

SONY[®]

4-418-875-11(1) (RO)

Sistem Blu-ray Disc[™]/DVD Home Theatre

Ghid de referință

RO



* 4 4 1 8 8 7 5 1 1 * (1)

AVERTISMENT

Nu instalați echipamentul într-un spațiu închis, cum ar fi o bibliotecă sau un dulap încorporat.

Pentru a reduce riscul de incendiu, nu acoperiți orificiul de ventilare al aparatului cu ziare, fețe de masă, draperii etc. Nu plasați pe aparat surse de flacără deschisă, cum ar fi lumânări aprinse.

Pentru a reduce riscul de incendiu și de electrocutare, evitați stropirea aparatului și posibilitatea ca pe acesta să se scurgă lichide și nu plasați pe aparat obiecte pline cu lichide, precum vasele.

Nu expuneți bateriile sau aparatele cu baterii instalate la căldură excesivă, precum lumina directă a soarelui, focul sau altele asemenea.

Pentru a evita accidentările, acest aparat trebuie fixat în siguranță pe podea/perete, în conformitate cu instrucțiunile de instalare.

Doar pentru utilizare în interior.

ATENȚIE

Utilizarea de instrumente optice cu acest produs mărește riscul de a vă fi afectată vederea. Nu încercați să demontați carcasa, deoarece raza laser utilizată în acest Blu-ray Disc/Sistem DVD Home Theatre dăunează ochilor.

Pentru service, apelați numai la personal calificat.

CAUTION CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.
VORSICHT KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. UNMITTELBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.
ADVARSEL SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEN.
ADVARSEL SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING I KLASSE 3R NÅR DERES ÅBNET. UNDGÅ DIREKTE EKSPOSERING AV ØJENNE.
VARNING KLASSE 3R SYNLIG OCH USYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVIK ATT DIREKT EXPONERAS ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO! AVATTUNNA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTTÖNTÄ LASERSTRÄLÄÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORHA ALTIESTAMISTA.
警告 打开时有破类可见和不可见激光辐射。避免眼睛受到直射的照射。
注意 打开时有破类可见和不可见激光辐射。避免眼睛直接暴露。

Acest aparat este clasificat ca fiind un produs LASER din CLASA 3R. Asigurați-vă că evitați expunerea directă a ochilor la radiațiile laser vizibile și invizibile ce sunt emise

atunci când carcasa de protecție a laserului este deschisă.

Acest marcaj este amplasat pe carcasa de protecție a laserului, în interiorul incintei.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT
1类激光产品
第1類雷射產品

Acest aparat este clasificat ca fiind un produs LASER din CLASA 1.

Acest marcaj este amplasat în exterior, pe partea din spate.

Plăcuța de identificare este amplasată în exterior, pe partea de dedesubt a aparatului.

Pentru clienții din Europa



**Casarea
echipamentelor
electrice și
electronice
uzate (valabil în
țările Uniunii**

**Europene și în alte țări din
Europa care au sisteme de
colectare diferențiată)**

Acest simbol prezent pe produs sau pe ambalaj indică faptul că produsul respectiv nu trebuie tratat ca deșeu menajer. În schimb, acesta trebuie predat la punctul de colectare relevant pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice. Asigurându-vă că acest produs este casat în mod corect veți ajuta la prevenirea eventualelor consecințe negative asupra mediului și sănătății umane, consecințe ce ar putea rezulta altfel din manipularea incorectă ca deșeu a acestui produs. Reciclarea materialelor contribuie la conservarea resurselor naturale. Pentru informații mai detaliate referitoare la reciclarea acestui produs, contactați autoritățile locale, serviciul local de eliminare a deșeurilor menajere sau magazinul de la care ați achiziționat produsul.



**Eliminarea
bateriilor
uzate (valabil
în țările Uniunii
Europene și
în alte țări din
Europa care au**

**sisteme de colectare
diferențiată)**

Acest simbol prezent pe baterie sau pe ambalaj indică faptul că bateria furnizată împreună cu produsul respectiv nu trebuie tratată ca deșeu menajer.

Este posibil ca pe anumite baterii, acest simbol să fie utilizat în combinație cu un simbol chimic. Se adaugă simbolurile chimice pentru mercur (Hg) sau plumb (Pb) dacă bateria conține mai mult de 0,0005% mercur sau 0,004% plumb.

Asigurându-vă că aceste baterii sunt eliminate în mod corect veți ajuta la prevenirea eventualelor consecințe negative asupra mediului și sănătății umane, consecințe ce ar putea rezulta altfel din manipularea incorectă ca deșeu a bateriilor. Reciclarea materialelor contribuie la conservarea resurselor naturale.

În cazul produselor care, din motive de siguranță, de performanță sau de integritate a datelor, necesită o conexiune permanentă la o baterie încorporată, aceasta trebuie înlocuită doar de către personal de service calificat.

Pentru a vă asigura că bateria este tratată în mod corespunzător, predați produsul la sfârșitul duratei de exploatare la punctul de colectare relevant pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice.

Pentru toate celelalte baterii, consultați secțiunea referitoare la modul de eliminare în siguranță a bateriilor din produs. Predați bateriile la punctul de colectare relevant pentru reciclarea bateriilor uzate.

Pentru informații mai detaliate referitoare la reciclarea acestui produs sau a bateriilor, contactați autoritățile locale, serviciul local de eliminare a deșeurilor menajere sau magazinul de la care ați achiziționat produsul.

Aviz pentru clienți: următoarele informații sunt valabile doar în cazul echipamentelor vândute în statele ce aplică directivele UE.

Acest produs este fabricat de Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075, Japonia. Reprezentantul autorizat pentru compatibilitatea electromagnetică și siguranța produsului este Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germania. Comunicați orice probleme legate de service sau garanție la adresele prevăzute în documentele separate de service sau garanție.

Măsuri de precauție

Acest echipament a fost testat și s-a constatat că respectă limitele specificate în Directiva privind compatibilitatea electromagnetică utilizând un cablu de conectare mai scurt de 3 metri.

Cu privire la sursele de alimentare

- Unitatea rămâne sub tensiune chiar și atunci când este oprită, atât timp cât este conectată la priza CA.
- Deoarece pentru deconectarea unității de la priză se folosește ștecărul principal, conectați unitatea la o priză CA ușor accesibilă. Dacă observați nereguli în funcționarea unității, deconectați imediat ștecărul principal de la priza CA.

Cu privire la urmărirea de imagini video 3D

Este posibil ca unele persoane să aibă parte de disconfort (precum oboseala ochilor, oboseală sau amețeală) în timp ce urmăresc imagini video 3D. Sony recomandă tuturor utilizatorilor să facă pauze regulate atunci când urmăresc imagini video 3D. Durata și frecvența pauzelor necesare variază de la o persoană la alta. Dumneavoastră trebuie să decideți care este varianta optimă. Dacă întâmpinați orice fel de disconfort, ar trebui să nu mai urmăriți imagini video 3D până dispăre starea de disconfort; consultați un medic, în cazul în care credeți că este necesar. De asemenea, ar trebui să consultați (i) manualul de instrucțiuni și/sau mesajele de atenționare ale oricărui alt dispozitiv utilizat cu acest produs sau ale conținutului Blu-ray Disc redat cu acesta și (ii) site-ul nostru Web (<http://esupport.sony.com/>) pentru a fi la curent cu cele mai recente informații. Vederea copiilor mici (în special a celor sub șase ani) este încă în stadiu de dezvoltare. Consultați medicul (precum un pediatru sau un oftalmolog) înainte de a permite copiilor mici să urmărească imagini video 3D.

Adulții ar trebui să supravegheze copiii mici pentru a se asigura că aceștia respectă recomandările enumerate mai sus.

Protejarea la copiere

- Țineți seama de sistemele avansate de protejare a conținutului utilizate de suporturile Blu-ray Disc și DVD. Aceste sisteme, denumite AACCS (Advanced Access Content System) și CSS (Content Scramble System), pot conține unele restricții cu privire la redare, la ieșirea analogică și la alte caracteristici similare. Funcționarea acestui produs și

restricțiile impuse pot varia în funcție de data achiziționării, deoarece comitetul director al AACCS poate adopta sau modifica regulile de restricționare după data achiziționării.

• Notă Cinavia

Acest produs utilizează tehnologia Cinavia pentru a limita utilizarea copiilor neautorizate ale unor filme și videoclipuri comerciale și ale coloanelor lor sonore. La detectarea utilizării interzise a unei copii neautorizate, va fi afișat un mesaj, iar redarea sau copierea va fi întreruptă. Mai multe informații despre tehnologia Cinavia sunt oferite la Centrul Cinavia online cu informații pentru consumatori la <http://www.cinavia.com>. Pentru a solicita mai multe informații despre Cinavia prin poșta, trimiteți o scrisoare cu adresa dvs. de corespondență către: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, S.U.A.

Drepturi de autor și mărci comerciale

(numai BDV-E690/BDV-E490/BDV-E290/BDV-E190)

- Acest sistem este dotat cu decodor Dolby* Digital, Dolby Pro Logic decodor de sunet surround matricial adaptabil și sistem surround digital DTS**.

* Fabricat sub licență Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic și simbolul dublu D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.

** Fabricat sub licență, conform brevetelor publicate în S.U.A. cu numerele: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 și alte brevete din S.U.A. și din întreaga lume, publicate sau în curs de

publicare. DTS-HD, simbolul, & DTS-HD și simbolul împreună sunt mărci înregistrate ale DTS, Inc. Produsul include software. © DTS, Inc. Toate drepturile rezervate.

(numai BDV-EF420/BDV-EF220)

• Acest sistem este dotat cu Dolby® Digital și sistem surround digital DTS**.

* Fabricat sub licență Dolby Laboratories.
Dolby și simbolul dublu D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.

** Fabricat sub licență, conform brevetelor publicate în S.U.A. cu numerele: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 și alte brevete din S.U.A. și din întreaga lume, publicate sau în curs de publicare. DTS-HD, simbolul, & DTS-HD și simbolul împreună sunt mărci înregistrate ale DTS, Inc. Produsul include software. © DTS, Inc. Toate drepturile rezervate.

• Acest sistem încorporează tehnologia High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, sigla HDMI și High-Definition Multimedia Interface sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing LLC în Statele Unite și în alte țări.

• Java este marcă comercială a companiei Oracle și/sau a afiliaților săi.

• „BD-LIVE” și „BONUSVIEW” sunt mărci comerciale ale Asociației Blu-ray Disc.

• „Blu-ray Disc” este marcă comercială.

• Siglele „Blu-ray Disc”, „DVD+RW”, „DVD-RW”, „DVD+R”, „DVD-R”, „DVD

VIDEO” și „CD” sunt mărci comerciale.

• „Blu-ray 3D” și sigla „Blu-ray 3D” sunt mărci comerciale ale Asociației Blu-ray Disc.

• „BRAVIA” este marcă comercială a Sony Corporation.

• „AVCHD” și sigla „AVCHD” sunt mărci comerciale ale Panasonic Corporation și ale Sony Corporation.

• „XMB” și „xross media bar” sunt mărci comerciale ale Sony Corporation și ale Sony Computer Entertainment Inc.

• „PlayStation” este marcă înregistrată a Sony Computer Entertainment Inc.

• Tehnologia de recunoaștere a muzicii și a conținutului video, precum și datele asociate, sunt furnizate de către Gracenote®. Gracenote este standardul în domeniu pentru tehnologia de recunoaștere a muzicii și pentru furnizarea conținutului asociat. Pentru mai multe informații, vizitați www.gracenote.com.

CD, DVD, Blu-ray Disc și datele despre muzică și video de la Gracenote, Inc., drepturi de autor © din 2000 până în prezent Gracenote. Gracenote Software, drepturi de autor © din 2000 până în prezent Gracenote. Unul sau mai multe brevete deținute de Gracenote se aplică acestui produs și acestui serviciu. Consultați site-ul Web Gracenote pentru o listă neexhaustivă a brevetelor Gracenote aplicabile. Gracenote, CDDB, MusicID, MediaVOCS, sigla și modelul siglei Gracenote, precum și sigla „Powered by Gracenote” sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale ale Gracenote în Statele Unite și/sau în alte țări.



• Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® și Wi-Fi Alliance® sunt mărci comerciale ale Wi-Fi Alliance.

• WPA™, WPA2™ și Wi-Fi Protected Setup™ sunt mărci ale Wi-Fi Alliance.

• „PhotoTV HD” și sigla „PhotoTV HD” sunt mărci comerciale ale Sony Corporation.

• Tehnologia și brevetele de codificare audio MPEG Layer-3 sunt utilizate sub licență Fraunhofer IIS și Thomson.

• Acest produs utilizează tehnologii brevetate sub licență de la Verance Corporation și este protejat prin brevetul S.U.A. 7,369,677 și prin alte brevete din S.U.A. și din întreaga lume, publicate sau în curs de publicare, precum și ca drepturi de autor și protecția informațiilor confidențiale a anumitor aspecte ale unei astfel de tehnologii. Cinavia este marcă înregistrată a Verance Corporation. Drepturi de autor 2004-2010 Verance Corporation. Toate drepturile rezervate de Verance. Este interzisă tehnica de inginerie inversă sau dezasamblarea.

• iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano și iPod touch sunt mărci comerciale ale Apple Inc., înregistrate în S.U.A. și în alte țări.



• „Made for iPod” și „Made for iPhone” înseamnă că un accesoriu electronic a fost conceput pentru a se conecta în mod specific la iPod sau, respectiv, la iPhone și că respectarea standardelor de performanță Apple a fost certificată de către dezvoltator. Compania Apple nu este responsabilă pentru funcționarea acestui dispozitiv și nici pentru conformarea acestuia cu standardele de siguranță și de reglementare. Rețineți că utilizarea acestui accesoriu cu iPod sau iPhone poate afecta performanța în regim de funcționare fără fir.

- Windows Media este marcă comercială înregistrată sau marcă comercială a Microsoft Corporation în Statele Unite și/sau în alte țări. Acest produs conține tehnologie ce face obiectul anumitor drepturi de proprietate intelectuală ale Microsoft. Utilizarea sau distribuirea acestei tehnologii în afara acestui produs este interzisă fără a deține licența (ele) corespunzătoare din partea Microsoft. Proprietarii de conținut utilizează tehnologia de acces la conținut Microsoft® PlayReady™, pentru a-și proteja proprietatea intelectuală, inclusiv conținutul protejat prin drepturi de autor. Acest dispozitiv utilizează tehnologia PlayReady pentru a accesa conținut protejat cu WMDRM. Dacă dispozitivul nu reușește să aplice restricțiile cu privire la utilizarea conținutului, proprietarii conținutului pot cere Microsoft să revoce capacitatea dispozitivului de a reda conținut protejat cu PlayReady. Această revocare trebuie să nu afecteze conținutul neprotejat și nici conținutul protejat cu alte tehnologii de accesare a conținutului. Proprietarii de conținut vă pot solicita să faceți upgrade la PlayReady pentru a le accesa conținutul. Dacă refuzați un upgrade, nu veți putea accesa conținut care necesită upgrade-ul respectiv.

- DLNA® , sigla DLNA Logo și DLNA CERTIFIED™ sunt mărci comerciale, mărci de servicii sau mărci de certificare ale Digital Living Network Alliance.
- Browser Opera® de la Opera Software ASA. Drepturi de autor 1995-2010 Opera Software ASA. Toate drepturile rezervate.



- Toate celelalte mărci comerciale aparțin deținătorilor de drept ai acestora.
- Alte nume de sisteme și de produse sunt, în general, mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale producătorilor. Mărcile ™ și ® nu sunt indicate în acest document.

Informații despre licența de utilizare

Acord de licență de utilizare Gracenote®

Această aplicație sau dispozitiv conține software de la Gracenote, Inc. din Emeryville, California („Gracenote”). Software-ul de la Gracenote („Software Gracenote”) vă permite să efectuați identificarea discurilor și/sau fișierelor și să obțineți informații legate de muzică, printre care numele, artistul, pista și informații despre titlu („Date Gracenote”) de la servere online sau din baze de date încorporate (denumite împreună „Servere Gracenote”) și să efectuați alte funcții. Puteți utiliza Datele Gracenote numai prin funcțiile de utilizare ale acestei aplicații sau dispozitiv. Sunteți de acord că veți utiliza Datele Gracenote, Software-ul Gracenote și Serverele Gracenote doar în scop personal, necomercial. Sunteți de acord să nu atribuiți, copiați, transferați sau transmiteți Software-ul Gracenote sau orice alte Date Gracenote către o terță parte. SUNTEȚI DE ACORD SĂ

NU UTILIZAȚI SAU EXPLOATAȚI DATELE GRACENOTE, SOFTWARE-UL GRACENOTE SAU SERVERELE GRACENOTE ALT FEL DECÂT VĂ ESTE PERMIS EXPLICIT ÎN ACEST DOCUMENT.

Sunteți de acord că licența dvs. neexclusivă pentru a utiliza Datele Gracenote, Software-ul Gracenote și Serverele Gracenote se va încheia în cazul în care încălcați aceste restricții. Dacă licența dvs. se încheie, sunteți de acord să încetați orice utilizare a Datelor Gracenote, a Software-ului Gracenote și a Serverelor Gracenote. Gracenote își păstrează toate drepturile asupra Datelor Gracenote, a Software-ului Gracenote și a Serverelor Gracenote, inclusiv toate drepturile de proprietate. În niciun caz, compania Gracenote nu va trebui să vă plătească niciun fel de daune pentru informațiile pe care le furnizați. Sunteți de acord că Gracenote, Inc. își poate exercita drepturile garantate de acest Acord împotriva dvs. în nume personal. Serviciul Gracenote utilizează un identificator unic pentru a urmări interogările în scopuri statistice. Scopul unui identificator numeric atribuit aleator este de a permite serviciului Gracenote calculul interogărilor fără a cunoaște datele dvs. personale. Pentru mai multe informații, consultați pagina Web pentru Politica de confidențialitate Gracenote pentru serviciul Gracenote.

Software-ul Gracenote și fiecare element din Datele Gracenote vă sunt acordate sub licență „CA ATARE”. Gracenote nu pretinde sau garantează, explicit sau implicit, acuratețea Datelor Gracenote de pe Serverele Gracenote. Gracenote își rezervă dreptul de a șterge datele de pe Serverele Gracenote sau de a schimba categoriile de date din orice motiv pe care îl consideră întemeiat. Nu există vreo garanție asupra corectitudinii Software-ului

Gracenote, a Serverelor Gracenote sau asupra faptului că acestea vor funcționa fără întrerupere.

Compania Gracenote nu este obligată să vă ofere tipuri sau categorii noi de date, îmbunătățite sau suplimentare pe viitor și poate decide să întrerupă serviciile în orice moment.

GRACENOTE NU
RECUNOAȘTE NICIO
GARANȚIE EXPLICITĂ SAU
IMPLICITĂ, CARE INCLUDE,
DAR NU SE LIMITEAZĂ LA,
GARANȚIILE IMPLICITE DE
MERCANTIBILITATE,
FIABILITATE PENTRU UN
ANUMIT SCOP, TITLU ȘI
NEREALIZAREA DE
INFRAȚIUNI. GRACENOTE
NU GARANTEAZĂ
REZULTATELE OBȚINUTE
PRIN UTILIZAREA SOFTWARE-
ULUI GRACENOTE SAU A
SERVERELOR GRACENOTE. ÎN
NICIO CIRCUMSTANȚĂ,
GRACENOTE NU VA FI
RĂSPUNZĂTOARE PENTRU
VREO DAUNĂ PRIN
CONSECINȚĂ SAU INCIDENTĂ
PENTRU PROFITURI SAU
CĂȘTIGURI NEREALIZATE.

© Gracenote, Inc. 2009

Măsurile de precauție

Cu privire la siguranță

- Pentru evita incendiile și pericolele de electrocutare, nu plasați pe sistem obiecte pline cu lichide, precum vasele, și nu plasați sistemul lângă apă, cum ar fi în apropierea unei căzi sau a unei cabine de duș. Dacă în carcasă cad obiecte solide sau lichide, deconectați sistemul de la priză și dispuneți verificarea lui de către personal calificat, înainte de a îl utiliza din nou.
- Nu atingeți cablul de alimentare CA (de la rețea) cu mâinile ude. Acest lucru poate provoca electrocutarea.

Cu privire la sursele de alimentare

- Dacă nu intenționați să utilizați unitatea pentru o perioadă de timp mai îndelungată, deconectați-o de la priză de perete (de la rețea). Pentru a deconecta cablul, trageți de ștecăr, niciodată de cablu.

Cu privire la amplasare

- Amplasați sistemul într-un loc cu ventilație adecvată, pentru a preveni încălzirea sistemului.
- La volum ridicat, pe perioade lungi de timp, carcasa devine fierbinte la atingere. Aceasta nu reprezintă o defecțiune. În orice caz, trebuie evitată atingerea carcasei. Nu amplasați sistemul într-un spațiu închis, unde ventilația este slabă, deoarece acest lucru poate duce la supraîncălzire.
- Nu blocați fantele de ventilație prin amplasarea de obiecte pe sistem. Sistemul este dotat cu un amplificator de mare putere. Dacă fantele de ventilație sunt blocate, sistemul se poate supraîncălzi și se poate defecta.
- Nu așezați sistemul pe suprafețe (pături, carpete etc.) sau în apropierea unor materiale (perdele, draperii) care pot bloca fantele de ventilație.
- Nu instalați sistemul într-un spațiu închis, cum ar fi o bibliotecă sau un corp de mobilier similar.
- Nu instalați sistemul în apropierea unor surse de căldură, precum radiatoare sau suflante de aer și nici în locuri expuse direct la lumina soarelui, la praf excesiv, la vibrații mecanice sau la șocuri.
- Nu așezați sistemul în poziție înclinată. Acesta este prevăzut pentru a funcționa exclusiv în poziție orizontală.
- Nu păstrați sistemul și discurile în apropierea componentelor cu magneți puternici, precum cuptoarele cu microunde sau boxele de dimensiuni mari.
- Nu puneți obiecte grele pe sistem.

- Nu puneți obiecte din metal în fața panoului frontal. Acestea ar putea limita recepționarea undelor radio.
- Nu puneți sistemul într-un loc în care sunt utilizate echipamente medicale. Acesta ar putea provoca defectarea echipamentelor medicale.
- Dacă utilizați un stimulator cardiac sau un alt dispozitiv medical, consultați medicul sau producătorul dispozitivului medical înainte de a utiliza funcția LAN fără fir.

Cu privire la funcționare

- Dacă sistemul este adus direct dintr-un loc cu temperatură scăzută în altul cu temperatură ridicată, sau dacă este amplasat într-o cameră cu umezeală ridicată, este posibil să se formeze condens pe lentilele din interiorul unității. În acest caz, este posibil ca sistemul să nu funcționeze corect. Scoateți discul și lăsați sistemul pornit timp de aproximativ o jumătate de oră, până se evaporă umezeala.
- Scoateți orice disc din sistem înainte să-l mutați. Dacă nu faceți acest lucru, discul se poate deteriora.
- Dacă în carcasă cad obiecte, deconectați unitatea de la priză și dispuneți verificarea acesteia de către personal calificat, înainte de a o utiliza din nou.

Cu privire la reglarea volumului

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

Cu privire la curățare

- Curățați carcasa, panoul și butoanele de comandă cu o cârpă moale, umezită ușor cu o soluție slabă de detergent. Nu utilizați niciun fel de burete abraziv, praf de curățat sau solvenți, cum ar fi alcoolul sau benzina.
Dacă aveți întrebări sau probleme cu privire la sistem, consultați cel mai apropiat distribuitor Sony.

Cu privire la 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.

Cu privire la piesele de schimb

- În cazurile în care acest sistem este reparat, piesele reparate pot fi colectate pentru a fi refolosite sau în scopuri de reciclare.

Cu privire la culorile televizorului

- Dacă ecranul televizorului prezintă neregularități de culoare din cauza difuzoarelor, opriți televizorul, apoi porniți-l din nou după 15-30 de minute. Dacă neregularitățile de culoare persistă, amplasați difuzoarele mai departe de televizor.

NOTĂ IMPORTANTĂ

Atenție: Acest sistem este capabil să mențină o imagine video statică sau o imagine afișată pe ecranul televizorului pentru un timp nedeterminat. Dacă lăsați o imagine video statică sau o imagine simplă pe ecranul televizorului pentru o perioadă îndelungată de timp, există riscul deteriorării permanente a ecranului televizorului. Proiectoarele sunt predispușe în special la acest comportament.

Cu privire la mutarea sistemului

- Înainte de a muta sistemul asigurați-vă că nu se află niciun disc înăuntrul acestuia și scoateți cablul de alimentare CA (de la rețea) din priza de perete.

Note cu privire la discuri

Cu privire la manipularea discurilor

- Pentru a menține curată suprafața discului, manipulați discul ținându-l de margini. Nu atingeți suprafața discului.
- Nu lipiți hârtie sau bandă adezivă pe suprafața discului.



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

Cu privire la curățare

- Înainte de redare, curățați discul cu o cârpă de curățat. Ștergeți discul pornind dinspre centru către margine.



- Nu folosiți pentru curățare solvenți precum benzina, diluanți, produse de curățare din comerț sau spray antistatic pentru curățarea discurilor de vinil.

Acest sistem poate reda doar discuri circulare standard. Utilizarea unor altfel de discuri decât a celor standard, cu formă circulară (de ex. în formă de cartelă, inimă sau stea) poate provoca defecțiuni.

Nu utilizați discuri pe care sunt atașate accesorii disponibile în comerț, cum ar fi o etichetă sau un inel.

Specificații

Secțiunea amplificator

BDV-E690/BDV-E490/BDV-E290

PUTERE PRODUSĂ (nominală)

Frontal stânga/Frontal

dreapta: 75 W + 75 W (la 3 ohmi,
1 kHz, 1% THD)

PUTERE PRODUSĂ (de referință)

Frontal stânga/Frontal dreapta/Surround stânga/

Surround dreapta:

125 W (per canal la
3 ohmi, 1 kHz)

Centru: 250 W (la 6 ohmi, 1 kHz)

Subwoofer: 250 W (la 6 ohmi, 80 Hz)

Intrări (Analogice)

AUDIO (AUDIO IN) Sensibilitate: 1 V/400 mV

Intrări (Digitale)

Televizor (Canal de retur audio/OPTICAL)

Formate acceptate: LPCM
2CH (până la 48 kHz),
Dolby Digital, DTS

BDV-E190

PUTERE PRODUSĂ (nominală)

Frontal stânga/Frontal

dreapta: 40 W + 40 W (la 3 ohmi,
1 kHz, 1% THD)

PUTERE PRODUSĂ (de referință)

Frontal stânga/Frontal dreapta/Surround stânga/

Surround dreapta:

40 W (per canal la 3 ohmi,
1 kHz)

Centru: 70 W (la 6 ohmi, 1 kHz)

Subwoofer: 70 W (la 6 ohmi, 80 Hz)

Intrări (Analogice)

AUDIO (AUDIO IN) Sensibilitate: 2 V/700 mV

Intrări (Digitale)

Televizor (Canal de retur audio/OPTICAL)

Formate acceptate: LPCM
2CH (până la 48 kHz),
Dolby Digital, DTS

BDV-EF420

PUTERE PRODUSĂ (nominală)

Frontal stânga/Frontal

dreapta: 75 W + 75 W (la 3 ohmi,
1 kHz, 1% THD)

PUTERE PRODUSĂ (de referință)

Frontal stânga/Frontal

dreapta: 125 W (per canal la
3 ohmi, 1 kHz)

Subwoofer: 250 W (la 6 ohmi, 80 Hz)

Intrări (Analogice)

AUDIO (AUDIO IN) Sensibilitate: 1 V/400 mV

Intrări (Digitale)

Televizor (Canal de retur audio/OPTICAL)

Formate acceptate: LPCM
2CH (până la 48 kHz),
Dolby Digital, DTS

BDV-EF220

PUTERE PRODUSĂ (nominală)

Frontal stânga/Frontal

dreapta: 40 W + 40 W (la 3 ohmi,
1 kHz, 1% THD)

PUTERE PRODUSĂ (de referință)

Frontal stânga/Frontal

dreapta: 40 W (per canal la 3 ohmi,
1 kHz)

Subwoofer: 70 W (la 6 ohmi, 80 Hz)

Intrări (Analogice)

AUDIO (AUDIO IN) Sensibilitate: 2 V/700 mV

Intrări (Digitale)

Televizor (Canal de retur audio/OPTICAL)

Formate acceptate: LPCM
2CH (până la 48 kHz),
Dolby Digital, DTS

Secțiunea video

Ieșiri

VIDEO: 1 Vp-p 75 ohmi

Secțiunea HDMI

Conector

Tip A (19 pini)

Sistem BD/DVD/Super Audio CD/CD

Sistem format semnal

PAL

Secțiunea USB

Port  (USB):

Tip A (pentru conectarea
unui stick de memorie
USB, cititor de cartele de
memorie, aparat foto
digital și cameră video
digitală)

Secțiunea LAN

Bornă LAN (100)

Bornă 100BASE-TX

Secțiunea tuner FM

Sistem

Sintetizator digital blocat
cu cuarț PLL

Interval de frecvență

87,5 MHz - 108,0 MHz
(pas de 50 kHz)

Antenă (aeriană)

Antenă cu fir pentru FM
(aeriană)

Borne antenă (aeriană)

75 ohmi, neechilibrate

Difuzoare

Frontal/surround (SS-TSB119) pentru BDV-E690

Frontal (SS-TSB119) pentru BDV-E490/BDV-EF420

Dimensiuni (aprox.)	260 mm × 1.190 mm × 260 mm (l/i/a)
Greutate (aprox.)	2,9 kg (inclusiv cablu și stativ difuzor)

Frontal (SS-TSB117) pentru BDV-EF220

Dimensiuni (aprox.)	91 mm × 148 mm × 87 mm (l/i/a)
Greutate (aprox.)	0,33 kg (inclusiv cablu difuzor)

Frontal/surround (SS-TSB118) pentru BDV-E290

Surround (SS-TSB118) pentru BDV-E490

Dimensiuni (aprox.)	95 mm × 210 mm × 93 mm (l/i/a)
Masă (aprox.)	Frontal: 0,54 kg (cu cablu difuzor) Surround: 0,62 kg (cu cablu difuzor)

Frontal/surround (SS-TSB117) pentru BDV-E190

Dimensiuni (aprox.)	91 mm × 148 mm × 87 mm (l/i/a)
Masă (aprox.)	Frontal: 0,33 kg (cu cablu difuzor) Surround: 0,38 kg (cu cablu difuzor)

Centru (SS-CTB113) pentru BDV-E690/BDV-E490/BDV-E290

Dimensiuni (aprox.)	245 mm × 87 mm × 78 mm (l/i/a)
Greutate (aprox.)	0,59 kg (inclusiv cablu difuzor)

Centru (SS-CTB112) pentru BDV-E190

Dimensiuni (aprox.)	145 mm × 94 mm × 84 mm (l/i/a)
Greutate (aprox.)	0,39 kg (inclusiv cablu difuzor)

Subwoofer (SS-WSB115) pentru BDV-E690/BDV-E490/BDV-EF420

Dimensiuni (aprox.)	225 mm × 365 mm × 320 mm (l/i/a)
Greutate (aprox.)	6,1 kg (inclusiv cablu difuzor)

Subwoofer (SS-WSB114) pentru BDV-E290

Dimensiuni (aprox.)	215 mm × 335 mm × 260 mm (l/i/a)
Greutate (aprox.)	3,9 kg (inclusiv cablu difuzor)

Subwoofer (SS-WSB113) pentru BDV-E190/BDV-EF220

Dimensiuni (aprox.)	177 mm × 280 mm × 245 mm (l/i/a)
Greutate (aprox.)	2,7 kg (inclusiv cablu difuzor)

Generalități

Necesar de putere	220 V - 240 V CA, 50/60 Hz
-------------------	----------------------------

Putere consumată

BDV-E690/BDV-E490/BDV-E290

Activat: 130 W

Standby: 0,3 W (în modul de economisire a energiei)

BDV-E190

Activat: 95 W

Standby: 0,3 W (în modul de economisire a energiei)

BDV-EF420

Activat: 75 W

Standby: 0,3 W (în modul de economisire a energiei)

BDV-EF220

Activat: 60 W

Standby: 0,3 W (în modul de economisire a energiei)

Dimensiuni (aprox.)

430 mm × 50 mm × 275 mm (l/i/a), inclusiv părțile ieșite în afară

Greutate (aprox.)

BDV-E690/BDV-E490/BDV-E290/BDV-E190

2,8 kg

BDV-EF420/BDV-EF220

2,7 kg

Designul și specificațiile se pot modifica fără notificare prealabilă.

- Putere consumată în standby 0,3 W.
- Peste 85% din randamentul de putere al blocului amplificator este obținut cu amplificatorul digital complet S-Master.