


Programul acestui player poate fi actualizat în viitor. Pentru a afla detalii despre actualizări consultați:

Pentru clienții din țările europene:
<http://support.sony-europe.com/>

 Pentru a afla sfaturi utile și informații despre produsele și serviciile Sony vizitați: www.sony-europe.com/myproduct/



<http://www.sony.net/>

Instrucțiuni de operare

Blu-ray Disc / DVD Player
BDP-S560

AVERTISMENT

Pentru a reduce riscul provocat de incendii sau șocuri electrice, nu expuneți acest aparat condițiilor de ploaie sau umezeală.

Nu deschideți carcasa, pentru a evita șocurile electrice. Reparațiile se vor efectua numai de personal calificat.

Bateriile sau echipamentele cu baterii instalate nu trebuie expuse condițiilor de căldură excesivă cum ar fi lumina directă a soarelui, foc sau altele asemenea.

ATENȚIE

Utilizarea instrumentelor optice cu acest produs va crește pericolul pentru ochi. Nu încercați să dezasamblați unitatea, deoarece razele laser utilizate în acest Blu-ray/DVD player sunt nocive pentru ochi. Reparațiile se vor efectua numai de personal calificat.





Această etichetă se află pe carcasa de protecție laser, în interior.



Acest aparat este clasificat ca fiind un produs LASER CLASA 1. Marcajul PRODUS LASER CLASA 1 se află pe carcasa de protecție laser, în interior.

Aviz pentru clienții din Marea Britanie și Irlanda

Pentru siguranța și confortul dumneavoastră, acest aparat dispune de o fișă turnată care respectă BS1363. Dacă este necesară înlocuirea siguranței din fișa furnizată, trebuie să se folosească o siguranță cu același amperaj cu cea furnizată și care este conformă ASTA sau BSI până la BS1363 (adică marcată cu semnele  sau ). Dacă fișa furnizată cu acest echipament are un capac al siguranței detașabil, acesta va fi montat la loc după schimbarea siguranței. Nu folosiți niciodată fișa fără capacul siguranței. Dacă pierdeți capacul siguranței, vă rugăm să vă adresați celui mai apropiat centru de service Sony.



Reciclarea echipamentelor electrice și electronice uzate (aplicabil în țările Uniunii Europene și în alte țări din Europa cu sisteme separate de colectare)

Acest simbol prezent pe produs sau pe ambalaj indică faptul că produsul respectiv nu trebuie tratat ca un deșeu menajer. Acest produs trebuie predat la punctele de colectare pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice. Asigurându-vă că debarasarea de acest produs se realizează în mod corect, puteți împiedica eventualele consecințe negative asupra mediului și sănătății umane; consecințe ce ar putea fi cauzate de tratarea necorespunzătoare a unor astfel de deșeuri. Reciclarea materialelor contribuie la conservarea resurselor naturale. Pentru detalii suplimentare referitoare la reciclarea acestui produs, contactați autoritățile locale, serviciul local de evacuare a deșeurilor menajere sau magazinul de la care ați cumpărat produsul.

Pentru clienții din Australia
Simbolul de mai sus se aplică în Uniunea Europeană și în alte state europene cu sisteme separate de colectare.

Doar pentru Europa



Reciclarea bateriilor uzate (aplicabil în țările Uniunii Europene și în alte țări din Europa cu sisteme separate de colectare)

Acest simbol ilustrat pe baterie sau pe ambalajul acesteia indică faptul că bateria furnizată împreună cu acest produs nu trebuie tratată ca un deșeu menajer.

Pe unele baterii acest simbol poate fi utilizat în combinație cu un simbol chimic. Simbolurile chimice pentru mercur (Hg) sau plumb (Pb) sunt adăugate dacă bateria conține mai mult de 0,0005% mercur sau 0,004% plumb.

Asigurându-vă că debarasarea de aceste baterii se realizează în mod corect, puteți împiedica eventualele consecințe negative asupra mediului și sănătății umane. Reciclarea materialelor contribuie la conservarea resurselor naturale.

În situația produselor care pentru siguranță, performanță sau din motive de integritate a delor, necesită o conexiune permanentă la o baterie încorporată, acestea din urmă trebuie înlocuite numai de către personal specializat. Pentru a vă asigura că această baterie este reciclată în mod corespunzător, la încheierea duratei de viață, predați produsul la un punct de colectare autorizat pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice.

În ceea ce privește toate celelalte baterii, consultați secțiunea referitoare la modul de înlocuire a bateriilor. Predați bateriile unui punct autorizat de colectare pentru reciclarea bateriilor uzate.

Pentru detalii suplimentare referitoare la reciclarea acestui produs sau baterie, contactați autoritățile locale, serviciul local de evacuare a deșeurilor menajere sau magazinul de la care ați cumpărat produsul.

Pentru clienții din Europa

Acest produs este fabricat de Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075, Japonia. Reprezentantul Autorizat pentru EMC și siguranța produsului este Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germania. Pentru reparații sau garanție, vă rugăm să comunicați aceste probleme la adresele prevăzute în documentele separate de service sau garanție.

Precauții

- Această unitate operează la 220 V -240 V c.a., 50/60 Hz. Verificați ca tensiunea de operare să fie aceeași cu sursa dumneavoastră de energie.
- Pentru prevenirea incendiilor și a pericolului de electrocutare, nu plasați obiecte pline cu lichid, precum vasele, pe echipament.
- Instalați acest aparat astfel încât cordonul de alimentare să poată fi scos cu ușurință din priza de perete, în cazul unei probleme.

Note referitoare la discuri

- Pentru a menține curată suprafața discului, manipulați discul prinzându-l de margini. Nu atingeți suprafața discului. Praful, amprentele digitale sau zgârieturile pot provoca defecțiuni de funcționare.



- Nu expuneți discul în bătaia directă a soarelui, sau a surselor de căldură precum suflantele de aer cald și nu îl lăsați în mașina parcată în bătaia soarelui, deoarece temperatura poate crește considerabil în interiorul mașinii.
- După utilizare, reintroduceți discul în carcasa lui.

- Curățați discul cu o lavetă. Ștergeți discul pornind dinspre centru către margine.



- Nu folosiți pentru curățare solvenți precum benzina, tiner, produse de curățare din comerț pentru discuri /lentele, sau spray-uri anti-stactice pentru curățarea discurilor LP de vinil.
- Dacă ați tipărit eticheta discului, uscați eticheta înainte de redare.
- Nu utilizați următoarele discuri.
 - Disc de curățare lentile.
 - Discuri care nu au o formă standard (de ex., în formă de card sau de inimă)
 - Discuri pe care s-au lipit etichete sau autocolante
 - Discuri pe care s-a lipit bandă de celofan sau bandă adezivă
- Nu acoperiți suprafața de redare a unui disc, pentru a elimina zgârieturile.

Precauții

Acest echipament a fost încercat și este conform cu limitele stabilite în Directiva EMC pentru utilizarea unui cablu de conexiune mai scurt de 3 metri.

Despre siguranță

- Pentru prevenirea incendiilor și a pericolului de electrocutare, nu plasați pe echipament obiecte pline cu lichid, precum vasele și nu amplasați aparatul lângă apă, spre exemplu lângă cadă sau cabina de duș. Dacă în aparat pătrund obiecte străine, solide, sau lichide, scoateți aparatul din priză și dispuneți verificarea lui de către personal calificat înainte de a-l refolosi.
- Nu atingeți cablul de alimentare de c.a. (alimentare de la rețea) cu mâinile ude. Acest lucru poate provoca un șoc electric.

Despre amplasare

- Plasați playerul într-o locație cu ventilație corespunzătoare, pentru a preveni creșterea temperaturii în interiorul aparatului.
- Nu amplasați aparatul pe o suprafață moale (de ex. pe o pătură) care ar putea bloca fantele de ventilație.
- Nu instalați echipamentul într-un spațiu închis, precum o bibliotecă sau un dulap.
- Nu instalați aparatul în apropierea unor surse de căldură, sau în locuri expuse la bătaia soarelui, sau cu praf excesiv, sau supuse șocurilor mecanice.
- Nu plasați aparatul afară, în vehicule, pe vase sau alte ambarcațiuni.
- Dacă playerul este adus direct dintr-un loc cu temperatură scăzută în altul cu temperatură ridicată, este posibil să se formeze condens pe lentilele din interiorul aparatului. În acest caz, sistemul nu poate funcționa corect. Scoateți discul și lăsați aparatul pornit timp de aproximativ o jumătate de oră, până când se evaporă umezeala.

- Nu așezați aparatul în poziție înclinată. Acesta este conceput pentru a funcționa exclusiv în poziție orizontală.
- Nu păstrați aparatul și discurile în apropierea echipamentelor cu magneți puternici, precum cuptoarele cu microunde sau boxele de dimensiuni mari.
- Nu plasați obiecte din metal în fața panoului frontal. Acest fapt poate limita recepția undelor radio.
- Nu plasați playerul în spații unde se utilizează echipamente medicale. Acest lucru poate cauza o funcționare defectuoasă a echipamentelor medicale.
- Dacă utilizați un pacemaker sau alt dispozitiv medical, înainte de a utiliza funcția wireless LAN consultați-vă cu medicul sau producătorul dispozitivului medical.
- Acest player trebuie instalat și folosit la o distanță de minim 20 cm de corp (exclusiv extremitățile: mâini, încheieturi, picioare și glezne).
- Nu puneți obiecte grele sau instabile pe aparat.
- Nu puneți pe platan alte obiecte în afară de discuri. În caz contrar aparatul sau obiectul respectiv se poate deteriora.
- Scoateți discurile înainte de a muta aparatul. În caz contrar, discurile se pot deteriora.
- Când mutați aparatul, deconectați cablul de alimentare de c.a. (de la rețea) și toate celelalte cabluri.

Despre sursele de alimentare

- Aparatul rămâne sub tensiune chiar și atunci când este oprit, atât timp cât fișa cordonului de alimentare rămâne introdusă în priză.
- Dacă aparatul nu este utilizat o perioadă mai mare de timp, deconectați-l de la priză de perete. Pentru a scoate din priză cablul c.a. de alimentare trageți de fișă și nu de cablu.

- Pentru a evita deteriorarea cablului c.a. de alimentare (alimentare de la rețea) trebuie să țineți cont de următoarele aspecte. Nu folosiți cablul c.a. de alimentare (alimentare de la rețea) dacă acesta este deteriorat. În caz contrar se poate produce un incendiu sau vă puteți electrocuta.
 - Nu striviți cablul c.a. de alimentare (alimentare de la rețea) între player și perete, raft, etc.
 - Nu puneți obiecte grele pe cablul c.a. de alimentare (alimentare de la rețea) și nu trageți de cablu.

Despre reglarea volumului

Nu ridicați volumul atunci când ascultați un fragment cu date de intrare foarte slabe sau fără semnale audio. În caz contrar, difuzoarele se pot avaria la redarea bruscă a unui vârf de semnal.

Despre curățare

Curățați carcasa, panoul și butoanele cu o lavetă moale. Nu utilizați nici un fel de burete abraziv, praf de curățat sau solvenți cum ar fi alcoolul sau benzina.

Despre discurile de curățare, produsele de curățare pentru discuri/lentile

Nu folosiți discuri de curățare sau produse de curățare pentru discuri/lentile (inclusiv produse lichide sau tip spray). Acestea pot duce la defectarea aparatului.

Despre înlocuirea pieselor

Dacă se repară acest aparat, piesele schimbate pot fi colectate în scopul reutilizării sau reciclării.

Drepturi de autor și mărci înregistrate

- Acest produs înglobează tehnologie de protecție a drepturilor de autor, tehnologie protejată prin brevete patentate în SUA și prin alte drepturi de proprietate intelectuală. Utilizarea acestei tehnologii de protecție a drepturilor de autor trebuie autorizată de Macrovision și este destinată doar utilizării personale sau vizualizării cu caracter restrâns, dacă Macrovision nu are alte precizări exprese în acest sens. Este interzisă reproducerea neautorizată a acestei tehnologii prin „inginerie inversă” (“reverse engineering”), sau prin dezasamblare.
- „AVCHD” și logo-ul „AVCHD” sunt mărci înregistrate ale Panasonic Corporation și Sony Corporation.
- Java și toate mărcile înregistrate și logo-urile bazate pe Java sunt mărci înregistrate ale Sun Microsystems, Inc.
- „XMB” și „cross media bar” și sunt mărci înregistrate ale Sony Corporation și Sony Computer Entertainment Inc.
- Acest produs înglobează tehnologia HDMI™ („High-Definition Multimedia Interface” - *Interfață multimedia de înaltă definiție*). HDMI, logo-ul HDMI și High-Definition Multimedia Interface sunt mărci comerciale sau mărci înregistrate ale HDMI Licensing LLC.
- „Blu-ray Disc” este o marcă înregistrată.
- Logo-urile „Blu-ray Disc”, „DVD+RW”, „DVD-RW”, „DVD+R”, „DVD-R”, „DVD VIDEO” și „CD” sunt mărci înregistrate.
- „BD-LIVE” și „BONUSVIEW” sunt mărci înregistrate ale Asociației Discurilor Blu-ray.
- „x.v. Colour” și logo-ul „x.v. Colour” și sunt mărci înregistrate ale Sony Corporation.
- „BRAVIA Sync” este o marcă înregistrată a Sony Corporation.
- „PhotoTV HD” și logo-ul „PhotoTV HD” sunt mărci înregistrate ale Sony Corporation.

- Logo-ul Wi-Fi CERTIFIED™ este o marcă de certificare a Wi-Fi Alliance.
- Marca Wi-Fi Protected Setup™ este o marcă a Wi-Fi Alliance.
- “Wi-Fi CERTIFIED™” și “Wi-Fi Protected Setup™” sunt mărci înregistrate ale Wi-Fi Alliance.
- DLNA® și logo-ul DLNA și DLNA CERTIFIED™ sunt mărci înregistrate, mărci de service sau mărci de certificare ale Digital Living Network Alliance.
- Microsoft și Windows sunt fie mărci înregistrate fie mărci ale Microsoft Corporation în SUA și/sau alte state.
- Alte denumiri de sisteme și produse sunt în general mărci înregistrate ale producătorilor. Semnele ™ și ® nu sunt specificate în acest manual.

NOTĂ IMPORTANTĂ

Precauție: Acest aparat este capabil să mențină o imagine video fixă sau o imagine afișată pe ecran pe o perioadă nelimitată de timp. Dacă păstrați o imagine video fixă sau o imagine simplă pe ecranul televizorului dumneavoastră pentru o perioadă mai lungă de timp, există riscul deteriorării permanente a ecranului televizorului. Televizoarele cu plasmă și proiectoarele sunt susceptibile la această situație.

Dacă aveți întrebări sau probleme cu privire la aparat, vă rugăm să consultați cel mai apropiat distribuitor Sony.

Avetisment pentru clienții din Europa



Acest produs se va folosi în următoarele țări:

AD, AL, AT, BA, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MC, MD, ME, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR, VA

Română

Prin prezenta, Sony Corporation declară că acest BDP-S560 respectă cerințele esențiale și este în conformitate cu prevederile Directivei 1999/5/EC. Pentru detalii, vă rugăm accesați următoarea adresă: <http://www.compliance.sony.de/>

Notă pentru clienții din Franța

Caracteristica WLAN a acestui BDP-S560 va fi folosită în mod exclusiv în interiorul clădirilor. Pe teritoriul Franței, orice utilizare a caracteristicii WLAN a BDP-S560 în afara clădirilor este interzisă.

Înainte de a utiliza BDP_S560 în afara clădirilor dezactivați caracteristica WLAN a acestuia. (Hotărârea ART 2002-1009 cu amendamentul hotărârii ART 03-908 referitoare la restricțiile utilizării radio frecvenței.)

Notă pentru clienții din Italia

Utilizarea rețelei RLAN este guvernată:

- În ce privește utilizarea privată, de Decretul legislativ din 1.8.2003, nr. 259 („Codul Comunicațiilor Electronice”). În particular, Articolul 104 stipulează când este necesară obținerea prealabilă a unei autorizații generale, iar Articolul 105 stipulează când este permisă utilizarea liberă.
- În ce privește furnizarea către public a accesului RLAN la rețelele și serviciile telecom, de Decretul Ministerial din 28.05.2003 cu amendamentele sale și Art.25 (amortizare generală pentru rețelele și serviciile de comunicație electronică) al Codului Comunicațiilor Electronice.
- În ce privește utilizarea particulară, de Decretul Ministerial din 12.07.2007.

Notă pentru clienții din Cipru


Utilizatorul final trebuie să înregistreze echipamentele RLAN (sau WAS sau WiFi) în Departamentul Comunicațiilor Electronice (P.I. 6A/2006 și P.I. 6A/2006). P.I. 6/2006 este Ordinul Radiocomunicațiilor din 2006 (Categoriile de Stații ce fac obiectul Autorizării și Înregistrării Generale). P.I. 6A/2006 este Autorizarea Generală pentru utilizarea frecvențelor radio de către Rețelele Locale de Radio sau de către Sistemele de Acces Radio (Wireless) care includ Rețelele Locale de Radio (WAS/RLAN).

Notă pentru clienții din Norvegia

Utilizarea acestui echipament radio nu este permisă pe o rază de 20 km în jurul centrului localității Ny-Alesund, Svalbard.


Despre acest manual


În acest manual, termenul de „disc” este folosit în mod general pentru discurile BD, DVD sau CD, dacă textul sau ilustrațiile nu prevăd în mod diferit.

Pictogramele, precum  , aflate la începutul fiecărei explicații, indică ce tip de discuri se vor folosi cu funcția explicată. Consultați secțiunea „Discuri ce pot fi redate” (pagina 69) pentru detalii.

În instrucțiunile din prezentul manual sunt descrise comenzile date de la telecomandă. Puteți utiliza în egală măsură comenzile de la aparat, dacă acestea au simboluri similare cu cele de pe telecomandă.

Este posibil ca ilustrațiile afișajului pe ecran din acest manual să nu corespundă cu elementele grafice afișate pe ecranul televizorului dumneavoastră

Informațiile NECESARE (pentru a preveni utilizarea incorectă) sunt menționate cu pictograma 

Informațiile UTILE (sfaturi și altele) sunt menționate cu pictograma 

Cuprins

ATENȚIE!	2
Precauții	3
Index al pieselor și butoanelor	10

Conexiuni și setări

Conectarea aparatului	15
Pasul 1: Conectarea la televizor	16
Conectarea la o mufă HDMI	17
Despre caracteristicile BRAVIA Sync (doar pentru conexiuni HDMI)	18
Conectarea la mufele video componentă (Y, Pb/Cb, Pr/Cr)	19
Conectarea la o mufe audio/video sau S VIDEO	20
Pasul 2: Conectarea la un amplificator (receptor) AV	21
Conectarea la o mufă HDMI	22
Conectarea la mufe digitale (OPTICE/COAXIALE)	23
Conectarea la mufele pentru canale 7.1	22
Conectarea la mufe audio Stg./Dr.	24
Pasul 3: Introducerea memoriei externe	25
Pasul 4: Conectarea la rețea	26
Pasul 5: Conectarea cablului de alimentare	28
Pasul 6: Pregătirea telecomenzii	28
Operarea televizorului folosind telecomanda	29
Pasul 7: Configurare rapidă	30
Pasul 8: Setarea rețelei LAN wireless	32
Setarea rețelei LAN wireless (Înregistrare automată (WPS))	32
Setarea rețelei LAN wireless (Scanare punct de acces)	33

Redarea

Redare BD/DVD	35
Utilizarea meniului pentru BD/DVD	37
Utilizarea funcției BONUSVIEW/BD-LIVE	37
Căutarea unui titlu/capitol	38
Afișarea duratei și informațiilor de redare	39
Reglarea imaginii și sunetului fișierelor video	39
Redarea CD-urilor și a pieselor audio MP3	40
Redarea fișierelor foto	42
Redarea de la un dispozitiv USB	43
Redarea fișierelor foto via rețea	44
Pregătirea pentru server/player	44
Redarea fișierelor foto pe un server DLNA	44

Configurări și reglaje

Folosirea meniului de configurare	45
Actualizare rețea	46
Setări video	47
Setări audio	50
Setări vizualizare BD/DVD	53
Setări foto	55
Setări sistem	55
Setări rețea	57
Configurare rapidă	61
Resetarea	62

Informații suplimentare

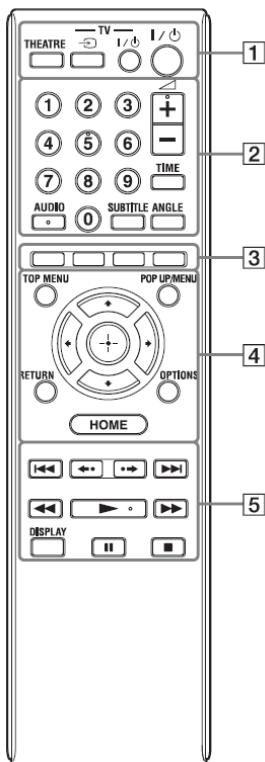
Ghid al problemelor de funcționare	63
Funcția de auto-diagnosticare	68
Discurile ce pot fi redare	69
Rezoluție ieșire video	71
Semnale ieșire audio și setări player	72
Despre securitatea LAN Wireless	73
Specificații	73
Lista codurilor de limbă	75
Control parental/cod regional	75
Termenii și condițiile de utilizare și acordul de licență cu utilizatorul final	76
Glosar	78
Index.....	80

Înainte de a utiliza aparatul, citiți secțiunea „Termenii și condițiile de utilizare și acordul de licență cu utilizatorul final” (pagina 76).

Index al pieselor și butoanelor

Pentru mai multe informații, consultați paginile indicate în paranteze.

Telecomanda



Butoanele 5, AUDIO, + și au un punct tactil. Folosiți acest punct tactil ca referință când folosiți playerul.



Funcțiile disponibile ale telecomenzii diferă în funcție de disc sau de situație.

1 „THEATRE” (Teatru) (pagina 18)

Trece automat pe modul optim pentru vizualizarea filmelor. Când este conectată la un amplificator (receptor) AV ce folosește un cablu HDMI, se comută automat și ieșirea difuzorului. Când este conectat la un televizor compatibil cu modul Teatru, ce folosește cablul HDMI, modul video al televizorului trece în modul Teatru.



Butonul „THEATRE” funcționează doar când este conectat la un amplificator (receptor) AV compatibil cu modul Sony Theatre sau la un televizor compatibil cu modul Sony Theatre.

TV (selectează intrarea TV) (pagina 29)

Comută între TV și alte surse de intrare.

TV (pornire/standby) (pagina 29)

Pornește televizorul sau trece în standby.

(pornire/standby) (pagina 30)

Pornește televizorul sau trece în standby.

2 Butoane numerice (pagina 38, 59)

Introduce numărul titlului/capitolului, etc.

(volum) +/- (pagina 29)

Reglează volumul televizorului.

„TIME” (Durata) (pagina 13)

Afișează durata de redare scursă/rămasă pe ecranul panoului frontal. De fiecare dată când apăsați butonul, afișajul comută între durata scursă și cea rămasă.

AUDIO (pagina 53)

Selectează limba atunci când pe discurile BD-ROM/VIDEO DVD sunt înregistrate piese multilingve. Selectează sonorul de pe CD-uri.

„SUBTITLE” (Subtitrare) (pagina 53)

Selectează limba subtitrării atunci când pe discurile BD-ROM/VIDEO DVD sunt înregistrate subtitrări multilingve.

„ANGLE” (Unghi)

Trece pe alte unghiuri de vizualizare atunci când pe discurile BD-ROM/VIDEO DVD sunt înregistrate unghiuri multiple.

3 Butoane colorate (roșu/verde/galben/albastru)

Taste scurtături pentru selectarea elementelor din unele meniuri BD (se pot folosi și pentru operațiunile interactive Java ale BD).

4 Butonul „TOP MENU” (Meniu principal) (pagina 37)

Deschide sau închide meniul principal pentru BD sau DVD.

„POP UP MENU” (Meniu Popup) (pagina 37)

Deschide sau închide meniul popup care apare pentru BD-ROM sau DVD.

„OPTIONS” (Opțiuni) (pagina 37, 42)

Pe ecran apare meniul de opțiuni ce pot fi selectate.

„HOME” (pagina 35, 45)

Intră în meniul HOME al aparatului. Iese din meniul HOME atunci când se introduce un CD.

„RETURN”

Revine la afișajul anterior.



Deplasează cursorul pentru a selecta un element afișat.

Butonul central (ENTER)

Introduce elementul selectat.

5 (anterior/următor)

Trece la capitolul, piesa, fișierul anterior/următor. Pentru a reveni la începutul piesei anterioare apăsați de două ori.

 / (reluare instantanee/avansare instantanee)

Redă scena/derulează scurt scena înainte. De fiecare dată când apăsați , scenele curente sunt derulate rapid înainte pentru 15 secunde.

De fiecare dată când apăsați , scenele curente sunt reluate scurt pentru 10 secunde.

 (derulare rapidă înapoi/înainte)

Derulează rapid înapoi/înainte discul, dacă este apăsat în timpul redării.

De fiecare dată când apăsați butonul, viteza de căutare se modifică astfel*:

Direcția de redare
 1 (x10) → 2 (x30) → 3 (x120)

Direcția inversă

 (x1) → 1 (x10) → 2 (x30) → 3 (x120)

Când apăsați și țineți apăsat butonul, derularea rapidă înainte/înapoi continuă la viteza selectată până ce eliberați butonul.

* Viteza de căutare nu se modifică la redarea CD-urilor și pieselor audio MP3.

Valorile multiple pentru viteză sunt aproximative.

- Pentru a reveni la redarea normală, apăsați .

Pentru redare încetinită, cadru cu cadru (numai în direcția de redare)

Redă încetinit BD-uri/DVD-uri atunci când butonul este apăsat pentru mai mult de o secundă în modul pauză.

Redă un cadru odată atunci când butonul este apăsat scurt în modul pauză.

- Pentru a reveni la redarea normală, apăsați .

 (redare) (pagina 35)

Pornește sau repornește redarea.

Reia redarea de la punctul la care ați apăsat (funcția „Resume Play”)

Redă în modul slideshow la introducerea unui disc ce conține fișiere imagine JPEG.

„DISPLAY” (Afișare) (pagina 39)

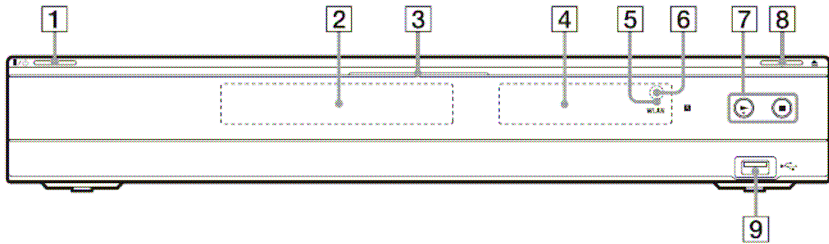
Afișează pe ecran informațiile de redare.

 (pauză) Întrerupe sau repornește redarea.

 (stop)

Oprește redarea și reține punctul de oprire (de reluare) (paginile 36, 41). Punctul de reluare pentru un titlu/piesă este ultimul punct redat sau ultima fotografie dintr-un fișier cu fotografii.

Panou frontal



Butonul ► are un punct tactil. Folosiți punctul tactil ca referință când puneți playerul în funcțiune.

1 (pornire/standby) (pagina 30)

Pornește aparatul sau trece în modul standby.

2 Compartimentul discului (pagina 35)

3 Indicator disc Blu-ray

Se aprinde la pornirea playerului. Se aprinde albastru la redarea BD-urilor.

4 Ecranul panoului frontal (pagina 13)

5 Indicator WLAN

Se aprinde la selectarea "Wireless" ca metodă de conectare în "Internet Settings" (setări internet) din cadrul setării „Network Settings” (setări rețea) (pagina 57).

6 Senzor telecomandă (pagina 28)

7 ► (redare), ■ (stop) (pagina 35)

Pornește sau oprește redarea.

8 ▲ (deschidere/închidere) (pagina 35)

Deschide sau închide compartimentul discului.

9 Mufa USB (pagina 43)

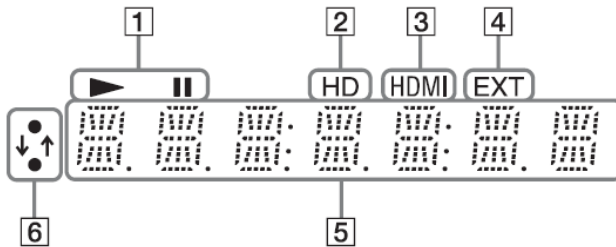
Conectează un dispozitiv USB la această mufă.

Blocarea compartimentului discului (pentru protecția copiilor)

Puteți bloca compartimentul discului pentru ca acesta să nu fie deschis din greșeală.

Când aparatul este pornit, apăsați și țineți apăsat butonul ► de pe aparat timp de peste 10 secunde până apare mesajul „LOCKED” (Blocat) pe ecranul panoului frontal. Compartimentul discului este blocat.

Pentru a debloca compartimentul discului, țineți apăsat butonul ► de pe aparat, până apare mesajul „UNLOCK” (Deblocare) pe afișajul panoului frontal.



- 1** Se aprinde în timpul redării sau întreruperii.
- 2** **HD (pagina 48)**
Se aprinde la transmiterea semnalelor video 720p/1080i/1080p prin mufa HDMI OUT (ieșire HDMI) sau a semnalelor video 720p/1080i de la mufele „COMPONENT VIDEO OUT” (ieșire componentă video).
- 3** **HDMI (pagina 17)**
Se aprinde la conectarea unui dispozitiv HDMI.
- 4** **EXT (pagina 25)**
Se aprinde la recunoașterea memoriei externe.
- 5** **Informații de redare**
Puteți verifica informațiile referitoare la timp. Apăsăți în mod repetat „TIME” (Timp) în timpul redării. Afișajul se modifică astfel.
La redarea unui BD-ROM/DVD VIDEO Durata scursă din titlul curent
↓
Durata rămasă din titlul curent
La redarea unui CD
Durata scursă din piesa curentă
↓
Durata rămasă din piesa curentă
↓
Durata scursă din discul curent*
↓
Durata rămasă din discul curent*
* Cu excepția pieselor audio MP3

- 6** **Indicator conexiune rețea**
Se aprinde la accesarea rețelei și în timpul descărcării software-ului aparatului. Pentru detalii cu privire la descărcarea software-ului aparatului, consultați pagina 46.

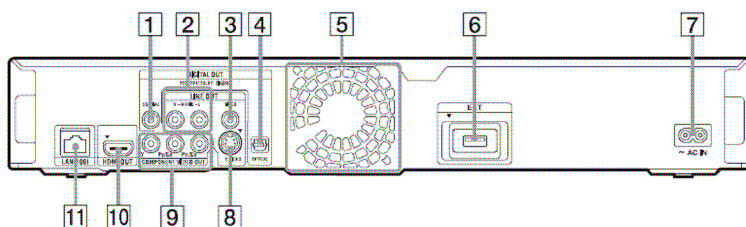


Este posibil ca indicatorul de conexiune la rețea să nu se aprindă pe perioada diagnosticării rețelei sau pe perioada execuției altor operații, chiar dacă rețeaua este accesată.



Se va afișa „T” (Titlu sau Piesă), „C” (Capitol) sau „D” (Disc), în funcție de disc.

Panoul din spate



- 1** Mufe DIGITAL OUT (COAXIAL) (ieșire digitală coaxială) (pagina 23)
- 2** Mufele LINE OUT (R-AUDIO-L) (ieșire linie audio st./dr.) (paginile 19, 20, 24)
- 3** Mufa LINE OUT (VIDEO) (ieșire linie) (pagina 20)
- 4** Mufe DIGITAL OUT (OPTICAL) (ieșire digitală optică) (pagina 23)
- 5** Orificii de ventilație
Ventilatorul se află în interiorul aparatului.
- 6** Fanta EXT (pagina 25)
- 7** Terminal AC IN (pagina 28)
- 8** Mufa „LINE OUT (S VIDEO)” (ieșire linie) (pagina 20)
- 9** Mufele COMPONENT VIDEO OUT (ieșire video componentă) (Y, PB/CB, PR/CR) (pagina 19)
- 10** Mufa „HDMI OUT” (ieșire HDMI) (paginile 17, 22)
- 11** Borna LAN (100) (pagina 26)

Conexiuni și setări

Conectarea aparatului

Verificați dacă aveți următoarele componente:



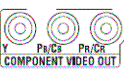
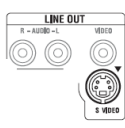
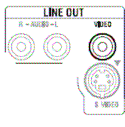
- Cablu audio/video (mufă phono x 3) (1)
(numai pentru modelul Australian)
- Cablu de alimentare (1)
- Telecomandă (1)
- Baterii R6 (tip AA) (2)

Urmați pașii 1 la 8 pentru a conecta și executa setările aparatului. Nu conectați cablul de alimentare până nu ajungeți la „Pasul 5: Conectarea cablului de alimentare” (pagina 28).

Pasul 1: Conectarea la televizor

Despre mufele video/HDMI OUT (ieşire HDMI)

Aparatul are următoarele mufe video. Conectați aparatul la televizor în funcție de mufa de intrare a televizorului. Când conectați aparatul la televizor folosind cablul HDMI, puteți vedea imagini și auzi sunete digitale de înaltă calitate prin mufa „HDMI OUT” (ieşire HDMI).

Tipul de mufă		Rezoluția video	Conectarea
 <p>Calitate ridicată</p> <p>Calitate standard</p>	Digitală	 <p>Înaltă definiție: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p Definiție standard: 576p/480p, 576i/480i</p>	Vezi „Conectarea la o mufă HDMI” (pagina 17)
	Analogică	 <p>Înaltă definiție: 1080i, 720p Definiție standard: 576p/480p, 576i/480i</p>	Vezi „Conectarea la mufele video componente (Y, Pb/Cb, Pr/Cr)” (pagina 19).
		 <p>Definiție standard: 576i/480i</p>	Vezi „Conectarea la o mufele audio/video sau S VIDEO” (pagina 20).
		 <p>Definiție standard: 576i/480i</p>	Vezi „Conectarea la o mufele audio/video sau S VIDEO” (pagina 20).



- Conectați bine cablurile pentru a evita zgomotele nedorite.
- Consultați instrucțiunile furnizate împreună cu componentele ce urmează a fi conectate.
- Nu puteți conecta acest aparat la un televizor care nu are o mufă de intrare video.
- Nu exercitați prea multă presiune asupra cablurilor de conectare. Împingerea aparatului către perete, etc., poate deteriora cablul sau mufele.

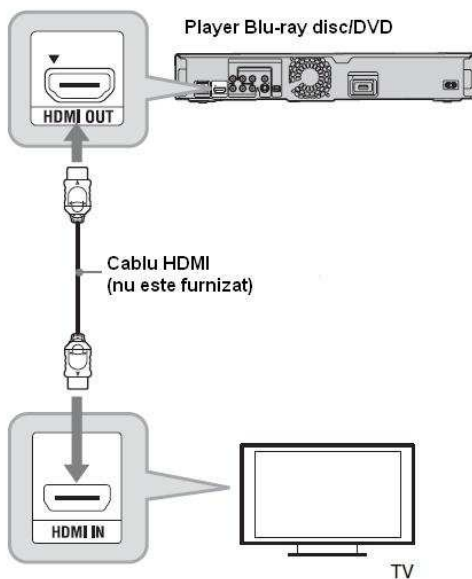
Pentru conectarea la un televizor cu ieşire DVI

Folosiți un cablu de conversie HDMI-DVI (nu este furnizat). Mufa DVI nu va accepta semnale audio, deci va trebui să folosiți altă conexiune audio pe lângă aceasta (pagina 20). În plus, nu puteți conecta mufa HDMI OUT la mufele DVI ce nu sunt compatibile cu HDCP (de exemplu mufele DVI de pe ecranele computerelor).

Conectarea la o mufă HDMI

Conectați aparatul și televizorul folosind un cablu HDMI pentru a vedea imagini și auzi sunete digitale de înaltă calitate prin mufa „HDMI OUT” (ieșire HDMI).

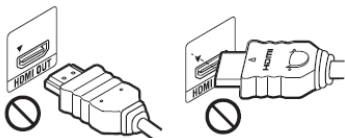
În cazul în care conectați un televizor Sony compatibil cu funcția „Control pentru HDMI” (pagina 18), consultați instrucțiunile de utilizare ale televizorului. În cazul în care conectați un televizor compatibil 1080/24p sau 1080p, folosiți un cablu HDMI de viteză mare.



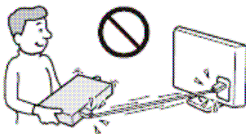
Note cu privire la conectarea mufei „HDMI OUT”

În imaginile următoare sunt prezentate moduri de manipulare eronate, care pot duce la deteriorarea mufei „HDMI OUT” și a conectorului.

- Aliniați cu atenție mufa HDMI OUT de pe partea din spate a aparatului și conectorul HDMI, verificând formele acestora. Verificați dacă conectorul este inversat sau înclinat.



- Asigurați-vă că la mutarea aparatului ați deconectat cablul HDMI.



- Nu lipiți playerul de peretele compartimentului în care l-ați plasat, dacă are cablul HDMI conectat. Acest lucru ar putea duce la deteriorarea mufei HDMI OUT sau a cablului HDMI.
- La conectare sau deconectare, nu înșurubați și nu rotiți conectorul HDMI.

Despre indicatorii pentru conexiunea HDMI

La conectarea unei componente compatibile HDMI, pe ecranul panoului frontal se aprinde indicatorul HDMI.

→ continuare



- Nu toate televizoarele de înaltă definiție sunt perfect compatibile cu acest produs, ceea ce poate provoca distorsionarea imaginii. În cazul problemelor de imagine 480i/480p/576p/720p/1080i/1080p, se recomandă comutarea conexiunii pe ieșirea LINE OUT VIDEO sau S VIDEO.
- În cazul în care există întrebări privind compatibilitatea televizorului cu acest model de Blu-ray Disc/DVD player 480i/480p/576p/720p/1080i/1080p, vă rugăm să contactați centrul de service.
- Dacă imaginea nu este clară, naturală sau nu vă mulțumește, schimbați rezoluția ieșirii video în pasul 3 din „Format de ieșire video” în cadrul meniului „Setări video” (pagina 48).
- Folosiți doar cabluri HDMI cu logo-ul HDMI.

Despre caracteristicile BRAVIA Sync (doar pentru conexiuni HDMI)

Prin conectarea componentelor Sony compatibile cu funcția de „Control pentru HDMI”, prin intermediul unui cablu HDMI (nu este furnizat), utilizarea se simplifică astfel:

- Funcția „One-Touch Play” (redare printr-o singură apăsare de buton)
Printr-o singură apăsare a următoarelor butoane, televizorul conectat se aprinde, iar selectorul de intrare de pe televizor trece automat pe player.
 - : „HOME”: Apare automat meniul HOME (pagina 11, 35, 45).
 - : Redarea începe automat (pagina 36).
- Oprirea alimentării sistemului. Atunci când opriți televizorul folosind sau butonul „POWER” de pe telecomanda televizorului, playerul și componentele compatibile HDMI se vor opri automat.
- „THEATRE” (Teatru)
Când apăsați „THEATRE”, aparatul trece automat pe modul optim pentru vizualizarea filmelor. Când este conectată la un amplificator (receptor) Sony AV ce folosește cablul HDMI, se comută automat și ieșirea difuzorului. Când este conectat la un televizor compatibil cu modul Teatru ce folosește cablul HDMI, modul video al televizorului trece în modul Teatru. Apăsați din nou butonul pentru a reveni la setarea originală.

- Language Follow (Sincronizare limbă)
Când schimbați limba imaginii de pe ecranul televizorului, se schimbă, de asemenea, și limba utilizată pentru afișare pe ecranul playerului după ce opriți și porniți aparatul.

Pregătirea pentru caracteristicile BRAVIA Sync

Setați „Control for HDMI” pe „On” în „System Settings” (setări sistem) (pagina 55). Pentru detalii cu privire la configurarea televizorului sau a altor componente conectate, consultați instrucțiunile de utilizare ale televizorului sau ale componentelor.



- La conectarea unui televizor Sony compatibil cu funcția de configurare rapidă „Control pentru HDMI” cu ajutorul unui cablu HDMI, setarea „Control pentru HDMI” a aparatului trece automat pe „On” (pornit), dacă setarea „Control pentru HDMI” a televizorului conectat este setată pe „On” (pornit). Consultați instrucțiunile de operare furnizate împreună cu televizorul.
- La conectarea unui televizor Sony, compatibil cu BRAVIA Sync, cu ajutorul unui cablu HDMI, puteți controla funcțiile de bază ale playerului cu telecomanda televizorului dacă setarea „Control pentru HDMI” a televizorului conectat este setată pe „On” (pornit). Consultați instrucțiunile de operare furnizate împreună cu televizorul.



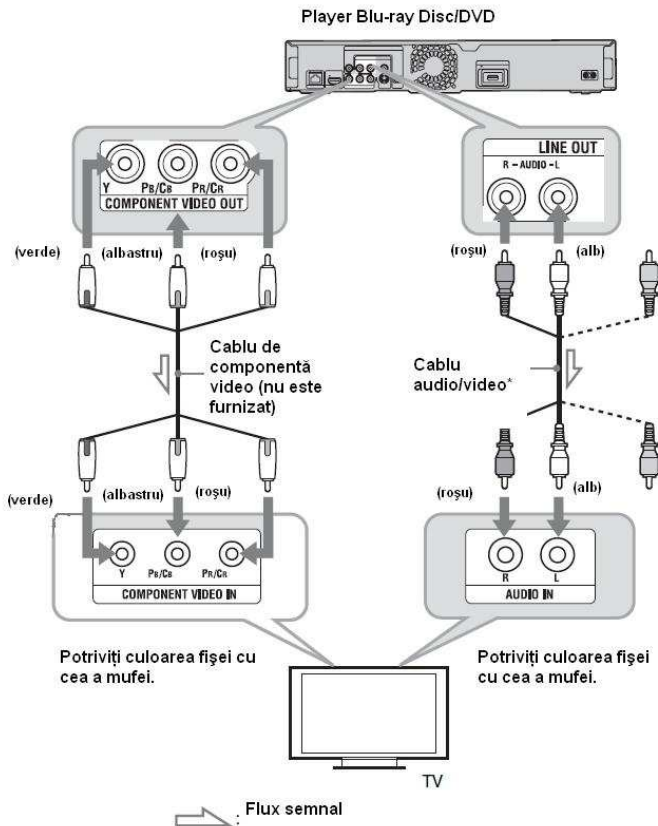
În funcție de componenta conectată este posibil ca funcția de Control pentru HDMI să nu fie operabilă. Consultați instrucțiunile de operare furnizate împreună cu componenta.

Conectarea la mufele de componentă video (Y, Pb/Cb, Pr/Cr)

Conectați mufele „COMPONENT VIDEO OUT” (ieșire video componentă) ale playerului și televizorului folosind un cablu de componentă video.

Vă veți bucura de imagini de calitate.

Conectați la mufele „LINE OUT (R-AUDIO-L)” (ieșire linie audio dreapta/stânga), folosind cablul audio/video.



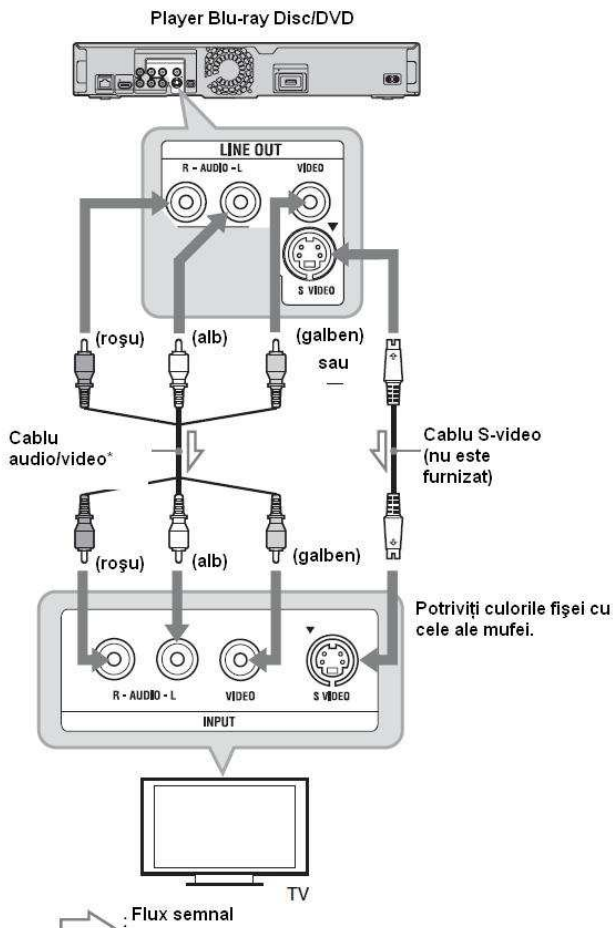
* Se va vedea "Conectarea playerului" la pagina 15.



Când conectați aparatul și televizorul folosind un cablu de componentă video, deconectați fișa video (galbenă) a cablului audio/video.

Conectarea la o mufă audio/video sau S VIDEO

Conectați mufele „LINE OUT (VIDEO, R-AUDIO-L) (ieșire linie video, audio dreapta/stânga) ale playerului și televizorului, folosind cablul audio/video. Vă veți bucura de imagini și sunet de calitate standard.



*Se va vedea capitolul “Conectarea playerului” de la pagina 15.



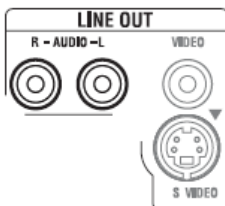
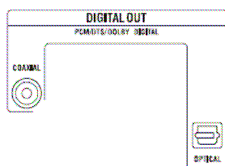
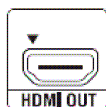
Când conectați aparatul și televizorul folosind un cablu S-video, deconectați fișa video (galbenă) a cablului audio/video.

Pasul 2: Conectarea la un amplificator (receptor) AV

Despre mufele audio/HDMI OUT (ieșire HDMI)

Aparatul are următoarele mufe audio. Conectați playerul la amplificatorul (receptorul) AV în funcție de mufele de intrare ale acestuia.

Tipul de mufă	Conexiunea
Digitală	Vezi „Conectarea la o mufă HDMI” la pagina 22.
	Vezi „Conectarea la mufele digitale (OPTIC/COAXIAL)” la pagina 23.
Analogică	Vezi „Conectarea la mufele audio L/R” la pagina 24.



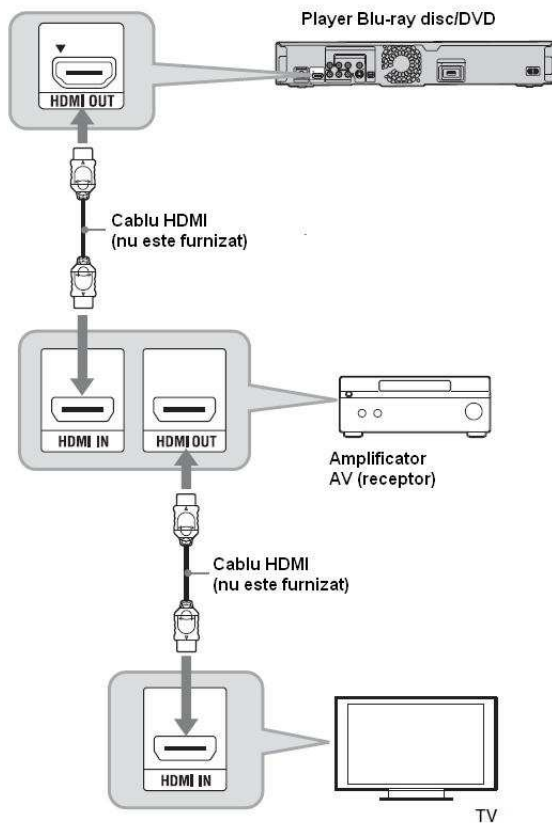
Pentru o amplasare corectă a difuzoarelor consultați instrucțiunile de utilizare furnizate cu componentele conectate.

Conectarea la o mufă HDMI

Dacă amplificatorul (receptorul) AV are o intrare HDMI, folosiți această conexiune. Puteți beneficia de sunet de calitate ridicată de la amplificatorul (receptorul) AV conectat.

Pentru a beneficia de sunetul canalului 7.1, folosiți un cablu HDMI de mare viteză.

În cazul în care conectați un amplificator (receptor) Sony AV care este compatibil cu funcția „Control pentru HDMI” (pagina 18), consultați instrucțiunile de utilizare ale amplificatorului (receptorului) AV.



1 Conectați mufa HDMI OUT a playerului și amplificatorul (receptorul) dumneavoastră AV.

2 Setați “BD Audio Setting” (setare audio BD) pe Direct în meniul de setare “Audio Settings” (pagina 51).

Pentru a beneficia de sonorizarea din planul secund (comentariile), setați “BD Audio Setting” pe “Mix”.



Verificați următoarele setări:

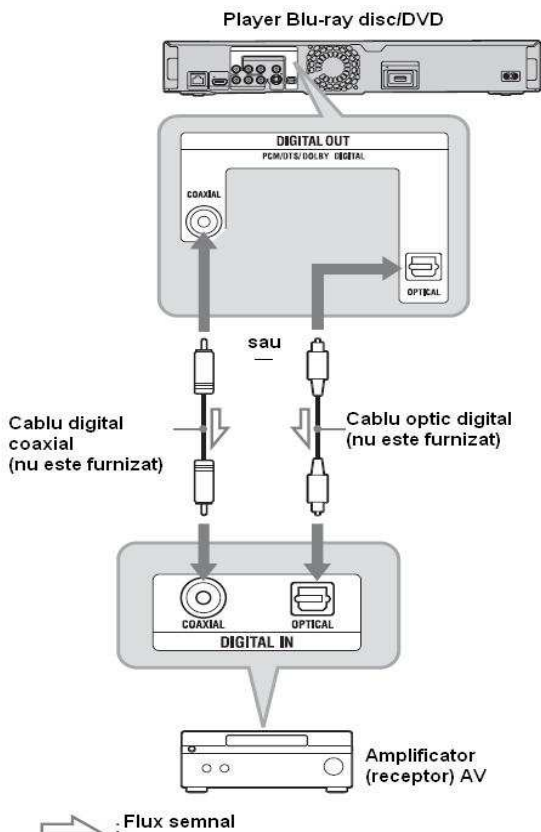
- Dacă „Audio Output Priority” (prioritate ieșire audio) este setat pe „HDMI” în meniul „Audio Settings” (setări audio) (pagina 50).
- Dacă „Audio (HDMI)” este setat pe „Auto” în meniul „Audio Settings” (setări audio) (pagina 50).



Nu toate amplificatoarele (receptoarele) AV compatibile cu HDMI acceptă semnale PCM lineare pe 8 canale. Consultați și instrucțiunile din manualul amplificatorului (receptorului) AV conectat.

Conectarea la mufele digitale (OPTICE/COAXIALE)

Dacă amplificatorul AV are un decodor Dolby¹ Digital, Dolby Pro Logic, sau DTS² și o mufă de intrare digitală, puteți asculta efecte surround Dolby Digital (canal 5.1), Dolby Pro Logic (canal 4.0) sau DTS (canal 5.1).



1 Conectați mufa digitală a playerului și amplificatorul (receptorul) AV.

2 Setări „Audio Output Priority” (prioritate ieșire audio) pe „Coaxial/Optical” în meniul „Audio Settings” (setări audio) (pagina 50).

3 Realizați setările corespunzătoare în „Dolby Digital” și „DTS” din meniul „Audio Settings” (setări audio) (pagina 50).

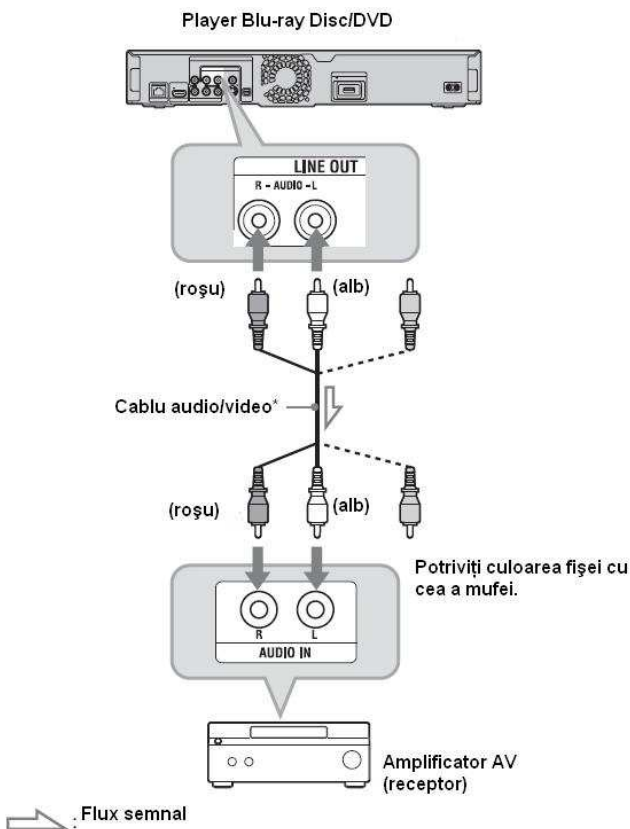
În caz contrar, nu veți avea sunet în difuzoare sau se va auzi un zgomot foarte puternic.

¹ Fabricat sub licență Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic și simbolul dublu-D sunt mărci înregistrate ale Dolby Laboratories.

² Fabricat sub licență conform Brevetelor S.U.A., numerele: 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 și alte brevete din S.U.A. și internaționale, emise sau în curs de emitere. DTS este marcă înregistrată, iar logo-urile și simbolul DTS, DTS-HD și DTS-HD Master Audio I Essential sunt mărci înregistrate ale DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. Toate drepturile rezervate.

Conectarea la mufele audio L/R (Stg./Dr.)

Dacă amplificatorul (receptorul) AV are mufe de intrare audio stânga și dreapta, folosiți această conexiune.



Pasul 3: Introducerea memoriei externe

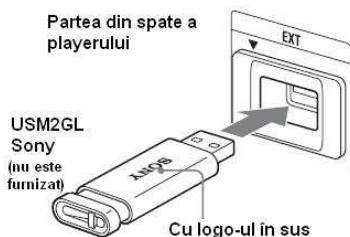
Pentru a vizualiza informația suplimentară (precum BONUSVIEW/BD-LIVE) la anumite titluri de discuri Blu-ray, va trebui să folosiți memorie externă (nu este furnizată). Introduceți dispozitivul de memorie externă (memorie flash USB de 1 GB sau mai mare, precum Sony USM2GL, USM4GL sau USM1GH) în fanta EXT.



Funcția BD-LIVE nu este disponibilă pe panoul frontal chiar dacă introduceți o memorie externă în mufa USB.


Introduceți memoria externă în fanta EXT, cât mai adânc posibil.

Verificați dacă indicatorul EXT se aprinde pe ecranul panoului frontal când porniți playerul.



- Introduceți memoria externă în poziție dreaptă. Dacă forțați memoria externă să intre în fantă se vor deteriora și memoria și playerul.
- Nu păstrați memoria externă la îndemâna copiilor, pentru a preveni înghițirea accidentală a memoriei externe de către aceștia.
- Nu exercitați o presiune prea mare asupra memoriei externe din fantă, deoarece aceasta se poate defecta.
- Recomandăm folosirea Sony USM2GL disponibil începând cu aprilie 2009.
- Este posibil ca alte dispozitive flash USB să suporte această funcție. Nu garantăm însă compatibilitatea cu toate memoriile flash USB.
- La introducerea memoriei flash USB, verificați direcția de introducere.
- Unele memorii flash USB nu intră complet în slotul EXT. Nu forțați intrarea în slot și nu exercitați presiune pe porțiunea de intrare a memoriei USB.
- Nu conectați la fanta EXT altceva decât o memorie flash USB.
- Pentru a evita coruperea datelor sau defectarea memoriei USB, opriți playerul când introduceți sau scoateți memoria externă.
- Când nu se aprinde indicatorul EXT, opriți aparatul, scoateți și reintroduceți memoria externă, apoi reporniți aparatul.
- Nu introduceți memorii externe ce conțin fișiere foto sau muzică pentru a evita coruperea datelor memoriei externe.
- Când formatați memoria flash USB, folosiți format FAT16 sau FAT32.

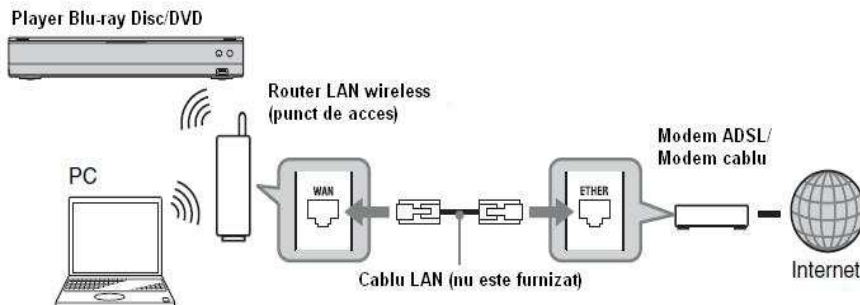
Pentru a scoate memoria externă

- 1 Apăsați  pentru a opri aparatul.
- 2 Scoateți memoria externă din fanta EXT.



Pasul 4: Conectarea la rețea

Conectați playerul la internet. Selectați metoda de conectare ; conectativă via un router LAN (punct de acces) (mai jos) sau direct printr-un router de bandă largă (pagina 27). Puteți beneficia de funcția BD-LIVE (pagina 37), puteți reda fișiere foto via rețea (pagina 44) sau puteți actualiza programul playerului (pagina 46).

1 Conectați playerul la sursa de internet via routerul LAN wireless.



2 Verificați mediul de conexiune pe calculatorul propriu și realizați setările corespunzătoare.

Router LAN wireless (punct de acces)		Setări
Setare de securitate Securitatea este setată. Verificați setarea de securitate a rețelei conectate, pe ecranul calculatorului dumneavoastră. Exemplu : Windows XP ¹  <p>Un mesaj însoțit de o pictogramă lacăt indică activarea securității.</p>	Tip Protejat Wi-Fi Setare ^{*2} - compatibil Ne-protejat Wi-Fi Setare - compatibil	Se va vedea "Setarea LAN wireless" (Înregistrare automată (WPS)) de la pagina 32. Se va vedea "Setarea LAN wireless" (Scanare punct de acces) de la pagina 33.
Nu se setează nivelul de securitate. Verificați setarea de securitate a rețelei conectate, pe ecranul calculatorului dumneavoastră. Exemplu : Windows XP ¹  <p>Un mesaj informează că nu s-a setat securitatea.</p>	Orice tip	Se va vedea "Setarea LAN wireless" (Scanare punct de acces) de la pagina 33.

¹ Când folosiți alte sisteme de operare, consultați funcția HELP a calculatorului dumneavoastră.

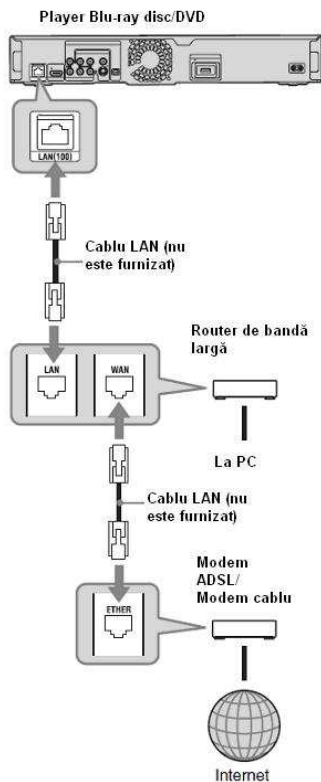
² Puteți realiza setările de rețea mai ușor apăsând butonul WPS de pe routerul LAN wireless (punct de acces). Routerule LAN wireless (punct de acces) compatibile la setarea de protecție Wi-Fi pot avea logo-ul



³ Pentru detalii consultați "Fără securitate" de la pagina 73.

La conectarea directă a unui router broadband

- 1 Conectați terminalul LAN (100) al playerului la un router de bandă largă



- 2 Realizați setările corespunzătoare la „Internet Settings” în meniul „Network settings ” (setări rețea)(pagina 57).



- În funcție de modem sau router, tipul de cablu de rețea (LAN) poate fi drept sau în cruce. Pentru mai multe detalii cu privire la cablurile de rețea (LAN), consultați instrucțiunile de utilizare furnizate cu modemul sau routerul.
- Nu conectați terminalul LAN al playerului la terminalul LAN al calculatorului.



Se recomandă să folosiți un cablu de interfață ecranat (cablu LAN), drept sau torsadat.

Actualizarea programului playerului folosind rețeaua

Se va vedea “Actualizare rețea” (pagina 46) și “Notificare de actualizare program” (pagina 56).



Nu conectați o linie telefonică la terminalul LAN (100), deoarece pot apărea defecțiuni.

Pentru a utiliza funcția BD-LIVE

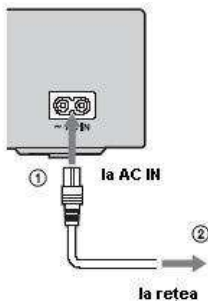
Se va vedea “Utilizare BONUSVIEW/BD-LIVE” la pagina 37.




Pentru a utiliza funcția BD-LIVE vă recomandăm utilizarea unei conexiuni la internet cu o viteză de minim 1 Mbps, în funcție de modul de conectare și de conexiunea la rețea.

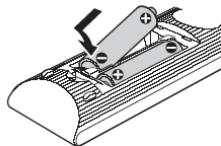
Pasul 5: Conectarea cablului de alimentare


După realizarea tuturor celorlalte conexiuni, conectați cablul de alimentare furnizat la borma AC IN a playerului. Apoi conectați aparatul și cablul de alimentare al televizorului (cablurile de c.a.) la priza de perete (la rețea).



Pasul 6: Pregătirea telecomenzii

Puteți controla playerul cu ajutorul telecomenzii furnizate. Introduceți 2 baterii R6 (tip AA), respectând concordanța dintre marcasele și de pe baterii ⊕ și ⊖ cu cele din interiorul compartimentului bateriilor. Atunci când utilizați telecomanda, orientați-o către senzorul receptor de infraroșu  de pe aparat (pagina 12).



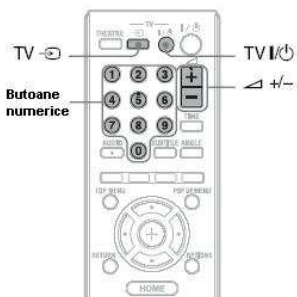
- Folosiți bateriile corect, pentru a evita eventualele scurgeri și coroziuni. În caz de scurgeri, nu atingeți lichidul cu mâinile goale. Respectați următoarele:
 - Nu utilizați o baterie nouă împreună cu una uzată, sau baterii produse de firme diferite.
 - Nu încercați să reîncărcați bateriile.
 - Dacă telecomanda nu este utilizată o perioadă mai mare de timp, scoateți bateriile.
 - Dacă se produc scurgeri, ștergeți lichidul din compartimentul pentru baterii și introduceți baterii noi.
- Nu expuneți senzorul de infraroșu (marcat cu  pe panoul frontal) în bătaia directă a soarelui ori a unei surse luminoase. Este posibil ca playerul să nu răspundă la telecomandă.

Operarea televizorului folosind telecomanda

Puteți controla volumul, sursa de intrare și puteți opri televizorul dumneavoastră Sony, cu telecomanda.



Este posibil ca la înlocuirea bateriilor din telecomandă, numărul de cod să se reseteze la configurarea implicită. Setări din nou numărul de cod corespunzător.



Butoane disponibile

În funcție de componenta conectată, este posibil să nu puteți opera televizorul cu unele sau toate butoanele telecomenzii (TV I/⏻, TV I/⏻, ▲ +/-).

Butoane	Operațiuni
TV I/⏻	Pornește sau oprește televizorul.
TV I/⏻ (selectare intrare TV)	Comută sursa de intrare a televizorului între televizor și alte surse de intrare.
▲ (volum) +/-	Reglează volumul televizorului

Operarea altor televizoare folosind telecomanda

Puteți controla volumul, sursa de intrare și puteți opri și alte televizoare, care nu sunt marca Sony.

Dacă televizorul dumneavoastră este menționat în tabelul de mai jos, configurați codul corespunzător al producătorului.



Dacă introduceți un cod nou, se va șterge codul introdus anterior.

1 Țineți apăsat butonul TV I/⏻ și introduceți codul de producător al televizorului folosind butoanele numerice.
De exemplu, pentru a introduce „09”, apăsați „0” și apoi „9”.

Numerele de cod ale televizoarelor care pot fi operate

Dacă sunt înscrise mai multe numere de cod, încercați să le introduceți pe rând până îl găsiți pe cel care funcționează cu televizorul dumneavoastră.

Producător	Număr de cod
Sony	01 (implicit)
Hitachi	24
JVC	33
LG/Goldstar	76
Panasonic	17,49
Philips	06, 08, 72
Samsung	71
Sharp	29
Toshiba	38

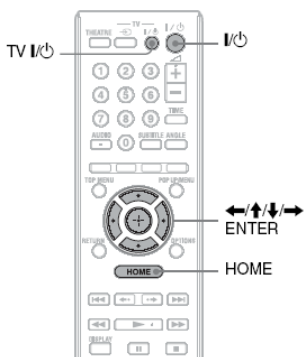
2 Eliberați TV I/⏻.

Pasul 7: Configurare rapidă

Urmați Pașii de mai jos pentru a realiza configurările de bază minime în vederea utilizării sistemului. Dacă nu realizați Configurarea rapidă, acestea va apărea de fiecare dată când porniți aparatul. Realizați setările de mai jos în ordinea următoare.

La prima pornire

Așteptați puțin înainte să se pornească playerul și Easy Setup (configurare rapidă).



1 Porniți televizorul.

2 Apăsați pentru a porni aparatul.

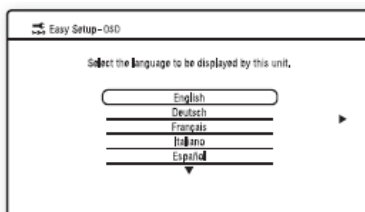
Aparatul va porni după o clipă.

3 Comutați selectorul de intrare de pe televizor, astfel încât pe ecranul televizorului să apară semnalul de la aparat.

Apare ecranul pentru selectarea limbii OSD.

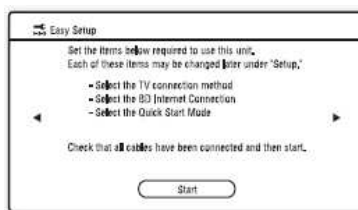
- Dacă nu apare ecranul pentru selectarea limbii OSD, apăsați „HOME” și selectați „Easy Setup” (configurare ușoară) în meniul „Setup” (pagina 61). Apoi selectați „Start” și apăsați ENTER.

4 Selectați o limbă pentru afișajele de pe ecran folosind ↑/↓ și apoi apăsați ENTER.

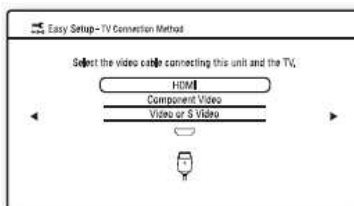


Apare mesajul de setări inițiale.

5 Selectați „Start” (pornire) și apăsați ENTER.



6 Selectați tipul de cablu folosit pentru a conecta playerul și televizorul, apoi apăsați ENTER.

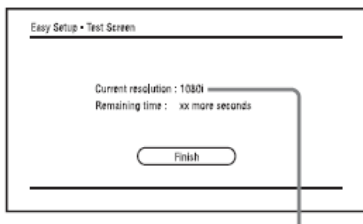


La conectarea mufei „HDMI OUT” (ieșire HDMI) și a altor mufe de ieșire video, simultan, selectați „Component Video” (video componentă).

7 Realizați setările corespunzătoare, în funcție de cablurile conectate la televizor

Când selectați „HDMI” la pasul 6

- 1 Selectați START și apăsați ENTER. Timp de 30 secunde apare ecranul de test. Exemplu : când rezoluția de ieșire video este setată pe 1080i



Setarea rezoluției ieșirii video curente

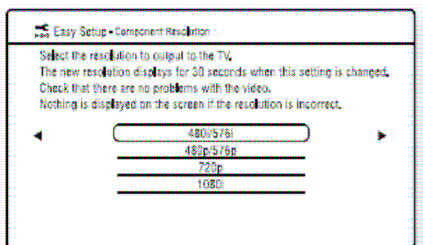


Dacă nu apare nicio imagine, apăsați RETURN pentru a reveni la pasul 6 și selectați „Component Video” (video componentă)

- 2 Selectați Finish și apăsați ENTER. Afișajul cere o confirmare.
- 3 Selectați „OK” sau „Cancel” și apăsați ENTER.

Când selectați „Component Video” (video componentă) la pasul 6

- 1 Selectați o rezoluție de ieșire video pentru televizorul conectat și apăsați ENTER. Pentru detalii despre rezoluția de ieșire video, se va vedea pagina 49.



Timp de 30 de secunde va apărea ecranul de test. Pentru ecranul de test, se va vedea „Când selectați „HDMI” în pasul 6” (mai sus).

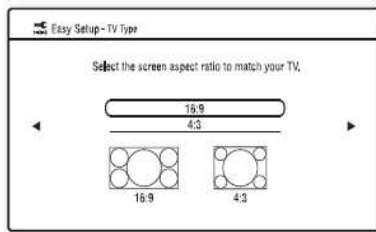


Dacă nu apare imagine, apăsați RETURN pentru a vă întoarce la ecranul anterior și pentru a schimba setarea rezoluției.

- 2 Selectați „Finish” (finalizare) și apăsați ENTER. Pe display apare cererea de confirmare.
- 3 Selectați „OK” sau „Cancel” (anulare) și apăsați ENTER.

Când selectați „Video sau Video S” în pasul 6

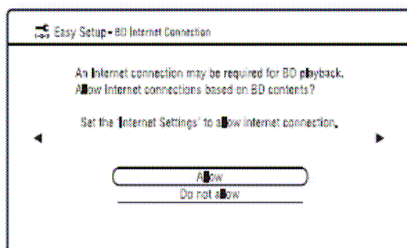
Selectați un format de imagine care se potrivește televizorului dumneavoastră și apăsați ENTER.



Selectați „16:9” la conectarea unui televizor cu ecran lat sau a unui televizor cu funcție pentru mod lat.

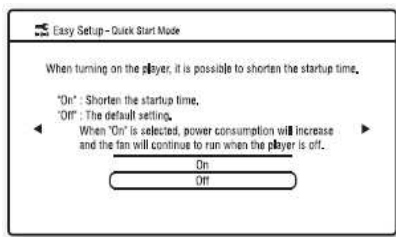
Selectați „4:3” la conectarea unui ecran TV 4:3 fără funcție pentru mod lat.

8 Selectați „Allow” (permite) pentru a permite conexiuni la internet pentru conținutul BD și apăsați ENTER.



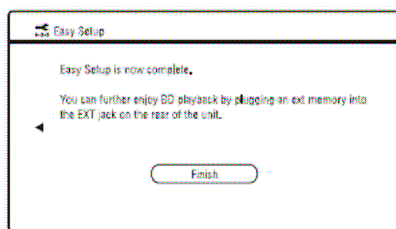
Selectați „Do not allow” (nu permite) pentru a nu permite conexiunea la internet a conținutului BD.

9 Selectați „Quick Start Mode” (mod de pornire rapidă) pe On sau Off și apăsați ENTER.



Consultați pagina 55 pentru detalii cu privire la „Quick Start Mode”.

10 Selectați „Finish” (finalizare) și apăsați ENTER.



- Puteți reseta setările la cele din fabrică (pagina 62).
- Puteți rula din nou „Easy Setup” (setare rapidă) de la „Easy Setup” (setare rapidă) din meniul „Setup” (pagina 61).

Pasul 8: Setarea rețelei LAN wireless


Setările diferă în funcție de conexiunea dumneavoastră sau de router-ul LAN wireless (punct de acces). Vezi „Pasul 4: Conectarea la rețea” de la pagina 26 pentru a verifica setările adecvate.

Setarea rețelei LAN wireless (Înregistrarea automată (WPS))

Urmați această procedură pentru conectarea aparatului la un router LAN wireless (punct de acces) compatibil cu Wi-Fi Protected Setup, cu setările pentru siguranță activate.



Setările wireless ale routerului LAN wireless (punct de acces) se pot modifica automat dacă folosiți funcția Wi-Fi Protected Setup înaintea setării routerului LAN wireless (punct de acces). În cazul acesta este necesar să modificați setările wireless ale PC-ului în concordanță. Pentru detalii, consultați manualul de utilizare al routerului LAN wireless (punct de acces).

- 1 Urmați pașii 1 și 2 din „Pasul 4: Conectarea la rețea” de la pagina 26.
- 2 Apăsați pe tasta HOME.
- 3 Selectați  (Setup) folosind \leftarrow/\rightarrow .
- 4 Selectați „Internet Settings” din „Network settings”, apoi apăsați ENTER.
- 5 Selectați „Start”, apoi apăsați ENTER.
- 6 Selectați „Wireless”, apoi apăsați ENTER.
- 7 Selectați „Automatic registration (WPS)”, apoi apăsați ENTER.
- 8 Verificați poziția butonului WPS de pe routerul LAN wireless (punct de acces) și modul de acționare.
Poziția butonului WPS și modul de acționare a acestuia diferă în funcție de routerul LAN wireless (punct de acces). Pentru detalii, consultați manualul de utilizare al routerului LAN wireless (punct de acces).

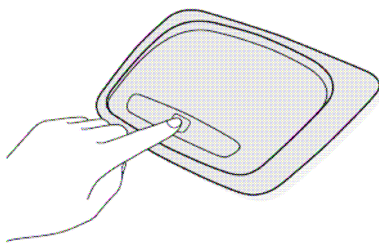
9 Selectați „Start”, apoi apăsați ENTER.

10 Apăsați și țineți apăsat butonul WPS al routerului LAN wireless până când indicatorul luminos de pe router se aprinde intermitent.

Apăsați butonul WPS în maxim 2 minute de la efectuarea pasului 9.

Va apărea mesajul „Access point registration is complete.” (Înregistrarea punctului de acces este completă)


Exemplu: Când routerul LAN wireless (punct de acces) are un buton WPS



- Când aparatul nu a detectat un router LAN wireless (punct de acces) repetați procedura începând cu pasul 9.
- În unele cazuri, în funcție de setările de siguranță ale routerului LAN wireless (punct de acces), folosirea funcției Wi-Fi Protected Setup nu este posibilă. În acest caz urmați instrucțiunile de pe ecran și modificați setările routerului.

11 Selectați „Do not use”(nu utilizați), apoi apăsați ENTER.

Dacă furnizorul dumneavoastră de internet utilizează anumite setări de server proxy, selectați „Use”(utilizați). Pentru detalii consultați „Setări Rețea” la pagina 57.

12 Selectați „Perform” folosind  apoi apăsați ENTER.

Va porni diagnosticarea rețelei. Rezultatele vor fi afișate după ce aparatul finalizează diagnosticarea rețelei.

Dacă apare o eroare, urmați instrucțiunile de pe ecran.

Pentru mai multe detalii vizitați următorul web-site și consultați articolul FAQ:
<http://support.sony-europe.com/>

13 Selectați „Finish”, apoi apăsați ENTER.

14 Verificați setările și selectați „Finish”(finalizare), apoi apăsați ENTER.

Va apărea mesajul „Settings are complete”.

Dacă apare o eroare în rezultatul diagnosticării rețelei, verificați mesajul, apoi modificați setările rețelei din nou, sau rulați diagnosticarea rețelei din nou.

Setarea rețelei LAN wireless (Scanarea punctelor de acces)

Urmați această procedură pentru conectarea aparatului la un router LAN wireless (punct de acces) compatibil cu Wi-Fi Protected Setup, cu setările pentru siguranță inactive sau necompatibil cu Wi-Fi Protected Setup.

1 Urmați pașii 1 și 2 din „Pasul 4: Conectarea la rețea” de la pagina 26.

2 Verificați SSID-ul și cheia de siguranță din fereastra de setări a routerului LAN wireless (punct de acces).

Pentru instrucțiuni de utilizare ale ferestrei de setări a routerului LAN wireless vizitați următorul web-site sau consultați manualul routerului:

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

- Tip de securitate: Pentru detalii despre tipuri de securitate compatibile cu acest aparat vezi „Despre securitatea rețelei LAN wireless” la pag. 73.

- Cheie de siguranță: Routerul LAN wireless (punct de acces) folosește o cheie WEP sau WPA în funcție de modul de securitate selectat.



Cheile WEP sau WPA pot fi afișate sub denumirea de „passphrase” sau „network key” în funcție de routerul LAN wireless (punct de acces).

3 Apăsați pe tasta „HOME”.

4 Selectați  (Setup) folosind  .

5 Selectați „Internet Settings”(setări internet) din „Network settings”(setări rețea), apoi apăsați ENTER.

6 Selectați „Start”, apoi apăsați ENTER.

- 7** **Selectați „Wireless”, apoi apăsați ENTER.**
- 8** **Selectați „Access point scan” (scanare punct de acces), apoi apăsați ENTER.**

Aparatul va detecta punctele de acces din apropiere și va afișa SSID-ul (Service Set Identifier) și setările de securitate.

- 9** **Selectați punctul de acces cu SSID-ul corespunzător, identificat în pasul 2, apoi apăsați ENTER.**

Dacă routerul dumneavoastră nu a fost identificat, apăsați RETURN și repetați de la pasul 8, după câteva minute. Dacă problema persistă, apăsați RETURN și selectați „Manual registration” de la pasul 8. Pentru detalii vedeți „Setări de internet” la pagina 57.

- 10** **Verificați setările de securitate, apoi apăsați ENTER.**

Va apărea fereastra de inserare a cheii WEP sau WPA.

- Dacă selectați „None”, treceți la pasul 13.



Setările potrivite de securitate sunt selectate automat. În mod obișnuit, nu este necesar să modificați setările de securitate.

- 11** **Apăsați ENTER pentru a introduce cheia WEP sau WPA.**

Pentru inserarea de caractere vedeți pag. 59.



Asigurați-vă că ați introdus cheia WEP sau WPA corect înainte să continuați cu pasul 12. Odată ce ați apăsat ➡ la pasul 12, nu mai puteți revizui caracterele de pe ecran.

- 12** **Apăsați ➡ .**



Cheia WEP sau WPA este afișată sub formă de 8 asteriscuri (*) indiferent câte caractere ați introdus.

- 13** **Selectați „Auto acquisition” (achiziție automată), apoi apăsați ENTER.**

Dacă folosiți o adresă IP statică, selectați „Manual”. Pentru detalii, vedeți „Setări rețea” la pag. 57.

- 14** **Selectați „Auto”, apoi apăsați ENTER.**

Dacă precizați un server DNS, selectați „Manual”. Pentru detalii, vedeți „Setări rețea” la pag. 57.

- 15** **Selectați „Do not use”, apoi apăsați ENTER.**

Dacă furnizorul dumneavoastră de internet utilizează anumite setări de server proxy, selectați „Use”. Pentru detalii consultați „Setări Rețea” la pagina 57.

- 16** **Selectați „Perform” folosind ↑/↓, apoi apăsați ENTER.**

Va porni diagnosticarea rețelei.

Rezultatele vor fi afișate după ce aparatul finalizează diagnosticarea rețelei.

Dacă apare o eroare, urmați instrucțiunile de pe ecran.

Pentru mai multe detalii vizitați următorul web-site și consultați articolul FAQ:

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

- 17** **Selectați „Finish”, apoi apăsați ENTER.**

- 18** **Verificați setările, apoi selectați „Finish” (finalizare), apoi apăsați ENTER.**

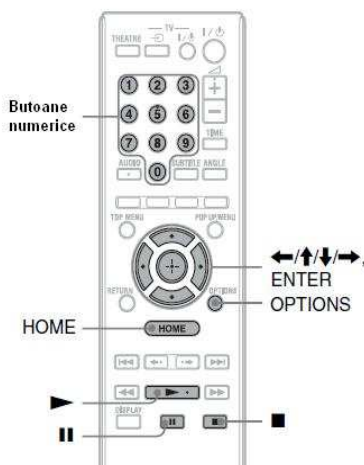
Va apărea mesajul „Settings are complete” (setările sunt complete).


Dacă apare o eroare în rezultatul diagnosticării rețelei, verificați mesajul, apoi modificați setările rețelei din nou, sau rulați diagnosticarea rețelei din nou.

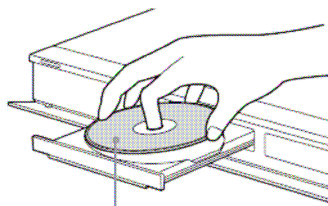
Redarea

Redare BD/DVD


BD **DVD**



- 1** Comutați selectorul de intrare de pe televizor, astfel încât pe ecranul televizorului să apară semnalul de la aparat.
- 2** Apăsați butonul  și puneți un disc în compartimentul discului.



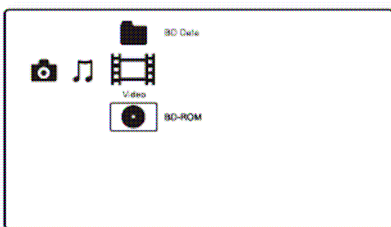
Se redă fața inferioară


- 3** Apăsați  pentru a închide compartimentul discului.
 - Când introduceți un disc BD-ROM sau DVD VIDEO din comerț, redarea începe automat în funcție de disc.

4 Apăsați „HOME” .

5 Selectați „Video” folosind ←/→

6 Selectați  folosind ↑/↓ și apăsați  sau ENTER.



Pentru discurile BD-ROM sau DVD VIDEO din comerț, va începe redarea. Pentru discurile BD sau DVD înregistrate pe alte aparate va apărea lista de titluri. Selectați un titlu folosind ↑/↓ și apăsați  sau ENTER. Va începe redarea.

Pentru oprirea redării

Apăsați .

Pentru a întrerupe redarea

Apăsați .






În lista de titluri, se afișează „PL” (Playlist –listă de piese) lângă numele titlurilor create și editate față de original.



- În funcție de disc, este posibil să nu puteți efectua unele dintre operațiunile de redare. Consultați instrucțiunile de operare furnizate împreună cu discul.
- În funcție de discurile BD sau DVD înregistrate pe alte aparate, este posibil să nu se afișeze listele de titluri sau numele titlurilor.

Pentru a relua redarea de la punctul la care ați oprit-o (funcția „Resume Play”)

După oprirea redării, selectați  folosind ↑/↓ și apăsați  sau ENTER.

Aparatul reia redarea de la punctul la care ați apăsat .

Pentru a relua de la început, apăsați „OPTIONS” (opțiuni) pentru a selecta „Play from start” (redare de la început) și apăsați ENTER.

Redarea începe de la începutul titlului.



- Punctul la care ați oprit redarea se șterge din memorie atunci când:
 - Deschideți compartimentul discului,
 - Redați alt titlu,
 - Schimbați setările aparatului, sau
 - Scoateți memoria externă (pentru BD-ROM).
- În funcție de disc sau de punctul de oprire, este posibil ca aparatul să nu reia redarea,

Pentru redarea discurilor BD sau DVD restricționate (Control parental)

Când redați un BD restricționat, schimbați setarea „BD Parental Control” (control parental BD) din meniul „BD/DVD Viewing Settings” (setări vizualizare BD/DVD) (pagina 53). La redarea unui DVD restricționat, pe ecran va apărea meniul pentru introducerea parolei.

Introduceți parola din patru cifre cu ajutorul butoanelor numerice, apoi apăsați ENTER. Va începe redarea.

Pentru a înregistra sau schimba parola, vezi „Parola” (pagina 54).


Pentru redarea discurilor BD-RE sau BD-R restricționate (Blocare disc)

La redarea unui disc BD-RE sau BD-R restricționat prin funcția Blocare disc, pe ecran va apărea meniul pentru introducerea parolei.

1 Introduceți parola din patru cifre înregistrată la crearea discului cu ajutorul butoanelor numerice, apoi apăsați ENTER.

2 Selectați un titlu și apăsați sau ENTER. Va începe redarea.

Redarea cu o singură apăsare de buton (doar pentru conexiunile HDMI)

Apăsați .

Playerul și televizorul conectat se aprind, iar selectorul de intrare de pe televizor trece automat pe player, după care redarea începe automat.



- Când se folosește conexiunea HDMI, apariția imaginii pe ecran poate întârzia și este posibil ca începutul filmului să nu fie redat.
- Pentru a folosi funcția One-Touch Play (o singură apăsare de buton), setați „Control for HDMI” (control pentru HDMI) pe „On” din meniul „System Settings” (setări sistem) (pagina 55).

OPȚIUNI disponibile

1 Apăsați „OPTIONS” (opțiuni).

Va apărea Meniul de opțiuni.

2 Selectați un element folosind **↑/↓** și apoi apăsați ENTER.

Elementele disponibile diferă în funcție de tipul de disc sau de aparat.

Elemente	Detalii
Video settings (setări video)	Reglează setările de imagine (pagina 39).
Audio settings (setări audio)	Reglează setările de sunet (pagina 40).
Title list (lista titluri)	Afișează lista de titluri.
Play (redare)	Redă titlul de la punctul la care ați apăsat ■ .
Play from start (redare de la început)	Redă titlul de la început.
Top Menu (meniul superior)	Afișează Meniul superior al discului (pagina 37).
Menu/Popup menu (meniul/meniul popup)	Afișează Meniul care apare pentru BD-ROM sau meniul DVD (pagina 37).
Stop	Oprește redarea.
Title search (căutare titlu)	Caută un titlu și începe redarea de la început (pagina 38).
Chapter search (căutare capitol)	Caută un capitol și începe redarea de la început (pagina 38).

Utilizarea meniului pentru BD/DVD

BD DVD

Pentru a afișa Meniul superior

Când redați un BD sau DVD, puteți afișa Meniul superior.

1 Apăsați „TOP MENU” (meniul superior)

în timpul redării.

Va apărea Meniul superior.

2 Selectați un element folosind **←/↑/↓/→**.

Pentru afișarea meniurilor pop-up

Unele discuri BD-ROM conțin meniuri pop-up care apar fără a întrerupe redarea.

1 Apăsați „POP UP/MENU” (meniul pop-up) în timpul redării.

Va apărea meniul pop-up.

2 Selectați un element folosind **←/↑/↓/→** butoanele colorate sau butoanele numerice și urmați instrucțiunile de pe ecran.

Utilizarea funcției BONUSVIEW/BD-LIVE

BD

Unele discuri BD-ROM cu „BD-LIVE Logo” au conținut bonus și alte date ce pot fi descărcate în memoria externă în scopuri de divertisment.



1 Dacă este disc în player, acesta trebuie scos.

2 Opritiți aparatul.

3 Introduceți memoria externă (nu este furnizată) în fanta EXT de la spatele aparatului.

Memoria externă este folosită drept dispozitiv local de stocare.

Asigurați-vă că memoria externă este bine introdusă în aparat (pagina 25).

3 Conectați aparatul la o rețea (pagina 26).

4 Porniți aparatul.

5 Setări „BD Internet Connection” (conexiune la internet a BD) pe „Allow” (permite) în meniul „BD/DVD Viewing Setting” (setări vizualizare BD/DVD) (pagina 54).

7 Introduceți un BD-ROM cu BONUSVIEW/BD-LIVE.

Metoda de operare diferă în funcție de disc.
Consultați manualul de instrucțiuni furnizat împreună cu discul.

Pentru a șterge datele din memoria externă

Puteți șterge datele inutile.

- 1 Apăsați „HOME”.
- 2 Selectați „Video” folosind ◀/▶ .
- 3 Selectați „BD Data” folosind ↑/↓ și apoi apăsați ENTER.
- 4 Selectați numele discului și apăsați „OPTIONS” (opțiuni).
- 5 Selectați „Erase” (șterge) și apăsați ENTER.
- 6 Selectați „OK” și apăsați ENTER.
Se vor șterge datele discului selectat.



- Pentru a șterge toate datele din memoria externă, selectați „Erase All” (*Ștergere toate*) la pasul 6.
- Apăsați ENTER în loc de „OPTIONS” (*Opțiuni*) la pasul 5 pentru a sări peste pasul 6.



- În funcție de disc și dacă ștergeți Shared Cache Data (date temporare partajate) este posibil ca fișierele descărcate să nu se afișeze.
- În funcție de BD-ROM, este posibil să nu fie afișat numele discului.

Căutarea unui titlu/capitol

BD **DVD**

Puteți căuta un capitol dacă titlul conține semne de capitol.

1 Apăsați „OPTIONS” (*Opțiuni*) în timpul redării sau în modul pauză.

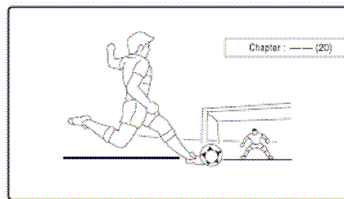
Se deschide meniul de opțiuni.

2 Selectați o metodă de căutare folosind ↑/↓ și apoi apăsați ENTER.

„Title Search” (căutare titlu) (pentru BD-ROM/DVD VIDEO), „Chapter Search” (căutare capitol).

Apare meniul pentru introducerea numărului.

Exemplu: „Chapter Search” (căutare capitol)



3 Introduceți numărul titlului sau capitolului folosind butoanele numerice.

Dacă faceți o greșeală, apăsați „0” în mod repetat pentru a șterge numărul introdus și apoi introduceți un alt număr.

4 Apăsați ENTER.

După un timp, aparatul începe redarea de la numărul selectat.

Afișarea duratei și informațiilor de redare

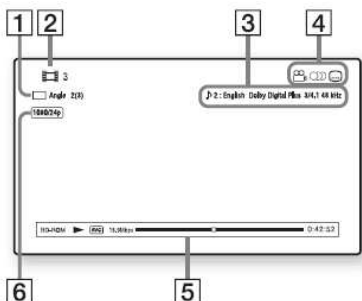
BD DVD



Puteți verifica informațiile titlului, inclusiv rata de transmisie video, etc.

Apăsați „DISPLAY” (afișare).

Informațiile afișate diferă în funcție de tipul de disc sau de aparat.

Exemplu: La redarea unui BD-ROM



- 1 Unghiul curent selectat
- 2 Numărul sau numele titlului
- 3 Setarea curentă pentru audio sau subtitlu
- 4 Funcții disponibile ( unghi /  audio / subtitrare)
- 5 Informații de redare
Afișează tipul de disc/modul de redare/codecul video/rata de biți/bara stării de redare/durata de redare (durata rămasă*)
- 6 Rezoluția de ieșire / Frecvența video

*Se afișează când apăsați în mod repetat „TIME” (time).





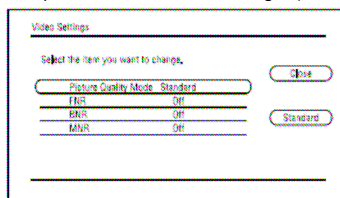
- Puteți verifica informațiile de redare și în ecranul panoului frontal (pagina 13).
- Apăsați „SUBTITLE” (Subtitrare), „AUDIO” sau „ANGLE” (Unghi) pentru a comuta pe fiecare setare.



Reglarea imaginii și sunetului fișierelor video

BD DVD





Pentru a regla imaginea

- 1 Apăsați „OPTIONS” (opțiuni) în timpul redării.
Va apărea meniul de opțiuni.
- 2 Selectați „Video Settings” (setări video) folosind  /  și apoi apăsați ENTER.
Va apărea meniul „Video Settings” (setări video).



- 3 Selectați un element folosind tastele  /  și apoi apăsați ENTER. Configurările implicite sunt subliniate.

Elemente	Detalii
Picture Quality Mode (mod calitate imagine)(Standard/Brighter Room(cameră luminoasă) Theatre Room (sală de cinema))	Selectează setările de imagine pentru medii cu luminozitate diferită.
FNR (Off/Auto)	Reduce zgomotele aleatoare ce apar în imagine.
BNR (Off/Auto)	Reduce zgomotele în bloc tip mozaic din imagine.
MNR (Off/Auto)	Reduce zgomotele minore din jurul imaginii (zgomot de „țântar”)

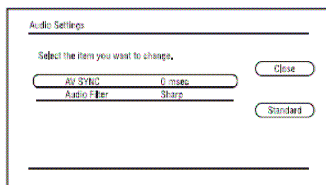
- 5 Selectați sau reglați setările folosind  /  /  /  și apăsați ENTER.
Pentru a regla alte elemente, repetați pașii 3 și 4.



- Setări imaginea televizorului pe „Standard” înainte de a schimba setările „Picture Quality Mode” (mod calitate imagine).
- Opțiunea „Video Settings” (setări video) nu este disponibilă când televizorul conectat este setat pe modul Teatru (pagina 18).
- În funcție de disc sau de scena redată, este posibil ca efectele „FNR”, „BNR” sau „MNR” să fie greu de perceput.

Pentru a regla caracteristicile audio

- 1 Apăsați „OPTIONS” (opțiuni) în timpul redării.
Va apărea meniul de opțiuni.
- 2 Selectați „Audio Settings” (setări audio) folosind **↑/↓** și apoi apăsați ENTER.
Va apărea meniul „Audio Settings” (setări audio).



- 3 Selectați un element folosind **↑/↓** și apoi apăsați ENTER.
Setările implicite sunt subliniate.

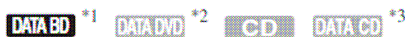
Elemente	Detalii
AV SYNC (sincronizare AV) (scurtă) 0 - 120 msec (lungă)	Reglează decalajul dintre imagine și sunet, decalând sunetul față de imagine (cu 0-120 milisecunde).
„Audio Filter” (filtru audio) (doar pentru semnalele audio analogice)	<ul style="list-style-type: none">• Accentuat: Oferă o gamă amplă de frecvențe și senzații spațiale. În mod normal se va selecta această opțiune.• Lent: Oferă un sunet neted și cald.

- 4 Selectați sau reglați setările folosind **←/→** și apăsați ENTER.
Pentru a regla alte elemente, repetați pașii 3 și 4.



- Funcția „filtru audio” nu este operabilă pentru semnalele audio digitale transmise prin mufele HDMI OUT / DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) (ieșire HDMI / ieșire digitală (optică/coaxială)).
- Este posibil ca schimbarea setării „Filtru audio” să aibă un efect prea mic, în funcție de disc sau de mediul de redare.

Redarea CD-urilor și pieselor audio MP3



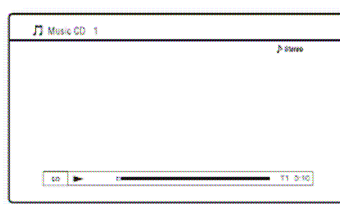
- *1 BD-RE/BD-R ce conțin piese audio MP3
- *2 DVD-ROM și DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R ce conțin piese audio MP3
- *3 CD-ROM și CD-RW/CD-R ce conțin piese audio MP3

1 Introduceți un CD.

Va apărea ecranul de redare muzică.

2 Apăsați **▶**.

Va începe redarea.



Pentru a selecta o piesă de pe CD

- 1 Apăsați „HOME” (acasă).
- 2 Selectați **🎵** (muzică) folosind **←/→**.
- 3 Selectați **●** și apăsați ENTER.
Va apărea lista de muzică.
- 4 Selectați o piesă folosind **↑/↓** și apăsați **▶** sau ENTER.

Pentru a selecta un album sau o piesă MP3

- 1 Introduceți un disc ce conține piese audio MP3.
- 2 Selectați **🎵** (muzică) folosind **←/→**.
- 3 Selectați **●** și apăsați ENTER.
Va apărea lista de albume și piese.
Pentru a reda tot discul, apăsați **▶** în loc de ENTER.
- 4 Selectați un album sau o piesă folosind **↑/↓** și apăsați ENTER.
Când selectați un album, selectați o piesă din album folosind **↑/↓** și apăsați **▶** sau ENTER.
Pentru a reda tot albumul, selectați albumul și apăsați **▶**.

OPȚIUNI disponibile

1 Apăsați OPTIONS (opțiuni).










Va apărea Meniul de opțiuni.

2 Selectați un element folosind / și apoi apăsați ENTER.

Elementele disponibile variază în funcție de situație.

Elemente	Detalii
Play (redare)	Redă piesa selectată.
Play from start (redare de la început)	Redă piesa curentă de la început (numai CD-uri de muzică).
Stop	Oprește redarea piesei.

Diferite operațiuni de redare a muzicii

Butoanele	Operațiunile
	Pornește sau re-pornește redarea. Reia redarea de la punctul în care ați apăsat  (cu excepția pieselor audio MP3).
	Oprește redarea.
	Întrerupe redarea.
 / 	Trece la începutul piesei curente sau al piesei următoare. Pentru a reveni la piesa anterioară apăsați  de două ori.
 / 	Derulează rapid înapoi/înainte, dacă este apăsat în timpul redării.
TIME (timp)	Comută informațiile de timp pe ecran și afișajul panoului frontal (pagina 13).
AUDIO	Selectează piese stereo sau mono (cu excepția pieselor audio MP3).



- Punctul în care ați oprit redarea (punctul de întrerupere) este șters din memorie când :
 - deschideți compartimentul discului, sau
 - stingeți playerul.
- Aparatul poate reda următoarele piese audio MP3
 - Format: MPEG-1 Audio Layer 3
 - Frecvența de redare: 32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
 - Numărul de canale: 2
 - Bitrate: 64 kbps până la 320 kbps
 - Mărimea maximă a fișierelor: 1 GB
 - Timpul de redare: de la 1 sec la 9000 de sec
 - Extensii recunoscute: .mp3/.MP3
 - Numărul de piese: Până la 500 de piese (inclusiv albume, dacă există)
- Aparatul nu recunoaște următoarele piese/albume MP3
 - Piese/albume MP3 cu nume foarte lungi
 - Albume MP3 conținând piese MP3 cu denumiri foarte lungi
 - Albume MP3 în a cincea ramificație și albume/piese MP3 ramificate de 6 ori sau mai puțin.
- Aparatul nu poate reda următoarele piese/albume MP3
 - Piese MP3 înregistrate monofonic
 - Piese/albume MP3 înregistrate pe BD-R sau orice alt format decât UDF (Universal Disk Format) 2.6
 - Piese/albume MP3 înregistrate pe BD-RE sau orice alt format decât UDF (Universal Disk Format) 2.5
- Timpul scurt la unele piese MP3 ar putea fi afișat incorect.

Redarea fișierelor foto

DATA BD *1 **DATA DVD** *2 **DATA CD** *3

*1 Discuri BD-RE/BD-R ce conțin fișiere imagine JPEG

*2 Discuri DVD-ROM și DVD+RW/DVD+R/ DVD-RW/DVD-R ce conțin fișiere imagine JPEG

*3 Discuri CD-ROM și CD-RW/CD-R ce conțin fișiere imagine JPEG

Puteți reda fișiere foto de pe un disc.

Pentru a reda fișiere foto de pe dispozitivul USB conectat, se va vedea pagina 43.

Pentru a reda fișiere foto de pe un server DLNA, se va vedea pagina 44.

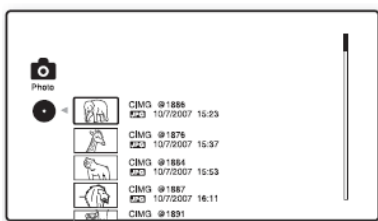
1 Apăsați „HOME”.

2 Selectați (Foto) folosind / .






3 Selectați și apăsați ENTER.

Va apărea lista de fișiere sau directoare.



4 Selectați un fișier sau un director folosind / și apoi apăsați ENTER.



Când selectați un director, selectați un fișier din director folosind  /  și apăsați ENTER. Se va afișa fișierul foto selectat.

• Pentru a reda o prezentare de diapozitive (slideshow), apăsați .

OPȚIUNI disponibile în timpul redării





1 Apăsați „OPTIONS” (opțiuni) în timpul redării.

Va apărea meniul de opțiuni.


2 Selectați un element folosind  /  și apoi apăsați ENTER.
Elementele disponibile variază în funcție de situație.

Elemente	Detalii
Slideshow Speed (viteza prezentării de diapozitive)	Modifică viteza prezentării de diapozitive.
Stop	Oprește o prezentare de diapozitive.
Rotate left (rotire stânga)	Rotește imaginea în sens invers acelor ceasornicului cu 90 de grade.
Rotate Right (rotire dreapta)	Rotește imaginea în sensul acelor de ceas cu 90 de grade.

Diferite operațiuni de redare a imaginilor

Butoane	Operații
	Oprește o prezentare de diapozitive
	Întrerupe o prezentare de diapozitive.
	Afișează imaginea anterioară sau următoare.
	
DISPLAY	Afișează informații despre fișier.



• Când încercați să redați următoarele fișiere foto, pe ecran apare semnul  și acestea nu pot fi redade.

- Fișierele foto mai mari de 8.192 pixeli (lățime sau înălțime)
- Fișierele foto mai mici de 15 pixeli (lățime sau înălțime)
- Fișierele foto mai mari de 32 MB
- Fișierele foto cu proporții de aspect extreme (mai mari de 50:1 sau 1:50)
- Fișierele foto în format JPEG Progresiv
- Fișierele foto cu extensia „.jpeg” sau „.jpg”, dar Care nu au format JPEG
- Fișierele foto cu un nume foarte lung

• Nu se pot reda următoarele fișiere foto.

- Fișierele foto înregistrate pe discurile BD-R în Orice alt format în afară de UDF (Universal Disc Format – formatul universal pentru discuri) 2.6
- Fișierele foto înregistrate pe discurile BD-RE în orice alt format în afară de UDF (Universal Disc Format - formatul universal pentru discuri) 2.5

• Următoarele fișiere sau directoare foto nu pot fi afișate în lista de fișiere sau directoare.

- Fișierele foto cu altă extensie decât „.jpeg” sau „.jpg”
- Fișierele foto cu un nume foarte lung
- Fișierele foto aflate în a 5-a ramificație/directoare în a 6-a ramificație sau mai jos
- Directoarele cu numărul 501 sau mai mare, dacă numărul total de directoare și fișiere dintr-o ramificație depășește 500

• Este posibil ca fișierele foto editate pe un PC să nu poată fi redade.

• Este posibil ca imaginile în miniatură ale unor fișiere foto să nu fie afișate.

• În cazul fișierelor foto mari este posibil să dureze ceva timp până să se deschidă sau până să înceapă o prezentare de diapozitive.

Pentru a vizualiza imagini la calitate optimă

Dacă aveți un televizor Sony compatibil cu „Photo TV HD”, vă puteți bucura de cele mai bune imagini grație următoarelor conexiuni și setări.

1 Conectați aparatul la televizor folosind un cablu HDMI (nu este furnizat).

2 Setează opțiunea video a televizorului pe modul [VIDEO-A]. Pentru detalii despre [VIDEO-A], consultați manualul de instrucțiuni furnizat împreună cu televizorul.



Puteți beneficia de "PhotoTV HD", numai atunci când setați opțiunea "HDMI Rezolution", a playerului pe „Auto”, „1080i” sau „1080p” în „Output Video Format” (format de ieșire video) din meniul „Video Settings” (setări video) (pagina 49).

Redarea de pe un dispozitiv USB

Puteți afișa fotografiile de pe un dispozitiv USB atașat.

1 Atașați dispozitivul USB în mufa USB de pe aparat.

Consultați manualul de utilizare al dispozitivului înainte de a-l conecta.



• Unele dispozitive USB nu funcționează cu acest aparat.

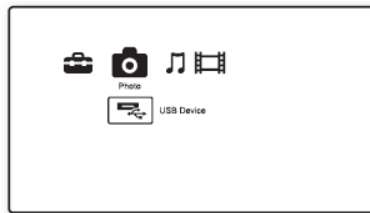
• Aparatul poate recunoaște:

- Dispozitive Mass Storage Class (MSC) care sunt compatibile FAT și nu sunt partiționate și
- Dispozitive din clasa Still Image Capture Device (SICD).

Dacă dispozitivele MSC sunt partiționate, s-ar putea ca aparatul să nu le recunoască.

2 Apăsați HOME.

3 Selectați (Photo) folosind / .




4 Selectați (USB Device) folosind apoi apăsați ENTER.

Va apărea lista de fișiere sau de directoare.

5 Selectați un fișier sau un folder folosind / , apoi apăsați ENTER.

După ce ați selectat un folder, selectați un fișier din acel folder și apăsați ENTER.

Fișierul foto va fi afișat.

• Pentru a rula o prezentare apăsați .



- Nu detașați dispozitivul USB în timpul operațiunilor. Opriți redarea și închideți lista de fișiere și directoare înainte.
- Aparatul nu poate reda fișiere foto dacă dispozitivul USB este conectat la mufa de pe panoul din spate al aparatului.

Redarea fișierelor foto via rețea

Puteți reda fișiere foto de pe serverul dumneavoastră de acasă, cum ar fi un PC certificat DLNA, conectând aparatul la rețeaua serverului.

Pregătirea serverului/ playerului

Vezi „Setările de conexiune ale serverului” la pag. 60.

Redarea fotografiilor de pe un server DLNA



1 Urmăți pașii 1 până la 8 din „Setările de conexiune ale serverului” la pagina 60.



2 Apăsați HOME.


3 Selectați  (Photo) folosind  / .

4 Selectați un server DLNA folosind  /  , apoi apăsați ENTER.

Va apărea lista de fișiere și directoare.

5 Selectați un fișier sau un director folosind  /  , apoi apăsați ENTER.

După ce ați selectat un director, selectați un fișier din acel director folosind  /  și apăsați ENTER. Fișierul foto selectat va fi afișat.


- Pentru a rula o prezentare apăsați .






- Următoarele fișiere sau directoare foto nu pot fi afișate în lista de fișiere sau directoare.
 - Directoarele foto în a zecea ramificație sau directoare/fișiere foto ramificate de 11 ori sau mai puțin
 - Directoarele numerotate cu 1000 sau mai mult când numărul de directoare și fișiere dintr-o ramificație depășește 999
- Unele nume de servere nu se pot afișa.

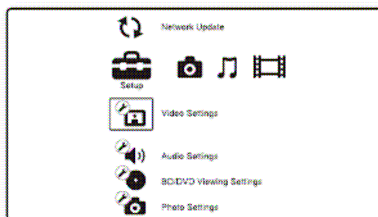
Configurări și reglaje



Folosirea meniurilor de configurare

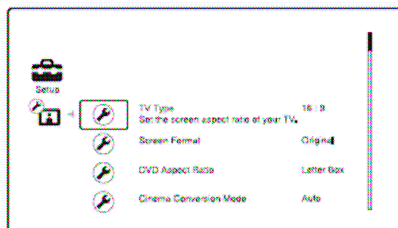
Selectați  (Setup) (setare) în meniul „HOME” atunci când trebuie să schimbiți setările aparatului.

1 Apăsați „HOME”.

2 Selectați  (Setup) (setare) folosind  / .



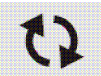


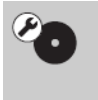





3 Selectați pictograma categoriei de setare pe care doriți s-o modificați, folosind  /  și apoi apăsați ENTER. Pentru detalii cu privire la opțiunile de setare și pictogramele categoriilor de setare, vezi „Lista setărilor” (pagina 46).
Exemplu: Setări video



4 Setați opțiunile.

Lista setărilor

Puteți configura următoarele opțiuni.

Pictograma	Explicația
	Actualizare rețea (pagina 46) Actualizează software-ul aparatului.
	Setări video (pagina 47) Realizează setările video în funcție de tipul mufelor.
	Setări audio (pagina 50) Realizează setările audio în funcție de tipul mufelor.
	Setări vizualizare BD/DVD (pagina 53) Realizează setări detaliate pentru redarea BD/DVD.
	Setări foto (pagina 55) Realizează setările pentru fotografii.
	Setări sistem (pagina 55) Realizează setările pentru aparat.
	Setări rețea (pagina 57) Realizează setări detaliate pentru Internet și rețea.
	Configurare rapidă (pagina 61) Rulează din nou Easy Setup pentru realizarea setărilor de bază.
	Resetearea (pagina 62) Resetează aparatul la configurările din fabrică.

Actualizare rețea

Puteți actualiza și îmbunătăți funcțiile aparatului. Recomandăm actualizarea la fiecare 2 luni. Pentru informații cu privire la funcțiile de actualizare, consultați următorul website:

Pentru clienții din țările europene
<http://support.sony-europe.com/>

Pentru clienții din Australia
<http://www.sony-asia.com/support>

1 Selectați „Network Update” (actualizare rețea) folosind și apoi apăsați ENTER.

Aparatul se conectează la rețea, iar meniul cere confirmarea.

2 Selectați „OK” folosind și apoi apăsați ENTER.

Aparatul începe automat descărcarea și apoi actualizarea software-ului. Când s-a încheiat actualizarea, pe ecranul panoului frontal apare timp de 5 secunde mesajul „FINISH” (încheiat), apoi aparatul se închide automat.

3 Apăsați pentru a porni aparatul.

Aparatul pornește cu software-ul actualizat.




- Contorul „VUP */9” („*” indică treapta de actualizare) de pe ecranul panoului frontal indică de asemenea stadiul actualizării.
- Puteți verifica versiunea curentă a software-ului selectând „System Information” (informații sistem) din „System Settings” (setări sistem) (pagina 56).
- Setările de la „Setup” rămân și după actualizare.
- Aparatul vă informează că există o nouă versiune a software-ului dacă “Software Update Notification” (notificare actualizare software) este setată pe „On” (opțiune implicită) (pagina 56).



- Nu deconectați cablul de alimentare sau cablul LAN în timp ce descărcați sau actualizați software-ul.
- Toate operațiunile, inclusiv deschiderea compartimentului discului, nu sunt disponibile în timpul actualizării.
- Duratele de descărcare sunt diferite în funcție de furnizorul de internet sau de starea liniei.
- Când apar mesaje de eroare cu privire la conexiunile de rețea, verificați setările de rețea (a se vedea „Setări internet” la pagina 57).

Pentru a actualiza software-ul cu un disc de actualizare

Puteți actualiza și îmbunătăți funcțiile aparatului folosind un disc de actualizare furnizat de distribuitorul Sony sau de centrul local autorizat de service Sony.

- 1 Introduceți discul de actualizare. Pe ecran apare cererea de confirmare.
- 2 Selectați „OK” și apăsați ENTER. Începe actualizarea software-ului. Când s-a încheiat actualizarea, pe ecranul panoului frontal apare timp de 5 secunde mesajul „FINISH” (finalizat), apoi compartimentul discului se deschide automat.
- 3 Scoateți discul. Aparatul se închide automat.
- 4 Apăsați  pentru a porni aparatul. Aparatul pornește cu software-ul actualizat.

- Contorul „VUP */9” („*” indică treapta de actualizare) de pe ecranul panoului frontal indică de asemenea stadiul actualizării.
- Puteți verifica versiunea curentă a software-ului selectând „System Information” (informații sistem) în meniul „System Settings” (setări sistem) (pagina 56).
- Setările de la „Setup” rămân și după actualizare.
- Pentru informații cu privire la alte metode de actualizare a software-ului, consultați următorul website sau cel mai apropiat distribuitor Sony sau centrul local autorizat de service Sony;

Pentru clienții din Europa
<http://support.sony-europe.com/>

Pentru clienții din Australia
<http://www.sony-asia.com/support>



- Nu deconectați cablul de alimentare în timpul actualizării.
- Toate operațiunile, inclusiv deschiderea compartimentului discului, nu sunt disponibile în timpul actualizării.

Setări video

Configurările implicite sunt subliniate.

„TV Type” (Tip TV)

Selectează tipul de televizor.

<u>16:9</u>	Selectați această opțiune atunci când conectați un televizor cu ecran lat sau un televizor cu funcție pentru mod lat.
4:3	Selectați această opțiune atunci când conectați un televizor cu ecran 4:3 fără funcție pentru mod lat.

„Screen Format” (Format ecran)

Selectează configurarea afișajului pentru o imagine de ecran 4:3 pe un televizor cu ecran lat 16:9.

<u>Original</u>	Selectați această opțiune atunci când conectați un televizor cu funcție pentru mod lat. Afișează o imagine de ecran 4:3 cu aspect 16:9 chiar și pe un televizor cu ecran lat.
Fixed Aspect Ratio (Raport fix de aspect)	Schimbă mărimea imaginii pentru a o potrivi cu proporția de aspect a imaginii originale.

DVD Aspect Ratio (Raport aspect DVD)

Selectează configurarea de afișare pentru redarea imaginilor de ecran 16:9 pe un televizor cu ecran 4:3 (opțiune selectabilă când „TV Type” (tipul de televizor) este setat pe „4:3”, iar „Screen Format” (format ecran) este setat pe „Fixed Aspect Ratio”(proporție aspect fix)).

<u>Letter Box</u>	Afișează o imagine lată cu benzi negre sus și jos.
Pan & Scan	Afișează o imagine cu înălțime completă, pe întreg ecranul, cu margini decupate.

Letter Box



Pan & Scan



În funcție de DVD, se poate selecta automat „Letter Box” în funcție de „Pan & Scan” sau invers.

Modul de conversie cinematografică

Setează metoda de conversie video pentru semnalele 480p/ 576p, 720p, 1080i, or 1080p* de la mufa HDMI OUT (ieșire HDMI) sau mufele „COMPONENT VIDEO OUT” (ieșire video componentă).

* doar pentru HDMI

<u>Auto</u>	În mod normal se va selecta această opțiune. Aparatul detectează automat tipul de program (pe bază de film sau pe bază de video) și selectează modul de conversie corespunzător.
Video	Se va selecta întotdeauna metoda de conversie specifică pentru materialul pe bază de video, indiferent de material.

Output Video Format (Format video de ieșire)

Selectează tipul de mufă pentru transmiterea semnalelor video („TV Connection Method” – metodă conexiune TV) și rezoluția de ieșire („HDMI Resolution”/“Component Resolution” - rezoluție HDMI/rezoluție componentă).

- 1 Selectați „Output Video Format” (format de ieșire video) în „Video Settings” și apoi apăsați ENTER.
- 2 Selectați tipul de mufă pentru a transmite semnale video folosind și apoi apăsați ENTER.



La conectarea mufei HDMI OUT (ieșire HDMI) și a altor mufe de ieșire video simultan, selectați „Component Video” (video componentă).

Metoda de conexiune TV

HDMI	Transmite semnale prin mufa HDMI OUT (ieșire HDMI) conform setării „HDMI Resolution” (Rezoluție HDMI) (pagina 49).
Video componentă	Transmite semnale prin mufele „COMPONENT VIDEO OUT” (ieșire video componentă) conform setării „Component Resolution” (rezoluție componentă) (pagina 49).
<u>Video sau S Video</u>	Transmite semnale de la mufa LINE OUT VIDEO (Video ieșire linie) sau S VIDEO.

- 3 (Când selectați doar „HDMI” sau „Video componentă”)

- 1 Selectați tipul de semnal pentru mufa HDMI OUT (ieșire HDMI) sau mufele COMPONENT VIDEO OUT (ieșire video componentă) folosind și apăsați ENTER. Când schimbați rezoluția ieșirii video, se afișează o imagine de test timp de aproximativ 30 de secunde.




Dacă nu apare nici o imagine, apăsați RETURN pentru a reveni la imaginea anterioară și schimbați setarea de rezoluție.

- 2 Selectați Finish și apăsați ENTER. Pe ecran apare o cerere de confirmare

- ③ Selectați OK sau Cancel și apăsați ENTER.
Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Indicatorul HD se aprinde la transmiterea semnalelor de ieșire 720p/1080i/1080p.



- Dacă nu apare imagine după modificarea setărilor "Output Video Format" (format de ieșire video), apăsați butonul  de pe aparat timp de peste 10 secunde. Rezoluția ieșirii video va fi resetată la valoarea cea mai mică.
- Când conectați simultan mufa HDMI OUT (ieșire HDMI) și alte mufe de ieșire video, este posibil să nu se transmită semnalele video prin alte mufe decât prin mufa HDMI OUT (ieșire HDMI) când se selectează „Auto” sau „1080p” (pagina 71). La conectarea simultană a altor echipamente, apăsați „RETURN” (revenire) pentru a reveni la pasul 2 și schimbați setarea „TV Connection Method” (metodă conexiune TV).

Rezoluție HDMI / Rezoluție componentă

Auto (doar HDMI)	În mod normal se va selecta această opțiune. Aparatul emite semnale pornind de la cea mai ridicată rezoluție acceptabilă pentru TV: 1080p > 1080i > 720p > 480p > 480i. Dacă formatul ce rezultă nu este cel dorit, încercați altă setare potrivită pentru televizorul dumneavoastră.
480i/576i	Emite semnale video 480i/576i.
480p/576p	Emite semnale video 480p/576p.
720p	Emite semnale video 720p.
1080i	Emite semnale video 1080i.
1080p (doar pentru HDMI)	Emite semnale video 1080p.

Ieșire BD-ROM 1080/24p

Setează emiterea de semnale video 1920 x 1080p/24 Hz la redarea materialelor pe bază de film de pe BD-ROM (720p/24 Hz sau 1080p/24 Hz). Se pot emite semnale video 1920 x 1080p/24 Hz când sunt respectate toate condițiile următoare.

- Conectați un televizor compatibil 1080/24p, folosind mufa HDMI OUT (ieșire HDMI),
- „Output Video Format” (formatul de ieșire video) este setat pe „HDMI”, iar
- „HDMI Resolution” (rezoluția HDMI) este setată pe „Auto” sau „1080p”.

Auto	Emite semnale video 1920 x 1080p/24 Hz doar când conectați televizor compatibil 1080/24p, folosind mufa „HDMI OUT” (ieșire HDMI)
On (activată)	Emite semnale video 1920 x 1080p/24 Hz indiferent de tipul televizorului conectat.
Off (oprită)	Selectați această opțiune dacă televizorul dumneavoastră nu este compatibil cu semnalele video 1080/24p.



Nu apare imagine BD-ROM dacă televizorul conectat nu este compatibil cu 1080/24p, iar „BD-ROM 1080/24p Output” (ieșire BD-ROM 1080/24p) este setată pe „On” (activată). În acest caz, apăsați „HOME” pentru a afișa acest meniu și schimbați setarea „BD-ROM 1080/24p Output” (ieșire BD-ROM 1080/24p).

YCbCr/RGB (HDMI)

Setează culoarea pentru semnalele video transmise prin mufa „HDMI OUT” (ieșire HDMI). Selectați setarea potrivită pentru tipul de televizor conectat.

Auto	Detectează automat tipul de televizor conectat și trece pe setarea culorii potrivite.
YCbCr (4:2:2)	Emite semnale video YCbCr 4:2:2.
YCbCr (4:4:4)	Emite semnale video YCbCr 4:4:4.
RGB (16-235)	Selectați această opțiune la conectarea cu un dispozitiv care acceptă numai gama limitată RGB.
RGB (0-255)	Selectați această opțiune atunci când conectați un dispozitiv RGB (0-255).

ieşire culoare accentuată HDMI

Setați opțiunea Deep Colour (culoare accentuată) pentru semnalele video de ieşire ale mufelor HDMI AUT.

Intensitatea culorii este indicată de numărul de biți și se pot reproduce mai multe culori odată cu creșterea valorii. Playerul suportă o intensitate de culoare de până la 12 biți. Conectarea unui player cu un televizor care suportă Deep Colour permite reproducerea unor culori mai clare decât atunci când conectați la un televizor care nu suportă Deep Colour.

Auto	În mod normal se va selecta această opțiune.
12 bit	Emite semnale video de 12biți.
10bit	Emite semnale video de 10biți.
Off	Se selectează când imaginea este instabilă sau culorile par nenaturale.

„x.v. Colour Output” (Ieşire culoare x.v.)

Setează dacă informațiile xvYCC se vor transmite la televizorul conectat. Combinarea fișierelor video compatibile cu xvYCC cu un televizor ce suportă afișajul x.v.Colour face posibilă reproducerea mai exactă a culorilor obiectelor din lumea reală.

Auto	În mod normal se va selecta această opțiune.
Off	Selectați această opțiune dacă imaginea este instabilă sau culoarea pare nenaturală.

„Pause Mode” (Mod pauză)

Setează modul de imagine pentru întreruperea redării DVD-ului. Pentru discurile BD-ROM sau discurile ce conțin fișiere AVCHD, „Pause Mode” (mod pauză) trece automat pe „Auto”.

Auto	În mod normal se va selecta această opțiune. Imaginile dinamice apar fără neclarități.
Frame (cadru)	Afișează imagini statice la rezoluție ridicată.

Setări audio

Configurările implicite sunt subliniate.

„Audio Output Priority” (Prioritate ieşire audio)

Selectează tipul de mufă pentru emiterea semnalelor audio. Semnalele PCM lineare pe 2 canale sunt emise la maxim 48 kHz prin alte mufe decât cele prioritare.

<u>HDMI</u>	Emite semnalele audio de la mufa HDMI OUT (ieşire HDMI).
Coaxială/ Optică	Emite semnalele audio de la mufa DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) (ieşire digitală (optică/coaxială)).
Analogică stereo	Emite semnalele audio de la mufele LINE OUT (R-AUDIO-L) (ieşire linie (dreapta-audio-stânga)).

Audio (HDMI)

Selectează tipul de semnal pentru mufa HDMI OUT (ieşire HDMI).

<u>Auto</u>	În mod normal se va selecta această opțiune. Emite semnalele audio în funcție de starea dispozitivului HDMI conectat.
PCM 2 canale	Emite semnalele audio de la mufa DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) (ieşire digitală (optică/coaxială)).
Analogică stereo	Reduce la semnale PCM linear pe 2 canale înainte de a transmite prin mufa HDMI OUT (ieşire HDMI).



Selectați „2ch PCM” (PCM 2 canale) atunci când conectați un televizor sau un amplificator (receptor) AV ce nu suportă Dolby Digital sau DTS. În caz contrar se pot produce zgomete sau este posibil să nu se audă sunetul.

„BD Audio Setting” (Setare audio BD)

Selectează dacă se mixează sau nu sunetul interactiv și sunetul secundar (comentariul) la redarea unui disc BD ce conține astfel de sunete.

Mix	Emite sunetul obținut prin mixarea sunetului interactiv și a celui secundar pe sunetul primar.
Direct	Emite doar sunetul primar.



Semnalele audio PCM 96 kHz și PCM 192 kHz sunt emise ca semnale audio PCM 48 kHz când „BD Audio Setting” (setare audio BD) este setată pe „Mix”.

Audio ATT

Reduce nivelul ieșirii audio pentru a preveni distorsionarea sunetului.

On	Activează atenuarea audio secundar pe sunetul primar.
Off	Dezactivează atenuarea audio.



„Audio ATT” nu afectează ieșirea de la mufa HDMI OUT (ieșire HDMI) și mufa DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) (ieșire digitală (optică/coaxială)).

Dolby Digital

Selectează semnalele audio emise la redarea discurilor Dolby Digital.

Această setare afectează ieșirea de la mufa DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) (ieșire digitală (optică/coaxială)).

Downmix PCM	Convertește pentru ieșire semnalele PCM lineare. Selectați această funcție atunci când conectați un dispozitiv audio fără decodor Dolby Digital integrat.
Dolby Digital	Selectați această funcție atunci când conectați un dispozitiv audio cu decodor Dolby Digital integrat.

DTS

Selectează semnalele audio emise la redarea discurilor DTS. Această setare afectează ieșirea de la mufa DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) (ieșire digitală (optică/coaxială)).

Downmix PCM	Convertește pentru ieșire semnalele PCM lineare. Selectați această funcție atunci când conectați un dispozitiv audio fără decodor DTS integrat.
DTS	Selectați această funcție atunci când conectați un dispozitiv audio cu decodor DTS integrat.

PCM 48kHz/96kHz

Selectează frecvența maximă de eșantionare pentru semnalele PCM emise prin mufa DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) (ieșire digitală (optică/coaxială)).

48kHz/16 bit	Transmite semnalele audio cu eșantionare de 96 kHz ca 48 kHz/16 bit.
96kHz/24 bit	Transmite semnalele audio cu eșantionare de 96 kHz ca 96 kHz/24 bit. Semnalele vor fi însă emise ca 48 kHz/16 bit dacă sursa este protejată la copiere.



- Dacă selectați „96kHz/24bit” atunci când conectați un amplificator (receptor) AV ce nu suportă 96 kHz, este posibil să nu se audă sunetul sau să se audă un sunet puternic.
- Setarea „48kHz/96 kHz PCM” nu funcționează când „Audio Output Priority” (prioritate ieșire audio) este setată pe „HDMI” sau „Stereo Analogue” (Stereo analogic).

Audio DRC

Selectează setarea de gamă dinamică (nivelul de compresie al sunetului) la redarea unui disc BD sau DVD compatibil cu „Audio DRC”.

Auto	Efectuează redarea la intervalul dinamic specificat de disc (doar pentru BD-ROM). Alte discuri sunt redare la nivelul „Standard”.
Standard	Efectuează redarea la un nivel de compresie între „TV Mode” (mod TV) și „Wide Range” (gamă largă)
TV Mode	Sunetele sunt comprimate puternic. Se pot auzi mai ușor sunetele puternice.
Wide Range	Fără comprimare. Se aude un sunet mai dinamic.



- „Audio DRC” este eficient numai când se redă semnale Dolby Digital, Dolby Digital Plus și Dolby TrueHD.
- Când „Dolby Digital” este setat pe „Dolby Digital” în meniul „Audio Setup” (pagina 51), „Audio DRC” nu are efect asupra ieșirii audio de la mufa DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) (ieșire digitală (optică/coaxială)).
Totuși aceasta exclude cazurile următoare:
 - la redarea unui BD când „BD Audio Setting” (setarea audio BD) este setat pe „Mix”.
 - când „Audio Output Priority” este setat pe „HDMI” sau „Stereo Analogue” (*Analogic stereo*).

„Downmix” (Reducere)

Setează metoda de reducere a sunetului pe canale multiple, pe două canale.

Dolby Surround	Emite semnalele Dolby Surround (Pro Logic) pe 2 canale. Selectați această opțiune când conectați un dispozitiv audio compatibil cu Dolby Surround (Pro Logic).
Normal	Emite semnalele audio fără efect Dolby Surround (Pro Logic). Selectați această opțiune când conectați un dispozitiv audio incompatibil cu Dolby Surround (Pro Logic).



Funcția „Downmix” (*Reducere*) nu are efect asupra ieșirii audio de la mufa DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) (ieșire digitală (optică/coaxială)).

Setări vizualizare BD/DVD

Configurările implicite sunt subliniate.

Meniu BD/DVD

Selectează limba meniului pentru discurile BD-ROM sau DVD VIDEO.

Când selectați „Select Language Code” (selectare cod limbă), apare ecranul pentru introducerea codului de limbă. Introduceți codul pentru limba dumneavoastră consultând „Lista codurilor de limbă” (pagina 75).

Audio

Selectează limba pieselor pentru discurile BD-ROM sau DVD VIDEO.

Dacă selectați „Original”, se va selecta limba prioritară a discului. Când selectați „Select Language Code” (selectare cod limbă), apare ecranul pentru introducerea codului de limbă. Introduceți codul pentru limba dumneavoastră consultând „Lista codurilor de limbă” (pagina 75).

„Subtitle” (Subtitrare)

Selectează limba subtitrării pentru discurile BD-ROM sau DVD VIDEO. Când selectați „Select Language Code” (selectare cod limbă), apare ecranul pentru introducerea codului de limbă. Introduceți codul pentru limba dumneavoastră consultând „Lista codurilor de limbă” (pagina 75).

„BD Parental Control” (Control Parental BD)


Redarea unor discuri BD-ROM poate fi restricționată în funcție de vârsta utilizatorilor. Unele scene pot fi blocate sau înlocuite cu altele.

1 Selectați „BD Parental Control” (control parental BD) la „Setări de vizualizare BD/DVD” și apoi apăsați ENTER.

2 Introduceți parola din patru cifre cu ajutorul butoanelor numerice.

3 Selectați „OK” și apăsați ENTER.

4 Selectați restricția de vârstă și apăsați ENTER.

Cu cât valoarea configurată este mai redusă, cu atât este mai strictă restricția. Dacă selectați „Select Age Restriction” (selectați restricția de vârstă) puteți introduce vârsta de la „0” la „255” folosind /↑/↓/→ sau butoanele numerice.

• Pentru a anula setarea controlului parental, selectați „No Restrictions” (*Fără restricții*).



Puteți schimba parola (vezi „Parola” la pagina 54).



• Dacă vă uitați parola, resetați aparatul (pagina 62) și setați o parolă nouă (vezi „Parola” la pagina 54).

• La discurile care nu au funcția de Control parental, redarea nu poate fi restricționată pe acest aparat.

• În funcție de disc, vi se poate cere să schimbați nivelul de control parental în timpul redării discului. În acest caz, introduceți parola și apoi schimbați nivelul.

• Când la „Select Age Restriction” (selectați restricția de vârstă) se selectează „255”, se va anula Controlul parental.

„DVD Parental Control” (Control parental DVD)

Redarea unor discuri DVD VIDEO poate fi restricționată în funcție de vârsta utilizatorilor. Unele scene pot fi blocate sau înlocuite cu altele.

1 Selectați „DVD Parental Control” (BD control parental) la „Setări de vizualizare BD/DVD” și apoi apăsați ENTER.

2 Introduceți parola din patru cifre cu ajutorul butoanelor numerice.

3 Selectați „OK” și apăsați ENTER.

4 Selectați un nivel și apăsați ENTER.

Cu cât valoarea configurată este mai redusă, cu atât este mai mare restricția.

• Pentru a anula setarea controlului parental, selectați „No Restrictions” (fără restricții).



Puteți schimba parola (a se vedea „Parola” la pagina 54).



- Dacă uitați parola, resetați aparatul (pagina 62) și setați o parolă nouă (a se vedea „Parola” la pagina 54).
- La discurile care nu au funcția de Control parental, redarea nu poate fi restricționată pe acest aparat.
- În funcție de disc, vi se poate cere să schimbați nivelul de control parental în timpul redării discului. În acest caz, introduceți parola și apoi schimbați nivelul.

Lista codurilor regionale pentru controlul parental

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

1 Selectați „Parental Control Region Code” (cod regional pentru controlul parental) la „Setări de vizualizare BD/DVD” și apoi apăsați ENTER.

2 Introduceți parola din patru cifre cu ajutorul butoanelor numerice.

3 Selectați „OK”, și apăsați ENTER.

4 Selectați restricția geografică și apăsați ENTER.

Când selectați „Select Region Code” (selectare cod regional), apare ecranul pentru introducerea codului regional. Introduceți codul pentru restricția geografică consultând „Codul regional pentru controlul parental” (pagina 75).



Puteți schimba parola (vezi „Parola” la pagina 54).



- Dacă vă uitați parola, resetați aparatul (pagina 62) și setați o parolă nouă (vezi „Parola” la pagina 54).
- La discurile care nu au funcția de Control parental, redarea nu poate fi restricționată pe acest aparat.
- În funcție de disc, vi se poate cere să schimbați nivelul de control parental în timpul redării discului. În acest caz, introduceți parola și apoi schimbați nivelul.

Parola

Setează sau schimbă parola pentru funcția Control parental. O parolă vă permite să setați o restricție pentru redarea unui BD-ROM sau DVD VIDEO. Dacă este cazul, puteți diferenția nivelurile de restricție pentru BD-ROM și DVD VIDEO.

1 Selectați „Password” (Parolă) la „Setări de vizualizare BD/DVD” și apoi apăsați ENTER.

2 Introduceți parola din patru cifre cu ajutorul butoanelor numerice.

3 Selectați „OK” și apăsați ENTER.

Modificarea parolei

1 După pasul 3, introduceți o nouă parolă folosind butoanele numerice.

2 Selectați „OK” și apăsați ENTER.

„Hybrid Disc Playback Layer” (Stratul de redare al unui disc hibrid)

Selectează prioritatea stratului la redarea unui Disc Hibrid. Pentru a schimba setarea opriți și reporniți aparatul.

BD	Redă stratul BD.
DVD/CD	Redă stratul DVD sau CD.

„BD Internet Connection” (Conexiune la Internet BD)

Setează dacă se permite conectarea la internet prin conținutul unui BD redat (în mod BDMV). La utilizarea acestei funcții sunt necesare conexiuni și setări pentru rețea (pagina 57).

Allow (permite)	În mod normal se va selecta această opțiune.
Do not allow (nu permite)	Interzice conexiunea la internet.



Setări foto

Configurarea implicită este subliniată.

Viteza prezentării de diapozitive (slideshow)

Modifică viteza prezentării de diapozitive.

Fast (repede)	Fotografiile se schimbă rapid.
<u>Normal</u>	Fotografiile se schimbă la viteză normală.
Slow (lent)	Fotografiile se schimbă lent.



Setări sistem

Configurările implicite sunt subliniate.

OSD

Selectează limba pentru afișajele de pe ecran.

„Dimmer” (Reducere strălucire)

Reglează iluminarea afișajului panoului frontal .

<u>Bright</u> (strălucitor)	Afișaj strălucitor.
Dark (închis)	Iluminare redusă.
Off (inactiv)	Oprește iluminarea în timpul redării. Iluminare redusă, alta decât în timpul redării.

Control pentru HDMI

<u>On</u> (pornit)	Vă permite să folosiți funcția „Control pentru HDMI” (pagina 18).
Off (oprit)	Oprește funcția.

Mod rapid de pornire

On (pornit)	Scurtează durata de pornire la aprinderea playerului.
<u>Off</u> (oprit)	Setare implicită.



Când „Quick Start Mode” (mod rapid de pornire) este setat pe „On” (activat),

- consumul de energie va fi mai mare decât atunci când „Quick Start Mode” (mod rapid de pornire) este setat pe „Off”, iar
- ventilatorul se poate porni în funcție de temperatura ambiantă.

Auto Power Off (Auto stingere)

Playerul se stinge automat dacă timp de 30 de minute nu apăsați pe nici un buton al playerului sau al telecomenzii și dacă nu redați fișiere BD/DVD/CD sau actualizați software-ul.

On	Activează funcția „Auto Power Off”.
Off	Oprește funcția.

Auto Display (Afișaj automat)

On	Afișează automat informațiile pe ecran la schimbarea titlurilor, modurilor de imagine, semnalelor audio, etc.
Off	Afișează informațiile doar când apăsați „DISPLAY” (afișare).

Screen Saver (Protecție ecran)

Imagina screensaver-ului apare când nu folosiți aparatul mai multe de 15 minute, în timp ce pe televizor se afișează, de exemplu, meniul HOME. Screensaverul împiedică deteriorarea ecranului (așa-numitul efect „ghosting” – imagini-fantomă).

On	Pornește funcția de screen saver.
Off	Afișează informațiile doar când Oprește funcția.

Software Update Notification (Notificare actualizare software)

Vă informează cu privire la noile versiuni ale software-ului. La utilizarea acestei funcții sunt necesare conexiuni și setări pentru rețea (pagina 57).

On	Setează aparatul să vă informeze cu privire la noile versiuni ale software-ului (pagina 46).
Off	Oprește funcția.

„System Information” (Informații despre sistem)

Afișează informații despre versiunea software-ului aparatului și adresa MAC.

Setări internet

Aceste elemente sunt necesare când conectați playerul la internet. Introduceți valorile alfanumerice corespunzătoare pentru routerul dumneavoastră de bandă largă sau routerul LAN wireless. Este posibil ca elementele ce trebuie setate să difere, în funcție de furnizorul de internet sau de router. Pentru mai multe detalii, consultați instrucțiunile de utilizare oferite de furnizorul de internet sau împreună cu routerul.

1 Selectați „Internet Settings” (setări internet) din meniul „Network Settings” (setări rețea) și apăsați ENTER.

2 Selectați „Start” și apăsați ENTER.

3 Selectați tipul de router și apoi apăsați ENTER.

Wireless (fără fir)	Selectați această opțiune când conectați routerul LAN wireless (punct de acces).
Wired (cu fir)	Selectați această opțiune când conectați direct routerul de bandă largă și treceți la pasul 10.

4 Selectați metoda de configurare a rețelei LAN wireless și apoi apăsați ENTER.

Automatic registration (înregistrare automată) (WPS)	Selectați această setare la conectarea playerului la un router LAN wireless (punct de acces) compatibil setării Wi-Fi Protected și având opțiune de securitate, și mergeți la pasul 7 „Setarea LAN wireless (Înregistrare automată (WPS))” de la pagina 32.
<u>Access point scan</u> (scanare punct de acces)	Selectați această setare la conectarea playerului la un router LAN wireless (punct de acces) compatibil setării Wi-Fi Protected și care nu are opțiune de securitate sau nu este compatibil setării Wi-Fi Protected.
Manual registration (înregistrare manuală)	Selectați această opțiune pentru a realiza toate setările manual.

5 Verificați următoarele setări ale routerului LAN wireless (punct de acces).

- SSID (Service Set Identifier)
- Tip securitate: Pentru detalii despre ce tip de securitate se poate folosi la acest player, se va vedea Despre securitatea rețelei LAN wireless, la pagina 73.
- Cheie securitate: Routerul LAN wireless (punct de acces) are o cheie WEP sau WPA conform tipului de securitate selectat.
- Când selectați „Access point scan” (scanare punct de acces) în pasul 4, mergeți la pasul 9 al „Setarea rețelei LAN wireless (Scanare punct de acces)”, la pagina 33.



- În funcție de routerul LAN wireless (punct de acces), cheia WEP sau WPA poate fi afișată ca passphrase sau network key.
- SSID al routerului LAN wireless (punct de acces) este afișat în lista de rețea wireless de pe calculatorul dumneavoastră. Verificați rețeaua SSID conectată de la pagina 26.

6 Selectați metoda de înregistrare manuală și apoi apăsați ENTER.

<u>Manual registration</u> (înregistrare manuală)	Pentru a realiza toate setările manual selectați această opțiune și introduceți SSID. Pentru a introduce caractere, se va vedea pagina 59.
(WPS) PIN method (metoda PIN (WPS))	Selectați această opțiune atunci când conectați playerul la un router LAN wireless (punct de acces) compatibil cu setarea Wi-Fi Protected și utilizați un cod PIN.

- Când selectați "(WPS) PIN method" (metoda PIN (WPS)) va apărea codul PIN al acestui player. Înregistrați codul în routerul LAN wireless (punct de acces) în decurs de 2 minute după ce apăsați „Start”, și mergeți la pasul 12. Pentru detalii despre înregistrare, consultați manualul de instrucțiuni furnizat împreună cu routerul LAN wireless (punct de acces).

7 Selectați securitatea și apoi apăsați ENTER.

Va apărea ecranul pentru introducerea cheii WEP sau WPA.

- Dacă selectați „None” (nu există), mergeți mai departe la pasul 10.

8 Apăsați ENTER pentru a introduce cheia WEP sau WPA.

Pentru a introduce caractere, se va vedea pagina 59.



Introduceți corect cheia WEP și WPA înainte de a trece la pasul 9. Dacă apăsați ➡ în pasul 9, nu mai puteți verifica ce caractere ați introdus pe ecran.

9 Apăsați ➡ .



Cheia WEP și WPA este afișată sub forma a 8 asteriscuri indiferent câte caractere ați introdus.

10 Selectați metoda de setare a adresei IP și apoi apăsați ENTER.

<u>Auto Acquisition</u> (achiziție automată)	Selectați această opțiune când setările de server DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) vă sunt puse la dispoziție de furnizorul dumneavoastră de internet. Setările de rețea necesare pentru player vor fi atribuite automat.
Manual	Setați adresa de IP manual în conformitate cu mediul de rețea.

- Când selectați „Manual”, setați următoarele elemente:

- IP Address
- Subnet Mask
- Default Gateway

Ecranul pentru setarea serverului DNS apare după setarea elementelor.

Introduceți adresa serverului DNS manual și apoi mergeți la pasul 12.

11 Selectați metoda de setare a serverului DNS și apăsați ENTER.

<u>Auto</u> (automat)	Achiziționează adresa de server DNS automat.
Manual	Introduceți adresa de server DNS manual.

- Când selectați „Manual”, introduceți adresa pe rândul „Primary DNS”.

12 Selectați “Do not use” (nu folosiți) și apoi apăsați ENTER.

Dacă furnizorul dumneavoastră de internet are anumite setări de server proxy, selectați “Use” și completați rândurile “Proxy Server” și “Port Number”. Pentru a introduce caractere, se va vedea pagina 59.

13 Selectați „Perform” folosind \uparrow/\downarrow și apăsați ENTER.

Pornește diagnosticarea rețelei.
La sfârșitul operațiunii sunt afișate rezultatele.
Dacă apare un mesaj de eroare, urmați instrucțiunile de pe ecran.
Pentru mai multe detalii, vizitați următorul website și consultați FAQ :
<http://support.sony-europe.com/>

14 Selectați „Finish” și apăsați ENTER.

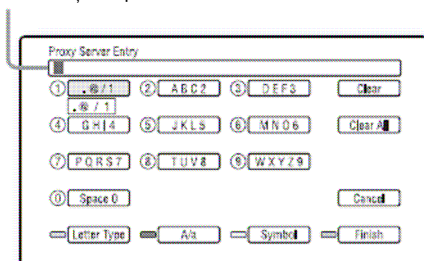
15 Verificați setările și apoi selectați „Finish”, apoi apăsați ENTER.

Apare mesajul Settings are complete (setările sunt complete).
Dacă apare un mesaj de eroare la rezultatele diagnosticării rețelei, reluați setările rețelei în conformitate cu acest mesaj.

Pentru a introduce caractere.

Folosiți procedura următoare pentru a introduce SSID, cheia WEP/WPA sau „Proxy Server”.

Introduceți câmpul



1 Apăsați un buton numeric în mod repetat pentru a selecta un caracter.

Exemplu:

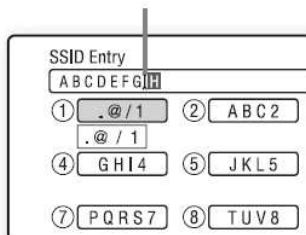
Apăsați butonul numărul 3 odată pentru a introduce caracterul „D”.

Apăsați butonul numărul 3 de trei ori pentru a introduce caracterul „F”.

2 Apăsați \rightarrow și introduceți următorul caracter. Dacă faceți o greșeală, executați următorii pași.

- ① Selectați câmpul de intrare folosind \uparrow/\downarrow . Culoarea cursorului se schimbă în galben.

- ② Mutați cursorul în stânga caracterului pe care doriți să îl ștergeți folosind \leftarrow/\rightarrow .
Exemplu: dacă doriți să ștergeți litera „H” (Fereastra „SSID Entry”)
Cursor



- ③ Selectați „Clear”, apoi apăsați ENTER.



Asigurați-vă că ați introdus cheia de siguranță corect înainte să continuați cu pasul 3. Odată ce ați apăsat tasta albastră („Finish”) la pasul 3 și ați trecut la pasul următor, nu mai puteți revizui caracterele de pe ecran.

- 3 Apăsați tasta albastră („Finish”) pentru a încheia. Când introduceți SSID, apăsați \rightarrow pentru a continua în ecranul următor. Când introduceți „Proxy Server”, apăsați RETURN pentru a ieși.

◆ Taste disponibile

Butoane	Detalii
Butonul roșu (Tipuri de caractere)	Setează butoanele pe alfabet sau cifre.
Butonul verde (A/a)	Setează butoanele pe majuscule sau litere mici.
Butonul galben (Simbol)	Afișează butoanele pentru simboluri.
Butonul albastru (Finalizare)	Datele sunt introduse și aparatul revine la afișajul anterior.
RETURN (Anulare)	Revine la afișajul anterior fără a introduce datele.

Butoane	Detalii
←/↑/↓/→	<ul style="list-style-type: none"> • Selectați o funcție de intrare folosind ←/↑/↓/→ și apoi apăsați ENTER.
ENTER	<ul style="list-style-type: none"> • Introduceți caractere astfel: <ol style="list-style-type: none"> 1) Selectați o fereastră de selecție caractere folosind ←/↑/↓/→ și apoi apăsați ENTER. 2) Selectați un caracter folosind ←/→ și apoi apăsați ENTER.

Diagnosticarea conexiunii la rețea

Puteți rula diagnosticarea rețelei.

- 1** Selectați „Network Connection Diagnostics” (diagnosticarea conexiunii la rețea) în meniul „Network Settings” (setări rețea), apoi apăsați ENTER.
- 2** Selectați „Start”, apoi apăsați ENTER.
Va porni diagnosticarea rețelei. Rezultatele vor fi afișate după ce aparatul finalizează diagnosticarea rețelei. Dacă apare o eroare, urmați instrucțiunile de pe ecran și rulați din nou „Network Connection Diagnostics” (diagnosticarea conexiunii la rețea).
- 3** Selectați “Finish”(finalizare), apoi apăsați ENTER.

Setările de conexiune ale serverului

- 1** Conectați un dispozitiv certificat DLNA la rețea în “Pasul 4:Conectarea la rețea” de la pagina 26, apoi setați dispozitivul DLNA ca server personal.

Pentru detalii, consultați manualul de utilizare al dispozitivului certificat DLNA.

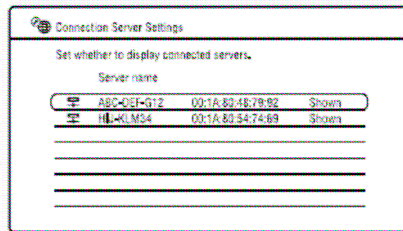


Dacă dispozitivul DLNA folosește un firewall, dezactivați această funcție. Pentru detalii, consultați manualul de utilizare al dispozitivului certificat DLNA.

- 2** Apăsați HOME.
- 3** Selectați  (Setup) folosind ←/→.

- 4** Selectați “Connection Server Settings” (setări de conexiune la server) în meniul “Network Settings” (setări rețea) și apăsați ENTER.

Apare lista serverului conectat.



Dacă nu apare niciun server în lista de servere, apăsați OPTION pentru a selecta “Update Server List” (lista de actualizare server) și apăsați ENTER.

- 5** Apăsați OPTIONS pentru a selecta “Network Diagnostic” (diagnostic rețea) și apăsați ENTER.
- 6** Selectați “Start” și apăsați ENTER.
Începe diagnosticarea rețelei. La sfârșitul operațiunii sunt afișate rezultatele.
 - Pentru a afișa rezultate detaliate pentru un server, selectați un server folosind ↑/↓ și apăsați ENTER. Pentru a merge înapoi la fereastra de rezultate selectați „Close” și apăsați ENTER.
- 7** Apăsați RETURN pentru a reveni la lista serverului.
- 8** Apăsați RETURN pentru a ieși.

Pentru a afișa/ascunde un server


- 1** În timpul afișării listei de servere conectate, selectați un server folosind ↑/↓ și apoi apăsați ENTER.
- 2** Selectați “Shown” (Prezentat) sau “Hidden” (Ascuns) folosind ↑/↓ și apoi apăsați ENTER. Când selectați “Hidden” (Ascuns), serverul nu va fi afișat în categoria foto.



Deasemenea, puteți ascunde un server în categoria foto.


Selectați serverul folosind ↑/↓ și apăsați OPTIONS pentru a selecta “Hidden”, apoi apăsați ENTER.

Pentru a șterge un server din lista de servere conectate

- 1** Pe timpul afișării listei de servere conectate, selectați serverul folosind  și apoi apăsați **OPTIONS** (*Opțiuni*).
- 2** Selectați „Erase” (*Șterge*) și apoi apăsați **ENTER**.
Pentru a șterge toate serverele selectați „Erase All” (*Șterge tot*).
Pe ecran va apărea cererea de confirmare.
- 3** Selectați „OK” și apăsați **ENTER**.
Serverul selectat este șters.

1-2-3 Configurare rapidă

Rulează din nou Configurarea rapidă pentru a realiza setările de bază.

- 1** Selectați „Easy Setup” (configurare rapidă) și apăsați **ENTER**.
- 2** Selectați „Start” folosind tastele  și apoi apăsați **ENTER**.
- 3** Urmați instrucțiunile pentru „Pasul 7: Configurarea rapidă” (pagina 30) de la pasul 4.

Resetarea

Puteți reseta aparatul la setările din fabrică selectând grupul de setări. Toate setările din grup vor fi resetate.



1 Selectați „Resetting” (*Resetare*) și apăsați ENTER.

2 Selectați „Reset to Factory Default Settings” (*Resetați la valorile implicite din fabrică*) și apoi apăsați ENTER.

3 Selectați setările pe care doriți să le readuceți la valorile implicite, iar apoi apăsați ENTER.


Ecranul solicită confirmarea. Puteți reseta următoarele setări:

- Setări video
- Setări audio
- Setări vizualizare BD/DVD
- Setări foto
- Setări sistem
- Setări rețea
- Toate setările

4 Selectați „Start” (*Pornire*) folosind   și apoi apăsați ENTER.



Când selectați „All Settings” (toate setările) la pasul 3,

- Se resetează toate setările din  (*Setup*).
- Nu se resetează „Video Settings” (*Setări video*) și „Audio settings” (*Setări audio*) ce pot fi ajustate apăsând OPTIONS (*Opțiuni*) în timpul redării (pagina 39).

Informații suplimentare

Ghid al problemelor de funcționare

Dacă în timpul utilizării aparatului întâmpinați una dintre următoarele dificultăți, folosiți acest ghid al problemelor de funcționare pentru a încerca să remediați înainte de a solicita repararea. Dacă problema persistă, consultați cel mai apropiat distribuitor Sony.

Alimentarea

Aparatul nu pornește.

- ➔ Verificați dacă este bine conectat cablul de alimentare la rețea.
- ➔ Durează puțin timp până la pornirea aparatului.

Mesajul „A new software version has been found on the network. Perform update under "Network Update." (în rețea s-a găsit o nouă versiune de software. Realizați actualizarea conform "Actualizare rețea") apare pe ecran în timpul pornirii aparatului.

- ➔ Vezi „Actualizare rețea” (pagina 46) pentru a actualiza aparatul la o nouă versiune de software.

Disc

Discul nu rulează.

- ➔ Discul este murdar.
- ➔ Discul este introdus invers. Introduceți discul cu suprafața de citire în jos.
- ➔ Discul este pus strâmb.
- ➔ Încercați să redați un disc cu un format ce nu poate fi redat de acest aparat (pagina 70).
- ➔ Codul regional al BD sau al DVD-ului nu este compatibil cu aparatul.
- ➔ Aparatul nu poate reda un disc inscripționat care nu este finalizat corect (pagina 70).

Imaginea

Vezi și „Conectarea la o mufă HDMI” (pagina 17) atunci când conectați echipamente folosind cablul HDMI.

Nu apare imagine/ imaginea apare cu distorsiuni.

- ➔ Verificați conectarea fermă a tuturor cablurilor de legătură.

- ➔ Verificați dacă nu sunt deteriorate cablurile de legătură.
- ➔ Verificați conexiunea la TV (pagina 16) și comutați selectorul de intrare de pe televizor astfel încât pe ecranul televizorului să apară semnalul de la aparat.
- ➔ La redarea unui BD/DVD dublu-strat este posibil ca imaginea și sunetul să fie întrerupte temporar la momentul comutării straturilor.

Nu apare imagine dacă rezoluția de ieșire video selectată la „Output Video Format” (format ieșire video) este incorectă.

- ➔ Apăsați butonul ■ de pe aparat timp de peste 10 secunde pentru a reseta rezoluția ieșirii video la valoarea cea mai mică.

Imaginea nu umple ecranul, deși proporția aspectului este configurată la „DVD Aspect Ratio” (proporție aspect DVD) din meniul „Video settings”(setări video).

- ➔ Proporția aspectului pentru disc este fixată pe DVD (pagina 48).

Semnalele video nu se transmit decât prin mufa HDMI OUT (ieșire HDMI), atunci când conectați simultan mufa HDMI OUT (ieșire HDMI) și alte mufe de ieșire video.

- ➔ Setați „Output Video Format” (format ieșire video) pe „Component Video” (video componentă) în meniul „Video settings” (setări video) (pagina 48).

Zona întunecată a imaginii este prea întunecată/zona luminoasă este prea luminoasă sau nenaturală.

- ➔ Setați „Picture Quality Mode” (mod calitate imagine) pe „Standard” (opțiunea implicită) (a se vedea „Reglarea imaginilor și sunetului pentru fișierele video” la pagina 39).

Imaginea nu este transmisă corect.

- ➔ Verificați setările „Output Video Format” (format ieșire video) „Video settings” (setări video) (pagina 48).

Nu apare imagine de pe BD-ROM.

- ➔ Verificați setările „BD-ROM 1080/24p Output” (ieșire 1080/24p BD-ROM) în meniul „Video settings” (setări video) (pagina 48).

Sunetul

Vezi și „Conectarea la o mufă HDMI” (pagina 22) atunci când conectați echipamente folosind cablul HDMI.

Nu se aude niciun sunet.

- ➔ Verificați dacă toate cablurile de conexiune sunt bine conectate.
- ➔ Verificați dacă nu sunt deteriorate cablurile de conexiune.
- ➔ Verificați conexiunea la amplificatorul (receptorul) AV (pagina 21) și comutați selectorul de intrare de pe amplificatorul (receptorul) AV astfel încât semnalele audio ale aparatului să fie transmise prin amplificatorul (receptorul) AV.
- ➔ Aparatul se află în modul scanare.
- ➔ Dacă semnalul audio nu iese prin mufa DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL)/HDMI OUT verificați configurările audio (pagina 50).

Sunetul nu este transmis corect.

- ➔ Verificați setarea „Audio Output Priority” (prioritate ieșire audio) în meniul „Audio settings” (setări audio) (pagina 50).

Sunetul se aude prea încet.

- ➔ Pe unele BD sau DVD-uri, sunetul se aude prea încet.
- ➔ Setați „Audio DRC” pe „TV Mode” (mod TV) în meniul „Audio settings” (setări audio) (pagina 52).
- ➔ Setați „Audio ATT” pe „Off” (inactiv) în meniul „Audio settings” (setări audio) (pagina 51).

Sunetul HD (Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio și DTS-HD Master audio) nu este transmis prin fluxul de biți.

- ➔ Setați „BD Audio Setting” (setare audio BD) pe „Direct” în meniul „Audio settings” (setări audio) (pagina 51).
- ➔ Verificați dacă amplificatorul (receptorul) AV conectat este compatibil cu fiecare format audio HD.

Sonorizarea interactivă nu funcționează.

- ➔ Setați „BD Audio Setting” (setare audio BD) pe „Mix” în meniul „Audio settings” (setări audio) (pagina 51).

HDMI

Nu apare imagine sau nu se aude sunet atunci când se realizează legătura la mufa HDMI OUT (ieșire HDMI).

- ➔ Încercați următoarele: ① Opriiți și reporniți aparatul. ② Opriiți și reporniți echipamentul conectat. ③ Deconectați și reconectați cablul HDMI.
- ➔ Dacă playerul este conectat la un televizor printr-un amplificator (receptor) AV încercați să conectați cablul HDMI direct la televizor. Dacă problema este rezolvată, consultați manualul de instrucțiuni furnizat împreună cu amplificatorul AV.

Nu apare imagine sau apare o imagine distorsionată atunci când se realizează legătura la mufa HDMI OUT.

- ➔ Mufa HDMI OUT (ieșire HDMI) este conectată la un dispozitiv DVI (interfață vizuală digitală) ce nu suportă tehnologia de protecție la copiere.
- ➔ Dacă pentru ieșirea video se folosește mufa HDMI OUT (ieșire HDMI), încercați să schimbați rezoluția ieșirii video (pagina 48).

Nu se transmite sunet prin mufa HDMI OUT (ieșire HDMI).

- ➔ Mufa HDMI OUT (ieșire HDMI) este conectată la un dispozitiv DVI (interfață vizuală digitală), iar mufele DVI nu acceptă semnalele audio.

Sunetul nu se transmite corect de la mufa HDMI OUT (ieșire HDMI).

- ➔ Dispozitivul conectat la mufa HDMI OUT nu suportă formatul audio al aparatului. Verificați setările audio (pagina 50).

Limba afișată pe ecran se comută automat când conectați la mufa „HDMI OUT”.

- ➔ Când „Control for HDMI” (Control pentru HDMI) este setată pe „On” (activ) (pagina 55), limba de afișare pe ecran se schimbă automat în funcție de setarea de limbă a televizorului conectat (dacă schimbați setările de limbă ale televizorului dumneavoastră, etc.)

Controlul pentru funcția HDMI nu este operabilă (BRAVIA Sync).

- ➔ Verificați dacă este bine conectat cablul de alimentare la rețea, al componentei conectate.
- ➔ Dacă nu apare indicatorul HDMI pe ecranul panoului frontal, verificați conexiunea HDMI (pagina 17, 22).
- ➔ Configurați „Control for HDMI” (Control pentru HDMI) pe „On” (activat) (pagina 55).
- ➔ Asigurați-vă că există compatibilitate între componenta conectată și funcția „Control for HDMI” (Control pentru HDMI). Pentru mai multe detalii, consultați instrucțiunile de utilizare ale componentei.
- ➔ Verificați configurarea funcției „Control for HDMI” (Control pentru HDMI) la componenta conectată. Pentru mai multe detalii, consultați instrucțiunile de utilizare ale componentei.
- ➔ Dacă schimbați conexiunea HDMI, opriiți și reporniți aparatul.
- ➔ În caz de întreruperi de curent, configurați „Control for HDMI” (Control pentru HDMI) pe „Off” (inactiv), apoi pe „On” (activat) (pagina 55).
- ➔ Pentru detalii cu privire la funcția de Control pentru HDMI, consultați secțiunea „Despre caracteristicile BRAVIA Sync” (doar pentru conexiunile HDMI) (pagina 18).
- ➔ În cazul în care conectați aparatul la televizor printr-un amplificator (receptor) AV incompatibil cu funcția Control pentru HDMI, este posibil să nu puteți opera televizorul de la player. În cazul în care conectați aparatul la televizor printr-un amplificator (receptor) AV, dacă schimbați conexiunea HDMI, deconectați și reconectați cablul de alimentare de la rețea sau apare o eroare de alimentare, încercați următoarele: ① Comutați selectorul de intrare al amplificatorului (receptorului) AV astfel încât imaginea de pe player să apară pe ecranul televizorului. ② Setati „Control for HDMI” (Control pentru HDMI) pe „Off” (inactiv), apoi pe „On” (activat) (pagina 55). Pentru mai multe detalii, consultați instrucțiunile de utilizare al amplificatorului (receptorului) AV.

Memoria externă (stocare locală)

Nu se recunoaște memoria externă.

- ➔ Încercați următoarele: ① Opriti aparatul.
- ➔ ② (Numai USM1GH) Aliniați semnul ▼ de la fanta EXT cu semnul ▼ de pe memoria externă și introduceți memoria externă.
- ➔ ③ Porniți aparatul. ④ Verificați ca indicatorul EXT să se aprindă pe ecranul panoului frontal.

Nu se pot reda conținuturile bonus sau alte date de pe un BD-ROM.

- ➔ Încercați următoarele: ① Scoateți discul.
- ➔ ② Opriti aparatul. ③ Scoateți și reintroduceți memoria externă (pagina 25). ④ Porniți aparatul. ⑤ Verificați ca indicatorul EXT să se aprindă pe ecranul panoului frontal.
- ➔ ⑥ Introduceți un BD-ROM cu BONUSVIEW/BD-LIVE.

Pe ecran apare un mesaj ce indică faptul că nu aveți spațiu suficient.

- ➔ Ștergeți datele inutile din memoria externă (pagina 38).

Funcționarea

Telecomandă nu funcționează.

- ➔ Bateriile telecomenzii sunt slabe (pagina 28).
- ➔ Distanța dintre telecomandă și aparat este prea mare.
- ➔ Telecomanda nu este îndreptată către senzorul de distanță al aparatului.

Playerul nu detectează dispozitivul USB conectat.

- ➔ Verificați dacă dispozitivul USB este bine conectat pe panoul frontal (pagina 43).
- ➔ Verificați dacă dispozitivul USB sau cablul este defect.
- ➔ Verificați dacă dispozitivul USB este pornit.
- ➔ Dispozitivul USB este conectat un hub USB. Conectați dispozitivul USB direct la player.

Numele fișierelor nu este afișat corect.

- ➔ Aparatul poate reda doar caractere compatibile cu formatul ISO 8859-1. Alte formate de caractere pot fi afișate diferit. În funcție de programul de scriere utilizat, caracterele pot fi afișate diferit.

Discul nu începe să ruleze de la început.

- ➔ S-a activat funcția „Resume Play” (reluarea redării din punctul la care s-a oprit) (pagina 36).

Nu se pot efectua unele funcții precum Stop (oprire) sau Search (căutare).

- ➔ În funcție de disc, este posibil să nu puteți efectua unele dintre operațiunile de mai sus. Consultați instrucțiunile de operare furnizate împreună cu discul.


Nu se poate schimba limba piesei audio/subtitrării sau unghiurile.

- ➔ Încercați să folosiți meniul BD-ului sau al DVD-ului în loc de butonul de selectare directă de pe telecomandă (pagina 37).
- ➔ Pe BD-ul sau pe DVD-ul pe care doriți să îl redați nu sunt inscripționate piese/subtitrări multilingve sau unghiuri multiple.
- ➔ BD-ul sau DVD-ul nu permite schimbarea limbii piesei audio/subtitrării sau a unghiurilor.


Nu se deschide sertarul discului și pe afișajul panoului frontal apare mesajul „LOCKED” (blocat) sau „TLK ON” (TLK activat).

- ➔ Când apare mesajul „LOCKED” (blocat), aparatul este blocat. Pentru a anula Blocarea pentru copii, țineți apăsat butonul ► de pe aparat, până ce pe afișajul panoului frontal apare mesajul „UNLOCK” (deblocare) (pagina 12).
- ➔ Când apare mesajul „TLK ON”, Contactați distribuitorul Sony sau centrul local de service autorizat Sony.

Sertarul discului nu se deschide și nu puteți scoate discul chiar și după ce ați apăsat ▲ .

- ➔ Încercați următoarele: ① Opriti aparatul și deconectați cablul de alimentare.
- ② Reconectați cablul de alimentare în timp ce apăsați butonul ▲ de pe aparat. ③ Apăsați în continuare butonul ▲ de pe aparat până se deschide compartimentul discului. ④ Scoateți discul. ⑤ Când pe ecranul panoului frontal apare mesajul „WAIT” (așteptați), apăsați butonul  de pe aparat timp de peste 10 secunde până ce aparatul pornește din nou.

Aparatul nu răspunde la niciun buton.

- ➔ S-a condensat umezeală în aparat (pagina 3).
- ➔ Apăsați butonul  de pe aparat timp de peste 10 secunde până ce se sting indicatorii de pe ecranul panoului frontal. Dacă aparatul, în continuare, nu răspunde la niciun buton, deconectați-l de la alimentare și apoi conectați-l la loc.

Rețeaua LAN wireless

Nu puteți conecta PC-ul la internet după configurarea setărilor „Setting wireless LAN (Automatic registration (WPS))”

- ➔ Setările wireless ale routerului LAN wireless (punct de acces) se pot modifica automat dacă folosiți funcția de setare Wi-Fi Protected înainte setării routerului LAN wireless (punct de acces). În cazul acesta este necesar să verificați setările routerului wireless și să modificați setările wireless ale PC-ului în concordanță. Pentru detalii, consultați manualul de utilizare al routerului LAN wireless (punct de acces).

Nu puteți conecta aparatul la routerul LAN wireless (punct de acces).


- ➔ Verificați dacă routerul LAN wireless (punct de acces) este pornit.

- ➔ În funcție de mediul în care vă aflați, materialul din care sunt construiți pereții, condițiile de transmisie a undelor radio sau obstacolele dintre aparat și routerul LAN wireless (punct de acces), distanța de comunicare dintre acestea se poate scurta. Apropiati aparatul de routerul LAN wireless (punct de acces).
- ➔ Dispozitivele care utilizează frecvența de 2.4 GHz precum cuptorul cu microunde, dispozitivele bluetooth sau alte dispozitive fără fir pot intrerupe comunicarea. Mutați aparatul de lângă aceste dispozitive sau opriti dispozitivele.

Routerul LAN wireless nu apare în lista „Access point scan” (Scanarea punctelor de acces).

- ➔ Routerul LAN wireless (punct de acces) nu este afișat în listă dacă setați SSID-ul routerului LAN wireless (punct de acces) sa fie ascuns. Verificați și resetați manual SSID-ul routerului LAN wireless (punct de acces) (pagina 57).

Funcția de auto-diagnosticare

Când este activată funcția de auto-diagnosticare pentru a preveni proasta funcționare a aparatului, pe ecranul panoului frontal apare un cod de eroare sau doar , fără mesaje, pe întreg ecranul. În aceste cazuri, verificați următoarele:
















Când pe ecranul panoului frontal apare un cod de eroare

Cod de eroare	Acțiunea corectivă
Exxxx SYS ERR VUP NG	Contactați cel mai apropiat distribuitor Sony sau centrul local de service autorizat Sony și comunicați-le codul de eroare.
FAN ERR	<ul style="list-style-type: none">• Asigurați-vă că fantele de ventilație din spatele aparatului nu sunt blocate.• Asigurați o ventilație adecvată, pentru a preveni creșterea temperaturii în interiorul aparatului

Când apare doar fără mesaje, pe întregul ecran

Contactați distribuitorul Sony sau centrul local de service autorizat Sony.

Discurile ce pot fi redate

Type	Disc Logo	Icon used in this manual	Characteristics
Blu-ray Disc			Discuri BD-ROM și BD-RE/BD-R în mod BDMV și BDAV, inclusiv discurile de 8 cm (cu strat unic) și discurile DL
			Discuri BD-RE/BD-R ce conțin fișiere audio MP3* sau fișiere imagine JPEG
DVD VIDEO			Discuri precum filmele ce pot fi achiziționate sau cumpărate
DVD	  		Discuri DVD+RW/DVD+R în mod +VR sau discuri DVD-RW/DVD-R în mod video și VR, inclusiv discurile de 8 cm (cu strat unic) și discurile DVD+R DL/DVD-R DL.
DATA DVD	DVD + ReWritable  		Discuri DVD-ROM și DVD-RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R ce conțin fișiere audio MP3* sau fișiere imagine JPEG
CD			CD-uri muzicale sau CD-R/CD-RW în format CD muzică
DATA CD	—		Discuri CD-ROM și CD-R/CD-RW ce conțin fișiere audio MP3* sau fișiere imagine JPEG

* MP3 (MPEG-1 Audio Layer 3) este un format standard definit de ISO (Organizația Internațională de Standardizare) CEI (Comisia Internațională de Electrotehnică) MPEG și care comprimă date audio. Tehnologia de codificare audio MPEG Layer-3 și patentele licențiate de Fraunhofer IIS și Thomson.

Note despre compatibilitatea BD-ROM

Deoarece specificațiile discului Blu-ray sunt noi și evoluează, este posibil ca unele discuri să nu poată fi redate, în funcție de tipul și versiunea discului. Ieșirea audio diferă în funcție de sursă, mufa de ieșire conectată și setările audio selectate. Consultați pagina 72 pentru mai multe detalii.


Discuri ce nu pot fi redade

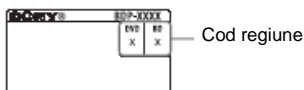
- BD-uri cu cartuş
- DVD-RAM
- DVD-uri HD
- Discuri DivX
- DVD-uri audio
- CD-uri foto
- Porţiunea de date a discurilor tip CD-Extra
- VCD/Super VCD
- Stratul HD de pe Super Audio CD
- Materialele audio de pe discurile duale
- Discuri BD-ROM/DVD VIDEO cu un cod regional diferit (pagina 70).

Note cu privire la redarea discurilor BD/DVD

Anumite caracteristici de redare pentru discurile BD sau DVD pot fi setate intenţionat de producătorii de software. Deoarece acest sistem redă discurile BD sau DVD în funcţie de modul în care producătorul de software a conceput conţinutul discului, este posibil ca anumite facilităţi la redarea discurilor să nu poată fi utilizate. Consultaţi instrucţiunile furnizate împreună cu discurile BD/DVD.

Codul regional (doar pentru BD-ROM/DVD VIDEO)

Sistemul dumneavoastră are codul regional imprimat în partea din spate a aparatului şi va putea reda numai discurile BD-ROM/DVD VIDEO pe a căror etichetă este imprimat acelaşi cod de zonă. Acest sistem se foloseşte pentru protejarea drepturilor de autor. De asemenea, sistemul permite şi redarea discurilor DVD VIDEO etichetate cu simbolul . Este posibil ca pe unele discuri BD-ROM/DVD VIDEO să nu fie indicat codul regional, deşi redarea lor este interzisă datorită restricţiilor de zonă.



•Note despre BD-RE/BD-R,DVD+RW/DVD+R, DVD-RW/DVD-R, sau CD-R/CD-RW

În unele cazuri, discurile BD-RE/BD-R, DVD+RW/DVD+R, DVD-RW/DVD-R, sau CD-R/CD-RW nu pot fi redade pe acest sistem, din cauza calităţii înregistrării sau a stării fizice a discului, ori din cauza caracteristicilor echipamentului de înregistrare şi ale programelor multimedia utilizate (authoring software). Discurile BD-R înregistrate pe un calculator nu pot fi redade dacă au note înregistrabile. CD sau DVD nu pot fi redade dacă nu au fost finalizate corect. Pentru mai multe detalii, consultaţi instrucţiunile de utilizare ale echipamentului de înregistrare. Reţineţi că unele funcţii de redare pot să nu funcţioneze cu unele discuri DVD+RW/DVD+R, chiar dacă acestea au fost finalizate corect. În acest caz, discurile trebuie vizualizate prin redare normală.

• Discuri muzicale codate utilizând tehnologii de protecţie la copiere

Acest aparat permite redarea CD-urilor realizate în conformitate cu standardul pentru Compact Discuri (CD). Recent, unele case de discuri au lansat pe piaţă diverse discuri muzicale, codate utilizând tehnologii de protecţie la copiere. Vă informăm că unele din aceste discuri nu sunt realizate conform standardului CD şi nu pot fi redade de acest aparat.

• Note referitoare la discurile duale (Dual Disc)

Un disc DualDisc este un disc cu date înregistrate pe ambele feţe: materialul DVD înregistrat pe una din feţe este în corelaţie cu materialul audio digital înregistrat pe cealaltă faţă. Reţineţi însă că, deoarece datele înregistrate pe faţa audio nu sunt conforme cu standardul Compact Disc (CD), redarea acestui tip de disc pe acest aparat nu poate fi garantată.

• Notă cu privire la BD/DVD-urile dublu strat

Este posibil ca imaginea şi sunetul să fie întrerupte temporar la momentul comutării straturilor.

• Notă cu privire la discurile BD-RE/BD-R de 8 cm

Unele discuri BD-RE/BD-R de 8 cm nu pot fi redade pe acest aparat .

• Notă cu privire la discurile BD-RE/BD-R

Acest aparat suportă discuri BD-RE ver. 2.1 şi discuri BD-R ver. 1.1, 1.2 şi 1.3, inclusiv BD-R tip pigment organic (tip LTH).

• Notă cu privire la discurile muzicale DTS 5.1

Acest aparat poate reda discurile muzicale DTS 5.1.

Despre redarea discurilor înregistrate în format AVCHD

Acest aparat poate reda discurile în format AVCHD.



◆ Ce este formatul AVCHD?

Formatul AVCHD este un format pentru camerele video digitale, de înaltă definiție, folosit pentru a înregistra semnale SD (definiție standard) sau HD (înaltă definiție) fie cu specificația 1080i¹ fie cu specificația 720p² pe DVD-uri, folosind tehnologii eficiente de codificare pentru comprimarea datelor. Formatul MPEG-4 AVC/.264 este adoptat pentru comprimarea datelor video, iar pentru comprimarea datelor audio este folosit sistemul Dolby Digital sau PCM linear. Formatul MPEG-4 AVC/H.264 este capabil să comprime imagini mult mai eficient decât formatul convențional de comprimare a imaginilor. Formatul MPEG-4 AVC/H.264 permite înregistrarea unui semnal video de înaltă definiție (HD) de pe o cameră video digitală pe discuri DVD, la fel ca pentru un semnal TV cu definiție standard (SD).

¹ O specificație de înaltă definiție ce folosește linii efective de scanare 1080 și sistemul interlace.

² O specificație de înaltă definiție ce folosește linii efective de scanare 720 și sistemul progresiv.



- Este posibil ca unele discuri în format AVCHD să nu fie redade, în funcție de înregistrare.
- Discurile în format AVCHD nu pot fi redade dacă nu au fost finalizate corect.

Rezoluție ieșire video

Rezoluția de ieșire depinde în funcție de setarea „Output Video Format” (format de ieșire video) din meniul „Video Setup”(setări video) (pagina 48).

Setare rezoluție	Când „Output Video Format” (format de ieșire video) este setat pe „HDMI”			Când „Output Video Format” (format de ieșire video) este setat pe „Component Video” (Video componentă)		
	Mufa „LINE OUT VIDEO / S VIDEO” (ieșire linie video / S video)	Mufa „COMPONENT VIDEO” (Video componentă)	Mufa „HDMI OUT” (ieșire HDMI)	Mufa „LINE OUT VIDEO / S VIDEO” (ieșire linie video / S video)	Mufa „COMPONENT VIDEO” (Video componentă)	Mufa „HDMI OUT” (ieșire HDMI)
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 emis la rezoluția 480p/576p. Conținutul protejat de pe BD-uri este emis la rezoluția 576p.

◆ Când „Output Video Format” (formatul de ieșire video) este setat pe „Video or S Video” (Video sau S Video)

Semnalele video 480i/576i sunt emise prin mufa „LINE OUT VIDEO/S VIDEO” (ieșire linie video/S video) sau „COMPONENT VIDEO” (video componentă), iar semnalele video 480p/576p sunt emise prin mufa HDMI OUT (ieșire HDMI).

Semnale ieșire audio

Ieșirea audio diferă în funcție de sursă, mufa de ieșire și amplificatorul (receptorul) AV utilizat.

Pentru a beneficia de sonorizarea dorită verificați ca formatul audio suport al amplificatorului (receptorul) AV, conexiunea amplificatorului (receptorul) AV și "Audio settings" (setările audio) să fie în concordanță cu tabelul de mai jos.

Pentru a beneficia de		Conexiuni și setări			
Disc/Sursă	Semnal de ieșire audio	Format audio suport amplificator (receptor) AV	Mufa audio player*1	Model de setare "Audio Settings"	
BD	HD Audio*2	HD Audio*3	HDMI OUT	Ⓐ	
		Până la 7.1ch LPCM*3			LPCM multicanal
		Dolby Digital/DTS			Dolby Digital/DTS
		Dolby Digital/DTS*4	Dolby Digital/DTS	DIGITAL OUT	Ⓒ
	Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS	HDMI OUT	Ⓐ
				DIGITAL OUT	Ⓒ
		Până la 7.1ch LPCM	LPCM multicanal	HDMI OUT	Ⓐ
7,1ch LPCM/5,1ch LPCM	7.1ch LPCM/5.1ch LPCM	LPCM multicanal	HDMI OUT	Ⓑ	
			2ch LPCM	2ch LPCM	DIGITAL OUT
DVD	Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS	HDMI OUT	Ⓑ	
			DIGITAL OUT	Ⓒ	

Tabel de setare "Audio settings" (setare audio)

Model setare	Audio Output Priority*5 (pagina 50)	Audio (HDMI)*6 (pagina 50)	Setare BD audio (pagina 51)	DTS*6 (pagina 51)	Dolby Digital*6 (pagina 51)
Ⓐ Ⓑ	HDMI	Auto	Direct Mixat sau Direct	-	-
Ⓒ	Coaxial/Optical	-	-	DTS	Dolby Digital

*1 Când conectați la mufele LINE OUT (R-AUDIO-L), se transmit semnale pe 2 canale.

*2 HD Audio include Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus, DTS-HD Master Audio și formate High Resolution Audio (audio de rezoluție ridicată) DTS-HD.

*3 Pentru Dolby TrueHD și DTS-HD Master Audio setați „HDMI Resolution” (rezoluția HDMI) a „Output Video Format” (formatului de ieșire video) pe alte valori decât 480i/576i sau 480p/576p în meniul „Video Settings” (setări video) (pagina 48).

*4 Semnalele audio pe 2 canale sau primare/secundare pe canale inferioare sunt emise ca semnale LPCM pe 2 canale.

*5 Semnalele LPCM pe 2 canale sunt emise prin mufele de ieșire, altele decât mufele prioritare.

*6 Semnalele LPCM pe 2 canale sunt emise în următoarele cazuri :

- când „Audio (HDMI)” este setată pe „2ch PCM” în meniul „Audio Settings” (setări audio).
- când „Dolby Digital”, „DTS” este setat pe „Downmix PCM” în meniul „Audio Settings” (setări audio).
- când redați un DVD ce conține MPEG Audio.

Despre securitatea rețelei LAN wireless

Comunicarea într-o rețea LAN wireless se face prin unde radio, ceea ce face ca semnalul wireless să fie vulnerabil la interceptări. Pentru a proteja comunicarea wireless, aparatul suportă diferite funcții de securitate. Asigurați-vă că ați configurat setările de securitate în concordanță cu mediul în care se află rețeaua dumneavoastră.

◆ Fără securitate

Deși puteți configura setările cu ușurință, oricine poate intercepta semnalul wireless sau se poate conecta la rețeaua dumneavoastră wireless, chiar și fără unelte sofisticate. Rețineți că există riscul accesului neautorizat sau a interceptării datelor.

◆ WEP

WEP aplică setări de siguranță comunicațiilor pentru a împiedica accesul exterior sau interceptarea datelor de pe rețeaua dumneavoastră wireless. WEP este o tehnologie de securitate de tip vechi, care permite conectarea dispozitivelor mai vechi, incompatibile cu TKIP/AES.

◆ WPA-PSK (TKIP)

TKIP este o tehnologie de securitate venită în sprijinul deficiențelor tehnologiei WEP. TKIP asigură un nivel sporit de siguranță față de WEP.

◆ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

AES este o tehnologie de securitate care folosește metode de securitate distincte și mai avansate față de WEP și TKIP.

AES asigură un nivel de siguranță sporit față de TKIP sau WEP.

Specificații

Informații despre sistem

Laser: Semiconductor laser

Intrări și ieșiri

(Nume mufă):

Tip mufă / Nivel ieșire / Impedanță sarcină)

LINE OUT R-AUDIO-L

(Linie ieșire stg.-audio-dr.):

Mufă Phono/2 V_{rms}/10 kilohmi

IEȘIRE DIGITALĂ (OPTICĂ):

Mufă ieșire optică/-18 dBm

(lungime undă 660 nm)

IEȘIRE DIGITALĂ (COAXIALĂ):

Mufă Phono/0.5 V_{p-p}/75 ohmi

IEȘIRE HDMI:

Conector standard HDMI cu 19 pini

IEȘIRE VIDEO COMPONENTĂ (Y, P_B/C_B, P_R/C_R):

Mufă Phono/Y: 1.0 V_{p-p}/ P_B/C_B, P_R/C_R: 0.7 V_{p-p}/75 ohmi

LINE OUT VIDEO (ieșire video de linie):

Mufă Phono/1,0 V_{p-p}/75 ohmi

LINE OUT S VIDEO (ieșire video S de linie):

Mini DIN cu 4 pini/ Y: 1.0 V_{p-p}, C: 0.3 V_{p-p}/75 ohmi

LAN (100):

Bornă 100BASE-TX

EXT:

Fantă memorie externă (pentru conectarea memoriei externe) ieșire c.c.: 5 V, 500 mA MAX

USB:

Mufă USB tip A (pentru conexiune cameră digitală fixă și memorie USB)

Wireless

Standard LAN wireless:

IEEE802.11a/b/g

IEEE802.11n draft 2.0

Gama frecvență:

Modele europene:

Banda 2.4 GHz: canalele 1-13

Banda 5 GHz: canalele 36-64, 100-140

Modulație:

Modem DS-SS și modem OFDM

GENERALITĂȚI

Alimentare:

220 –240 V c.a., 50/60 Hz

Puterea consumată:

28 W

Dimensiuni (aprox.):

430 mm x 216 mm x 70 mm (lățime/înălțime/
adâncime), inclusiv componentele care ies în
afară

Masa (aprox.):

2,4 kg

Temperatura de funcționare:

5 °C - 35 °C

Umiditatea de funcționare:

între 25 % și 80 %

Accesorii furnizate

Vezi pagina 15.

Specificațiile și modelul se pot modifica fără notificare
prealabilă.

Lista codurilor de limbă

Consultați pagina 53 pentru mai multe detalii.
Ortografie conform standardului ISO 639: 1988 (E/F).

Cod	Limbă	Cod	Limbă	Cod	Limbă	Cod	Limbă
1027	Afar	1186	Scots Gaelic	1349	Macedonian	1511	Albanian
1028	Abkhazian	1194	Galician	1350	Malayalam	1512	Serbian
1032	Afrikaans	1196	Guarani	1352	Mongolian	1513	Siswati; Swati
1039	Amharic	1203	Gujarati	1353	Moldavian	1514	Sesotho; Sotho southern
1044	Arabic	1209	Hausa	1356	Marathi		
1045	Assamese	1217	Hindi	1357	Malay	1515	Sundanese
1051	Aymara	1226	Croatian	1358	Malese; Maltese	1516	Swedish
1052	Azerbaijani	1229	Hungarian	1363	Burmese	1517	Swahili
1053	Bashkir	1233	Armenian	1365	Nauru	1521	Tamil
1057	Byelorussian	1235	Interlingua	1369	Nepali	1525	Telugu
1059	Bulgarian	1239	Interlingue	1376	Dutch	1527	Tajik
1060	Bihari	1245	Inupiak	1379	Norwegian	1528	Thai
1061	Bislama	1248	Indonesian	1393	Occitan	1529	Tigrinya
1066	Bengali	1253	Icelandic	1403	Oromo	1531	Turkmen
1067	Tibetan	1254	Italian	1408	Oriya	1532	Tagalog
1070	Breton	1257	Hebrew	1417	Punjabi; Panjabi	1534	Setswana; Tswana
1079	Catalan	1261	Japanese	1428	Polish	1535	Tonga; Tonga islands
1093	Corsican	1269	Yiddish	1435	Pashto; Pushto		
1097	Czech	1283	Javanese	1436	Portuguese	1538	Turkish
1103	Welsh	1287	Georgian	1463	Quechua	1539	Tsonga
1105	Danish	1297	Kazakh	1481	Rhaeto-Romance	1540	Tatar
1109	German	1298	Greenlandic; Kalaallisut	1482	Kirundi; Rundi	1543	Twi
1130	Bhutani; Dzongkha			1483	Romanian	1557	Ukrainian
1142	Greek	1299	Cambodian; Khmer	1489	Russian	1564	Urdu
1144	English	1300	Kannada	1491	Kinyarwanda	1572	Uzbek
1145	Esperanto	1301	Korean	1495	Sanskrit	1581	Vietnamese
1149	Spanish	1305	Kashmiri	1498	Sindhi	1587	Volapük
1150	Estonian	1307	Kurdish	1501	Sango; Sango	1613	Wolof
1151	Basque	1311	Kirghiz	1502	Serbo-Croatian	1632	Xhosa
1157	Persian	1313	Latin	1503	Singhalese; Sinhalese	1665	Yoruba
1165	Finnish	1326	Lingala			1684	Chinese
1166	Fiji	1327	Laotian; Lao	1505	Slovak	1697	Zulu
1171	Faroese	1332	Lithuanian	1506	Slovenian	1703	not specified
1174	French	1334	Latvian	1507	Samoa		
1181	Frisian	1345	Malagasy	1508	Shona		
1183	Irish	1347	Maori	1509	Somali		

Control Parental/Cod zonă

Pentru detalii se va vedea pagina 54.

Număr, Zonă (cod)

2044, Argentina (ar)	2200, Greece (gr)	2379, Norway (no)
2047, Australia (au)	2219, Hong Kong (hk)	2427, Pakistan (pk)
2046, Austria (at)	2248, India (in)	2424, Philippines (ph)
2057, Belgium (be)	2238, Indonesia (id)	2428, Poland (pl)
2070, Brazil (br)	2239, Ireland (ie)	2436, Portugal (pt)
2079, Canada (ca)	2254, Italy (it)	2489, Russia (ru)
2090, Chile (cl)	2276, Japan (jp)	2501, Singapore (sg)
2092, China (cn)	2304, Korea (kr)	2149, Spain (es)
2093, Colombia (co)	2333, Luxembourg (lu)	2499, Sweden (se)
2115, Denmark (dk)	2363, Malaysia (my)	2086, Switzerland (ch)
2165, Finland (fi)	2362, Mexico (mx)	2543, Taiwan (tw)
2174, France (fr)	2376, Netherlands (nl)	2528, Thailand (th)
2109, Germany (de)	2390, New Zealand (nz)	2184, United Kingdom (gb)

Termenii și condițiile de utilizare și acordul de licență cu utilizatorul final

Player-ul de discuri Blu-ray Sony („Produsul”) și software-ul asociat („Software”) sunt furnizate și întreținute de Sony Corporation și afiliații săi („Sony”). Sony, de asemenea furnizează și întreține serviciile asociate („Serviciile”), inclusiv orice subsite accesibil prin pagina de internet a Serviciului („Site”). Software-ul include produsul software înglobat în Produs, stocat pe orice mediu, integrat Produsului sau furnizat în alt mod de Sony; descărcat de pe Site sau pus la dispoziție sau furnizat în alt mod de Sony; orice astfel de medii și orice documentație tipărită, „on-line” sau electronică asociată Produsului și tuturor actualizărilor și îmbunătățirilor aduse acestuia.

CÂND ACESTAȚI, VIZUALIZAȚI SAU UTILIZAȚI SERVICIILE, PRODUSUL, SOFTWARE-UL ȘI SAU SITUL, ACCEPTAȚI, FĂRĂ LIMITARE SAU CALIFICARE, TERMENII ȘI CONDIȚIILE DIN PREZENTUL DOCUMENT, POLITICA DE CONFIDENȚIALITATE DE PE SITE-UL SONY ȘI ORICE ALȚI TERMENI ȘI CONDIȚII SUPPLEMENTARE PREVĂZUTE ÎN ORICE PORȚIUNE A SERVICIULUI ȘI SITE-ULUI (DENUMITE ÎN MOD COLECTIV „ACORDUL”), DACĂ NU SUNTEȚI DE ACORD CU TERMENII ȘI CONDIȚIILE PREZENTULUI ACORD, SONY NU GARANTEAZĂ LIMITELE DIN ACESTA ȘI VĂ RUGĂM SĂ NU UTILIZAȚI SERVICIUL, PRODUSUL, SOFTWARE-UL ȘI SAU SITE-UL.

1. Proprietatea

Software-ul și toate materialele aferente Serviciului și/sau Site-ului, incluzând, fără limitare, imaginile, software-ul și textul („Conținutul”) sunt protejate de drepturi de autor conform legislației în domeniul și convențiilor internaționale. Nu puteți folosi Software-ul, Serviciul, Produsul, Conținutul și Site-ul decât conform prevederilor prezentului document. În acest Serviciu sau Site se pot găsi logouri, mărci de serviciu proprietare și mărci înregistrate. Punându-le la dispoziție pe Serviciu și/sau Site, Sony nu vă acordă o licență de utilizare a acestor logouri, mărci de serviciu proprietare și mărci înregistrate. Orice utilizare neautorizată a Serviciului, Site-ului, Conținutului sau Software-ului poate încălca legile drepturilor de autor, legile mărcilor comerciale, legile de confidențialitate și publicitate și statutele civile și penale. Toate drepturile și drepturile de autor asupra Software-ului sau materialelor de pe Serviciu/Site și asupra oricăror copii ale Software-ului sunt deținute de Sony, licențați sau furnizorii acesteia. Toate drepturile neacordate în mod specific în baza acestui Acord sunt rezervate de către Sony, licențați și furnizorii săi.

2. Drepturile dumneavoastră și Licența limitată

Serviciul, Site-ul, Software-ul, Conținutul și Produsul sunt doar pentru uzul dumneavoastră personal. Sunteți responsabil pentru toate activitățile dumneavoastră, inclusiv pentru răspunderea legală produsă ca urmare a utilizării Serviciului de către dumneavoastră sau a acțiunilor altor persoane ce folosesc Serviciul prin Produsul dumneavoastră. Puteți utiliza Serviciul, Site-ul, Software-ul, Conținutul și Produsul doar în scopuri legale. Nu puteți distribui, schimba, modifica, vînde sau transmite orice copii de pe Serviciu sau Site incluzând, fără limitare, orice text, imagini, sunet sau video, în orice scopuri de afaceri, comerciale sau publice. Atăta timp cât respectați termenii prezentului Acord, Sony vă acordă un drept neexclusiv, netransferabil, limitate de a introduce, afișa și utiliza Serviciul, Site-ul și Software-ul conform prezentului Acord. Vă angajați să nu întrerupeți/stricați și să nu încercați întrerupeți/stricați funcționarea acestui Serviciu, Site sau Software, în orice mod.

3. Actualizarea automată

Software-ul conține o funcționalitate prin care se actualizează automat atunci când Produsul este conectat la un server ce aparține Sony sau unei terțe părți desemnate de Sony. Când vă specificați intenția de a nu utiliza această funcționalitate de actualizare automată, sau când este activată setarea ce vă întreabă dacă doriți să actualizați automat și refuzați executarea actualizărilor, se presupune că sunteți de acord că îmbunătățirile de securitate, corecțiile erorilor, alte actualizări funcționale sau orice alte modificări oferite de Sony prin aceste actualizări să nu se execute pentru Software și că utilizarea curentă și viitoare a Software-ului de către dumneavoastră poate fi afectată de aceasta. Când este activată funcționalitatea de actualizare automată prevăzută la paragraful anterior, se presupune că sunteți de acord că (a) Software-ul va fi actualizat automat după cum este nevoie pentru a îmbunătăți securitatea, a corecta erorile, a îmbunătăți funcționalitatea de actualizare sau în alte scopuri și (b) că această actualizare a Software-ului poate fi însoțită de augmentarea, modificarea sau eliminarea funcționalității Software-ului.

4. Termeni suplimentari pentru Software-ul Produsului

Puteți folosi Software-ul doar împreună cu Produsul ce îl însoțește. Software-ul este licențiat, nu vîndut. Pe lângă termenii prevăzuți în alte părți ale acestui Acord, Software-ul este supus următoarelor: Utilizarea Software-ului. Puteți folosi Software-ul doar împreună cu Produsul, în scopuri personale.

Limitări cu privire la reproducerea codului, decompilare și dezasamblare. Nu puteți modifica, reproduce codul sursă, decompila sau dezasambla Software-ul, integral sau parțial. Separarea Componentelor. Software-ul este licențiat ca produs unic. Părțile sale componente nu pot fi separate pentru a fi utilizate pe unul sau mai multe dispozitive cu excepția cazurilor în care Sony autorizează în mod expres acest lucru.

Fișierele de date. Software-ul poate crea automat fișiere de date ce vor fi utilizate cu Software-ul. Orice astfel de date vor fi considerate ca făcând parte din Software.

Închirierea. Nu puteți închiria sau accesa spre închiriere Software-ul. Transferul Software-ului. Puteți transfera permanent toate drepturile dumneavoastră deținute în baza prezentului Acord doar ca parte a vânzării sau transferului Software-ului, însoțind vânzarea sau transferul Produsului dumneavoastră, cu condiția să nu păstrați copii, să transferați întreg Software-ul (inclusiv toate copiele, componentele, mediile și materialele tipărite, toate versiunile și toate actualizările Software-ului și ale acestui Acord), iar destinarul este de acord cu termenii prezentului Acord.

Software dependent. Software-ul, serviciile de rețea sau alte produse decât Software-ul de care depinde performanța Software-ului pot fi întrerupte sau reziliate la opțiunea furnizorilor (furnizorii de software, de servicii sau Sony).

Activități cu risc ridicat. Software-ul nu permite greșeli și nu este proiectat, fabricat sau intenționat spre a fi utilizat sau revândut drept echipament de control online în medii periculoase ce necesită performanțe de mare exactitate, precum în operarea centralelor nucleare, navigarea aeriană sau sistemele de comunicații, controlul traficului aerian, instalațiile de menținere a respirației sau sistemele de arme, în care defectarea Software-ului ar putea provoca decese, leziuni sau daune fizice sau de mediu foarte grave („Activități cu risc ridicat”). Sony și furnizorii săi nu își asumă nicio răspundere pentru Activitățile cu risc ridicat.

Licențe GNU Public general, Public mai puțin general și altele. Fără a aduce atingere prezentului Acord, anumite părți ale Software-ului sunt guvernate de Licența pentru un public mai puțin general GNU, Versiunea 2.1 (LGPL), Licența pentru public general GNU Versiunea 2 (GPL) și alte licențe cu cod sursă deschis („Licențe cu sursă deschis”), ale căror copii se atașează. Pentru aceste porțiuni ale Software-ului, Licențele cu sursă deschisă vor guvernarea după caz, în măsura în care apar conflicte între acest Acord și Licențele cu sursă deschisă.

Disponibilitatea unui anumit cod sursă. Sony pune la dispoziție codul sursă pentru anumite porțiuni ale SOFTWARE-ULUI conform LICENȚELOR GPL/LGPL. Vizitați <http://www.sony.com/linux> pentru acces la și instrucțiuni cu privire la obținerea acestui cod sursă.

5. Modificările aduse Serviciului

Sony își rezervă dreptul de a întrerupe una, câteva sau toate proprietățile Serviciului, în orice moment, la opțiunea sa. La discreția sa și, periodic, Sony poate modifica, adăuga sau elimina proprietăți sau funcționalități, poate îmbunătăți sau modifica Serviciul, Site-ul și/sau Software-ul fără preaviz. La discreția Sony, puteți primi mesaje în legătură cu aceste modificări și noile proprietăți/funcționalități. Orice nou text, conținut, fișier, date, produse, servicii, informații, software, instrument software sau altă proprietate furnizată de Sony (prin rețea, sau pe CD-ROM sau prin alte metode) (inclusiv, fără limitare, orice actualizare a Software-ului furnizat dumneavoastră automat în baza Secțiunii 3 din prezentul Acord) se va supune prevederilor prezentului Acord, cu condiția ca, dacă vă sunt prezentați termeni și condiții separate aplicabile pentru această proprietate, respectivii termeni și condiții să se aplice cu prioritate față de acest Acord pentru proprietatea respectivă.

6. Confidențialitatea

Veți păstra confidențiale toate informațiile în legătură cu Produsul și Documentația, furnizate în baza prezentului Acord și care nu sunt cunoscute public. Vă angajați să nu divulgați aceste informații unor terțe părți fără acordul scris prealabil.

7. Controlul exporturilor

Vă angajați să nu exportați niciune Software-ul sau copiele ce v-au fost furnizate, decât conform tuturor licențelor și aprobărilor necesare, legilor, reglementărilor și regulamentelor aplicabile pentru export.

8. Dreptul Sony de a rezilia 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 preaviz. Orice modificări aduse prezentului Acord sau oricăror termeni din Serviciu și/sau Site se aplică imediat ce sunt comunicate. Continuând să utilizați Serviciul, Produsul, Software-ul și/sau Site-ul după comunicarea acestor modificări, acceptați aceste schimbări. SONY POATE ADĂUGA, REZILIA, ELIMINA SAU Suspenda ORICE ALT CONȚINUT COMUNICAT ÎN SERVICIU ȘI/SAU PE SIT, INCLUSIV PROPRIETĂȚILE ȘI SPECIFICAȚIILE PRODUSELOR DESCRISE SAU AFIȘATE ÎN SERVICIU ȘI/SAU SIT, TEMPORAR SAU PERMANENT, ÎN ORICE MOMENT, FĂRĂ PREAVIZ ȘI FĂRĂ RĂSPUNDERE, FĂRĂ A ADUCE ATINGERE ORICĂROR ALTOR DREPTURI. SONY POATE Suspenda SAU REZILIA PREZENTUL ACORD IMEDIAT, ÎN BAZA UNUI PREAVIZ, DACĂ NU RESPECTAȚI TERMENII ȘI CONDIȚIILE ACESTUI ACORD. La reziliere, veți distruge Software-ul în termen de paisprezece (14) zile de la data acesteia și, la cererea Sony, veți furniza Sony dovada acestei distrugerii. Sony poate lua toate măsurile legale și tehnice pentru a preveni încălcarea și/sau pentru a pune în aplicare acest Acord, inclusiv, fără limitare, rezilierea imediată a accesului dumneavoastră la Serviciu, dacă, în opinia noastră, încălcați acest Acord.

9. Despăgubirile

Vă angajați să despăgubiți, apărați și să eliberați de orice responsabilitate Sony și toți agenții, directorii, angajații, furnizorii de informații, licențiatorii și licențiații, afiliații, furnizorii de conținut, funcționarii și entitățile înrudite ale acesteia (denumite colectiv „Părțile despăgubite”) în legătură cu răspunderile și costurile (inclusiv, fără limitare, taxele și costurile juridice) suportate de Părțile despăgubite în legătură cu orice pretenție ca urmare a (i) încălcării sau pretenției încălcării de către dumneavoastră a prezentului Acord sub orice formă, (ii) informațiilor pe care le prezentați Sony în acest sens, (iii) încălcării sau pretenției încălcării de către dumneavoastră a drepturilor unei terțe părți sau (iv) oricărui prejudiciu provocat de dumneavoastră sau pretenții a fi fost provocat de dumneavoastră Serviciului. Veți colabora după nevoie pentru a ajuta Părțile despăgubite să își aprobe pretențiile. Sony și/sau Părțile despăgubite își rezervă, pe propria cheltuială, dreptul de a-și aroga apărarea și controlul exclusiv în orice problemă care altfel ar fi fost supusă despăgubirii de către dumneavoastră și nu veți soluționa această problemă fără aprobarea scrisă a Sony și/sau Părților despăgubite

10. DECLINAREA RESPONSABILITĂȚII DE GARANȚIE ȘI DAUNE; LIMITAREA RĂSPUNDERII

ÎNȚELEGEȚI CĂ UTILIZAREA PRODUSULUI ȘI SERVICIILOR NECESITĂ SERVICIUL INTERNET FURNIZATE DE DUMNEAVOASTRĂ, PENTRU CARE SUNTEȚI SINGURUL RESPONSABIL. UTILIZAREA PRODUSULUI ȘI/SAU SERVICIULUI POATE FI LIMITATĂ SAU RESTRICTIONATĂ ÎN FUNCȚIE DE CAPACITĂȚILE SAU LIMITĂRILE TEHNICE ALE SERVICIULUI INTERNET. UTILIZAREA SOFTWARE-ULUI, SERVICIILOR, PRODUSULUI, CONȚINUTULUI ȘI/SAU SITE-ULUI DE CĂTRE DUMNEAVOASTRĂ SE REALIZEAZĂ PE PROPRIA RĂSPUNDERE. SOFTWARE-UL, SERVICIUL, CONȚINUTUL ȘI SITE-UL SUNT FURNIZATE CA ATARE ȘI, ÎN MĂSURA PERMISĂ DE LEGE, SONY NU GARANTEAZĂ (1) EXACTITATEA, POSIBILITATEA DE COMERCIALIZARE, ADECVAREA PENTRU UN ANUMIT SCOP SAU NEÎNCĂLCAREA ASOCIATĂ SERVICIULUI, SITE-ULUI ȘI/SAU SOFTWARE-ULUI; (2) CĂ SERVERUL/SERVEERELE CE PUNE(Ţ) LA DISPOZIȚIE SERVICIUL, SOFTWARE-UL ȘI/SAU SITE-UL NU CONȚIN VIRUȘI SAU ALTE COMPONENTE CE VĂ POT INFECTA, AFECTA SAU DETERIORA COMPUTERUL, TELEVIZORUL, ALTE ECHIPAMENTE SAU ORICE ALT OBIECT. ÎN PLUS, SONY NU GARANTEAZĂ UTILIZAREA SAU REZULTATELE UTILIZĂRII SOFTWARE-ULUI, SERVICIULUI ȘI/SAU SITE-ULUI DIN PUNCT DE VEDERE AL CORECTITUDINII, EXACTITĂȚII, FIABILITĂȚII SAU ÎN ORICE ALT MOD. NICIO INFORMAȚIE SAU RECOMANDARE ORALĂ SAU SCRISĂ EMISĂ DE SONY SAU DE UN REPRESENTANT AUTORIZAT SONY NU VA REPREZENTA O GARANȚIE ȘI NU VA LĂRGI SFERA ACESTEI GARANȚII SUB NICIO FORMĂ. ÎN CAZUL ÎN CARE SOFTWARE-UL, SERVICIUL ȘI/SAU SITE-UL SE DOVEDESC A FI DEFECTE, DUMNEAVOASTRĂ (ȘI NU SONY SAU UN REPRESENTANT AUTORIZAT SONY) VEȚI SUPORTA COSTURILE REPARAȚIILOR SAU REMEDIILOR NECESARE. SUB NICIO CIRCUMSTANȚĂ, INCLUZÂND, FĂRĂ LIMITARE, NEGLIENȚA SONY SAU PROBLEMELE AFERENTE FURNIZORILOR TERȚI DE CONȚINUT, SONY NU VA FI RĂSPUNZĂTOARE PENTRU DAUNELE SECUNDARE, DIRECTE, INCIDENTALE, INDIRECTE, PUNITIVE SAU SPECIALE AFERENTE (A) UTILIZĂRII, (B) INCAPACITĂȚII DE UTILIZARE SAU (C) ERORILOR SAU OMIȘIUNILOR ÎN SOFTWARE, SERVICIU, PRODUS ȘI/SAU SITE, CHIAR DACĂ SONY SAU UN REPRESENTANT AUTORIZAT AL ACESTEIA A FOST AVERTIZAT CU PRIVIRE LA POSIBILITATEA PRODUCERII ACESTOR DAUNE. UNELE STATE NU PERMIS EXCLUDEREA SAU LIMITAREA DAUNELOR SECUNDARE SAU INCIDENTALE, DECI ESTE POSIBIL CA LIMITAREA SAU EXCLUDEREA DE MAI SUS SĂ NU SE APLICE ÎN CAZUL DUMNEAVOASTRĂ RĂSPUNDEREA TOTALĂ A SONY FAȚĂ DE DUMNEAVOASTRĂ PENTRU TOATE DAUNELE, PIERDERILE ȘI MOTIVELE DE ACȚIUNE (CONTRACTUALE SAU PENALE, INCLUSIV, FĂRĂ LIMITARE, NEGLIENȚA SAU ALTELE) NU VA DEPĂȘI SUB NICIO FORMĂ SUMA PLĂTITĂ PENTRU PRODUS. UNELE STATE, TERITORII ȘI ȚĂRI NU PERMIT ANUMITE EXCLUDERI DE GARANȚIE, DECI ESTE POSIBIL CA DECLARAȚIA DE MAI SUS ȘI LIMITAREA RĂSPUNDERII SĂ NU SE APLICE ÎN CAZUL DUMNEAVOASTRĂ TERMENII PREZENTEI DECLARAȚII NU VĂ AFECTEAZĂ SAU PREJUDICIAZĂ DREPTURILE STATUTARE DE CONSUMATOR, ȘI NU LIMITEAZĂ SAU EXCLUD ORICE RESPONSABILITATE PENTRU DECESE SAU LEZIUNI PERSONALE PROVOCATE PRIN NEGLIENȚA SONY, SAU ORICE ALTĂ RĂSPUNDERE, DACĂ ȘI ÎN MĂSURA ÎN CARE NU POATE FI LIMITATĂ SAU EXCLUSĂ DE LEGISLAȚIA APLICABILĂ. →

11. Prevederi Generale

Prezentul Acord, garanția limitată ce însoțește produsul și orice termeni adiționali comunicați în Serviciu sau pe Site reprezintă împreună întregul Acord între Sony și dumneavoastră în legătură cu utilizarea Produsului, Serviciului, Site-ului, Conținutului și Software-ului de către dumneavoastră. Orice aviz realizat de Sony în baza prezentului Acord se poate realiza prin scrisoare, e-mail sau afișare pe Serviciu sau pe Site. Orice cauză de acțiune în legătură cu utilizarea Site-ului trebuie inițiată în maxim un (1) an de la apariția pretenției sau cauzei de acțiune. Dacă, din orice motiv, o instanță cu jurisdicție competentă constată că oricare dintre prevederile prezentului Acord sau o parte a acestuia este neaplicabilă, prevederea respectivă va fi pusă în aplicare pe cât posibil, iar ceilalți termeni și condiții vor rămâne în vigoare. Prezentul Contract va fi guvernat de și interpretat în conformitate cu legislația japoneză.

Glosar

AACS

„Sistemul avansat de conținut de acces” este o specificație pentru gestionarea conținutului digital media stocat pe următoarea generație de medii optice înregistrate și preînregistrate. Specificația permite consumatorilor să vizualizeze conținuturi media digitale, inclusiv în format de înaltă definiție.

AVCHD (pagina 71)

Formatul AVCHD este un format pentru camerele video digitale, de înaltă definiție, folosit pentru a înregistra semnale SD (definiție standard) sau HD (întă definiție) fie cu specificația 1080i*¹ fie cu specificația 720p*² pe DVD-uri, folosind tehnologii eficiente de codificare pentru comprimarea datelor. Formatul MPEG-4 AVC/H.264 este adoptat pentru comprimarea datelor video, iar pentru comprimarea datelor audio este folosit sistemul Dolby Digital sau PCM linear. Formatul MPEG-4 AVC/H.264 este capabil să comprime imagini mult mai eficient decât formatul convențional de comprimare a imaginilor. Formatul MPEG-4 AVC/H.264 permite înregistrarea unui semnal video de înaltă definiție (HD) de pe o cameră video digitală pe discuri DVD, la fel ca pentru un semnal TV cu definiție standard (SD).

*¹ O specificație de înaltă definiție ce folosește linii efective de scanare 1080 și sistemul interlace.

*² O specificație de înaltă definiție ce folosește linii efective de scanare 720 și sistemul progresiv.

Aplicația BD-J

Formatul BD-ROM suportă Java pentru funcții interactive. „BD-J” oferă furnizorilor de conținut funcționalitate aproape nelimitată în crearea titlurilor de BD-ROM interactiv.

BD-R (pagina 69)

BD-R (Disc Blu-ray Înregistrabil) este un disc Blu-ray înregistrabil o singură dată, disponibil la aceleași capacități ca și discul BD de mai jos. Deoarece conținutul poate fi înregistrat, dar nu șters, discurile BD-R pot fi folosite pentru arhivarea de date importante sau pentru stocarea și distribuirea de materiale video.

BD-RE (pagina 69)

BD-RE (Disc Blu-ray reînregistrabil) este un disc Blu-ray reînregistrabil și reinscriptibil, disponibil la aceleași capacități ca și discul BD de mai jos. Proprietatea de reînregistrare face posibile utilizări extinse de editare.

BD-ROM (pagina 69)

Discurile BD-ROM (Disc Blu-ray cu memorie de citire) sunt disponibile în comerț, la aceleași capacități ca și discul BD de mai jos. Pe lângă conținuturile convenționale de film și video, aceste discuri au proprietăți îmbunătățite, precum conținuturi interactive, meniuri ce apar pe ecran, selectarea afișajului subtitrării și prezentarea de diapozitive. Deși un BD-ROM poate conține orice tip de date, majoritatea discurilor BD-ROM conțin filme în format Înaltă definiție, pentru a fi redată pe playere-le de discuri Blu-ray/DVD.

Discuri Blu-ray (BD) (pagina 69)

Un format de discuri creat pentru înregistrarea/redarea de fișiere video de înaltă definiție (HD) (pentru HDTV, etc.) și pentru stocarea de volume mari de date. Un disc Blu-ray cu un singur strat poate conține până la 25 GB, iar un disc Blu-ray double-layer până la 50 GB de date.

Deep Colour (pagina 50)

Acestea sunt semnale video pentru care s-a extins accentuarea de culoare a semnalelor ce trec prin mufa HDMI. Cu un player compatibil culoare ne-accentuată, numărul de culori pe care le poate exprima 1 pixel este de 8 biți pe semnalul de componentă video (Y, P_B/C_B, P_R/C_R) (24 biți/16.777.216 culori). Totuși, cu un player compatibil culoare ne-accentuată , 1 pixel poate exprima mai mulți biți, precum 12 biți pe semnal de video componentă (Y, P_B/C_B, P_R/C_R) (36 biți). Cu mai mulți biți gradarea nuanțelor de culoare poate fi exprimată mai fin și modificările continue de culoare vor fi afișate mai ușor.

DLNA (pagina 44,60)

„Digital Living Network Alliance” este o organizație non-profit care formulează ghiduri de interoperabilitate DLNA pentru partajarea conținutului digital via o rețea. Pentru detalii, vizitați următorul website :

<http://www.dlna.org/>

Dolby Digital Plus (pagina 72)

Dezvoltată ca extensie a Dolby Digital, această tehnologie de codificare audio suportă sunet surround în format 7.1 pe canale multiple.

Dolby TrueHD (pagina 72)

Dolby TrueHD este o tehnologie de codificare fără pierderi ce suportă până la 8 canale de sunet surround pe canale multiple pentru următoarea generație de discuri optice. Sunetul reprodus este complet fidel sursei originale, bit-cu-bit.

Audio de înaltă rezoluție DTS-HD (pagina 72)

Dezvoltat ca extensie pentru formatul DTS Digital Surround. Suportă o frecvență maximă de eșantionare de 96 kHz și surround pe canale multiple 7.1. Sunetul de înaltă rezoluție DTS-HD are o rată maximă a transmisiei de 6 Mbps, cu compresie cu pierdere de calitate („Lossy”).

„DTS-HD Master Audio” (Audio principal DTS-HD) (pagina 72)

Formatul DTS-HD Master Audio are o rată maximă de transmisie de 24,5 Mbps și folosește compresie fără pierderi („Lossless”), corespunzând unei frecvențe maxime de eșantionare de 192 kHz, pe maxim 7.1 canale.

HDMI (Interfață multimedia de înaltă definiție) (pagina 17)

HDMI este o interfață ce transmite imagine și sunet pe o singură conexiune digitală. Conexiunea HDMI transmite semnalele video de definiție înaltă și standard și semnalele audio pe canale multiple către componentele AV precum televizoarele compatibile HDMI, în formă digitală fără degradare. Specificația HDMI este compatibilă cu HDCP (Protecția împotriva copierii digitale în bandă largă), o tehnologie anti-copiere pentru conținuturile media pentru HDMI.

„LTH” (de la mic la mare) (pagina 70)

LTH este un sistem de înregistrare ce suportă BD-R cu pigment organic.

„Photo TV HD” (pagina 43)

„PhotoTV HD” permite prezentarea unor imagini foarte detaliate și exprimarea fotografică a unor texturi și culori subtile. Conectând dispozitivele compatibile cu „PhotoTV HD” folosind un cablu HDMI, vă puteți bucura de o întreagă lume nouă de fotografii, de o calitate uluitoare. De exemplu, textura delicată a pielii umane, florile, nisipul și valurile pot fi afișate acum pe un ecran mare în calitate fotografică deosebită.

„Pop-up menu” (Meniu Popup) (pagina 37)

Un meniu special, disponibil pe discurile BD-ROM. Meniul apare la apăsarea butonului „POP-UP/MENU” în timpul redării și poate fi operat în timp ce se realizează redarea.

Setare Wi-Fi Protected (pagina 26, 32)

Specificația Setării Wi-Fi Protected configurează securitatea rețelei wireless de acasă.

Există două moduri de a utiliza această funcție:

- metoda configurării butonului de apăsare folosind butonul WPS pe routerul LAN wireless (punct de acces).
- Metoda PIN-ului, folosind un cod PIN.

„x.v. Colour” (Culoare x.v.) (pagina 40)

x.v. Colour este un termen familiar pentru standardul xvYCC propus de Sony. xvYCC este un standard internațional pentru spațiul culorii în fișierele video. Acest standard poate exprima o gamă mai largă de culori decât standardul de emisie folosit în prezent.

„24p True Cinema” (cinematografie fidelă 24p) (pagina 49)

Filmele realizate cu camera au 24 de cadre pe secundă. Deoarece televizoarele obișnuite (cu ecran plat sau CRT) afișează cadrele fie la intervale de 1/60 sau 1/50 de secunde, cele 24 de cadre nu apar într-un ritm constant. Când este conectat la un televizor cu capacitate de 24p, aparatul afișează fiecare cadru la intervale de 1/24 secunde – același interval filmat inițial cu camera, reproducând astfel imaginea originală în mod fidel.

Index

Cuvintele în ghilimele apar în afișajele de pe ecran.

Numere

„24p True Cinema”
(Cinematografie fidelă 24p) 80

A

AACS 78
ANGLE (Unghi) 10
AUDIO 10
„Audio Output Priority” (Prioritate ieșire audio) 50
„Audio Settings” (Setări audio) 40, 50
AVCHD 71, 78

B

Baterii 28
„BD Data” (Date BD) 38
„BD/DVD Viewing Settings”
(Setări vizualizare BD/DVD) 53
BD-LIVE 25, 37
BD-R 69, 78
BD-RE 69, 79
Blu-ray disc 69, 79
BONUSVIEW 37
BRAVIA Sync 18, 65

C

CD 69
Căutare 38
Conectarea Amplificator
(receptor) AV 21
TV 16
„Control for HDMI” (Comandă
HDMI 18, 36, 55, 65

D

Deep Colour 50, 79
„Dimmer” (Reducere strălucire) 55
„DISPLAY” (Afișare) 11
DLNA 44, 60, 79
Dolby Digital 23, 51
Dolby Digital Plus 72, 79
Dolby TrueHD 72, 79
DTS 23, 51
DTS-HD 72, 79
DVD 69

F

Funcția de auto-diagnosticare 67

H

„HOME” (Acasă) 11, 35, 45
HDMI 17, 22, 30, 48, 49, 50, 65, 79

L

LTH 79

M

„Music” (Muzică) 40

N

„Network Settings” (Setări rețea)
57
„Network Update” (Actualizare
rețea) 27, 46

O

„One-Touch Play” (Redare cu o
singură apăsare de buton) 18, 36
„OPTIONS” (Opțiuni) 11, 37, 41,
42
„OSD” (Afișaj pe ecran) 55

P

„Photo Settings” (Setări foto) 55
„Photo” (Foto) 42
„POP UP MENU” (Meniu Pop-up)
11, 37
PhotoTV HD 43, 80

Q

„Quick Start” (Pornire rapidă) 55

R

Resetting” (Resetare) 62
Reluare 11, 36, 41
Resetarea aparatului 62

S

„Setup” (Configurare) 45
„System Settings” (Setări sistem)
55
SUBTITLE (Subtitrare) 10

T

„THEATRE” (Teatru) 10, 18
„TV Type” (Tip TV) 47
Titlu 38
TOP MENU (Meniu superior) 11,
37

U

USB 43

V

„Video Settings” (Setări video) 39,
47
Video 35

W

WEP 33, 57, 73
WPA2-PSK (AES) 73
WPA-PSK (AES) 73
WPA2-PSK (TKIP) 73