



Sistem Home Theatre BD / DVD

Instrucțiuni de operare
BDV – Z7

DIGITAL
MEDIA
PORT



AVERTIZARE

Nu instalați acest echipament într-un spațiu închis, precum biblioteca ori dulapurile. Pentru a micșora riscul producerii unor incendii, nu acoperiți orificiile de ventilație ale echipamentului cu ziare, fețe de masă, huse, etc. Nu așezați pe aparat surse de flacără deschisă, precum lumânările aprinse. Pentru a reduce riscul de incendiu sau electrocutare, nu expuneți echipamentul la acțiunea stropilor de lichid și nu așezați pe echipament obiecte care conțin lichide, cum ar fi vasele de flori. Nu expuneți bateriile ori echipamentul cu baterii instalate la acțiunea surselor de căldură excesivă, precum razele soarelui, focul ori altele similare. A nu se utiliza în aer liber.

ATENȚIE

Utilizarea instrumentelor optice în combinație cu acest echipament crește riscul accidentelor oculare. Întrucât fasciculul laser utilizat în componența acestui echipament este dăunător ochilor, nu încercați să demontați carcasa echipamentului. Operațiunile de service trebuie efectuate numai de către personal autorizat.



Această etichetă este amplasată pe carcasa protectoare a echipamentului laser din interiorul unității centrale.



Acest echipament este clasificat drept produs LASER CLASA 1. Marcajul alăturat este amplasat pe

carcasa protectoare a echipamentului laser din interiorul unității centrale.

Despre unitatea centrală

Plăcuța de identificare este localizată pe exteriorul părții inferioare.



Reciclarea echipamentelor electrice și electronice uzate (aplicabilă în Uniunea Europeană și în celelalte țări cu sisteme de reciclare separate)

Prezența acestui simbol pe produs ori pe ambalajul acestuia indică faptul că produsul de față nu trebuie tratat ca gunoi menajer. El trebuie predat centrelor de colectare autorizate pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice. Asigurându-vă că reciclați corespunzător acest produs, ajutați la prevenirea potențialelor consecințe negative asupra mediului înconjurător și sănătății umane care ar putea apărea ca rezultat al reciclării necorespunzătoare a acestui produs. Reciclarea materialelor ajută la conservarea resurselor naturale. Pentru informații detaliate legate de reciclarea acestui produs, luați legătura cu autoritățile dumneavoastră locale, compania de reciclare a gunoiului menajer ori cu magazinul de la care ați achiziționat acest produs.



Reciclarea bateriilor uzate (aplicabilă în Uniunea Europeană și în celelalte țări cu sisteme de reciclare separate)

Prezența acestui simbol pe baterie ori pe ambalajul acesteia indică faptul că bateria nu trebuie tratată ca gunoi menajer. Pe anumite baterii, simbolul poate fi utilizat în combinație cu un simbol chimic. Simbolurile chimice ale mercurului (Hg) sau plumbului (Pb) sunt adăugate în situația în care bateria conține mai mult de 0,0005% mercur sau 0,004% plumb. Asigurându-vă că reciclați corespunzător acest produs, ajutați la prevenirea potențialelor consecințe negative asupra mediului înconjurător și sănătății umane care ar putea apărea ca rezultat al reciclării necorespunzătoare a acestei baterii. Reciclarea materialelor ajută la conservarea resurselor naturale. În situația echipamentelor care, din motive de siguranță, performanțe ori păstrarea integrității datelor, necesită o conexiune permanentă cu o baterie încorporată, aceasta trebuie înlocuită numai de către personal specializat. Pentru a vă asigura că bateria va fi manevrată corect, la finalul ciclului de existență al acesteia depuneți-o la cel mai apropiat centru specializat de reciclare a deșeurilor electrice și electronice. Pentru toate celelalte baterii, consultați secțiunea referitoare la înlocuirea în siguranță a unei baterii. Depuneți bateria la cel mai apropiat centru specializat de reciclare a deșeurilor electrice și electronice. Pentru informații detaliate despre reciclarea acumulatorului sau a bateriilor, luați legătura cu autoritățile dumneavoastră locale, compania de reciclare a gunoiului menajer ori cu magazinul de la care ați achiziționat acest produs.

Notă pentru clienți: informațiile de mai jos se aplică numai în cazul echipamentelor vândute în țările ce se supun Directivelor UE.

Producătorul acestui echipament este Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, Japonia. Reprezentantul autorizat pentru EMC și siguranța produselor este Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germania. Pentru orice probleme legate de service sau garanție, adresați-vă către unitățile special desemnate acestor scopuri, menționate în documentele separate de service sau garanție.

Precauții

Acest echipament a fost testat în conformitate cu, și corespunde limitărilor stabilite în, Directiva EMC referitoare la utilizarea unui cablu de conectare mai scurt de 3 metri.

Surse de alimentare

- Sistemul nu este deconectat de la alimentarea cu energie electrică atâta timp cât este conectat la priză, chiar dacă echipamentul este oprit.
- Întrucât deconectarea de la rețeaua de alimentare cu energie electrică se face prin intermediul cablului de alimentare, conectați echipamentul la o priză de curent alternativ ușor accesibilă. În situația în care detectați cea mai mică anormalitate a funcționării sistemului, deconectați imediat cablul de alimentare de la priză.

Mărci comerciale și drepturi de autor

- Acest produs include tehnologii de protecție a drepturilor de autor protejate de patente licențiate în S.U.A. și de alte drepturi de proprietate intelectuală.

Utilizarea acestei tehnologii de protecție a drepturilor de autor trebuie autorizată de către Macrovision, fiind destinată uzului domestic precum și altor scopuri limitate, cu excepția situațiilor autorizate în acest sens de către Macrovision.

Decompilarea și dezasamblarea sunt interzise.

- Acest sistem încorporează tehnologii Dolby* Digital și DTS** Digital Surround System.

* Fabricate sub licență de la Dolby Laboratories. Dolby și simbolul dublu-D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.

** Fabricate sub licență sub patentele S.U.A. nr. 5.451.942; 5.956.674; 5.974.380; 5.978.762; 6.226.616; 6.487.535; 7.392.195; 7.272.567; 7.333.929; 7.212.872 precum și sub alte patente internaționale active ori în curs de acordare. DTS este o marcă comercială înregistrată, iar logourile DTS, simbolul, DTS – HD și DTS – HD Master Audio | Essential sunt mărci comerciale ale DTS, Inc. © 1996 – 2008 DTS, Inc. Toate drepturile rezervate.

- Acest sistem încorporează tehnologie High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, logoul HDMI și High-Definition Multimedia Interface sunt mărci comerciale ori mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing LLC.
- Java și toate mărcile comerciale și logourile bazate pe Java sunt mărci comerciale ori mărci comerciale înregistrate ale Sun Microsystems, Inc.
- "BD - Live" și "BonusView" sunt mărci comerciale ale Blu-ray Disc Association.
- "Blu-ray Disc" este marcă comercială.
- Logourile "Blu-ray Disc", "DVD+RW", "DVD-RW", "DVD+R", "DVD-R", "DVD VIDEO" și "CD" sunt mărci comerciale.
- "BRAVIA" este marcă comercială a Sony Corporation.
- "AVCHD" și logoul "AVCHD" sunt mărci comerciale ale Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. și ale Sony Corporation.
- "i", "XMB" și "xross media bar" sunt mărci comerciale ale Sony Corporation și Sony Computer Entertainment Inc.
- "PLAYSTATION" este marcă comercială a Sony Computer Entertainment Inc.
- "x.v.Colour" și logoul "x.v.Colour" sunt mărci comerciale ale Sony Corporation.
- "PhotoTV HD" și logoul "PhotoTV HD" sunt mărci comerciale ale Sony Corporation.
- Alte denumiri de sisteme și produse sunt în general mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale respectivilor producători. Marcajele "™" și "®" nu sunt menționate pe parcursul acestui document.

Informații despre prezentele instrucțiuni de operare

- Informațiile din prezentele Instrucțiuni de Operare descriu operarea cu ajutorul telecomenzii. Puteți, de asemenea, utiliza butoanele de control de pe unitatea centrală dacă acestea au aceleași nume, ori nume similare cu butoanele de pe telecomandă.
- Simbolurile, precum **BD**, care figurează la începutul fiecărei instrucțiuni, indică tipul de media utilizat cu funcția ale cărei instrucțiuni sunt prezentate. Pentru mai multe detalii, vezi "Discuri ce pot fi redată" (pagina 88).
- Pe parcursul prezentului manual, termenul "disc" este utilizat ca referință generală pentru BD-uri, DVD-uri sau CD-uri, dacă textul sau ilustrațiile nu specifică în mod explicit altfel.
- Categoriile meniului principal (Control Menu) pot diferi în funcție de zonă.
- Configurarea implicită este indicată prin subliniere.

Cuprins

Informații despre prezentele instrucțiuni de operare .	4
Lista componentelor	6
Ghid al componentelor și comenzilor	8

Punerea în funcțiune

Pasul 1: Instalarea sistemului	14
Pasul 2: Conectarea sistemului	17
Pasul 3: Configurarea rapidă	29
Pasul 4: Selectarea sursei	32
Pasul 5: Activarea efectelor de sunet surround	33

Redarea

Redarea unui BD / DVD	35
Redarea de conținut BonusView / BD – Live	43
Redarea unui CD	44
Redarea fotografiilor și imaginilor	45

Reglarea sunetului

Selectarea efectului potrivit sursei	48
Selectarea formatului audio, pistelor sau canalelor multilinguale	49
Redarea sunetului de emisie multiplex	50
Utilizarea efectelor de sunet	50

Tuner

Recepționarea programelor radio	52
Utilizarea Radio Data System (RDS)	56

Echipament audio extern

Utilizarea adaptorului DIGITAL MEDIA PORT	57
--	----

Alte operațiuni

Controlul funcției HDMI pentru "BRAVIA" Sync .	58
Reglarea boxelor	60
Controlul televizorului cu telecomanda	62
Utilizarea cronometrului de oprire	63
Utilizarea funcției Dimmer	64
Schimbarea modului de acțiune a LED-ului de iluminare	64
Dezactivarea butoanelor de pe unitatea centrală	65

Configurări și reglaje

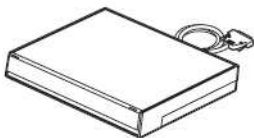
Utilizarea ecranului de configurare	66
[Network Update]	67
[Video Settings]	68
[Audio Settings]	70
[BD/DVD Viewing Settings]	71
[Photo Settings]	73
[HDMI Settings]	74
[System Settings]	74
[Network Settings]	75
[Easy Setup]	77
[Resetting]	77

Informații suplimentare

Precauții	79
Note referitoare la discuri	80
Probleme de funcționare	81
Funcția de autodiagnoză	87
Discuri ce pot fi redate	88
Formate audio suportate	90
Rezoluția semnalului de ieșire video	91
Specificații	92
Lista codurilor de limbă	93
Termeni și condiții de utilizare și Acordul de licențiere pentru utilizatorii finali	94
Glosar	96
Index	99

Lista componentelor

Unitate centrală (1)



Cabluri boxe (2, alb / roșu)

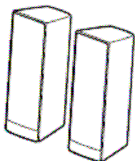


Instrucțiuni de operare (manualul de față)

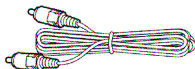
Diagrame de conectare la boxe și la TV

Informații despre licențierea software-ului

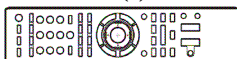
Boxe frontale (2)



Cablu video (1)

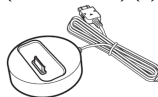


Telecomandă (1)

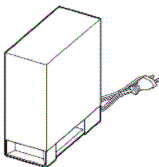


Pentru modelele din Regatul Unit

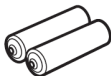
Adaptor DIGITAL MEDIA PORT (TDM – iP20) (1)



Subwoofer (1)



Baterii R6 (dimensiune AA) (2)



Instrucțiuni de operare pentru adaptorul DIGITAL MEDIA PORT (TDM – iP20)

Antenă FM cu fir (1)



sau



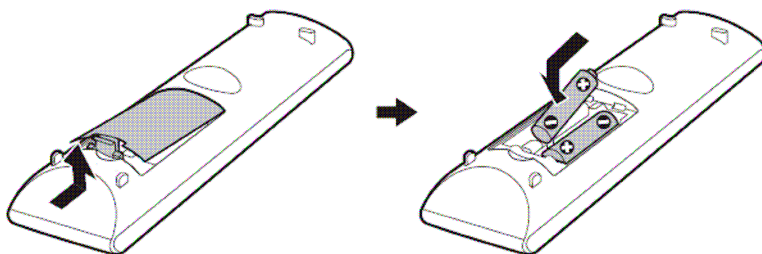
Lavetă de curățare (1)



Pregătirea telecomenzii

Introducerea bateriilor în telecomandă

Introduceți cele două baterii R6 (dimensiune AA) (furnizate) cu capetele $\oplus$ și $\ominus$ în pozițiile indicate de semnele din interiorul locașului.



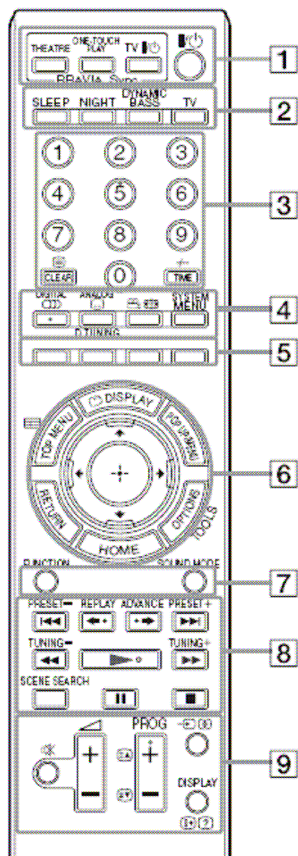
Note

- Nu lăsați telecomanda în locuri cu temperaturi sau umiditate extreme.
- Nu utilizați o baterie nouă în combinație cu una consumată.
- Nu scăpați obiecte străine în interiorul carcasei telecomenzii, îndeosebi atunci când schimbați bateriile.
- Dacă nu intenționați să utilizați telecomanda pentru o perioadă lungă de timp, scoateți bateriile pentru a evita posibilele defecțiuni datorate corodării sau scurgerii bateriilor.

Ghid al componentelor și comenzilor

Pentru informații detaliate, consultați paginile indicate în paranteze.

Telecomanda



Butoanele 5, / DIGITAL, PROG + și au o proeminență tactilă. Utilizați-o ca referință atunci când operați telecomanda.

- : Operațiuni de sistem
- : Operațiuni TV

(Pentru detalii, vezi "Controlul televizorului cu telecomanda" (pagina 62).)

1. THEATRE (pagina 59)

Comută automat pe modul video optim pentru vizualizarea de filme.

ONE-TOUCH PLAY (paginile 35, 59)

Prin simpla apăsare a butonului se pornește televizorul, este selectată ca sursă activă BD / DVD iar sistemul începe automat redarea discului.

TV (on / standby) (pagina 62)

Pornește televizorul sau activează modul standby.

(on / standby) (paginile 28, 29, 35, 52)

Pornește sistemul sau activează modul standby.

2. SLEEP (pagina 63)

Reglează cronometrul de oprire.

NIGHT (pagina 50)

Activează modul de funcționare de noapte.

DYNAMIC BASS (pagina 50)

Accentuează frecvențele joase.

TV (pagina 62)

Trece telecomanda în modul de operare al televizorului.

3. Butoane numerice (paginile 35, 53, 62)

Utilizate la introducerea titlurilor, numerelor de capitole, frecvențelor radio, etc.

CLEAR (paginile 40, 54)

Șterge informațiile tastate până în acel moment.

(text) (pagina 62)

Accesează modul text.

TIME (pagina 40)

Afișează pe ecranul frontal durata de redare scursă / rămasă.

-/- (pagina 62)

Butonul -/- este destinat selectării unui canal al cărui număr este mai mare de 10.

4. (audio) (paginile 49, 50)

Selectează formatul audio / melodia.

(subtitrare) (pagina 38)

Selectează limba de subtitrare atunci când pe un disc BD – ROM / DVD – VIDEO sunt înregistrate subtitrări multiple.

D. TUNING (pagina 53)

Selectează frecvențele radio.

(unghi) (pagina 38)

Comută între diferite unghiuri de vizualizare atunci când pe un disc BD – ROM / DVD – VIDEO sunt înregistrate unghiuri de vizualizare multiple.

SYSTEM MENU (paginile 33, 42, 50, 54, 63, 64)



Accesează meniul sistemului.

DIGITAL (pagina 62)

Comută în modul digital.

ANALOG (pagina 62)

Comută în mod analogic.

(ecran lat) (pagina 62)

Modifică aspectul imaginii televizorului conectat la sistem.

5. Butoane culori (roșu / verde / galben / albastru) (paginile 52, 75)

Butoane de acces rapid pentru selectarea unor categorii din meniurile discurilor BD (pot fi utilizate și pentru operațiunile interactive Java ale discurilor BD).

6. TOP MENU (pagina 39)

Activează sau dezactivează meniul principal al discului BD sau DVD.

DISPLAY (pagina 40)

Afișează informațiile de redare pe ecranul televizorului.

POP UP / MENU (pagina 39)

Activează sau dezactivează meniul Pop-Up al discului BD, sau din meniul discului DVD.

OPTIONS (paginile 35, 44, 45, 52)

Afișează pe ecranul televizorului meniul OPTIONS.

HOME (paginile 29, 35, 44, 45, 52, 66)



Activează sau dezactivează meniul principal al sistemului.

RETURN (paginile 62, 75)

Revine la afișarea meniului anterior.

(paginile 29, 33, 35, 42, 44, 45, 50, 52, 54, 63, 64, 66)

Selectează unul din elementele afișate pe ecran.

(ENTER) (paginile 29, 33, 35, 42, 44, 45, 50, 52, 54, 63, 64, 66)

Confirmă selecția făcută.

(ghid) (pagina 62)

Afișează Digital Electronic Programme Guide (EPG).

TOOLS (pagina 62)

Afișează meniul funcției curente.

7. FUNCTION (paginile 32, 35, 44, 45, 52, 57)

Selectează sursa de redare a semnalului.

SOUND MODE (PAGINA 48)

Selectează un mod de sunet optim pentru filme sau muzică, etc.

8. (precedentul / următorul) (paginile 35, 44, 45)

Trece la capitolul, melodia sau fișierul precedent / următor. Pentru a naviga la începutul melodiei anterioare, apăsați de două ori .

PRESET + / - (pagina 52)

Selectează postul de radio memorat.

REPLAY / ADVANCE (pagina 35)

Reia fragmentul / derulează rapid înainte fragmentul.

(derulare rapidă înapoi / înainte) (paginile 35, 44)

Atunci când sunt apăsată în timpul redării, derulează rapid înainte / înapoi discul.

La fiecare apăsare a butonului, viteza de derulare se modifică.

Pentru revenirea la viteza normală, apăsați .

TUNING + / - (pagina 52)

Caută posturi de radio.

(redare) (paginile 35, 44, 45)

Pornește sau repornește redarea.

Redă imaginile în animație succesivă atunci când în aparat este introdus un disc care conține fișiere de imagine JPEG.

(pauză) (paginile 35, 44, 45)

Întrerupe sau reia redarea.

(stop) (paginile 35, 44, 45)

Oprește redarea și memorează punctul de oprire (punctul de reluare).

Punctul de reluare pentru un film / melodie este ultima secvență redată ori, în cazul unui folder cu imagini, ultima imagine redată.

SCENE SEARCH (pagina 39)

Comută în modul de căutare a scenelor, care vă permite deplasarea rapidă între scene în cadrul titlului redat la momentul respectiv.

9. (întreruperea sunetului) (paginile 35, 44, 62)

Oprește temporar sunetul.

 (volum) + / - (paginile 35, 62)

Reglează volumul.

PROG + / - (pagina 62)

Selectează canalele, prin deplasare înainte și înapoi.

 /  (pagina 62)

După ce apăsați , puteți selecta pagina de text următoare () sau anterioară ()

 /  (TV input) (pagina 62)

Comută sursa de semnal de intrare a televizorului între semnal TV și celelalte surse.

DISPLAY (pagina 52)

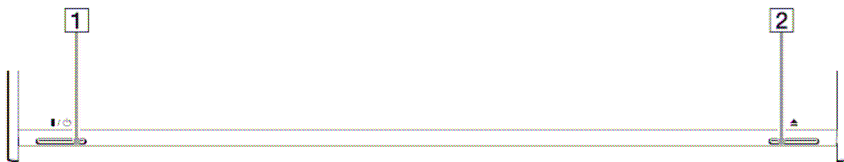
Modifică informațiile afișate pe ecran despre posturile de radio, între frecvența de emisie și numele postului.

 /  (info. / afișare text) (pagina 62)

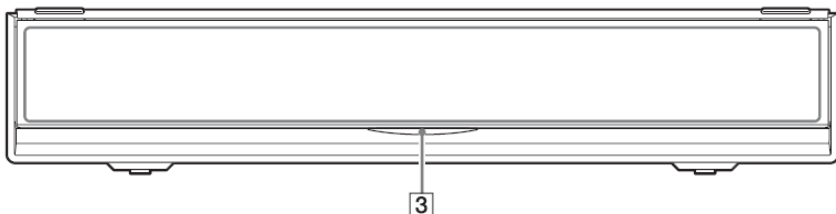
Afișează informația disponibilă.

Unitatea centrală

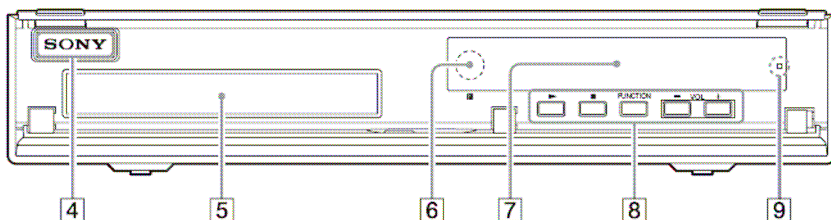
Vedere de sus



Cu capacul frontal închis



Cu capacul frontal deschis



1. I/⏻ (on / standby) (pagina 35)

Pornește sistemul sau îl trece în standby.

2. ▲ (închidere / deschidere)

Închide sau deschide tava discului.

3. LED iluminare (pagina 64)

4. LED iluminare logo (pagina 64)

5. Tava discului (pagina 35)

6. (senzor telecomandă) (pagina 7)

7. Ecran panou frontal

8. Butoane de operare (pagina 35)

► (redare)

Pornește sau repornește redarea.

Redă imaginile în animație succesivă atunci când în aparat este introdus un disc care conține fișiere de imagine JPEG.

■ (stop)

Oprește redarea și memorează punctul de oprire (punctul de reluare).

Punctul de reluare pentru un film / melodie este ultima secvență redată ori, în cazul unui folder cu imagini, ultima imagine redată.

FUNCTION

Selectează sursa de semnal pentru redare.

VOL + / -

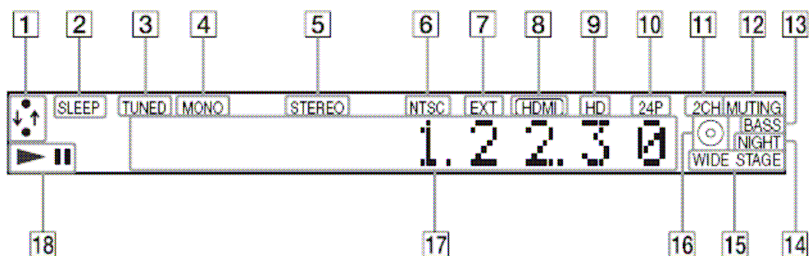
Reglează volumul sistemului.

9. Indicator de protecție (pagina 81)

Se aprinde, colorat în roșu, atunci când este detectată o pană de curent, etc.

Ecraan panou frontal

Mesaje de informare de pe ecranul situat pe panoul frontal



1. Se aprinde atunci când echipamentul se conectează la rețea.

2. Aprins intermitent atunci când cronometrul pentru oprire este activat. (pagina 63)

3. Se aprinde atunci când se recepționează semnalul unui post de radio (numai pentru radio). (pagina 52)

4. Se aprinde atunci când [FM Mode] este configurat pe [Monaural] (numai pentru radio). (pagina 52)

5. Se aprinde la recepționarea de semnal audio stereo (numai pentru radio). (pagina 52)

6. Se aprinde la redarea de semnal video în sistem NTSC.

7. Se aprinde atunci când memoria externă este detectată.

8. Se aprinde atunci când mufa HDMI OUT este conectată corespunzător la un echipament conform HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) dotat cu intrare HDMI sau DVI (Digital Visual Interface).

9. Se aprinde la servirea de semnal video 720p / 1080i / 1080p către mufa HDMI OUT sau de semnal video 720p/1080i către mufa COMPONENT VIDEO OUT.

10. Se aprinde la servirea de semnal video 1920 × 1080p / 24 Hz.

11. 2CH: Se aprinde la redarea de semnal audio "2CH STEREO".

12. Se aprinde atunci când sunetul sistemului este întrerupt.

13. Se aprinde atunci când funcția DYNAMIC BASS este activată.

14. Se aprinde atunci când este activ modul de noapte (pagina 50).

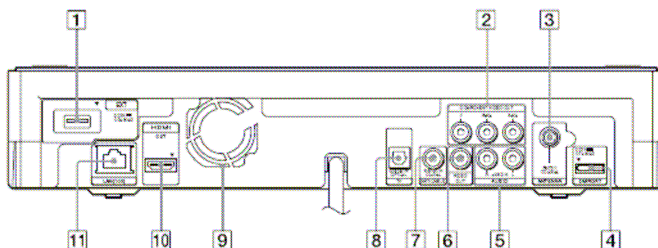
15. WIDE STAGE: Se aprinde pe parcursul redării de semnal cu efectul de surround "WIDE STAGE" activat.

16. Se aprinde atunci când un disc este introdus în aparat.

17. Afișează mesajele de sistem precum numărul capitolului, al titlului, al piesei, informațiile legate de durată, frecvența radio, starea redării, etc.

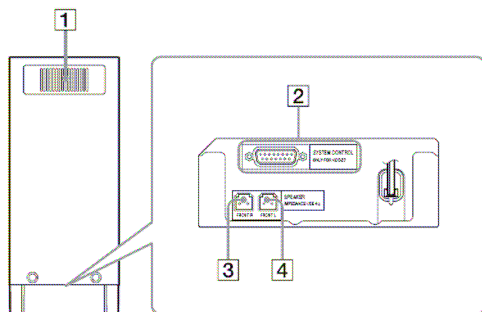
18. Afișează starea redării.

Partea posterioară a unității centrale



- | | |
|---|--|
| 1. Slot EXT (pagina 26) | 7. Mufă SAT / CABLE (DIGITAL IN / COAXIAL) (pagina 23) |
| 2. Mufe COMPONENT VIDEO OUT (pagina 20) | 8. Mufă TV (DIGITAL IN OPTICAL) (pagina 22) |
| 3. Mufă ANTENNA (FM 75Ω COAXIAL) (pagina 25) | 9. Orificii de ventilație |
| 4. Mufă DMPort (DIGITAL MEDIA PORT) (pagina 23) | 10. Mufă HDMI OUT (pagina 20) |
| 5. Mufe AUDIO (AUDIO IN L / R) (pagina 23) | 11. Terminal LAN (100) (pagina 27) |
| 6. Mufă VIDEO OUT (pagina 20) | |

Subwoofer



1. Orificii de ventilație
2. Mufă SYSTEM CONTROL (pagina 18)
3. Mufă SPEAKER R (pagina 19)
4. Mufă SPEAKER L (pagina 19)

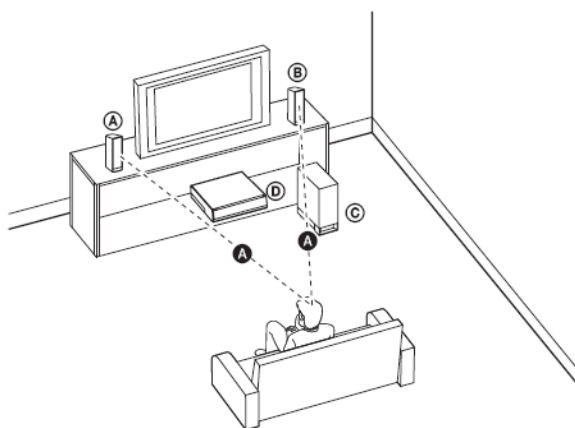
Punerea în funcțiune

Pasul 1: Instalarea sistemului

Poziționarea boxelor

Pentru obținerea celui mai bun sunet posibil, amplasați toate boxele la aceeași distanță față de punctul de ascultare (A).

Amplasați sistemul conform ilustrației de mai jos.



- (A) Boxa frontală stânga (L)
- (B) Boxa frontală dreapta (R)
- (C) Subwoofer
- (D) Unitatea centrală

Note

- Amplasați cu atenție boxele, sau standurile atașate de boxe, pe podelele tratate special (ceruite, gresate, lustruite, etc.), deoarece pot apărea pete sau decolorări ale materialului.
- Nu vă sprijiniți sau agățați de boxe, deoarece acestea pot cădea.
- În funcție de amplasarea subwooferului, imaginea televizorului poate prezenta distorsiuni. Dacă acest lucru se întâmplă, depărtați subwooferul de televizor.
- Nu obturați orificiile de ventilație ale unității centrale sau ale subwooferului.
- Amplasați ambele boxe frontale simetric față de poziția de ascultare (în așa fel încât să formeze un triunghi isoscel).
- Boxe frontale trebuie să se afle la o distanță de cel puțin 0,6 metri una de cealaltă.
- Amplasați boxe frontale în fața liniei televizorului. Asigurați-vă că nu există obstacole reflective în fața boxelor.

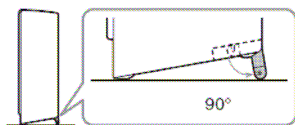
Amplasarea boxelor frontale

În partea inferioară a boxelor frontale este încorporat un suport ajustabil.

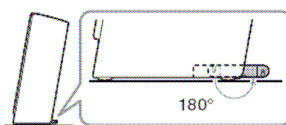
Răsuciți suportul ajustabil la 90° sau la 180° la așezarea boxelor, pentru a preveni căderea acestora.

Selecțiați unghiul după preferință.

La amplasarea verticală a boxelor



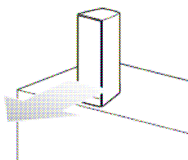
La amplasarea boxelor în același unghi ca și unitatea centrală



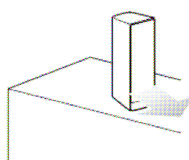
Notă

- Ambele boxe frontale trebuie îndreptate drept înainte. Nu amplasați boxe în unghi una față de cealaltă.

Corect

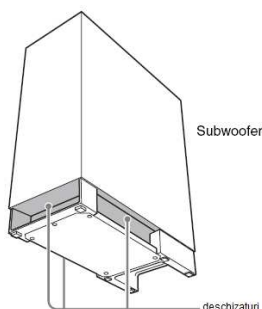


Încorct



Notă referitoare la manevrarea subwooferului

Atunci când îl ridicați, nu apucați subwooferul de deschizătura din partea inferioară pentru a nu deteriora difuzorul. Apucați-l de talpa inferioară.



Informații utile

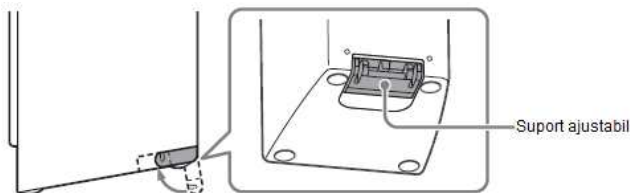
- Se recomandă amplasarea subwooferului pe o podea tare.
- Puteți așeza subwooferul și pe una din părțile sale laterale, cu fața spre poziția de ascultare.

Instalarea boxelor pe perete

Atenție

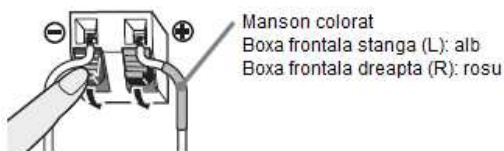
- Informați-vă la un constructor sau magazin de scule specializate în legătură cu piesele și echipamentele necesare acestei operațiuni.
- Utilizați șuruburi corespunzătoare materialului din care sunt făcuți pereții și rezistenței acestuia. Întrucât un perete din placaj este extrem de fragil, prindeți boxele de o grindă și apoi strângeți până se lipește de perete. Instalați boxele pe un perete plan, vertical, cu armătură.
- Sony nu este responsabil pentru accidente sau deteriorările produse ca urmare a unei instalări necorespunzătoare, a unei rezistențe nepotrivite a peretelui, utilizării unor șuruburi necorespunzătoare, unei calamități naturale, etc.

1 Înainte de instalarea boxelor pe un perete, asigurați-vă că suportii ajustabili sunt în poziția originală, în partea de jos a boxelor.



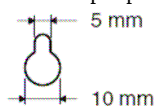
2 Conectați cablurile la boxe.

Asigurați-vă că introduceți firele corespunzătoare în mufele potrivite ale boxelor: firul cu manșon colorat la mufa $\oplus$ iar firul fără manșon la mufa $\ominus$.

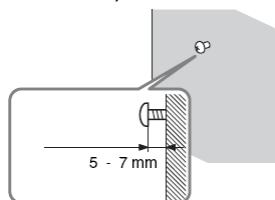


3 Pregătiți șuruburi (nu sunt furnizate) potrivite pentru găurile de pe spatele fiecărei boxe. Vezi ilustrațiile de mai jos.

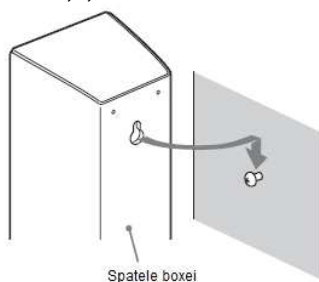
Gaura de pe spatele boxelor



4 Strângeți șuruburile în perete.

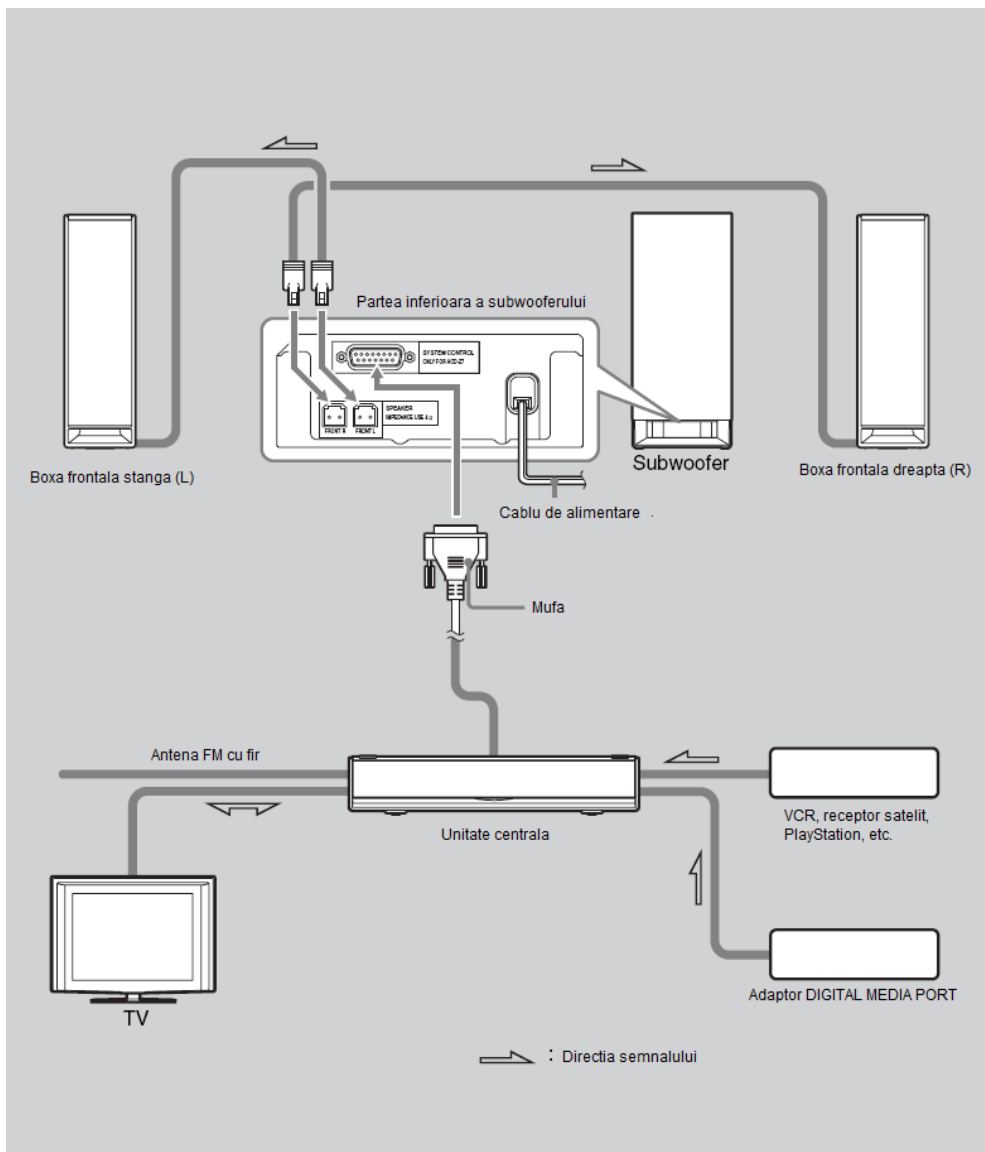


5 Agățați boxele de șuruburi.



Pasul 2: Conectarea sistemului

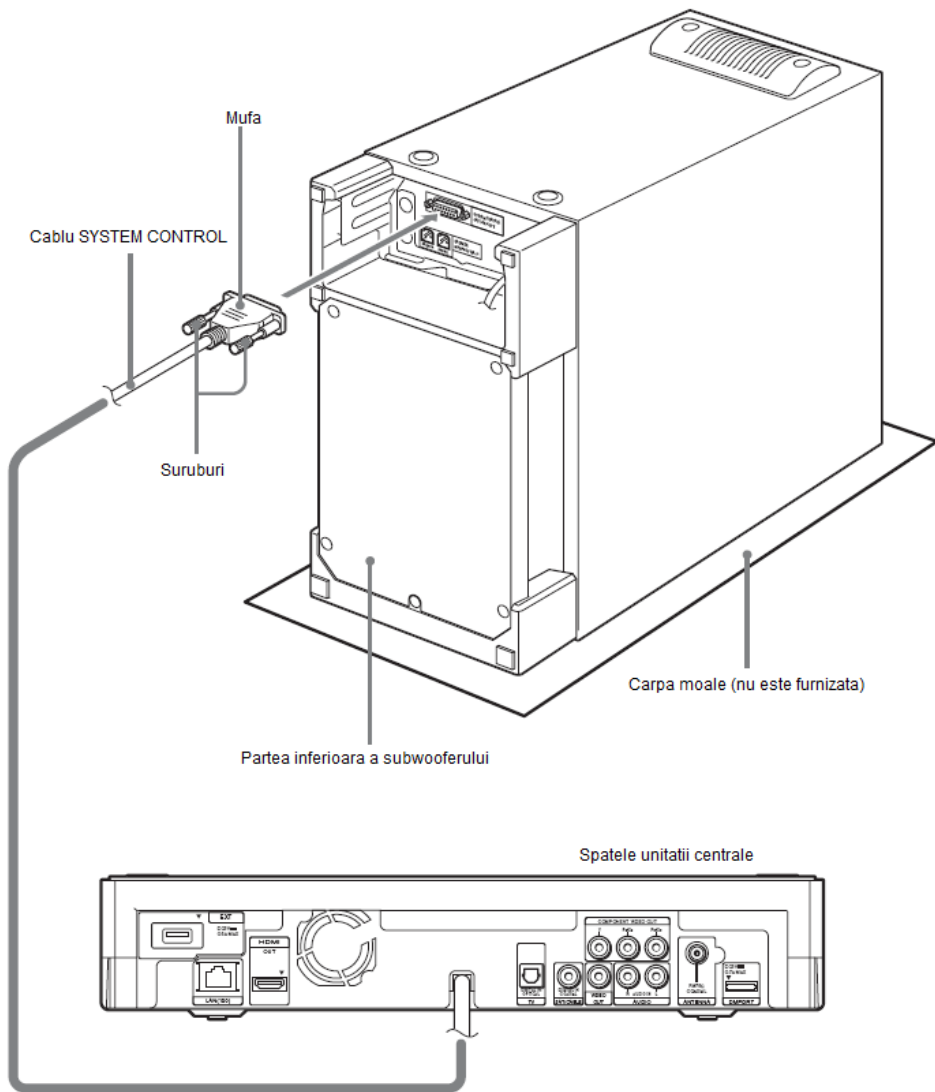
Nu conectați cablul de alimentare al subwooferului la rețeaua de alimentare cu curent electric până ce nu au fost făcute toate celelalte conexiuni.



Conectarea unității centrale

Legeți conectorul de sistem al unității centrale la mufa SYSTEM CONTROL situată în partea inferioară a subwooferului.

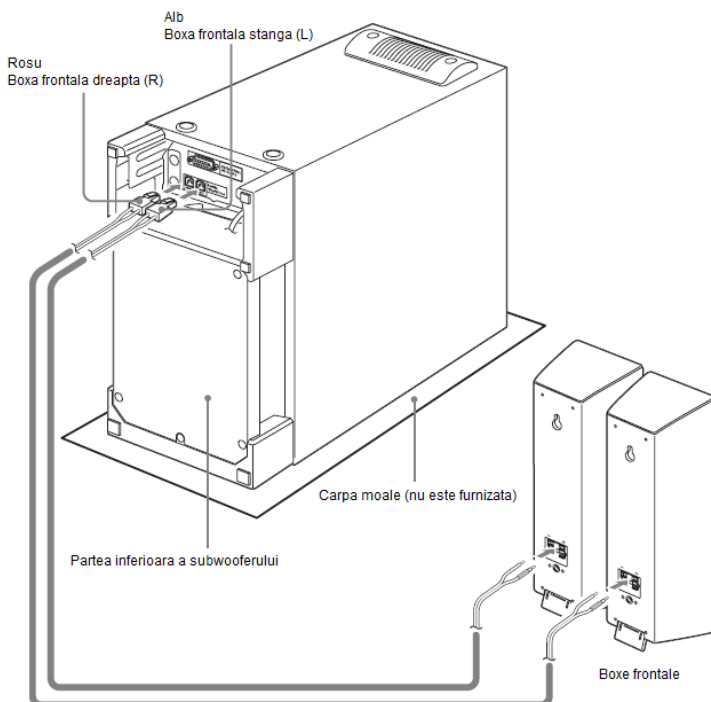
Introduceți mufa cablului și apoi strângeți șuruburile.



Conectarea boxelor

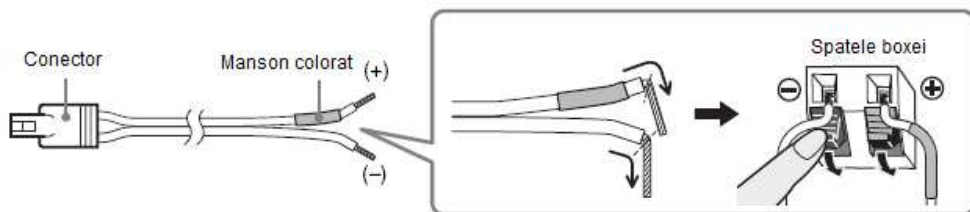
Conectarea cablurilor boxelor la subwoofer

Conectorii cablurilor de la boxe și mansonalele sunt colorate în funcție de boxă. Conectați cablurile boxelor în așa fel încât să se potrivească culorile mufelor SPEAKER de pe subwoofer. La legarea în subwoofer, introduceți conectorii până auziți un clic.



Conectarea cablurilor boxelor la boxe

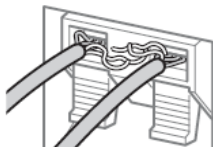
Asigurați-vă că introduceți corect firele în terminalele corespunzătoare ale boxelor: firul cu manson colorat la mufa $\oplus$ iar firul fără manson la mufa $\ominus$. Nu prindeți izolația cablurilor (stratul de cauciuc) în terminalele boxelor.



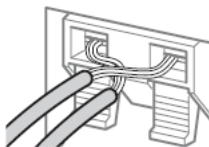
Evitarea scurtcircuitării boxelor

Scurtcircuitarea boxelor poate duce la defectarea sistemului. Pentru a preveni acest lucru, urmați instrucțiunile de mai jos la conectarea boxelor. Asigurați-vă că firul dezizolat al unui cablu de boxă nu atinge un alt terminal de boxă sau un alt cablu dezizolat al altui cablu de boxă, așa cum se vede în ilustrațiile de mai jos.

Firul dezizolat al unui cablu de boxe atinge un alt terminal



Firele dezizolate se ating unele pe celelalte, datorită dezizolării excesive.



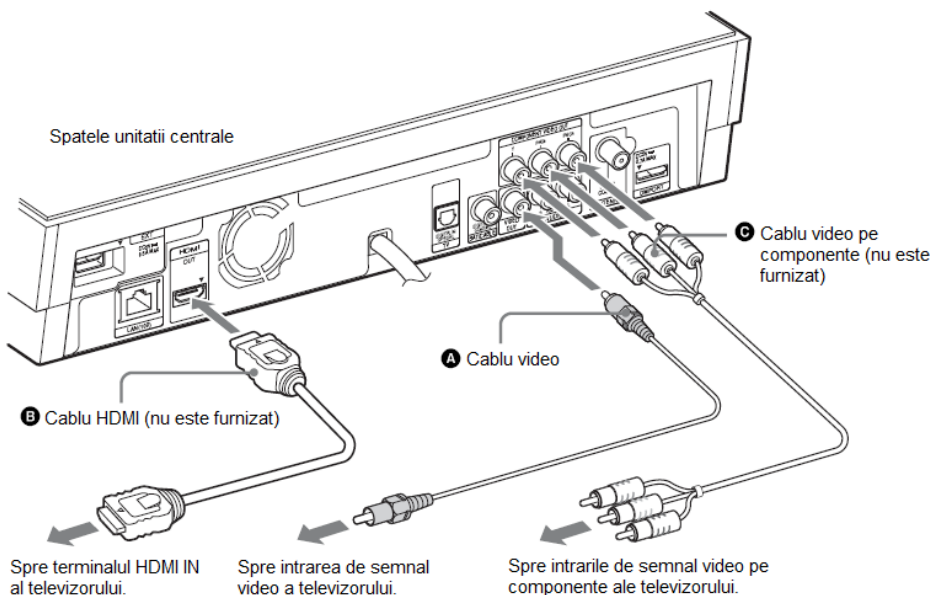
Notă

- Asigurați-vă că fiecare cablu de boxă este introdus în terminalul corespunzător: $\oplus$ la $\oplus$, $\ominus$ la $\ominus$. Dacă inversați cablurile, sunetului îi va lipsi adâncimea și pot apărea distorsiuni.

Conectarea televizorului (conexiune video)

Acest tip de conexiune furnizează semnal video către televizor.

Alegeți metoda de conectare în funcție de terminalele disponibile pe televizor.



Metoda 1: Conectarea prin cablu video (A)

Aceasta este metoda de bază pentru conectare.

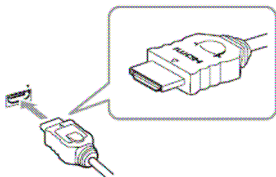
Metoda 2: Conectarea prin cablu HDMI* (B) și cablu video (A)

Dacă televizorul este dotat cu un terminal HDMI, conectați la televizor atât cablul HDMI cât și cablul video. Calitatea imaginii va fi considerabil îmbunătățită în comparație cu utilizarea numai a cablului video. La conectarea cu cablul HDMI, trebuie să selectați tipul de semnal de ieșire (paginile 29, 69). Pentru a vizualiza imagini de la adaptorul DIGITAL MEDIA PORT, trebuie să conectați televizorul și cu cablul video. Semnalul video de la DIGITAL MEDIA PORT nu iese prin conexiunea HDMI OUT.

* HDMI – High-Definition Multimedia Interface

Notă

- Asigurați-vă că forma mufei HDMI de pe unitatea centrală se potrivește cu orientarea terminalului cablului HDMI și abia apoi conectați cablul HDMI.



Metoda 3: Conectarea prin cablu video pe componente (C) și cablu video (A)

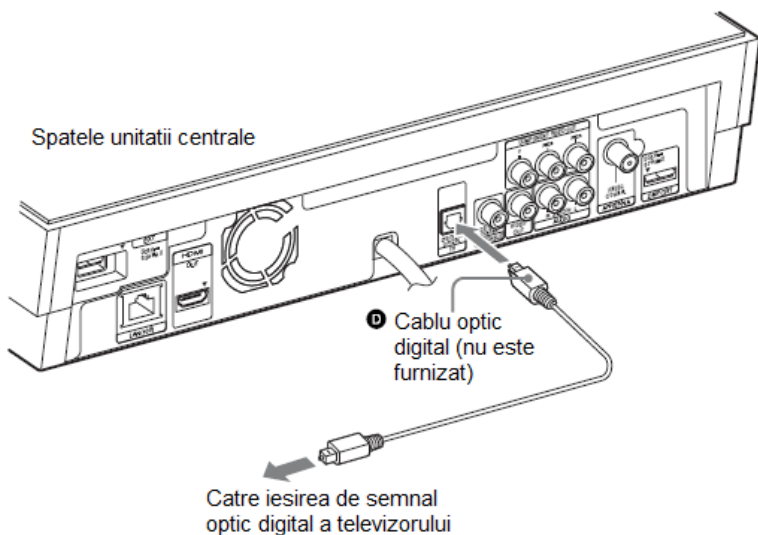
Dacă televizorul nu este dotat cu un terminal HDMI însă are terminale video pe componente, conectați-l atât cu cablul video pe componente cât și cu cablul video. Calitatea imaginii va fi mai bună comparativ cu utilizarea numai a cablului video.

La conectarea prin cablul video pe componente, trebuie să alegeți ca tip al semnalului de ieșire formatul progresiv (paginile 29, 69).

Pentru a vizualiza imagini de la adaptorul DIGITAL MEDIA PORT, trebuie să conectați televizorul și cu cablul video. Semnalul video de la DIGITAL MEDIA PORT nu iese prin conexiunea COMPONENT VIDEO OUT.

Conectarea televizorului (conexiune audio)

Acest tip de conexiune furnizează semnal audio de la televizor către sistemul dumneavoastră. Pentru a asculta sunetul provenind de la televizor prin intermediul sistemului home theatre, trebuie să realizați și această conexiune.



Conectarea prin cablu optic digital (D)

Printr-o conexiune optică digitală, sistemul primește semnal Dolby Digital multiplex.

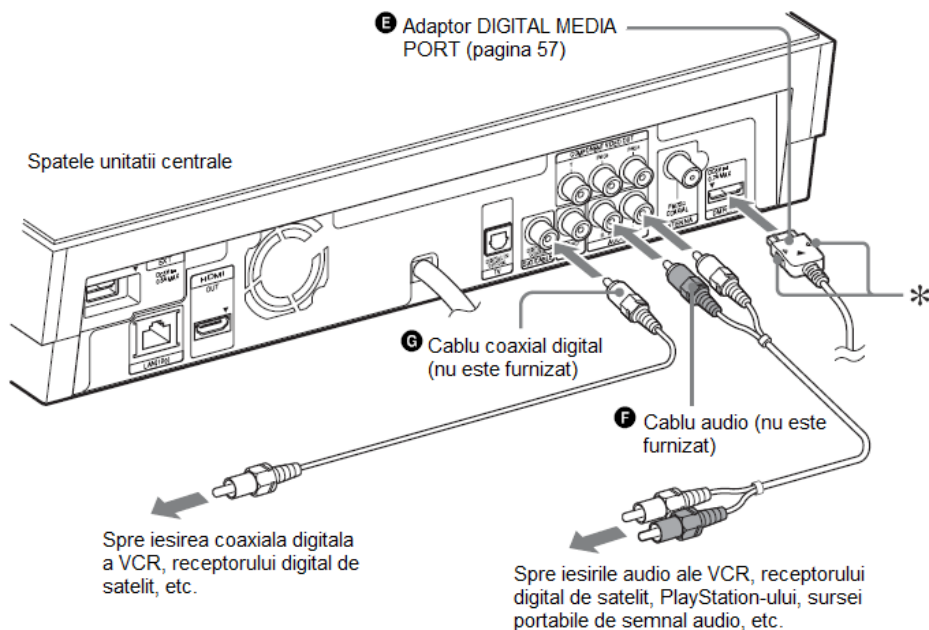
Notă

- Pentru a beneficia la maxim de caracteristicile funcției HDMI Control (pagina 58), conectați televizorul cu sistemul printr-un cablu optic digital (D).

Conectarea celorlalte componente

Puteți scoate în boxele sistemului și semnal provenind de la celelalte componente.

- Adaptorul DIGITAL MEDIA PORT **E** (TDM – iP20, este furnizat împreună cu modelele destinate comercializării în Marea Britanie. Puteți utiliza și alte tipuri de adaptoare DIGITAL MEDIA PORT).
- VCR, receptor digital de satelit, PlayStation sau orice sursă de semnal audio portabilă (nu este furnizată): **F**
- VCR sau receptor digital de satelit, dotate cu terminal de ieșire coaxial digital: **G**

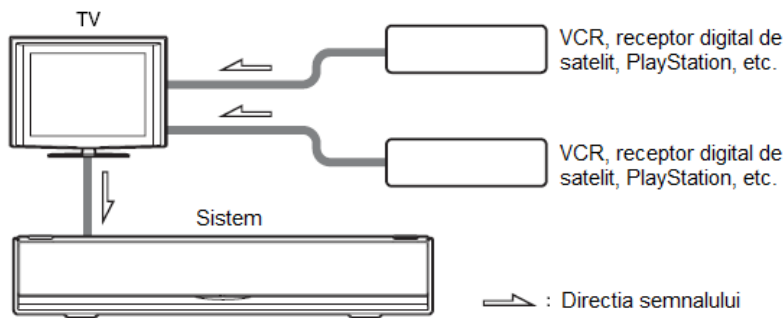


Note

- Conectați adaptorul DIGITAL MEDIA PORT așa încât marcasele ▼ să fie aliniate. La deconectare, apăsați locurile marcate cu *.
- Atunci când conectați sistemul de un component prin intermediul cablului audio (**F**), selectați "AUDIO" pentru a scoate prin sistem semnalul audio de la componentul respectiv.

Dacă televizorul este dotat cu intrări audio / video multiple

Puteți scoate sunetul de la televizor prin boxele sistemului. Conectați componentele după cum urmează:

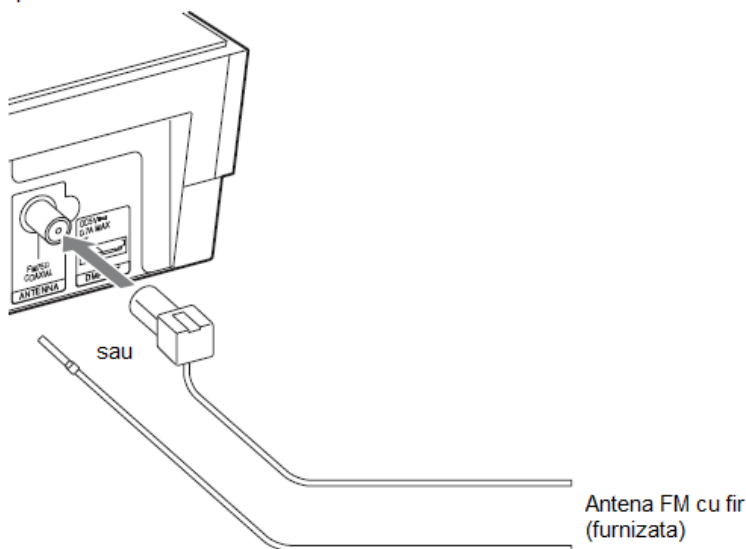


Selectați, cu ajutorul televizorului, componentul activ. Pentru detalii, consultați instrucțiunile de operare ale televizorului. În cazul în care televizorul nu dispune de intrări audio / video multiple, este nevoie de un switcher pentru a putea recepționa semnal audio de la mai mult de un singur component.

Conectarea antenei

Conectarea antenei

Spatele unitatii centrale

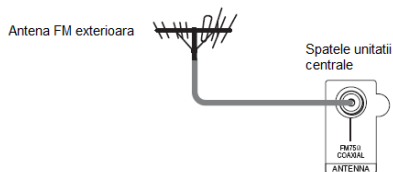


Note

- Extindeți complet firul antenei FM.
- După conectarea antenei FM cu fir, amplasați-o cât mai orizontal cu putință.

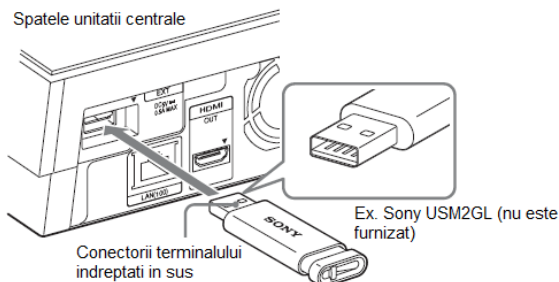
Informații utile

- În situația unei recepții FM de calitate slabă, utilizați un cablu coaxial de 75 ohmi pentru conectarea unității centrale la o antenă FM exterioară, așa cum este ilustrat mai jos.



Conectarea memoriei externe

Introduceți dispozitivul de memorie externă (memorie USB flash de cel puțin 1 GB, de exemplu Sony USM2GL sau USM2GH, care nu sunt furnizate împreună cu echipamentul) în slotul EXT. Verificați ca, la pornirea sistemului, pe ecran să se afișeze indicatorul "EXT". Prin conectarea unei memorii externe, puteți beneficia și de conținutul adițional (BonusView / BD-Live), în funcție de disc (pagina 43).



Note

- Introduceți dispozitivul de memorie externă perpendicular pe slot. Dacă forțați, veți defecta atât dispozitivul extern cât și slotul EXT.
- Nu lăsați dispozitivul de memorie externă la îndemâna copiilor pentru a evita înghițirea acestuia.
- Nu aplicați o presiune prea mare asupra dispozitivului de memorie externă introdus în slot, deoarece riscați defectarea acestuia.
- Pentru a evita pierderea datelor și defectarea dispozitivului, opriți sistemul atunci când conectați sau deconectați dispozitivul la slotul EXT.
- Nu conectați un dispozitiv de memorie externă care conține imagini sau fișiere audio, pentru a evita coruperea acestor fișiere.

Deconectarea memoriei externe

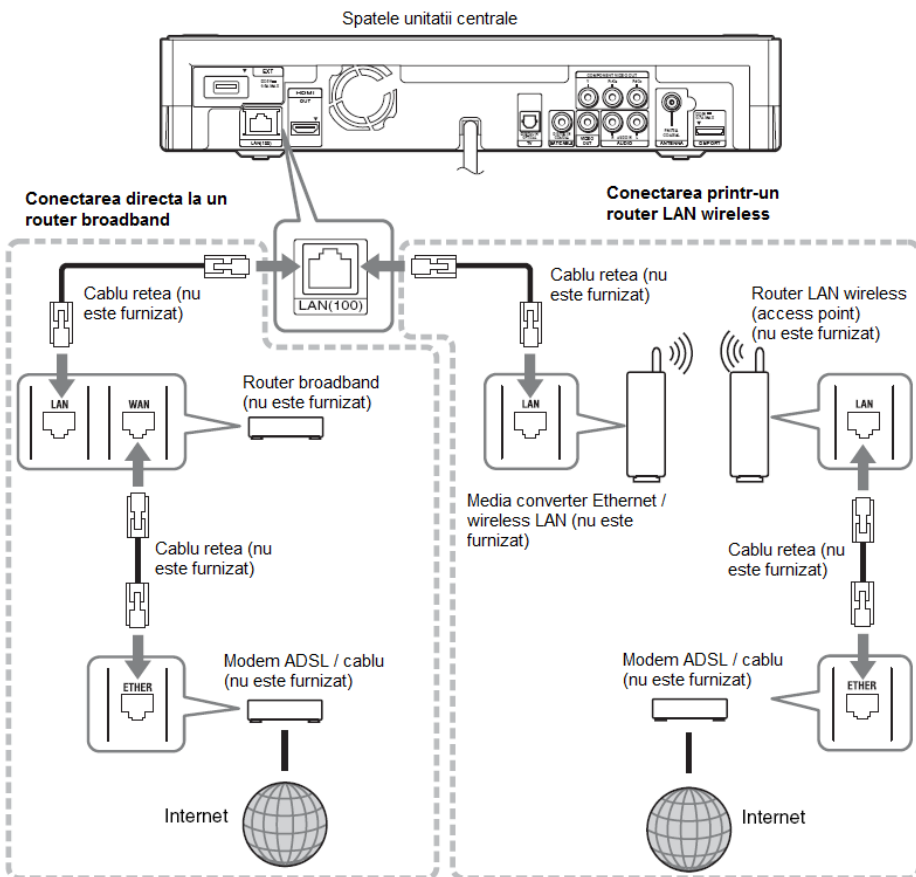
1 Apăsați  pentru a opri sistemul.

2 Scoateți dispozitivul de memorie externă din slotul EXT.

Conectarea la rețea

Conectați terminalul LAN (100) al unității centrale la sursa de semnal Internet cu ajutorul unui cablu de rețea, în vederea actualizării software-ului. Prin această metodă puteți, de asemenea, vizualiza conținut BD – Live (pagina 43).

Efectuați configurările corespunzătoare în [Internet Settings] din [Network Settings] (pagina 75).



Actualizarea software-ului sistemului cu ajutorul rețelei

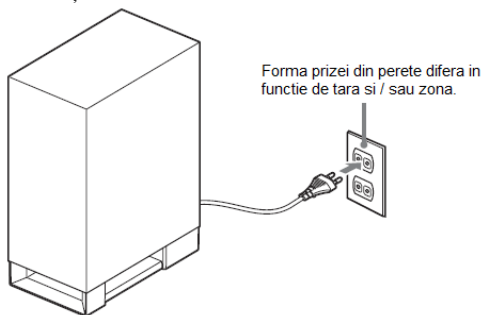
Vezi [Network Update] (pagina 67) și [Software Update Notification] (pagina 75).

Note

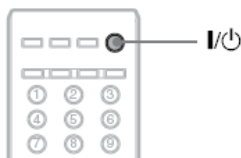
- Nu conectați un cablu telefonic la terminalul LAN (100), deoarece poate duce la defectarea echipamentului.
- Nu conectați terminalul LAN al unității centrale la terminalul LAN al unui computer.
- În funcție de modem sau router, tipul de cablu de rețea (LAN) (drept sau încrucișat) diferă. Pentru detalii referitoare la cablurile de rețea (LAN) consultați instrucțiunile de operare ale modemului sau routerului.
- Pentru performanța optimă a funcțiilor BD – Live, recomandăm utilizarea unei conexiuni la Internet cu o viteză efectivă de cel puțin 1 Mbps.

Conectarea cablului de alimentare

Înainte de conectarea cablului de alimentare al subwooferului la rețeaua de alimentare cu energie electrică, conectați toate celelalte boxe la subwoofer.



Pornirea / oprirea sistemului



Apăsați I/O.

Economisirea energiei în standby

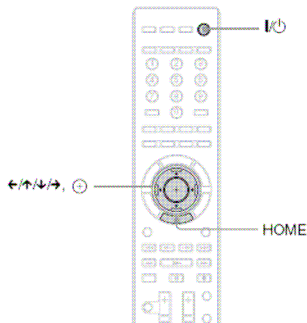
Verificați activarea următoarelor configurări:

- [Control for HDMI] este reglat pe [Off] (pagina 58).
- [Standby Mode] este reglat pe [Normal] (pagina 74).

Pasul 3: Configurarea rapidă

Pentru efectuarea reglajelor de bază în vederea unei bune utilizări a sistemului, urmați pașii de mai jos.

Opțiunile afișate pot diferi în funcție de țara de comercializare a modelului deținut.

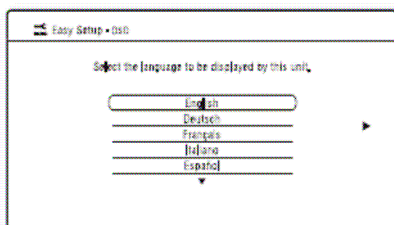


1 Porniți televizorul.

2 Apăsați I/O.

3 Comutați selectorul de intrări al televizorului până când semnalul provenind de la sistem apare pe ecranul televizorului.

Se afișează ecranul Easy Setup pentru selectarea limbii meniurilor.

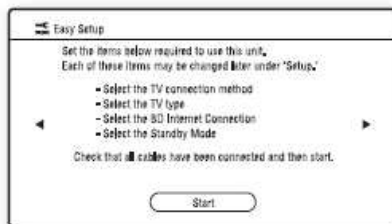


Dacă ecranul Easy Setup nu se afișează
Accesați meniul "Easy Setup Display". Vezi "Accesarea Easy Setup Display" (pagina 31).

4 Apăsați ↶/↷ pentru a selecta limba dorită pentru afișarea OSD.

5 Apăsați ⊕ sau →.

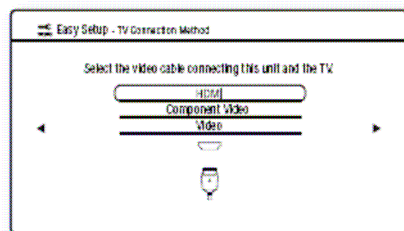
Se afișează mesajul de începere a configurărilor.



Acest mesaj se afișează la rularea [Easy Setup] pentru prima dată. Mesajul nu apare la accesarea configurării [Easy Setup] prin intermediul opțiunii [Setup].

6 Apăsați ⊕ sau →.

Se afișează mesajul de selectare a tipului de semnal video de intrare.



7 Apăsați ↶/↷ pentru a selecta tipul de cablu utilizat la conectarea sistemului cu televizorul.

Verificați starea conexiunii dintre sistem și televizor (pagina 20).

- La conectarea sistemului cu televizorul printr-un cablu HDMI, selectați [HDMI], mergeți la pasul 8 și reglați rezoluția semnalului video de ieșire pentru a corespunde cu parametrii televizorului.
- La conectarea sistemului cu televizorul printr-un cablu video pe componente, selectați [Component Video], mergeți la pasul 8 și reglați rezoluția semnalului video de ieșire pentru a corespunde cu parametrii televizorului.
- La conectarea sistemului cu televizorul printr-un cablu video, selectați [Video] și mergeți la pasul 9.

Note

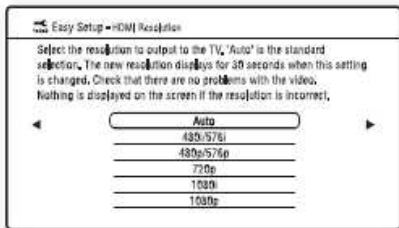
- Atunci când nu conectați sistemul cu televizorul printr-un cablu HDMI, nu puteți selecta [HDMI].
- Atunci când conectați cablul HDMI simultan cu alte tipuri de semnal de ieșire, selectați [Component Video].

- Pentru detalii referitoare la rezoluțiile semnalului video de ieșire, vezi "Rezoluția semnalului de ieșire video" (pagina 91).

8 Apăsați sau .

Se afișează ecranul de selectare a rezoluției semnalului video de ieșire. Pentru detalii, vezi [Output Video Format] (pagina 69).

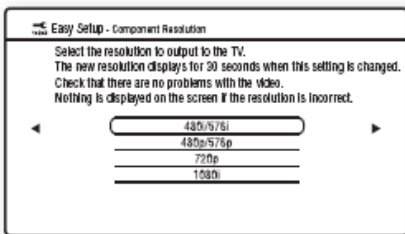
La selectarea [HDMI] în pasul 7



Alegeți dintre [Auto], [480i/576i], [480p/576p], [720p], [1080i], sau [1080p].

Atunci când conectați cablul HDMI simultan cu alte tipuri de semnal de ieșire, semnalul video la terminalul HDMI OUT iese numai dacă selectați [Auto] sau [1080p].

La selectarea [Component Video] în pasul 7



Alegeți dintre [480p/576p], [720p], sau [1080i].

Schimbarea rezoluției semnalului video de ieșire

Împ 30 de secunde se afișează o imagine având rezoluția selectată, apoi pe ecran apare un mesaj solicitând confirmarea schimbării.

Urmați instrucțiunile de pe ecran și mergeți la pasul următor.

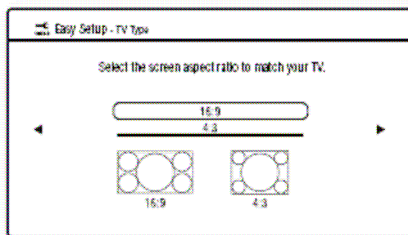
Note

- Dacă imaginea este distorsionată sau nu se afișează nici o imagine, așteptați aproximativ 30 de secunde fără să apăsați nici un buton. Pe ecran se afișează mesajul [Is this resolution OK?]. Selectați [Cancel]. Ecranul revine la rezoluția anterioară.

- Dacă rezoluția selectată pentru semnalul video de ieșire este incorectă, pe ecran nu se afișează nici o imagine. În acest caz, țineți simultan apăsată butoanele  și  de pe unitatea centrală, cel puțin 5 secunde, pentru a reseta rezoluția semnalului video de ieșire la cea mai mică valoare. Pentru a modifica apoi rezoluția semnalului video de ieșire, configurați [Output Video Format] din [Video Settings] (pagina 69).

9 Apăsați sau .

Se afișează ecranul de selectare a aspectului imaginii televizorului conectat.



10 Apăsați pentru a selecta aspectul corespunzător televizorului.

- [16:9]: Pentru televizoare cu ecran lat sau televizoare standard 4:3 cu mod de ecran lat. (pagina 68)
- [4:3]: Pentru televizoare standard 4:3 (pagina 68).

11 Apăsați sau .

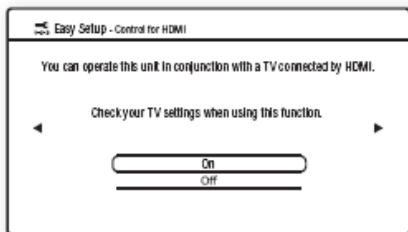
La conectarea sistemului cu televizorul printr-un cablu HDMI

Se afișează ecranul de configurare a funcției [Control for HDMI]. Mergeți la pasul 12.

Atunci când nu conectați sistemul cu televizorul printr-un cablu HDMI

Se afișează ecranul de configurare a funcției [BD Internet Connection]. Mergeți la pasul 14.

12 Apăsați pentru a selecta configurarea dorită pentru funcția [Control for HDMI].



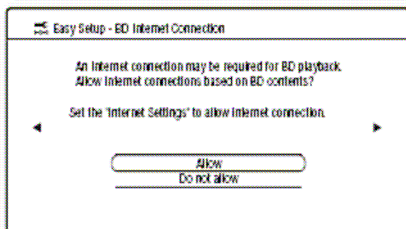
Selectați [On] pentru a utiliza funcția [Control for HDMI] (pagina 58) la conectarea de componente

Sony compatibile cu această funcție.
Dacă nu intenționați să utilizați această funcție, selectați [Off].

13 Apăsați sau .

Se afișează ecranul de configurare pentru [BD Internet Connection].

14 Apăsați pentru a selecta configurarea pentru conexiunile BD la Internet.

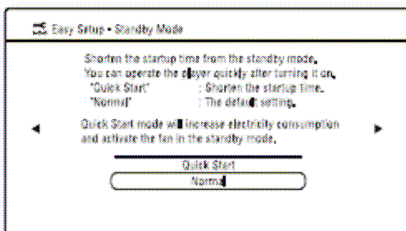


Selectați [Allow] pentru a permite conectarea la Internet.

Dacă nu doriți să permiteți conectarea la Internet, selectați [Do not allow].

15 Apăsați sau .

Se afișează ecranul de configurare pentru [Standby Mode].



16 Apăsați pentru a selecta modul de standby.

După activarea acestei funcții, puteți opera playerul mult mai rapid.

Alegeți [Quick Start] dacă doriți scurtarea timpului de pornire din standby. Configurarea implicită este [Normal].

Notă

- Modul Quick Start duce la creșterea consumului de electricitate și poate activa ventilatorul în timp ce aparatul se află în standby.

17 Apăsați .

Procedura Easy Setup este finalizată. Toate conexiunile și operațiunile de configurare sunt complete.

ieșirea din Easy Setup

Indiferent de pasul în care vă aflați, apăsați butonul HOME.

Accesarea repetată a Easy Setup Display

1 Apăsați butonul HOME.

Pe ecranul televizorului se afișează pagina principală a meniului.

2 Apăsați pentru a selecta [Setup].

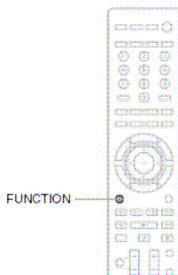
3 Apăsați pentru a selecta [Easy Setup] și apoi apăsați .

4 Apăsați pentru a selecta [Start], apoi apăsați .

Se afișează meniul Easy Setup.

Pasul 4: Selectarea sursei

Puteți selecta sursa de redare.



Apăsați de mai multe ori butonul FUNCTION până când pe ecran se afișează funcția dorită.

La fiecare apăsare a butonului, funcția se modifică după cum urmează.

“BD/DVD” → “TUNER FM” → “TV” →
 “SAT/CABLE” → “DMPORT” →
 “AUDIO” → ...

Funcție	Sursa
“BD/DVD”	Discul redat de către sistem
“TUNER FM”	Radio FM (pagina 52)
“TV”	TV (component conectat la mufa DIGITAL IN OPTICAL a televizorului) (pagina 22)
“SAT/CABLE”	Componentul conectat la terminalul SAT / CABLE (DIGITAL IN COAXIAL) (pagina 23)
“DMPORT”	Adaptor DIGITAL MEDIA PORT (pagina 57)
“AUDIO”	Componentul conectat la terminalele AUDIO (AUDIO IN L / R) (pagina 23)

Notă

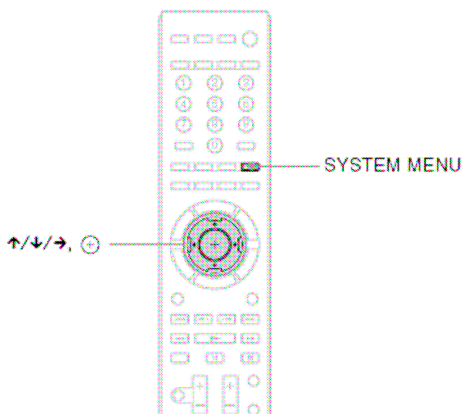
- Atunci când conectați sistemul și televizorul cu un cablu audio, selectați ”AUDIO” pentru a reda sunetul televizorului prin intermediul acestui sistem.

Dacă sunetul unui component conectat prezintă distorsiuni

Puteți reduce nivelul de intrare pentru respectivul component. Pentru detalii, vezi [Attenuate - AUDIO] (pagina 70).

Pasul 5: Activarea efectelor de sunet surround

Puteți activa efectele de sunet surround selectând una din configurările "DEC. MODE" (decoding mode). Acestea fac ca sunetul furnizat de echipamentul dumneavoastră să fie la fel de puternic și de amplu precum cel din cinematografe.



Alegerea efectelor de sunet surround pe baza preferințelor

1 Apăsați SYSTEM MENU.

2 Apăsați de mai multe ori ↑/↓ până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "AUDIO MENU" și apoi apăsați ⊕ sau →.

3 Apăsați de mai multe ori ↑/↓ până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "DEC MODE" și apoi apăsați ⊕ sau →.

4 Apăsați de mai multe ori ↑/↓ până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează opțiunea dorită a meniului "DEC MODE".

Vezi tabelul de mai jos pentru descrierea configurărilor funcției "DEC. MODE".

5 Apăsați ⊕.

Configurarea este completă.

6 Apăsați SYSTEM MENU.

Meniul sistemului se închide.

leșirile de semnal în boxe

Configurarea implicită este "AUTO".

Configurare "DEC. MODE"	Efect surround
"AUTO"	Sistemul scoate automat semnal audio cu efectul potrivit în funcție de sursa de semnal. • Sursă cu două canale: Sunetul este scos în forma sa originală. • Sursă multicanal: simulează sunet surround 5.1 cu două boxe frontale și un subwoofer. Pe ecranul de pe panoul frontal se aprinde indicatorul "WIDE STAGE". • Sursă de semnal de la USB / DMPORT: Produce un sunet clar, îmbunătățit calitativ.
"2CH STEREO"	Sistemul scoate automat semnal audio pe două canale indiferent de tipul de semnal de intrare. Formatele surround multicanal sunt reduse la două canale. Pe ecranul de pe panoul frontal se aprinde indicatorul 2CH.

Oprirea efectului de sunet surround

Selectați, pentru configurarea "DEC. MODE", opțiunea "2CH STEREO".

Note

- În funcție de semnalul de intrare, configurarea "DEC. MODE" poate să nu aibă nici un efect.
- Efectul de sunet surround este anulat atunci când modul audio este configurat pe "SPORTS".

Informații utile

- Sistemul memorează ultima configurare "DEC. MODE" selectată pentru fiecare funcție. De fiecare dată când selectați o funcție, precum "BD / DVD" sau "TUNER FM", ultima configurare "DEC. MODE" aplicată respectivei funcții este aplicată din nou în mod automat. Spre exemplu, dacă selectați "BD / DVD" cu "AUTO" drept configurare a "DEC. MODE" și apoi selectați cu totul altă funcție, la reselectarea "BD / DVD" parametrul "AUTO" va fi aplicat din nou.

Redarea

Redarea unui BD / DVD

BD

DVD

În funcție de tipul discului, unele operații pot diferi sau pot fi restricționate.

Consultați instrucțiunile de operare furnizate cu respectivul disc.

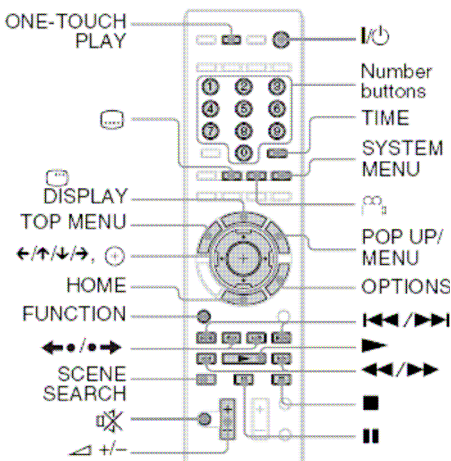
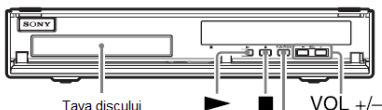
Vedere de sus



Cu capacul frontal închis



Cu capacul frontal deschis



1 Porniți televizorul.

2 Comutați selectorul surselor de intrare al televizorului pe acest sistem.

3 Apăsați .

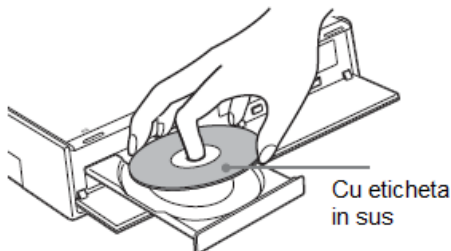
Sistemul pornește.

4 Apăsați de mai multe ori butonul **FUNCTION** până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "BD / DVD".

5 Apăsați .

6 Puneți un disc pe tavă.

Puneți discul pe tava mecanismului și apoi apăsați din nou .



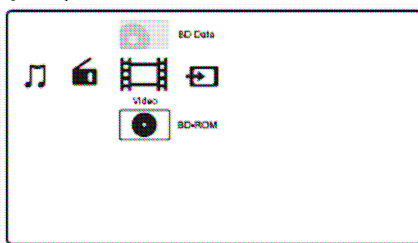
Atunci când introduceți în aparat un disc BD – ROM sau DVD VIDEO achiziționat din comerț, redarea poate începe automat, în funcție de disc. În acest caz, mergeți direct la pasul 9.

Note

- La redarea unui disc de 8 cm, plasați discul pe cercul interior al tăvii. Asigurați-vă că discul nu este prins într-o margine a cercului interior.
- Nu introduceți mai mult de un disc în tavă.

7 Apăsați pentru a selecta [Video].

8 Apăsați pentru a selecta , apoi apăsați sau .



Pentru discuri BD – ROM sau DVD VIDEO disponibile în comerț, redarea începe automat. În situația unui BD sau DVD înregistrat pe un alt echipament, se afișează lista titlurilor disponibile pe respectivul disc. Apăsați pentru a selecta titlul dorit, apoi apăsați sau . Redarea începe.

9 Apăsați + / - pentru a regla volumul.

Nivelul volumului este afișat atât pe ecranul de pe panoul frontal cât și pe ecranul televizorului.

Notă

- Atunci când configurați funcția [Control for HDMI] pe [On], televizorul conectat la sistem prin cablu HDMI (nu este furnizat) poate fi operat sincron cu sistemul. Pentru detalii, vezi ”Controlul funcției HDMI pentru ”BRAVIA” Sync” (pagina 58).

Informații utile

- Puteți modifica viteza cu care volumul este ridicat sau coborât.
Pentru a ridica sau coborî rapid volumul, țineți apăsat butonul  + / - de pe telecomandă sau VOL + / - de pe unitatea centrală.
Pentru a regla precis volumul, apăsați de mai multe ori butonul  + / - de pe telecomandă sau VOL + / - de pe unitatea centrală.

Alte operațiuni

Pentru	Apăsați
Stop	
Pauză	
Reluarea redării după pauză	 sau 
Navigare la capitolul următor	
Navigare înapoi la capitolul anterior	 , de două ori într-o secundă. Dacă apăsați butonul  o singură dată, vă întoarceți la începutul capitolului curent.
Oprirea temporară a sunetului	 Pentru anulare, apăsați din nou același buton sau  + pentru reglarea sunetului.
Extragerea discului	Butonul  de pe unitatea centrală.

Pentru	Apăsați
Localizarea ușoară a unui punct prin derularea rapidă a unui disc înainte sau înapoi (Scan) ¹⁾	 sau  în timpul redării unui disc. La fiecare apăsare a butoanelor  sau , viteza de redare se modifică după cum urmează: <i>În direcția de redare</i>  1 (x 10)   2 (x 30)   3 (x 120) <i>În direcție inversă redării</i>  (x 1)   1 (x 10)   2 (x 30)  3 (x 120)
Redare la viteză redusă, stop	În timpul pauzei de redare, țineți apăsat mai mult de o secundă butonul  . Dacă, în timpul pauzei, apăsați o singură dată butonul  , puteți reda câte un cadru o dată. (În funcție de disc, această facilitare poate să nu fie disponibilă.)
Reluarea scenei anterioare ²⁾	Pentru a reveni la viteza de redare normală, apăsați butonul  .
Scurtă derulare rapidă înainte a scenei curente ³⁾	 • (reluare instantanee) în timpul redării.
	•  (avans instantaneu) în timpul redării.

¹⁾ Vitezele de scanare pot diferi, în funcție de disc.

²⁾ Numai pentru discuri BD / DVD VIDEO / DVD-RW / DVD-R.

³⁾ Numai pentru discuri BD / DVD VIDEO / DVD-RW / DVD-R / DVD+RW / DVD+R.

Redarea unui disc BD sau DVD restricționat (Control parental)

Redarea unui disc BD restricționat

Modificați configurarea [BD Parental Control] din [BD/DVD Viewing Settings] (pagina 71).

Redarea unui disc DVD restricționat

Modificați configurarea [DVD Parental Control] din [BD/DVD Viewing Settings] (pagina 72).

La redarea unui disc BD sau DVD restricționat, pe ecran se afișează interfața în care trebuie să introduceți parola pentru deblocarea restricțiilor. Introduceți parola formată din patru cifre, cu ajutorul butoanelor numerice, și apoi apăsați . Redarea începe.

Pentru a înregistra sau schimba o parolă, vezi [Password] (pagina 72).

Redarea unui disc BD – RE sau BD – R restricționat (disc lock)

La redarea unui disc BD – RE sau BD – R restricționat prin funcția Disc Lock, pe ecran se afișează interfața în care trebuie să introduceți parola pentru deblocarea restricțiilor.

1 Introduceți, cu ajutorul butoanelor numerice, parola formată din patru cifre, care a fost înregistrată la crearea discului și apăsați .

2 Selectați un titlu și apoi apăsați  sau .

One – Touch Play (numai pentru conexiuni HDMI)

Apăsați butonul ONE – TOUCH PLAY. Sistemul și televizorul conectat pornesc simultan iar selectorul de surse de semnal al televizorului este comutat automat pe sistemul dumneavoastră; puteți, apoi, să priviți conținutul discului din unitate.

Note

- La utilizarea conexiunii HDMI poate exista o întârziere în apariția imaginii de redare pe ecran, iar porțiunea de început poate să nu fie, astfel, vizibilă.
- Pentru utilizarea acestei funcții, configurați [Control for HDMI] pe [On], în [HDMI Settings] (pagina 74).

Opțiuni disponibile

1 Apăsați OPTIONS.

Se afișează meniul de opțiuni.

2 Apăsați pentru a selecta o opțiune și apoi apăsați .

Opțiunile disponibile diferă în funcție de tipul de disc și de starea sistemului.

Opțiune	Detalii
[Video Settings]	Reglează configurările de imagine (pagina 41).
[Title List]	Afișează lista titlurilor.
[Play]	Redă titlul din punctul în care ați apăsă butonul  .
[Play from start]	Redă titlul de la început.
[Top Menu]	Afișează meniul principal al discului (pagina 39).
[Menu/Popup Menu]	Afișează meniul Pop – Up al discului BD – ROM sau meniul discului DVD (pagina 39).
[Stop]	Oprește redarea.
[Title Search]	Caută un titlu și pornește redarea acestuia de la început (pagina 40).
[Chapter Search]	Caută un capitol și pornește redarea acestuia de la început (pagina 40).

Schimbarea unghiurilor

B D

DVD

Dacă pe un disc sunt înregistrate mai multe unghiuri de vizualizare a unei scene, puteți schimba unghiul.

Apăsați  în timpul redării pentru a selecta unghiul dorit.

Afișarea subtitrărilor

B D

DVD

Dacă pe un disc au fost înregistrate și subtitrări ale respectivului material video, acestea pot fi activate / dezactivate în timpul redării. Dacă pe un disc sunt înregistrate subtitrări multiple, puteți schimba limba subtitrărilor pe parcursul redării sau le puteți activa / dezactiva oricând doriți.

Apăsați  în timpul redării pentru a selecta limba de subtitrare dorită.

Reluarea redării din punctul în care ați oprit discul (Resume Play)

B D

DVD

Atunci când opriți un disc, sistemul memorează punctul în care ați apăsă butonul . Atâta timp cât nu schimbați discul, funcția Resume Play va fi activă chiar dacă treceți sistemul în standby de la butonul .

1 În timpul redării unui disc, apăsați butonul  pentru a opri redarea.

2 Apăsați  pentru a selecta  și apoi apăsați  sau .

Sistemul reia redarea din punctul în care ați oprit discul la pasul 1.

Note

- În funcție de locul în care opriți redarea, reluarea acesteia se poate să nu aibă loc exact din același punct.
- Punctul de oprire a redării poate fi șters din memorie atunci când:
 - deschideți tava discului
 - redați alt titlu
 - modificați configurările sistemului
 - scoateți cablul de alimentare din priză
 - deconectați dispozitivul de memorie externă (pentru discuri BD - ROM).
- Această funcție poate să nu funcționeze corespunzător cu unele discuri.

Redarea de la începutul titlului

Apăsați butonul **OPTIONS** pentru a selecta [Play from start] și apoi apăsați . Redarea pornește de la începutul titlului.

Utilizarea meniurilor discurilor BD sau DVD

BD

DVD

Afișarea meniului principal (Top Menu)

Un disc BD / DVD este împărțit într-o multitudine de secțiuni, opțiune caracteristică a discurilor audio sau video. Aceste secțiuni sunt denumite "titluri". Atunci când redați un disc BD / DVD care conține mai multe titluri, puteți selecta titlul dorit cu ajutorul meniului principal. Cu ajutorul acestui meniu principal puteți, de asemenea, selecta limba subtitrărilor sau limba coloanei sonore.

1 Apăsați butonul TOP MENU.

Pe ecranul televizorului se afișează meniul discului.

Conținutul acestui meniu variază, în funcție de disc.

2 Apăsați </> sau <=> sau butoanele numerice pentru a selecta elementul pe care doriți să-l redați sau să-l modificați.

3 Apăsați (+).

Afișarea meniurilor interactive (Pop – Up Menu)

Anumite discuri BD – ROM conțin meniuri interactive care pot apărea fără ca redarea să fie întreruptă.

1 Apăsați POP UP / MENU în timpul redării.

Se afișează meniul interactiv.

2 Apăsați </> sau <=> sau butoanele colorate sau butoanele numerice pentru a selecta categoria dorită, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

Căutarea rapidă a unei scene (Scene Search)

BD

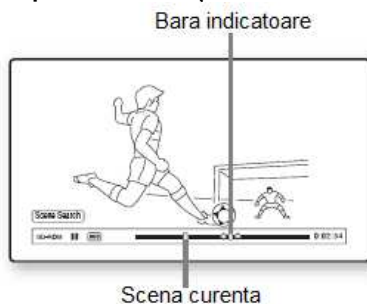
DVD

Cu ajutorul acestei opțiuni puteți naviga rapid printre scenele titlului redat.

1 Apăsați butonul SCENE SEARCH în timpul redării sau în pauza de redare.

Redarea se întrerupe și în partea de jos a ecranului se afișează o bară cu indicatoare de scene – cel de formă pătrată indică scena curentă.

2 Țineți apăsat butonul </> sau <=> pentru a deplasa indicatorul de scene spre scena pe care o căutați.



Indicatorul scenei de pe bară este afișat în apropierea punctului de redare.

3 Eliberați butonul în punctul în care doriți să reluați redarea.

Redarea se oprește pe pauză în dreptul scenei respective.

Pentru a căuta o altă scenă, deplasați indicatorul de scene cu ajutorul butoanelor </> sau <=>.

4 Apăsați butonul SCENE SEARCH, (+), ► sau II.

Redarea începe.

Anularea modului Scene Search

Apăsați butonul SCENE SEARCH, (+), ► sau II.

Redarea se reia din punctul în care ați apăsat butonul.

Note

- Funcția Scene Search este disponibilă pentru titluri mai lungi de 100 de secunde și mai scurte de 100 de ore.
- În funcție de disc, această facilitare poate să nu fie disponibilă.

Căutarea unui titlu / capitol

BD

DVD

Puteți căuta un capitol dacă titlul respectiv conține marcate de capitol.

1 Apăsați butonul **OPTIONS** în timpul redării sau în timpul pauzei.

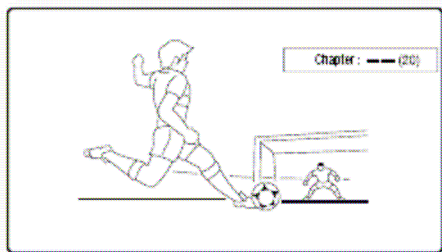
Se afișează meniul de opțiuni.

2 Apăsați butonul **↑/↓** pentru a selecta o metodă de căutare și apoi apăsați **+**.

- [Title Search] (pentru un disc BD – ROM / DVD VIDEO): caută titlul dorit.
- [Chapter Search]: caută capitolul dorit.

Se afișează ecranul pentru introducerea numărului respectiv.

Exemplu: Căutarea unui capitol



3 Apăsați butoanele numerice pentru a introduce numărul titlului sau capitolului.

Dacă greșiți, apăsați butonul **CLEAR** și reintroduceți numărul.

4 Apăsați butonul **+**.

După un scurt interval, sistemul începe redarea de la numărul selectat.

Anularea funcției [Title Search] / [Chapter Search]

Apăsați butonul **RETURN**.

Afișarea duratei și a informațiilor despre de redare

BD

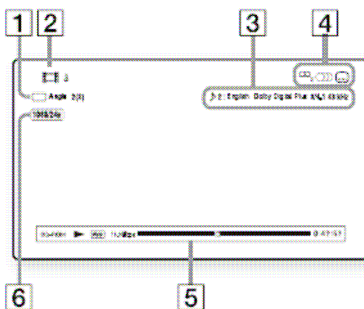
DVD

Cu ajutorul acestei funcții puteți consulta informații referitoare la titlul respectiv, cum ar fi rata de transmisie a semnalului video, etc.

Apăsați butonul **...** **DISPLAY** în timpul redării.

Informația afișată diferă în funcție de tipul discului și de starea sistemului.

Exemplu: la redarea unui BD – ROM



1 Unghiul curent selectat.

2 Numărul sau numele titlului.

3 Configurarea audio activă.

4 Funcțiile disponibile (🔊 unghiuri / 🔊 audio / 🗣️ subtitrări).

5 Informații despre redare.

Afișează Tipul discului / Modul de redare / codec video / bit rate / bara temporală / durata de redare (durata rămasă*).

6 Rezoluția de ieșire / frecvența semnalului video.

* Afișate la apăsarea repetată a butonului **TIME**.

Informații utile

- Puteți, de asemenea, verifica informațiile referitoare la redare și pe ecranul de pe panoul frontal al unității centrale.
- Puteți modifica fiecare configurare apăsând **...** sau **🔊**.

Vizualizarea duratei de redare și a duratei rămase pe ecranul de pe panoul frontal

Apăsați de mai multe ori butonul **TIME**.

De fiecare dată când apăsați butonul în timpul redării unui disc, ecranul se schimbă:

① ↔ ②

- ① Durata de redare a titlului curent
- ② Durata rămasă din titlul curent

Unele din elementele afișate pot dispărea după câteva secunde.

Reglarea calității imaginii pentru semnalul video

B D

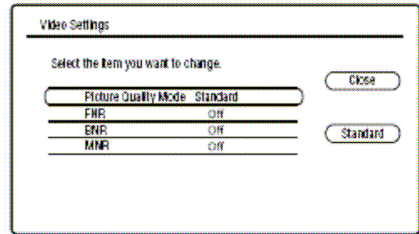
DVD

1 Apăsați butonul **OPTIONS** în timpul redării.

Se afișează meniul.

2 Apăsați **↑/↓** pentru a selecta **[Video Settings]**, apoi apăsați **+**.

Se afișează ecranul **[Video Settings]**.



3 Apăsați **↑/↓** pentru a selecta o opțiune, apoi apăsați **+**.

[Picture Quality Mode]

Optimizează caracteristicile imaginii pentru diferite luminozități.

- **[Standard]**
- **[Brighter Room]**
- **[Theatre Room]**

[FNR]

Reduce gradul de impurități apărute aleator în imagine.

- **[Off]**
- **[Auto]**

[BNR]

Reduce macroblocurile apărute în imagine.

- **[Off]**
- **[Auto]**

[MNR]

Reduce impuritățile minore apărute în jurul contururilor obiectelor din imagini ("mosquito noise").

- **[Off]**
- **[Auto]**

4 Apăsați **←/↑/↓/→** pentru a selecta / regla opțiunile, apoi apăsați **+**.

Pentru reglarea altor opțiuni, repetați pașii 3 și 4.

Note

- Reglați calitatea imaginii televizorului pe [Standard] înainte de a modifica [Picture Quality Mode].
- Meniul [Video Settings] este dezactivat atunci când televizorul conectat este configurat pe *Theatre Mode* (pagina 59).
- În funcție de discul sau scena redată la momentul respectiv, efectele [FNR], [BNR] sau [MNR] pot fi greu de deosebit.

Reglarea desincronizării dintre imagine și sunet (A / V SYNC)

B D

DVD

Atunci când sunetul pare defazat față de imaginile de pe ecran, puteți regla desincronizarea dintre ele.

1 Apăsați butonul SYSTEM MENU.

2 Apăsați de mai multe ori **↑/↓** până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "AUDIO MENU", apoi apăsați **⊕** sau **→**.

3 Apăsați de mai multe ori **↑/↓** până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "A / V SYNC", apoi apăsați **⊕** sau **→**.

4 Apăsați **↑/↓** pentru a regla desincronizarea dintre imagine și sunet. Reglajele se pot face între 0 ms și 300 ms, cu un pas de 25 ms.

5 Apăsați **⊖**.

6 Apăsați SYSTEM MENU.

Meniul sistemului se închide.

Notă

- În funcție de semnalul de intrare, opțiunea A / V SYNC poate să nu fie eficientă.

Redarea de conținut BonusView / BD – Live

BD

Anumite discuri BD – ROM putrând logoul "BD - Live" au înregistrat conținut bonus și alte informații ce pot fi descărcate pe un dispozitiv de memorie externă (sau local) pentru vizualizare.

1 Dacă este introdus un disc în aparat, scoateți-l.

2 Opriți sistemul.

3 Conectați dispozitivul de memorie externă (nu este furnizat) la slotul EXT situat pe partea posterioară a unității centrale.

Memoria externă funcționează ca spațiu de stocare local.

Asigurați-vă că dispozitivul de memorie este introdus corespunzător în slotul de pe unitatea centrală (pagina 26).

4 Conectați sistemul la o rețea (pagina 27).

5 Porniți sistemul.

6 Reglați [BD Internet Connection] pe [Allow] în meniul [BD/DVD Viewing Settings] (pagina 73).

7 Introduceți în aparat un disc BD – ROM cu BONUSVIEW / BD – LIVE.

Metoda de operare diferă în funcție de disc.

Consultați manualul de utilizare furnizat împreună cu respectul disc.

Ștergerea datelor de pe dispozitivul de memorie externă

Puteți șterge informațiile care nu vă sunt necesare.

1 Dacă este introdus un disc în aparat, scoateți-l.

2 Apăsați butonul HOME.

3 Apăsați </> pentru a selecta  [Video].

4 Apăsați ↑/↓ pentru a selecta [BD Data], apoi apăsați .

5 Selectați numele discului, apoi apăsați butonul OPTIONS.

6 Selectați [Erase] și apoi apăsați .

7 Selectați [OK], apoi apăsați .

Informațiile aflate pe discul selectat vor fi șterse.

Notă

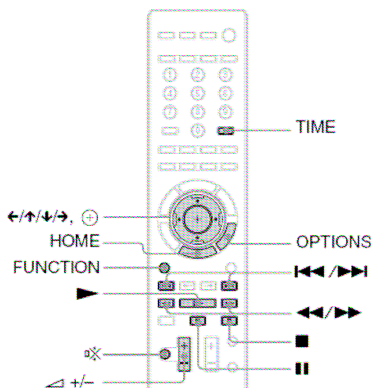
- În funcție de tipul de disc BD – ROM, numele discului poate să nu fie afișat.

Informații utile

- Pentru a șterge dintr-o singură operațiune toate informațiile existente pe dispozitivul de memorie externă, selectați [Erase All] la pasul 6.
- Apăsați  în loc de butonul OPTIONS la pasul 5 pentru a sări peste pasul 6.

Redarea unui CD

CD



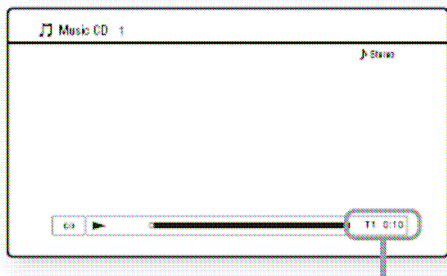
1 Apăsați de mai multe ori butonul **FUNCTION** până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "BD / DVD".

2 Introduceți un CD.

Se afișează ecranul Music Player.

3 Apăsați ►.

Redarea începe.



Numărul piesei curente și durata redată

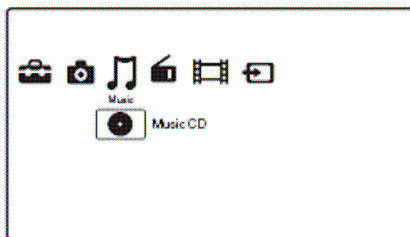
4 Apăsați ◀ +/- pentru a regla volumul.

Nivelul volumului se afișează pe ecranul televizorului și pe ecranul de pe panoul frontal.

Selectarea unei piese

1 Apăsați butonul HOME.

2 Apăsați ◀/▶ pentru a selecta [Music].



3 Apăsați ⊕.

Se afișează lista melodiilor.

4 Apăsați ▲/▼ pentru a selecta o piesă, apoi apăsați ► sau ⊕.

Sistemul redă piesa selectată.

Alte operațiuni

Pentru	Apăsați
Stop	■
Pauză	
Reluarea redării după pauză	sau ►
Pornirea redării din punctul în care ați apăsat ■.	►
Salt la piesa următoare	►►
Salt înapoi la piesa anterioară	◄◄
Întreruperea temporară a sunetului	⊗ Pentru anulare, apăsați același buton din nou sau apăsați ◀ + pentru a regla sunetul.
Scoaterea discului	⬆ de pe unitatea centrală
Derulare rapidă înainte / înapoi	►► sau ◄◄ în timpul redării

OPȚIUNI disponibile

1 Apăsați butonul **OPTIONS**.

Se afișează meniul opțiunilor.

2 Apăsați **↑/↓** pentru a selecta o categorie și apoi apăsați **+**.

Categoriile disponibile diferă în funcție de tipul discului sau de starea sistemului.

Opțiune	Detalii
[Play]	Redă piesa selectată.
[Play from start] (în timpul redării)	Redă piesa selectată de la început.
[Play from start] (în timpul opririi)	Redă piesa selectată de la început.
[Stop]	Oprește redarea.

Notă

- Punctul în care ați oprit redarea (*resume point*) este șters din memorie în următoarele situații:
 - Deschideți tava discului
 - Opriți sistemul.

Vizualizarea duratei de redare și a duratei rămase pe ecranul de pe panoul frontal

Apăsați de mai multe ori butonul **TIME**.

De fiecare dată când apăsați butonul în timpul redării unui disc, ecranul se schimbă:

① → ② → ③ → ④ → ①
→ ...

- ① Durata de redare a titlului curent
- ② Durata rămasă din titlul curent
- ③ Durata de redare a discului
- ④ Durata rămasă din disc

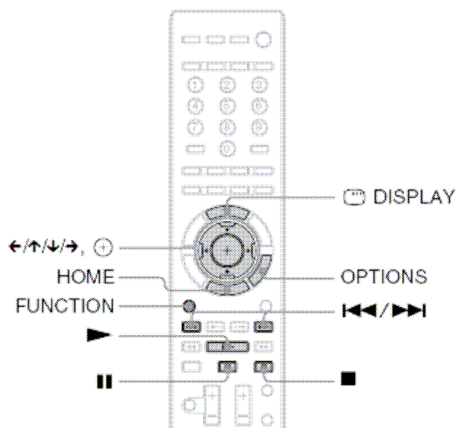
Redarea fotografiilor și imaginilor

BD ¹⁾ **DATA DVD** ²⁾ **DATA CD** ³⁾

¹⁾ Discuri BD – RE / BD – R conținând fișiere imagine JPEG

²⁾ Discuri DVD+RW / DVD+R / DVD-RW / DVD-R conținând fișiere imagine JPEG

³⁾ Discuri CD – RW / CD – R conținând fișiere imagine JPEG

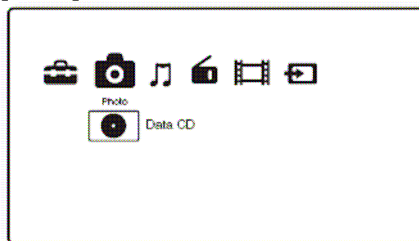


1 Apăsați de mai multe ori butonul **FUNCTION** până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "BD / DVD".

2 Introduceți un disc cu fotografii sau imagini.

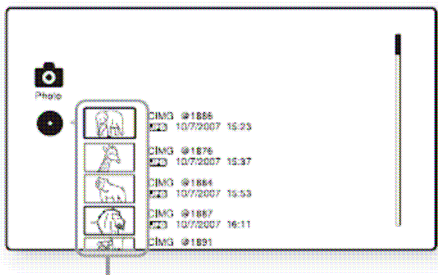
3 Apăsați butonul **HOME**.

4 Apăsați **←/→** pentru a selecta **Photo**.



5 Apăsați (+).

Se afișează lista fișierelor sau a folderelor.



Previzualizări în format redus ale fișierelor*

* Acestea apar numai dacă fișierul respectiv conține informații de previzualizare.

6 Apăsați ↕ pentru a selecta un fișier sau un folder, apoi apăsați (+).

Atunci când selectați un folder, apăsați ↕ pentru a selecta un fișier din respectivul folder, apoi apăsați (+). Fotografia selectată este afișată.

Alte operațiuni

Pentru	Apăsați
Redarea imaginilor în succesiune	▶
Oprirea redării unei succesiuni de imagini	■
Întreruperea redării unei succesiuni de imagini	
Navigare la fotografia următoare	▶▶
Navigare la fotografia anterioară	◀◀
Afișarea informațiilor disponibile despre fișier	ⓘ DISPLAY

OPȚIUNI disponibile

1 Apăsați butonul OPTIONS.

Se afișează meniul opțiunilor.

2 Apăsați ↕ pentru a selecta o categorie și apoi apăsați (+).

Categoriile disponibile diferă în funcție de situație.

Opțiune	Detalii
[Slideshow Speed] ¹⁾²⁾	Modifică viteza succesiunii imaginilor. • [Fast] • [Normal] • [Slow]
[Stop] ¹⁾	Oprește redarea unei succesiuni de imagini.
[Rotate Left] ¹⁾	Rotește fotografia în sens contrar acelor de ceasornic cu 90°.
[Rotate Right] ¹⁾	Rotește fotografia în sensul acelor de ceasornic cu 90°.
[View Image] ²⁾	Afișează imaginea selectată.
[Slideshow] ²⁾	Pornește redarea unei succesiuni de imagini.

¹⁾ Disponibilă la apăsarea butonului OPTIONS în timpul redării fotografiilor.

²⁾ Disponibilă la apăsarea butonului OPTIONS la afișarea listei fișierelor / folderelor.

Note

- Când veți încerca redarea următoarelor fișiere imagine, pe ecran se va afișa simbolul  iar fișierele nu vor putea fi vizualizate:
 - Fotografii cu lățimea sau înălțimea mai mari de 8.192 de pixeli
 - Fotografii cu lățimea sau înălțimea mai mici de 15 pixeli
 - Fișiere imagine mai mari de 32 MB
 - Fișiere imagine cu o rație extremă (mai mare de 50 : 1 sau 1 : 50)
 - Imagini în format Progressive JPEG
 - Fișiere imagine cu extensia ".jpeg" sau ".jpg" dar care nu sunt în format JPEG
 - Fișiere cu nume extrem de lungi
- Următoarele fișiere nu pot fi redate:
 - Imagini înregistrate pe discuri BD – R în orice alt format în afara UDF (Universal Disk Format) 2.6
 - Imagini înregistrate pe discuri BD – RE în orice alt format în afara UDF (Universal Disk Format) 2.5

- Următoarele fișiere și foldere nu pot fi afișate în lista fișierelor sau folderelor:
 - Imaginile cu orice altă extensie în afara ".jpeg" sau ".jpg"
 - Fișiere cu nume extrem de lungi
 - Fișierele din foldere situate la o adâncime mai mare de 5 trepte și fișiere / foldere situate la o adâncime de cel puțin 6 trepte
 - Foldere dincolo de limita de 500 atunci când numărul total de fișiere și foldere dintr-o singură ramură depășește 500
- Fișierele foto editate pe un PC nu pot fi vizualizate.
- Previzualizările în format redus ale unor tipuri de imagini pot să nu fie afișate.
- Fișierele foto de dimensiuni mari pot necesita un timp mai îndelungat pentru încărcare sau pentru pornirea unei succesiuni.

Vizualizarea imaginilor cu înaltă calitate

Dacă dispuneți de un televizor Sony compatibil cu "PhotoTV HD", puteți vizualiza imagini la calitate înaltă cu ajutorul următoarelor configurări.

1 Conectați televizorul cu sistemul prin intermediul unui cablu HDMI (nu este furnizat).

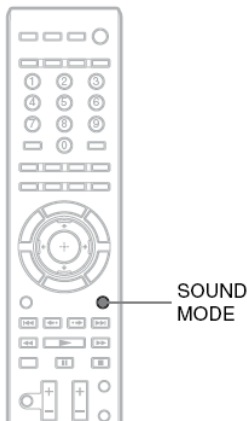
2 Reglați opțiunea video a televizorului pe [VIDEO-A].

Pentru detalii referitoare la [VIDEO-A], consultați manualul de utilizare al televizorului.

Reglarea sunetului

Selectarea efectului potrivit sursei

Puteți selecta un mod audio potrivit pentru filme sau muzică.



Apăsați de mai multe ori butonul SOUND MODE în timpul redării până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează modul dorit.

- "AUTO": Sistemul selectează automat "MOVIE" sau "MUSIC" pentru a produce efectele sonore, în funcție de disc sau semnalul audio.
- "MOVIE": Sistemul furnizează semnal sonor potrivit pentru filme.
- "MUSIC": Sistemul furnizează semnal sonor potrivit pentru piese muzicale.
- "SPORTS": Sistemul adaugă reverberație semnalului audio.
- "NEWS": Sistemul furnizează semnal sonor clar, potrivit pentru voce, așa cum sunt emisiunile de știri.

Note

- Atunci când configurați [Sound Effect] pe [Off] (pagina 71), modul audio este configurat automat pe "AUTO", neputând fi modificat.
- În funcție de disc sau de sursa de semnal, atunci când selectați "AUTO" începutul semnalului sonor poate fi tăiat întrucât sistemul caută automat modul optim. Pentru a evita acest lucru, selectați alt mod decât "AUTO".
- În funcție de semnalul de intrare, modul audio poate să nu aibă nici un efect.

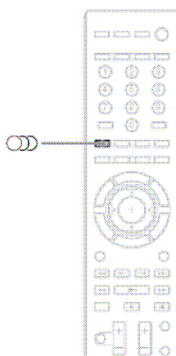
Sincronizarea cu modul de teatru

Atunci când activați Modul Teatru apăsând butonul THEATRE, sistemul comută automat modul audio în "MOVIE" pentru a furniza un sunet corespunzător.

Selectarea formatului audio, pistelor sau canalelor multilinguale

Atunci când sistemul rulează un disc BD / DVD VIDEO înregistrat cu formate audio multiple (PCM, Dolby Digital, MPEG audio sau DTS) puteți schimba formatul audio. Dacă discul BD / DVD VIDEO este înregistrat cu piste multilinguale, puteți de asemenea schimba și limba.

În cazul unui CD, puteți selecta sunetul din canalul stânga sau dreapta și puteți asculta sunetul selectat în ambele boxe.



Apăsați  de mai multe ori în timpul redării pentru a selecta semnalul audio dorit.

Informația despre semnalul audio este afișată pe ecranul televizorului.

BD / DVD VIDEO

În funcție de discul BD / DVD VIDEO, posibilitatea de alegere a limbilor variază. Atunci când se afișează patru cifre, acestea indică un cod al unei limbi. Vezi "Lista codurilor de limbă" (pagina 93) pentru a confirma ce limbă reprezintă codul respectiv. Atunci când aceeași limbă este afișată de două sau mai multe ori, acest lucru înseamnă că respectivul disc BD / DVD VIDEO este înregistrat în mai multe formate audio.

DVD - VR

Se afișează tipurile de piste audio înregistrate pe disc.

Exemple:

-  Stereo
-  Stereo (Audio1)
-  Stereo (Audio2)
-  Main
-  Sub
-  Main/Sub

Notă

- Atunci când pe disc este înregistrat numai un singur format audio,  Stereo (Audio1)] și  Stereo (Audio2)] nu apar.

CD

-  Stereo]: Sunet stereo standard.
-  1 / L]: Sunetul canalului din stânga (monaural)
-  2 / R]: Sunetul canalului din dreapta (monaural)

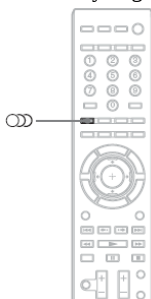
Redarea sunetului de emisie multiplex

(DUAL MONO)

Puteți asculta sunet de emisie multiplex atunci când sistemul recepționează sau redă semnal audio multiplex Dolby Digital.

Notă

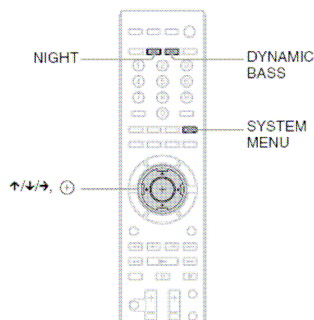
- Pentru a recepționa semnalul Dolby Digital, trebuie să conectați la sistem un televizor sau alt component prin intermediul unui cablu optic sau coaxial digital (paginile 22, 23) și să configurați modul de ieșire digital al televizorului sau componentului în Dolby Digital.



Apăsați  de mai multe ori până când semnalul dorit apare pe ecranul de pe panoul frontal.

- **"MAIN"**: Este redat sunetul limbii principale.
- **"SUB"**: Este redat sunetul limbii de subtitrare.
- **"MAIN / SUB"**: Este redat sunet amestecat, atât al limbii principale cât și al limbii de subtitrare.

Utilizarea efectelor de sunet



Amplificarea frecvențelor joase

Puteți amplifica frecvențele joase.

Apăsați butonul DYNAMIC BASS.

Pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "D. BASS ON" iar frecvențele joase capătă mai multă forță.

Cât timp este activat acest mod, pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "BASS".

Dezactivarea efectului de sunet

Apăsați butonul DYNAMIC BASS până când de pe ecranul situat pe panoul frontal dispare "BASS".

Ascultarea semnalului sonor la volum redus

Puteți beneficia de efecte sonore sau dialoguri, similar mediului de cinematograf, chiar și la volum redus. Acest mod este util atunci când doriți să vedeți un film noaptea.

Apăsați butonul NIGHT.

Pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "NIGHT ON", iar efectul sonor devine activ.

Cât timp este activat acest mod, pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "NIGHT".

Dezactivarea efectului de sunet

Apăsați butonul NIGHT până când de pe ecranul situat pe panoul frontal dispăre "NIGHT".

Modificarea balanței tonale

Puteți modifica semnalul audio schimbând și balanța tonală a sunetului.

1 Apăsați SYSTEM MENU.

2 Apăsați de mai multe ori $\uparrow/\downarrow$ până când pe ecranul de pe panoul frontal apare "AUDIO MENU" și apoi apăsați $\oplus$ sau $\rightarrow$.

3 Apăsați de mai multe ori $\uparrow/\downarrow$ până când pe ecranul de pe panoul frontal apare "TONE" și apoi apăsați $\oplus$ sau $\rightarrow$.

4 Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta configurarea dorită, apoi apăsați $\oplus$.

- "BASS": Puteți regla frecvențele joase.
- "TREBLE": Puteți regla frecvențele înalte.

5 Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a regla semnalul sonor.

Valoarea reglată este afișată pe ecranul de pe panoul frontal. Puteți alege o valoare între -6 și +6.

6 Apăsați $\oplus$.

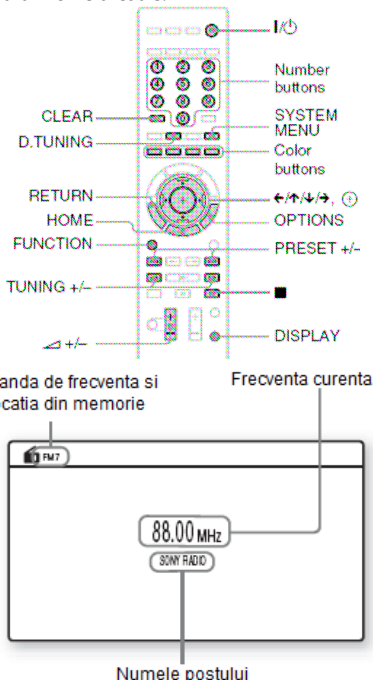
Configurarea este realizată.

7 Apăsați SYSTEM MENU.

Meniul de sistem de închide.

Recepționarea programelor radio

Puteți asculta programele radio cu ajutorul sistemului home theatre.



Informații utile

- Puteți opera funcția și cu ajutorul meniului de pe ecranul situat pe panoul frontal al unității centrale. Vezi "Operarea tunerului cu ajutorul meniului de sistem" (pagina 54).

1 Apăsați de mai multe ori butonul **FUNCTION** până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "TUNER FM".

2 Alegeți postul de radio.

Căutarea automată

Țineți apăsat butonul TUNING + / - până când începe căutarea automată.

Pe ecranul televizorului se afișează [Auto Tuning]. Căutarea se oprește atunci când sistemul găsește un post.

Pentru a opri manual căutarea automată, apăsați TUNING + / - sau ■.

Pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "TUNED" și "STEREO" (pentru programe stereo).

Căutarea manuală

Apăsați de mai multe ori butonul TUNING + / -.

3 Apăsați ◀ + / - pentru a regla volumul.

Oprirea radioului

Apăsați I/⏻.

OPȚIUNI disponibile

1 Apăsați butonul **OPTIONS**.

Se afișează meniul opțiunilor.

2 Apăsați ↑/↓ pentru a selecta o categorie și apoi apăsați (+).

Categoriile disponibile diferă în funcție de situație.

Opțiune	Detalii
[Preset Memory]	Memorează 20 de posturi radio.
[Direct Tuning]	Introducerea directă a frecvenței postului de radio.
[Preset Name Input]	Introducerea unui nume pentru un post de radio.
[FM Mode]	Selectarea modului de recepție monaural sau stereo a semnalului FM.

Afișarea numelui postului sau frecvenței pe ecranul de pe panoul frontal

Atunci când sistemul este reglat pe "TUNER FM", puteți verifica frecvența cu ajutorul ecranului de pe panoul frontal.

Apăsați butonul DISPLAY.

De fiecare dată când apăsați butonul DISPLAY de pe telecomandă, ecranul se modifică după cum urmează.

① Numele postului *

② Frecvența **

* Se afișează numai dacă ați introdus un nume pentru postul memorat.

** Revine la informațiile afișate inițial după câteva secunde.

Memorarea posturilor de radio

Puteți memora 20 de posturi de radio. Înainte de a porni căutarea, reduceți volumul la nivelul minim.

1 Apăsați de mai multe ori butonul FUNCTION până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "TUNER FM".

2 Țineți apăsat butonul TUNING + / - până când pornește căutarea automată.

Pe ecranul televizorului se afișează [Auto Tuning]. Căutarea se oprește atunci când sistemul detectează un post de radio.

Pe ecranul de pe panoul frontal al unității centrale se afișează "TUNED" și "STEREO" (pentru programe stereo).

3 Apăsați OPTIONS.

Se afișează meniul de opțiuni.

4 Apăsați ↗/↘ pentru a selecta [Preset Memory], apoi apăsați ⊕.

5 Apăsați ↗/↘ pentru a selecta locația de memorie dorită.

6 Apăsați ⊕.

Configurarea este încheiată.

Modificarea locației de memorie

Selecți locația de memorie dorită apăsând PRESET + / - și apoi reluați procedura de mai sus începând de la pasul 3.

Selectarea unui post din memorie

1 Apăsați de mai multe ori butonul FUNCTION până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "TUNER FM". Ultimul post recepționat este pornit.

2 Apăsați de mai multe ori butonul PRESET + / - pentru a selecta postul dintre cele memorate.

Numărul locației din memorie și frecvența sunt afișate atât pe ecranul televizorului cât și pe ecranul de pe panoul frontal al unității centrale. La fiecare apăsare a butonului, sistemul pornește recepția unui post de radio memorat.

Informații utile

- Puteți selecta un post din memorie apăsând butoanele numerice.

Selectarea unui post de radio prin introducerea directă a frecvenței

Atunci când cunoașteți frecvența, puteți selecta posturile de radio introducând-o direct de la butoanele telecomenzii.

1 Apăsați de mai multe ori butonul FUNCTION până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "TUNER FM".

2 Apăsați OPTIONS.

Se afișează meniul de opțiuni.

3 Apăsați ↗/↘ pentru a selecta [Direct Tuning], apoi apăsați ⊕.

4 Apăsați butoanele numerice pentru a introduce frecvența.

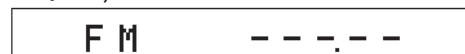
5 Apăsați ⊕.

Configurarea este încheiată.

Operarea prin utilizarea D. TUNING

1 Apăsați de mai multe ori butonul FUNCTION până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "TUNER FM".

2 Apăsați butonul D. TUNING.



3 Apăsați butoanele numerice pentru a introduce frecvența.

4 Apăsați ⊕.

Recepția cu paraziți

Dacă unul din posturile de radio este recepționat cu paraziți, puteți activa recepția monaurală. Va dispărea efectul stereo însă recepția se va îmbunătăți.

1 Apăsați OPTIONS.

Se afișează meniul de opțiuni.

2 Apăsați ↗/↘ pentru a selecta [FM Mode], apoi apăsați ⊕.

3 Apăsați ↗/↘ pentru a selecta [Monaural].

- [Stereo]: Recepție stereo.
- [Monaural]: Recepție monaurală.

Pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "MONO".

4 Apăsați (+).

Configurarea este încheiată.

Denumirea posturilor memorate

Puteți introduce câte un nume pentru posturile de radio memorate. Aceste nume sunt afișate pe ecranul de pe panoul frontal la recepționarea respectivului post de radio.

Fiecare post memorat poate avea numai un singur nume.

1 Apăsați de mai multe ori butonul FUNCTION până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "TUNER FM".
Ultimul post recepționat este pornit.

2 Apăsați de mai multe ori butonul PRESET + / - pentru a selecta din memorie postul de radio pentru care doriți să introduceți numele.

3 Apăsați OPTIONS.

Se afișează meniul de opțiuni.

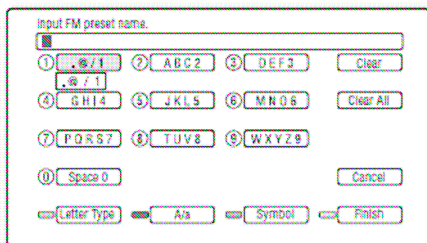
4 Apăsați ↕ pentru a selecta [Preset

Name Input] și apoi apăsați (+).

Se afișează ecranul pentru introducerea caracterelor.

Pentru a scrie numele, vezi procedura de mai jos.

Introducerea caracterelor



1 Apăsați de mai multe ori butoanele numerice pentru a introduce literele corespunzătoare.

Exemplu:

Apăsați butonul 3 o singură dată pentru litera D.

Apăsați butonul 3 de trei ori pentru litera F.

2 Apăsați → pentru a introduce litera următoare.

3 Apăsați butonul albastru ([Finish]) pentru a încheia.

Pentru a introduce literele, puteți utiliza următoarele butoane.

Operarea funcției de recepționare a posturilor de radio cu ajutorul meniului de sistem

Puteți opera această funcție și cu ajutorul meniului de sistem de pe ecranul situat pe panoul frontal al unității centrale.

Memorarea posturilor de radio

1 Apăsați de mai multe ori butonul FUNCTION până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "TUNER FM".

2 Țineți apăsat butonul TUNING + / - până când pornește căutarea automată.

Căutarea se oprește atunci când sistemul detectează un post de radio.

Pe ecranul de pe panoul frontal al unității centrale se afișează "TUNED" și "STEREO" (pentru programe stereo).

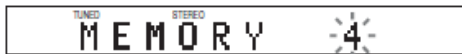
3 Apăsați SYSTEM MENU.

4 Apăsați de mai multe ori ↕ până când pe ecranul de pe panoul frontal apare "TUNER MENU", apoi apăsați (+) sau →.

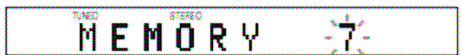
Buton	Detalii
Butonul roșu [Letter Type]	Comută între litere și cifre.
Butonul verde [A/a]	Comută între litere majuscule și minuscule.
Butonul galben [Symbol]	Afișează tastatura pentru simboluri.
Butonul albastru [Finish]	Textul este introdus iar ecranul revine la starea anterioară.
CLEAR [Clear] / [Clear All]	Șterge caracterul aflat la dreapta cursorului. Pentru a șterge toate caracterele, țineți apăsat butonul CLEAR timp de cel puțin două secunde.
RETURN [Cancel]	Revine la starea anterioară, anulând introducerea caracterelor.
↔, (+)	• Selectați o funcție de introducere cu ajutorul ↔, apoi apăsați (+). • Introduceți caracterele după cum urmează: ① Selectați o listă de caractere cu ajutorul ↔, apoi apăsați (+).

5 Apăsați de mai multe ori $\uparrow/\downarrow$ până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "MEMORY", apoi apăsați $\oplus$ sau $\rightarrow$.

Pe ecranul de pe panoul frontal se afișează numărul unei locații de memorie.



6 Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta numărul locației dorite.



Informații utile

- Puteți selecta numărul locației dorite și direct, apăsând butonul corespunzător de pe telecomandă.

7 Apăsați $\oplus$.

Pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "COMPLETE!" iar postul este memorat.

8 Repetați pașii de la 2 la 7 pentru memorarea altor posturi.

9 Apăsați SYSTEM MENU.

Meniul sistemului se închide.

Modificarea locației de memorie

Selectați numărul locației dorite apăsând PRESET + / - și apoi urmați procedura de mai sus, începând cu pasul 3.

Recepția unui program FM cu paraziți

Dacă unul din posturile de radio este recepționat cu paraziți, puteți activa recepția monaurală. Va dispărea efectul stereo însă recepția se va îmbunătăți.

1 Apăsați SYSTEM MENU.

2 Apăsați de mai multe ori $\uparrow/\downarrow$ până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "TUNER MENU", apoi apăsați $\oplus$ sau $\rightarrow$.

3 Apăsați de mai multe ori $\uparrow/\downarrow$ până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "FM MODE".



4 Apăsați $\oplus$ sau $\rightarrow$.

5 Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta "MONO".

- [STEREO]: Recepție stereo.
- [MONO]: Recepție monaurală.

6 Apăsați $\oplus$.

Configurarea este realizată.

7 Apăsați SYSTEM MENU.

Meniul sistemului se închide.

Denumirea posturilor memorate

Puteți introduce câte un nume pentru posturile de radio memorate. Aceste nume sunt afișate pe ecranul de pe panoul frontal la recepționarea respectivului post de radio.

Fiecare post memorat poate avea numai un singur nume.

1 Apăsați de mai multe ori butonul FUNCTION până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "TUNER FM". Ultimul post recepționat este pornit.

2 Apăsați de mai multe ori butonul PRESET + / - pentru a selecta din memorii postul de radio pentru care doriți să introduceți numele.

3 Apăsați SYSTEM MENU.

4 Apăsați de mai multe ori $\uparrow/\downarrow$ până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "TUNER MENU", apoi apăsați $\oplus$ sau $\rightarrow$.

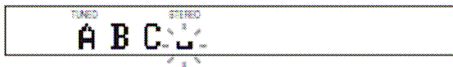
5 Apăsați de mai multe ori $\uparrow/\downarrow$ până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "NAME IN".



6 Apăsați $\oplus$ sau $\rightarrow$.

7 Creați un nume cu ajutorul butoanelor $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$.

Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta o literă, apoi apăsați $\rightarrow$ pentru a deplasa cursorul la poziția următoare.



Pentru numele unui post de radio, puteți introduce litere, numere și alte simboluri.

Corectarea greșelilor

Apăsați de mai multe ori $\leftarrow/\rightarrow$ până când caracterul care trebuie schimbat începe să clipească, și apoi apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a alege caracterul corect. Pentru a șterge caracterul, apăsați de mai multe ori $\leftarrow/\rightarrow$ până când caracterul care trebuie schimbat începe să clipească, și apoi apăsați CLEAR.

8 Apăsați .

Pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "COMPLETE!" iar numele postului este memorat.

9 Apăsați **SYSTEM MENU**.

Meniul sistemului se închide.

Utilizarea Radio Data System (RDS)

Ce este Radio Data System?

Radio Data System (RDS) este un serviciu de emisie ce permite posturilor de radio să emită informații suplimentare în paralel cu semnalul radio obișnuit. Tunerul de față oferă facilități RDS accesibile, precum afișarea denumirii postului de radio.

Numele postului de radio se afișează, de asemenea, și pe ecranul televizorului.

RDS este disponibil numai pentru posturile de radio din banda FM*.

* Nu toate posturile de radio FM oferă serviciul RDS și nu toate cele care îl oferă furnizează aceleași facilități. Dacă nu sunteți familiarizat cu sistemul RDS, consultați posturile locale de radio în legătură cu detaliile serviciilor RDS oferite în zona dumneavoastră.

Recepționarea emisiilor RDS

Selectați un post din banda FM.

Atunci când recepționați un post care oferă servicii RDS, pe ecranul de pe panoul frontal se afișează numele postului de radio*.

* Dacă postul nu oferă servicii RDS, numele postului poate să nu apară pe ecranul de pe panoul frontal.

Notă

- RDS poate să nu funcționeze corespunzător dacă postul recepționat nu emite acest semnal la parametrii necesari sau dacă puterea semnalului este insuficientă.

Utilizarea adaptorului DIGITAL MEDIA PORT

Adaptorul DIGITAL MEDIA PORT (DMPORT) este destinat furnizării de semnal audio de la o sursă portabilă de semnal sau de la un computer. Prin conectarea unui adaptor DIGITAL MEDIA PORT, puteți reda cu ajutorul sistemului de față semnal audio provenind de la un component astfel conectat.

Adaptoarele DIGITAL MEDIA PORT disponibile diferă în funcție de zona geografică în care vă aflați.

Pentru detalii referitoare la conectarea adaptorului DIGITAL MEDIA PORT, vezi "Conectarea celorlalte componente" (pagina 23).

Note

- Nu conectați la sistem alt tip de adaptor decât DIGITAL MEDIA PORT.
- Nu conectați / deconectați adaptorul DIGITAL MEDIA PORT la / de la unitatea centrală atunci când sistemul este pornit.
- În funcție de tipul de adaptor DIGITAL MEDIA PORT, pot fi vizualizate și imagini. În acest caz, sistemul scoate la ieșire numai semnal video compozit, indiferent de tipul de semnal.

Redarea de către sistem a semnalului de la componentul conectat

1 Apăsați de mai multe ori **FUNCTION** până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "DMPORT".

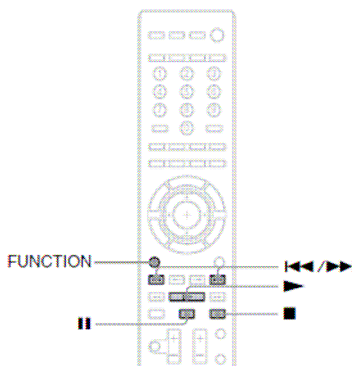
2 Porniți redarea pe componentul conectat.

Sunetul și imaginile provenind de la componentul conectat sunt redat pe sistem sau pe televizorul conectat.

Pentru detalii referitoare la operare, consultați manualul de utilizare al adaptorului DIGITAL MEDIA PORT.

Informații utile

- În funcție de tipul de adaptor DIGITAL MEDIA PORT, puteți opera componentul conectat prin intermediul acestuia fie cu ajutorul butoanelor de pe telecomanda sistemului, fie ale celor de pe unitatea centrală. Ilustrația de mai jos indică un exemplu al butoanelor ce pot fi utilizate în acest caz.



Îmbunătățirea sunetului în format comprimit

Puteți îmbunătăți un sunet în format comprimat, cum ar fi fișierele audio MP3. Acest efect este activat automat atunci când configurați "DEC. MODE" pe "AUTO" (pagina 33) în situația în care funcția "DMPORT" este activă. Pentru anularea acestui efect, selectați o opțiune alta decât "AUTO".

Controlul funcției HDMI pentru "BRAVIA" Sync

Această funcție este disponibilă numai pentru televizoare dotate cu opțiune "BRAVIA" Sync. Prin conectarea cu cablu HDMI a componentelor Sony compatibile cu funcția *Control for HDMI*, operarea se simplifică după cum se arată mai jos:

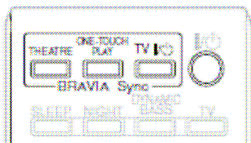
- Theatre Mode (pagina 59)
- One - Touch Play (pagina 59)
- System Power Off (pagina 59)
- Volume Limit (pagina 60)
- System Audio Control (pagina 59)
- Language Follow (pagina 60)

Control for HDMI este un standard de funcție de control reciproc utilizat de către CEC (Consumer Electronics Control) pentru conexiunile HDMI (High - Definition Multimedia Interface).

Funcția *Control for HDMI* nu va fi utilizabilă în următoarele cazuri:

- Atunci când conectați sistemul de față cu un echipament care nu este compatibil cu funcția *Control for HDMI*
- Atunci când unul dintre componente nu este echipat cu conexiune de tip HDMI.

Telecomanda sistemului este dotată cu butoane de operare a televizorului, precum THEATRE, ONE - TOUCH PLAY și TV . Pentru detalii suplimentare, vezi "Controlul televizorului cu telecomanda" (pagina 62) și consultați și instrucțiunile de operare ale televizorului.



Note

- În funcție de componentul conectat, funcția *Control for HDMI* poate să nu fie disponibilă. Consultați instrucțiunile de operare ale componentului conectat.
- Funcția *Control for HDMI* poate să nu fie disponibilă în cazul conectării unei alte mărci de echipament decât Sony, chiar dacă respectivul component este compatibil cu această funcție.

Configurarea pentru funcția Control for HDMI

(Control for HDMI – Easy Setting)

Sistemul este compatibil cu funcția *Control for HDMI – Easy Setting*. Dacă și televizorul este compatibil cu funcția *Control for HDMI – Easy Setting*, puteți configura automat funcția [Control for HDMI] a sistemului configurând televizorul. Pentru detalii suplimentare, consultați instrucțiunile de operare ale televizorului.

Dacă televizorul nu este compatibil cu funcția *Control for HDMI – Easy Setting*, configurați manual funcția atât pe televizor cât și pe sistem.

Notă

- Pentru detalii referitoare la configurarea televizorului, consultați instrucțiunile de operare ale acestuia.

1 Asigurați-vă că sistemul și televizorul sunt conectate printr-un cablu HDMI.

2 Porniți televizorul și apăsați  pentru a porni sistemul.

3 Configurați selectorul semnalului de intrare al televizorului așa încât semnalul provenind de la sistem, prin cablul HDMI, să apară pe ecranul televizorului.

4 Configurați funcția Control for HDMI atât pentru televizor cât și pentru sistem.

Funcția este pornită automat atât pentru sistem cât și pentru televizor.

Reglarea manuală a funcției [Control for HDMI]

1 Apăsați HOME.

Meniul principal se afișează pe ecranul televizorului.

2 Apăsați $\leftarrow/\rightarrow$ pentru a selecta [Setup].

3 Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta [HDMI Settings] și apoi apăsați $\oplus$.

Se afișează opțiunile pentru [HDMI Settings].

4 Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta [Control for HDMI] și apoi apăsați $\oplus$.

5 Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta configurarea dorită, apoi apăsați $\oplus$.

- [On]: Activă.
- [Off]: Inactivă.

Notă

- În timpul configurării funcției *Control for HDMI* pentru sistem, funcția System Audio Control nu este activă.

Utilizarea modului teatru

(Theatre Mode)

Dacă televizorul este compatibil cu Modul Teatru, la apăsarea butonului THEATRE puteți experimenta modul video optim și calitatea sonoră potrivite pentru filme, iar semnalul audio de la televizor este scos automat prin boxele sistemului. Modul video al televizorului se comută pe Theatre Mode.

Redarea discurilor BD / DVD printr-o singură apăsare de buton

(One – Touch Play)

Apăsând butonul ONE – TOUCH PLAY televizorul pornește, selectorul de semnal de intrare este reglat pentru BD / DVD iar sistemul pornește automat redarea discului.

Atunci când introduceți un disc în unitatea centrală, funcția One – Touch Play este activată. Dacă redarea automată nu pornește (în cazul discurilor care nu sunt compatibile cu funcția de autorezare), apăsați $\blacktriangleright$ sau butonul ONE – TOUCH PLAY.

Sistemul și televizorul funcționează după cum urmează:

Sistemul	Televizorul
Pornește (dacă nu este deja pornit)	Pornește (dacă nu este deja pornit)
↓	↓
Comută pe funcția "BD / DVD"	Comută pe intrarea HDMI
↓	↓
Pornește redarea discului și furnizează semnal audio la ieșire	Minimizează nivelul sunetului (System Audio Control)

Oprirea sincronizată a sistemului și a televizorului

(System Power Off)

Atunci când opriți televizorul de la butonul POWER de pe telecomanda televizorului sau de la butonul TV $\mathcal{W}$ de pe telecomanda sistemului home theatre, sistemul se oprește automat la rândul său.

Note

- Înainte de utilizarea funcției System Power Off, configurați funcția corespunzătoare pentru televizor. Pentru detalii, consultați instrucțiunile de operare ale televizorului.
- În funcție de stare, sistemul ori componentele conectate pot să nu se oprească automat. Pentru detalii, consultați instrucțiunile de operare ale respectivelor componente conectate.

Scoaterea sunetului de la televizor în boxele sistemului

(System Audio Control)

Puteți beneficia de sunetul provenind de la televizor în boxele sistemului. Pentru a utiliza această funcție, conectați televizorul și sistemul cu un cablu optic digital și un cablu HDMI (pagina 20).

Puteți utiliza funcția System Audio Control după cum urmează:

- Puteți scoate extrem de simplu în boxele sistemului sunetul provenind de la televizor. Pentru detalii, consultați instrucțiunile de operare ale televizorului.
- Atunci când sistemul este pornit, sunetul provenind de la televizor va fi redat de către boxele sistemului.

- Atunci când sunetul provenind de la televizor este redat de către boxele sistemului, puteți regla și opri volumul sistemului cu ajutorul telecomenzii televizorului.

Notă

- Atunci când televizorul este în mod PAP (*picture and picture*), funcția System Audio Control nu este activă. Când televizorul iese din modul PAP, televizorul revine la modul de scoatere a semnalului audio activ înainte intrării în această funcție.
- Atunci când sistemul și televizorul sunt conectate cu un cablu audio, funcția System Audio Control nu este activă.

Reglarea nivelului maxim al volumului sistemului

(Volume Limit)

Dacă schimbați metoda de ieșire a semnalului audio de la televizor în boxele sistemului apăsând butonul THEATRE, nivelul sunetului poate fi foarte ridicat, în funcție de nivelul volumului sistemului. Puteți preveni acest lucru limitând nivelul maxim al volumului. Pentru detalii, vezi [Volume Limit] (pagina 74).

Schimbarea limbii de afișare a mesajelor pe ecranul televizorului

(Language Follow)

Atunci când modificați limba pentru OSD-ul televizorului, limba pentru OSD-ul sistemului se schimbă la rândul său, după oprirea și pornirea sistemului.

Reglarea boxelor

[Speaker Settings]

Pentru obținerea celui mai bun sunet, reglați distanța dintre boxe și poziția de ascultare. Utilizați apoi tonul de test pentru a regla nivelul și balansul boxelor la același nivel.

1 Apăsați HOME.

Pe ecranul televizorului se afișează meniul principal.

2 Apăsați $\leftarrow/\rightarrow$ pentru a selecta [Setup].

3 Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta [Audio Settings], apoi apăsați $\oplus$.

4 Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta [Speaker Settings], apoi apăsați $\oplus$.

Se afișează ecranul de configurare [Speaker Settings].

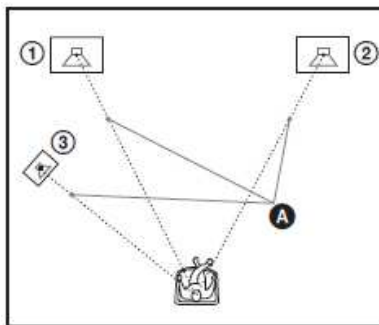
5 Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta configurarea dorită, apoi apăsați $\oplus$. Puteți configura următoarele opțiuni.

■ [Distance] Distanță

Atunci când deplasați boxele, reglați corespunzător distanța (📏) dintre boxe și poziția de ascultare. Puteți regla parametrul între 0,0 și 7,0 metri.

Boxele din ilustrația de mai jos corespund următoarelor:

- ① Boxa frontală stânga (L)
- ② Boxa frontală dreapta (R)
- ③ Subwoofer



[Front Left/Right]: 3.0 m Reglați distanța boxelor frontale

[Subwoofer] 3.0 m Reglați distanța de la subwoofer.

Notă

- În funcție de semnalul de intrare, [Distance] poate să nu aibă eficiență.

■ [Level]

Puteți ajusta nivelul audio al boxelor. Puteți regla acest parametru între – 6.0 dB și + 6.0 dB.

Asigurați-vă că reglați și [Test Tone] pe [On] pentru o configurare ușoară.

[Front Left/Right] 0.0 dB: Reglați nivelul boxelor frontale

[Subwoofer] 0.0 dB: Reglați nivelul subwooferului

■ [Test Tone]

Boxele vor emite un ton de test pentru o reglare ușoară a opțiunii [Level].

[Off]: Boxele nu emit tonul de test

[On]: Tonul de test este emis de fiecare boxă în parte, succesiv, pentru ajustarea nivelului. La fiecare selectare a unei opțiuni din categoria [Speaker Settings], boxele emit succesiv tonul de test.

Reglați nivelul sunetului urmând pașii de mai jos.

1 Configurați [Test Tone] pe [On].

2 Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta [Level] și apoi apăsați $\oplus$.

3 Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta tipul de boxă dorit, apoi apăsați $\oplus$.

4 Apăsați $\leftarrow/\rightarrow$ pentru a selecta boxa dreaptă sau stângă și apoi apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a regla nivelul.

5 Apăsați $\oplus$.

6 Repetați pașii de la 3 la 5.

7 Apăsați RETURN.

Sistemul revine la ecranul afișat anterior.

8 Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta [Test Tone], apoi apăsați $\oplus$.

9 Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta [Off], apoi apăsați $\oplus$.

Notă

- Semnalele tonului de test nu ies prin conexiunea HDMI OUT.

Informații utile

- Pentru a regla simultan volumul tuturor boxelor, apăsați $\triangleleft + / -$.

Controlul televizorului cu telecomanda

Reglând semnalul telecomenzii sistemului, puteți controla televizorul cu ajutorul acesteia.

Notă

- Atunci când schimbați bateriile telecomenzii, codul se poate reseta la valoarea implicită (SONY). Resetați-l înapoi la codul corespunzător.

Pregătirea telecomenzii pentru controlul televizorului

Țineți apăsat butonul TV  în timp ce introduceți codul producătorului televizorului (vezi tabelul de mai jos) cu ajutorul butoanelor numerice. După aceea dați drumul butonului.

Dacă ați configurat cu succes codul producătorului, butonul TV clipește de două ori, rar. Dacă nu ați reușit, butonul TV clipește de cinci ori rapid.

Coduri de control ale televizoarelor

Dacă pentru un producător tabelul conține mai multe coduri, încercați să le introduceți unul câte unul, pe rând, până identificați codul care funcționează cu televizorul dumneavoastră.

Producător	Cod
SONY	501 (implicit), 502
DAEWOO	506
EMERSON	567
FUNAI	548
GE	509
GOLDSTAR / LG	503, 517, 544, 568
GRUNDIG	533
HITACHI	514
ITT	521, 522
JVC	516
LOEWE	518
MITSUBISHI / MGA	527
NEC	503
NOKIA	521, 522, 573, 575
PANASONIC	553, 572
PHILIPS	515, 518, 557, 570
PIONEER	526

Producător	Cod
RADIO SHACK	565
RCA / PROSCAN	510
SABA	530, 537, 558
SAMSUNG	515, 517, 544, 566, 569, 571, 574
SANYO	508, 545
SHARP	535, 565
TELEFUNKEN	547, 558
THOMSON	547, 549
TOSHIBA	541, 551
ZENITH	543

Controlul televizorului cu ajutorul telecomenzii

Puteți controla televizorul cu ajutorul butoanelor enumerate mai jos. Pentru a utiliza aceste butoane (altele decât THEATRE, TV ,  / ), configurați telecomanda pe mod TV apăsând TV, butonul TV aprinzându-se timp de o secundă. Pentru a ieși din modul TV, apăsați butonul TV, acesta clipeind de patru ori.

Note

- În modul TV, dacă apăsați oricare din butoanele de mai jos televizorul pornește. (În funcție de configurările producătorului, unele butoane pot să nu funcționeze și televizorul nu pornește.)
- Dacă apăsați oricare alt buton în afara celor menționate în timp ce telecomanda este în mod TV, butonul TV clipește de patru ori, modul TV se anulează și butoanele își recapătă funcțiile lor inițiale.
- În funcție de televizor, există posibilitatea ca unele sau toate butoanele să nu poată fi utilizate.

Apăsând	Puteți să
TV 	Porniți sau opriți televizorul.
THEATRE	Obțineți imaginea optimă pentru filme.
 / 	Comutați între diversele surse de semnal de intrare ale televizorului. După apăsarea butonului  , puteți menține pe ecran pagina de text curentă.
 + / -	Reglați volumul televizorului.

Apăsând	Puteți să
PROG + / -  / 	Selectați canalul TV dorit. După apăsarea butonului  , puteți selecta pagina de text următoare () sau anterioară ()
	Întrerupeți temporar sunetul provenind de la televizor.
Butoanele numerice, -/--	Selectați canalul TV dorit. După apăsarea butonului  , puteți selecta pagina de text introducând numărul format din trei cifre.
HOME	Afișați meniul televizorului.
ANALOG	Comuta pe mod analogic.
DIGITAL	Comuta pe mod digital.
 / 	Afișați informațiile disponibile.
	Accesați teletextul.
	Afișați Ghidul Electronic al Programelor (EPG).
TOOLS	Afișați meniul operațiunilor pentru ecranul curent.
RETURN	Reveniți la canalul anterior sau la nivelul anterior al meniului.
	Modifica aspectul imaginii televizorului conectat.
←/↑/↓/→, 	Selectați o opțiune din meniui.

Informații utile

- Funcțiunile acestor butoane sunt aceleași ca și cele de pe telecomanda SONY TV. Pentru detalii, consultați instrucțiunile de operare ale televizorului.

Utilizarea cronometrului de oprire

Puteți regla sistemul în așa fel încât să se oprească automat, dacă doriți să adormiți ascultând muzică. Puteți specifica ora în pași de 10 minute.

Apăsați butonul SLEEP.

La fiecare apăsare a butonului SLEEP, afișarea minutelor (durata rămasă) se modifică în pași de 10 minute. Atunci când reglați cronometrul, pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "SLEEP".

Verificarea duratei rămase

Apăsați SLEEP o singură dată.

Modificarea duratei rămase

Apăsați de mai multe ori SLEEP pentru a selecta durata dorită.

Configurarea cronometrului de oprire cu ajutorul meniului de sistem

1 Apăsați SYSTEM MENU.

2 Apăsați de mai multe ori ↑/↓ până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "SLEEP MENU" și apoi apăsați  sau →.

3 Apăsați ↑/↓ pentru a selecta o opțiune.

Afișarea minutelor (durata rămasă) se modifică în pași de 10 minute.

Informații utile

- Puteți selecta durata rămasă cu ajutorul butoanelor de pe telecomandă. În acest caz, puteți specifica durata în pași de câte 1 minut.

4 Apăsați .

Configurarea este realizată, pe ecranul de pe panoul frontal se afișează intermitent "SLEEP".

5 Apăsați SYSTEM MENU.

Meniul de sistem se închide.

Utilizarea funcției Dimmer

Cu ajutorul acestei funcții, puteți regla luminozitatea ecranului de pe panoul frontal, a LED-ului de iluminare cu logo și a LED-ului de iluminare.

1 Apăsați SYSTEM MENU.

2 Apăsați de mai multe ori ↑/↓ până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "DISP MENU" și apoi apăsați ⊕ sau →.

3 Apăsați de mai multe ori ↑/↓ până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "DIMMER" și apoi apăsați ⊕ sau →.

4 Apăsați ↑/↓ pentru a selecta luminozitatea ecranului de pe panoul frontal.

- "DIMMER OFF": Luminos
- "DIMMER ON": Întunecat

5 Apăsați ⊕.

Configurarea este realizată.

6 Apăsați SYSTEM MENU.

Meniul de sistem se închide.

Schimbarea modului de acțiune a LED-ului de iluminare

(Illumination Mode)

Puteți opta ca LED-ul de iluminare să se aprindă permanent sau numai la apăsarea unui buton.

1 Apăsați SYSTEM MENU.

2 Apăsați de mai multe ori ↑/↓ până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "DISP MENU" și apoi apăsați ⊕ sau →.

3 Apăsați de mai multe ori ↑/↓ până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "ILLUM MODE" și apoi apăsați ⊕ sau →.

4 Apăsați ↑/↓ pentru a selecta o opțiune.

- "STANDARD": iluminarea activă permanent
- "SIMPLE": iluminarea activă pentru 10 secunde la apăsarea unui buton (cu excepția I/⏻) de pe unitatea centrală.

5 Apăsați ⊕.

Configurarea este realizată.

6 Apăsați SYSTEM MENU.

Meniul de sistem se închide.

Dezactivarea butoanelor de pe unitatea centrală

(Child Lock)

Puteți dezactiva butoanele de pe unitatea centrală (cu excepția ) pentru a preveni operarea greșită, în special de către copii (funcția *Child Lock*).

Țineți apăsat butonul de pe unitatea centrală cel puțin 5 secunde.

Pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "CHILD LOCK" și "ON".

Funcția Child Lock este activată iar butoanele de pe unitatea centrală sunt dezactivate. Puteți opera sistemul cu ajutorul telecomenzii.

Pentru anulare, țineți apăsat butonul  timp de cel puțin 5 secunde, până când pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "CHILD LOCK" și "OFF".

Notă

- Dacă încercați să acționați butoanele unității centrale când această funcție este activată, pe ecranul de pe panoul frontal se afișează mesajul "CHILD LOCK".

Configurări și reglaje

Utilizarea ecranului de configurare

Puteți efectua configurări ale diverselor caracteristici, precum imaginea și sunetul. Selectați  (Setup) din meniul principal atunci când este necesar să modificați configurările sistemului.

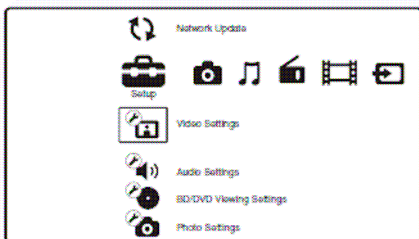
Notă

- Configurările de redare specificate pe disc au prioritate în fața configurărilor meniului principal, nu toate funcțiile descrise fiind disponibile.

1 Apăsați butonul HOME.

Pe ecranul televizorului se afișează meniul principal.

2 Apăsați pentru a selecta [Setup].



3 Apăsați pentru a selecta simbolul categoriei pe care doriți să o configurați și apoi apăsați .

Exemplu: [Video Settings]



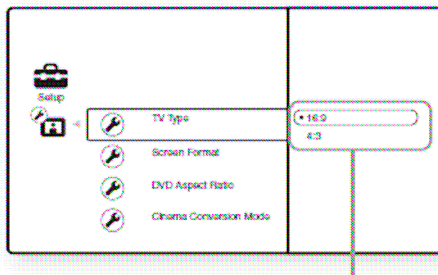
Puteți regla următoarele funcții.

Simbol	Detalii
	[Network Update] (pagina 67) Actualizează software-ul sistemului.
	[Video Settings] (pagina 68) Configurează semnalul video în conformitate cu tipurile de conexiuni disponibile.
	[Audio Settings] (pagina 70) Configurează semnalul audio în conformitate cu tipurile de conexiuni disponibile.
	[BD/DVD Viewing Settings] (pagina 71) Configurează detaliat redarea discurilor BD / DVD.
	[Photo Settings] (pagina 73) Configurează vizualizarea imaginilor.
	[HDMI Settings] (pagina 74) Configurează conexiunea HDMI.
	[System Settings] (pagina 74) Efectuează configurările generale ale sistemului.
	[Network Settings] (pagina 75) Efectuează configurări detaliate ale conexiunilor la rețele și Internet.
	[Easy Setup] (pagina 77) Reia procedura de configurare rapidă pentru efectuarea configurărilor de bază.
	[Resetting] (pagina 77) Resetează sistemul la configurările din fabrică.

4 Apăsați pentru a selecta o categorie și apoi apăsați .

Sunt afișate opțiunile categoriei selectate.

Exemplu: [TV Type]

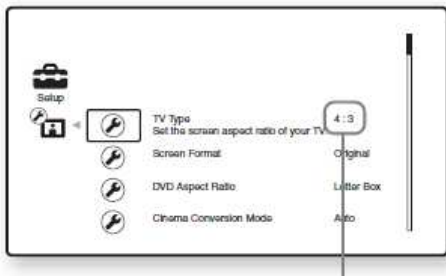


Opțiuni

5 Apăsați **↑/↓** pentru a selecta o opțiune și apoi apăsați **⊕**.

Opțiunea este selectată iar configurarea este completă.

Opțiunea pentru categoria selectată este afișată.
Exemplu: [4:3]



Opțiunea selectată

[Network Update]

Prin intermediul acestei funcții puteți actualiza și îmbunătăți funcțiile sistemului.

Pentru informații despre actualizări, consultați următorul site Web:

<http://support.sony-europe.com>.

Note

- Nu deconectați cablul de alimentare de la priză sau cablul de rețea în timpul descărcării sau actualizării software-ului.
- Toate operațiunile, inclusiv operarea tăvii discului, sunt dezactivate în timpul operațiunii de actualizare.
- Durata de descărcare poate diferi, în funcție de provider și de capacitățile liniei.
- La apariția mesajelor de eroare referitoare la conexiunile de rețea, verificați conexiunile cu ajutorul opțiunii [Network Diagnostic] din categoria [Internet Settings] a configurărilor [Network Settings] (pagina 75).

Informații utile

- Contoarul "UPDATE */9" ("*/" indică numărul etapei din procesul de actualizare) afișat pe ecranul de pe panoul frontal indică de asemenea progresul actualizării.
- Puteți afla versiunea software-ului curent selectând [System Information] din [System Settings] (pagina 75).
- Configurările [Setup] rămân valide și după actualizare.
- Atunci când opțiunea [Software Update Notification] este configurată pe [On] (configurare implicită), sistemul vă informează asupra noilor versiuni de software disponibile (pagina 75).

Actualizarea software-ului sistemului prin intermediul rețelei

1 Apăsați **↑/↓** pentru a selecta [Network Update] și apoi apăsați **⊕**.

Sistemul se conectează la rețea iar pe ecran apare un mesaj care solicită confirmarea acestui lucru.

2 Apăsați **↔** pentru a selecta [OK] și apoi apăsați **⊕**.

Sistemul pornește automat descărcarea și apoi actualizarea software-ului. La terminarea procesului de actualizare, pe ecranul de pe panoul frontal se afișează timp de 5 secunde mesajul "COMPLETE!" după care sistemul se oprește automat.

3 Apăsați  pentru a porni sistemul.
Sistemul pornește, software-ul fiind actualizat.

Actualizarea software-ului sistemului prin intermediul unui disc

Puteți actualiza și îmbunătăți funcțiile sistemului și cu ajutorul unui disc cu versiunea actualizată a software-ului, furnizat de către un dealer Sony sau un service autorizat Sony.

1 Introduceți discul.

Pe ecran se afișează un mesaj de confirmare.

2 Selectați [OK] și apăsați .

Începe procedura de actualizare a software-ului. La terminarea procesului, pe ecranul de pe panoul frontal se afișează timp de 5 secunde mesajul "COMPLETE!" după care sistemul se oprește automat.

3 Apăsați  pentru a porni sistemul.
Sistemul pornește, software-ul fiind actualizat.

4 Apăsați pentru a scoate discul.



[Video Settings]

Prin intermediul acestei funcții puteți configura semnalul video în conformitate cu tipurile de conexiuni disponibile.

■ [TV Type]

Puteți selecta aspectul imaginii pentru televizorul conectat.

[16:9]: Selectați această opțiune atunci când televizorul conectat este unul cu ecran lat sau unul cu funcție similară.

[4:3]: Selectați această opțiune atunci când televizorul conectat este unul cu ecran normal, și / sau fără funcție de ecran lat.

■ [Screen Format]

Puteți configura modul de afișare pentru imagine 4:3 sau ecran lat 16:9.

[Original]: Selectați această opțiune atunci când televizorul conectat este unul cu funcție de ecran lat. Afișează o imagine 4:3 în aspect 16:9 chiar și pe un ecran lat.

[Fixed Aspect Ratio]: Modifică aspectul imaginii pentru a se potrivi cu dimensiunile ecranului.

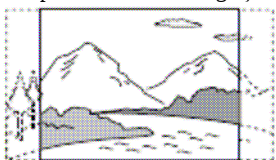
■ [DVD Aspect Ratio]

Puteți alege să configurați ecranul pentru redarea imaginilor în format 16:9 pe ecran 4:3 (selectabil atunci când [TV Type] este reglat pe [4:3] iar [Screen Format] pe [Fixed Aspect Ratio]).

[Letter Box]: Afișează o imagine lată încadrată de benzi negre deasupra și dedesubt.



[Pan & Scan]: Afișează imaginea la înălțime reală, decupând lateralele stânga și dreapta.



■ [Cinema Conversion Mode]

Puteți alege metoda de conversie a semnalului video, dintre semnalele video HDMI OUT 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p* sau COMPONENT VIDEO OUT.

* Numai pentru semnal HDMI.

[Auto]: În mod normal, selectați această opțiune. Sistemul detectează automat dacă materialul este de origine film sau de origine video și comută pe metoda potrivită de conversie.

[Video]: Metoda de conversie potrivită pentru materiale video va fi selectată permanent, indiferent de tipul de material.

■ [Output Video Format]

Puteți selecta tipul de mufă pentru ieșirea semnalului video. Pentru detalii, vezi "Rezoluția semnalului de ieșire video" (pagina 91).

1 Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta tipul de mufă pentru ieșirea semnalului video și apoi apăsați $\oplus$.

Notă

- Atunci când conectați ieșirea HDMI OUT simultan cu alte tipuri de ieșiri, selectați [Component Video].

[TV Connection Method]

[HDMI]: Scoate semnal de la mufa HDMI OUT în conformitate cu configurarea [HDMI Resolution] de mai jos.

[Component Video]: Scoate semnal de la mufele COMPONENT VIDEO OUT în conformitate cu configurarea [Component Resolution] de mai jos.
[Video]: Scoate semnal de la mufa VIDEO OUT.

2 (la selectarea [HDMI] sau [Component Video])

Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta tipul de semnal pentru mufa HDMI OUT sau mufele COMPONENT VIDEO OUT și apoi apăsați $\oplus$.

Atunci când schimbați rezoluția semnalului video de ieșire, timp de 30 de secunde se afișează o imagine cu rezoluția selectată și apoi se afișează un mesaj de confirmare.

Urmați instrucțiunile de pe ecran.

La scoaterea de semnal video 720p / 1080i / 1080p, pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "HD".

Note

- Dacă imaginea este distorsionată, sau nu se afișează nici o imagine, așteptați timp de 30 de secunde fără a apăsa nici un buton. Ecranul va reveni la meniul de configurare a rezoluției.
- Dacă rezoluția semnalului video de ieșire este incorectă, pe ecran nu apare nici o imagine indiferent ce buton apăsați, pentru 30 de secunde. În acest caz, țineți apăsată simultan butoanele $\blacktriangleleft$ și $\blacktriangleright$ de pe unitatea centrală timp de cel puțin 5 secunde pentru a reseta rezoluția semnalului video de ieșire la cea mai mică valoare.
- La conectarea simultană a conexiunii HDMI OUT și a altor tipuri de conexiuni, dacă se selectează [Auto] sau [1080p], semnalul video nu iese decât din conexiunea HDMI OUT.

[HDMI Resolution] / [Component Resolution]

[Auto] (numai pentru HDMI): În mod normal, selectați această opțiune. Sistemul scoate semnal de ieșire de la cea mai înaltă rezoluție acceptabilă de către televizor: 1080p > 1080i > 720p > 480p / 576p > 480i / 576i.

Dacă rezultatul nu este unul satisfăcător, încercați orice altă configurație care se potrivește televizorului.

[480i / 576i]: Scoate semnal video 480i / 576i.

[480p / 576p]: Scoate semnal video 480p / 576p.

[720p]: Scoate semnal video 720p.

[1080i]: Scoate semnal video 1080i.

[1080p] (numai pentru HDMI): Scoate semnal video 1080p.

■ [BD-ROM 1080/24p Output]

Atunci când redați materiale de film de pe discuri BD – ROM (720p / 24 Hz sau 1080p / 24 Hz), puteți opta să aveți un semnal video de ieșire de 1920 × 1080p / 24 Hz. Semnalul video 1920 × 1080p / 24 Hz poate fi scos dacă toate condițiile de mai jos sunt îndeplinite.

- Aveți conectat prin HDMI OUT un televizor compatibil 1080 / 24p,
- [Output Video Format] este configurat pe [HDMI], și
- [HDMI Resolution] este configurată pe [Auto] sau [1080p].

La scoaterea de semnal 1920 × 1080p / 24 Hz, pe ecranul de pe panoul frontal se aprinde indicatorul 24P.

[Auto]: Scoate semnal video 1920 × 1080p / 24 Hz numai la conectarea prin HDMI OUT a unui televizor compatibil 1080 / 24p.

[On]: Scoate semnal video 1920 × 1080p / 24 Hz indiferent de tipul televizorului conectat.

[Off]: Selectați această opțiune atunci când televizorul nu este compatibil cu semnalul video 1080 / 24p.

Notă

- Semnalul video poate să nu fie scos la ieșire atunci când opțiunea [BD-ROM 1080 / 24p Output] este configurată pe [On].

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

Puteți regla opțiunile de culoare ale semnalului video de ieșire de la mufa HDMI OUT. Selectați configurarea care se potrivește tipului de televizor conectat.

[Auto]: Detectă automat tipul de echipament conectat și comută pe configurările de culoare optime.

[YCbCr (4:2:2)]: Scoate semnal video YCbCr 4:2:2.

[YCbCr (4:4:4)]: Scoate semnal video YCbCr 4:4:4.

[RGB (16-235)]: Selectați această opțiune la conectarea cu un echipament dotat cu mufă DVI compatibilă HDCP.

[RGB (0-255)]: Selectați această opțiune la conectarea cu un echipament RGB (0-255).

■ [x.v.Colour Output]

Reglează transmiterea de informații xvYCC către televizorul conectat.

Combinatia de semnal video compatibil xvYCC cu un televizor care suportă x.v.Colour face posibilă reproducerea mult mai exactă a culorilor reale ale obiectelor.

[Auto]: Opțiune selectată în mod normal.

[Off]: Selectați această opțiune atunci când imaginea este instabilă sau culorile nu par naturale.

■ [Pause Mode] (numai pentru discuri BD / DVD VIDEO / DVD-R / DVD-RW)

Puteți selecta imaginea în modul de întrerupere a redării.

[Auto]: Imaginea, inclusiv subiectele dinamice, este redată fără modulații. Opțiune selectată în mod normal.

[Frame]: Imaginea, inclusiv subiectele care nu sunt dinamice, este redată la rezoluție înaltă.



[Audio Settings]

Prin intermediul acestei funcții puteți configura opțiunile semnalului audio.

■ [BD Audio Setting]

Puteți alege să mixați sau nu semnalul audio interactiv (sunetele de butoane, efectele, etc.) cu un semnal audio secundar (comentarii) la redarea unui disc BD care conține astfel de semnal audio.

[Mix]: Scoate în semnalul audio primar semnalul obținut din mixarea coloanei audio interactive cu cea secundară.

[Direct]: Scoate numai semnalul audio primar.

■ [Audio DRC] (numai pentru BD / DVD VIDEO)

Puteți comprima gama dinamică a coloanei sonore. [Audio DRC] este util pentru vizualizarea de filme noaptea, la volum redus.

[Auto]: Redarea se face în gama dinamică specificată de către disc (numai pentru discuri BD - ROM).

[Off]: Gama dinamică nu este comprimată.

[On]: Sistemul reproduce coloana sonoră cu o gamă dinamică apropiată de cea utilizată la crearea discului.

■ [Attenuate - AUDIO]

În situația redării de conținut de pe un compopnent conectat la terminalele AUDIO (AUDIO IN L / R), pot exista distorsiuni. Puteți preveni apariția acestora reducând nivelul de intrare în sistem. Distorsiunea nu reprezintă o defecțiune și este dependentă de componentul conectat.

[On]: Atenuază nivelul de intrare. Nivelul de ieșire se modifică.

[Off]: Nivel de intrare normal.

■ [BD/DVD Audio Output]

Sistemul nu poate reda sunet multicanal simultan prin conexiunea HDMI OUT și prin boxe. Puteți alege metoda de redare.

[Speaker only]: Scoate sunet multicanal numai prin boxe.

[Speaker priority]: Scoate sunet multicanal la boxe și sunet PCM liniar pe două canale la terminalul HDMI OUT.

[HDMI priority]: Scoate sunet stereo, pe două canale, la boxe și permite ieșirea de sunet la terminalul HDMI OUT. Formatul coloanei sonore la HDMI OUT depinde de componentul conectat.

Note

- Atunci când configurați [BD/DVD Audio Output] pe [HDMI priority], pe ecranul televizorului se afișează un mesaj de confirmare. Apăsați **←/→** pentru a selecta [OK] în vederea încheierii configurării.
- Atunci când configurați [BD/DVD Audio Output] pe [HDMI priority], funcțiile "DEC. MODE", NIGHT, SOUND MODE, "TONE" și DYNAMIC BASS nu sunt active.
- Atunci când funcția System Audio Control (pagina 59) este activată, această configurare se modifică automat.

[Sound Effect]

Puteți activa / dezactiva efectele de sunet ale sistemului ("DEC. MODE", NIGHT, SOUND MODE, "TONE", DYNAMIC BASS).

[On]: Activează toate efectele de sunet ale sistemului. Limita superioară a frecvenței de eșantionare este setată la 48 kHz.
[Off]: Efectele de sunet sunt dezactivate. Selectați această opțiune atunci când nu doriți să setați o limită superioară a frecvenței de eșantionare.

Notă

- În formatul DTS96/24, unele efecte de sunet nu funcționează chiar dacă reglați [Sound Effect] pe [On].

[Speaker Settings]

Pentru obținerea celui mai bun sunet posibil, reglați boxele. Pentru detalii, vezi "Reglarea boxelor" (pagina 60).



[BD/DVD Viewing Settings]

Cu ajutorul acestei funcții puteți configura în detaliu redarea discurilor BD / DVD.

[BD/DVD Menu]

Puteți selecta limba implicită a meniurilor pentru discurile BD – ROM și DVD – VIDEO. La selectarea [Select Language Code] se afișează ecranul de introducere a codului de limbă. Introduceți codul limbii dorite, consultând "Lista codurilor de limbă" (pagina 93).

[Audio]

Puteți selecta limba implicită pentru redarea pistelor BD – ROM sau DVD – VIDEO. Atunci când selectați [Original], este aleasă prioritatea limbii așa cum este aceasta specificată pe disc. Atunci când selectați [Select Language Code], se afișează ecranul de introducere a codului de limbă. Introduceți codul limbii dorite, consultând "Lista codurilor de limbă" (pagina 93).

[Subtitle]

Puteți selecta limba implicită a subtitrărilor pentru discurile BD – ROM și DVD – VIDEO. Atunci când selectați [Select Language Code], se afișează ecranul de introducere a codului de limbă. Introduceți codul limbii dorite, consultând "Lista codurilor de limbă" (pagina 93).

[BD Parental Control]

Redarea anumitor discuri BD – ROM poate fi restricționată în conformitate cu vârsta utilizatorilor. Unele scene pot fi blocate sau înlocuite cu altele.

1 Introduceți parola din patru cifre cu ajutorul butoanelor numerice.

2 Apăsați **↑/↓** pentru a selecta [OK] și apoi apăsați **⊕**.

3 Apăsați **↑/↓** pentru a selecta restricția de vârstă, apoi apăsați **⊕**.

Cu cât valoarea este mai redusă, cu atât restricționarea este mai severă. Dacă alegeți [Select Age Restriction], puteți introduce nivelul de restricție alegând o valoare între [0] și [255] cu ajutorul butoanelor **←/↑/↓/→** și a butoanelor numerice.

Anularea configurării Parental Control

Selectați [No Restrictions].

Note

- Dacă uitați parola, resetați sistemul (pagina 77) și puneți o nouă parolă (vezi [Password] (pagina 72)).
- Atunci când redați discuri care nu sunt protejate prin funcția Parental Control, redarea nu poate fi restricționată de către acest sistem.
- În funcție de disc, vi se poate solicita să modificați nivelul Parental Control la redare. În această situație, introduceți întâi parola și apoi modificați nivelul.
- Atunci când [Select Age Restriction] este configurat pe [255], funcția de Parental Control este dezactivată.

Informații utile

- Puteți modifica parola. Vezi [Password] (pagina 72).

■ [DVD Parental Control]

Redarea anumitor discuri DVD – VIDEO poate fi restricționată conform unor niveluri predeterminate, cum ar fi vârsta utilizatorilor. Unele scene pot fi blocate sau înlocuite cu altele.

1 Introduceți parola formată din patru cifre cu ajutorul butoanelor numerice.

2 Apăsăți $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta [OK] și apoi apăsați $\oplus$.

3 Apăsăți $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta un nivel de restricție, apoi apăsați $\oplus$.

Cu cât valoarea este mai redusă, cu atât restricționarea este mai severă.

Anularea configurării Parental Control

Selectați [No Restrictions].

Note

- Dacă uitați parola, resetați sistemul (pagina 77) și puneți o nouă parolă (vezi [Password] (pagina 72)).
- Atunci când redați discuri care nu sunt protejate prin funcția Parental Control, redarea nu poate fi restricționată de către acest sistem.
- În funcție de disc, vi se poate solicita să modificați nivelul Parental Control la redare. În această situație, introduceți întâi parola și apoi modificați nivelul.
- Atunci când [Select Age Restriction] este configurat pe [255], funcția de Parental Control este dezactivată.

Informații utile

- Puteți modifica parola. Vezi [Password] (pagina 72).

■ [Parental Control Region Code]

Redarea anumitor discuri BD – ROM sau DVD – VIDEO poate fi restricționată în funcție de zona geografică. Unele scene pot fi blocate sau înlocuite cu altele.

1 Introduceți parola formată din patru cifre cu ajutorul butoanelor numerice.

2 Apăsăți $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta [OK] și apoi apăsați $\oplus$.

3 Apăsăți $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta zona de restricție, apoi apăsați $\oplus$.

Atunci când selectați [Select Region Code], se afișează ecranul de introducere a codului regional. Introduceți codul de regiune după consultarea tabelului din "Parental Control / Area Code List" (pagina 93).

Note

- Dacă uitați parola, resetați sistemul (pagina 77) și puneți o nouă parolă (vezi [Password] (pagina 72)).
- Atunci când redați discuri care nu sunt protejate prin funcția Parental Control, redarea nu poate fi restricționată de către acest sistem.
- În funcție de disc, vi se poate solicita să modificați nivelul Parental Control la redare. În această situație, introduceți întâi parola și apoi modificați nivelul.

Informații utile

- Puteți modifica parola. Vezi [Password] (pagina 72).

■ [Password] Parola

Puteți specifica sau modifica parola pentru funcția Parental Control. O parolă vă permite instituirea restricțiilor de redare asupra redării discurilor BD – ROM și DVD – VIDEO. Dacă este necesar, puteți stabili niveluri diferențiate de restricție între BD – ROM și DVD – VIDEO.

1 Introduceți parola formată din patru cifre cu ajutorul butoanelor numerice.

2 Apăsăți $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta [OK] și apoi apăsați $\oplus$.

Schimbarea parolei

1 După pasul 1, introduceți parola formată din patru cifre cu ajutorul butoanelor numerice.

2 Apăsăți $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta [OK] și apoi apăsați $\oplus$.

3 Introduceți o nouă parolă cu ajutorul butoanelor numerice.

4 Apăsați **↑/↓** pentru a selecta **[OK]** și apoi apăsați **⊕**.

■ [Hybrid Disc Playback Layer]

La redarea unui Hybrid Disc, puteți stabili prioritatea layerelor. Pentru a putea modifica această configurare, opriți și apoi reporniți sistemul.

[BD]: Redă layerul BD.

[DVD/CD]: Redă layerul DVD sau CD.

■ [BD Internet Connection]

Puteți specifica dacă doriți să permiteți conectarea la Internet din interiorul conținutului unui BD (în mod BDMV). La utilizarea acestei funcții sunt necesare conexiunile la Internet și configurările acestora (pagina 75).

[Allow]: Opțiune selectată în mod normal.

[Do not allow]: Nu permite conectarea la Internet.



[Photo Settings]

Puteți configura opțiunile referitoare la vizualizarea fotografiilor.

■ [Slideshow Speed]

Puteți modifica viteza cu care se schimbă fotografiile în succesiune.

[Fast]: Fotografiile se schimbă rapid.

[Normal]: Fotografiile se succed la viteză normală.

[Slow]: Fotografiile se schimbă rar.



[HDMI Settings]

Puteți modifica configurările conexiunii HDMI.

■ [Control for HDMI]

Puteți activa sau dezactiva această funcție. Funcția este disponibilă atunci când conectați sistemul cu un televizor prin intermediul unui cablu HDMI. Pentru detalii, vezi ”Controlul funcției HDMI pentru ”BRAVIA” Sync” (pagina 58).

[On]: Puteți opera în comun componentele conectate prin cablu HDMI.

[Off]: Dezactivează funcția.

■ [Volume Limit]

Dacă modificați metoda de scoatere a semnalului televizorului în boxele sistemului, din meniul televizorului sau apăsând butonul THEATRE, se activează funcția System Audio Control (pagina 59) și există posibilitatea ca nivelul sunetului scos la boxe să fie unul ridicat, în funcție de volumul sistemului. Puteți preveni acest lucru limitând nivelul maxim al volumului.

[Level3]: Nivelul maxim al volumului este configurat la 15.

[Level2]: Nivelul maxim al volumului este configurat la 20.

[Level1]: Nivelul maxim al volumului este configurat la 30.

[Off]: Dezactivează funcția.

Notă

- Această funcție este disponibilă numai când conectați televizorul de sistem cu un cablu HDMI iar opțiunea [Control for HDMI] este configurată pe [On].



[System Settings]

Cu ajutorul acestei funcții puteți modifica toate configurările de sistem.

■ [OSD]

Puteți selecta limba în care se afișează meniurile pe ecran.

■ [Standby Mode]

Acceastă opțiune ajută la scurtarea duratei de pornire a sistemului.

[Quick Start]: Scurtează durata de pornire din standby. Puteți opera sistemul imediat după pornire.

[Normal]: Configurarea implicită.

Notă

- Atunci când [Standby Mode] este reglat pe [Quick Start],
 - Consumul de putere va fi mai mare decât dacă [Standby Mode] este reglat pe [Normal]
 - Ventilatorul poate porni datorită temperaturii mediului ambiant.

■ [Auto Display]

Puteți afișa informații la comutarea modurilor audio sau în timpul redării.

[On]: Afișează automat informații pe ecran, la schimbarea titlurilor, a modurilor de vizualizare, a semnalului audio, etc.

[Off]: Afișează informațiile numai la apăsarea butonului DISPLAY.

■ [Screen Saver]

Imaginea de protecție a ecranului apare după ce nu ați mai utilizat sistemul timp de 15 minute iar pe ecran este afișat unul dintre meniuri. Imaginea de protecție previne deteriorarea ecranului.

[On]: Activează funcția.

[Off]: Dezactivează funcția.

■ [Software Update Notification]

Puteți obține informații referitoare la versiunile noi de software. Informațiile apar pe ecranul televizorului la pornirea sistemului. La utilizarea acestei funcții este necesară conexiunea la Internet și configurările acesteia (pagina 75).

[On]: Configurează sistemul să informeze atunci când sunt disponibile versiuni noi de software (pagina 67).

[Off]: Dezactivează funcția.

■ [System Information]

Puteți afișa informații referitoare la versiunea software-ului instalat și adresa MAC.



[Network Settings]

Cu ajutorul acestei funcții puteți efectua configurări detaliate ale conexiunilor la rețea și Internet.

■ [Internet Settings]

Aceste configurări sunt necesare atunci când sistemul se conectează la Internet printr-un cablu de rețea. Introduceți valorile necesare (alfanumerice) pentru routerul broadband sau Wireless LAN. Elementele care trebuie configurate pot diferi în funcție de Internet Service Provider sau de caracteristicile routerului. Pentru detalii consultați instrucțiunile de operare primite de la compania furnizoare de servicii Internet sau instrucțiunile de operare ale routerului.

1 Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta [IP Address Acquisition], apoi apăsați $\oplus$.

2 Apăsați $\uparrow/\downarrow$ pentru a selecta o opțiune, apoi apăsați $\oplus$.

[Use DHCP]: Selectați această opțiune atunci când compania furnizoare de servicii Internet utilizează DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Configurările de rețea necesare conectării vor fi recepționate automat.

Dacă reglați [DNS Server Auto Acquisition] pe [Off], configurați următoarele opțiuni:

- [DNS Server (Primary)]
- [DNS Server (Secondary)]

[Use Static IP Address]: Specificați manual adresa IP în funcție de rețeaua la care sunteți conectat. Configurați următoarele opțiuni:

- [IP Address]
- [Subnet Mask]
- [Default Gateway]
- [DNS Server (Primary)]
- [DNS Server (Secondary)]

Notă

La configurarea manuală a adreselor [DNS Server (Primary)] / [DNS Server (Secondary)], introduceți adresa pentru [DNS Server (Primary)]. În caz contrar, configurările [Internet Settings] vor fi realizate incorect.

3 Dacă ISP-ul dumneavoastră are setări specifice de proxy, apăsați **↑/↓** pentru a selecta [Proxy Settings] și apoi apăsați **⊕**. Se afișează ecranul de configurare [Proxy Settings]. Dacă serverul proxy nu are setări specifice, mergeți la pasul 8.

4 Apăsați **↑/↓** pentru a selecta [Use of Proxy Server] și apoi apăsați **⊕**.

5 Apăsați **↑/↓** pentru a selecta [On] și apoi apăsați **⊕**.

6 Selectați [Proxy Server] și [Port] și introduceți informațiile necesare. Pentru a introduce serverul proxy, vezi "Introducerea caracterelor" (pagina 76).

7 Apăsați RETURN.

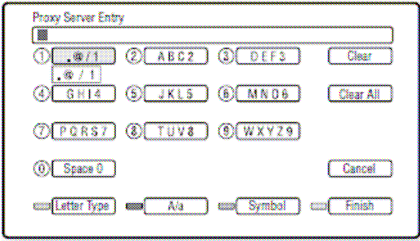
8 Apăsați **↑/↓** pentru a selecta [Network Diagnostic] și apoi apăsați **⊕**.

9 Apăsați **←/→** pentru a selecta [Start] și apoi apăsați **⊕**.

10 Verificați ca mesajul [Network connections are correct.] să se afișeze pe ecran. Configurarea este încheiată. Dacă mesajul nu apare, urmați instrucțiunile afișate pe ecran.

Introducerea caracterelor

Ecranul de introducere a caracterelor apare atunci când selectați [Proxy Server] din [Proxy Settings].



1 Apăsați butoanele numerice de câte ori este necesar pentru introducerea caracterelor dorite.

Exemplu:

Apăsați Apăsați butonul 3 o singură dată pentru litera [D].

Apăsați butonul 3 de trei ori pentru litera [F].

2 Apăsați **→** pentru a putea introduce alt caracter.

3 Apăsați butonul albastru ([Finish]) pentru a încheia.

Puteți utiliza următoarele butoane pentru a introduce literele.

Buton	Detalii
Butonul roșu [Letter Type]	Comută între litere și cifre.
Butonul verde [A/a]	Comută între litere majuscule și minuscule.
Butonul galben [Symbol]	Afișează tastatura pentru simboluri.
Butonul albastru [Finish]	Textul este introdus iar ecranul revine la starea anterioară.
CLEAR [Clear] / [Clear All]	Șterge caracterul aflat la dreapta cursorului. Pentru a șterge toate caracterele, țineți apăsat butonul CLEAR timp de cel puțin două secunde.
RETURN [Cancel]	Revine la starea anterioară, anulând introducerea caracterelor.
←/↑/↓/→, ⊕	• Selectați o funcție de introducere cu ajutorul ←/↑/↓/→, apoi apăsați ⊕. • Introduceți caracterele după cum urmează: ① Selectați o listă de caractere cu ajutorul ←/→, apoi apăsați ⊕.



1-2-3 [Easy Setup]

Puteți reapele procedura de configurare rapidă pentru a realiza configurările de bază.

1 Apăsați **←/→** pentru a selecta **[Start]** și apoi apăsați **⊕**.

2 Urmați instrucțiunile descrise în "Pasul 3: Configurarea rapidă" (pagina 29), începând cu pasul 4.



[Resetting]

Resetarea configurărilor de sistem altele decât cele referitoare la parolă

Puteți reseta configurările de sistem la valorile lor din fabrică. Toate configurările pot fi resetate pe grupe de funcții. Toate configurările dintr-un grup vor fi resetate.

1 Apăsați **⊕** pentru a selecta **[Reset to Factory Default Settings]** și apoi apăsați din nou **⊕**.

2 Apăsați **↑/↓** pentru a selecta configurările pe care doriți să le resetati și apoi apăsați **⊕**.

Puteți reseta următoarele configurări:

- [Video Settings]
- [Audio Settings]
- [BD / DVD Viewing Settings] (cu excepția configurărilor [BD Parental Control], [DVD Parental Control], [Parental Control Region Code], [Password])
- [Photo Settings]
- [HDMI Settings]
- [System Settings]
- [Network Settings]
- [All Settings] (cu excepția configurărilor [BD Parental Control], [DVD Parental Control], [Parental Control Region Code], [Password])

Pe ecran se afișează mesaje de confirmare.

Note

- Atunci când se selectează [All Settings] sunt resetate toate configurările de sistem altele decât cele referitoare la parolă, iar sistemul se închide automat.
- Configurările pentru "Reglarea calității imaginii pentru semnalul video" (pagina 41) nu se resetează.

3 Apăsați **←/→** pentru a selecta **[Start]** și apoi apăsați **⊕**.

Pentru anulare, selectați [Cancel].

Resetarea tuturor configurărilor sistemului la valoarea lor inițială

Puteți reseta toate configurările sistemului – inclusiv pe cele referitoare la parolă – la valorile lor implicite.

1 Apăsați  pentru a selecta [Reset to Factory Default Settings] și apoi apăsați din nou .

2 Apăsați  pentru a selecta [All Settings] și apoi apăsați .

Pe ecran apare un mesaj de confirmare.

3 Țineți apăsată cel puțin 5 secunde butoanele  și VOL – de pe unitatea centrală.

Toate configurările sistemului sunt resetate la valoarea lor implicită iar sistemul se închide automat.

Notă

- Configurările pentru ”Reglarea calității imaginii pentru semnalul video” (pagina 41) nu se resetează.

Precauții

Siguranță

- Pentru a preveni riscul de incendiu sau de electrocutare, nu așezați pe sistem obiecte care conțin substanțe lichide, precum vase de flori. Nu amplasați sistemul în apropierea surselor de apă, cum ar fi cada sau dușul. În situația în care orice obiect ori substanță, solidă sau lichidă, au pătruns în interiorul sistemului, deconectați sistemul de la rețeaua de alimentare cu energie electrică și duceți-l la un centru service autorizat înainte de a încerca să-l utilizați din nou.
- Nu atingeți cablul de alimentare cu mâinile ude. În caz contrar riscați să vă electrocuțați.

Surse de alimentare

- Deconectați sistemul de la rețeaua de alimentare cu energie electrică dacă nu intenționați să-l utilizați pentru o perioadă lungă de timp. Pentru a scoate cablul din priză, trageți-l de ștecher.

Amplasare

- Amplasați sistemul într-o locație cu ventilație adecvată pentru a preveni acumularea de căldură în interiorul sistemului.
- Dacă sistemul este utilizat o perioadă lungă cu volumul la un nivel ridicat, carcasa poate deveni fierbinte. Acest lucru nu reprezintă o defecțiune. Se recomandă însă să nu atingeți carcasa. Nu amplasați sistemul într-un spațiu închis și cu ventilație deficitară, pentru a evita supraîncălzirea.
- Nu acoperiți orificiile de ventilație așezând obiecte deasupra lor. Sistemul este echipat cu un amplificator de putere. Dacă orificiile de ventilație sunt blocate, sistemul se va supraîncălzi și se va defecta.
- Nu amplasați sistemul pe suprafețe (pături, carpete, etc.) sau în apropierea materialelor (perdele, draperii) care pot bloca orificiile de ventilație.
- Nu instalați sistemul într-un spațiu închis precum biblioteca.
- Nu instalați sistemul în apropierea surselor de căldură precum radiatoarele, gurile de aerisire, sau într-un loc aflat în bătaia directă a razelor soarelui, sub acțiunea prafului în exces, a vibrațiilor mecanice sau a șocurilor.
- Nu instalați sistemul în poziție înclinată. Acesta a fost conceput pentru a funcționa în poziție orizontală.
- Țineți sistemul și discurile la depărtare de componentele cu magneti puternici precum cuptoarele cu microunde sau boxe de putere.
- Nu așezați obiecte grele pe sistem.

Operare

- Dacă sistemul este adus brusc dintr-un loc rece într-unul cald, sau este amplasat într-o locație cu multă umezeală, condensul se poate forma pe componentele cu lentile din interiorul sistemului. În cazul în care se întâmplă acest lucru, sistemul nu va funcționa corespunzător. În acest caz, scoateți discul din sistem și lăsați sistemul pornit o jumătate de oră, până la evaporarea condensului.
- Atunci când mutați sistemul, scoateți discul. În caz contrar riscați ca acesta să se deterioreze.
- În situația în care orice obiect pătrunde în interiorul sistemului, deconectați sistemul de la rețeaua de alimentare cu energie electrică și duceți-l la un centru service autorizat înainte de a încerca să-l utilizați din nou.

Reglarea volumului

- Nu ridicați nivelul volumului atunci când ascultați porțiuni cu nivele de intrare extrem de joase sau fără semnal audio. Dacă faceți acest lucru, riscați defectarea boxelor atunci când este redat brusc un sunet puternic.

Curățare

- Curățați carcasa, panoul și butoanele cu o cârpă moale ușor înmuiată într-o soluție de detergent slab. Nu utilizați substanțe abrazive, pudră de curățat sau solvenți precum alcool sau benzină. Dacă aveți orice nelămuriri în această privință, luați legătura cu cel mai apropiat dealer Sony.

Mijloace de curățat discuri / lentile

- **Nu utilizați discuri de curățare sau mijloace pentru curățat discurile / lentilele (inclusiv modelele umede sau spray). Acestea pot duce la defectarea sistemului!**

Înlocuirea pieselor defecte

- În situația în care sistemul de față necesită reparații, piesele înlocuite pot fi colectate pentru refolosire sau reciclare.

Culoarea imaginilor televizorului

- Dacă boxele sistemului duc la producerea de neregularități ale culorilor în imaginea televizorului conectat, opriți televizorul și reporniți-l după 15 sau 30 de minute. Dacă neregularitățile persistă, îndepărtați și mai mult boxele de televizor.

NOTĂ IMPORTANTĂ

Atenție: Acest sistem este capabil de a reda o imagine statică pe ecranul televizorului dumneavoastră pentru un timp nedefinit. Dacă lăsați o astfel de imagine sau meniu afișat pe ecranul televizorului pentru o perioadă îndelungată de timp, riscați defectarea ireparabilă a televizorului. Televizoarele cu proiector sunt în mod deosebit susceptibile de astfel de defectări.

Mutarea sistemului

Înainte de a muta sistemul, asigurați-vă că nu este introdus nici un disc în unitatea centrală și scoateți cablul de alimentare din priză.

Note referitoare la discuri

Manevrarea discurilor

- Pentru a păstra discurile curate, apucați-le de margini. Nu le atingeți suprafața.
- Nu lipiți hârtie sau bandă adezivă de discuri.



- Nu expuneți discurile la acțiunea directă a razelor soarelui sau a surselor de căldură precum gurile de aer cald, și nu le lăsați în mașină atunci când aceasta este parcată în soare deoarece temperatura din interiorul mașinii poate deveni foarte ridicată.
- După ce nu-l mai utilizați, depozitați discul în carcasă.

Curățare

- Înainte de a-l introduce în unitatea centrală, curățați discul cu o cârpă de curățare.
 - Ștergeți discul dinspre centru spre margini.



- Nu utilizați solvenți precum benzina, tinerul, substanțe de curățare disponibile în comerț sau sprayuri antistatice recomandate pentru LP-uri de vinil.

Acest sistem poate reda numai discuri de formă standard, rotundă. Utilizarea discurilor non-standard sau care nu au formă perfect rotundă poate duce la defectarea sistemului.

Nu utilizați discuri care au atașate accesorii comerciale – etichete, inele, brelocuri.

Probleme de funcționare

Dacă întâmpinați în timpul utilizării sistemului vreuna din problemele descrise mai jos, folosiți acest ghid pentru a încerca să remediați problema înainte de a apela la service. Dacă problema persistă, luați legătura cu cel mai apropiat dealer Sony.

În cazul în care personalul de service va schimba piese în timpul reparațiilor, respectivele piese pot fi păstrate de către service.

Alimentare

Simptom	Remediu
Sistemul nu are alimentare.	• Verificați ca legătura la rețeaua de alimentare cu energie electrică să fie corespunzătoare. • Verificați ca ambele capete ale cablului de alimentare să fie introduse corespunzător. • Apăsați ⏻ după ce mesajul "STANDBY" dispăre de pe ecran.
Indicatorul de protecție din partea dreaptă a ecranului de pe panoul frontal se aprinde intermitent.	Apăsați ⏻ pentru a opri sistemul și verificați următoarele după ce indicatorul de protecție se stinge: • Cablurile + și – ale boxelor sunt cumva scrutcircuite? • Utilizați numai boxele recomandate? • Orificiile de ventilație ale sistemului sunt cumva blocate? • Ventilatorul este blocat de vreun corp străin? Dup verificarea celor de mai sus și remediarea oricăror probleme, porniți din nou sistemul. Dacă, după aceste verificări, cauza problemei nu poate totuși fi identificată, luați legătura cu cel mai apropiat dealer Sony.

Imagine

Simptom	Remediu
Sistemul nu are imagine.	• Cablurile de conectare video nu sunt cuplate corespunzător. • Cablurile de conectare video sunt defecte. • Sistemul nu este conectat la mufa corectă de intrare în televizor (pagina 20). • Televizorul nu este configurat pe semnal de intrare corect ca să puteți recepționa imagini de la sistem. • Verificați metoda de scoatere a semnalului de către sistem (pagina 20). • Reconectați corespunzător cablul de conectare. • Sistemul este conectat la un dispozitiv – sursă de semnal care nu respectă standardul HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) (pe ecranul de pe panoul frontal nu se aprinde indicatorul "HDMI") (pagina 20). • La redarea unui DVD double – layer, semnalul video și audio pot fi întrerupte temporar în punctul în care cititorul laser trece de la un layer la celălalt.
Nu apare nici o imagine atunci când rezoluția semnalului de ieșire video selectată în [Output Video Format] este incorectă.	• Țineți apăsată cel puțin 5 secunde butoanele ► și ▲ de pe unitatea centrală pentru a reseta rezoluția semnalului de ieșire video la cea mai mică valoare.
Semnalele video nu sunt scoase decât de la terminalul HDMI OUT, la conectarea simultană prin HDMI OUT și prin alte cabluri de conectare video.	• Configurați [Output Video Format] pe [Component Video] (pagina 69).
Zonele întunecate ale imaginii sunt prea întunecate / zonele luminoase sunt prea luminoase sau nefirești.	• Configurați [Picture Quality Mode] pe [Standard] (configurare implicită) (pagina 41).
Imaginea nu este scoasă corect.	• Verificați configurările pentru [Output Video Format] (pagina 69).
Imaginea prezintă paraziți.	• Discul este murdar sau înregistrat necorespunzător. • Dacă ieșirea de semnal video trece prin VCR pentru a primi semnalul de TV, protecția la copiere aplicată anumitor programe BD / DVD poate afecta calitatea imaginii. Dacă întâmpinați probleme chiar și atunci când conectați direct sistemul la televizor, încercați să conectați sistemul la alte terminale de intrare.
Chiar dacă ați efectuat configurările [TV Type] din [Video Settings], imaginea nu umple tot ecranul televizorului.	• Aspectul imaginii de pe disc este fix și nu poate fi modificat.
Culorile sunt neuniforme pe ecranul televizorului.	• Dacă boxele sunt utilizate cu un televizor sau proiector CRT, amplasați boxele la cel puțin 0,3 metri de televizor. • Dacă problema persistă, opriți televizorul și reporniți-l după 15 sau 30 de minute. • Dacă apar microfonii, depărtați și mai mult boxele de televizor. • Asigurați-vă că nici un obiect cu proprietăți magnetice (dispozitiv magnetic de prindere a televizorului de stand, aparatură medicală, jucării, etc.) nu se află așezat lângă boxe.

Sunet

Simptom	Remediu
Sistemul nu are sunet.	• Cablurile boxelor nu sunt conectate corespunzător. • Apăsăți butonul  de pe telecomandă dacă pe ecranul de pe panoul frontal este aprins indicatorul MUTING. • Redarea este întreruptă. Apăsăți ► pentru a reveni la modul normal de redare. • Verificați configurările boxelor (pagina 60). • Se efectuează o operațiune de derulare rapidă înainte / înapoi. Apăsăți ► pentru a reveni la modul normal de redare. • Se efectuează o operațiune de redare încetinită sau cadru cu cadru. Apăsăți ► pentru a reveni la modul normal de redare. • Atunci când conectați sistemul de televizor cu un cablu audio, selectați "AUDIO" apăsând FUNCTION pentru a recepționa sunetul de la televizor.
Conexiunea HDMI OUT nu furnizează sunet.	• Terminalul HDMI OUT este conectat la un echipament DVI (Digital Visual Interface). (terminalele DVI nu acceptă semnal audio) • Încercați următoarele: ① Opriți și reporniți sistemul. ② Opriți și reporniți componentul conectat. ③ Deconectați și reconectați cablul HDMI. • Configurați [BD/DVD Audio Output] pe [HDMI priority] (pagina 70).
Sunetul de pe canalele stânga și dreapta sunt inversate sau debalansate.	• Verificați ca boxele și componentele să fie conectate corect și corespunzător.
Se aude zgomot puternic.	• Verificați ca boxele și componentele să fie conectate corespunzător. • Verificați ca în apropierea cablurilor de conectare să nu se afle nici un transformator sau un motor, iar cablurile de conectare să fie situate situate la cel puțin 3 metri de televizor sau de orice sursă de lumină fluorescentă. • Depărtați televizorul de componentele audio. • Mufe și terminalele sunt murdare. Ștergeți-le cu o cârpă moale înmuiată în alcool. • Curățați discul.
Sunetul își pierde efectul stereo la redarea unui CD.	• Selectați sunet stereo apăsând  (pagina 49). • Asigurați-vă că sistemul este conectat corespunzător.
Efectul surround este dificil de discernut la redarea unei coloane sonore Dolby Digital, DTS sau MPEG audio.	• Verificați configurarea "DEC. MODE" (pagina 33). • În funcție de discul BD / DVD, semnalul de ieșire poate să nu fie 5.1. Poate fi monaural sau stereo chiar în cazul în care coloana sonoră este înregistrată în format Dolby Digital sau MPEG audio.
Începutul redării este tăiat.	• Configurați modul audio pe "MOVIE" sau "MUSIC" (pagina 48). • Configurați "DEC. MODE" pe "2CH STEREO" (pagina 33).
Efectele sonore sunt dezactivate.	• În funcție de semnalul de intrare, efectele SOUND MODE, DYNAMIC BASS, NIGHT, "TONE" și "DEC. MODE" pot fi dezactivate.

Operare

Simptom	Remediu
Nu se pot recepționa posturi de radio.	• Verificați ca antena să fie conectată corespunzător. Reglați-o sau conectați o antenă externă dacă este necesar. • Puterea semnalului posturilor de radio este prea mică (la căutarea automată). Încercați să căutați posturile manual (pagina 53). • Nu există posturi memorate sau posturile memorate au fost șterse (la recepționarea posturilor din memorie). Memorați posturile de radio (pagina 52) • Apăsați DISPLAY pentru ca frecvența să se afișeze pe ecranul de pe panoul frontal.
Telecomanda nu funcționează.	• Există obstacole între telecomandă și unitatea centrală. • Telecomanda este prea departe de unitatea centrală. • Telecomanda nu este îndreptată către senzorul de pe unitatea centrală. • Bateriile telecomenzii sunt (aproape) consumate. • Atunci când nu puteți opera sistemul de la butoanele panoului frontal, apăsați butonul HOME de pe telecomandă.
Discul nu este redat.	• Discul este murdar. • Nu este nici un disc în unitate. • Discul este așezat invers. Introduceți discul cu partea înregistrată spre în jos. • Discul este prins în marginea tăvii. • Încercați să redați un disc al cărui format nu poate fi redat de acest sistem (pagina 88). • Codul de regiune al discului BD / DVD nu se potrivește cu cel al aparatului. • În interiorul unității centrale s-a format condens care poate duce la defectarea lentilelor. Scoateți discul și lăsați sistemul pornit aproximativ o jumătate de oră. • Sistemul nu poate reda un disc finalizat incorect (pagina 88).
Fișierul JPEG nu poate fi redat.	• Următoarele fotografii nu pot fi redată: - Fotografii cu lățimea sau înălțimea mai mari de 8.192 de pixeli - Fotografii cu lățimea sau înălțimea mai mici de 15 pixeli - Fișiere imagine mai mari de 32 MB - Fișiere imagine cu o rație extremă (mai mare de 50 : 1 sau 1 : 50) - Imagini în format Progressive JPEG - Fișiere imagine cu extensia ".jpeg" sau ".jpg" dar care nu sunt în format JPEG - Fișiere cu nume extrem de lungi - Imagini înregistrate pe discuri BD – R în orice alt format în afara UDF (Universal Disk Format) 2.6 - Imagini înregistrate pe discuri BD – RE în orice alt format în afara UDF (Universal Disk Format) 2.5 • Fișierele foto editate pe un PC nu pot fi vizualizate. • Imaginea nu se potrivește formatului de ecran al televizorului.
Numele fișierelor nu se afișează corect.	• Sistemul poate afișa numai formate de caractere care respectă standardul ISO 8859-1. Alte formate pot fi afișate diferit. • În funcție de software-ul de scriere utilizat, caracterele pot fi afișate diferit.
Discul nu este redat de la început.	• Este selectată funcția Resume Play. Apăsați OPTIONS și selectați [Play from start], apoi apăsați ⊕. • Titlul sau meniul discului BD / DVD se afișează automat pe ecranul televizorului.
Sistemul începe automat redarea discului.	• Discul BD / DVD dispune de o funcție de autorezare.

..

Simptom	Remediu
Redarea se oprește automat.	Unele discuri pot conține un semnal automat de pauză. La redarea unui astfel de disc, sistemul întrerupe redarea la întâlnirea respectivului semnal.
Nu puteți efectua anumite operațiuni precum oprirea sau căutarea.	În funcție de disc, unele operațiuni nu pot fi efectuate. Consultați instrucțiunile de operare ale respectivului disc.
Mesajele nu sunt afișate pe ecran în limba dorită.	În cadrul <i>Setup Display</i>, selectați limba dorită pentru afișarea informațiilor pe ecran, sub categoria [OSD] din [System Settings] (pagina 74).
Limba coloanei sonore / subtitrărilor nu poate fi schimbată.	- Încercați să utilizați meniul discului BD / DVD în locul butonului de selecție directă de pe telecomandă (pagina 39). - Pe discul BD / DVD redat nu există înregistrate coloane sonore multilinguale. - Discul BD / DVD nu permite schimbarea limbii coloanei sonore / subtitrărilor / unghiurilor de vizualizare.
Tava discului nu se deschide și nu puteți scoate discul chiar după apăsarea butonului ▲.	Încercați următoarele: ① Țineți apăsată mai mult de 5 secunde butoanele VOL - și ▲ pentru a deschide tava. ② Scoateți discul. ③ Deconectați cablul de alimentare de la rețea și reconectați-l după câteva minute.
Sistemul nu funcționează normal.	Deconectați cablul de alimentare de la rețea și reconectați-l după câteva minute.
Opțiunea <i>Control for HDMI</i> nu funcționează.	- Dacă pe ecranul de pe panoul frontal nu s-a afișat indicatorul "HDMI", verificați conexiunea HDMI (pagina 20). - Configurați opțiunea [Control for HDMI] din [HDMI Settings] pe [On] (pagina 74). - Verificați dacă echipamentul conectat este compatibil cu funcția [Control for HDMI]. - Asigurați-vă că echipamentul conectat este conectat în același timp, în mod corespunzător, la rețeaua de alimentare. - Verificați configurările componentului conectat pentru funcția [Control for HDMI]. Consultați instrucțiunile de operare ale componentului. - Dacă schimbați conexiunea HDMI, conectați și deconectați cablul de alimentare sau dacă a avut loc o pană de curent, reglați opțiunea opțiunea [Control for HDMI] din [HDMI Settings] pe [Off] și apoi reglați din nou opțiunea [Control for HDMI] din [HDMI Settings] pe [On] (pagina 74). - Pentru detalii, vezi "Controlul funcției HDMI pentru "BRAVIA" Sync" (pagina 58).
În timp ce funcția <i>System Audio Control</i> este activă, nu se aude sunet de la sistem și nici de la televizor.	- Asigurați-vă că televizorul conectat este compatibil cu funcția System Audio Control. - Pentru detalii, vezi "Controlul funcției HDMI pentru "BRAVIA" Sync" (pagina 58).
Memoria externă nu este recunoscută.	Încercați următoarele: ① Opriți sistemul. ② Aliniați dispozitivul de memorie externă cu slotul EXT, plasându-l cu conectorii în sus, și introduceți-l în slotul EXT (pagina 26). ③ Porniți sistemul. ④ Verificați ca pe ecranul de pe panoul frontal să se aprindă indicatorul EXT.
Conținutul bonus de pe discul BD – ROM nu poate fi redat.	Încercați următoarele: ① Scoateți discul. ② Opriți sistemul. ③ Scoateți și reintroduceți dispozitivul de memorie externă. ④ Porniți sistemul. ⑤ Verificați ca pe ecranul de pe panoul frontal să se aprindă indicatorul EXT. ⑥ Introduceți discul BD – ROM cu BonusView / BD – Live.

Simptom	Remediu
Pe ecran se afișează un mesaj informându-vă că memoria locală nu dispune de suficient spațiu.	• Ștergeți informațiile care nu vă sunt necesare din memoria externă (pagina 43). • Verificați ca memoria externă să aibă capacitate de cel puțin 1 GB.
Sistemul nu funcționează iar pe ecranul de pe panoul frontal se afișează "CHILD LOCK" atunci când apăsați orice buton de pe unitatea centrală.	• Dezactivați funcția de protecție la utilizarea neautorizată (pagina 65).
Meniul sistemului nu funcționează	• Apăsați butonul HOME de pe telecomandă.

Funcția de autodiagnoză

Atunci când funcția de autodiagnoză este activată, pentru a preveni funcționarea defectuoasă a sistemului, pe ecranul de pe panoul frontal se afișează un cod de eroare sau doar indicatorul  fără nici un alt mesaj. În aceste cazuri, verificați următoarele:

La apariția unui cod de eroare pe ecranul de pe panoul frontal

Cod de eroare	Acțiune
Exxxx	Luați legătura cu cel mai apropiat dealer Sony sau centru de service autorizat, specificând codul de eroare.
SYSTEM ERR UPDATE NG	Deconectați cablul de alimentare de la rețea, reconectați-l și reporniți sistemul. Dacă sistemul nu funcționează normal, luați legătura cu cel mai apropiat dealer Sony sau centru de service autorizat.

La apariția indicatorului fără nici un fel de alt mesaj pe ecran

Luați legătura cu cel mai apropiat dealer Sony sau centru de service autorizat.

Discuri ce pot fi redatate

Tip	Disc logo	Caracteristici	Simbol
Blu-ray Disc		Discuri BD – ROM și BD – RE, BD – R în mod BDMV și BDAV, inclusiv discuri de 8 cm (single layer) și discuri DL.	BD
DVD VIDEO		Discuri cu filme ce pot fi procurate din comerț.	DVD
DVD / DATA DVD		Discuri DVD + RW / DVD + R în mod +VR sau discuri DVD – RW / DVD – R în mod video și VR, inclusiv discuri de 8 cm (single layer) și discuri DVD + R DL / DVD – R DL.	DVD
			
			
		Discuri DVD + RW / DVD + R / DVD – RW / DVD – R conținând fișiere imagine JPEG*.	DATA DVD
AVCHD		Discuri înregistrate în format AVCHD**.	DVD
CD		CD-uri audio sau discuri CD – R / CD – RW în format audio	CD
DATA CD	-	Discuri CD – R / CD – RW conținând fișiere imagine JPEG.	DATA CD

* format JPEG conform UDF (Universal Disk Format)

** unele discuri în format AVCHD pot să nu fie redatate, în funcție de modul de înregistrare. Discul în format AVCHD nu va putea, de asemenea, fi redat dacă nu a fost finalizat corect.

Note referitoare la compatibilitatea BD – ROM

Întrucât specificațiile Blu-ray Disc sunt de dată recentă și încă pot suferi modificări sau actualizări, unele discuri pot să nu fie redatate, în funcție de tipul și versiunea discului.

Semnalul audio de ieșire depinde de sursă, terminalul de ieșire conectat și de configurările audio selectate.

Discuri ce nu pot fi redatate

- BD cu bandă
- DVD – RAM
- HD DVD
- DVD Audio
- PHOTO CD
- Secțiunile de date ale CD Extra
- VCD / Super VCD
- Layerul HD al Super Audio CD
- BD – ROM și DVD VIDEO cu coduri de regiune diferite (pagina 89)
- Discuri de forme non-standard (de ex. card, inimioară, etc.)
- Discuri cu hârtie sau bandă adezivă atașată

Note referitoare la operațiunile de redare ale BD / DVD

Unele operațiuni de redare pot fi stabilite în mod special de către producătorii acestor discuri. Întrucât acest sistem redă discurile BD / DVD în conformitate cu conținutul discurilor, unele caracteristici specifice de redare pot să nu fie disponibile. Consultați instrucțiunile de operare furnizate cu discul BD / DVD.

Codul de regiune (numai pentru discuri BD – ROM / DVD - VIDEO)

Sistemul dumneavoastră are un cod de regiune imprimat pe partea inferioară a unității centrale și va reda numai discuri BD – ROM / DVD – VIDEO care poartă același cod de regiune. Acest cod este utilizat la protejarea drepturilor de autor.

Discurile DVD VIDEO care poartă însemnul  vor putea fi, de asemenea, redade pe acest sistem. Dacă încercați să redați un alt disc DVD VIDEO, pe ecranul televizorului se va afișa mesajul [Playback prohibited by region code.]. În funcție de discul BD – ROM / DVD VIDEO, există posibilitatea de a nu fi indicat nici un cod de regiune chiar dacă redarea respectivului disc BD – ROM / DVD VIDEO este oprită din cauza restricțiilor de zonă.

Note referitoare la discurile BD – RE / BD - R, DVD + RW / DVD + R, DVD – RW / DVD – R, CD – R / CD – RW

Unele discuri BD – RE / BD - R, DVD + RW / DVD + R, DVD – RW / DVD – R, CD – R / CD – RW nu pot fi redade de către acest sistem datorită calității înregistrării, a condiției în care se află respectivul disc sau ale caracteristicilor echipamentului de înregistrare sau ale software-ului. Discurile BD – R înregistrate pe un PC nu pot fi redade dacă mai pot fi scrise.

Discurile CD sau DVD nu pot fi redade dacă nu au fost finalizate corect. Pentru informații suplimentare, consultați instrucțiunile de operare furnizate cu echipamentul de înregistrare. Unele funcțiuni de redare nu vor fi operabile cu anumite discuri DVD + RW / DVD + R chiar dacă acestea au fost corect finalizate. În această situație, vizualizați discul folosind redarea normală.

Note referitoare la discuri

Acest produs este conceput pentru a reda discuri care respectă standardul Compact Disc (CD). Discurile DualDisc și anumite discuri audio, protejate cu tehnologii de protecție a drepturilor de autor, nu sunt conforme standardului Compact Disc (CD) și, în consecință, pot să nu fie compatibile cu acest sistem.

Notă referitoare la discurile DVD Double Layer

Redarea imaginilor și sunetului pot fi temporar întrerupte la comutarea între layere.

Notă referitoare la discurile BD – RE / BD – R de 8 centimetri

Unele discuri BD – RE / BD – R de 8 centimetri nu pot fi redade de către acest sistem.

Notă referitoare la discurile BD – RE / BD – R

Sistemul de față suportă discuri Ver. 2.1 BD – RE și Ver.1.1 și 1.2 BD – R, inclusiv discuri BD – R cu pigment organic (discuri tip LTH).

Formate audio suportate

Formatele audio suportate de către acest sistem sunt următoarele.

Funcție	Format							
	LPCM 2ch	LPCM 5.1ch, LPCM 7.1ch	Dolby Digital	Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus	DTS	DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1, DTS96/24	DTS-HD High Resolution Audio	DTS- HD Master Audio
"BD DVD"	O	O	O	O	O	O*	O	O
"SAT / CABLE" "TV" (DIGITAL IN)	O	-	O	-	O	-	-	-

O: Format suportat
-: Format nesuportat
* Numai pentru BD

Note

- Tabelul de mai sus este valabil numai în situația în care configurați opțiunea [BD Audio Setting] pe [Direct] (pagina 70). Dacă utilizați altă configurare, în funcție de formatul audio, sunetul poate fi decodat automat într-un format corespunzător.
- Acest sistem nu poate reda fișiere în format MP3.

Rezoluția semnalului de ieșire video

Rezoluția de ieșire depinde de configurarea [Output Video Format] din [Video Settings] (pagina 68).

Configura re rezoluție	[Output Video Format] configurat pe [HDMI]			[Output Video Format] configurat pe [Component Video]		
	Terminal VIDEO OUT	Terminale COMPONENT VIDEO OUT	Terminal HDMI OUT	Terminal VIDEO OUT	Terminale COMPONENT VIDEO OUT	Terminal HDMI OUT
480i / 576i	480i / 576i	480i / 576i	480i / 576i	480i / 576i	480i / 576i	480i / 576i
480p / 576p	480i / 576i	480i / 576i	480p / 576p	480i / 576i	480p / 576p	480p / 576p
720p	480i / 576i	480i / 576i	720p	480i / 576i	720p*	720p*
1080i	480i / 576i	480i / 576i	1080i	480i / 576i	1080i	1080i
1080p	fără imagine	fără imagine	1080p	Neselectabil	Neselectabil	Neselectabil

* Conținutul protejat de pe DVD-uri este scos la rezoluție 480p / 576p.

[Output Video Format] configurat pe [Video]

Semnalul video 480i / 576i este scos fie de la terminalele COMPONENT VIDEO OUT fie de la VIDEO OUT, iar semnalul video 480p / 576p este scos de la terminalul HDMI OUT.

Rezoluția semnalului video de ieșire a adaptorului DIGITAL MEDIA PORT

Semnalul video 480i / 576i este scos de la terminalul VIDEO OUT indiferent de rezoluție, iar la redarea de conținut de pe adaptorul DIGITAL MEDIA PORT semnalul video nu este scos de la terminalul HDMI OUT și nici de la terminalele COMPONENT VIDEO OUT.

Specificații

Amplificare

Ieșire de putere (Nominală)

Față*: 80 W + 80 W (la 4 ohmi, 1 kHz, 1% DAT)
Subwoofer*: 108 W (la 3 ohmi, 100 Hz, 1% DAT)

Putere de ieșire RMS (referință)

Față*: 105 W (per canal la 4 ohmi, 1 kHz, 10% DAT)
Subwoofer*: 140 W (la 3 ohmi, 100 Hz, 10% DAT)

** În funcție de configurarea "DEC. MODE" și de sursă, există posibilitatea să nu fie sunet la ieșire.*

Intrări (analogic)

AUDIO Senzitivitate: 450 / 250 mV

Intrări (digital)

SAT / CABLE (COAXIAL)

Impedanță: 75 ohmi

BD / DVD / CD

Sistem semnal PAL / NTSC

Tuner

Sistem Sintetizator digital PLL cu cuarț

FM tuner

Plaja de frecvență 87.5 MHz - 108.0 MHz (pas de 50 kHz)

Antena FM cu fir

Terminale antenă 75 ohms, nebalansat

Frecvență intermediară

10.7 MHz

Video

Ieșiri

VIDEO: 1 Vp-p 75 ohmi

COMPONENT: Y: 1 Vp-p 75 ohmi
PB/CB, PR/CR: 0.7Vp-p 75 ohmi

HDMI OUT: Type A (19 pini)

Boxe

Boxe frontale (SS - TSZ7)

Sistem boxe Sistem boxe 2-Way 3-Driver
Bass reflex

Unitate Woofer: Con 50 mm × 2
Tweeter: Con 20 mm

Impedanță nominală 4 ohmi

Dimensiuni (aprox.) 81 mm × 265 mm × 130 mm (l/î/a)

81 mm × 265 mm × 95 mm

(w/h/d) cu suporturi

ajustabile

Greutate (aprox.) 0,91 kg

Subwoofer (SA-WSZ7)

Alimentare 220V – 240V AC, 50/60 Hz

Consum Pornit: 110 W

Standby: 0.3 W (în mod

Power Saving)

Sistem boxă Subwoofer Bass reflex

Unitate Con 160 mm

Impedanță nominală 3 ohmi

Dimensiuni (aprox.) 187 mm × 445 mm × 340 mm (l/î/a)

Greutate (aprox.) 9,4 kg

Unitate centrală (HCD-Z7)

Tensiune ieșire (DIGITAL MEDIA PORT)

DC 5 V

Curent ieșire (DIGITAL MEDIA PORT)

700 mA (max)

Tensiune ieșire (EXT) DC 5 V

Curent ieșire (EXT) 500 mA (max)

LAN (100) terminal 100BASE-TX

Dimensiuni (aprox.) 350 mm × 69 mm × 277 mm (l/î/a)

Greutate (aprox.) 3,6 kg

Designul și specificațiile se pot modifica fără o notificare prealabilă.

Lista codurilor de limbă

Modul de scriere respectă prevederile standardului ISO 639: 1988 (E / F).

Cod	Limbă	Cod	Limbă	Cod	Limbă	Cod	Limbă
1027	Afar	1183	Irlandeză	1347	Maori	1507	Samoană
1028	Abhază	1186	Gaelica	1349	Macedoneană	1508	Shona
1032	Afrikaans		scoțiană	1350	Malayalam	1509	Somaleză
1039	Amharică	1194	Galițiană	1352	Mongolă	1511	Albaneză
1044	Arabă	1196	Guarani	1353	Moldovenească	1512	Sârbă
1045	Assamese	1203	Gujarati	1356	Marathi	1513	Siswati
1051	Aymara	1209	Hausa	1357	Malay	1514	Sesotho
1052	Azerbaidjani	1217	Hindi	1358	Malteză	1515	Sundaneză
1053	Bashkir	1226	Croată	1363	Birmaneză	1516	Suedeză
1057	Bielorusă	1229	Maghiară	1365	Nauru	1517	Swahili
1059	Bulgară	1233	Armeană	1369	Nepaleză	1521	Tamil
1060	Bihari	1235	Interlingua	1376	Olandeză	1525	Telugu
1061	Bislama	1239	Interlingue	1379	Norvegiană	1527	Tadjică
1066	Bengali;	1245	Inupiak	1393	Occitană	1528	Thai
	Bangla	1248	Indoneziană	1403	(Afan) Oromo	1529	Tigrinya
1067	Tibetană	1253	Islandeză	1408	Oriya	1531	Turkmenă
1070	Bretonă	1254	Italiană	1417	Punjabi	1532	Tagalog
1079	Catalană	1257	Ivrit	1428	Polineză	1534	Setswana
1093	Corsicană	1261	Japoneză	1435	Pashto; Pushto	1535	Tonga
1097	Cebă	1269	Yiddish	1436	Portugheză	1538	Turcă
1103	Galeză	1283	Javaneză	1463	Quechua	1539	Tsonga
1105	Daneză	1287	Georgiană	1481	Retoromană	1540	Tătară
1109	Germană	1297	Kazakhă	1482	Kirundi	1543	Twî
1130	Bhutani	1298	Groenlandeză	1483	Română	1557	Ucraineană
1142	Greacă	1299	Cambodgiană	1489	Rusă	1564	Urdu
1144	Engleză	1300	Kannada	1491	Kinyarwanda	1572	Uzbekă
1145	Esperanto	1301	Coreeană	1495	Sanscrită	1581	Vietnameză
1149	Spaniolă	1305	Kashmiri	1498	Sindhi	1587	Volapük
1150	Estoniană	1307	Kurdă	1501	Sangho	1613	Wolof
1151	Bască	1311	Kîrgîză	1502	Sârbocroată	1632	Xhosa
1157	Persană	1313	Latină	1503	Singaleză	1665	Yoruba
1165	Finlandeză	1326	Lingala	1505	Slovacă	1684	Chineză
1166	Fiji	1327	Laoțiană	1506	Slovenă	1697	Zulu
1171	Faroese	1332	Lituaniană			1703	Nespecificat
1174	Franceză	1334	Letonă; Lettish				
1181	Friziană	1345	Malagasy				

Control Parental / Lista codurilor de zonă

Cod	Zonă	Cod	Zonă	Cod	Zonă	Cod	Zonă
2044	Argentina	2109	Germania	2376	Olanda	2543	Taiwan
2047	Australia	2200	Grecia	2390	Noua Zelandă	2528	Tailanda
2046	Austria	2219	Hong Kong	2379	Norvegia	2184	Marea Britanie
2057	Belgia	2248	India	2427	Pakistan		
2070	Brazilia	2238	Indonezia	2424	Filipine		
2079	Canada	2239	Irlanda	2428	Polonia		
2090	Chile	2254	Italia	2436	Portugalia		
2092	China	2276	Japonia	2489	Rusia		
2093	Columbia	2304	Korea	2501	Singapore		
2115	Danemarca	2333	Luxembourg	2149	Spania		
2165	Finlanda	2363	Malaysia	2499	Suedia		
2174	Franța	2362	Mexic	2086	Elveția		

Termeni și condiții de utilizare și Acordul de licențiere pentru utilizatorii finali

Sony Blu-ray Disc ("Produsul") și software-ul asociat ("Software") sunt furnizate și întreținute de Sony Electronics Inc. și companiile sale afiliate ("Sony"). Sony oferă, de asemenea, și menține servicii conexe ("Serviciul"), incluzând aici orice subsite accesibil prin pagina de Internet a Serviciului ("Site"). Software-ul include software integrat în produs; stocată pe orice media, comercializată împreună cu produsul sau oferit în orice alt mod de către Sony; descărcat de pe site sau făcut accesibil ori furnizat în alt mod de către Sony; orice mediu, precum și orice documentație tipărită, "on-line" în format electronic asociată cu Produsul, precum și toate actualizările corespunzătoare. ATUNCI CÂND ACCESAȚI, PARCURGEȚI SAU UTILIZAȚI SERVICIUL, PRODUSUL, SOFTWARE-UL ȘI / SAU SITE-UL, ACCEPTAȚI, FĂRĂ ALTE LIMITĂRI SAU CALIFICĂRI, TERMENII ȘI CONDIȚIILE STABILITE ÎN PREZENTUL CONTRACT, POLITICA DE CONFIDENȚIALITATE SONY PUBLICATĂ PE SITE, PRECUM ȘI ORICE TERMENI ȘI CONDIȚII SUPPLEMENTARE DE UTILIZARE STABILITE ÎN ORICE PARTE A SERVICIULUI ȘI SITE-ULUI (DENUMITE ÎN MOD COLECTIV "ACORD"). DACĂ NU SUNTEȚI DE ACORD CU TERMENII ȘI CONDIȚIILE DIN ACEST ACORD, SONY NU VĂ ACORDĂ DREPTURILE LIMITATE MENȚIONATE ÎN ACEST DOCUMENT ȘI ÎN CONSECINȚĂ VĂ RUGĂM SĂ NU FOLOSIȚI SERVICIUL, PRODUSUL, SOFTWARE-UL ȘI / SAU SITE-UL.

1. Proprietate

Software-ul și toate materialele asociate Serviciului și / sau Site-ului, inclusiv, dar nelimitându-se numai la imagini, software și text ("Conținutul") sunt protejate de drepturile de autor în conformitate cu legea drepturilor de autor din SUA, convențiile internaționale, precum și a altor legi referitoare la drepturile de autor. Nu puteți utiliza Software-ul, Serviciul, Produsul, Conținutul sau Site-ul decât în modurile specificate în acest document. Acest Serviciu sau Site poate conține logouri proprietate, mărci de servicii și mărci comerciale. Punându-le la dispoziție prin intermediul Serviciului și / sau Site-ului, Sony nu acordă nici o licență de utilizare a acestor logo-uri proprietate, a mărcilor de servicii, sau mărcilor comerciale. Orice utilizare neautorizată a Serviciului, Site-ului, Conținutului sau Software-ului poate viola legile drepturilor de autor, legile mărcilor comerciale, legile confidențialității și publicității, precum și codurile civile și penale. Titlurile asupra și drepturile de autor din și pentru Software-ul sau materialele de pe Serviciu / Site, precum și asupra oricăror copii ale Software-ului, sunt deținute de către Sony, licențiați sau furnizorii acestuia. Toate drepturile care nu sunt în mod specific acordate în temeiul prezentului acord sunt rezervate de către Sony. Licențiați sau furnizorii acestuia.

2. Drepturile și licența limitată de utilizare

Serviciul, Site-ul, Software-ul, Conținutul și Produsul sunt destinate numai uzului dumneavoastră personal. Sunteți responsabil pentru toate aceste tipuri de activități, inclusiv de cele cu consecințe legale decurgând din utilizarea de către dvs. sau de către terți a Serviciului prin intermediul Produsului sau Conținutului dvs. (așa cum este acesta definit mai jos). Aveți dreptul să utilizați serviciul, site-ul, software-ul, conținutul și de marfuri numai în scopuri legale. Nu puteți distribui, schimba, modifica, vinde, sau transmite orice puteți să copiați din Serviciu sau Site, inclusiv dar nelimitându-se la orice text, imagini, audio și video, pentru orice scop de afaceri, comercial sau public. Atâta timp cât respectați termenii prezentului acord, Sony vă acordă dreptul limitat, non-exclusiv, non-transferabil, de a accesa, vizualiza și de a folosi Serviciul, Site-ul, și Software-ul așa cum se stipulează în prezentul acord. Sunteți de acord să nu încercați să întrerușiți / perturbați funcționarea acestui Serviciu, Software-ului sau Site-ului în nici un fel.

3. Conturi de utilizator și utilizare privată

Ca parte din utilizarea de către dvs. a Produsului, Serviciului, Site-ului, și / sau Software-ului, Sony vă poate cere să vă deschideți un cont de utilizator ("Cont"), pentru care trebuie să furnizați Sony informații adevărate, precise, actuale, precum și complete despre dvs. și le

mențineți / actualizați permanent. Sunteți responsabil pentru păstrarea confidențialității cu privire la oricare și toate parolele dumneavoastră asociate cu Contul. Sunteți de acord să notificați Sony imediat cu privire la orice utilizare neautorizată a parolei dvs. sau orice altă încălcare a securității în legătură cu Serviciul, Site-ul și / sau Software-ul. Politica de confidențialitate Sony disponibilă pe Site dar și la adresa <http://products.sel.sony.com/SEL/legal/privacy.html>, al cărei termenii sunt încorporați și în prevederile prezentului document, se aplică și utilizării de către dumneavoastră a Contului, Produsului, Serviciului, Site-ului și Software-ului.

4. Actualizările automate

Software-ul conține o funcționalitate prin care se actualizează automat atunci când produsul este conectat la un server aparținând Sony sau unui terț desemnat de către Sony. Atunci când specificați intenția dumneavoastră de a nu utiliza această funcționalitate de actualizare automată, sau atunci când configurarea care vă solicită confirmarea în vederea actualizării este activată însă refuzați actualizarea, se presupune că sunteți de acord că îmbunătățirile funcționalităților de securitate, corecțiile erorilor, alte actualizări funcționale sau orice alte modificări oferite de Sony prin astfel de actualizări nu vor fi aplicate Software-ului și că utilizarea curentă și viitoare a Software-ului poate fi afectată în consecință. Atunci când funcționalitatea de actualizare automată descrisă la punctul precedent este activată, se presupune că sunteți de acord (a) că Software-ul va fi automat actualizat, după cum este necesar pentru a îmbunătăți funcționalitățile de securitate, pentru a corecta erorile, pentru a îmbunătăți funcționarea, sau în alte scopuri, și (b) că această actualizare a Software-ului poate fi însoțită de detaliere / modificarea sau eliminarea unor funcționalități ale Software-ului.

5. Condiții suplimentare ce guvernează Produsul Software

Puteți utiliza Software-ul numai împreună cu Produsul care îl însoțește. Software-ul este licențiat, nu vândut. În plus față de condițiile stabilite în alte părți ale prezentului acord, Software-ul este supus și următoarelor condiții:

Utilizarea Software-ului. Puteți utiliza Software-ul împreună cu Produsul, în scop personal.

Limitarea decompilării, dezasamblării și demontării. Nu aveți dreptul să modificați, dezasamblați sau să demontați Software-ul, în tot sau în parte.

Separarea Componentelor. Software-ul este licențiat ca un singur produs. Părțile sale componente nu pot fi separate pentru a fi utilizate pe mai mult de un dispozitiv cu excepția cazurilor în mod expres autorizate de către Sony.

Fișiere de date. Software-ul poate crea fișiere de date în mod automat pentru a fi utilizate cu Software-ul. Orice astfel de fișiere de date vor fi considerate ca parte a Software-ului.

Închiriere. Nu aveți dreptul să închiriați sau să oferiți în leasing Software-ul.

Transferul Software-ului. Puteți transfera permanent toate drepturile dumneavoastră în conformitate cu prezentul acord, numai ca parte a unei vânzări sau transfer de Software care însoțește vânzarea sau transferul de Produsul, cu condiția să nu păstrați nici o copie, să transferați tot Software-ul (inclusiv toate copiele, părțile componente, mediile de stocare și materialele tipărite, toate versiunile, precum și orice upgrade-uri ale Software-ului și prezentului acord), și dacă destinatarul este de acord cu termenii prezentului acord.

Software-uri dependente. Software-ul, serviciile de rețea sau alte produse, altele decât Software-ul, de care depinde funcționarea Software-ului ar putea fi întrerupte la discreția furnizorilor (software, furnizori de servicii sau Sony).

Activități de mare risc. Software-ul nu prezintă toleranță la erori și nu este proiectat, fabricat sau destinat utilizării sau revânzării ca echipament de control on-line, în medii periculoase care necesită performanțe fără erori, în condiții de siguranță, cum ar fi în funcționarea instalațiilor nucleare, navigația aeronavelor sau sistemele de comunicare, de control al traficului aerian, sistemele de supraviețuire sau sisteme de armament, în care funcționarea defectuoasă a Software-ului ar putea duce la deces, vătămare corporală, sau daune grave fizice sau de mediu ("Activități de mare risc"). Sony și furnizorii săi în mod special declină orice garanție explicită sau implicită de potrivire pentru Activități de mare risc.

Drepturi restricționate ale Guvernului SUA. Software-ul este furnizat cu DREPTURI LIMITATE. Folosirea, duplicarea sau dezvăluirea de către Guvernul Statelor Unite face obiectul unor restricții așa cum sunt prezentate la litera (c) (1) și (2) din Commercial Computer Software-Restricted Rights, din 48 CFR 52.227-19. Producătorul este Sony Electronics Inc., 16530 Via Esprillo, San Diego, CA 92127.

GNU General Public, Lesser General Public și alte licențe. Fără a încălca termenii prezentului acord, anumite porțiuni ale Software-ului sunt guvernate de GNU Lesser General Public License, Version 2.1 (LGPL), GNU General Public License Version 2 (GPL), precum și de alte licențe de cod open-source ("Licențe Open Source"), ale căror copii sunt anexate la prezentul regulamentul și încorporate în acest document. Pentru astfel de porțiuni ale Software-ului, în măsura în care există un conflict între acest acord și Licențele Open Source, Licențele Open Source trebuie considerate ca având întâietate.

Disponibilitatea anumitor coduri sursă. Sony pune la dispoziție anumite porțiuni ale codului sursă din SOFTWARE conform Licenței GPL / LGPL. Vă rugăm să consultați <http://www.sony.com/linux> pentru accesul la, și instrucțiuni privind, obținerea acestui cod sursă.

6. Modificări ale Serviciului

Sony își rezervă dreptul, la discreția sa, de a întrerupe o, unele, sau toate caracteristicile Serviciului pe care le primiți în acest moment. Sony poate, la discreția sa și oricând modifica, adăuga sau elimina caracteristici și funcționalități, actualiza sau modifica Service-ul, Site-ul și / sau Software-ul fără preaviz. Este la latitudinea Sony ca utilizatorii să fie informați cu privire la aceste schimbări și la noi caracteristici / funcționalități, prin intermediul unor mesaje. Orice nou text, conținut, dosar, date, produse, servicii, informații, software, instrument software sau altă caracteristică furnizate de Sony (prin intermediul rețelei sau pe CD-ROM ori prin alte mijloace) (inclusiv, dar fără a se limita la, orice actualizare a Software-ului furnizată în mod automat, în conformitate cu secțiunea 4 din prezentul acord) vor fi supuse prezentului acord, cu condiția ca, în cazul în care acestora li se aplică termeni și condiții diferite, termenii și condițiile diferite să se aplice cu prioritate.

7. Confidențialitate

Aveți obligația de a păstra confidențialitatea oricăror informații cu privire la Produs și Documentația care vă sunt oferite în temeiul prezentului acord și nu sunt cunoscute în mod public. Sunteți de acord să nu divulgați aceste informații oricărei părți terțe, fără acordul prealabil în scris.

8. Dreptul Sony de a termina sau modifica termenii sau condițiile prezentului acord

Sony poate adăuga, modifica sau elimina orice parte, termen, sau condiție a prezentului acord în orice moment, fără o notificare prealabilă. Orice modificare a prezentului acord sau orice termeni postată în Serviciu și / sau Site se aplică de îndată ce acestea sunt afișate. Prin continuarea utilizării Serviciului, Produsului, Software-ului și / sau Site-ului după postarea oricăror modificări acceptați respectivele modificări. SONY POATE ADĂUGA, MODIFICA, ÎNTRERUPE, ELIMINA SAU SPENDEA ORICE ALT CONȚINUT POSTAT ÎN SERVICIU ȘI / SAU SITE, INCLUSIV CARACTERISTICI ȘI SPECIFICAȚII ALE PRODUSELOR DESCRISE SAU ILUSTRATE PE SERVICIU ȘI / SAU SITE, TEMPORAR SAU PERMANENT, ÎN ORICE MOMENT, FĂRĂ NOTIFICARE PREALABILĂ ȘI FĂRĂ RESPONSABILITATE. FĂRĂ A ADUCE ATINGERE ALTOR DREPTURI, SONY POATE SPENDEA SAU ANULA ACEST ACORD IMEDIAT DUPĂ NOTIFICARE DACĂ NU RESPECTAȚI TERMENII ȘI CONDIȚIILE ACESTUI ACORD. La terminare, trebuie să distrugeți Software-ul în termen de paisprezece (14) zile de la data încetării și, la cererea Sony, să oferiți Sony certificarea unei atări distrugerii. Sony poate aborda toate căile de atac juridice și tehnice pentru a preveni încălcarea și / sau pentru a pune în aplicare prezentul acord, inclusiv dar fără a se limita la, rezilierea imediată a accesului dvs. la Serviciu dacă, în opinia rezonabilă a Sony, dvs. ați încălcat termenii prezentului acord.

9. Compensatii

Sunteți de acord să despăgubiți, apărați și exonerați de răspundere Sony, toți agenții săi, directorii, angajații, furnizorii de informații, și persoanele autorizate, filialele, furnizorii de conținut, ofițerii și compania mamă (denumite colectiv "Părțile Asigurate"), împotriva oricărei și tuturor obligațiilor și costurilor (inclusiv, dar fără a se limita numai la, onorariile și costurile avocaților), suportate de către Părțile Asigurate în legătură cu orice revendicare care decurge din (i) orice încălcare sau pretenție încălcare de către dvs. a prezentului acord, în orice mod, (ii) orice informații pe care le trimiteți Sony, (iii) orice încălcare sau pretenție încălcare de către dvs. a drepturilor unei terțe părți sau (iv) orice daune cauzate de sau presupuse a fi fost provocate de către dvs. Serviciului. Veți coopera cât mai deplin rezonabil este necesar pentru a apăra Părțile Asigurate de orice învinuire. Sony și / sau Părțile Asigurate își rezervă dreptul, pe propria cheltuială, de a-și asuma oricând apărarea și controlul exclusive asupra oricărei chestiuni care face obiectul unei acordări de despăgubiri de către dvs. și dvs. nu trebuie în nici un caz să cădeți la orice învoială, fără acordul scris al Sony și / sau al Părților Asigurate.

10. RENUNȚAREA LA DREPTURI ȘI DAUNE-INTERESE;

LIMITAREA RĂSPUNDERII LEGALE

ÎNȚELEGEȚI CĂ UTILIZAREA PRODUSULUI ȘI SERVICIULUI NECESITĂ CONEXIUNE LA INTERNET, SERVICIU PE CARE TREBUIE SĂ-L OBTINEȚI PE PROPRIE RĂSPUNDERE ȘI PENTRU CARE SUNTEȚI SINGURUL RESPONSABIL. UTILIZAREA DE CĂTRE DVS. A SOFTWARE-ULUI, SERVICIULUI, PRODUSULUI CONȚINUTULUI ȘI / SAU SITE-ULUI SUNT OFERITE CA ATARE ȘI, ÎN MĂSURA ÎN CARE LEGEA O PERMITE, SONY NU OFERĂ VREO ASIGURARE SAU GARANȚIE DE ORICE FEL (1) PENTRU ACURATEȚEA, VANDABILITATEA, ADECVAREA PENTRU UN ANUMIT SCOP, SAU NEÎNCĂLCAREA ASOCIATE CU SERVICIUL, SITE-UL ȘI / SAU SOFTWARE-UL; (2) PENTRU FAPTUL CĂ SERVERUL CARE FACE CA SERVICIUL, SOFTWARE-UL ȘI / SAU SITE-UL SĂ FIE DISPONIBILE NU CONTINE VIRUSI SAU ALTE COMPONENTE CARE POT INFECTA, DETERIORA SAU DEFECTA COMPUTERUL, TELEVIZORUL, ALTE ECHIPAMENTE SAU ORICE ALTE BUNURI. ÎN PLUS, SONY NU GARANTEAZA ȘI NU FACE NICI O AFIRMAȚIE ÎN LEGĂTURĂ CU UTILIZAREA SAU REZULTATELE UTILIZĂRII PRODUSULUI, SOFTWARE-ULUI, SERVICIULUI ȘI / SAU SITE-ULUI DIN PUNCT DE VEDERE AL CORECTITUDINII ȘI ACURATEȚEI. NICI O INFORMAȚIE FURNIZATĂ DE SONY PE CALE ORALĂ SAU ÎN SCRIS SAU CONSILIERE ACORDATE DE SONY SAU UN REPRESENTANT AUTORIZAT SONY REPREZINTĂ O GARANȚIE SAU DUCE LA EXTINDERE PREVEDERILOR PREZENTEI GARANȚII. ÎN CAZUL ÎN CARE SOFTWARE-UL, SERVICIUL ȘI / SAU SITE-UL SE DOVEDESC DEFECTUOASE DUMNEAVOASTRA (ȘI NU SONY SAU UN REPRESENTANT AUTORIZAT SONY) VĂ ASUMATI ÎNTREGUL COST AL REPARAȚIILOR SAU CORECȚIILOR NECESARE.

ÎN NICI O CIRCUMSTANȚĂ, INCLUZÂND DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA, NEGLIENȚA SONY SAU PROBLEMELE LEGATE DE FURNIZORI TERȚI DE CONȚINUT, SONY NU VA FI FĂCUT RESPONSABIL PENTRU ORICE DAUNE CONSECUTIVE, DIRECTE, ACCIDENTALE, INDIRECTE, PUNITIVE, SPECIALE SAU LEGATE DE (A) UTILIZAREA, (B) INCAPACITATEA DE A UTILIZA, SAU (C) ERORI SAU OMIȘIUNI DIN SOFTWARE, SERVICII, PRODUS ȘI / SAU SITE, CHIAR DACA SONY SAU UN REPRESENTANT AUTORIZAT A FOST AVERTIZAT DE POSIBILITATEA APARIȚIEI UNOR ASTEL DE DAUNE. UNELE STATE NU PERMIT EXCLUDEREA SAU LIMITAREA DAUNELOR INDIRECTE SAU ACCIDENTALE, ASTFEL CĂ LIMITAREA DE MAI SUS SAU EXCLUDEREA POT SĂ NU VI SE APLICE. ÎN NICI UN CAZ TOATE DAUNELE DATORATE DE SONY CĂTRE TINE CA URMARE A PIERDERILOR, DETERIORĂRIILOR SAU PREJUDICIULUI (INCLUZÂND, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA, NEGLIENȚĂ SAU ALTELE ASEMĂNĂTOARE) NU VOR DEPAȘI \$ 100,00.

11. Dispoziții generale

Prezentul acord, garanția limitată care însoțește produsul, plus orice termeni suplimentari postați în Serviciu sau Site, constituie împreună acordul complet dintre Sony și dvs. cu privire la utilizarea de către dvs. a Produsului, Serviciului, Site-ului, Conținutului și Software-ului. Orice notificare către Sony se poate face prin scrisoare, e-mail, sau postarea în cadrul Serviciului sau a site-ului. Orice acțiune este posibilă să întreprindeți împotriva Sony cu privire la utilizarea de către dumneavoastră a acestui Site trebuie să fie începută în termen de un (1) an de la apariția cauzei litigiului. Dacă, din orice motiv, un tribunal de jurisdicție competentă consideră orice prevedere a prezentului acord, sau parte a acestuia, ca fiind imposibil de aplicat, această prevedere va fi pusă în aplicare în măsura maximă admisibilă astfel încât să nu afecteze scopul prezentului acord, iar termenii și condițiile rămase din acord rămân în vigoare. Acest Acord este guvernat de, și interpretat în conformitate cu, legile statului Delaware, Statele Unite ale Americii. Sunteți de acord să vă supuneți jurisdicției personale și exclusive a instanțelor federale sau de stat din Delaware.

Glosar

AVCHD

Formatul AVCHD este un format de înaltă definiție pentru camere video utilizat pentru a înregistra pe DVD-uri în SD (definiție standard) sau HD (high definition) semnale fie 1080i* fie 720p**, folosind o tehnologie eficientă de compresie a datelor. Formatul MPEG-4 AVC/H.264 este adoptat pentru a comprima datele video, iar Dolby Digital sau Linear PCM sunt utilizate pentru a comprima datele audio. Formatul MPEG-4 AVC/H.264 este capabil de a comprima imagini cu o eficiență mai mare decât cea a formatului convențional de compresie a imaginilor. MPEG-4 AVC/H.264 permite ca un format de înaltă definiție (HD) filmat cu o cameră video digitală să fie înregistrat pe discuri DVD în același mod ca și un semnal SD de televiziune.

* Specificație de înaltă definiție, care utilizează 1080 de linii de scanare în formatul interpolat.

** Specificație de înaltă definiție, care utilizează 720 de linii de scanare în format progresiv.

Aplicație BD – J

BD-ROM-ul suportă formatul Java pentru funcțiile interactive. "BD-J" oferă furnizorilor de conținut funcționalitate aproape nelimitată în momentul creării de titluri interactive BD-ROM.

BD – R

BD-R (Blu-ray Disc Recordable) este un Blu-ray Disc inscriptibil disponibil în aceleași capacități ca și BD de mai jos. Deoarece conținutul poate fi înregistrat și nu mai poate fi suprascris, un BD-R poate fi utilizat pentru a arhiva date valoroase sau pentru stocarea și distribuirea de materiale video.

BD-RE

BD-RE (Blu-ray Disc Rewritable) este un Blu-ray Disc reinscriptibil, disponibil în aceleași capacități ca și BD de mai jos. Caracteristica reinscriptibilității face posibilă editarea repetată a informațiilor.

BD – ROM

BD-ROM-urile (Blu-ray Disc Read-Only Memory) sunt discuri produse comercial și sunt disponibile în aceleași capacități ca și BD de mai jos. În afară de conținutul convențional al filmelor, aceste discuri au caracteristici îmbunătățite, cum ar fi conținut interactiv, operațiunile de meniu folosind pop-up-meniuri, selectarea de afișare a subtitrării, precum și prezentări interactive. Deși un BD-ROM poate conține orice fel de date, cele mai multe discuri BD-ROM conțin filme în format de înaltă definiție, pentru redare pe Blu-ray Disc / DVD playere.

Blu-ray Disc (BD)

Un format de disc dezvoltat pentru înregistrare / redare video de înaltă definiție (HD) (pentru HDTV, etc), precum și pentru depozitarea de cantități mari de date. Un singur strat Blu-ray Disc înmagazinează până la 25 GB, iar un Blu-ray Disc dual layer poate înmagazina până la 50 GB de date.

Dolby Digital

Acest format audio de cinematograf este unul mai avansat decât Dolby Surround Pro Logic. În acest format, difuzoare scot sunet stereo cu o gamă extinsă de frecvență, oferind și un canal independent subwoofer pentru sunete joase puternice. Acest format este, de asemenea, numit "5.1", canalul subwoofer-ului fiind conceput ca fiind canalul 0.1 (în măsura în care funcționează numai atunci când este necesar un efect profund de bas). Toate cele șase canale ale acestui format sunt înregistrate separat pentru o separare superioară a canalelor. Mai mult, din moment ce toate semnalele sunt prelucrate digital, apare o degradare mai mică a semnalului.

Dolby Digital Plus

Dezvoltat ca o extensie a Dolby Digital, tehnologia de codificare audio acceptă sunet surround multi-canal 7.1.

Dolby TrueHD

Dolby TrueHD este o tehnologie de codare fără pierderi care acceptă sunet surround multi-canal, de până la 8 canale, destinat următoarei generații de discuri optice. Sunetul reprodus este identic bit cu bit cu sursa după care a fost creat.

DTS

Tehnologie de compresie digitală audio dezvoltată de DTS, Inc. Aceasta tehnologie respectă standardul 5.1 canale surround. Acest format cuprinde canale stereo pe spate, subwooferul fiind unul discret în acest format. DTS oferă aceleași 5.1 canale discrete de semnal audio digital de înaltă calitate. Buna separare de canal este obținută datorită înregistrării discrete și prelucrării în format digital.

DTS-HD High Resolution Audio

Dezvoltat ca o extensie a formatului DTS Digital Surround. Acesta suportă o frecvență maximă de eșantionare de 96 kHz și 7.1 multi-canal surround. DTS-HD High Resolution Audio are o rată maximă de transmisie de 6 Mbps, cu compresie lossy.

DTS-HD Master Audio

DTS-HD Master Audio are o rată maximă de transmisie de 24,5 Mbps și utilizează compresie fără pierderi (lossless). DTS-HD Master Audio corespunde cu o frecvență maximă de eșantionare de 192 kHz și cu un maxim de 7.1 canale.

HDMI (High-Definition Multimedia Interface)

HDMI este o interfață care suportă atât semnal video cât și audio pe o singură conexiune digitală, permițându-vă să vă bucurați de imagini și sunet digitale de înaltă calitate. Specificațiile HDMI suportă HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), o tehnologie de protecție la copiere care încorporează tehnologie de codificare pentru semnale video digitale.

Interlace format (Interlaced scanning)

Formatul interpolat este metoda NTSC standard pentru afișarea imaginilor TV la 30 de cadre pe secundă. Fiecare cadru este scanat de două ori - alternativ între liniile de scanare numerotate par și apoi liniile de scanare numerotate impar, de 60 de ori pe secundă.

LTH (Low to High)

LTH este un sistem de înregistrare care acceptă BD-R de tip pigment organic.

Parental Control

Funcție a discurilor BD / DVD pentru limitarea redarea discului în funcție de vârsta utilizatorilor, în funcție de nivelul limitărilor din fiecare țară. Limitarea variază de la disc la disc; atunci când este activată, redarea este complet interzisă, scenele violente sunt ignorate sau înlocuite cu alte scene, etc.

PhotoTV HD

"PhotoTV HD" permite imagini foto foarte detaliate, și detalii puternice ale texturilor subtile și culorilor. Prin conectarea de dispozitive compatibile Sony "PhotoTV HD" cu ajutorul unui cablu HDMI vă puteți bucura de o nouă lume a fotografiilor în calitate uimitoare Full HD. De exemplu, textura delicată a pielii umane, flori, nisip și valurile pot fi afișate pe un ecran mare, la o calitate apropiată de imaginea reală.

Pop-up menu

Meniu cu facilități sporite disponibile pe BD-ROM-uri. Meniul pop-up apare atunci când se apasă butonul POP UP / MENU în timpul redării și poate fi operat în timp ce redarea este în desfășurare.

Progressive format (sequential scanning)

În contrast cu formatul Interpolat, formatul progresiv pot reproduce 50 - 60 de cadre pe secundă, reproducând toate liniile de scanare (525 linii pentru sistemul NTSC). Calitatea generală a imaginilor este mai bună, textul și liniile orizontale apar mai clare. Acest format este compatibil cu formatul 525 sau 625 progresiv.

x.v.Colour

xvColour este o altă denumire pentru standardul xvYCC propus de Sony. xvYCC este un standard internațional pentru spațiul de culoare din standardul video. Acesta poate exprima o gamă mai largă de culori decât standardul de emisie utilizat în prezent.

24p True Cinema

Filmele făcute cu o cameră de filmare au 24 de cadre pe secundă. Întrucât televizoarele convenționale (atât CRT cât și cele cu ecran plat) afișează cadrele la intervale de 1 / 60 sau 1 / 50 dintr-o secundă, cele 24 de cadre nu apar într-un ritm uniform.

Când este conectat la un televizor cu capabilități 24p, playerul afișează fiecare cadru la intervale de 1 / 24 dintr-o secundă – intervalul original al camerei de filmat – reproducând prin urmare fidel imaginile originale.

Index

#

24p True Cinema 98

A

A/V SYNC 42
Angle 38
Attenuate - AUDIO 70
Audio 71
Audio DRC 70
Audio Settings 70
Auto Display 74
AVCHD 88, 96

B

BD Audio Setting 70
BD Data 43
BD Internet Connection 73
BD Parental Control 71
BD/DVD Menu 71
BD/DVD Viewing Settings 71
BD-DAV 88
BD-Live 43
BDMV 88
BD-R 96
BD-RE 96
Blu-ray Disc 97
BonusView 43

C

CD 44, 88
Child Lock 65
Cinema Conversion Mode 69
Control for HDMI 37, 58, 74
Control unit 11

D

DIGITAL MEDIA PORT 57
DIMMER 64
Disc Lock 37
Dolby Digital 49, 97
Dolby Digital Plus 97
Dolby TrueHD 97
DTS 49, 97
DTS-HD 97
DVD 35, 88
DVD Aspect Ratio 68
DVD Parental Control 72
DYNAMIC BASS 50

E

Easy Setup 29, 77

F

FM MODE 52
Front panel display 12

H

HDMI
YCbCr/RGB 70
HDMI (High-Definition
Multimedia Interface) 97
HDMI Settings 74
Hybrid Disc Playback Layer 73
Illumination Mode 64
Instant Advance 36
Instant Replay 36
Interlace format 97
Internet Settings 75

L

Language Code List 93
LTH 97

M

Multiplex broadcast sound 50

N

NAME IN 55
Naming preset stations 54
Network Settings 75
Network Update 67
NIGHT 50

O

One-Touch Play 37
OPTIONS 46
OSD 74
Output Video Format 69

P

Parental Control 36, 71, 98
Parental Control Region Code
72

Password 72
Pause Mode 70
Photo Settings 73
PhotoTV HD 47, 98
Playable discs 88
POP UP/MENU 39
Progressive format 98

R

RDS 56
Region code 89
Remote 7
Resetting 77
Resume Play 38

S

Screen Format 68
Screen Saver 74
SLEEP 63
SLEEP MENU 63
Slideshow Speed 73
Sound Effect 71
Speaker Settings 60, 71
Distance 60
Level 61
Standby Mode 74
Subtitle 71
Subwoofer 13
System Information 75
SYSTEM MENU 33, 42, 51, 63,
64

T

Test Tone 61
TONE 51
TV Type 68

U

Update 77

V

Video Settings 68

X

x.v.Colour 70, 98