zgomotul de imagine din fundal pentru a oferi o senzație de adâncime mai mare.
Când setați „24p Output” (Ieșire 24p) la „On” (Activare), această funcție nu va opera. (⇒ 34)
- **Integrated NR (Funcție de reducere zgomot integrată):**
Atenuază zgomotul de imagine și reduce petele care apar în jurul secțiunilor contrastante ale imaginii.

■ Chroma Process (Proces cromatic)

Procesarea de înaltă rezoluție a semnalelor cromatice HDMI produce o imagine de înaltă rezoluție, de o calitate mai bună.

■ Detail Clarity (Claritate detalii)

Imaginea este clară și detaliată.

■ Super Resolution (Super rezoluție)

Imaginile cu o calitate normală sunt transformate în imagini clare și detaliate atunci când sunt redade ca 1080i/1080p prin HDMI AV OUT (Ieșire audio-video HDMI).

■ Progressive (Progresiv)

Selectați metoda de conversie pentru ieșirea progresivă, pentru a corespunde tipului de material redat.

- Dacă imaginea video este distorsionată la selectarea „Auto”, selectați „Video” sau „Film” în funcție de materialul de redat.

■ 24p

Filmele și alte materiale înregistrate pe DVD-Video la rezoluție 24p sunt redade la rezoluție 24p.

- Doar când ați selectat „On” (Activare) în „24p Output” (Redare 24p) (⇒ 34) și redați discuri înregistrate la o rată de 60 de câmpuri pe secundă.
- Este posibil să nu funcționeze, în funcție de conținutul PAL.

■ Screen Aspect (Raportul dimensiunilor ecranului)

Comută modul de ecran.

■ Reset to Default Picture Settings

(Resetare la setările predefinite pentru fotografii)

Pentru a reveni la setările din fabrică pentru fotografii.

Setări sunet

„Surround Effects” (Efecte surround) și „Sound Effects” (Efecte de sunet) pot fi, de asemenea, setate cu ajutorul [SURROUND] și [SOUND] (Sunet) de pe telecomandă. (⇒ 40)

■ Surround Effects (Efecte surround)

➤ BD/DVD (Multi-ch Source) (Sursă multi-canal):

3D Cinema Surround (Surround cinema 3D)	Extindeți câmpul sonor înainte, înapoi, în sus, spre dreapta, spre stânga, asigurând un sunet cu o adâncime și o forță mai adecvate pentru imaginile 3D.
7.1ch Virtual Surround (Surround virtual pe 7.1 canale)	Vă puteți bucura de efect surround asemănător sunetului pe 6.1/7.1 canale folosind boxe pe 5.1 canale.
2ch Stereo (Stereo pe 2 canale)	Puteți reda orice sursă stereo. Sunetul va fi redat numai de boxele frontale și subwoofer.

➤ TV/CD/iPod (2ch Source) (Sursă cu 2 canale):

Multi Channel Out (Ieșire multi-canal)	Puteți asculta sunetul de la boxele frontale, precum și de la boxele surround, chiar și la redarea de surse stereo.
Super Surround (Super surround)	Puteți asculta sunete de la toate boxele cu surse stereo.
Dolby Pro Logic II Movie (Film Dolby Pro Logic II)	Adecvat pentru programele de film sau pentru cel înregistrat în Dolby Surround. (cu excepția DivX)
Dolby Pro Logic II Music (Muzică Dolby Pro Logic II)	Adaugă efecte de 5.1 canale la sursele stereo. (cu excepția DivX)

■ Sound Effects (Efecte sonore)*1, 2, 3

➤ TV/CD/iPod (2ch Source) (Sursă cu 2 canale):

Re-master (Remasterizare):

Această funcție vă oferă un sunet mai deschis prin accentuarea frecvențelor înalte ale semnalului audio. (Discuri înregistrate la 48 kHz sau mai puțin)

Setare recomandată:

Re-master 1 (Remasterizare 1)	Pop și rock
Re-master 2 (Remasterizare 2)	Jazz
Re-master 3 (Remasterizare 3)	Clasică

Digital Tube Sound (Sunet digital de lampă):

Această funcție vă oferă un sunet cald, ca cel produs de un amplificator pe lămpi.

Setare recomandată:

Digital Tube Sound 1 (Sunet digital de lampă 1)	Un sunet clar și delicat
Digital Tube Sound 2 (Sunet digital de lampă 2)	Un sunet hi-fi dens
Digital Tube Sound 3 (Sunet digital de lampă 3)	Un sunet delicat și bogat
Digital Tube Sound 4 (Sunet digital de lampă 4)	Un sunet clar și puternic
Digital Tube Sound 5 (Sunet digital de lampă 5)	Un sunet distinct de intensitate medie
Digital Tube Sound 6 (Sunet digital de lampă 6)	Un sunet delicat care te învâluie

➤ All (Toate):

Equalizer (Egalizator)	Puteți selecta setări de calitate a sunetului. Flat (Plat)/Heavy (Puternic)/Clear (Clar)/Soft (Moderat)
Subwoofer	Puteți regla nivelul de sunete joase. Level 1 (Nivel 1) (Cel mai slab efect) Level 4 (Nivel 4) (Cel mai puternic efect) • Nivelurile pot fi setate în funcție de sursă.
H.Bass (Sunete joase puternice)	Puteți accentua sunetul de joasă frecvență, astfel încât sunetele joase puternice să poată fi auzite clar, chiar și atunci când camera dumneavoastră nu are o acustică optimă.
Whisper-Mode Surround (Mod Whisper Surround)	Puteți amplifica efectul surround pentru sunet cu volum redus. (Convenabil pentru vizionare pe timp de noapte.)
Centre Focus (Focalizare centru)	Puteți face ca sunetul canalului central să pară ca fiind redat de la televizor.

■ High Clarity Sound Plus (Sunet de înaltă claritate Plus)

Când redați muzică, îmbunătățește calitatea sunetului oprind redarea video.

*1 Nu toate funcțiile pot fi setate individual.

*2 Când semnalul audio este redat prin terminalele HDMI AV OUT, această funcție este eficientă doar când „Dolby D/Dolby D +/Dolby TrueHD” sau „DTS/ DTS-HD” sunt setate la „PCM”. (⇒ 34)

*3 Această funcție nu are niciun efect când tipul de semnal audio este Dolby Pro Logic II.

Setări 3D

■ Format semnal

Original	Este păstrat formatul original al imaginii.
Side by side (Alăturat)	Format de imagine 3D cuprinzând ecranele din stânga și dreapta.
2D to 3D (2D în 3D)	Convertește imaginile 2D în imagini cu efect 3D.

■ 3D Picture Mode (Mod imagine 3D)

Normal	Redați imaginile cu efecte 3D normale.
Soft (Moderat)	Vă puteți bucura de imagini 3D cu o senzație de lărgime, fără percepția adâncimii.
Manual	Redați imagini 3D cu setările „Manual Settings” (Setări manuale).

■ Manual Settings (Setări manuale)

Distance (Distanță)	Setați nivelul percepției de adâncime.
Screen Type (Tip ecran)	Selectează modul în care ecranul apare în timpul redării 3D (plat sau rotund).
Frame Width (Lățime cadru)	Setează nivelul de orientare la marginile ecranului.
Frame Colour (Culoare cadru)	Setează culoarea la marginile ecranului.

■ Graphic Display Level (Nivel de afișare grafică)

(Doar când selectați „Full HD” în „3D Type” (Tip 3D) (⇒ 35).)


Poziție 3D pentru meniul Option (Opțiuni) sau ecranul de mesaje etc. pot fi ajustate în timpul redării 3D.

Meniu Setup (Configurare)

Modificați setările aparatului, dacă este necesar. Setările rămân intacte chiar dacă aparatul este comutat în modul standby.

Unele elemente din meniul Setup (Configurare) sunt comune meniului Option (Opțiuni). Puteți obține același efect cu ambele meniuri.

Despre modul multi-utilizator

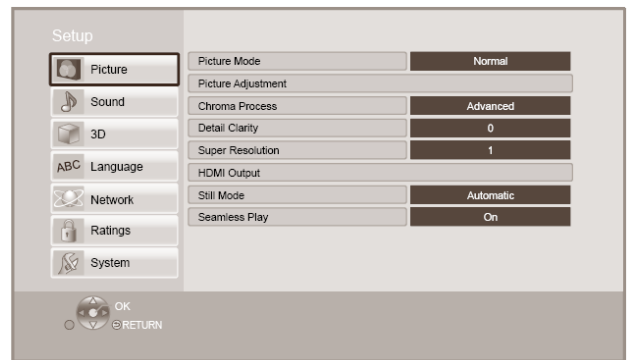
: Setările elementelor cu acest indicativ sunt salvate de către utilizatorii respectivi înregistrați în meniul HOME.

Vă rugăm să consultați pagina 21 pentru detalii privind înregistrarea și comutarea utilizatorului.

1 Apăsați [HOME].

2 Apăsați [▲, ▼, ◀, ▶] pentru a selecta „Others” (Altele) și apăsați [OK].

3 Apăsați [◀, ▶] pentru a selecta „Setup” (Configurare) și apăsați [OK].



4 Selectați un element și modificați setările.

Pentru a părăsi ecranul

Apăsați [HOME].

Picture (Imagine)

■ Picture Mode (Mod imagine)  (⇒ 31)

■ Picture Adjustment (Ajustare imagine)  (⇒ 31)

■ Chroma Process (Proces cromatic)  (⇒ 31)

■ Detail Clarity (Claritate detalii)  (⇒ 31)

■ Super Resolution (Super rezoluție)  (⇒ 31)

(Continuarea pe pagina următoare)

■ HDMI Output (Ieșire HMDI)

Apăsați [OK] pentru a afișa următoarele setări:

➤ HDMI Video Format (Format video HDMI)

Elementele acceptate de dispozitivele conectate sunt indicate pe ecran sub forma „*”. Când este selectat orice element fără „*”, imaginile pot fi distorsionate.

- Dacă selectați „Automatic” (Automat), este selectată automat rezoluția adecvată pentru televizorul conectat.
- Pentru a vă bucura de semnal video de înaltă definiție convertit la 1080p, trebuie să conectați acest aparat direct la un HDTV (Televizor de înaltă definiție) compatibil cu 1080p. Dacă acest aparat este conectat la un HDTV prin intermediul altor echipamente, acestea trebuie să fie, de asemenea, compatibile cu 1080p.

➤ 24p Output (Redare 24p)

Atunci când acest aparat este conectat la un televizor compatibil cu redarea 1080/24p printr-un cablu HDMI, filmele și alte materiale înregistrate la rezoluție 24p sunt redare la 24p.

- La redarea DVD-Video, setați la „On” (Activare) și apoi setați „24p” în „Picture Settings” (Setări imagine) (⇒ 31) la „On” (Activare).
- Când sunt redare alte imagini BD-Video decât imagini înregistrate la rezoluție 24p, imaginile sunt redare la rezoluție 60p.
- 24p: Aceasta este o imagine de tip progresiv, înregistrată la o rată de 24 de cadre pe secundă (film). Multe conținuturi de film BD-Video sunt înregistrate la 24 cadre/secundă în conformitate cu materialele de film.

➤ DMI Colour Mode (Mod culoare HDMI)

Această setare este destinată conversiei spațiului de culoare al semnalului imaginii când aparatul este conectat utilizând un cablu HDMI.

➤ Deep Colour Output (Redare Deep Colour)

Cu această setare selectați dacă doriți să folosiți redare Deep Colour atunci când este conectat un televizor care suportă standardul Deep Colour.

➤ Contents Type Flag (Marcare tip conținut)

În funcție de conținutul redat, televizorul va utiliza metoda optimă de redare, când este conectat un televizor care suportă această funcție.

■ Still Mode (Mod imagini statice)

Selectați tipul de imagine afișată atunci când întrerupeți temporar redare.

Automatic (Automat)	Selectează automat tipul de imagine redată.
Field (Câmp)	Selectați dacă apar trepidații la selectarea „Automatic” (Automat).
Frame (Cadru)	Selectați dacă textul de dimensiuni mici sau modelele fine nu pot fi văzute clar la selectarea „Automatic” (Automat).

■ Seamless Play (Redare fluentă)

Segmentele de capitol din listele de redare sunt redare fluent.

- Selectați „On” (Activare), când imaginea se blochează temporar la segmentele de capitol din listele de redare.

■ Sound (Sunet)

■ Surround Effects (Efecte surround) (⇒ 32)

■ Sound Effects (Efecte de sunet) (⇒ 32)

■ Dynamic Range Compression

(Comprimare domeniu dinamic)

Veți auzi dialogul în mod clar chiar și atunci când ascultați la volum redus.

(Doar Dolby Digital, Dolby Digital Plus și Dolby TrueHD)

- „Automatic” (Automat) este eficient doar la redare semnalului Dolby TrueHD.

■ Digital Audio Output (Ieșire audio digitală)

Apăsați [OK] pentru a afișa următoarele setări:

➤ Dolby D/Dolby D +/ Dolby TrueHD

➤ DTS/DTS-HD

➤ MPEG Audio

Selectați semnalul audio pentru a fi redat.

- Selectați „PCM” atunci când echipamentul conectat nu poate decoda formatul audio respectiv. Aparatul decodează formatul audio și îl transmite echipamentului conectat.
- Dacă nu efectuați setările corespunzătoare, pot rezulta zgomote de imagine.

➤ **BD-Video Secondary Audio**

(Semnal audio secundar BD-Video)

Selectați dacă doriți să combinați sau nu semnalul audio principal cu semnalul audio secundar (inclusiv sunetul de clic al butoanelor).

Dacă selectați „Off” (Dezactivare), unitatea va reda doar semnalul audio principal.

➤ **HDMI Audio Output (Ieșire audio HDMI)**

Această setare selectează dacă semnalul audio va fi sau nu redat prin HDMI.

- Semnalul audio va fi redat prin boxe sistemului când selectați „Off” (Dezactivare).

■ **Digital Audio Input (Intrare audio digitală)**

Apăsați [OK] pentru a afișa următoarele setări:

➤ **PCM-Fix**

Selectează ieșirea audio de la dispozitivele conectate la acest aparat.

- „On” (Activare): PCM este disponibil.
- „Off” (Dezactivare): DTS, PCM și Dolby Digital sunt disponibile.

Selectați „On” (Activare) dacă sunetul este întrerupt intermitent.

■ **TV Audio Input (Intrare audio TV)**

Selectați intrarea audio TV care va fi utilizată în cadrul operațiilor VIERA Link.

■ **Downmix (Sub-mixare)**

Selectați sistemul de sub-mixaj al unui sunet multicanal în sunet pe 2 canale.

- Selectați „Surround encoded” (Sunet surround codificat) pentru a vă bucura de sunet surround.
- Nu există efect de sub-mixaj pe semnalul audio bitstream.
- Semnalul audio va fi redat „Stereo” în următoarele cazuri:
 - Redare AVCHD
 - Redare Dolby TrueHD
 - Redarea semnalului audio secundar (inclusiv sunetul de clic buton).

■ **Audio Delay (Întârziere audio)**

Sincronizarea între imagine și sunet este corectată prin ajustarea timpului de întârziere a semnalului audio.

■ **Boxă**

Consultați pagina 39.

3D

■ **3D BD-Video Playback (Redare BD-Video 3D)**

Selectați metoda de redare pentru software-ul video compatibil 3D.

■ **3D AVCHD Output (Ieșire AVCHD 3D)**

Selectați metoda de redare a imaginilor video AVCHD 3D.

■ **3D Type (Tip 3D)**

Selectați formatul televizorului conectat.

Modificați setările pentru 3D pe televizor și atunci când selectați „Side by side” (Alăturat).

■ **3D Playback Message (Mesaj redare 3D)**

Setați afișarea sau ascunderea ecranului de avertizare pentru vizionare 3D atunci când redați un software compatibil 3D.

■ **Manual Settings (Setări manuale) (⇒ 33)**

■ **Graphic Display Level (Nivel afișaj grafic) (⇒ 33)**

Language (Limbă)

■ Soundtrack Preference (Preferințe coloană sonoră)

Alegeți limba pentru semnalul audio.

- Dacă selectați „Original”, va fi selectată limba originală a fiecărui disc.
- Introduceți un cod (⇒ 49) când selectați „Other ***” (Altele).

■ Subtitle Preference (Preferințe subtitrare)

Alegeți limba pentru subtitrare.

- Dacă selectați „Automatic” (Automat), iar limba selectată pentru „Soundtrack Preference” (Preferințe coloană sonoră) nu este disponibilă, subtitrările limbii respective vor fi automat afișate dacă sunt disponibile pe disc.
- Introduceți un cod (⇒ 49) când selectați „Other ****” (Altele).

■ Menu Preference (Preferințe meniu)

Alegeți limba pentru meniurile de disc.

- Introduceți un cod (⇒ 49) când selectați „Other ****” (Altele).

■ Subtitle Text (Text subtitrare)

Selectați un element corespunzător conform limbii utilizate pentru textul de subtitrare DivX sau MKV.

- Acest element este afișat doar după redarea unui fișier.

■ On-Screen Language (Limbă de afișare pe ecran)

Alegeți limba pentru meniuri și pentru mesajele afișate pe ecran.

Network (Rețea)

■ Easy Network Setting (Setări simple de rețea) (⇒ 17)

■ Network Settings (Setări de rețea)

Efectuați setările de rețea în mod individual.

Apăsați [OK] pentru a afișa următoarele setări:

➤ LAN Connection Mode (Mod de conexiune LAN)

Selectați metoda de conexiune LAN.

➤ Wireless Settings (Setări wireless)

Astfel puteți efectua setările pentru routerul wireless și setările de conexiune. Pot fi verificate setările curente de conexiune și starea conexiunii.

Connection Setting (Setare conexiune)

Va fi afișat expertul de conexiune a router-ului wireless.

Setare mod viteză dublă (2,4 GHz)

Când este utilizat un format wireless de 2,4 GHz, este setată viteza de conectare.

- Dacă efectuați conexiunea utilizând „Double Speed Mode (40MHz)” (Mod viteză dublă), 2 canale utilizează aceeași bandă de frecvență și, drept urmare, există un risc mai mare de interferențe în recepție. Acest lucru poate duce la reducerea vitezei conexiunii sau instabilitatea acesteia.

➤ IP Address / DNS Settings (Adresă IP / Setări DNS)

Această setare este destinată verificării stării conexiunii și setărilor de adresă IP și DNS.

Apăsați [OK] pentru a afișa setările respective.

➤ Proxy Server Settings (Setări de server proxy)

Această setare este destinată verificării stării conexiunii cu serverul Proxy și efectuării setărilor.

Apăsați [OK] pentru a afișa setările respective.

➤ Network Service Settings (Setări service de rețea) (⇒ 28) (VIERA Connect)

Apăsați [OK] pentru a afișa următoarele setări:

Audio Auto Gain Control

(Control automat al amplificării audio)

Volumul care diferă în funcție de conținutul redat este reglat automat la volumul standard utilizând VIERA Connect.

- În funcție de conținut, este posibil ca această funcție să nu funcționeze.
- Selectați „Off” (Dezactivare) când semnalul audio este distorsionat.

Time Zone (Fus orar)

Prin selectarea fusului orar, este posibilă setarea orei aparatului pentru a corespunde locației dumneavoastră.

- Anumite conținuturi VIERA Connect necesită setarea fusului orar. Setati fusul orar, dacă este necesar.

Summer Time (Oră de vară)

Selectați „On” (Activare) pentru a utiliza ora de vară.

➤ Network Drive Connection (Conexiune unitate în rețea)

Este posibilă accesarea folderului partajat pe un echipament care nu este compatibil cu DLNA, precum un sistem de operare XP și redarea imaginilor video, imaginilor statice și muzicii pe acest aparat.

Pentru setarea și metoda de operare a echipamentului conectat, consultați website-ul următor.

<http://panasonic.jp/support/global/cs/>

(Acest site este doar în limba engleză.)

➤ Remote Device Settings

(Setări dispozitiv de la distanță) (⇒ 29)

Apăsați [OK] pentru a afișa următoarele setări:

Remote Device Operation (Operare dispozitiv de la distanță)

Permite operarea prin DMC.

- Dacă selectați „On” (Activare), „Quick Start” (Pornire rapidă) este setată la „On” (Activare).

Device Name Entry (Introducere nume dispozitiv)

Setați numele acestui aparat pentru a fi afișat pe echipamentul conectat.

Registration Type (Tip înregistrare)

Automatic (Automat)	Permite conectarea la toate echipamentele care accesează acest aparat.
Manual	Setează permisiunea de conexiune individuală pentru echipamentele care accesează acest aparat.

Remote Device List (Listă dispozitive de la distanță)

Înregistrarea/anularea înregistrării echipamentului afișat poate fi efectuată atunci când selectați „Manual” în „Registration Type” (Tip înregistrare).

➤ BD-Live Internet Access (Acces Internet BD-Live) (⇒ 23)

Puteți restricționa accesul la Internet atunci când sunt utilizate funcțiile BD-Live.

- Dacă selectați „Limit” (Limitare) este permis accesul la Internet doar pentru conținutul BD-Live care are certificat de proprietar al conținutului.

Ratings (Clasificări)

Următoarele elemente utilizează aceeași parolă.

Nu uitați parola.

■ DVD-Video Ratings (Clasificare DVD-Video)

Setați un nivel de clasificare pentru a limita redarea DVD-Video.

■ BD-Video Ratings (Clasificare BD-Video)

Setați o limită de vârstă pentru redarea conținutului BD-Video.

■ Network Service Lock (Blocare serviciu de rețea)

Puteți restricționa utilizarea serviciului VIERA Connect.

Sistem

■ Easy Setting (Setări simple)

Puteți executa setările de bază.


■ Setări televizor

Apăsați [OK] pentru a afișa următoarele setări:


➤ TV Aspect (Raportul dimensiunilor TV)

Setați pentru compatibilitate cu tipul televizorului conectat.

La conectarea la un televizor cu raport 4:3 și redarea unei imagini cu raport 16:9:

4:3	Părțile laterale sunt tăiate, astfel încât imaginea umple întregul ecran. La redarea BD-Video, semnalul video este redat ca „4:3 Letterbox”.	
4:3 Letterbox (Letterbox 4:3)	Benzi negre apar în partea de sus și de jos a imaginii.	

La conectarea la un televizor cu ecran lat cu raport 16:9 și redarea unei imagini cu raport 4:3:

16:9	Imaginea video este afișată ca imagine cu raport 4:3 în centrul ecranului.	
-------------	--	---

➤ TV System (Sistem TV)

Efectuați configurarea astfel încât să corespundă sistemului TV al televizorului conectat.

(Continuarea pe pagina următoare)

➤ **Screen Saver Function (Funcția screen saver)**

Această funcție are rolul de a preveni „imprimarea” ecranului.

- Când este setată la „On” (Activare):
Dacă este afișată o listă cu conținut de redat și aparatul nu este operat timp de 10 minute sau mai mult, ecranul intră automat în meniul HOME.
- În timpul redării sau pauzei, această funcție nu este disponibilă.

➤ **On-Screen Messages (Mesaje afișate pe ecran)**

Alegeți dacă mesajele de stare vor fi afișate automat.

➤ **VIERA Link**

Setați pentru utilizarea funcției „HDAVI Control” atunci când aparatul este conectat cu un cablu HDMI la un dispozitiv care este compatibil cu „HDAVI Control”.

- Selectați „Off” (Dezactivare) atunci când nu doriți să utilizați „HDAVI Control”.

➤ **Oprire corelată**

Selectați setarea dorită a opririi corelate pentru acest aparat pentru funcționarea caracteristicii VIERA Link (⇒ 25). (Această funcție este operațională în funcție de setările echipamentului compatibil VIERA Link „HDAVI Control”.)

Semnal video/audio

Când televizorul este oprit, acest aparat se va opri automat.

Video (Înregistrare video)

Când redați doar conținut audio, aparatul nu se va opri automat.

■ **Setări aparat**

Apăsați [OK] pentru a afișa următoarele setări:

➤ **Front Panel Display (Afișaj panou frontal)**

Modifică luminozitatea afișajului aparatului.

- Dacă este selectat „Automatic” (Automat), afișajul este setat ca luminos și se întunecă doar în momentul redării.

➤ **Edit User Information (Editare informații utilizator)**

Modificați informațiile despre utilizator înregistrate în meniul HOME.

■ **Quick Start (Pornire rapidă)**

Viteza de pornire din modul standby este mărită.

- Când este setată la „On” (Activare), unitatea de control internă nu va fi alimentată, iar consumul de energie în modul standby va crește în comparație cu situațiile în care este setat la „Off” (Dezactivare).

(Informații privind consumul de energie ⇒ 48)

■ **Remote Control (Telecomanda)**

Modificați codul telecomenzii dacă și alte produse Panasonic reacționează la această telecomandă.

■ **Actualizare firmware (⇒ 18)**

Apăsați [OK] pentru a afișa următoarele setări:

➤ **Automatic Update Check**

(Verificare automată actualizare)

Atunci când acest echipament rămâne conectat la Internet, va căuta cea mai recentă versiune de firmware atunci când este pornit și, dacă este necesar, îl puteți actualiza.

➤ **Update Now (Actualizare acum)**

Puteți actualiza manual acest firmware, dacă este disponibilă o actualizare.

■ **System Information (Informații sistem)**

Apăsați [OK] pentru a afișa următoarele setări:

➤ **Software Licence (Licență software)**

Sunt afișate informații despre software-ul folosit de acest aparat.

➤ **Firmware Version Information**

(Informații versiune firmware)

Afișarea versiunii firmware a acestui aparat și a modulului LAN wireless.

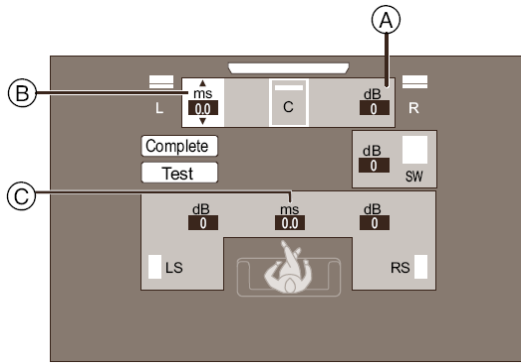
■ **DivX Registration (Înregistrare DivX)**

Aveți nevoie de acest cod de înregistrare pentru a achiziționa și a reda conținutul DivX Video-on-Demand (VOD).

■ **Default Settings (Setări predefinite)**

Astfel, toate valorile din meniul Setup (Configurare) și meniul Option (Opțiuni) revin la setările predefinite, cu excepția anumitor setări de rețea, clasificări, coduri de telecomandă, a limbii etc.

Setări boxe



- (A) Volum (Balans canale)
- (B) Timp de întârziere pentru boxa centrală
- (C) Timp de întârziere pentru boxele surround

■ Ajustarea nivelului boxelor

(Eficient la redarea audio multicanal)

1 Selectați „Test” și apăsați [OK].

Este redat un semnal de test.

2 În timpul ascultării semnalului de test, apăsați [▲, ▼] pentru a regla volumul fiecărei boxe ().

Volumul poate fi reglat între r6 dB - s6 dB.

- Setări volumul fiecărei boxe în funcție de volumul boxei frontale stânga, respectiv dreapta.

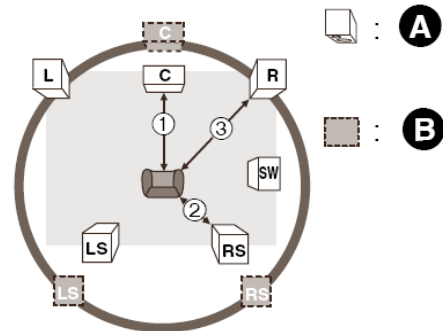
3 Apăsați [OK].

Semnalul de test se oprește.

■ Timp de întârziere

Pentru o recepție optimă a sunetului pe 5.1 canale, toate boxele, cu excepția subwoofer-ului, trebuie să se afle la aceeași distanță de poziția ascultătorului.

Dacă una dintre distanțe ① sau ② este mai mică decât ③, măsurați distanța și reglați timpul pentru a compensa diferența (consultați tabelul de mai jos).



① ② ③: Distanță primară de ascultare

(A) Poziția efectivă a boxei

(B) Poziția ideală a boxei

1 Apăsați [▲, ▼, ◀, ▶] pentru a selecta caseta de distanță () și apăsați [OK].

2 Apăsați [▲, ▼] pentru a selecta setările și apoi apăsați [OK].

Timp de întârziere pentru boxa centrală

Scădeți distanța ① din ③

Distanță (aprox.)	Setare
34 cm	1,0 ms
68 cm	2,0 ms
102 cm	3,0 ms
136 cm	4,0 ms
170 cm	5,0 ms

Timp de întârziere pentru boxele surround

Scădeți distanța ② din ③

Distanță (aprox.)	Setare
170 cm	5,0 ms
340 cm	10,0 ms
510 cm	15,0 ms

Pentru a finaliza setarea boxelor

Apăsați [▲, ▼, ◀, ▶] pentru a selecta „Complete” (Finalizare) și apăsați [OK].

Ascultarea de efecte de sunet redade prin toate boxe

Pentru mai multe detalii despre fiecare setare, consultați „Sound Settings” (Setări sunet) din meniul Option (Opțiuni). (⇒ 32)

Efecte surround

- 1 Apăsati [SURROUND].
- 2 Apăsati [▲, ▼] pentru a selecta „MULTI CH SOURCE” (Sursă multi-canal) sau „2CH SOURCE” (Sursă cu 2 canale) și apoi apăsați [OK].

de exemplu,



- 3 Cât timp este afișat modul selectat, apăsați [▲, ▼] pentru a selecta setarea dorită. (⇒ 32)

Reglarea nivelului boxelor în timpul redării

- 1 Apăsati [CH SELECT] (Selectare canal) pentru a activa modul de setare a boxei.
- 2 Apăsati [CH SELECT] (Selectare canal) de mai multe ori pentru a selecta boxa.
 - Apăsati [◀, ▶] pentru a regla balansul boxelor frontale.
- 3 Apăsati [▲] (mărire) sau [▼] (reducere) pentru a regla nivelul pentru fiecare boxă. -6 dB la +6 dB

Efecte de sunet

- 1 Apăsati [SOUND] (Sunet).
- 2 Apăsati [▲, ▼] pentru a selecta „2CH SOURCE” (Sursă cu 2 canale) sau „ALL SOURCE” (Toate sursele) și apoi apăsați [OK].

de exemplu,



- 3 Cât timp este afișat modul selectat, apăsați [▲, ▼] pentru a selecta setarea dorită și apăsați [OK]. Repetați această procedură, dacă este necesar. (⇒ 32)



- Efectele/modurile de sunet pot să nu fie disponibile sau pot să nu aibă niciun efect, în funcție de tipul sursei.
- Este posibilă o reducere a calității sunetului când aceste efecte/moduri de sunet sunt folosite cu anumite surse. În astfel de situații, dezactivați efectele/modurile de sunet.

Opțiuni de instalare a boxelor

Consultați un antreprenor de construcții calificat atunci când montați boxe pe un perete. Montarea incorectă poate duce la deteriorarea boxelor și a peretelui și la accidentare.

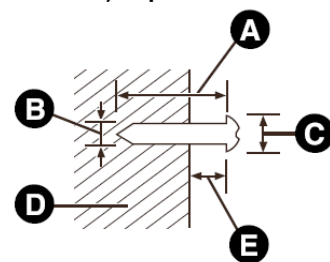
Montarea pe un perete

Puteți monta toate boxe de pereți (cu excepția subwoofer-ului).

- Peretele sau pilonul pe care urmează să fie fixate boxe trebuie să fie capabile să susțină 10 kg per șurub.

1 Introduceți șurubul (nu este inclus) în perete.

- A** Cel puțin 30 mm
- B** Ø 4,0 mm
- C** Ø 7,0 mm - Ø 9,4 mm
- D** Perete sau stâlp
- E** 5,5 mm - 7,5 mm



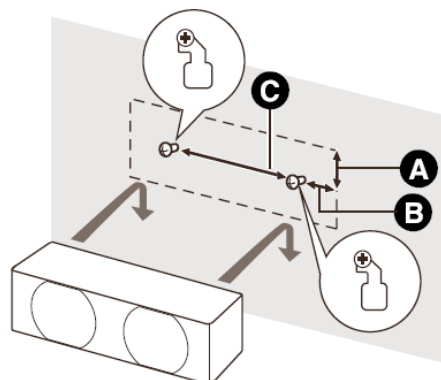
2 Fixați boxa pe șurub(uri) cu ajutorul orificiului (orificiilor).

de exemplu, BTT195 Boxă frontală	
NU	DA
<ul style="list-style-type: none"> • În această poziție, este posibil ca boxa să cadă dacă este mutată la stânga sau la dreapta. 	<ul style="list-style-type: none"> • Mutați boxa astfel încât șurubul să se afle în această poziție.

Utilizați măsurile indicate mai jos pentru a identifica pozițiile de înșurubare pe perete.

- Lăsați un spațiu de cel puțin 20 mm deasupra boxei și 10 mm pe fiecare parte pentru a permite suficient spațiu pentru ridicarea boxei.

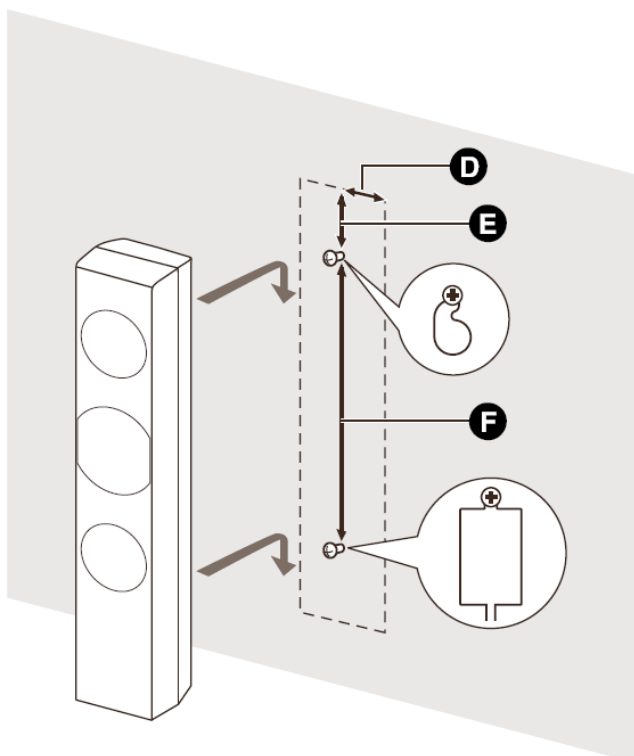
Boxă centrală



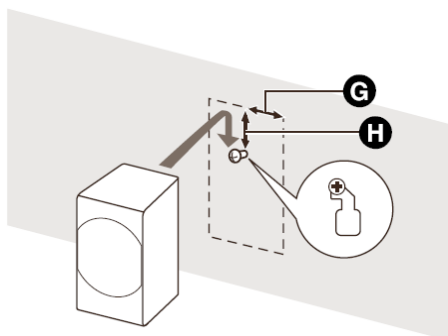
- A** 18 mm
- B** 25 mm
- C** 230,5 mm

BTT195**Boxă frontală**

Se montează pe perete fără bază și suport



- D** 51 mm
- E** 64 mm
- F** 350 mm

BTT195]**Boxă surround****BTT190****Boxă frontală. boxă surround**

- G** 40 mm
- H** 24 mm

Prevenirea căderii sau lovirii boxelor

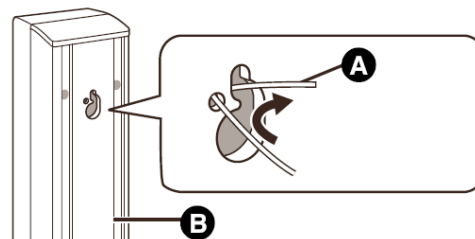
Prevenirea căderii**BTT195** Boxă frontală**Prevenirea lovirii**

Boxă frontală, boxă surround, boxă centrală

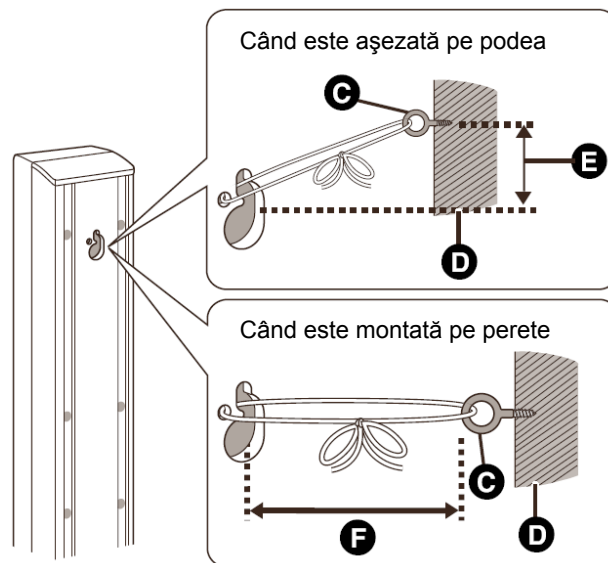
1 Întindeți o coardă de la boxă.

- Folosiți o coardă cu un diametru mai mic de \varnothing 2,0 mm capabilă să susțină peste 10 kg.

de exemplu, **BTT195** Boxă frontală



- A** Coardă (nu este inclusă)
- B** Partea din spate a boxei

2 Întindeți de la perete la boxă și legați cu atenție.

- C** Element de prindere (nu este inclus)
- D** Perete
- E** Aproximativ 150 mm
- F** Mai puțin de 100 mm

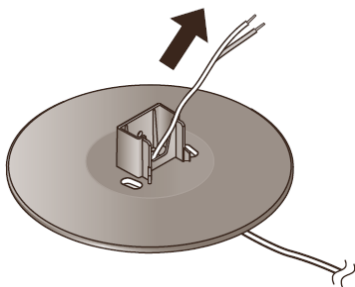
Opțiune de asamblare a boxei frontale

Este posibilă reducerea înălțimii boxei frontale prin conectarea directă a boxei la bază, fără a utiliza suportul.

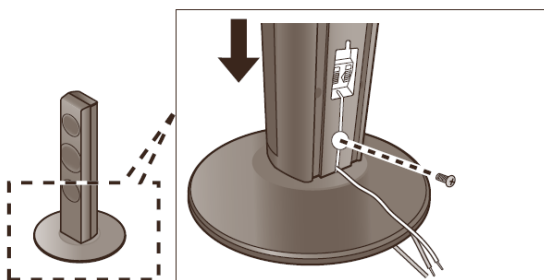
Pregătire

Detașați cablul boxei de la suport.

1 Introduceți cablul detașat prin bază.

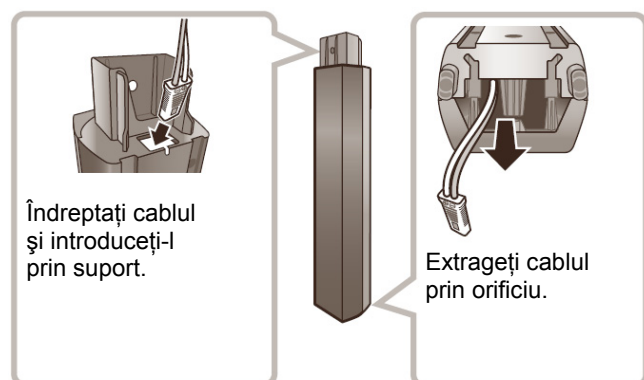


2 Atașați boxa la bază și strângeți bine șurubul (furnizat).



3 Conectați cablul la boxă și la terminalul unității principale. (⇒ 13, 14)

Reatașați cablul boxei la suport



Ghid de depanare

Înainte de a solicita asistență, vă rugăm să efectuați următoarele verificări.

Dacă problema rămâne nerezolvată, consultați distribuitorul pentru instrucțiuni.

Ați instalat ultimul firmware?

Actualizările de firmware pot fi lansate pentru a corecta disfuncționalitățile de operare descoperite în cazul anumitor filme. (⇒ 18)

Următoarele aspecte nu indică o problemă cu acest aparat:

- Zgomote normale generate prin rotirea discului.
- Perturbații ale imaginii în timpul căutării.
- Perturbații ale imaginii la înlocuirea discurilor 3D.

■ Aparatul nu răspunde la telecomandă sau la butoanele panoului frontal.

Țineți apăsat [⏻/⏹] pe unitatea principală timp de 3 secunde.

- Dacă aparatul nu poate fi în continuare pornit, deconectați cablul de alimentare, așteptați 1 minut și apoi reconectați-l.

■ Discul nu poate fi ejectat.

Aparatul poate avea o problemă.

- ① În timp ce aparatul este oprit, apăsați și țineți apăsat butonul [OK], butonul galben și butonul albastru de pe telecomandă în același timp mai mult de 5 secunde. „00 RET” apare pe afișajul aparatului.
- ② Apăsați în mod repetat [▶] (dreapta) pe telecomandă sau [⏻/⏹] pe aparat, până când „06 FTO” apare pe afișajul aparatului.
- ③ Apăsați [OK] pe telecomandă sau [▲ OPEN/CLOSE] (Deschidere/Închidere) pe aparat.

Operare generală

Pentru a reveni la presetările din fabrică.

- Selectați „Yes” (Da) în „Default Settings” (Setări predefinite) în meniul Setup (Configurare). (⇒ 38)

Pentru a restabili toate setările la presetările din fabrică.

- Resetați aparatul în modul următor:

- ① În timp ce aparatul este oprit, apăsați și țineți apăsat butonul [OK], butonul galben și butonul albastru de pe telecomandă în același timp mai mult de 5 secunde. „00 RET” apare pe afișajul aparatului.
- ② Apăsați în mod repetat [▶] (dreapta) pe telecomandă sau [⏻/⏹] pe aparat, până când „08 FTO” apare pe afișajul aparatului.
- ③ Țineți apăsat [OK] pe telecomandă sau [▲ OPEN/CLOSE] (Deschidere/Închidere) pe aparat timp de cel puțin 3 secunde.

Aparatul este oprit la comutarea semnalului de intrare pe televizor.

- Acest lucru este normal la utilizarea VIERA Link (funcția HDAVI Control 4 sau o versiune ulterioară). Pentru detalii, vă rugăm să citiți instrucțiunile de operare ale televizorului.

Telecomanda nu funcționează corespunzător.

- Schimbați bateriile în telecomandă. (⇒ 10)
- Telecomanda și aparatul utilizează coduri diferite. Dacă apare „SET” (Setare) pe afișajul aparatului atunci când este apăsat un buton pe telecomandă, schimbați codul telecomenzii. (⇒ 38, 47)

Modul TV tuner nu este afișat la pornirea televizorului.

- Acest fenomen poate apărea în funcție de setarea televizorului, atunci când setați „Quick Start” (Pornire rapidă) la „On” (Activare).
- În funcție de televizor, acest fenomen poate fi prevenit prin reconectarea cablului HDMI la o intrare HDMI diferită sau prin modificarea setării de conexiune automată HDMI.

Ați uitat parola de clasificare.

Doriți să anulați nivelul de clasificare.

- Nivelul de clasificare revine la presetarea din fabrică.
- ① În timp ce aparatul este pornit, țineți apăsat butonul [OK], butonul galben și butonul albastru de pe telecomandă în același timp mai mult de 5 secunde.
– „00 RET” apare pe afișajul aparatului.
- ② Apăsați în mod repetat [▶] (dreapta) pe telecomandă sau [⏻/⏪] pe aparat, până când „03 FTO” apare pe afișajul aparatului.
- ③ Apăsați [OK] pe telecomandă sau [▲ OPEN/CLOSE] (Deschidere/Închidere) pe aparat.

Aparatul nu recunoaște în mod corect conexiunea USB.

- Deconectați și reconectați cablul USB. Dacă aparatul nu recunoaște în continuare conexiunea, opriți-l și apoi porniți-l din nou.
- Este posibil ca dispozitivele USB să nu fie recunoscute de acest aparat când sunt conectate cu ajutorul următoarelor:
 - un hub USB
 - un cablu de extensie USB diferit de cel furnizat împreună cu adaptorul LAN Wireless LAN DY-WL5 (opțional)
- În cazul în care conectați un HDD USB la acest aparat, utilizați cablul furnizat cu HDD-ul.

Aparatul trece în modul standby.

- Acest aparat va trece automat în modul standby după 30 de minute, dacă este inactiv. (⇒ 20)
- Când timpul setat pentru temporizatorul de închidere automată a expirat, unitatea principală se va închide. (⇒ 10)
- Unul din dispozitivele de siguranță ale aparatului este activat. Apăsați butonul [⏻/⏪] pe unitatea principală pentru a porni aparatul.

Aparatul nu se oprește.

- ① Țineți apăsat [⏻/⏪] pe unitatea principală timp de 5 secunde. (Dacă aparatul nu poate fi în continuare pornit, deconectați cablul de alimentare, așteptați 1 minut și apoi reconectați-l).
- ② Resetați aparatul în modul următor:
În timp ce aparatul este oprit, apăsați lung butonul [+ VOLUME] (Volum), [▲ OPEN/CLOSE] (Închis/Deschis) și [⏻/⏪] pe unitatea principală în același timp, mai mult de 5 secunde.

Picture (Imagine)

Imaginile de la acest aparat nu apar pe televizor.

Imaginea este distorsionată.

Apare instabilitatea imaginii.

- O rezoluție incorectă este selectată în „HDMI Video Format” (Format video HDMI). Resetați setarea în modul următor:
 - ① În timp ce aparatul este pornit, țineți apăsat butonul [OK], butonul galben și butonul albastru de pe telecomandă în același timp mai mult de 5 secunde.
– „00 RET” apare pe afișajul aparatului.
 - ② Apăsați în mod repetat [▶] (dreapta) pe telecomandă sau [⏻/⏪] pe aparat, până când „04 FTO” apare pe afișajul aparatului.
 - ③ Țineți apăsat [OK] pe telecomandă sau [▲ OPEN/CLOSE] (Deschidere/Închidere) pe aparat timp de cel puțin 3 secunde. Setati elementul din nou. (⇒ 34)
 - Când semnalul audio în format Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD și DTS-HD nu este redat sub forma bitstream (Flux de informație), selectați „Yes” (Da) în „Default Settings” (Setări predefinite) și efectuați setările corespunzătoare. (⇒ 38)
- Aparatul și televizorul utilizează sisteme video diferite.
 - ① În timp ce aparatul este pornit, țineți apăsat butonul [OK], butonul galben și butonul albastru de pe telecomandă în același timp mai mult de 5 secunde.
 - „00 RET” apare pe afișajul aparatului.
 - ② Apăsați în mod repetat [▶] (dreapta) pe telecomandă sau [⏻/⏪] pe aparat, până când „05 P/N” apare pe afișajul aparatului.

(Continuarea pe pagina următoare)

- ③ Țineți apăsat [OK] pe telecomandă sau [▲ OPEN/CLOSE] (Deschidere/Închidere) pe aparat timp de cel puțin 3 secunde. Sistemul comută de la PAL la NTSC sau invers.

- Sistemul utilizat pe disc nu este compatibil cu televizorul.
 - Discurile PAL nu pot fi vizualizate corect pe un televizor NTSC.
- Când setați „3D BD-Video Playback” (Redare BD-Video 3D) în meniul de configurare la „Automatic” (Automat), în funcție de metoda de conectare, este posibil ca imaginile să nu fie redade. După scoaterea discului din acest aparat, selectați „Set before play” (Setare înaintea redării) în meniul de configurare și selectați „2D Playback” (Redare 2D) în ecranul de configurare afișat la redarea discurilor 3D. (⇒ 35)
- Dacă apar culori neregulate pe televizor, opriți televizorul pentru aproximativ 30 de minute.
Dacă acestea persistă, îndepărtați boxele de televizor.

Semnalul video nu este redat în format de înaltă definiție.

- Confirmați că „HDMI Video Format” (Format video HDMI) este setat corespunzător în Meniul de configurare. (⇒ 34)

Semnalul video 3D nu este redat.

- Modificați setările în funcție de formatul televizorului conectat. (⇒ 35, „3D Type” (Tip 3D))
- Setările televizorului și aparatului sunt corecte? (⇒ 23)
- În funcție de televizorul conectat, imaginea video redată se poate comuta la 2D din cauza modificărilor rezoluției etc. Verificați setările 3D pe televizor.
- Verificați dacă este selectată intrarea video HDMI corespunzătoare pe televizor.

Semnalul video 3D nu este redat corect ca 2D.

- Selectați „Set before play” (Setare înaintea redării) în meniul de configurare și selectați „2D Playback” (Redare 2D) în ecranul de configurare afișat la redarea discurilor 3D. (⇒ 35, „3D BD-Video Playback” (Redare BD-Video 3D))
- Discurile cu titluri înregistrate în format Side by side (Alăturare) (structură cu 2 ecrane) care pot fi urmărite în 3D sunt redade conform setărilor televizorului.

O bandă neagră este afișată în jurul marginii ecranului.

Raportul dimensiunilor ecranului este anormal.

- Confirmați setarea corectă a „TV Aspect” (Raportul dimensiunilor TV). (⇒ 37)
- Reglați setarea de raport al dimensiunilor pe televizor.

Sound (Sunet)

Fără sunet.

Volum redus.

Sunet distorsionat.

Tipul de semnal audio dorit nu poate fi auzit.

- Verificați conexiunile cu boxele și cu celelalte echipamente. (⇒ 13-16)
- Asigurați-vă că setările pentru boxele dumneavoastră sunt cele corecte. (⇒ 39)
- Pentru a reda semnalul audio de la un dispozitiv conectat cu un cablu HDMI, setați „HDMI Audio Output” (Ieșire audio HDMI) la „On” (Activare) în meniul Setup (Configurare). (⇒ 35)
- Când „BD-Video Secondary Audio” (Semnal audio secundar BD-Video) este setat la „On” (Activare), Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus, DTS-HD Master Audio și DTS-HD High Resolution Audio sunt redade ca Dolby Digital sau DTS Digital Surround.
- Funcția de remaster (remasterizare) nu va fi activă când semnalul bitstream este redat din terminalul HDMI AV OUT (Ieșire audio video HDMI). (⇒ 32)
- În funcție de echipamentul conectat, sunetul poate fi distorsionat dacă aparatul este conectat cu un cablu HDMI.
- Semnalul audio multicanal de la un dispozitiv conectat la televizor nu este redat în forma sa originală multicanal.
 - Dacă dispozitivul are un terminal de ieșire optic audio, conectați dispozitivul la terminalul DIGITAL AUDIO IN (Intrare audio digitală) al acestui aparat. (⇒ 15)

Fără sunet surround.

- Apăsăți [SURROUND] pentru a selecta un efect surround. (⇒ 40)

Nu se poate comuta semnalul audio.

- Când semnalul audio este redat prin terminalul HDMI AV OUT (Ieșire audio video HDMI), setați „Dolby D/Dolby D +/Dolby TrueHD”, „DTS/ DTS-HD” sau „MPEG Audio” la „PCM”. (⇒ 34)

Nu se aud sunete de la televizor.

- Apăsăți [EXT-IN] (Extern-Intern) pentru a selecta sursa corespunzătoare. (⇒ 19)
- La conectarea la un televizor utilizând un cablu HDMI, verificați dacă terminalul HDMI de pe TV este etichetat „HDMI (ARC)”. Dacă nu este etichetat în acest mod, conectați utilizând cablul audio în combinație cu un cablu audio digital optic. (⇒ 14)
- Dacă nu este redat sunetul prin echipamentul conectat la terminalul DIGITAL AUDIO IN (Intrare audio digitală) al acestui aparat, asigurați-vă ca ieșirea audio optică a echipamentului este setată la PCM.

Redare

Discul nu poate fi redat.

- Discul este murdar. (⇒ 7)

Imaginile statice (JPEG) nu sunt redat normal.

- Este posibil ca imaginile editate pe PC, cum ar fi cele în format Progressive JPEG, etc., să nu poată fi redat.

Nu pot reda conținutul BD-Live.

- Cardul SD este protejat împotriva scrierii. (⇒ 9)
- Confirmați faptul că aparatul este conectat la o rețea de Internet de bandă largă. (⇒ 16)
- Confirmați setările „BD-Live Internet Access” (Acces Internet BD-Live). (⇒ 37)
- Confirmați faptul că în slotul de card SD este introdus un card SD. (⇒ 19)

Coloana sonoră alternativă și subtitrările nu pot fi selectate.

- Limbile nu sunt înregistrate pe disc.
- Este posibil să nu puteți utiliza meniul Option (Opțiuni) pentru a schimba coloana sonoră și subtitrările pe anumite discuri. Va trebui să utilizați meniul discului pentru a efectua modificări. (⇒ 22)

Operare iPod/iPhone

Încărcarea sau operarea nu pot fi efectuate.

- Verificați dacă ați conectat ferm iPod-ul/iPhone-ul. (⇒ 24)
- Acumulatorul iPod-ului/iPhone-ului este consumat.
- Încărcați iPod-ul/iPhone-ul și apoi încercați din nou.
- Dacă apare o operație neașteptată la utilizarea iPod/iPhone-ului, conectați iPod/iPhone-ul din nou sau încercați să restartați iPod-ul/iPhone-ul.

Radio

Se aud sunete distorsionate sau zgomot.

- Reglați poziția antenei.

Se aude un sunet ca de bătaie.

- Încercați să păstrați o anumită distanță între antenă și televizor.

Se aude zgomot în exces.

- Modificați semnalul audio pentru a fi redat ca mono. Apăsăți [AUDIO] pentru a selecta „MONO”. Sunetul devine mono.
 - Pentru a anula, apăsați din nou pe buton sau modificați frecvența.

În condiții normale, selectați „AUTO STEREO” (Stereo automat).

Network (Rețea)

Nu mă pot conecta la rețea.

- Confirmați setările și conexiunea de rețea.
(⇒ 16, 17, 36)
- Verificați instrucțiunile de operare pentru fiecare dispozitiv și efectuați conexiunea în mod corespunzător.

La utilizarea conexiunii wireless LAN, semnalul video de la un server media certificat DLNA nu este redat sau vor fi omise cadre video în timpul redării.

- Un router cu o rată mai mare de transfer, precum un router wireless de 802,11n (2,4 GHz) poate rezolva problema. Dacă utilizați un router wireless de 802,11n (2,4 GHz), este necesară setarea tipului de criptare la „AES”. Utilizarea simultană cu un cuptor cu microunde, telefon mobil la 2,4 GHz poate duce la întreruperea conexiunii sau alte probleme.
- În ecranul „Wireless Settings” (Setări wireless) (⇒ 36), iluminarea continuă a cel puțin 4 indicatoare „Reception” (Recepție) reprezintă ținta pentru o conexiune stabilă. Dacă 3 sau mai puține indicatoare sunt aprinse sau conexiunea este întreruptă, modificați poziția sau unghiul routerului wireless și urmăriți dacă starea conexiunii se îmbunătățește. Dacă nu observați nicio îmbunătățire, conectați la o rețea prin cablu și efectuați din nou „Easy Network Setting”(⇒ 17) (Setări simple de rețea).

Mesaje

Următoarele mesaje sau numere de service pot apărea pe televizor sau pe afișajul aparatului.

Pe televizor

Cannot play. (Redare imposibilă)

- Ați introdus un disc incompatibil.

Cannot play on this unit. (Redare imposibilă pe acest aparat)

- Ați încercat să redați o imagine incompatibilă.
- Verificați ca simbolul „SD” să nu fie afișat pe afișajul aparatului și reintroduceți cardul.

No disc is inserted. (Nu este introdus niciun disc)

- Este posibil ca discul să fie în poziție inversată.

⊖ This operation is not available.

(Această operație nu este disponibilă.)

- Unele operații nu sunt suportate de aparat.

De exemplu;

- BD-Video: În timpul redării, nu este posibilă derularea încet înapoi sau cadru cu cadru.

IP address is not set. (Nu este setată adresa IP.)

- „IP Address” (Adresă IP) în „IP Address / DNS Settings” (Adresă IP / Setări DNS) este „---. ---. ---. ---”. Setați „IP Address” (Adresă IP), „Subnet Mask” (Mască de subrețea) și „Gateway Address” (Adresă gateway). (Dacă este necesar, setați achiziția automată a adresei.)

The wireless access point currently has a low network security setting. It is recommended to change to a higher setting. (Punctul de acces wireless dispune de setări de securitate redusă de rețea. Se recomandă modificarea setării la un nivel mai ridicat.)

- Tipul de autentificare pentru rețeaua LAN wireless este setat la „Open system” (Sistem deschis) sau tipul de criptare este setat la „No encryption” (Fără criptare). Din motive de siguranță, se recomandă criptarea. Pentru detalii, consultați instrucțiunile routerului wireless utilizat. Criptarea este necesară la redare video, etc., de la dispozitive compatibile DLNA.

Pe afișajul aparatului

F99

- Aparatul nu operează corect. Apăsați [⏻] pe aparat timp de 3 secunde pentru a comuta aparatul în modul standby, apoi reporniți-l.

NET

- La conectarea la o rețea.

No PLAY (Redare interzisă)

- Există o restricție de vizualizare pe un disc BD-Video sau DVD-Video. (⇒ 37)

No READ (Citire interzisă)

- Suportul media este murdar sau grav zgâriat. Aparatul nu poate reda discul.

PLEASE WAIT (AȘTEPTAȚI)

- Aparatul efectuează procesarea internă. Acest fenomen nu indică o defecțiune. Nu puteți opera aparatul în timp ce este afișat mesajul „PLEASE WAIT” (Vă rugăm să așteptați).

REMOVE (Deconectați)

- Dispozitivul USB consumă prea multă energie. Deconectați dispozitivul USB.

SET □ (Setare)

(“□” indică un număr.)

- Telecomanda și aparatul utilizează coduri diferite.

Schimbați codul pe telecomandă.

Apăsați și țineți apăsat butonul [OK] și butonul cu numărul indicat simultan timp de mai mult de 5 secunde.



U59

- Aparatul este fierbinte. Aparatul este comutat automat în mod standby din motive de siguranță. Așteptați aproximativ 30 de minute până când mesajul dispare. Selectați o poziție cu o bună aerisire la instalarea aparatului.

H□□ sau F□□

(“□” indică un număr.)

- Verificați și corectați conexiunile boxelor.
- Ceva nu este în regulă.
- Verificați aparatul folosind ghidul de depanare. Dacă numărul de service rămâne pe ecran, încercați următoarele.

- ① Deconectați cablul de alimentare de la priză, așteptați câteva secunde, apoi reconectați-l.
- ② Apăsați [⏻/I] pentru a porni aparatul.

Dacă numărul de service rămâne afișat chiar și după ce ați efectuat operația de mai sus, solicitați asistență din partea distribuitorului. Comunicați distribuitorului numărul de service afișat de aparat atunci când solicitați asistență.

IPOD OVER CURRENT ERROR

(Eroare de supracurent iPod)

- iPod-ul/iPhone-ul consumă prea multă energie. Deconectați iPod-ul/iPhone-ul și opriți și reporniți aparatul.

START

- Sistemul este restartat în timpul actualizării firmware-ului. Vă rugăm nu opriți aparatul.

UPD □/□ (Actualizare)

(“□” indică un număr.)

- Firmware-ul este actualizat. Vă rugăm nu opriți aparatul.

FINISH (Finalizare)

- Actualizarea firmware-ului s-a finalizat.

NOT CONDITIONAL (NU SE POATE EFECTUA)

- Operația solicitată nu se poate efectua.

SET OK (Setare corectă)

- Sunt setate posturile, iar radioul face acordul la ultimul post presetat.

ERROR (Eroare)

- Presetarea automată a eșuat. Presetați posturile de radio manual.

TUNED/STEREO (Acord/Stereo):

- Ați selectat transmisia stereo sau sunetul stereo.

TUNED (Acord)

- Ați selectat transmisia mono sau sunetul mono.

Specificații

GENERALITĂȚI

Consum putere:	80 W
Consum de energie în mod așteptare (stand-by):	Aproximativ 0,1 W
Sursă de alimentare:	Între AC 220 V și 240 V, 50 Hz

Dimensiuni (l x H x g): 430 mm x 47 mm x 263 mm

Greutate: Aproximativ 2,4 g

Domeniu temperatură de operare:
0 °C - 40 °C

Domeniu umiditate de operare:
35 % - 80 % RH (fără condens)

SECȚIUNE AMPLIFICATOR

RMS TTL POWER OUTPUT (Putere de ieșire):

1000 W

1 kHz, 10 % distorsiune armonică totală

FAȚĂ: 160 W per canal (3 Ω)

CENTRAL: 160 W per canal (3 Ω)

SURROUND: 160 W per canal (3 Ω)

100 Hz, 10 % distorsiune armonică totală

SUBWOOFER: 200 W per canal (3 Ω)

Intrare audio

AUX x 1

Digital Audio Input (Intrare audio digitală)

Optic x 1

Frecvență de eșantionare:

32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz

Format audio: PCM, Dolby Digital, DTS

SECȚIUNE TUNER FM

Gama de frecvență: 87,50 MHz - 108,00 MHz
(pași de 50-kHz)

Terminale de antenă: 75 Ω (neechilibrate)

SECȚIUNE BOXE

	Woofers TIP CON (cm)	Domeniu complet TIP CON (cm)	Super tweeter
BTT195 BTT190			
Partea din față	-	6.5	-
Central	-	6.5	Tip piezo
Surround	-	6.5	-
Subwoofer	16	-	-

	Dimensiuni (l (mm)xH (mm)xg (mm))	Masă (Aprox. kg)
BTT195		
Partea din față	292 x 1185 x 292	2.42
Central	280 x 84 x 78	0.53
Surround	80 x 139 x 71	0.37
Subwoofer	145 x 289,5 x 258	3.0
BTT190		
Partea din față	80 x 139 x 71	0.37
Central	280 x 84 x 78	0.53
Surround	80 x 139 x 71	0.37
Subwoofer	145 x 289,5 x 258	3.0

* Impedanța tuturor boxelor este de 3 Ω.

SECȚIUNE TERMINALE

Slot USB:	USB2.0 : 2 sistem
Slot de card SD:	Conector : 1 sistem
Ethernet:	sistem cu 10BAze-T/ 100BASE-TX:1

SECȚIUNE VIDEO

Sistem semnal:	PAL/NTSC
Ieșire audio-video HDMI*	
Conector ieșire:	Tip A (19 pini)
Specificație LASER	
Produs LASER Clasa 1	
Lungimea undei:	790 nm (CDs)/660 nm (DVDs)/405 nm (BDs)
Putere de ieșire laser:	În prezența protecției de siguranță nu este emisă nici o radiație periculoasă

* Acest aparat suportă funcția „HDAVI Control 5”.

Specificațiile se pot modifica fără notificare prealabilă.

Format fișier

Format fișier	Extensie	Referință
MP3	„.MP3”, „.mp3”	Acest aparat suportă etichetele ID3, dar pot fi afișate doar titlurile, denumirile artiștilor și albumelor.
JPEG	„.JPG”, „.jpg”	<ul style="list-style-type: none"> Formatele MOTION JPEG și Progressive JPEG nu sunt suportate. Este posibil să nu puteți reda fișierul dacă ați editat structura folderului sau numele fișierului pe un PC sau pe un alt dispozitiv.
DivX	„.DIVX”, „.divx”, „.AVI”, „.avi”	<ul style="list-style-type: none"> Fișierul video și fișierul cu textele subtitrărilor se află în același folder, iar numele fișierelor sunt aceleași, cu excepția extensiilor fișierelor. Unele fișiere DivX și MKV nu vor putea fi redare, în funcție de rezoluția video și de frecvența cadrelor.
	Fișier text subtitrare „.SRT”, „.srt”, „.SUB”, „.sub”, „.TXT”, „.txt”	
MKV	„.MKV”, „.mkv”	<ul style="list-style-type: none"> Unele fișiere DivX și MKV nu vor putea fi redare, în funcție de rezoluția video și de frecvența cadrelor.
	Fișier text subtitrare „.SRT”, „.srt”, „.SSA”, „.ssa”, „.ASS”, „.ass”	
FLAC	„.flac”	Rată maximă de eșantionare: 192 kHz/24 bit
WAV	„.wav”	Rată maximă de eșantionare: 48 kHz/16 bit
MPO	„.mpo”	Imagine statică 3D

- În anumite situații de înregistrare și cu anumite structuri de folder, ordinea de redare poate fi diferită sau redarea nu va fi posibilă.

Restricții legate de utilizarea conținutului copiat neautorizat

Acest aparat adoptă următoarea tehnologie pentru protecția drepturilor de autor.

Notificare Cinavia

Acest produs utilizează tehnologie Cinavia pentru a limita utilizarea copiilor neautorizate ale anumitor filme și imagini video produse în scopuri comerciale și ale coloanelor sonore ale acestora. Când este detectată utilizarea interzisă a unei copii neautorizate, va fi afișat un mesaj, iar redarea sau copierea va fi întreruptă.

Mai multe informații despre tehnologia Cinavia sunt furnizate la Centrul pentru clienți Cinavia la <http://www.cinavia.com>.

Pentru a solicita informații suplimentare despre Cinavia prin poștă, trimiteți o carte poștală cu adresa dumneavoastră de corespondență la:

Cinavia Consumer Information Center, P.O.
Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Informații suplimentare

■ Listă cu limbi de afișare

Limbă de afișare		Limbă de afișare		Limbă de afișare	
ENG	Engleză	JPN	Japoneză	ARA	Arabă
FRA	Franceză	CHI	Chineză	HIN	Hindi
DEU	Germană	KOR	Coreeană	PER	Persă
ITA	Italiană	MAL	Malaieziază	IND	Indoneziană
ESP	Spaniolă	VIE	Vietnameză	MRI	Maori
NLD	Olandeză	THA	Thai	BUL	Bulgară
SVE	Suedeză	POL	Poloneză	RUM	Română
NOR	Norvegiană	CES	Cehă	GRE	Greacă
DAN	Daneză	SLK	Slovacă	TUR	Turcă
POR	Portugheză	HUN	Maghiară	*	Altele
RUS	Rusă	FIN	Finlandeză		

Cod de limbă		Cod de limbă		Cod de limbă	
Abhaziană:	6566	Gujarati:	7185	Reto-romană:	
Afereză:	6565	Hausa:	7265		8277
Afrikaans:	6570	Ebraică:	7387	Română:	8279
Albaneză:	8381	Hindi:	7273	Rusă:	8285
Amharic:	6577	Maghiară:	7285	Samoană:	8377
Arabă:	6582	Islandeză:	7383	Sanscrită:	8365
Armeană:	7289	Indoneziană:	7378	Scoțiană-Celtică:	7168
Assameză:	6583	Interlingua:	7365	Sârbă:	8382
Aymară:	6589	Irlandeză:	7165	Sârbo-croată:	8372
Azeră:	6590	Italiană:	7384	Shona:	8378
Başkiră:	6665	Japoneză:	7465	Sindhi:	8368
Bască:	6985	Javaneză:	7487	Singaleză:	8373
Bengaleză, Bangla:	6678	Kannada:	7578	Slovacă:	8375
	6678	Kashmiri:	7583	Slovenă:	8376
Bhutani:	6890	Kazakhă:	7575	Somaleză:	8379
Bihari:	6672	Kirghiză:	7589	Spaniolă:	6983
Bretonă:	6682	Koreană:	7579	Sudaneză:	8385
Bulgară:	6671	Kurdă:	7585	Swahili:	8387
Birmaneză:	7789	Laoțiană:	7679	Suedeză:	8386
Bielorusă:	6669	Latină:	7665	Tagalog:	8476
Cambogiană:	7577	Letonă:	7686	Tajik:	8471
Catalană:	6765	Lingala:	7678	Tamilă:	8465
Chineză:	9072	Lituaniană:	7684	Tătară:	8484
Corsicană:	6779	Macedoniană:	7775	Telugu:	8469
Croată:	7282	Malagasy:	7771	Thai:	8472
Cehă:	6783	Malaieziază:	7783	Tibetană:	6679
Daneză:	6865	Malayalam:	7776	Tigrinya:	8473
Olandeză:	7876	Malteză:	7784	Tonga:	8479
Engleză:	6978	Maori:	7773	Turcă:	8482
Esperanto:	6979	Marathi:	7782	Turkmenă:	8475
Estoniană:	6984	Moldoveană:	7779	Twi:	8487
Faeroeză:	7079	Mongolă:	7778	Ucraineană:	8575
Fiji:	7074	Nauru:	7865	Urdu:	8582
Finlandeză:	7073	Nepaleză:	7869	Uzbekă:	8590
Franceză:	7082	Norvegiană:	7879	Vietnameză:	8673
Frisiană:	7089	Oriya:	7982	Volapuk:	8679
Galiciană:	7176	Puștu:	8083	Galeză:	6789
Georgiană:	7565	Persă:	7065	Wolof:	8779
Germană:	6869	Poloneză:	8076	Xhosa:	8872
Greacă:	6976	Portugheză:	8084	Idiș:	7473
Groenlandeză:	7576	Punjabi:	8065	Yoruba:	8979
Guarani:	7178	Quechua:	8185	Zulu:	9085

Siglele „AVCHD”, „AVCHD 3D”, „AVCHD Progressive” și logoul „AVCHD 3D/Progressive” sunt mărci înregistrate ale Panasonic Corporation și Sony Corporation.

Java este o marcă înregistrată a Oracle și/sau afiliaților săi.



Produs sub licență Dolby Laboratories.

Dolby, Pro Logic și simbolul dublu D sunt mărci înregistrate ale Dolby Laboratories.

Fabricat sub licență conform brevetului SUA nr.: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 și alte brevete în SUA și internaționale emise sau în așteptare. DTS-HD, simbolul și DTS-HD și simbolul împreună sunt mărci comerciale înregistrate, iar DTS-HD Master Audio | Essential este o marcă comercială înregistrată a DTS, Inc. Produsul include software. © DTS, Inc. Toate drepturile rezervate.

HDMI, logoul HDMI și High-Definition Multimedia Interface sunt mărci comerciale sau mărci înregistrate ale HDMI Licensing LLC în Statele Unite și în alte țări.

Acest produs este licențiat sub licență de patent AVC și VC-1 pentru utilizare personală și necomercială de către un consumator, pentru (i) codare video în conformitate cu standardul AVC și VC-1 („AVC/VC-1 Video”) și/sau (ii) decodare semnal AVC/VC-1 Video codat de către un consumator în cadrul unei activități personale și necomerciale și/sau obținut de la un furnizor de materiale video, licențiat pentru furnizare de materiale AVC/VC-1 Video. Nicio altă licență nu este acordată sau nu va fi implicată pentru o altă utilizare. Informații suplimentare pot fi obținute de la MPEG LA, LLC.

Consultați <http://www.mpegla.com>.

HDAVI Control™ este o marcă înregistrată a Panasonic Corporation.

VIERA Connect este o marcă înregistrată a Panasonic Corporation.

Tehnologia de decodificare audio MPEG Layer-3 sub licență de la Fraunhofer IIS și Thomson.

Logo-ul SDXC este o marcă înregistrată a SD-3C, LLC.

„DVD Logo” este o marcă înregistrată a DVD Format/Logo Licensing Corporation.

„Wi-Fi”, „Wi-Fi Protected Setup”, „WPA” și „WPA2” sunt mărci comerciale sau înregistrate ale Wi-Fi Alliance.

DivX®, DivX Certified® și logo-urile asociate sunt mărci înregistrate ale Rovi Corporation sau sucursalelor sale și sunt utilizate sub licență.

DESPRE ÎNREGISTRĂRILE VIDEO DIVX:

DivX® este un format video digital creat de DivX, LLC, o sucursală a Rovi Corporation. Acesta este un dispozitiv oficial DivX Certified®, care redă imagini video DivX. Vizitați www.divx.com pentru mai multe informații și pentru instrumente software de conversie a fișierelor în DivX video.

DESPRE CONȚINUTUL DIVX VIDEO-ON-DEMAND:

Acest dispozitiv DivX Certified® trebuie înregistrat pentru a putea reda filme DivX Video-on-Demand (VOD) achiziționate. Pentru a obține codul de înregistrare, localizați secțiunea DivX VOD în meniul de configurare al dispozitivului. Accesați vod.divx.com pentru mai multe informații privind finalizarea înregistrării.

DLNA®, logo-ul DLNA Logo și DLNA CERTIFIED sunt mărci înregistrate, mărci de service sau mărci de certificare ale Digital Living Network Alliance.

Windows este o marcă înregistrată a Microsoft Corporation în SUA și/sau alte țări.

Skype, mărcile comerciale și logo-urile asociate și logo-ul „S” sunt mărci înregistrate ale Skype Limited.

Proiectat pentru



„Made for iPod” (Proiectat pentru iPod) și „Made for iPhone” (Proiectat pentru iPhone) înseamnă că un accesoriu electronic a fost proiectat în mod specific pentru conectare la iPod sau iPhone și a fost certificat de către dezvoltator ca îndeplinind standardele de performanță Apple.

Apple nu este responsabilă pentru operarea acestui dispozitiv sau conformitatea acestuia cu standardele de reglementare și siguranță.

Vă rugăm să țineți cont de faptul că utilizarea acestui accesoriu cu un iPod sau iPhone poate afecta performanța wireless. iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano și iPod touch sunt mărci înregistrate ale Apple Inc., înregistrate în SUA și în alte țări.

Acest produs încorporează următorul software:

- (1) software dezvoltat independent de sau pentru Panasonic Corporation,
- (2) software deținut de terțe părți și licențiat către Panasonic Corporation,
- (3) software licențiat în baza Licenței Publice Generale GNU, Versiunea 2 (GPL v2),
- (4) software licențiat în baza Licenței Publice Generale GNU LESSER, Versiunea 2.1 (LGPL v2.1) și/sau,
- (5) software open source, altul decât software-ul licențiat sub GPL v2 și/sau LGPL v2.1

Pentru software clasificat ca (3) și (4), vă rugăm consultați termenii și condițiile pentru GPL v2 și LGPL v2.1, după caz, la <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0.html> și <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/lgpl-2.1.html>.

În plus, software-ul clasificat ca (3) și (4) este protejat de drepturi de autor individuale. Vă rugăm consultați notele referitoare la aceste drepturi de autor individuale la adresa

<http://panasonic.net/avc/oss/bdplayer/AWBPP12.html>

Software-ul GPL/LGPL este distribuit în speranța că va fi util, DAR FĂRĂ NICIO GARANȚIE, nici chiar cu garanție implicată de VANDABILITATE SAU ADECVARE PENTRU UN ANUMIT SCOP.

Cel puțin trei (3) ani de la livrarea produsului, Panasonic va oferi oricărei terțe părți care ne contactează informații de contact furnizate mai jos, pentru o taxă nu mai mare decât costul efectuării fizice a distribuției codului sursă, o copie completă a codului sursă corespunzător acoperit în baza GPL v2/LGPL v2.1.

Informații de contact

cdrequest.bdplayer@gg.jp.panasonic.com

Codul sursă este, de asemenea, disponibil gratuit pentru dumneavoastră și orice alt membru public pe website-ul de mai jos. <http://panasonic.net/avc/oss/bdplayer/AWBPP12.html>

Pentru software-ul clasificat ca (5) sunt incluse următoarele.

1. Acest produs include software dezvoltat de OpenSSL Project pentru utilizare în OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)
2. Acest produs include un program software dezvoltat de Universitatea din California, Berkeley și de colaboratorii acesteia.
3. Cod FreeType.
4. Software Independent JPEG Group's JPEG.

(1) MS/WMA

Acest produs este protejat de anumite drepturi de proprietate intelectuală ale Microsoft Corporation și ale unor terțe părți.

Utilizarea sau distribuția acestei

tehnologii în afara acestui produs este interzisă fără o licență de la Microsoft sau de la o filială autorizată Microsoft.

(2) MS/PlayReady/Etichetă finală produs

Acest produs conține tehnologie supusă anumitor drepturi de proprietate intelectuală ale Microsoft. Utilizarea sau distribuția acestei tehnologii separat de acest produs este interzisă fără licență corespunzătoare din partea Microsoft.

(3) MS/PlayReady/Notificări utilizator final

Proprietarii conținutului utilizează tehnologia de accesare a conținutului Microsoft PlayReady™ pentru a-și proteja proprietatea intelectuală, inclusiv conținutul protejat prin drepturi de autor. Acest aparat utilizează tehnologia PlayReady pentru a accesa conținutul protejat cu PlayReady și/sau conținutul protejat cu WMDRM. Dacă aparatul nu aplică în mod corespunzător restricțiile privind utilizarea conținutului, proprietarii conținutului pot solicita Microsoft să revoce funcția acestui aparat de a reda conținutul protejat cu PlayReady. Acest lucru nu ar trebui să afecteze conținutul neprotejat sau conținutul protejat de alte tehnologii de accesare a conținutului. Proprietarii conținutului vă pot solicita să actualizați PlayReady pentru a accesa conținutul acestora. Dacă refuzați o actualizare, nu veți avea acces la conținutul care trebuie actualizat.

(4) Vorbis, FLAC, WPA Supplicant

Licențele software sunt afișate când selectați „Software Licence” (Licență software) din meniul Setup (Configurare). (⇒ 38)
Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Cinavia™ este o marcă comercială a Verance Corporation. Protejată de Brevetul SUA 7,369,677 și brevetele internaționale eliberate și în curs de eliberare sub licența Verance Corporation. Toate drepturile rezervate.

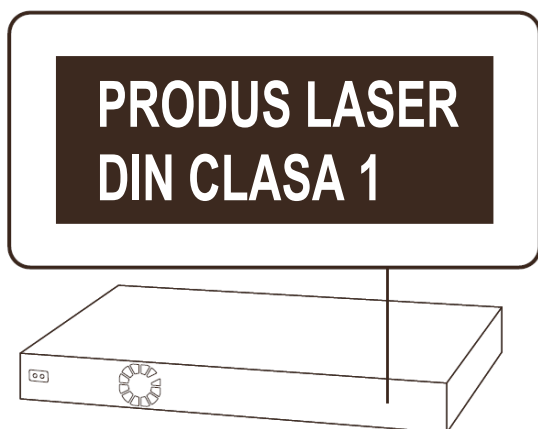
Informații despre vânzări și asistență

Centru de Relații cu Clienții

- Pentru clienții din Marea Britanie: 0844 844 3899
- Pentru clienții din Irlanda: 01 289 8333
- Pentru asistență suplimentară privind produsul dumneavoastră, vă rugăm să vizitați website-ul nostru: www.panasonic.co.uk

Vânzări directe la Panasonic Marea Britanie

- Comandați în mod simplu și sigur accesorii și articole consumabile pentru produsul dumneavoastră apelând Centrul nostru de asistență clienți de Luni până Joi, între 9.00 a.m. și -5:30 p.m., Vineri, între 9.30 a.m.- 5.30 p.m. (Cu excepția sărbătorilor legale)
- Sau accesați online aplicația noastră de comandă Internet Accessory, la adresa www.pas-europe.com.
- Sunt acceptate majoritatea cardurilor de credit și de debit.
- Toate tranzacțiile telefonice și facilitățile privind distribuirea sunt asigurate direct de Panasonic UK Ltd.
- Nu poate fi mai simplu de atât!
- Prin intermediul paginii noastre de Internet puteți, de asemenea, achiziționa o gamă variată de produse. Răsfoiți website-ul nostru pentru detalii suplimentare.



(partea din spate a produsului)

CAUTION - VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM. FDA 21CFR/CLASS II (IIa)
CAUTION - CLASS 2 VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO THE BEAM. IEC60825-1/CLASS 2
ATTENTION - RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET INVISIBLE CLASSE 2. EN CAS D'OUVERTURE, NE PAS REGARDER DANS LE FAISCEAU.
FORSIGTIG - SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING KLASSE 2, NÅR LÅGET ER ÅBENT. UNDGA AT SE LIGE IND I STRÅLEN.
VARO - AVATTAESSA OLET ALTTIINA LUOKAN 2 NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ, ÄLÄ TUJOTA SÄTEESEEN.
WARNING - KLASS 2 SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD, STIRRA EJ IN I STRÅLEN.
VORSICHT - SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG KLASSE 2. WENN ABDECKUNG GEÖFFNET, NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN.
注意 - 打开时有可见及不可见激光辐射。避免光束照射。
注意 - ここを開くとクラス2の可視及び不可視レーザー放射が出る。ビームをのぞき込まないこと VQL2P54

(Interiorul produsului)

În conformitate cu directiva 2004/108/CE, articolul 9(2)
Panasonic Testing Centre
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germania



Panasonic Corporation
Site Web: <http://panasonic.net>

