

**SONY®**

4-446-734-13(1) (LV)

# Blu-ray Disc™/ DVD mājas kinozāles sistēma

**Lietošanas instrukcijas**

## BRĪDINĀJUMS

Neuzstādi ierīci norobežotā vietā, piemēram, grāmatplauktā vai iebūvēta skapīti. Lai samazinātu aizdegšanās risku, nenosedziet ierīces ventilācijas atveri ar avīzi, galdautu, aizkariem vai citiem priekšmetiem. Nepakļaujiet ierīci atklātas liesmas avotam (piemēram, aizdegtas sveces) iedarbībai. Lai samazinātu aizdegšanās vai elektrošoka risku, nepakļaujiet šo ierīci pilienu vai šļakatu iedarbībai, kā arī nenovietojiet uz ierīces ar šķidrumu pildītus priekšmetus, piemēram, vāzes. Nepakļaujiet baterijas/akumulatorus vai ierīces ar ievietotām baterijām/akumulatoriem pārmērīgam karstumam, piemēram, saules staru vai uguns iedarbībai. Lai izvairītos no savainojumiem, šis aparāts ir cieši jāpiestiprina grīdai/sienai saskaņā ar uzstādīšanas instrukcijām. Izmantojiet tikai iekšēlpas.

## UZMANĪBU!

Optisko instrumentu izmantošana ar šo produktu palielina bīstamību acīm. Tā kā šajā Blu-ray Disc/DVD mējas kinozāles sistēmā izmantotais lāzera stars ir kaitīgs acīm, nemēģiniet izjaukt korpusu. Labošanu uzticiet tikai kvalificētam personālam.

CAUTION	CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.
VORSICHT	KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. UNMITTELBAREN AUGEKONTAKT 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 DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ DIREKTE EKSPONERING AV ØYENE.
WARNING	CLASS 3R SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVIK ATT DIREKT EXPONERAS ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO!	AVATTUURA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTELYÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAAN ALUSTAMISTA.
警告	打开时有3类可见和不可见激光辐射。避免眼睛受到直射的照射
注意	打開時有第3類可視及不可視雷射輻射。避免眼睛直接暴露。

Šī ierīce ir klasificēta kā 3R KLASES LĀZERA produkts. Atverot lāzera aizsargapvalku, tiek izstarots redzamais un neredzamais lāzera starojums, tāpēc noteikti izvairieties no tieša acu kontakta.

Šī atzīme ir korpusa iekšpusē uz lāzera aizsargapvalka.

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

Šī ierīce ir klasificēta kā 1. KLASES LĀZERA produkts. Šī atzīme atrodas uz aizmugures paneļa. Šī nosaukuma plāksnīte atrodas uz apakšējā paneļa.

## Eiropas klientiem



**Atbrīvošanās no vecām elektriskām un elektroniskām iekārtām (attiecas uz Eiropas Savienību un citām Eiropas valstīm ar atsevišķu savākšanas sistēmu)**

Šis apzīmējums uz produkta vai tā iepakojuma norāda, ka ar šo produktu nedrīkst rīkoties kā ar mājsaimniecības atkritumiem. Tā vietā tas ir jānodod atbilstošā savākšanas vietā elektrisko un elektronisko iekārtu pārstrādei. Nodrošinot pareizu atbrīvošanos no šī produkta, palīdzēsiet nepieļaut iespējamo negatīvo ietekmi uz apkārtējo vidi un cilvēku veselību, ko varētu izraisīt neatbilstoša šī produkta atkritumu apstrāde. Materiālu pārstrāde palīdzēs taupīt dabas resursus. Lai iegūtu detalizētāku informāciju par šī produkta pārstrādi, sazinieties ar vietējo pašvaldību, mājsaimniecības atkritumu apsaimniekotāju vai veikal, kurā iegādājāties šo produktu.

Tikai Eiropā



## Atbrīvošanās no izlietotām baterijām/akumulatoriem (attiecas uz Eiropas Savienību un citām Eiropas valstīm ar atsevišķu savākšanas sistēmu)

Šis apzīmējums uz baterijas/akumulatora vai iepakojuma norāda, ka ar šī produkta komplektācijā iekļautajām baterijām/akumulatoriem nedrīkst rīkoties kā ar mājāsaimniecības atkritumiem.

Noteiktām baterijām/akumulatoriem šis apzīmējums, iespējams, tiek izmantots kopā ar kādu ķīmisko simbolu. Dzīvsudraba (Hg) vai svina (Pb) ķīmiskais simbols tiek pievienots, ja baterijā/akumulatorā ir vairāk par 0,0005% dzīvsudraba vai 0,004% svina.

Nodrošinot pareizu atbrīvošanos no šīm baterijām/akumulatoriem, palīdzēsīt nepieļaut iespējamo negatīvo ietekmi uz apkārtējo vidi un cilvēku veselību, ko varētu izraisīt neatbilstoša šādu bateriju/akumulatoru atkritumu apstrāde. Materiālu pārstrāde palīdzēs taupīt dabas resursus.

Ja drošības, veiktspējas vai datu integritātes iemeslu dēļ produktam nepieciešams pastāvīgs savienojums ar iebūvētu bateriju/akumulatoru, šādu bateriju/akumulatoru drīkst nomainīt tikai kvalificēts servisa speciālists.

Lai nodrošinātu pareizu šādas baterijas/akumulatora apstrādi, beidzoties produkta kalpošanas laikam, nododiet šo produktu atbilstošā savākšanas vietā elektrisko un elektronisko iekārtu pārstrādei.

Visu pārējo bateriju/akumulatoru gadījumā, skatiet sadaļu par to, kā no produkta droši izņemt bateriju/akumulatoru. Bateriju/akumulatoru nododiet atbilstošā savākšanas vietā izlietoto bateriju/akumulatoru pārstrādei. Lai iegūtu detalizētāku informāciju par šī produkta vai baterijas/akumulatora pārstrādi, sazinieties ar vietējo pašvaldību, mājāsaimniecības atkritumu apsaimniekotāju vai veikalu, kurā iegādājāties šo produktu.

**Paziņojums klientiem: turpmākā informācija attiecas tikai uz iekārtu, kas pārdota valstī, uz kuru attiecas ES direktīvas.**

Šī produkta ražotājs ir Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075, Japāna (vai arī ražots šī uzņēmuma vārdā). Jautājumi saistībā ar produkta atbilstību Eiropas Savienības likumdošanai ir jāuzdod pilnvarotajam pārstāvim Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Vācija. Ja rodas jautājumi par remontu vai garantiju, skatiet atsevišķos servisa vai garantijas dokumentos norādītās adreses.

Ar šo Sony Corp. deklarē, ka šī iekārta atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem saistītajiem noteikumiem.

Lai iegūtu detalizētu informāciju, lūdzu, izmantojiet šo vietrādi URL: <http://www.compliance.sony.de/>



## Austrālijas klientiem

Šī iekārta ir jāuzstāda un jādarbina vismaz 20 cm attālumā starp radiatoru un cilvēka ķermeni (neskaitot ekstremitātes: rokas, plaukostas, kājas un potītes).

## Austrālijas un Indijas klientiem



**Atbrīvošanās no vecām elektriskām un elektroniskām iekārtām (attiecas uz Eiropas Savienību un citām Eiropas valstīm ar atsevišķu savākšanas sistēmu)**

## Piesardzības pasākumi

Šī iekārta ir pārbaudīta un atbilst EMS Direktīvas ierobežojumiem, izmantojot savienojuma kabeli, kas ir īsāks par 3 metriem. (Tikai Eiropas modeļiem.)

## Par barošanas avotiem

- Kamēr ierīce ir pievienota maiņstrāvas rozetei, tā no elektroenerģijas tīkla netiek atvienota pat tad, ja ir izslēgta.
- Tā kā ierīces atvienošanai no elektroenerģijas tīkla tiek izmantota galvenā kontaktdakša, pievienojiet ierīci viegli pieejamai maiņstrāvas rozetei. Ja ierīces darbībā ievērojat kaut ko neparastu, galveno kontaktdakšu nekavējoties atvienojiet no maiņstrāvas rozetes.

## Par 3D video attēlu skatīšanos

Skatoties 3D video attēlus, dažas personas var justies neērti (piemēram, iespējams acu sasprindzinājums, nogurums vai nelabums). Sony visiem skatītājiem iesaka izmantot regulārus 3D video attēlu skatīšanās pārtraukumus. Nepieciešamo pārtraukumu ilgums un biežums katrai personai var atšķirties. Par vislabāko rīcību izlemiet pats. Ja sajūtat diskomfortu, pārtrauciet skatīties 3D video attēlus, līdz šī sajūta pāriet; ja uzskatāt par nepieciešamu, konsultējieties ar ārstu. Lai iegūtu jaunāko informāciju, pārskatiet arī (i) pārējo šim produktam pievienoto ierīču un tajā atskaņojamā Blu-ray Disc satura lietošanas rokasgrāmatas un/vai brīdinājuma ziņojumus, kā arī (ii) mūsu tīmekļa vietni (<http://esupport.sony.com/>). Mazu bērnu (īpaši to, kuri ir jaunāki par sešiem gadiem) redze joprojām attīstās. Pirms maziem bērniem ļaujiet skatīties 3D video attēlus, konsultējieties ar ārstu (piemēram, pediatru vai acu ārstu). Pieaugušajiem ir jāpārtrauc mazi bērni, lai nodrošinātu, ka tie ievēro iepriekš minētos ieteikumus.

## Aizsardzība pret kopēšanu

- Lūdzu, ievērojiet, ka Blu-ray Disc un DVD datu nesējos tiek izmantotas modernas satura aizsardzības sistēmas. Šīs sistēmas, ko sauc par AACS (Advanced Access Content System — uzlabotā satura piekļuves sistēma) un CSS (Content Scramble System — satura skremblēšanas sistēma), var saturēt dažus atskaņošanas, analogās izvades un citu līdzīgu iezīmju ierobežojumus. Šī produkta darbība un noteiktie ierobežojumi var mainīties atkarībā no iegādes datuma, jo AACS valde vēl pēc iegādes datuma var pieņemt vai mainīt savus noteiktos ierobežojumus.
- Cinavia paziņojums  
Šis produkts izmanto Cinavia tehnoloģiju, lai ierobežotu dažu komerciālo filmu un video, kā arī to skaņas ierakstu nepilnvarotu kopiju izmantošanu. Atklājot aizliegtas nepilnvarotas kopijas izmantošanu, tiks parādīts ziņojums un atskaņošana vai kopēšana tiks pārtraukta. Papildinformācija par Cinavia tehnoloģiju ir pieejama Cinavia tiešsaistes patērētāju informācijas centrā:  
<http://www.cinavia.com>. Lai pieprasītu papildinformāciju par Cinavia pa pastu, uz šo adresi nosūtiet pastkarti ar savu pasta adresi: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

## Autortiesības un preču zīmes

- Šajā sistēmā ir iekļauts Dolby\* Digital un Dolby Pro Logic adaptīvais matricas ieskaujošās skaņas dekodētājs, kā arī DTS\*\* Digital Surround sistēma.

\* Ražots saskaņā ar Dolby Laboratories licenci. Dolby, Pro Logic un dubultā D apzīmējums ir Dolby Laboratories preču zīmes.

\*\* Ražots saskaņā ar licenci, izmantojot ASV patentus nr. 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567, kā arī citus izsniegtus un iesniegtus ASV un pasaules patentus. DTS HD, apzīmējums un DTS HD kopā ar apzīmējumu ir DTS, Inc. reģistrētas preču zīmes. Produkts ietver programmatūru. © DTS, Inc. Visas tiesības paturētas.

- Šajā sistēmā ir iekļauta augstas izšķirtspējas multivides saskarnes (High-Definition Multimedia Interface — HDMI™) tehnoloģija. Termini HDMI un HDMI High-Definition Multimedia Interface, kā arī HDMI logotips ir HDMI Licensing LLC ASV un citās valstīs reģistrētas preču zīmes vai preču zīmes.
- Java ir Oracle un/vai tā saistīto uzņēmumu preču zīme.
- DVD logotips ir DVD Format/Logo Licensing Corporation preču zīme.
- Blu-ray Disc, Blu-ray, Blu-ray 3D, BD-LIVE, BONUSVIEW un logotipi ir Blu-ray Disc Association preču zīmes.
- Blu-ray Disc, DVD+RW, DVD-RW, DVD+R, DVD-R, DVD VIDEO un CD logotipi ir preču zīmes.

- BRAVIA ir Sony Corporation preču zīme.
- AVCHD 3D/Progressive un AVCHD 3D/Progressive logotips ir Panasonic Corporation un Sony Corporation preču zīmes.
- XMB un xross media bar ir Sony Corporation un Sony Computer Entertainment Inc. preču zīmes.
- PlayStation ir Sony Computer Entertainment Inc. reģistrēta preču zīme.
- Sony Entertainment Network logotips un Sony Entertainment Network ir Sony Corporation preču zīmes.
- Mūzikas un video pazišanas tehnoloģiju un saistītos datus nodrošina Gracenote®. Gracenote ir mūzikas pazišanas tehnoloģijas un saistītā satura piegādes nozares standarts. Papildinformāciju skatiet tīmekļa vietnē [www.gracenote.com](http://www.gracenote.com). Ar CD, DVD, Blu-ray Disc, kā arī ar mūziku un video saistītie dati, ko nodrošina Gracenote, Inc.; autortiesības © 2000–tagadne Gracenote. Gracenote programmatūra; autortiesības © 2000–tagadne Gracenote. Uz šo produktu un pakalpojumu attiecas vismaz viens Gracenote īpašumā esošs patents. Nepilnu lietojamo Gracenote patentu sarakstu skatiet Gracenote tīmekļa vietnē. Gracenote, CDDDB, MusicID, MediaVOCS, Gracenote logotips un Powered by Gracenote logotips ir Gracenote, Inc. ASV un/vai citās valstīs reģistrētas preču zīmes vai preču zīmes.



- Wi-Fi<sup>®</sup>, Wi-Fi Protected Access<sup>®</sup> un Wi-Fi Alliance<sup>®</sup> ir Wi-Fi Alliance reģistrētās zīmes.
- Wi-Fi CERTIFIED<sup>™</sup>, WPA<sup>™</sup>, WPA2<sup>™</sup> un Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup> ir Wi-Fi Alliance zīmes.
- N Mark ir NFC Forum, Inc. preču zīme vai ASV un citās valstīs reģistrēta preču zīme.
- Android ir Google Inc. preču zīme.
- Bluetooth<sup>®</sup> vārda zīme un logotipi ir Bluetooth SIG, Inc. reģistrētas preču zīmes, un Sony Corporation šīs zīmes izmanto saskaņā ar licenci. Pārējās preču zīmes un tirdzniecības nosaukumi ir to atbilstošo īpašnieku preču zīmes un tirdzniecības nosaukumi.
- MPEG Layer-3 audio kodēšanas tehnoloģiju un patentus licencēja Fraunhofer IIS un Thomson.
- Šajā produktā atbilstoši Verance Corporation licenci tiek izmantota patentēta tehnoloģija, ko aizsargā ASV patents nr. 7 369 677 un citi izsniegti un iesniegti ASV un pasaules patenti, kā arī noteiktu šīs tehnoloģijas aspektu autortiesību un slepenu tehnoloģiju aizsardzība. Cinavia ir Verance Corporation preču zīme. Autortiesības 2004-2010 Verance Corporation. Visas tiesības paturēja Verance. Dekonstruēšana un demontāža ir aizliegta.
- Windows Media ir Microsoft Corporation ASV un/vai citās valstīs reģistrēta preču zīme vai preču zīme. Šo produktu aizsargā noteiktas Microsoft Corporation intelektuālā īpašuma tiesības. Šādas tehnoloģijas lietošana vai izplatīšana ārpus šī produkta bez Microsoft vai Microsoft filiāles licences ir aizliegta. Satura īpašnieki izmanto satura piekļuves tehnoloģiju Microsoft<sup>®</sup> PlayReady<sup>™</sup>, lai aizsargātu savu intelektuālo īpašumu, ieskaitot ar autortiesībām aizsargātu saturu. Šī ierīce izmanto tehnoloģiju PlayReady, lai piekļūtu ar PlayReady aizsargātam saturam un/vai ar WMDRM aizsargātam saturam. Ja ierīce nespēj pareizi ierobežot satura lietojumu, satura īpašnieki var pieprasīt, lai Microsoft atsauc ierīces spēju patērēt ar PlayReady aizsargātu saturu. Atsaukšana nedrīkst ietekmēt neaizsargāto saturu, kā arī saturu, kas tiek aizsargāts ar citām satura piekļuves tehnoloģijām. Satura īpašnieki var pieprasīt, lai jūs atjauninātu PlayReady, pirms varēsiet piekļūt saturam. Ja noraidīsiet atjaunināšanu, nevarēsiet piekļūt saturam, kuram nepieciešama šī atjaunināšana.
- DLNA<sup>™</sup>, DLNA logotips un DLNA CERTIFIED<sup>™</sup> ir Digital Living Network Alliance preču, pakalpojumu vai sertifikācijas zīmes.
- Opera<sup>®</sup> Devices SDK nodrošina Opera Software ASA. Autortiesības 1995-2013 Opera Software ASA. Visas tiesības paturētas.

**O** POWERED  
BY OPERA<sup>®</sup>

- Visas pārējās preču zīmes ir to atbilstošo īpašnieku preču zīmes.
- Citi sistēmu un produktu nosaukumi parasti ir to ražotāju preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes. Šajā dokumentā zīmes<sup>™</sup> un <sup>®</sup> nav norādītas.

## Lietotāja licences informācija

### Gracenote® lietotāja licences līgums

Šī lietojumprogramma vai ierīce satur Gracenote, Inc. no Emeryville, California („Gracenote“) programmatūru. Gracenote programmatūra („Gracenote programmatūra“) šai lietojumprogrammai ļauj noteikt disku un/vai failus un no tiešsaiste serveriem vai iegūstām datu bāzēm (viss kopā tiek saukts par „Gracenote serveriem“) iegūt ar mūziku saistīto informāciju, ieskaitot nosaukuma, izpildītāja, ieraksta un virsraksta informāciju („Gracenote dati“), kā arī veikt citas funkcijas. Gracenote datus varat izmantot tikai ar šīs lietojumprogrammas vai ierīces paredzēto lietotāja funkciju palīdzību.

Jūs piekrītat, ka Gracenote datus, Gracenote programmatūru un Gracenote serverus izmantosit tikai saviem personiskajiem nekomerciālajiem mērķiem. Jūs piekrītat nevienai trešajai pusei nepiešķirt, nekopēt, nepārsūtīt un nepārraidīt Gracenote programmatūru, kā arī jebkādas Gracenote datus. **JŪS PIEKRĪTAT NEIZMANTOT GRACENOTE DATUS, GRACENOTE PROGRAMMATŪRU UN GRACENOTE SERVERUS, IZŅEMOT ŠEIT TIEŠI ATĻAUTAJOS VEIDOS.**

Jūs piekrītat, ka jūsu neekskluzīvā Gracenote datu, Gracenote programmatūras un Gracenote serveru izmantošanas licence tiek pārtraukta, ja pārkāpjat šos ierobežojumus. Ja jūsu licence tiek pārtraukta, jūs piekrītat pārtraukt jebkādu Gracenote datu, Gracenote programmatūras un Gracenote serveru izmantošanu. Gracenote patur visas tiesības uz Gracenote datiem, Gracenote programmatūru un Gracenote serveriem, ieskaitot visas īpašumtiesības. Gracenote nekādā gadījumā neatbild par nekādiem maksājumiem jums par jebkādu jūsu sniegto informāciju. Jūs piekrītat, ka Gracenote, Inc. savā vārdā jums var uzspiest savas tiesības saskaņā ar šo līgumu.

Gracenote pakalpojums izmanto unikālu identifikatoru, lai statistikas nolūkos sekotu vaicājumiem. Nejausi izvēlētā piešķirtā skaitliskā identifikatora nolūks ir Gracenote pakalpojumam ļaut uzskaitīt vaicājumus, nezinot par jums nekādu informāciju.

Papildinformāciju skatiet Gracenote pakalpojuma Gracenote konfidencialitātes politikas tīmekļa lapā.

Gracenote programmatūra un visi Gracenote datu elementi jums tiek licencēti „KĀ IR“. Gracenote neuzņemas nekādu atbildību un garantijas, ne tiešas, ne piedomājamas, par jebkādu Gracenote serveros pieejamo Gracenote datu precizitāti. Gracenote patur tiesības jebkāda Gracenote ieskatos pietiekama iemesla dēļ dzēst datus Gracenote serveros, kā arī mainīt datu kategorijas. Netiek sniegta nekāda garantija par to, ka Gracenote programmatūrā vai Gracenote serveros nav kļūdu vai ka Gracenote programmatūras vai Gracenote serveru darbība notiks bez pārtraukumiem. Gracenote nav pienākuma jums nodrošināt jaunus uzlabotus vai papildu datu tipus vai kategorijas, ko Gracenote varētu piedāvāt nākotnē, kā arī Gracenote ir tiesības jebkurā brīdī pārtraukt savus pakalpojumus. **GRACENOTE NOLIEDZ JEBKĀDAS GARANTIJAS, GAN TIEŠAS, GAN PIEDOMĀJAMAS, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR NETIEŠĀM GARANTIJĀM PAR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI, NOTEIKTAM NOLŪKAM, NOSAUKUMU UN TIESĪBU NEPĀRKĀPŠANU. GRACENOTE NEGARANTĒ REZULTĀTUS, KO IEGŪSĪT, IZMANTOJOT GRACENOTE PROGRAMMATŪRU VAI KĀDU GRACENOTE SERVERI. GRACENOTE NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NEATBILD PAR NEKĀDIEM IZRIETOŠIEM VAI NEJAUŠIEM ZAUDĒJUMIEM UN NEGŪTU PEĻŅU VAI IENĒMUMIEM.**

© Gracenote, Inc. 2009

---

## Par šīm lietošanas instrukcijām

- Šajās lietošanas instrukcijās sniegtajos norādījumos aprakstīti tālvadības pulti pieejamie vadības elementi. Varat izmantot arī ierīces vadības elementus, ja tiem ir tāds pats vai līdzīgs nosaukums kā tālvadības pults vadības elementiem.
- Šajā rokasgrāmatā vārds „disks“ tiek izmantots kā vispārēja BD, DVD vai CD diska norāde, ja vien tekstā vai attēlā nav norādīts citādi.
- Šajā rokasgrāmatā sniegtās instrukcijas attiecas uz modeļi BDV-E6100, BDV-E4100, BDV-E3100 un BDV-E2100. Ilustratīvajos nolūkos tiek izmantots modelis BDV-E6100. Visas darbības atšķirības ir nepārprotami norādītas tekstā, piemēram, ar vārdiem „tikai BDV-E6100“.
- Daži attēli ir konceptuāli zīmējumi, kas var atšķirties no faktiskā produkta.
- TV ekrānā redzami elementi var atšķirties atkarībā no apgabala.
- Noklusējuma iestatījums ir pasvītrots.



# Saturs

Par šim lietošanas instrukcijām .....	8
Izpakošana .....	10
Daļu un vadības elementu rādītājs .....	13

## Darba sākšana

<b>1. darbība. Skajruņu uzstādīšana .....</b>	<b>17</b>
<b>2. darbība. Sistēmas pievienošana .....</b>	<b>18</b>
<b>Skajruņu pievienošana .....</b>	<b>18</b>
<b>TV pievienošana .....</b>	<b>19</b>
<b>Citu iekārtu (televizora pierice u.c.) pievienošana .....</b>	<b>20</b>
<b>Antenas pievienošana .....</b>	<b>21</b>
<b>3. darbība. Tikla savienojuma sagatavošana .....</b>	<b>21</b>
<b>4. darbība. Funkcijas Easy Setup izmantošana .....</b>	<b>23</b>
<b>5. darbība. Atskaņošanas avota izvēlēšanās .....</b>	<b>24</b>
<b>6. darbība. Ieskaņojamās skaņas klausīšanās .....</b>	<b>24</b>

## Atskaņošana

Diska atskaņošana .....	26
Atskaņošana no USB ierīces .....	28
Mūzikas baudišana no <i>Bluetooth</i> ierīces .....	28
Savienojuma izveide ar viedtālruni, izmantojot viena skāriena klausīšanās funkciju (NFC) .....	30
Atskaņošana, izmantojot tiklu .....	32
Pieejamās opcijas .....	35

## Skaņas regulēšana

Audio formāta, vairāku valodu celiņu vai kanāla izvēlēšanās .....	37
Multipleksās apraides skaņas klausīšanās .....	38

## Uztvērējs

Radio klausīšanās .....	38
Radio datu sistēmas (RDS) uztveršana .....	40

## Citas darbības

BRAVIA Sync funkcijas Control for HDMI (HDMI vadība) izmantošana .....	40
Skajruņu iestāšana .....	41
Miega taimera izmantošana .....	42
Ierīces pogu deaktivizēšana .....	43
TV darbināšana ar komplektācijā iekļauto tālvadības pulti .....	43
Enerģijas taupīšana gaidstāves režīmā .....	43
Timekļa vietņu pārlūkošana .....	44

## Iestatījumi un regulēšana

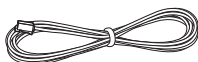
Iestatījumu displeja izmantošana .....	46
[Network Update] (Jaunināšana tiklā) .....	47
[Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi) .....	47
[Audio Settings] (Audio iestatījumi) .....	48
[BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD skatīšanās iestatījumi) .....	50
[Parental Control Settings] (Vecāku kontroles iestatījumi) .....	50
[System Settings] (Sistēmas iestatījumi) .....	51
[Network Settings] (Tikla iestatījumi) .....	52
[Easy Network Settings] (Vienkāršie tikla iestatījumi) .....	53
[Resetting] (Atiestatīšana) .....	53

## Papildinformācija

Piesardzības pasākumi .....	54
Piezīmes par diskkiem .....	56
Problēmu novēršana .....	57
Atskaņojamie diski .....	62
Atskaņojamo failu tipi .....	63
Atbalstītie audio formāti .....	64
Specifikācijas .....	65
Valodas kodu saraksts .....	67
Alfābētiskais rādītājs .....	69

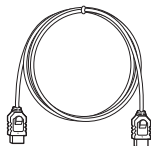
## Izpakošana

- Lietošanas instrukcijas (tikai Okeānijas, Āfrikas, Indijas, Tuvo un Vidējo Austrumu, Ķīnas, Taizemes un Taivānas modeļiem)
- Ātrās uzstādīšanas norādījumi
- Skaļruņu instalēšanas norādījumi
- Uzziņu rokasgrāmata (tikai Eiropas modeļiem)
- Tālvadības pults (1)
- R6 (AA lieluma) baterijas (2)
- FM vada antena (1)



- Ātrdarbīgs HDMI kabelis (1; tikai Āfrikas, Indijas, Tuvo un Vidējo Austrumu, Ķīnas, Taizemes un Taivānas modeļiem)

\* Izņemot Dienvidāfrikas Republiku.



### Tikai BDV-E6100

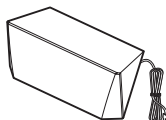
- Priekšējie skaļruņi (2)



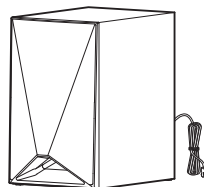
- Ieskaucjamais skaņas skaļruņi (2)



- Centrālais skaļrunis (1)



- Zemspiecu skaļrunis (1)



- Skaļruņu apakšējie vāciņi (4)



- Pamatnes (4)



- Priekšējo un ieskaujošās skaņas skaļruņu apakšējās daļas (4)



- Skrūves (lielas; 4)



- Skrūves (mazas; 16)



### Tikai BDV-E4100

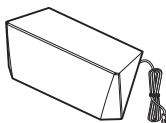
- Priekšējie skaļruņi (2)



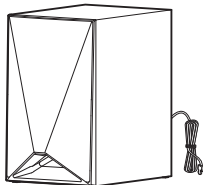
- Ieskaujošās skaņas skaļruņi (2)



- Centrālais skaļrunis (1)



- Zemfrekvenču skaļrunis (1)



- Skaļruņu apakšējie vāciņi (2)



- Pamatnes (2)



- Priekšējo skaļruņu apakšējās daļas (2)



- Skrūves (lielas; 2)



- Skrūves (mazas; 8)



### Tikai BDV-E3100

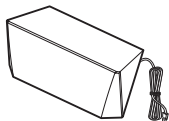
- Priekšējie skaļruņi (2)



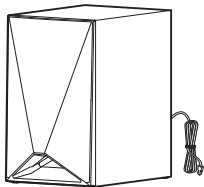
- Ieskaļjuošās skaņas skaļruņi (2)



- Centrālais skaļrunis (1)

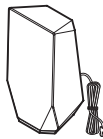


- Zemsfrekvenču skaļrunis (1)



### Tikai BDV-E2100

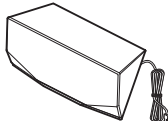
- Priekšējie skaļruņi (2)



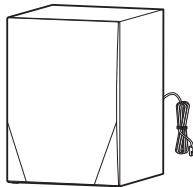
- Ieskaļjuošās skaņas skaļruņi (2)



- Centrālais skaļrunis (1)



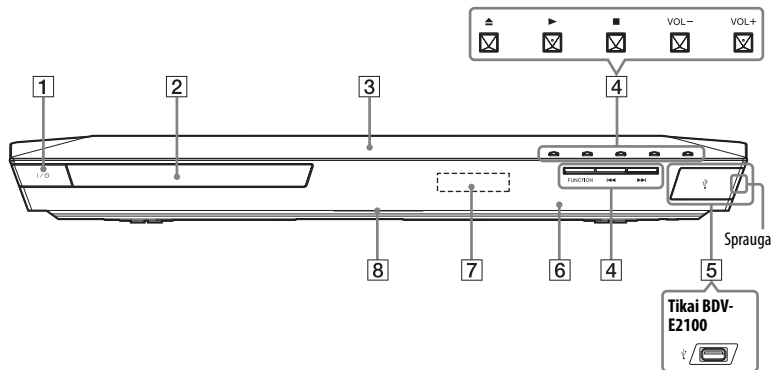
- Zemsfrekvenču skaļrunis (1)



# Daļu un vadības elementu rādītājs

Papildinformāciju skatiet iekavās norādītajās lappusēs.

## Priekšējais panelis



- 1** **I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve)**  
Ieslēdz ierīci vai pārlēdz to gaidstāves režīmā.
- 2** **Disku paliktnis (26. lpp.)**
- 3** **N (atzīme N) (31. lpp.)**  
Novietojiet ar NFC saderīgu ierīci šīs atzīmes tuvumā, lai aktivizētu NFC funkciju.
- 4** **Atskaņošanas vadības pogas**  
**▲ (atvērt/aizvērt)**  
**▶<sup>a</sup> b) (atskaņot)**  
**■<sup>b</sup> (apturēt)**  
**VOL +/-<sup>a</sup>**  
**◀◀/▶▶ (iepriekšējais/nākamais)**  
**FUNCTION (24. lpp.)**  
Atlasa atskaņošanas avotu.  

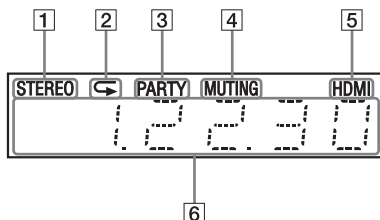
<sup>a</sup> Uz pogām ▶ un VOL + ir sataustāms punktiņš. Lietojot ierīci, sataustāmo punktiņu izmantojiet kā atskaītes vietu.  
<sup>b</sup> Ilgāk nekā 2 sekundes turiet nospiestu ierīces pogu ▶, un sistēmā tiks atskaņota iebūvētā skaņas demonstrācija. Lai pārtrauktu demonstrāciju, nospiediet ■.

### Piezīme

Demonstrācijas laikā skaļuma līmenis var būt augstāks par iestatīto.

- 5** **USB ports (28. lpp.)**  
(Tikai BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100) Lai atvērtu vāciņu, ielieciet nagu spraugā.
- 6** **■ (tālvadības sensors)**
- 7** **Priekšējā paneļa displejs**
- 8** **LED indikators**  
Balts: deg, kad ierīce ir ieslēgta.  
Zils (Bluetooth statusam):
  - Sistēma ir gatava savienošanai pārī: bieži mirgo
  - Veicot savienošanu pārī: bieži mirgo
  - Savienojuma izveides laikā: mirgo
  - Savienojums ir izveidots: deg

## Priekšējā paneļa displeja indikatori



- 1 Iedegas, ja tiek saņemta stereo skaņa. (Tikai radio.)
- 2 Iedegas, ja ir aktivizēta atskaņošanas atkārtošana.
- 3 Iedegas, ja sistēma veic atskaņošanu, izmantojot funkciju PARTY STREAMING.
- 4 Iedegas, ja ir izslēgta skaņa.
- 5 Iedegas, ja ligzda HDMI (OUT) ir pareizi savienota ar HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection – liela joslas platuma kanālā raidīta ciparu satura aizsardzība) saderīgu iekārtu, izmantojot HDMI vai DVI (Digital Visual Interface) ieeju.

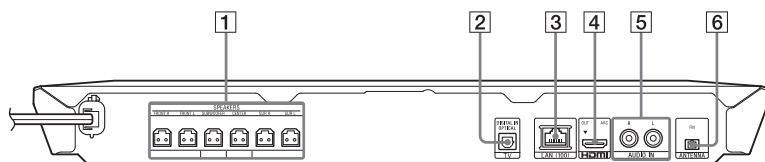
- 6 Parāda sistēmas statusu, piemēram, radio frekvenci.

Nospiežot DISPLAY, tiek rādīta straumes informācija/dekodēšanas statuss, ja ir iestatīta funkcija TV. Atkarībā no straumes vai dekodējamās informācijas, iespējams, straumes informācija/dekodēšanas statuss netiks rādīts.

### Piezīme

Ja izvēlnē [System Settings] (Sistēmas iestatījumi) opcijai [Main Unit illumination] (Galvenās ierīces apgaismošana) ir iestatīta vērtība [Auto] (Automātiski), priekšējā paneļa displejs tiek izslēgts, ja aptuveni 10 sekundes nedarbināt ierīci.

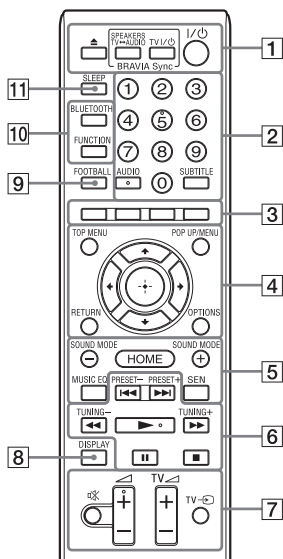
## Aizmugures panelis



- 1 Ligzdas SPEAKERS (18. lpp.)
- 2 Ligzda TV (DIGITAL IN OPTICAL) (19. lpp.)
- 3 Kontaktligzda LAN (100) (21. lpp.)

- 4 Ligzda HDMI (OUT) (19. lpp.)
- 5 Ligzdas AUDIO IN (L/R) (20. lpp.)
- 6 Kontaktligzda ANTENNA (FM) (21. lpp.)

## Tālvadības pults



Uz pogām cipars 5/AUDIO, + un ir sataustāms punktiņš. Lietojot tālvadību, sataustāmo punktiņu izmantojiet kā atskaites vietu.

- : TV darbībām (Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. „TV darbināšana ar komplektācijā iekļauto tālvadības pulti“ (43. lpp.))

### 1 (atvērt/aizvērt)

Atver vai aizver disku paliktni.

### SPEAKERS TV AUDIO

Atlasa, vai TV skaņa tiek izvadīta ar sistēmas vai TV skaļruņiem. Šī funkcija darbojas tikai tad, ja parametram [Control for HDMI] (HDMI vadība) iestatīta vērtība [On] (Ieslēgta) (51. lpp.).

### TV (ieslēgt/gaidstāve)

(43. lpp.)

Ieslēdz TV vai pārslēdz to gaidstāves režīmā.

### (ieslēgt/gaidstāve; 23. un 39. lpp.)

Ieslēdz sistēmu vai pārslēdz to gaidstāves režīmā.

### 2 **Ciparu pogas (39. un 43. lpp.)**

Ievada virsrakstu/sadaļu numurus, iepriekš iestatītas stacijas numuru u.c.

### **AUDIO (37. lpp.)**

Atlasa audio formātu/ierakstu.

### **SUBTITLE**

Atlasa subtitru valodu, ja BD-ROM/ DVD VIDEO diskā ir ierakstīti subtitri vairākās valodās.

### 3 **Krāsu pogas**

Īsinājumpogas elementu izvēlei dažās BD izvēlnēs (var izmantot arī BD interaktīvajām Java darbībām).

### 4 **TOP MENU**

Atver vai aizver BD vai DVD augšējā līmeņa izvēlni.

### **POP UP/MENU**

Atver vai aizver BD-ROM uznirstošo izvēlni vai DVD izvēlni.

### **OPTIONS (25., 35. un 45. lpp.)**

TV ekrānā vai priekšējā paneļa displejā parāda opciju izvēlni. (Atrašanās vieta ir atkarīga no atlasītās funkcijas.)

### **RETURN**

Atgriežas pie iepriekšējā displeja rādījuma.



Pārvieto iezīmēšanu uz redzamo elementu.

### (atvērt/ievadīt)

Atver atlasīto elementu.

## 5 SOUND MODE +/- (24. lpp.)

Atlasa skaņas režīmu.

## HOME (23., 41. un 46. lpp.)

Atver vai aizver sistēmas sākuma izvēlni.

## MUSIC EQ

Klausoties mūziku, atlasa sākotnēji ieprogrammētu izlīdzinātāju.

## SEN

Pieklūst tiešsaistes pakalpojumam Sony Entertainment Network™.

## 6 Atskaņošanas vadības pogas

Sk. „Atskaņošana“ (26. lpp.).

### ◀◀▶▶▶ (iepriekšējais/nākamais)

Atlasa iepriekšējo/nākamo nodaļu, ierakstu vai failu.

### ◀◀▶▶▶ (ātri/lēni/apstādināt kadru)

Atskaņošanas laikā veic ātro attīšanu/patīšanu. Meklēšanas ātrums mainās ar katru pogas nospiešanas reizi.

Ja pauzes režīmā nospieš ilgāk nekā vienu sekundi, aktivizē palēninātas kustības atskaņošanu.

Nospiežot pauzes režīmā, atskaņo pa vienam kadram.

### Piezīme

Blu-ray 3D diska atskaņošanas laikā, palēninātas kustības atskaņošana atpakaļgaitā un atskaņošana atpakaļgaitā pa vienam kadram nav pieejama.

### ▶ (atskaņot)

Sāk vai atkārtoti sāk atskaņošanu (atsāk atskaņošanu).

Ja sistēma ir ieslēgta un ir aktivizēta funkcija BD/DVD, aktivizē viena pieskāriena atskaņošanu (40. lpp.).

### || (pauze)

Pauzē vai atsāk atskaņošanu.

## ■ (apturēt)

Pārtrauc atskaņošanu un atceras apturēšanas vietu (atsākšanas vietu). Nosaukuma/ieraksta atsākšanas vieta ir vieta, ko pēdējo atskaņojāt, vai pēdējā fotogrāfiju mapē skatītā fotogrāfija. Pārtrauc iebūvēto skaņas demonstrāciju.

## Radio vadības pogas

Sk. „Uztvērējs“ (38. lpp.).

## PRESET +/-

## TUNING +/-

## 7 (skaņas izslēgšana)

Īslaicīgi izslēdz skaņu.

### ◀ (skaļums) +/-

Regulē skaļumu.

### TV ◀ (skaļums) +/-

Regulē TV skaļumu.

### TV (TV ievade)

Pārlēdz TV ievades avotu no TV uz citiem ievades avotiem.

## 8 DISPLAY (27., 32., 39. un 44. lpp.)

TV ekrānā parāda atskaņošanas un tīmekļa pārlūkošanas informāciju. Priekšējā paneļa displejā parāda iepriekš iestatīto radio staciju, frekvenci u.c. informāciju.

## 9 FOOTBALL

Veido futbola spēles apraidei optimizētu skaņu.

## 10 BLUETOOTH

Atlasa funkciju BT.

Ja funkcijas BT izmantošanas laikā zilais LED indikators nodziest, nospiediet, lai sāktu savienošanu pāri vai izveidotu savienojumu ar pāri savienotu Bluetooth ierīci.

## FUNCTION (24. lpp.)

Atlasa atskaņošanas avotu.

## 11 SLEEP (42. lpp.)

Iestata miega taimerī.



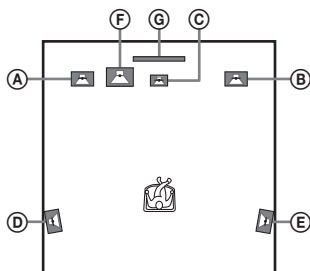
## Darba sāksšana

# 1. darbība. Skaļruņu uzstādīšana

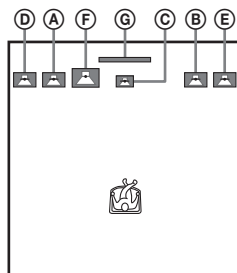
Uzstādiēt skaļruņus atbilstoši šim attēlam.

- (A) Priekšējais kreisais skaļrunis (L)
- (B) Priekšējais labais skaļrunis (R)
- (C) Centrālais skaļrunis
- (D) Ieskaņojošās skaņas kreisai skaļrunis (L)
- (E) Ieskaņojošās skaņas labais skaļrunis (R)
- (F) Zemfrekvenču skaļrunis
- (G) TV

## Ieskaņojošās skaņas skaļruņu uzstādīšana aizmugurē (skaļruņu izkārtojums: [Standard] (Standarta))



## Visu skaļruņu uzstādīšana priekšpusē (skaļruņu izkārtojums: [All Front] (Visi priekšpusē))



### Piezīme

- Noteikti izvēlieties skaļruņu izkārtojuma iestatījumu (41. lpp.), kas atbilst skaļruņu novietojumam.
- Uzmanieties, ja skaļruņus un/vai skaļruņiem pievienotos skaļruņu statīvus novietojat uz īpaši apstrādātas (vaskotas, eļļotas, pulētas utt.) grīdas, jo iespējama notraipīšana vai krāsas zaudēšana.
- Neatbalstieties pret skaļruni un nieķerieties tajā, jo tas var nokrist.

### Padoms

Skaļruņus var uzstādīt pie sienas. Detalizētu informāciju skatiet komplektācijā iekļautajos skaļruņu instalēšanas norādījumos.

## 2. darbība. Sistēmas pievienošana

Kamēr nav izveidoti visi pārējie savienojumi, ierīces maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu) nepievienojiet sienas rozetei (elektroenerģijas tīklam).

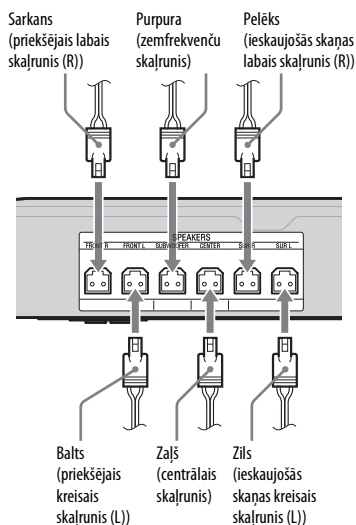
(Tikai BDV-E6100/BDV-E4100) kā montēt skaļruņus, skatiet komplektācijā iekļautajos skaļruņu instalēšanas norādījumos.

### Piezīme

Ja pievienojat citu iekārtu, kurai ir skaļuma vadība, samaziniet pārējo iekārtu skaļumu līdz limenim, kas nekroplo skaņu.

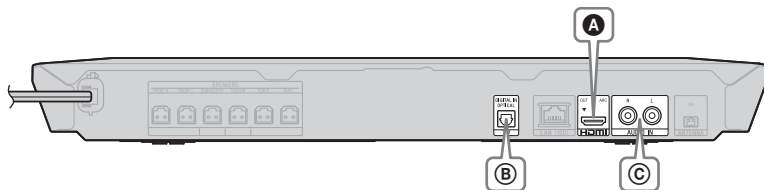
### Skaļruņu pievienošana

Pievienojiet skaļruņu vadus atbilstoši ierīces kontaktligzdu SPEAKERS krāsām. Pievienojot ierīci, ievietojiet savienotāju, līdz tas noklikšķ.



## TV pievienošana

Izvēlieties kādu no šiem savienošanas veidiem atbilstoši TV ieejas ligzdām.



### Video savienojums

A



HDMI kabelis<sup>1)</sup> (iekļauts tikai Āfrikas\*, Indijas, Tuvo un Vidējo Austrumu, Ķīnas, Taizemes un Taivānas modeļu komplektācijā)



\* Izņemot Dienvidāfrikas Republiku.



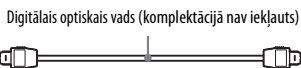
<sup>1)</sup> Ātrdarbīgs HDMI kabelis

<sup>2)</sup> Ja TV ligzda HDMI IN ir saderīga ar funkciju ARC (Audio Return Channel — audio atgriešanas kanāls), digitālo audio signālu no TV var izvadīt arī ar HDMI kabeļa savienojumu. Kā iestatīt funkciju ARC, sk [Audio Return Channel] (Audio atgriešanas kanāls) (51. lpp.).

### Audio savienojumi

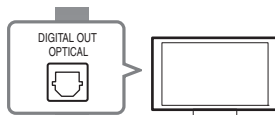
Ja sistēma netiek savienota ar TV HDMI ligzdu, kas ir saderīga ar funkciju ARC, izveidojiet atbilstošu audio savienojumu, lai TV skaņu klausītos, izmantojot sistēmas skaļruņus.

B

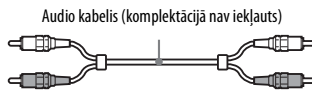


Digitālais optiskais vads (komplektācijā nav iekļauts)

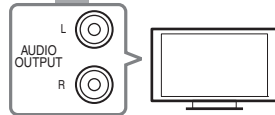
Augstākā kvalitāte



C



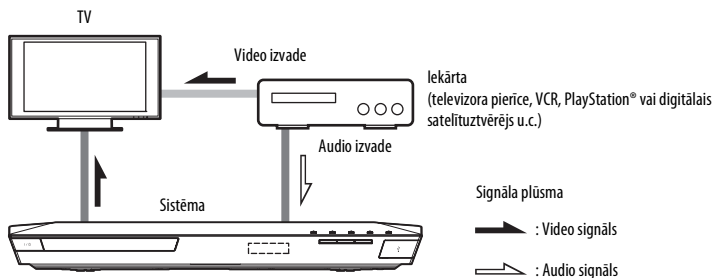
Audio kabelis (komplektācijā nav iekļauts)



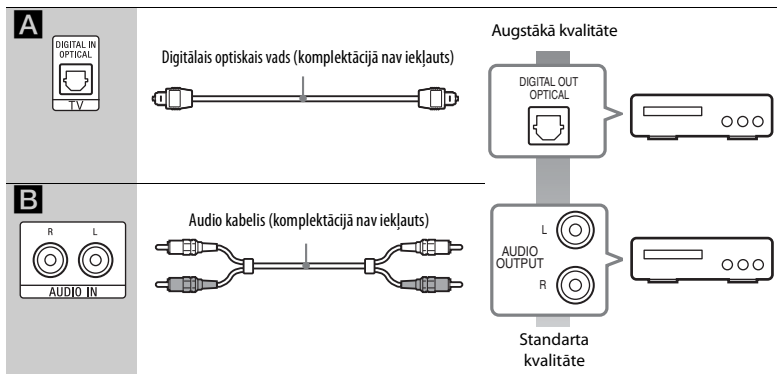
Standarta kvalitāte

## Citu iekārtu (televizora pierīce u.c.) pievienošana

Savienojiet sistēmu, kā norādīts tālāk, lai sistēmas un citas iekārtas video signāls tiktu izvadīts uz TV, bet iekārtas audio signāls tiktu izvadīts uz sistēmu.



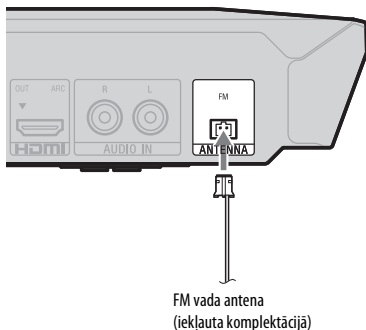
Izvēlieties kādu no šiem savienošanas veidiem atbilstoši iekārtas ligzdas veidam.



### Piezīme

- Ja izveidojat kādu no iepriekš norādītajiem savienojumiem, iestatiet izvēlnes [System Settings] (Sistēmas iestatījumi) elementa [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) opcijas [Control for HDMI] (HDMI vadība) vērtību [Off] (Izslēgta) (51. lpp.).
- Iekārtas skaņu varat baudīt, savienojumam **B** izvēlieties funkciju AUDIO.

## Antenas pievienošana



### Piezīme

- Noteikti pilnībā izritiniet FM vada antenu.
- FM vada antenu pēc pievienošanas novietojiet pēc iespējas horizontāli.

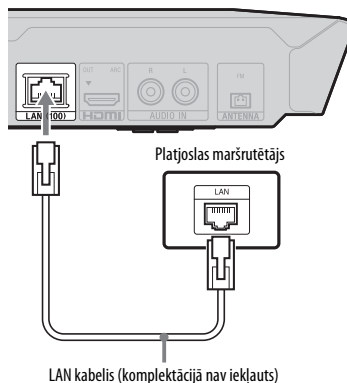
## 3. darbība. Tikla savienojuma sagatavošana

### Padoms

Lai sistēmu pievienotu savam tīklam, izmantojiet funkciju [Easy Network Settings] (Vienkāršie tīkla iestatījumi). Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. „4. darbība. Funkcijas Easy Setup izmantošana“ (23. lpp.).

Izvēlieties paņēmieni, kas atbilst jūsu LAN (Local Area Network — lokālais tīkls) videi.

- Ja izmantojat bezvadu LAN  
Sistēmā ir iebūvēta Wi-Fi aparātūra, un, norādot tīkla iestatījumus, varat izveidot sistēmas savienojumu ar tīklu.
- Ja izmantojat tīklu, kas nav bezvadu LAN  
Izmantojiet LAN kabeli, lai izveidotu savienojumu ar ierīces kontaktligzdu LAN (100).



### Padoms

Ieteicams izmantot ekrānētu taisno vai pārvienojuma interfeisa kabeli (LAN kabeli).

## Pirms tīkla iestatījumu izveides

Ja jūsu bezvadu lokālā tīkla maršrutētājs (piekļuves punkts) ir saderīgs ar Wi-Fi aizsargāto iestatīšanu (Wi-Fi Protected Setup — WPS), tīkla iestatījumus varat ērti iestatīt, izmantojot pogu WPS.

Ja ne, jau iepriekš noskaidrojiet tālāk norādīto informāciju un pierakstiet to tālāk atvēlētajā vietā.

- Tīkla nosaukums (SSID\*), kas identificē jūsu tīklu\*\*.
- Ja jūsu bezvadu tīklā ir iestatīta drošība, drošības atslēga (WEP atslēga, WPA atslēga)\*\*.

\* SSID (Service Set Identifier — pakalpojumu kopas identifikators) ir nosaukums, kas identificē noteiktu bezvadu tīklu.

\*\* Lai iegūtu informāciju par SSID un drošības atslēgu, skatiet sava bezvadu lokālā tīkla maršrutētāja iestatījumus. Lai iegūtu detalizētu informāciju:

– apmeklējiet šādu tīmekļa vietni:

Eiropas un Krievijas klientiem:  
<http://support.sony-europe.com/>

Citu valstu/reģionu klientiem:  
<http://www.sony-asia.com/section/support>

- skatiet bezvadu lokālā tīkla maršrutētāja komplektācijā iekļautās lietošanas instrukcijas;
- sazinieties ar bezvadu lokālā tīkla maršrutētāja ražotāju.

## Par bezvadu LAN drošību

Tā kā saziņa, izmantojot bezvadu lokālā tīkla funkciju, tiek izveidota ar radio viļņu palīdzību, bezvadu signālu, iespējams, var pārtvert. Lai aizsargātu bezvadu saziņu, šī sistēma atbalsta dažādas drošības funkcijas. Noteikti pareizi konfigurējiet drošības iestatījumus atbilstoši savai tīkla videi.

## ■ Bez drošības

Lai gan varat ērti veikt iestatījumus, jebkurš var pārtvert bezvadu saziņu vai ielauzties jūsu bezvadu tīklā pat bez jebkādiem sarežģītiem rīkiem. Atcerieties, ka pastāv nepilnvarotas piekļuves vai datu pārtveršanas risks.

## ■ WEP

WEP lieto drošu saziņu, lai nepiederošām personām neļautu pārtvert saziņu vai ielauzties jūsu bezvadu tīklā. WEP ir mantota drošības tehnoloģija, kas ļauj pievienot vecākas ierīces, kuras neatbalsta TKIP/AES.

## ■ WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)

TKIP ir drošības tehnoloģija, kas izstrādāta, lai novērstu WEP trūkumus. TKIP nodrošina lielāku drošības pakāpi nekā WEP.

## ■ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

AES ir drošības tehnoloģija, kas izmanto uzlabotu drošības paņēmieni, kurš atšķiras no WEP un TKIP. AES nodrošina lielāku drošības pakāpi nekā WEP un TKIP.

## 4. darbība. Funkcijas Easy Setup izmantošana

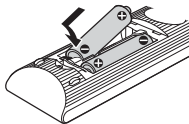
### Pirms veicat 4. darbību

Pārliecinieties, vai visi savienojumi ir kārtīgi pievienoti, un pēc tam pievienojiet maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu).

Veiciet tālāk norādītās darbības, lai veiktu sistēmas pamata regulēšanu un tīkla iestatīšanu.

Redzami elementi atšķiras atkarībā no apgabala.

- 1 Ievietojiet divas R6 (AA lieluma) baterijas (iekļautas komplektācijā) saskaņojot bateriju  $\oplus$  un  $\ominus$  galus ar nodalījumā esošajām atzīmēm.

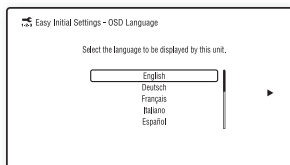


- 2 Ieslēdziet TV.

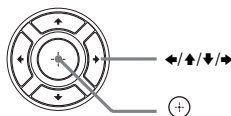
- 3 Nospiediet I/⏻.

- 4 Pārslēdziet TV ievades selektoru, lai TV ekrānā būtu redzams sistēmas signāls.

Tiek atvērta OSD valodas izvēles funkcija [Easy Initial Settings] (Vienkāršie sākotnējie iestatījumi).



- 5 Veiciet funkcijas [Easy Initial Settings] (Vienkāršie sākotnējie iestatījumi) darbības. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas, lai veiktu pamata iestatījumus, izmantojot  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$  un  $\oplus$ .




- 6 Pēc funkcijas [Easy Initial Settings] (Vienkāršie sākotnējie iestatījumi) pabeigšanas piediet  $\uparrow/\downarrow$ , lai izvēlētos [Easy Network Settings] (Vienkāršie tīkla iestatījumi), pēc tam nospiediet  $\oplus$ .

Tiek atvērta displejs [Easy Network Settings] (Vienkāršie tīkla iestatījumi).

- 7 Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas, lai veiktu tīkla iestatījumus, izmantojot  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$  un  $\oplus$ .

Ja sistēma nevar izveidot savienojumu ar tīklu, sk. „Tīkla savienojums“ (61. lpp.) vai „Bezvadu lokālā tīkla savienojums“ (61. lpp.).

### Lai atkārtoti izsauktu displeju [Easy Network Settings] (Vienkāršie tīkla iestatījumi)

- 1 Nospiediet HOME.  
TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.
- 2 Spiediet  $\leftarrow/\rightarrow$ , lai izvēlētos  [Setup] (Iestatīšana).
- 3 Spiediet  $\uparrow/\downarrow$ , lai izvēlētos [Easy Network Settings] (Vienkāršie tīkla iestatījumi), pēc tam nospiediet  $\oplus$ .

## 5. darbība. Atskaņošanas avota izvēlēšanās

**Vairākkārt nospiediet FUNCTION, līdz priekšējā paneļa displejā tiek rādīta nepieciešamā funkcija.**

Vienreiz nospiežot FUNCTION, priekšējā paneļa displejā tiek rādīta pašreizējā funkcija, pēc tam ikreiz, kad nospiežat FUNCTION, funkcija cikliski tiek mainīta šādi.


BD/DVD → USB → FM → TV →  
BT → AUDIO

### Funkcija un atskaņošanas avots

#### BD/DVD

Disks vai tikla ierīce, kura saturs ir jāatskaņo sistēmai

#### USB

USB ierīce, kas ir pievienota  (USB) portam (13. lpp.)

#### FM

FM radio (38. lpp.)

#### TV

Iekārta (TV u.c.), kas ir pievienota ligzdai TV (DIGITAL IN OPTICAL), vai TV, kas ir saderīgs ar funkciju Audio Return Channel un pievienots ligzdai HDMI (OUT) (19. lpp.)




#### BT

Bluetooth ierīces audio saturs

#### AUDIO

Iekārta, kas ir pievienota ligzdām AUDIO IN (L/R) (20. lpp.)

#### Padoms

- Dažas funkcijas var mainīt TV ekrānā, nospiežot FUNCTION, / un .
- Lai izvēlētos funkciju BT, BLUETOOTH varat nospiegt arī tālvadības pultī.

## 6. darbība. Ieskaņojošās skaņas klausīšanās

Pēc iepriekšējo darbību paveikšanas un atskaņošanas uzsākšanas varat ērti izbaudīt sākotnēji ieprogrammētos skaņas režīmus, kas ir pielāgoti dažādiem skaņas avotiem. Tie mājās ļauj iegūt kinoteātru aizraujošo un jaudīgo skaņu.

### Skaņas režīma atlasīšana

**Atskaņošanas laikā vairākkārt nospiediet SOUND MODE +/-, līdz priekšējā paneļa displejā vai TV ekrānā tiek rādīts nepieciešamais režīms.**

#### Automātiski

Atkarībā no diska vai skaņas straumes sistēma skaņas efekta radīšanai automātiski atlasa [Movie] (Filma) vai [Music] (Mūzika).

- 2 kanālu avots: sistēma no 2 kanālu avotiem simulē ieskaņojošo skaņu, kuru izvada ar 5.1. kanālu skaļruņiem.
- Vairākkānālu avots: sistēma izvada skaņu ar sistēmas skaļruņiem atbilstoši tam, kā tā tika ierakstīta.

#### Filma

Sistēma nodrošina filmu skatīšanai optimizētu skaņu.

#### Mūzika

Sistēma nodrošina optimizētu skaņu, kas ļauj klausīties mūziku.

#### Digitālās mūzikas uzlabotājs [Digital Music] (Digitālā mūzika)

Sistēma atskaņo uzlabotu saspīestā audio skaņu.

#### Nakts

Piemērots, lai filmas skatītos naktī, klusinot skaļās skaņas, bet uzturot skaidru dialogu.

#### Demonstrācijas skaņa

Sistēma nodrošina pievilcīgu skaņu, kas ir piemērota demonstrācijai.



## Lai opciju izvēlnē izvēlētos skaņas režīmu

- 1 Nospiediet OPTIONS un  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , lai izvēlētos [Sound Mode] (Skaņas režīms), pēc tam nospiediet  $\oplus$ .
- 2 Spiediet  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , lai izvēlētos skaņas režīmu, pēc tam nospiediet  $\oplus$ .

## Lai atlasītu sākotnēji ieprogrammētu izlīdzinātāju

Atskaņošanas laikā vairākkārt nospiediet MUSIC EQ.

Skaņu varat izvēlēties atbilstoši savām preferencēm.

Ar katru šis pogas nospiešanas reizi iestatījums cikliski mainās šādi.

[Standard] (Standarta) → [Rock] (Roks) → [Hiphop] (Hiphops) → [Electronica] (Elektroniskā mūzika)

Mūzikas izlīdzinātāju varat atlasīt, izmantojot arī skaņas režīma [Music] (Mūzika) opciju izvēlni.

### Piezīme

Skaņas režīmu var izvēlēties tikai tad, ja opcijai [Sound Effect] (Skaņas efekts) ir iestatīta vērtība [Sound Mode On] (Skaņas režīms ieslēgts) (49. lpp.). Ja opcijai [Sound Effect] (Skaņas efekts) ir iestatīta vērtība, kas nav [Sound Mode On] (Skaņas režīms ieslēgts), skaņas režīma iestatījums netiek lietots.

### Padoms

Lai 2 kanālu avotu, piemēram, CD, baudītu vairākkānālu izvadē, iesakām izvēlēties [Auto] (Automātiski).

## Futbola režīma atlasīšana

### Atskaņošanas laikā nospiediet FOOTBALL.

TV ekrānā tiek rādīts [Football] (Futbols). Skatoties futbola spēles apraidi, varat izbaudīt stadiona klātbūtnes sajūtu.

Lai izslēgtu futbola režīmu, vēlreiz nospiediet FOOTBALL, lai izvēlētos [Football Off] (Futbols izslēgts). Skaņas režīms tiek mainīts uz pedējo atlasīto skaņas režīmu.

### Piezīme


- Atkarībā no avota futbola režīms var nedarboties pietiekami labi.
- Izslēdzot sistēmu, futbola režīms tiek izslēgts.

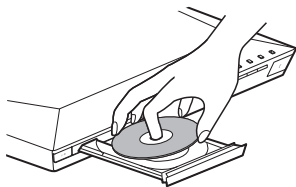
### Padoms







Futbola režīmu varat izvēlēties arī opciju izvēlnē.

### Diska atskaņošana

Lai uzzinātu, kādus diskus var atskaņot, sk. „Atskaņojamie diski“ (62. lpp.).

- 1 Pārslēdziet TV ievades selektoru, lai TV ekrānā būtu redzams sistēmas signāls.**
- 2 Nospiediet  un novietojiet disku uz disku paliktņa.**




- 3 Nospiediet , lai aizvērtu disku paliktņi.**  
Sākas atskaņošana.  
Ja atskaņošana automātiski nesākas, kategorijā  [Video],  [Music] (Mūzika) vai  [Photo] (Fotogrāfija) izvēlieties  un nospiediet .



## BONUSVIEW/BD-LIVE baudīšana

Dažos BD-ROM diskos ar BD-LIVE logotipu\* ir papildu saturs un citi dati, kurus var lejupielādēt un izbaudīt.

\* BD 

- 1 Pievienojiet USB ierīci  (USB) portam (28. lpp.).**  
Lokālai krātuvei izmantojiet vismaz 1 GB lielu USB atmiņu.
- 2 Sagatavojieties BD-LIVE izmantošanai (tikai BD-LIVE).**
  - Pievienojiet sistēmu tīklam (21. lpp.).
  - Iestatiet opcijas [BD Internet Connection] (BD interneta savienojums) vērtību [Allow] (Atļaut) (50. lpp.).
- 3 Ievietojiet BD-ROM disku ar BONUSVIEW/BD-LIVE.**  
Darbināšana atšķiras atkarībā no diska. Skatiet diska komplektācijā iekļautās lietošanas instrukcijas.

#### Padoms

Lai izdzēstu USB atmiņā esošos datus, kategorijā  [Video] izvēlieties [Delete BD Data] (Dzēst BD datus) un nospiediet . Tiks izdzēsti visi mapē „buda“ saglabātie dati.

## Blu-ray 3D baudīšana

Varat izbaudīt Blu-ray 3D diskus ar 3D logotipu\*.



### 1 Sagatavojieties Blu-ray 3D diska atskaņošanai.

- Pievienojiet sistēmu savam ar 3D saderīgam TV, Izmantojot ātrdarbīgu HDMI kabeli (19. lpp.).
- Iestatījumos [Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi) iestatiet [3D Output Setting] (3D izvades iestatījums) un [TV Screen Size Setting for 3D] (3D TV ekrāna izmēru iestatījums) (47. lpp.).

### 2 Ievietojiet Blu-ray 3D disku.

Darbināšana atšķiras atkarībā no diska. Skatiet diska komplektācijā iekļautās lietošanas instrukcijas.

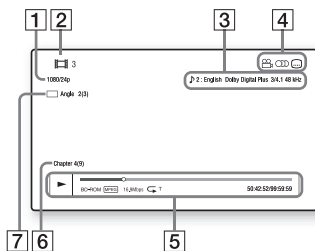
#### Padoms

Skatiet arī sava ar 3D saderīgā TV lietošanas instrukcijas.

## Atskaņošanas informācijas parādīšana

Atskaņošanas un citu informāciju varat pārbaudīt, nospiežot DISPLAY. Parādītā informācija atšķiras atkarībā no diska veida un sistēmas statusa.

Piemērs: atskaņojot BD-ROM



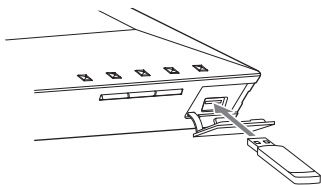
- 1 Izvades izšķirtspēja/video frekvence
- 2 Virsraksta numurs vai nosaukums
- 3 Šobrīd izvēlēta audio iestatījums
- 4 Pieejamās funkcijas (leņķis, audio, subtitri)
- 5 Atskaņošanas informācija Parāda atskaņošanas režīmu, atskaņošanas statusa joslu, diska veidu, video kodeku, bitu ātrumu, atkārtšanas veidu, pagājušo laiku, kopējo atskaņošanas ilgumu
- 6 Nodaļas numurs
- 7 Šobrīd izvēlētais leņķis

## Atskaņošana no USB ierīces

Varat atskaņot pievienotajā USB ierīcē esošos video/mūzikas/fotogrāfiju failus. Lai uzzinātu, kādu veidu failus var atskaņot, sk. „Atskaņojamo failu tipi“ (63. lpp.).

### 1 Pievienojiet USB ierīci (USB) portam.

Pirms pievienošanas izlasiet USB ierīces lietošanas instrukcijas.



### 2 Nospiediet HOME.

TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.

### 3 Spiediet / , lai izvēlētos [Video], [Music] (Mūzika) vai [Photo] (Fotogrāfija).

### 4 Spiediet / , lai izvēlētos [USB device] (USB ierīce), pēc tam nospiediet .

#### **Piezīme**

Darbības laikā neatvienojiet USB ierīci. Lai izvairītos no datu vai USB ierīces sabojāšanas, pievienojot vai atvienojot USB ierīci, izslēdziet sistēmu.

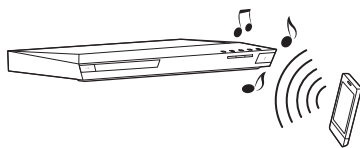
## Mūzikas baudīšana no Bluetooth ierīces

### Par Bluetooth bezvadu tehnoloģiju

Bluetooth bezvadu tehnoloģija ir nelielas darbības rādiusa bezvadu tehnoloģija, kas ļauj izmantot bezvadu datu saziņu starp digitālajām ierīcēm. Bluetooth bezvadu tehnoloģija darbojas aptuveni 10 metru rādiusā.

Savienojuma izveidei nav nepieciešami vadi, kā tas ir USB savienojuma gadījumā, un ierīces nav jāvērs cits pret citu, kā tas ir jādara, izmantojot bezvadu infrasarkanu staru tehnoloģiju.

Bluetooth bezvadu tehnoloģija ir globāls standarts, kuru atbalsta tūkstošiem uzņēmumu. Šie uzņēmumi ražo šim globālajam standartam atbilstošus produktus.



### Atbalstītā Bluetooth versija un profili

Profils norāda uz dažādu Bluetooth produkta iespēju standarta kopu. Šī sistēma atbalsta šādu Bluetooth versiju un profilus.

Atbalstītā Bluetooth versija:

Bluetooth specifikācijas versija 3.0

Atbalstītie Bluetooth profili:

A2DP 1.2 (uzlabotais audio izplatīšanas profils)

AVRCP 1.3 (audio/video tālvadības profils)

**Piezīme**

- Lai varētu izmantot *Bluetooth* funkciju, savienojamajai *Bluetooth* ierīcei ir jāatbalsta tās pats profils, ko atbalsta šī sistēma. Pat tad, ja ierīce atbalsta to pašu profilu, atkarībā no *Bluetooth* ierīces specifikācijas funkcijas var atšķirties.
- *Bluetooth* bezvadu tehnoloģijas raksturlielumu dēļ audio atskaņošana šajā sistēmā, iespējams, būs aizkavēta, salīdzinot ar *Bluetooth* ierīci.

## Šīs sistēmas un *Bluetooth* ierīces savienošana pāri


Savienošana pāri ir darbība, kuras laikā notiek iepriekšēja *Bluetooth* ierīču savstarpēja reģistrēšana. Tiklīdz savienošana pāri ir paveikta, šīs darbības atkārtošana vairs nav nepieciešama.

**1 Novietojiet *Bluetooth* ierīci ne vairāk kā 1 metra attālumā no šīs ierīces.**

**2 Nospiediet BLUETOOTH.**

Varat arī sākuma izvēlnes sadaļā

 [Input] (Ievade) izvēlēties

 [Bluetooth AUDIO].

**3 Iestatiet *Bluetooth* ierīci savienošanas pāri režīmā.**

Detalizētu informāciju par *Bluetooth* ierīces iestatīšanu savienošanas pāri režīmā skatiet ierīces komplektācijā iekļautajā lietošanas instrukcijā.

**4 *Bluetooth* ierīces displejā izvēlieties BLU-RAY HOME THEATRE SYSTEM.**

Šo darbību veiciet 5 minūšu laikā, citādi savienošana pāri tiks atcelta.

**Piezīme**

Ja *Bluetooth* ierīcē ir jāievada ieejas atslēga, ievadiet 0000. Ieejas atslēga var būt nosaukta par ieejas kodu, PIN kodu, PIN numuru vai paroli.

**5 Tiklīdz savienošana pāri ir pabeigta, automātiski tiek izveidots ierīces savienojums ar sistēmu.**

TV ekrānā tiek rādīts ierīces nosaukums.

**Piezīme**

Savienot pāri var līdz 9 *Bluetooth* ierīcēm. Veicot 10. *Bluetooth* ierīces savienošanu pāri, visnenāk pievienotā ierīce tiks aizstāta ar jauno ierīci.

**6 Sāciet atskaņošanu *Bluetooth* ierīcē.**

**7 Regulējiet skaļumu.**

Vispirms regulējiet skaļumu *Bluetooth* ierīcē. Ja skaļuma līmenis joprojām ir pārāk mazs, skaļumu regulējiet šajā ierīcē.

**Lai atceltu savienošanas pāri darbību**

Nospiediet HOME vai FUNCTION.

## Savienojuma ar *Bluetooth* ierīci izveide no šīs sistēmas

No šīs ierīces varat izveidot savienojumu ar *Bluetooth* ierīci.

Pirms mūzikas atskaņošanas pārbaudiet, vai:

– ir ieslēgta *Bluetooth* ierīces funkcija *Bluetooth*;

– savienošana pāri ir pabeigta (29. lpp.).

**1 Nospiediet BLUETOOTH.**

**Piezīme**

Lai izveidotu savienojumu ar *Bluetooth* ierīci, ar kuru pēdējo tika veidots savienojums, nospiediet ►. Pēc tam turpiniet ar 5. darbību.

**2 Nospiediet OPTIONS.**

- 3** Vairākkārt nospiediet  $\uparrow/\downarrow$ , lai izvēlētos [Device List] (Ierīču saraksts), pēc tam nospiediet  $\oplus$ .

Tiek atvērts pāri savienoto *Bluetooth* ierīču saraksts.

- 4** Vairākkārt nospiediet  $\uparrow/\downarrow$ , lai izvēlētos nepieciešamo ierīci, pēc tam nospiediet  $\oplus$ .

- 5** Nospiediet  $\blacktriangleright$ , lai sāktu atskaņošanu.

- 6** Regulējiet skaļumu.

Vispirms regulējiet skaļumu *Bluetooth* ierīcē. Ja skaļuma līmenis joprojām ir pārāk mazs, skaļumu regulējiet šajā ierīcē.

#### Piezīme

Tiklīdz izveidots šis un *Bluetooth* ierīces savienojums, atskaņošanu varat kontrolēt, spiežot  $\blacktriangleright$ ,  $\mathbb{I}$ ,  $\blacksquare$ ,  $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$  un  $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ .

#### Lai atvienotu *Bluetooth* ierīci

Nospiediet HOME, FUNCTION vai RETURN.

#### Lai ierīču sarakstā izdzēstu pāri savienotu *Bluetooth* ierīci

- 1 Veiciet 1.–3. darbību (iepriekšējās darbības).
- 2 Vairākkārt nospiediet  $\uparrow/\downarrow$ , lai izvēlētos ierīci, pēc tam nospiediet OPTIONS.
- 3 Vairākkārt nospiediet  $\uparrow/\downarrow$ , lai izvēlētos [Remove] (Noņemt), pēc tam nospiediet  $\oplus$ .
- 4 Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas, lai izdzēstu ierīci, izmantojot  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$  un  $\oplus$ .

#### Piezīme

Ja ir pastāv savienojums ar *Bluetooth* ierīci, no citas *Bluetooth* ierīces šo sistēmu nevar atrast un savienojumu nevar izveidot.

## Savienojuma izveide ar viedtālruni, izmantojot viena skāriena klausīšanās funkciju (NFC)

Turot ar NFC saderīgu viedtālruni ierīces atzīmes  $\mathbb{N}$  tuvumā, ierīce un viedtālrunis automātiski sāk savienošanu pāri un *Bluetooth* savienojuma izveidi.

#### Saderīgie viedtālruņi

Viedtālruni ar iebūvētu NFC funkciju (operētājsistēma: Android 2.3.3–4.0.x, izņemot Android 3.x)

#### Kas ir NFC?

NFC (Near Field Communication — tuva darbības lauka sakari) ir tehnoloģija, kas ļauj izmantot neliela darbības rādiusa bezvadu saziņu starp dažādām ierīcēm, piemēram, mobilajiem tālruņiem un IC birkām. Pateicoties funkcijai NFC, datu saziņu var ērti panākt, vienkārši turot ierīci citas ierīces, kas ir saderīga ar NFC, atzīmes  $\mathbb{N}$  tuvumā.

#### 1 Lejupielādējiet un instalējiet programmu NFC Easy Connect.

NFC Easy Connect ir bezmaksas programma Android viedtālruniem, kuru var iegūt vietnē Google Play. Meklējiet šo programmu, vietnē izmantojot atslēgvārdus „NFC Easy Connect“, vai piekļūstiet lejupielādes vietnei tieši, nolasot tālāk redzamo divdimensiju kodu. Ievērojiet, ka NFC Easy Connect ir bezmaksas, bet lejupielādei nepieciešamā datu saziņas maksa tiek iekasēta atsevišķi.

## Tiešās piekļuves divdimensiju kods\*

\* Izmantojiet divdimensiju koda lasīšanas programmu.



### Piezīme

Dažās valstīs/reģionos programma var nebūt pieejama.

## 2 Viedtālruni startējiet programmu NFC Easy Connect.

Pārliecinieties, vai tiek rādīts lietojumprogrammas ekrāns.

## 3 Turiet viedtālruni uz ierīces esošās atzīmes tuvumā, līdz viedtālrunis sāk vibrēt.




Vibrācijas norādījums tiek sniegts tad, kad ierīce ir atpazīnusi viedtālruni. Kad ierīce ir veikusi atpazīšanu, izpildiet viedtālruņa ekrānā redzamos norādījumus un pabeidziet *Bluetooth* savienojuma izveidi. Tiklīdz *Bluetooth* savienojums ir izveidots, pārstāj mirgot priekšējā panelī esošais zilais LED indikators. Priekšējā paneļa displejā tiek rādīts atskaņošanas laiks.

### Piezīme

- Sistēma vienlaikus var atpazīt, kā arī izveidot savienojumu tikai ar vienu ierīci, kas ir saderīga ar NFC.
- Atkarībā no viedtālruņa, iespējams, tajā būs jau iepriekš jāieslēdz funkcija NFC. Detalizētu informāciju skatiet viedtālruņa lietošanas instrukcijās.

### Padoms

- Ja savienošana pāri un *Bluetooth* savienojuma izveide neizdodas, rīkojieties šādi.
- Atkārtoti palaidiet NFC Easy Connect un lēnām pārvietojiet viedtālruni virs .
  - Ja izmantojat veikalā iegādājamo viedtālruņa ietvaru, noņemiet to.

## Lai klausītos mūziku


Sāciet audio avota atskaņošanu viedtālrunī. Detalizētu informāciju par atskaņošanas darbībām skatiet viedtālruņa lietošanas instrukcijās.

### Padoms

Ja skaļuma līmenis ir pārāk mazs, skaļumu vispirms regulējiet viedtālrunī. Ja skaļuma līmenis joprojām ir pārāk mazs, skaļumu regulējiet šajā ierīcē.

## Lai pārtrauktu atskaņošanu

Atskaņošana tiks pārtraukta, ja veiksīt kādu no šīm darbībām:

- vēlreiz turēsīt viedtālruni uz ierīces esošās atzīmes  tuvumā;
- viedtālruni apturēsīt mūzikas atskaņotāju;
- izslēgsīt ierīci vai viedtālruni;
- mainīsīt funkciju;
- viedtālruni deaktivizēsīt *Bluetooth* funkciju.

# Atskaņošana, izmantojot tīklu

## Sony Entertainment Network (SEN) izbaudīšana

Sony Entertainment Network kalpo kā vārteja, atlasītu interneta saturu un dažādu izklaidi pēc pieprasījuma piegādājot tieši jūsu ierīcē.

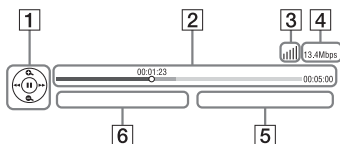
### Padoms

- Daļai interneta satura, lai to varētu atskaņot, ir nepieciešama reģistrācija, izmantojot datoru. Lai iegūtu detalizētu informāciju, apmeklējiet šādu tīmekļa vietni:  
Eiropas un Krievijas klientiem:  
<http://support.sony-europe.com/>  
Citu valstu/reģionu klientiem:  
<http://www.sony-asia.com/section/support>
- Dažās valstīs/reģionos daļa interneta satura var nebūt pieejama.

- 1 Sagatavojieties Sony Entertainment Network izmantošanai.**  
Pievienojiet sistēmu tīklam (21. lpp.).
- 2 Nospiediet SEN.**
- 3 Spiediet ◀/▶/⏪/⏩, lai izvēlētos interneta saturu un dažādu izklaidi pēc pieprasījuma, pēc tam nospiediet ⊕.**

## Video straumēšanas vadības panelis

Vadības panelis tiek parādīts, sākot video faila atskaņošanu. Redzami elementi var atšķirties atkarībā no interneta satura pakalpojumu sniedzēja. Lai parādītu vēlreiz, nospiediet DISPLAY.



- 1 Vadības displejs**  
Spiediet ◀/▶/⏪/⏩ vai ⊕, lai izvēlētos atskaņošanas darbības.
- 2 Atskaņošanas statusa josla**  
Statusa josla, kursora, kas norāda pašreizējo novietojumu, atskaņošanas laiks, video faila ilgums.
- 3 Tīkla stāvokļa indikators**  
▬▬▬▬ norāda bezvadu savienojuma signāla stiprumu.  
📶📶 norāda vadu savienojumu.
- 4 Tīkla pārraides ātrums**
- 5 Nākamā video faila nosaukums**
- 6 Šobrīd izvēlēta video faila nosaukums**

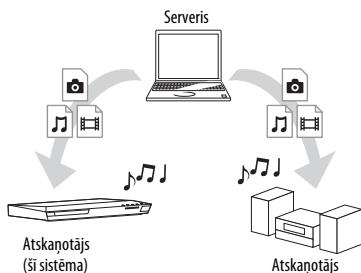


## Mājas tīklā esošu failu atskaņošana (DLNA)

Mājas tīklam pievienojot kādu DLNA sertificētu iekārtu, varat atskaņot arī šajā ierīcē esošus video/mūzikas/fotogrāfiju failus.

Šo ierīci var izmantot kā atskaņotāju un atveidotāju.

- Serveris: glabā un koplieto digitālās multivides saturu
- Atskaņotājs: atrod un atskaņo digitālās multivides saturu no MDS
- Atveidotājs: saņem un atskaņo servera failus, un tā darbību var vadīt, izmantojot citu iekārtu (kontrolleri)
- Kontrolleris: vada atveidotāja iekārtas darbību

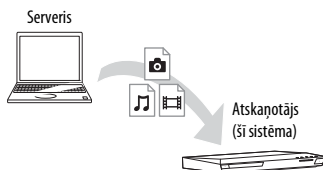


### Sagatavojieties DLNA funkcijas izmantošanai.

- Pievienojiet sistēmu tīklam (21. lpp.).
- Sagatavojiet otru DLNA sertificētu iekārtu. Detalizētu informāciju skatiet iekārtas lietošanas instrukcijās.

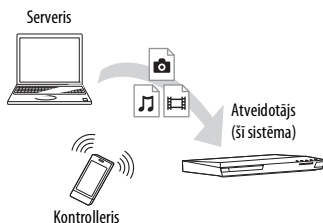
## Lai atskaņotu DLNA serveri saglabātus failus, izmantojot sistēmu (DLNA atskaņotājs)

Sākuma izvēlnes sadaļā [Video], [Music] (Mūzika) vai [Photo] (Fotogrāfija) izvēlieties DLNA servera ikonu un pēc tam atskaņojamo failu.



## Lai attālos failus atskaņotu, darbinot sistēmu (atveidotāju) ar DLNA kontrollera palīdzību

Sistēmu varat darbināt ar DLNA sertificētu kontrolleri (mobilo tālruni u.c.), ja atskaņojat failus, kas glabājas DLNA serverī.



Detalizētu informāciju par darbību skatiet DLNA kontrollera lietošanas instrukcijās.


### Piezīme

Nedarbiniet sistēmu, vienlaikus izmantojot komplektācijā iekļauto tālvadības pulti un DLNA kontrolleri.

### Padoms

Šī sistēma ir saderīga ar programmas Windows Media® Player 12, kas ir iekļauta sistēmas Windows 7 standartkomplektācijā, funkciju Demonstrēt.

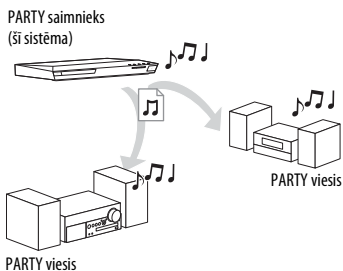
## Tās pašas mūzikas atskaņošana dažādās telpās (PARTY STREAMING)

Vienu un to pašu mūziku vienlaikus var atskaņot visās Sony iekārās, kuras ir saderīgas ar funkciju PARTY STREAMING un ir pievienotas jūsu mājas tīklam. Sadaļā  [Music] (Mūzika) un ar funkciju FM, BT vai AUDIO pieejamo saturu var izmantot kopā ar funkciju PARTY STREAMING.

Pastāv divu veidu ar PARTY STREAMING saderīgas iekārtas.

- PARTY saimnieks: atskaņo un nosūta mūziku.
- PARTY viesis: atskaņo mūziku, kas ir saņemta no PARTY saimnieka.




Šo ierīci var izmantot kā PARTY saimnieku vai kā PARTY viesi.





### Sagatavojieties PARTY STREAMING izmantošanai.

- Pievienojiet sistēmu tīklam (21. lpp.).
- Pievienojiet iekārtu, kas ir saderīga ar funkciju PARTY STREAMING.

### Lai sistēmu izmantotu kā PARTY saimnieku

Sadaļā  [Music] (Mūzika) izvēlieties kādu ierakstu, sadaļā  [Radio] izvēlieties kādu radio staciju vai sadaļā  [Input]



(Ievade) izvēlieties  [AUDIO] vai  [Bluetooth AUDIO], nospiediet OPTIONS. Pēc tam izvēlieties [Start PARTY] (Sākt PARTY), lai sāktu.

Lai aizvērtu, nospiediet OPTIONS, pēc tam izvēlieties [Close PARTY] (Aizvērt PARTY).

#### Piezīme

Ja tiek atskaņots saturs, kas nav saderīgs ar funkciju PARTY STREAMING, sistēma automātiski aizver PARTY.

### Lai sistēmu izmantotu kā PARTY viesi

Sadaļā  [Music] (Mūzika) izvēlieties  [PARTY], pēc tam izvēlieties PARTY saimnieka ierīces ikonu.

Lai izietu no PARTY režīma, nospiediet OPTIONS, pēc tam izvēlieties [Leave PARTY] (Pamest PARTY).

Lai aizvērtu PARTY, nospiediet OPTIONS, pēc tam izvēlieties [Close PARTY] (Aizvērt PARTY).




#### Piezīme

Ar funkciju PARTY STREAMING saderīgo produktu pārdošana un pieejamie modeļi atšķiras atkarībā no apgabala.

## Video/mūzikas informācijas meklēšana

Izmantojot Gracenote tehnoloģiju, varat iegūt satura informāciju, kā arī varat meklēt saistīto informāciju.

- 1 Pievienojiet sistēmu tīklam (21. lpp.).**
- 2 Ievietojiet disku ar saturu, kuram vēlaties meklēt pieejamo informāciju.**

Varat veikt video meklēšanu no BD-ROM vai DVD-ROM diska un mūzikas meklēšanu no CD-DA (mūzikas CD) diska.
- 3 Spiediet , lai izvēlētos  [Video] vai  [Music] (Mūzika).**

#### 4 Spiediet , lai izvēlētos [Video Search] (Video meklēšana) vai [Music Search] (Mūzikas meklēšana).

Tiek rādīta satura informācija (piemēram, nosaukums, tēlotāju sastāvs, ieraksts vai izpildītājs), [Playback History] (Atskaņošanas vēsture) un [Search History] (Meklēšanas vēsture).

- [Playback History] (Atskaņošanas vēsture)  
Parāda iepriekš atskaņoto BD-ROM/DVD-ROM/CD-DA (mūzikas CD) darbu sarakstu. Atlasiet nosaukumu, lai iegūtu satura informāciju.
- [Search History] (Meklēšanas vēsture)  
Parāda ar funkciju [Video Search] (Video meklēšana) vai [Music Search] (Mūzikas meklēšana) iepriekš veiktās meklēšanas sarakstu.

#### Lai meklētu papildu saistīto informāciju

Sarakstā atlasiet kādu elementu, pēc tam atlasiet meklēšanas pakalpojumu.

#### TV SideView izmantošana

TV SideView ir bezmaksas mobilā lietojumprogramma attāļajām ierīcēm (piemēram, viedtālrunim). Izmantojot TV SideView kopā ar šo sistēmu, varat ar savas tālvadības ierīces palīdzību ērti baudīt sistēmas iespējas.

Varat palaist kādu pakalpojumu vai lietojumprogrammu tieši no tālvadības ierīces, kā arī diska atskaņošanas laikā skatīt tā informāciju. Turklāt TV SideView var izmantot arī kā tālvadības pultu un programmatūras tastatūru.

Pirms TV SideView ierīci pirmo reizi izmantojat ar šo sistēmu, noteikti reģistrējiet šo TV SideView ierīci.

Lai reģistrētu, izpildiet TV SideView ierīces ekrānā redzamās instrukcijas.

#### Piezīme

Reģistrēšana ir iespējama tikai tad, ja TV ekrānā tiek rādīta sākuma izvēlne.

## Pieejamās opcijas

Nospiežot OPTIONS, kļūst pieejami dažādi iestatījumi un atskaņošanas darbības. Pieejamie elementi atšķiras atkarībā no situācijas.

### Vispārējās opcijas

#### [Sound Mode] (Skaņas režīms)

Maina skaņas režīma iestatījumu (24. lpp.).

#### [Football] (Futbols)

Ieslēdz vai izslēdz futbola režīmu (25. lpp.).

#### [Repeat Setting] (Atkārtošanas iestatījums)

Iestata atkārtotu atskaņošanu.

#### [3D Menu] (3D izvēlne)

[Simulated 3D] (Simulēts 3D): regulē simulēto 3D efektu.

[3D Depth Adjustment] (3D dziļuma korekcija): regulē 3D attēlu dziļumu.

[2D Playback] (2D atskaņošana): iestata 2D attēla atskaņošanu.

#### [Play/Stop] (Atskaņot/apturēt)

Sāk vai pārtrauc atskaņošanu.

#### [Play from start] (Atskaņot no sākuma)

Atskaņo elementu no sākuma.

#### [Start PARTY] (Sākt PARTY)

Sāk sarikojumu, izmantojot atlasīto avotu.

Atkarībā no avota iespējams, ka šis elements netiek rādīts.

#### [Leave PARTY] (Pamest PARTY)




Notiek iziešana no sarikojuma, kurā piedalās šī sistēma. Citās iekārtās, kas piedalās, funkcija PARTY STREAMING turpina darboties.

#### [Close PARTY] (Aizvērt PARTY)

PARTY saimniekam: aizver sarikojumu.

PARTY viesim: aizver sarikojumu, kurā piedalās šī sistēma. Funkcija PARTY STREAMING beidz darboties visās pārējās iekārtās, kas piedalās.

#### [Change Category] (Mainīt kategoriju)

Funkcijā BD/DVD (tikai diskam) vai USB pārslēdzas starp kategorijām  [Video],  [Music] (Mūzika) un  [Photo] (Fotogrāfija). Šis elements ir pieejams tikai tad, ja kategorijai ir pieejams parādāms saraksts.

## Tikai [Video]

### [A/V SYNC] (A/V SINHRONIZĀCIJA)

Regulē laika nobīdi starp attēlu un skaņu (37. lpp.).

### [3D Output Setting] (3D izvades iestatījums)

Iestata, vai automātiski izvadīt 3D video.

### [Video Settings] (Video iestatījumi)

- [Picture Quality Mode] (Attēla kvalitātes režīms): atlasa attēla iestatījumus dažādiem apgaismojuma apstākļiem.
- [BNR] (BTS): attēla samazina mozaikas veida bloku troksni.
- [MNR] (NTS): samazina nelielus trokšņus ap attēla kontūrām (moskītu troksni).

### [Pause] (Pauze)

Pauzē atskaņošanu.

### [Top Menu] (Augšējā līmeņa izvēlne)

Parāda BD vai DVD augšējā līmeņa izvēlni.

### [Menu/Popup Menu] (Izvēlne/uznirstošā izvēlne)

Parāda BD-ROM uznirstošo izvēlni vai DVD izvēlni.

### [Title Search] (Nosaukuma meklēšana)

BD-ROM/DVD VIDEO diskos meklē nosaukumu un sāk atskaņošanu no sākuma.

### [Chapter Search] (Nodaļas meklēšana)

BD-ROM/DVD VIDEO diskos meklē sadaļu un sāk atskaņošanu no sākuma.

### [Audio]

Atlasa audio formātu/ierakstu.

### [Subtitle] (Subtitri)

Atlasa subtitru valodu, ja subtitri vairākās valodās ir ierakstīti BD-ROM/DVD VIDEO diskā.

### [Angle] (Leņķis)

Pārslēdz skatīšanās leņķi, ja BD-ROM/DVD VIDEO diskā ir ierakstīti vairāki leņķi.

### [IP Content Noise Reduction] (IP satura trokšņu samazināšana)

Regulē interneta satura video kvalitāti.

### [Video Search] (Video meklēšana)

Parāda informāciju par BD-ROM/ DVD-ROM disku, izmantojot Gracenote tehnoloģiju.

## Tikai [Music] (Mūzika)

### [Add Slideshow BGM] (Pievienot slīdrādes FM)

reģistrē USB atmiņā esošos mūzikas failus kā slīdrādes fona mūziku (FM; slideshow background music — BGM).

### [Music Search] (Mūzikas meklēšana)

Parāda informāciju par audio CD (CD-DA) disku, izmantojot Gracenote tehnoloģiju.

## Tikai [Photo] (Fotogrāfija)

### [Slideshow] (Slīdrāde)

Sāk slīdrādi.

### [Slideshow Speed] (Slīdrādes ātrums)

Maina slīdrādes ātrumu.

### [Slideshow Effect] (Slīdrādes efekts)

Atskaņojot slīdrādi, iestata efektu.

### [Slideshow BGM] (Slīdrādes FM)

- [Off] (Izslēgta): izslēdz šo funkciju.
- [My Music from USB] (Mana mūzika no USB): iestata mūzikas failus, kas reģistrēti opcijā [Add Slideshow BGM] (Pievienot slīdrādes FM).
- [Play from Music CD] (Atskaņot no mūzikas CD): iestata CD-DA (mūzikas CD) disku ierakstus.

### [Change Display] (Mainīt rādījumu)

Pārslēdzas starp [Grid View] (Režģa skats) un [List View] (Saraksta skats).

### [Rotate Left] (Pagrieziet pa kreisi)

Pagriež fotogrāfiju par 90 grādiem pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam.

### [Rotate Right] (Pagrieziet pa labi)

Pagriež fotogrāfiju par 90 grādiem pulksteņrādītāju kustības virzienā.

### [View Image] (Skatīt attēlu)

Parāda atlasīto attēlu.

## Nobīdes starp attēlu un skaņu regulēšana

### (A/V SYNC)

Ja skaņa neatbilst TV ekrānā redzamajam attēlam, katrai funkcijai atsevišķi varat regulēt aizkavi starp attēlu un skaņu. Iestatīšana atšķiras atkarībā no funkcijas.

### Ja atlasīta funkcija, kas nav BT vai TV

- 1 Nospiediet OPTIONS.**  
TV ekrānā tiek atvērta opciju izvēlne.
- 2 Spiediet  $\updownarrow$ , lai izvēlētos [A/V SYNC] (A/V SINHRONIZĀCIJA), pēc tam nospiediet  $\oplus$ .**
- 3 Spiediet  $\leftarrow/\rightarrow$ , lai regulētu aizkavi, pēc tam nospiediet  $\oplus$ .**  
Aizkavi var regulēt diapazonā no 0 ms līdz 300 ms ar 25 ms soli.

### Ja ir atlasīta funkcija TV

- 1 Nospiediet OPTIONS.**  
Priekšējā paneļa displejā tiek rādīts AV.SYNC.
- 2 Nospiediet  $\oplus$  vai  $\rightarrow$ .**
- 3 Spiediet  $\updownarrow$ , lai regulētu aizkavi, pēc tam nospiediet  $\oplus$ .**  
Aizkavi var regulēt diapazonā no 0 ms līdz 300 ms ar 25 ms soli.
- 4 Nospiediet OPTIONS.**  
Priekšējā paneļa displejā vairs netiek rādīta opciju izvēlne.

## Skaņas regulēšana

### Audio formāta, vairāku valodu celiņu vai kanāla izvēlēšanās

Ja sistēma atskaņo BD/DVD VIDEO saturu, kas ierakstīts vairākos audio formātos (PCM, Dolby Digital, MPEG audio vai DTS) vai ar vairāku valodu celiņiem, varat mainīt audio formātu vai valodu.

Izmantojot CD, varat izvēlēties labā vai kreisā kanāla skaņu un izvēlēta kanāla skaņu varat klausīties gan kreisajā, gan labajā skaļrunī vienlaikus.

### Atskaņošanas laikā vairākkārt nospiediet AUDIO, lai izvēlētos nepieciešamo audio signālu.

TV ekrānā tiek parādīta audio informācija.

#### ■ BD/DVD VIDEO

Valodas izvēles iespējas atšķiras atkarībā no BD/DVD VIDEO.

Ja tiek rādīti 4 cipari, tie norāda valodas kodu. Sk. „Valodas kodu saraksts“ (67. lpp.). Ja vairākkārt tiek rādīta viena un tā pati valoda, BD/DVD VIDEO saturs ir ierakstīts vairākos audio formātos.

#### ■ DVD-VR

Tiek rādīti diskā ierakstīto skaņas celiņu veidi.

Piemērs:

- [ $\updownarrow$ ] Stereo]
- [ $\updownarrow$ ] Stereo (Audio1)]
- [ $\updownarrow$ ] Stereo (Audio2)]
- [ $\updownarrow$ ] Main] (Galvenais)
- [ $\updownarrow$ ] Sub] (Pakārtotais)
- [ $\updownarrow$ ] Main/Sub] (Galvenais/pakārtotais)

#### Piezīme

Ja diskā ir ierakstīta tikai viena audio straume, [⏮ Stereo (Audio1)] un [⏮ Stereo (Audio2)] netiek rādīts.

#### ■ CD

- [⏮ Stereo]: standarta stereo skaņa.
- [⏮ 1/L] (1/K): kreisā kanāla skaņa (monofoniska).
- [⏮ 2/R] (2/L): labā kanāla skaņa (monofoniska).
- [⏮ L+R] (L+K): gan kreisā, gan labā kanāla skaņa tiek izvadīta ar atbilstošu skaļruni.

## Multipleksās apraides skaņas klausīšanās

### (DUAL MONO)

Varat klausīties multipleksās apraides skaņu, ja sistēma saņem vai atskaņo Dolby Digital multipleksās apraides signālu.

#### Piezīme

Lai saņemtu Dolby Digital signālu, TV vai cita iekārta ir jāpievieno ligzdai TV (DIGITAL IN OPTICAL), izmantojot digitālo optisko vadu (19. un 20. lpp.).

Ja TV ligzda HDMI IN ir saderīga ar funkciju Audio Return Channel (19. un 51. lpp.), Dolby Digital signālu var saņemt, izmantojot HDMI kabeli.

**Vairākkārt nospiediet AUDIO, līdz priekšējā paneļa displejā tiek parādīts nepieciešamais signāls.**

- **MAIN:** tiks izvadīta galvenās valodas skaņa.
- **SUB:** tiks izvadīta pakārtotās valodas skaņa.
- **MN/SUB:** tiks izvadīts galvenās un pakārtotās valodas skaņas sajaukums.

## Uztvērējs

## Radio klausīšanās

**1 Vairākkārt nospiediet FUNCTION, līdz priekšējā paneļa displejā tiek parādīts FM.**

**2 Izvēlieties radio staciju.**

### Automātiska skaņošana

Turiet nospiestu TUNING +/-, līdz tiek sāta automātiskā meklēšana. TV ekrānā tiek rādīts [Auto Tuning] (Automātiska skaņošana). Kad sistēma noskaņojas uz kādu staciju, meklēšana tiek pārtraukta.

Lai atceltu automātisko skaņošanu, nospiediet jebkuru pogu.

### Manuāla skaņošana

Vairākkārt nospiediet TUNING +/-.

**3 Vairākkārt nospiediet  $\triangle$  +/-, lai regulētu skaļumu.**

## Ja kāda FM programma skan ar traucējumiem

Ja kāda FM programma skan ar traucējumiem, varat izvēlēties monofonisku uztveršanu. Stereo efektu nebūs, bet uztveršana uzlabosies.

**1 Nospiediet OPTIONS.**

TV ekrānā tiek atvērta opciju izvēlne.

**2 Spiediet  $\uparrow/\downarrow$ , lai izvēlētos [FM Mode] (FM režīms), pēc tam nospiediet  $\oplus$ .**

**3 Spiediet  $\uparrow/\downarrow$ , lai izvēlētos [Monaural] (Monofonisks), pēc tam nospiediet  $\oplus$ .**

- [Stereo]: stereo uztveršana.
- [Monaural] (Monofonisks): monofoniska uztveršana.

### Padoms

Iestatījumu [FM Mode] (FM režīms) var iestatīt atsevišķi katrai iepriekš iestatītai stacijai.

## Lai izslēgtu radio

Nospiediet I/⏻.

## Radio staciju iepriekšējā iestatīšana

Iepriekš var iestatīt 20 stacijas. Pirms skaņošanas līdz minimumam samaziniet skaļumu.

- 1 Vairākkārt nospiediet FUNCTION, līdz priekšējā paneļa displejā tiek parādīts FM.**
- 2 Turiet nospiestu TUNING +/-, līdz tiek sākta automātiskā meklēšana.**  
Kad sistēma noskaņojas uz kādu staciju, meklēšana tiek pārtraukta.
- 3 Nospiediet OPTIONS.**  
TV ekrānā tiek atvērta opciju izvēlne.
- 4 Spiediet ↕/↕, lai izvēlētos [Preset Memory] (Iepriekš iestatīta atmiņa), pēc tam nospiediet ⊕.**
- 5 Spiediet ↕/↕, lai izvēlētos nepieciešamo iepriekš iestatīto numuru, pēc tam nospiediet ⊕.**
- 6 Lai saglabātu citas stacijas, atkārtojiet 2.–5. darbību.**

## Lai mainītu iepriekš iestatīto numuru

Spiežot PRESET +/-, izvēlieties nepieciešamo iepriekš iestatīto numuru, pēc tam veiciet šo procedūru, sākot ar 3. darbību.

## Iepriekš iestatītas stacijas izvēlēšanās

- 1 Vairākkārt nospiediet FUNCTION, līdz priekšējā paneļa displejā tiek parādīts FM.**  
Notiek noskaņošanās uz pēdējo izmantoto staciju.
- 2 Vairākkārt nospiediet PRESET +/-, lai izvēlētos iepriekš iestatīto staciju.**

TV ekrānā un priekšējā paneļa displejā tiek rādīts iepriekš iestatītais numurs un frekvence.

Īkreiz, kad nospiežat šo pogu, sistēma noskaņojas uz vienu iepriekš iestatīto staciju.

### Padoms

- Iepriekš iestatītas stacijas numuru varat izvēlēties tieši, spiežot ciparu pogas.
- Īkreiz, kad nospiežat DISPLAY, rādījums priekšējā paneļa displejā cikliski mainās šādi:  
frekvence → iepriekš iestatītais numurs → dekodēšanas statuss\*  
\* Tiek rādīts, ja opcijai [Sound Effect] (Skaņas efekts) ir iestatīta vērtība [Dolby Pro Logic], [DTS Neo:6 Cinema] (DTS Neo: 6 kino) vai [DTS Neo:6 Music] (DTS Neo: 6 mūzika) (49. lpp.).

## Radio datu sistēmas (RDS) uztveršana

### *(Tikai Eiropas modeļiem)*

Radio datu sistēma (RDS) ir apraides pakalpojums, kas radio stacijām kopā ar parasto programmas signālu ļauj nosūtīt papildinformāciju. Šī sistēma piedāvā ērtus RDS līdzekļus, piemēram, stacijas nosaukuma rādīšanu.

Stacijas nosaukums tiek rādīts TV ekrānā.

### Vienkārši izvēlieties kādu FM joslas staciju.

#### **Piezīme**

- RDS var nedarboties pareizi, ja noskaņotā stacija nepārraida RDS signālu pareizi vai ja šis signāls ir vājš.
- Ne visas FM stacijas sniedz RDS pakalpojumu, kā arī to pakalpojumu veidi var atšķirties. Ja nepārzināt RDS sistēmu, detalizētu informāciju par jūsu apgabalā pieejamajiem RDS pakalpojumiem vaicājiet vietējai radio stacijai.

## Citas darbības

## BRAVIA Sync funkcijas Control for HDMI (HDMI vadība) izmantošana

Šī funkcija ir pieejama televizoros ar funkciju BRAVIA Sync.

Ar HDMI kabeļa palīdzību pievienojot ar funkciju Control for HDMI saderīgas Sony iekārtas, darbināšana ir pavisam vienkārša.

#### **Piezīme**

Lai izmantotu funkciju BRAVIA Sync, sistēmu un visas pievienotās iekārtas noteikti ieslēdziet pēc HDMI savienojuma izveides.

### Control for HDMI — vienkāršā iestatīšana

Sistēmas funkciju [Control for HDMI] (HDMI vadība) varat iestatīt automātiski, televizorā ieslēdzot atbilstošo iestatījumu. Lai iegūtu detalizētu informāciju par funkciju Control for HDMI, sk. „[HDMI Settings] (HDMI iestatījumi)” (51. lpp.).


### Sistēmas izslēgšana

Sistēmu var izslēgt vienlaikus ar TV.

#### **Piezīme**

Ja notiek mūzikas atskaņošana vai ir atlasīta funkcija FM, sistēma automātiski netiek izslēgta.

### Viena pieskāriena atskaņošana

Nospiežot tālvadības pogu , sistēma un TV automātiski tiek ieslēgti, un TV ievade tiek pārslēgta uz to HDMI ieeju, kurai ir pievienota šī sistēma.



## Sistēmas audio vadība

Veicot vienkāršu darbību, varat baudīt skaņu no TV vai citām iekārtām.

Sistēmas audio vadības funkciju varat izmantot, kā norādīts tālāk.

- Ja sistēma ir ieslēgta, TV un citu iekārtu skaņu var izvadīt ar sistēmas skaļruņiem.
- Ja TV vai citas iekārtas skaņa tiek izvadīta ar sistēmas skaļruņiem, skaņas izvadi varat pārslēgt uz TV skaļruņiem, nospiežot **SPEAKERS TV ↔ AUDIO**.
- Ja TV vai citas iekārtas skaņa tiek izvadīta ar sistēmas skaļruņiem, darbinot TV, varat regulēt sistēmas skaņas skaļumu, kā arī izslēgt sistēmas skaņu.

## Audio Return Channel

Sistēmas izvadītu TV skaņu varat baudīt, izmantojot tikai vienu HDMI kabeli. Lai iegūtu detalizētu informāciju par šo iestatījumu, sk. „[Audio Return Channel] (Audio atgriešanas kanāls)“ (51. lpp.).

## Valodas sekošana

Ja maināt TV ekrāna rādījumu valodu, pēc sistēmas ieslēgšanas un izslēgšanas tiek mainīta arī sistēmas ekrāna rādījumu valoda.

## Skaļruņu iestatīšana

### [Speaker Settings] (Skaļruņu iestatījumi)

Lai iegūtu optimālu ieskaujošo skaņu, iestatiet skaļruņu attālumu no savas klausīšanās vietas. Pēc tam izmantojiet pārbaudes signālu, lai regulētu skaļruņu līdzsvaru.

#### 1 Nospiediet HOME.

TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.

#### 2 Spiediet /↔, lai izvēlētos [Setup] (Iestatīšana).

#### 3 Spiediet /↔, lai izvēlētos [Audio Settings] (Audio iestatījumi), pēc tam nospiediet .

#### 4 Spiediet /↔, lai izvēlētos [Speaker Settings] (Skaļruņu iestatījumi), pēc tam nospiediet .

Tiek atvērta displejs [Select speaker layout.] (Izvēlieties skaļruņu izkārtojumu.).

#### 5 Spiediet /↔, lai izvēlētos iestatījumu, kas atbilst skaļruņu novietojumam, pēc tam nospiediet .

- [Standard] (Standarta): ieskaujošās skaņas skaļruņi ir uzstādīti aizmugurē.
- [All Front] (Visi priekšpusē): visi skaļruņi ir uzstādīti priekšpusē.

#### **Piezīme**

Ikreiz, kad maināt skaļruņu izkārtojuma iestatījumu, iestatījumiem [Distance] (Attālums) un [Level] (Līmenis) tiek atiestatītas to noklusējuma vērtības.

#### 6 Spiediet /↔, lai izvēlētos elementu, pēc tam nospiediet .

#### 7 Spiediet /↔, lai regulētu parametru.

#### 8 Spiediet /↔ un , lai apstiprinātu iestatījumus.

Pārbaudiet tālāk norādītos iestatījumus.

#### ■ [Distance] (Attālums)

Noteikti iestatiet parametrus, kas norāda attālumu no klausīšanās vietas līdz skaļruņiem. Šiem parametriem var iestatīt vērtību diapazonā no 0,0 līdz 7,0 metriem.

[Front Left/Right] (Priekšējais kreisais/labais) 3.0 m: iestatiet priekšējā skaļruņa attālumu.

[Centre] (Centrālais) 3.0 m: iestatiet centrālā skaļruņa attālumu.

[Surround Left/Right] (Ieskaujošās skaņas kreisais/labais) 3.0 m: iestatiet ieskaujošās skaņas skaļruņa attālumu.

[Subwoofer] (Zemfrekvenču skaļrunis)  
3.0 m: iestatiet zemfrekvenču skaļruņa  
attālumu.

### ■ [Level] (Līmenis)

Varat regulēt skaļruņu skaņas līmeni. Šiem parametriem var iestatīt vērtību diapazonā no -6,0 līdz +6,0 dB. Ērtai regulēšanai noteikti iestatiet opcijas [Test Tone] (Pārbaudes signāls) vērtību [On] (Ieslēgts).

[Front Left/Right] (Priekšējais kreisais/labais) 0.0 dB: iestatiet priekšējā skaļruņa līmeni.

[Centre] (Centrālais) 0.0 dB: iestatiet centrālā skaļruņa līmeni.

[Surround Left/Right] (Ieskaujošās skaņas kreisais/labais) 0.0 dB: iestatiet ieskaujošās skaņas skaļruņa līmeni.

[Subwoofer] (Zemfrekvenču skaļrunis) 0.0 dB: iestatiet zemfrekvenču skaļruņa līmeni.

### ■ [Test Tone] (Pārbaudes signāls)

Skaļruņi atskaņos pārbaudes signālu, lai varētu regulēt iestatījumu [Level] (Līmenis).

[Off] (Izslēgts): ar skaļruņiem netiek izvadīts pārbaudes signāls.

[On] (Ieslēgts): regulējot līmeni, ar visiem skaļruņiem pēc kārtas tiek izvadīts pārbaudes signāls. Atlasot kādu no elementiem [Speaker Settings] (Skaļruņa iestatījumi), ar visiem skaļruņiem pēc kārtas tiek izvadīts pārbaudes signāls. Regulējiet skaņas līmeni, kā norādīts tālāk.

- 1 Iestatiet opcijas [Test Tone] (Pārbaudes signāls) vērtību [On] (ieslēgts).
- 2 Spiediet  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , lai izvēlētos [Level] (Līmenis), pēc tam nospiediet  $\oplus$ .
- 3 Vairākkārt nospiediet  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , lai izvēlētos nepieciešamo skaļruņa veidu, pēc tam nospiediet  $\oplus$ .
- 4 Spiediet  $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ , lai izvēlētos kreiso vai labo skaļruni, pēc tam spiediet  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , lai regulētu līmeni.

5 Nospiediet  $\oplus$ .

6 Atkārtojiet 3.–5. darbību.

7 Nospiediet RETURN.

Sistēma atgriežas pie iepriekšējā displeja rādījuma.

8 Spiediet  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , lai izvēlētos [Test Tone] (Pārbaudes signāls), pēc tam nospiediet  $\oplus$ .

9 Spiediet  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , lai izvēlētos [Off] (Izslēgt), pēc tam nospiediet  $\oplus$ .

### Piezīme

Pārbaudes signāls no ligzdas HDMI (OUT) netiek izvadīts.

### Padoms

Lai vienlaikus regulētu visu skaļruņu skaļumu, nospiediet  $\triangleleft$  +/-.

## Miega taimera izmantošana

Varat iestatīt sistēmu, lai tā izslēgtos iepriekš iestatītā laikā un jūs varētu aizmigt, klausoties mūziku. Laiku var iepriekš iestatīt ar 10 minūšu intervāliem.

### Nospiediet SLEEP.

Ikreiz, kad nospiežat SLEEP, priekšējā paneļa displejā minūšu rādījums (atlikušais laiks) mainās par 10 minūtēm.

Ja iestatīts miega taimers, atlikušais laiks tiek parādīts ik pēc 5 minūtēm. Kad atlikušais laiks ir mazāks par 2 minūtēm, priekšējā paneļa displejā mirgo SLEEP.

### Lai skatītu atlikušo laiku

Vienreiz nospiediet SLEEP.

### Lai mainītu atlikušo laiku

Vairākkārt nospiediet SLEEP.

## Ierīces pogu deaktivizēšana

### (Bērnu bloķēšana)

Ierīces pogas (izņemot I/⏻) varat deaktivizēt, lai novērstu nepareizu apiešanos, piemēram, bērnu palaidnības.

### Turiet nospiestu ierīces pogu ■ ilgāk nekā 5 sekundes.

Priekšējā paneļa displejā tiek rādīts LOCKED.

Bērnu bloķēšanas funkcija ir aktivizēta, un ierīces pogas ir bloķētas. (Sistēmu var darbināt ar tālvadības pulti.)

Lai atceltu, ilgāk nekā 5 sekundes turiet nospiestu ■, līdz priekšējā paneļa displejā tiek parādīts UNLOCK.

#### Piezīme

Ja ir ieslēgta bērnu bloķēšanas funkcija un tiek izmantotas ierīces pogas, priekšējā paneļa displeja mirgo LOCKED.

## TV darbināšana ar komplektācijā iekļauto tālvadības pulti

Regulējot tālvadības pults signālu, savu TV varat darbināt ar komplektācijā iekļauto tālvadības pulti.

#### Piezīme

Ja tiek nomainītas tālvadības pults baterijas, iespējama koda numura pašatīstāte uz noklusējuma iestatījumu (SONY). Vēlreiz iestatiet atbilstošo koda numuru.

## Tālvadības pults sagatavošana TV darbināšanai

Turot nospiestu TV I/⏻, spiediet ciparu pogas, lai ievadītu sava TV ražotāja kodu (sk. tabulu). Pēc tam atlaidiet TV I/⏻.

Ražotājs	Koda numurs
SONY	01 (noklusējums)
LG	05
PANASONIC	06
PHILIPS	02, 03, 07
SAMSUNG	02, 08
TOSHIBA	04

Ja iestatīšana bija nesekmīga, pašlaik reģistrētais kods netiek mainīts. Atkārtoti ievadiet koda numuru.

Ja ir norādīti vairāki kodi, mēģiniet tos ievadīt pa vienam, līdz atrodat kodu, kas darbojas ar jūsu TV.

## Enerģijas taupīšana gaidstāves režīmā

Pārbaudiet, vai esat norādījis šādus iestatījumus:

- Izvēlnes [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) opcijai [Control for HDMI] (HDMI vadība) ir iestatīta vērtība [Off] (Izslēgta) (51. lpp.).
- Opcijai [Quick Start Mode] (Ātrās startēšanas režīms) ir iestatīta vērtība [Off] (Izslēgts) (51. lpp.).
- Izvēlnes [Network Settings] (Tīkla iestatījumi) opcijai [Remote Start] (Attālā ieslēgšana) ir iestatīta vērtība [Off] (Izslēgta) (53. lpp.).

## Timekļa vietņu pārlūkošana

- 1 Sagatavojieties interneta pārlūkošanai.**  
Pievienojiet sistēmu tīklam (21. lpp.).
- 2 Nospiediet HOME.**  
TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.
- 3 Spiediet  $\leftarrow/\rightarrow$ , lai izvēlētos [Network] (Tīkls).**
- 4 Spiediet  $\uparrow/\downarrow$ , lai izvēlētos [Internet Browser] (Interneta pārlūkprogramma), pēc tam nospiediet  $\odot$ .**  
Tiek atvērts displejs [Internet Browser] (Interneta pārlūkprogramma).

### Piezīme

Iespējams, ka dažas timekļa vietnes netiks rādītas pareizi vai nedarbosies.

### Lai ievadītu vietrādi URL

Opciju izvēlnē izvēlieties [URL entry] (URL ievade).  
Ievadiet URL, izmantojot programmatūras tastatūru, pēc tam izvēlieties [Enter] (Ievadīt).

### Lai iestatītu noklusējuma sākuma lapu

Kamēr tiek rādīta lapa, kuru vēlaties iestatīt, opciju izvēlnē izvēlieties [Set as start page] (Iestatīt kā sākuma lapu).

### Lai atgrieztos iepriekšējā lapā

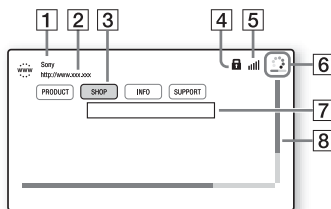
Opciju izvēlnē izvēlieties [Previous page] (Iepriekšējā lapa).  
Ja iepriekšējā lapa netiek rādīta pat tad, ja izvēlaties [Previous page] (Iepriekšējā lapa), opciju izvēlnē izvēlieties [Window List] (Logu saraksts) un sarakstā izvēlieties lapu, kurā vēlaties atgriezties.

### Lai beigtu darbu ar interneta pārlūkprogrammu

Nospiediet HOME.

## Interneta pārlūkprogrammas displejs

Timekļa vietnes informāciju varat skatīt, nospiežot DISPLAY. Redzamā informācija atšķiras atkarībā no timekļa vietnes un lapas statusa.



- 1** Lapas nosaukums
- 2** Lapas adrese
- 3** Kursors  
Pārvietojiet, spiežot  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ .  
Novietojiet kursoru virs saites, kuru vēlaties skatīt, un nospiediet  $\odot$ .  
Tiek rādīta saistītā timekļa vietne.
- 4** SSL ikona  
Tiek rādīta, ja saistītais URL ir drošināts.
- 5** Signāla stipruma indikators  
Tiek rādīts, ja sistēma ir savienota ar bezvadu tīklu.
- 6** Norises josla/ielādes ikona  
Tiek rādīta, ja notiek lapas lasīšana, kā arī failu lejupielādes/pārsūtīšanas laikā.
- 7** Teksta ievades lauks  
Nospiediet  $\odot$ , pēc tam opciju izvēlnē izvēlieties [Input] (Ievade), lai atvērtu programmatūras tastatūru.
- 8** Ritjosla  
Spiediet  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ , lai lapas rādījumu pārvietotu pa kreisi, uz augšu, uz leju vai pa labi.

## Pieejamās opcijas

Nospiežot OPTIONS, kļūst pieejami dažādi iestatījumi un atskaņošanas darbības.

Pieejamie elementi atšķiras atkarībā no situācijas.

---

### [Browser Setup] (Pārlūkprogrammas iestatīšana)

Parāda interneta pārlūkprogrammas iestatījumus.

- [Zoom] (Tālummaiņa): palielina vai samazina redzamā satura izmērus.
- [JavaScript Setup] (JavaScript iestatīšana): iestata, vai aktivizēt vai deaktivizēt valodu JavaScript.
- [Cookie Setup] (Sikfailu iestatīšana): iestata, vai akceptēt pārlūkprogrammas sikfailus.
- [SSL Alarm Display] (SSL brīdinājuma displejs): iestata, vai aktivizēt vai deaktivizēt SSL.

---

### [Window List] (Logu saraksts)

Parāda visu šobrīd atvērto tīmekļa vietņu sarakstu.

Ļauj atgriezties iepriekš skatītā tīmekļa vietnē, izvēloties atbilstošu logu.

---

### [Bookmark List] (Grāmatzīmju saraksts)

Parāda grāmatzīmju sarakstu.

---

### [URL entry] (URL ievade)

Ļauj ievadīt vietrādi URL, ja tiek rādīta programmatūras tastatūra.

---

### [Previous page] (Iepriekšējā lapa)

Pārvieto uz iepriekš rādītu lapu.

---

### [Next page] (Nākamā lapa)

Pārvieto uz nākamo iepriekš rādīto lapu.

---

### [Cancel loading] (Atcelt ielādi)

Pārtrauc lapas ielādi.

---

### [Reload] (Ielādēt atkārtoti)

Atkārtoti ielādē to pašu lapu.

---

### [Add to Bookmark] (Pievienot grāmatzīmēm)

Šobrīd redzamo tīmekļa vietni iekļauj grāmatzīmju sarakstā.

---

---

### [Set as start page] (Iestatīt kā sākuma lapu)

Šobrīd redzamo tīmekļa vietni iestata kā noklusējuma sākuma lapu.

---

### [Open in new window] (Atvērt jaunā logā)

Atver saiti jaunā logā.

---

### [Character encoding] (Rakstzīmju kodējums)

Iestata rakstzīmju kodējuma sistēmu.

---

### [Display certificate] (Parādīt sertifikātu)

Parāda no tām lapām nosūtītos serveru sertifikātus, kas atbalsta SSL.

---

### [Input] (Ievade)

Parāda programmatūras tastatūru, lai, pārlūkojot tīmekļa vietni, varētu ievadīt rakstzīmes.

---

### [Break] (Pārtraukums)

Pārvieto kursoru uz nākamo teksta ievades lauka rindiņu.

---

### [Delete] (Dzēst)

Teksta ievades laikā dzēš vienu rakstzīmi pa kreisi no kursora.

---







## Iestatījumi un regulēšana


# Iestatījumu displeja izmantošana

Varat regulēt dažādus elementus, piemēram, attēlu un skaņu. Noklusējuma iestatījumi ir pasvītroti.

### Piezīme

Diskā saglabājamiem atskaņošanas iestatījumiem ir lielāka prioritāte nekā iestatījumu displeja iestatījumiem. Tāpēc iespējams, ka dažas funkcijas nedarbosies.

- 1 Nospiediet HOME.**  
TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.
- 2 Spiediet  , lai izvēlētos  [Setup] (Iestatīšana).**
- 3 Spiediet  , lai izvēlētos maināmo iestatījumu kategorijas ikonu, pēc tam nospiediet .**

Ikona	Skaidrojums
	<b>[Network Update] (Jaunināšana tīklā) (47. lpp.)</b> Jaunina sistēmas programmatūru.
	<b>[Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi) (47. lpp.)</b> Ekrāna iestatījumu veikšana atbilstoši TV veidam.
	<b>[Audio Settings] (Audio iestatījumi) (48. lpp.)</b> Audio iestatījumu veikšana atbilstoši savienojuma ligzdu veidam.

	<b>[BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD skatīšanās iestatījumi) (50. lpp.)</b> BD/DVD atskaņošanas detalizēto iestatījumu veikšana.
	<b>[Parental Control Settings] (Vecāku kontroles iestatījumi) (50. lpp.)</b> Vecāku kontroles funkcijas detalizēto iestatījumu veikšana.
	<b>[System Settings] (Sistēmas iestatījumi) (51. lpp.)</b> Sistēmas saistīto iestatījumu veikšana.
	<b>[Network Settings] (Tīkla iestatījumi) (52. lpp.)</b> Interneta un tīkla detalizēto iestatījumu veikšana.
 1-2-3	<b>[Easy Network Settings] (Vienkāršie tīkla iestatījumi) (53. lpp.)</b> Palaiž funkciju [Easy Network Settings] (Vienkāršie tīkla iestatījumi), lai veiktu tīkla iestatījumus.
	<b>[Resetting] (Atiestatīšana) (53. lpp.)</b> Sistēmā atiestata rūpnīcas iestatījumus.

---

## [Network Update] (Jaunināšana tīklā)

Programmatūru jauninot uz visjaunāko versiju, varat izmantot visjaunāko funkciju priekšrocības.

Informāciju par jaunināšanas funkcijām skatiet šajā tīmekļa vietnē:

Eiropas un Krievijas klientiem:  
<http://support.sony-europe.com/>

Citu valstu/reģionu klientiem:  
<http://www.sony-asia.com/section/support>

Programmatūras jaunināšanas laikā priekšējā paneļa displejā tiek rādīts UPDATE. Pabeidzot jaunināšanu, notiek automātiska ierīces izslēgšana. Kamēr notiek jaunināšana, neieslēdziet un neizslēdziet ierīci, kā arī nedarbiniet ierīci un TV. Sagaidiet programmatūras jaunināšanas beigas.

---

## [Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi)

---

### ■ [3D Output Setting] (3D izvades iestatījums)

[Auto] (Automātiski): parasti izvēlieties šo.  
[Off] (Izslēgts): izvēlieties šo, lai visu saturu rādītu 2D režīmā.

---

### ■ [TV Screen Size Setting for 3D] (3D TV ekrāna izmēru iestatījums)

Iestata jūsu ar 3D saderīgā TV ekrāna izmērus.

---

### ■ [TV Type] (TV veids)

[16:9]: izvēlieties šo, ja pievienojat platekrāna TV vai TV ar platekrāna režīma funkciju.

[4:3]: izvēlieties šo, ja pievienojat 4:3 ekrāna TV bez platekrāna režīma funkcijas.

---

### ■ [Screen Format] (Ekrāna formāts)

[Full] (Pilns): izvēlieties šo, ja pievienojat TV ar platekrāna režīma funkciju. 4:3 ekrāna attēls proporcijās 16:9 tiek rādīts pat platekrāna televizorā.

[Normal] (Parasts): maina attēla izmērus, lai tas ekrānā ietilptu, saglabājot attēla sākotnējās proporcijas.

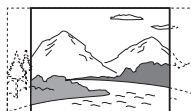
---

### ■ [DVD Aspect Ratio] (DVD proporcijas)

[Letter Box] (Platekrāns): rāda platekrāna attēlu ar melnu joslu augšdaļā un lejasdaļā.



[Pan & Scan] (Pilns formāts): rāda pilna augstuma attēlu, kas aizņem visu ekrānu un ir ar apgrieztām sānu malām.



---

### ■ [Cinema Conversion Mode] (Kino pārveidošanas režīms)

[Auto] (Automātiski): parasti izvēlieties šo. Ierīce automātiski nosaka, vai materiāla pamatā ir video vai kinofilma, un pārlēdzas uz atbilstošo pārveidošanas paņēmienu.  
[Video]: neatkarīgi no materiāla vienmēr tiks atlasīts šis materiālam, kura pamatā ir video, piemērotais pārveidošanas paņēmiens.

---

### ■ [Output Video Resolution] (Izvides video izšķirtspēja)

[Auto] (Automātiski): izvada video signālu, kas atbilst TV vai pievienotās iekārtas izšķirtspējai.

[Original Resolution] (Sākotnējā izšķirtspēja): izvada video signālu, kas atbilst diskā ierakstītajai izšķirtspējai. (Ja izšķirtspēja ir mazāka par SD izšķirtspēju, tā tiek palielināta līdz SD izšķirtspējai.)

[480i/576i]\*, [480p/576p]\*, [720p], [1080i], [1080p]: izvada video signālu, kas atbilst atlasītajam izšķirtspējas iestatījumam.

\* Ja diska krāsu sistēma ir NTSC, video signāla izšķirtspēju var mainīt tikai uz [480i] un [480p].

---

### ■ [BD-ROM 24p Output] (BD-ROM 24p izvade)

[Auto] (Automātiski): izvada 24p video signālu tikai tad, ja pievienojat ar 1080/24p saderīgu TV, izmantojot HDMI savienojumu, un ja opcijai [Output Video Resolution] (Izvides video izšķirtspēja) ir iestatīta vērtība [Auto] (Automātiski) vai [1080p].

[On] (Izslēgta): izvēlieties šo, ja jūsu TV ir saderīgs ar 1080/24p video signālu.

[Off] (Izslēgta): izvēlieties šo, ja jūsu TV ir nav saderīgs ar 1080/24p video signālu.

---

### ■ [DVD-ROM 24p Output] (DVD-ROM 24p izvade)

[Auto] (Automātiski): izvada 24p video signālu tikai tad, ja pievienojat ar 1080/24p saderīgu TV, izmantojot HDMI savienojumu, un ja opcijai [Output Video Resolution] (Izvides video izšķirtspēja) ir iestatīta vērtība [Auto] (Automātiski) vai [1080p].

[Off] (Izslēgta): izvēlieties šo, ja jūsu TV ir nav saderīgs ar 1080/24p video signālu.

---

---

### ■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto] (Automātiski): automātiski nosaka ārējās iekārtas veidu un pārslēdzas uz atbilstošo krāsu iestatījumu.

[YCbCr (4:2:2)]: izvada YCbCr 4:2:2 video signālu.

[YCbCr (4:4:4)]: izvada YCbCr 4:4:4 video signālu.

[RGB]: izvēlieties šo, ja pievienojat iekārtu, izmantojot ar HDCP saderīgu ligzdu DVI.

---

### ■ [HDMI Deep Colour Output] (HDMI Deep Colour izvade)

[Auto] (Automātiski): parasti izvēlieties šo. [16bit] (16 bitu), [12bit] (12 bitu), [10bit] (10 bitu): izvada 16 bitu/12 bitu/10 bitu video signālu, ja pievienotais TV ir saderīgs ar Deep Colour.

[Off] (Izslēgta): izvēlieties šo, ja attēls ir nestabils vai krāsas izskatās nedabiski.

---

### ■ [Pause Mode] (Pauzes režīms) (tikai BD/DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

[Auto] (Automātiski): attēls, ieskaitot dinamiskos objektus, tiek izvadīts bez trīces. Parasti izvēlieties šo pozīciju.

[Frame] (Kadrs): attēls, ieskaitot objektus, kas nav dinamiski objekti, tiek izvadīts ar lielu izšķirtspēju.

---

---

## [Audio Settings] (Audio iestatījumi)

---

### ■ [BD Audio MIX Setting] (BD audio jaukšanas iestatījums)

[On] (Izslēgts): izvada audio, kas iegūts, interaktīvo audio un sekundāro audio jaucot ar primāro audio.

[Off] (Izslēgts): izvada tikai primāro audio.

---



**■ [Audio DRC] (Audio DDS)**

Varat saspiest skaņas ieraksta dinamisko diapazonu.

[Auto] (Automātiski): veic atskaņošanu ar diskā (tikai BD-ROM) norādīto dinamisko diapazonu.

[On] (Ieslēgta): sistēma atskaņo skaņas ierakstu ar tādu dinamisko diapazonu, kādu ir paredzējis skaņas ierakstu inženieris.

[Off] (Izslēgta): dinamiskā diapazona saspiēšana nenotiek.

**■ [Attenuate - AUDIO] (Vājināšana - AUDIO)**

Klausoties kādu iekārtu, kas pievienota ligzdai AUDIO IN (L/R), iespējami kropļojumi.

Kropļojumus varat novērst, ierīcē vājinot ievades līmeni.

[On] (Ieslēgta): vājina ievades līmeni.

Izmantojot šo iestatījumu, tiks samazināts izvades līmenis.

[Off] (Izslēgta): parasts ievades līmenis.

**■ [Audio Output] (Audio izvade)**

Varat izvēlēties audio signāla izvades veidu.

[Speaker] (Skaļrunis): izvada vairākkanālu skaņu tikai ar sistēmas skaļruņiem.

[Speaker + HDMI] (Skaļrunis + HDMI): izvada vairākkanālu skaņu ar sistēmas skaļruņiem, bet 2 kanālu lineāro PCM signālu — izmantojot ligzdu HDMI (OUT).

[HDMI]: izvada skaņu, tikai izmantojot ligzdu HDMI (OUT). Skaņas formāts ir atkarīgs no pievienotās iekārtas.

**Piezīme**

- Ja funkcijai [Control for HDMI] (HDMI vadība) ir iestatīta vērtība [On] (Ieslēgta) (51. lpp.), opcijai [Audio Output] (Audio izvade) vērtība [Speaker + HDMI] (Skaļrunis + HDMI) tiek iestatīta automātiski, un šo iestatījumu nevar mainīt.
- Ja opcijai [Audio Output] (Audio izvade) ir iestatīta vērtība [HDMI], funkcijas TV izejas signāla formāts ir 2 kanālu lineārais PCM.

**■ [Sound Effect] (Skaņas efekts)**

Varat ieslēgt vai izslēgt sistēmas skaņas efektus (iestatījums SOUND MODE (24. lpp.)).

Lai simulētu ieskaujošo skaņu, 2 kanālu avotam varat izvēlēties [Dolby Pro Logic], [DTS Neo:6 Cinema] (DTS Neo:6 kino) vai [DTS Neo:6 Music] (DTS Neo:6 mūzika).

[Sound Mode On] (Skaņas režīms ieslēgts): aktivizē skaņas režīma ieskaujošās skaņas efektu (24. lpp.) un futbola režīmu (25. lpp.).

[Dolby Pro Logic]: sistēma no 2 kanālu avotiem simulē ieskaujošo skaņu, kuru izvada ar visiem skaļruņiem (5.1 kanāli; Dolby Pro Logic dekodēšana).

[DTS Neo:6 Cinema] (DTS Neo:6 kino)/ [DTS Neo:6 Music] (DTS Neo:6 mūzika): sistēma no 2 kanālu avotiem simulē ieskaujošo skaņu un rada vairākkanālu skaņu (režīma DTS Neo:6 Cinema/DTS Neo:6 Music dekodēšana).

[2ch Stereo] (2 kanālu stereo): šī sistēma izvada skaņu tikai ar priekšējo kreiso/labo skaļruni un zemfrekvenču skaļruni.

Vairākkanālu ieskaujošās skaņas formāti tiek pārkodēti atskaņošanai 2 kanālos.

[Off] (Izslēgts): skaņas efekti ir deaktivizēti. Varat klausīties tādu skaņu, kāda ir ierakstīta.

**■ [Speaker Settings] (Skaļruņu iestatījumi)**

Lai iegūtu optimālu ieskaujošo skaņu, iestatiet skaļruņus. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. „Skaļruņu iestatīšana“ (41. lpp.).

**■ [Bluetooth AUDIO - AAC]**

Varat aktivizēt un deaktivizēt AAC audio.

[On] (Ieslēgts): AAC audio, ja *Bluetooth* ierīce atbalsta AAC.

[Off] (Izslēgts): SBC audio.

**Piezīme**

Ja AAC ir aktivizēts, varat izbaudīt augstākās kvalitātes skaņu. Ja AAC skaņu no savas ierīces klausīties nevarat, izvēlieties [Off] (Izslēgts).

---

## [BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD skatīšanās iestatījumi)

---

### ■ [BD/DVD Menu Language] (BD/DVD izvēlnes valoda)

Varat iestatīt BD-ROM un DVD VIDEO disku noklusējuma izvēlnes valodu. Ja izvēlaties [Select Language Code] (Izvēlieties valodas kodu), tiek rādīts valodas koda ievades displejs. Ievadiet savas valodas kodu; sk. „Valodas kodu saraksts“ (67. lpp.).

### ■ [Audio Language] (Audio valoda)

Varat izvēlēties BD-ROM un DVD VIDEO disku noklusējuma ieraksta valodu. Ja izvēlaties [Original] (Sākotnējā), tiek atlasīta diska prioritārā valoda. Ja izvēlaties [Select Language Code] (Izvēlieties valodas kodu), tiek rādīts valodas koda ievades displejs. Ievadiet savas valodas kodu; sk. „Valodas kodu saraksts“ (67. lpp.).

### ■ [Subtitle Language] (Subtitru valoda)

Varat izvēlēties BD-ROM un DVD VIDEO disku noklusējuma subtitru valodu. Ja izvēlaties [Select Language Code] (Izvēlieties valodas kodu), tiek rādīts valodas koda ievades displejs. Ievadiet savas valodas kodu; sk. „Valodas kodu saraksts“ (67. lpp.).

### ■ [BD Hybrid Disc Playback Layer] (BD hibrīda diska atskaņošanas slānis)

[BD]: atskaņo BD slāni.  
[DVD/CD]: atskaņo DVD vai CD slāni.

---

### ■ [BD Internet Connection] (BD interneta savienojums)

[Allow] (Atļaut): parasti izvēlieties šo.  
[Do not allow] (Neatļaut): aizliedz interneta savienojumu.

---

## [Parental Control Settings] (Vecāku kontroles iestatījumi)

---

### ■ [Password] (Parole)

Ļauj iestatīt vai mainīt vecāku kontroles funkcijas paroli. Parole ļauj iestatīt BD-ROM, DVD VIDEO un interneta video atskaņošanas ierobežojumus, ja nepieciešams, BD-ROM un DVD VIDEO diskiem varat norādīt atšķirīgus ierobežojumu līmeņus.

### ■ [Parental Control Area Code] (Vecāku kontroles apgabala kods)

Dažu BD-ROM un DVD VIDEO disku atskaņošanu var ierobežot atbilstoši ģeogrāfiskajam apgabalam. Ainas, iespējams, tiks bloķētas vai aizstātas ar citam ainām. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus un ievadiet savu četrciparu paroli.

---

### ■ [BD Parental Control] (BD vecāku kontrole)/[DVD Parental Control] (DVD vecāku kontrole)/[Internet Video Parental Control] (Interneta video vecāku kontrole)

Iestatot vecāku kontroli, ainas var bloķēt vai aizstāt ar citam ainām. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus un ievadiet savu četr ciparu paroli.

---

### ■ [Internet Video Unrated] (Interneta video bez novērtējuma)

[Allow] (Atļaut): ļauj atskaņot interneta video, kam nav novērtējuma.

[Block] (Bloķēt): bloķē interneta video, kam nav novērtējuma, atskaņošanu.

---

## [System Settings] (Sistēmas iestatījumi)

---

### ■ [OSD Language] (ED valoda)

Varat izvēlēties nepieciešamo sistēmas ekrāna displeju valodu.

---

### ■ [Main Unit illumination] (Galvenās ierices apgaismošana)

#### [On] (Ieslēgta): priekšējā paneļa displejs

viennūr ir ieslēgts, un LED indikatora spilgtums ir maksimāls.

[Auto] (Automātiski): Ja aptuveni 10 sekundes nedarbināt sistēmu, priekšējā paneļa displejs tiek izslēgts un LED indikatora spilgtums automātiski tiek samazināts.

---

### ■ [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi)

[Control for HDMI] (HDMI vadība)

[On] (Ieslēgta): ieslēdz funkciju [Control for HDMI] (HDMI vadība). Varat savstarpēji darbināt iekārtas, kas ir savienotas, izmantojot HDMI kabeli.  
[Off] (Izslēgta): izslēgta.

[Audio Return Channel] (Audio atgriešanas kanāls)

Šī funkcija ir pieejama, ja, izmantojot līgzdu HDMI IN, sistēmu savienojat ar tādu TV, kas ir saderīgs ar funkciju Audio Return Channel, un ja opcijai [Control for HDMI] (HDMI vadība) ir iestatīta vērtība [On] (Ieslēgta).

---

[Auto] (Automātiski): sistēma var automātiski saņemt TV digitālo audio signālu, izmantojot HDMI kabeli.

[Off] (Izslēgts): izslēgts.

---

### Piezīme

(Tikai Eiropas modeļiem)

Ja opcijai [Quick Start Mode] (Ātrās startēšanas režīms) iestatāt vērtību [On] (Ieslēgts), opcijai [Control for HDMI] (HDMI vadība) automātiski tiek iestatīta vērtība [Off] (Izslēgta).

---

### ■ [Quick Start Mode] (Ātrās startēšanas režīms)

#### [On] (Ieslēgts): saīsina startēšanas laiku,

pārslēdzoties no gaidstāves režīma.

Sistēmu var darbināt jau pavisam drīz pēc ieslēgšanas.

[Off] (Izslēgts): noklusējuma iestatījums.

---

### Piezīme

(Tikai Eiropas modeļiem)

Ja opcijai [Control for HDMI] (HDMI vadība) vai [Remote Start] (Attālā ieslēgšana) iestatāt vērtību [On] (Ieslēgta), opcijai [Quick Start Mode] (Ātrās startēšanas režīms) automātiski tiek iestatīta vērtība [Off] (Izslēgta).

---

### ■ [Auto Standby] (Automātiskā gaidstāve)

[On] (Ieslēgta): ieslēdz funkciju [Auto Standby] (Automātiskā gaidstāve). Ja sistēmu nedarbināt aptuveni 30 minūtes,

tā automātiski pāriet gaidstāves režīmā.  
[Off] (Izslēgta): izslēgta.

---

### ■ [Auto Display] (Automātiska rādīšana)

[On] (Ieslēgta): mainot skatīšanas nosaukumus, attēlu režīmus, audio signālu u.c.,

ekrānā automātiski rāda informāciju.

[Off] (Izslēgta): rāda informāciju tikai tad, ja nospiežat DISPLAY.

---

---

### ■ [Screen Saver] (Ekrānsaudzētājs)

[On] (Ieslēgts): ieslēdz ekrānsaudzētāja funkciju.

[Off] (Izslēgts): izslēgts.

---

### ■ [Software Update Notification] (Paziņojums par programmatūras jauninājumu)

[On] (Ieslēgts): iestata, lai sistēma jūs informētu par jaunāku programmatūras versiju (47. lpp.).

[Off] (Izslēgts): izslēgts.

---

### ■ [Gracenote Settings] (Gracenote iestatījumi)

[Auto] (Automātiski): automātiski lejupielādē diska informāciju, kad pārtraucat diska atskaņošanu. Lai lejupielādētu, sistēmai nepieciešams savienojums ar tīklu.

[Manual] (Manuāli): lejupielādē diska informāciju, kad atlasāt [Video Search] (Video meklēšana) vai [Music Search] (Mūzikas meklēšana).

---

### ■ [System Information] (Sistēmas informācija)

Varat parādīt informāciju par sistēmas programmatūras versiju un MAC adresi.

---

### ■ [Software License Information] (Programmatūras licences informācija)

Varat parādīt programmatūras licences informāciju.

---

---

## [Network Settings] (Tikla iestatījumi)

---

### ■ [Internet Settings] (Interneta iestatījumi)

Vispirms sistēmu pievienojiet tīklam. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. „3. darbība. Tikla savienojuma sagatavošana“ (21. lpp.).

[Wired Setup] (Uzstādīšana ar vadiem): izvēlieties šo, ja pievienojat platjoslas maršrutētāju, izmantojot LAN kabeli. [Wireless Setup(built-in)] (Bezvadu iestatīšana (iebūvēta)): izvēlieties šo, ja bezvadu tīkla savienojumam izmantojat sistēmā iebūvēto bezvadu lokālā tīkla funkciju.

#### Padoms

Lai iegūtu detalizētu informāciju, apmeklējiet šo tīmekļa vietni un skatiet bieži uzdotos jautājumus:

Eiropas un Krievijas klientiem:  
<http://support.sony-europe.com/>

Citu valstu/reģionu klientiem:  
<http://www.sony-asia.com/section/support>

---

### ■ [Network Connection Status] (Tikla savienojuma statuss)

Parāda pašreizējo tīkla savienojuma statusu.

---

### ■ [Network Connection Diagnostics] (Tikla savienojuma diagnostika)

Varat veikt tīkla diagnostiku, lai pārbaudītu, vai ir izveidots pareizs tīkla savienojums.

---

### ■ [Connection Server Settings] (Savienojuma servera iestatījumi)

Iestata, vai rādīt DLNA serveri, ar kuru ir izveidots savienojums.

---

---

### ■ [Renderer Set-up] (Atveidotāja iestatīšana)

[Automatic Access Permission] (Automātiska piekļuves atļauja): iestata, vai atļaut automātisku piekļuvi no jaunatklāta DLNA kontrollera.

[Smart Select] (Vieda izvēle): Sony DLNA kontrollerim ļauj atrast šo sistēmu kā mērķa iekārtu, lai darbinātu, izmantojot infrasarkanos starus. Šo funkciju var ieslēgt vai izslēgt.

[Renderer Name] (Atveidotāja nosaukums): parāda sistēmas nosaukumu, kāds tas ir citās tīkla DLNA ierīcēs.

---

### ■ [Renderer Access Control] (Atveidotāja piekļuves vadība)

Iestata, vai akceptēt DLNA kontrolleru komandas.

---

### ■ [PARTY Auto Start] (Automātiska PARTY sākšana)

[On] (Ieslēgta): sāk PARTY vai pievienojas esošam PARTY pēc tādas tīkla ierīces pieprasījuma, kas ir saderīga ar funkciju PARTY STREAMING.

[Off] (Izslēgta): izslēgta.

---

### ■ [Registered Remote Devices] (Reģistrētās tālvadības ierīces)

Parāda jūsu reģistrēto tālvadības ierīču sarakstu.

---

#### **Piezīme**

Lai izmantotu šo funkciju, noteikti veiciet programmatūras jaunināšanu (47. lpp.).

---

### ■ [Remote Start] (Attālā ieslēgšana)

[On] (Ieslēgta): ja sistēma ir gaidstāves režīmā, ļauj to ieslēgt ar tīklā saistītu ierīci.

[Off] (Izslēgta): sistēmu nevar ieslēgt ar tīklā saistītu ierīci.

#### **Piezīme**

(Tikai Eiropas modeļiem)

Ja opcijai [Quick Start Mode] (Ātrās startēšanas režīms) iestatāt vērtību [On] (Ieslēgts), opcijai [Remote Start] (Attālā ieslēgšana) automātiski tiek iestatīta vērtība [Off] (Izslēgta).

---

## [Easy Network Settings] (Vienkāršie tīkla iestatījumi)

Palaiž funkciju [Easy Network Settings] (Vienkāršie tīkla iestatījumi), lai veiktu tīkla iestatījumus. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

---

## [Resetting] (Atiestatīšana)

### ■ [Reset to Factory Default Settings] (Atiestatīt uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem)

Izvēloties iestatījumu grupu, sistēmas iestatījumus varat atiestatīt uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem. Tiks atiestatīti visi šīs grupas iestatījumi.

---

### ■ [Initialise Personal Information] (Inicilizēt personisko informāciju)

Varat izdzēst savu sistēmā saglabāto personisko informāciju.

---

# Piesardzības pasākumi

## Par drošību

- Ja kāds ciets objekts vai šķidrums nonāk korpusā, atvienojiet sistēmu no rozetes un pirms turpmākas darbināšanas lūdziet pārbaudīt kvalificētam servisa darbiniekam.
- Neaiztieciet maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tikla pievadu) ar mitrām rokām. To darot, var saņemt strāvas triecienu.

## Par barošanas avotiem

Ja sistēmu ilglaicīgi nelietosit, noteikti atvienojiet to no sienas rozetes. Lai atvienotu maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tikla pievadu), satveriet kontaktdakšu; nekad nevelciet aiz vada.

## Par novietojumu

- Lai nepieļautu sistēmas sakaršanu, novietojiet to vietā ar piemērotu ventilāciju.
- Lai gan ierīce darbības laikā uzkarst, tā nav nepareiza darbība. Ierīci ilglaicīgi un nepārtraukti izmantojot, korpusa temperatūra augšpusē, sānos un apakšpusē ievērojami palielinās. Lai izvairītos no apdegumu gūšanas, neaiztieciet korpusu.
- Ierīci novietojiet uz mīksta virsmas (paklāja, galdauta utt.), kas varētu aizsprostot ventilācijas atveres.
- Neuzstādiēt siltuma avotu, piemēram, radiatora, ventilācijas kanāla, tuvumā vai vietās, kas tiek pakļautas tiešai saules gaismas, pārmērīgu putekļu, mehāniskas vibrācijas vai triecienu iedarbībai.
- Neuzstādiēt sistēmu slīpi. Tā ir paredzēta darbībai tikai horizontālā novietojumā.

- Neturiet sistēmu un diskus blakus komponentiem ar spēcīgu magnētu, piemēram, mikroviļņu krāsnim vai lieliem skaļruņiem.
- Nelieciet uz sistēmas smagus priekšmetus.
- Novietojiet metāla objektus pie priekšējā paneļa. Tie var ierobežot radio viļņu uztveršanu.
- Novietojiet sistēmu tur, kur tik izmantots medicīnas aprīkojums. Tas var izraisīt medicīnas aprīkojuma nepareizu darbību.
- Ja izmantojat elektrokardiostimulatoru vai citu medicīnas ierīci, konsultējieties ar savu ārstu vai medicīnas ierīces ražotāju, pirms izmantojat bezvadu LAN funkciju.

## Par darbību

Ja sistēma no aukstuma tiek ienesta siltumā vai tiek novietota ļoti mitrā telpā, iespējama mitruma kondensēšanās uz objektīviem ierīces iekšpusē. Šādā gadījumā sistēma var nedarboties pareizi. Ja tā notiek, izņemiet disku un atstājiet sistēmu ieslēgtu aptuveni uz pusstundu, līdz iztvaiko mitrums.

## Par skaļuma regulēšanu

Nepalieliniet skaļumu, kad klausāties sadaļu ar ļoti zema skaņas līmeņa ievadi vai bez audio signāla. To darot, var sabojāt skaļruņus, ja pēkšņi tiks atskaņota maksimāla skaņas līmeņa sadaļa.

## Par tīrīšanu

Tīriet korpusu, paneli un vadības ierīces ar mīkstu drāniņu, kas mazliet samitrināta ar maiga mazgāšanas līdzekļa šķīdumu. Nelietojiet nekādus abrazīvus materiālus, ķīmiskās tīrīšanas pulveri, kā arī šķīdinātājus, piemēram, alkoholu vai benzīnu.

## Par disku tīrīšanu, disku/ objektīvu tīrītājiem

Nelietojiet tīrīšanas diskus un disku/  
objektīvu tīrītājus (ieskaitot mitros un  
izsmidzināmos). Tie var sabojāt aparātu.

## Par daļu nomaiņu

Gadījumā, ja šī sistēma tiek remontēta,  
nomainītās daļas, iespējams, tiks paturētas  
atkārtotai izmantošanai vai pārstrādei.

## Par TV krāsām

Ja skaļruņi TV ekrānā izraisa krāsu  
neregularitāti, izslēdziet televizoru un  
ieslēdziet to atkal pēc 15–30 minūtēm.  
Ja krāsu neregularitāte saglabājas,  
pārvietojiet skaļruņus tālāk no televizora.

### SVARĪGS PAZIŅOJUMS

Uzmanību! Šī sistēma jūsu TV ekrānā  
spēj neierobežoti ilgu laiku rādīt  
nekustīgu video attēlu vai ekrāna displeja  
attēlu. Televizorā ilglaicīgi atstājot  
nekustīgu video attēlu vai ekrāna displeja  
attēlu, jūs riskējat neatgriezeniski sabojāt  
TV ekrānu. Īpaši uzņēmīgi pret to ir  
plazmas displeja paneļa un projekcijas  
televizori.

## Par sistēmas pārvietošanu

Pirms pārvietojat sistēmu, pārliecinieties,  
vai tajā nav ievietots disks un atvienojiet  
maiņstrāvas barošanas vadu  
(elektroenerģijas tīkla pievadu) no sienas  
rozetes (elektroenerģijas tīkla).

## Par Bluetooth sakariem

- *Bluetooth* ierīces ir jāizmanto līdz  
aptuveni 10 metru attālumā citu no citas  
(attālums bez šķēršļiem). Efektīvais  
sakaru diapazons tālāk norādītajos  
apstākļos var samazināties.
  - Ja starp ierīcēm ar *Bluetooth* sakariem  
atrodas kāda persona, metāla objekts,  
siena vai cits šķērslis.
  - Vietās, kur tiek izmantots bezvadu  
lokālais tīkls.
  - Ieslēgtas mikroviļņu krāsns tuvumā.
  - Vietās, kur pastāv citi  
elektromagnētiskie viļņi.
- *Bluetooth* ierīces un bezvadu lokālais tīkls  
(IEEE 802.11b/g) izmanto vienu  
frekvenču joslu (2,4 GHz). Ja *Bluetooth*  
ierīci izmantojat tādas ierīces tuvumā, kas  
spēj izmantot bezvadu lokālo tīklu, var  
rasties elektromagnētiskie traucējumi.  
Tas var izraisīt mazāku datu pārsūtīšanas  
ātrumu, troksni un nespēju izveidot  
savienojumu. Ja tā notiek, izmēģiniet  
šādus līdzekļus:
  - Izmantojiet šo ierīci vismaz 10 metru  
attālumā no bezvadu lokālā tīkla ierīces.
  - Ja *Bluetooth* ierīci izmantojat 10 metru  
rādiusā, izslēdziet bezvadu lokālā tīkla  
iekārtu.
  - Uzstādiet šo ierīci un *Bluetooth* ierīci  
pēc iespējas tuvāk citu citai.
- Šīs ierīces radioviļņu apraide var traucēt  
dažu medicīnas ierīču darbību. Tā kā šie  
traucējumi var izraisīt nepareizu darbību,  
šādās vietās vienmēr izslēdziet šo ierīci un  
*Bluetooth* ierīci:
  - slimnīcās, vilcienos, lidmašīnās,  
degvielas uzpildes stacijās un visās  
vietās, kur iespējama viegli  
uzliesmojošas gāzes klātbūtne;
  - automātisko durvju un ugunsgrēka  
signālizatoru tuvumā.

- Šī ierīce atbalsta *Bluetooth* specifikācijai atbilstošās drošības funkcijas, lai nodrošinātu drošu savienojumu, izmantojot *Bluetooth* tehnoloģijas sakarus. Tomēr atkarībā no iestatījumiem un citiem apstākļiem šī drošība var nebūt pietiekama, tāpēc vienmēr uzmanieties, izmantojot *Bluetooth* tehnoloģijas sakarus.
- Sony neuzņemas nekādu atbildību par bojājumiem vai citiem zaudējumiem, ko izraisa informācijas noplūde *Bluetooth* tehnoloģijas sakaru laikā.
- Netiek garantēti *Bluetooth* sakari ar visām *Bluetooth* ierīcēm, kurām ir šai ierīcei atbilstošs profils.
- Ar šo ierīci savienotajām *Bluetooth* ierīcēm ir jāatbilst *Bluetooth* specifikācijai, ko norādījis uzņēmums Bluetooth SIG, Inc., un atbilstībai ir jābūt sertificētai. Tomēr pat tad, ja ierīce atbilst *Bluetooth* specifikācijai, iespējami gadījumi, kad *Bluetooth* ierīces raksturlielumi vai specifikācijas neļauj izveidot savienojumu vai rada atšķirīgus vadības paņēmienus, attēlošanu vai darbību.
- Atkarībā no šai ierīcei pievienotās *Bluetooth* ierīces, sakaru vides un apkārtējiem apstākļiem iespējams troksnis vai audio nociršana.

Ja rodas jautājumi vai problēmas saistībā ar jūsu sistēmu, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

## Piezīmes par diskkiem

### Par rīkošanos ar diskkiem

- Lai disku uzturētu tīru, satveriet to aiz malām. Neaiztieciat virsmu.
- Nelīmējiet uz diska papīru vai lenti.



- Nepakļaujiet disku tiešai saules gaismai vai siltuma avotiem, piemēram, karstā gaisa kanāliem, kā arī neatstājiet to automašīnā, kas novietota tiešā saules gaismā, jo temperatūra automašīnā var būtiski palielināties.
- Pēc atskaņošanas glabājiet disku tā kastītē.

### Par tīrīšanu

- Pirms atskaņošanas notīriet disku ar tīrīšanas drāniņu. Noslaukiet disku virzienā no centra.



- Nelietojiet šķīdinātājus, piemēram, benzīnu, atšķaidītāju, nopērkamus tīrīšanas līdzekļus vai vinila platēm domāto antistatisko aerosolu.

Šī sistēma spēj atskaņot tikai standarta apaļos diskus. Izmantojot nestandarta vai neapaļus diskus (piemēram, kartītes, sirsnīgas vai zvaigznes formas), var izraisīt nepareizu darbību.

Nelietojiet disku, kuram ir piestiprināts kāds nopērkams piederums, piemēram, uzlīme vai gredzens.



## Problēmu novēršana

Ja sistēmas izmantošanas laikā rodas kāda no šīm problēmām, izmantojiet šos problēmu novēršanas norādījumus, kas palīdzēs novērst problēmu, pirms pieprasāt labošanu. Ja problēma netiek novērsta, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

### Vispārīgi

#### Barošana netiek ieslēgta.

→ Pārbaudiet, vai ir kārtīgi pievienots maiņstrāvas barošanas vads (elektroenerģijas tīkla pievads).

#### Tālvadība nedarbojas.

→ Pārāk liels attālums starp tālvadības pulti un ierīci.  
→ Izlādējušās tālvadības pults baterijas.

#### Disku paliktis netiek atvērts, un disku nevar izņemt pat pēc pogas ▲ nospiešanas.

→ Mēģiniet veikt šādas darbības:

- 1 Ilgāk nekā 5 sekundes turiet nospiešu ierīces pogu ► un ▲, lai atvērtu disku paliktņi.
- 2 Izņemiet disku.
- 3 Maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu) atvienojiet no sienas rozetes (elektroenerģijas tīkla) un pēc dažām minūtēm atkal pievienojiet.

#### Sistēma nedarbojas normāli.

→ Maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu) atvienojiet no sienas rozetes (elektroenerģijas tīkla) un pēc dažām minūtēm atkal pievienojiet.

### Ziņojumi

**TV ekrānā tiek rādīts [A new software version is available. Please go to the "Setup" section of the menu and select "Network Update" to perform the update.] (Pieejama jauna programmatūras versija. Atveriet izvēlnes sadaļu Iestatīšana un izvēlieties Jaunināšana tīklā, lai veiktu jaunināšanu).**

→ Lai sistēmu jauninātu ar jaunāko programmatūras versiju, sk. [Network Update] (Jaunināšana tīklā) (47. lpp.).

#### Priekšējā paneļa displejā pārmaiņus tiek rādīts PRTECT, PUSH un POWER.

→ Nospiediet I/⏻, lai izslēgtu sistēmu, un, kad vairs netiek rādīts STBY, pārbaudiet:

- vai izmantojat tikai komplektācijā iekļautos skaļruņus;
- vai nekas neaizsprosto sistēmas ventilācijas atveres.
- Pēc iepriekš minētā pārbaudišanas un visu problēmu novēršanas ieslēdziet sistēmu. Ja problēmas cēloni nevar atrast pat pēc visa iepriekš minētā pārbaudišanas, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

#### Priekšējā paneļa displejā tiek rādīts LOCKED.

→ Izslēdziet bērnu bloķēšanas funkciju (43. lpp.).

#### Priekšējā paneļa displejā tiek rādīts D. LOCK.

→ Sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju vai vietējo pilnvaroto Sony servisa centru.

#### Priekšējā paneļa displejā tiek rādīts Exxxx (x ir cipars).

→ Sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju vai vietējo pilnvaroto Sony servisa centru un paziņojiet kļūdas kodu.

## Visa TV ekrāna lielumā tiek rādīts ▲ bez jebkādiem ziņojumiem.

- Sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju vai vietējo pilnvaroto Sony servisa centru.

## Attēls

### Nav attēla vai tas netiek izvadīts pareizi.

- Pārbaudiet sistēmas izvades metodi (19. lpp.).
- Ilgāk nekā 5 sekundes turiet nospiestu ierīces pogu ► un VOL –, lai atiestatītu vismazāko video izvades izšķirtspēju.
- BD-ROM disku gadījumā pārbaudiet izvēlnes [Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi) iestatījumus [BD-ROM 24p Output] (BD-ROM 24p izvade) (48. lpp.).

### Izveidojot HDMI kabeļa savienojumu, nav attēla.

- Ierīce ir savienota ar ievades ierīci, kas nav saderīga ar HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection — liela joslas platuma digitālā saturs aizsardzība) (priekšējā panelī nedeg HDMI) (19. lpp.).

### Attēla tumšie apgabali ir pārāk tumši/gaišie apgabali ir pārāk gaiši vai nedabiski.

- Iestatiet opcijas [Picture Quality Mode] (Attēla kvalitātes režīms) vērtību [Standard] (Standarta) (noklusējums) (36. lpp.).

### Redzams attēla troksnis.

- Notīriet disku.
- Ja attēla izvade no sistēmas televizorā notiek, izmantojot VCR, attēla kvalitāti var ietekmēt dažām BD/DVD programmām lietotais kopēšanas aizsardzības signāls. Ja problēmas saglabājas pat pēc ierīces savienošanas tieši ar TV, mēģiniet ierīci pievienot citai ieejas ligzdai.

### Attēls neaizpilda visu TV ekrānu.

- Pārbaudiet izvēlnes [Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi) iestatījumu [TV Type] (TV veids) (47. lpp.).
- Proporcijas ir fiksētas diskā.

### TV ekrānā rodas krāsu nevienmērīgums.

- Ja skaļruņi tiek izmantoti kopā ar CRT TV vai projektoru, uzstādiet skaļruņus vismaz 0,3 metru attālumā no televizora.
- Ja krāsu neregularitāte saglabājas, izslēdziet televizoru un ieslēdziet to atkal pēc 15–30 minūtēm.
- Pārliedcinieties, vai skaļruņu tuvuma nav magnētisku objektu (magnētisks TV statīva aizturis, veselības aprūpes ierīce, rotaļlieta u.c.).

## Skaņa

### Nav skaņas.

- Nav kārtīgi pievienoti skaļruņu vadi.
- Pārbaudiet skaļruņu iestatījumus (41. lpp.).

### Izmantojot ligzdu HDMI (OUT), televizorā nav skaņas, ja tiek izmantota funkcija Audio Return Channel.

- Izvēlnes [System Settings] (Sistēmas iestatījumi) iestatījumos [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) iestatiet opcijas [Control for HDMI] (HDMI vadība) vērtību [On] (Ieslēgta) (51. lpp.). Turklāt izvēlnes [System Settings] (Sistēmas iestatījumi) iestatījumos [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) iestatiet opcijas [Audio Return Channel] (Audio atgriešanas kanāls) vērtību [Auto] (Automātiski) (51. lpp.).
- Pārliedcinieties, vai TV ir saderīgs ar funkciju Audio Return Channel.
- Pārliedcinieties, vai HDMI kabelis ir pievienots TV ligzdai, kas ir saderīga ar funkciju Audio Return Channel.

## Sistēma pareizi neizvada TV programmu skaņu, ja ir savienota ar televizora pierīci.

- Izvēlnes [System Settings] (Sistēmas iestatījumi) iestatījumos [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) iestatiet opcijas [Audio Return Channel] (Audio atgriešanas kanāls) vērtību [Off] (Izslēgts) (51. lpp.).
- Pārbaudiet savienojumus (20. lpp.).

## Dzirdama spēcīga dūksana vai troksnis.

- Pārvietojiet audio iekārtas tālāk no TV.
- Notīriet disku.

## Atskaņojot CD, skaņai zūd stereo efekts.

- Izvēlieties stereo skaņu, nospiežot AUDIO (37. lpp.).

## Skan tikai centrālais skaļrunis.

- Atkarībā no diska iespējams, ka skan tikai centrālais skaļrunis.



## Ieskaujošās skaņas skaļruņi neskan, vai arī ir dzirdama tikai ļoti klusa skaņa.

- Pārbaudiet skaļruņu savienojumus un iestatījumus (18. un 41. lpp.).
- Pārbaudiet skaņas režīma iestatījumu (24. lpp.).
- Atkarībā no avota, iespējams, ieskaujošās skaņas skaļruņu efekts būs nemanāmāks.
- Tiek atskaņots 2 kanālu avots.

## Rodas pievienotās iekārtas skaņas kropļojumi.

- Samaziniet pievienotās iekārtas skaņas ievades līmeni, iestatiet opciju [Attenuate - AUDIO] (Vājināšana — AUDIO) (49. lpp.).

## Pēkšņi dzirdama skaļa mūzika.

- Aktivizēta iebūvētā skaņas demonstrācija. Spiediet , lai samazinātu skaļumu, vai nospiediet , lai pārtrauktu demonstrāciju.

## Uztvērējs

### Nevar noskaņoties uz radio stacijām.

- Pārbaudiet, vai ir kārtīgi pievienota antena. Regulējiet vada antenu.
- Stacijas signāls ir pārāk vājš (izmantojot automātisko noskaņošanu). Izmantojiet manuālo skaņošanu.

## Atskaņošana


### Disks netiek atskaņots.

- BD/DVD diska reģiona kods neatbilst sistēmai.
- Ierīcē ir kondensējies mitrums, kas var izraisīt objektīvu bojājumu. Izņemiet disku un atstājiet ierīci ieslēgtu aptuveni uz pusstundu.
- Sistēma nevar atskaņot ierakstītu disku, kas nav pareizi pabeigts (62. lpp.).

### Failu nosaukumi netiek rādīti pareizi.

- Sistēma var parādīt tikai ar formātu ISO 8859-1 saderīgas rakstzīmes. Citas rakstzīmes, iespējams, tiks rādītas citādi.
- Atkarībā no izmantotās rakstīšanas programmatūras ievades rakstzīmes, iespējams, tiks rādītas citādi.

### Diska atskaņošana netiek sākota no sākuma.

- Tika atlasīta atskaņošanas atsākšana. Nospiediet OPTIONS un izvēlieties [Play from start] (Atskaņot no sākuma), pēc tam nospiediet .

## Atskaņošana netiek sākta no atsākšanas vietas, kurā pēdējo reizi pārtraucāt atskaņošanu.

- Atkarībā no diska iespējams, ka atsākšanas punkts tiek notīrīts, ja:
  - atverat disku paliktņi;
  - atvienojat USB ierīci;
  - atskaņojat citu saturu;
  - izslēdzat ierīci.

## Nevar mainīt skaņas ieraksta/subtitru valodu vai leņķi.


- Mēģiniet izmantot BD vai DVD diska izvēlni.
- Atskaņojamajā BD vai DVD diskā nav ierakstīti vairāku valodu ieraksti/subtitri vai video vairākos leņķos.

## Nevar atskaņot BD-ROM diskā esošo papildu saturu vai citus datus.

- Mēģiniet veikt šādas darbības:
  - 1 Izņemiet disku.
  - 2 Izslēdziet sistēmu.
  - 3 Izņemiet un atkārtoti pievienojiet USB ierīci (28. lpp.).
  - 4 Ieslēdziet sistēmu.
  - 5 Ievietojiet BD-ROM disku ar BONUSVIEW/BD-LIVE.

## USB ierīce

### USB ierīce netiek atpazīta.


- Mēģiniet veikt šādas darbības:
  - 1 Izslēdziet sistēmu.
  - 2 Izņemiet un atkārtoti pievienojiet USB ierīci.
  - 3 Ieslēdziet sistēmu.
- Pārlicinieties, vai USB ierīce ir kārtīgi pievienota  (USB) portam.
- Pārbaudiet, vai nav bojāta USB ierīce vai kabelis.
- Pārbaudiet, vai USB ierīce ir ieslēgta.
- Ja USB ierīce ir pievienota, izmantojot USB centrmezglu, atvienojiet to un USB ierīci pievienojiet tieši šai ierīcei.

## BRAVIA interneta video

### Slikta attēla/skaņas kvalitāte/noteiktu programmu attēlos zūd detalizācija, īpaši, rādot ātru kustību vai tumšas ainas.

- Atkarībā no interneta satura pakalpojumu sniedzēja iespējama slikta attēla/skaņas kvalitāte.
- Attēla/skaņas kvalitāti, iespējams, var uzlabot, mainot savienojuma ātrumu. Sony ieteicamais savienojuma ātrums ir vismaz 2,5 Mb/s, lai skatītos standarta izšķirtspējas video, un 10 Mb/s, lai skatītos augstas izšķirtspējas video.
- Ne visos video ir skaņa.

### Mazs attēls.

- Nospiediet , lai to palielinātu.

## BRAVIA Sync ([Control for HDMI] (HDMI vadība))

### Funkcija [Control for HDMI] (HDMI vadība) nedarbojas (BRAVIA Sync).

- Pārbaudiet, vai opcijai [Control for HDMI] (HDMI vadība) ir iestatīta vērtība [On] (Ieslēgta) (51. lpp.).
- Ja maināt HDMI savienojumu, izslēdziet un atkal ieslēdziet sistēmu.
- Ja rodas elektroenerģijas padeves pārtraukums, funkcijai [Control for HDMI] (HDMI vadība) iestatiet vērtību [Off] (Izslēgta), pēc tam funkcijai [Control for HDMI] (HDMI vadība) iestatiet vērtību [On] (Ieslēgta) (51. lpp.).
- Pārbaudiet tālāk norādīto informāciju un skatiet iekārtas komplektācijā iekļautās lietošanas instrukcijas.
  - Pievienotā iekārta ir saderīga ar funkciju [Control for HDMI] (HDMI vadība).
  - Pievienotās iekārtas funkcijas [Control for HDMI] (HDMI vadība) iestatījums ir pareizs.

## Tikla savienojums

### Sistēma nevar izveidot savienojumu ar tīklu.

- Pārbaudiet tīkla savienojumu (21. lpp.) un tīkla iestatījumus (52. lpp.).

## Bezvadu lokālā tīkla savienojums

### Pēc funkcijas [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] (Wi-Fi aizsargātā iestatīšana (WPS)) izpildes datorā nevar izveidot interneta savienojumu.

- Ja izmantojat Wi-Fi aizsargātās iestatīšanas funkciju, pirms maināt maršrutētāja iestatījumus, iespējama automātiska maršrutētāja bezvadu savienojuma iestatījumu maiņa. Šādā gadījumā atbilstoši mainiet datora bezvadu savienojuma iestatījumus.

### Sistēma nevar izveidot savienojumu ar tīklu, vai tīkla savienojums ir nestabils.

- Pārbaudiet, vai ir ieslēgts bezvadu lokālā tīkla maršrutētājs.
- Pārbaudiet tīkla savienojumu (21. lpp.) un tīkla iestatījumus (52. lpp.).
- Atkarībā no lietošanas vides, ieskaitot sienu materiālu, radio viļņu uztveršanas apstākļiem un šķēršļiem starp sistēmu un bezvadu lokālā tīkla maršrutētāju, iespējama sakaru attālums var būt mazāks. Pārvietojiet sistēmu un bezvadu lokālā tīkla maršrutētāju vienu otram tuvāk.

- Savienojumu var pārtraukt ierīces, kas izmanto 2,4 GHz frekvenču joslu, piemēram, mikroviļņu, *Bluetooth* vai digitāla bezvadu ierīce. Pārvietojiet šo ierīci prom no šādām ierīcēm vai izslēdziet šādas ierīces.
- Atkarībā no lietošanas vides bezvadu lokālā tīkla savienojums var būt nestabils, īpaši, ja izmantojat sistēmas funkciju *Bluetooth*. Šādā gadījumā pielāgojiet lietošanas vidi.

### Nepieciešamais bezvadu maršrutētājs netiek rādīts bezvadu tīklu sarakstā.

- Nospiediet RETURN, lai atgrieztos iepriekšējā ekrānā, un vēlreiz mēģiniet izmantot [Wireless Setup(built-in)] (Bezvadu iestatīšana (iebūvēta)). Ja nepieciešamais bezvadu maršrutētājs joprojām netiek atrasts, tīklu sarakstā izvēlieties [Add a new address.] (Pievienot jaunu adresi.), pēc tam izvēlieties [Manual Registration] (Manuāla reģistrācija), lai manuāli ievadītu tīkla nosaukumu (SSID).

## Bluetooth ierīce

### Nevar veikt savienošanu pāri.

- Pārvietojiet *Bluetooth* ierīci tuvāk šai ierīcei.
- Savienošana pāri var nebūt iespējama, ja ierīces tuvumā ir citas *Bluetooth* ierīces. Šādā gadījumā izslēdziet pārējās *Bluetooth* ierīces.
- Dzēsiet šo sistēmu savā *Bluetooth* ierīcē un vēlreiz veiciet savienošanu pāri (29. lpp.).

### Nevar izveidot savienojumu.

- Ir izdzēsta savienošanas pāri reģistrācijas informācija. Vēlreiz veiciet savienošanu pāri (29. lpp.).

## Nav skaņas.

- Pārlicinieties, vai šī sistēma nav pārāk tālu no *Bluetooth* ierīces un vai sistēmā nerodas traucējumi no Wi-Fi tīkla, citas 2,4 GHz bezvadu ierīces vai mikroviļņu krāsns.
- Pārbaudiet, vai ir izveidots pareizs šīs sistēmas un *Bluetooth* ierīces *Bluetooth* savienojums.
- Vēlreiz veiciet šīs sistēmas un *Bluetooth* ierīces savienošana pāri.
- Nenovietojiet sistēmu metāla priekšmetu un virsmu tuvumā.
- Pārlicinieties, vai ir atlasīta funkcija BT.
- Vispirms regulējiet skaļumu *Bluetooth* ierīcē. Ja skaļuma līmenis joprojām ir pārāk mazs, skaļumu regulējiet šajā ierīcē.

## Skaņa tiek izlaista vai mainās, vai zudis savienojums.

- Šī ierīce atrodas pārāk tālu no *Bluetooth* ierīces.
- Ja starp šo ierīci un *Bluetooth* ierīci ir šķēršļi, noņemiet tos vai izvairieties no tiem.
- Ja tuvumā ir iekārtas, kas ģenerē elektromagnētisko starojumu, piemēram, bezvadu lokālais tīkls, cita *Bluetooth* ierīce vai mikroviļņu krāsns, pārvietojiet tās tālāk.

## Atskaņojamie diski

<b>Blu-ray Disc</b>	BD-ROM <sup>1)</sup> BD-R/BD-RE <sup>2)</sup>
<b>DVD<sup>3)</sup></b>	DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
<b>CD<sup>3)</sup></b>	CD-DA (mūzikas CD) CD-ROM CD-R/CD-RW

<sup>1)</sup> Tā kā Blu-ray Disc specifikācijas ir jaunas un attīstās, atkarībā no diska veida un versijas dažus diskus, iespējams, nevarēs atskaņot. Turklāt audio izvade atšķiras atkarībā no avota, pievienotās izejas ligzdas un atlasītajiem audio iestatījumiem.

<sup>2)</sup> BD-RE: versija 2.1

BD-R: versija 1.1, 1.2, 1.3, ieskaitot organiskā pigmenta veida BD-R (tips LTH)

Datorā ierakstītus BD-R diskus nevar atskaņot, ja tie nav noslēgti.

<sup>3)</sup> CD vai DVD disks netiks atskaņoti, ja tas nav pareizi pabeigts. Papildinformāciju skatiet ierakstīšanas ierīces komplektācijā iekļautajās lietošanas instrukcijās.

## Diski, kurus nevar atskaņot

- BD ar kasetni
- BDXL
- DVD-RAM
- HD DVD
- DVD audio diski
- PHOTO CD
- CD-Extra datu daļa
- Super VCD
- DualDisc audio materiālu puse

## Piezīmes par diskkiem

Šis produkts ir domāts tādu disku atskaņošanai, kas atbilst kompaktdisku (Compact Disc — CD) standartam. DualDisc un daži mūzikas diski, kas kodēti, izmantojot autortiesību aizsardzības tehnoloģijas, neatbilst kompaktdisku (CD) standartam. Tāpēc šie diski var nebūt saderīgi ar šo produktu.


## Piezīme par BD/DVD atskaņošanas darbībām

Programmatūras ražotāji, iespējams, ir ar nolūku iestatījuši dažas BD/DVD atskaņošanas darbības. Tā kā šī sistēma BD/DVD diskus atskaņo atbilstoši programmatūras ražotāju paredzētajam diska saturam, daži atskaņošanas līdzekļi var nebūt pieejami.

## Piezīme par dubultslāņu BD/DVD diskkiem

Pārslēdzoties starp slāņiem, attēla un skaņas atskaņošana, iespējams, uz brīdi tiks pārtraukta.

## Reģiona kods (tikai BD-ROM/DVD VIDEO)

Jūsu sistēmas reģiona kods ir norādīts ierīces apakšā, un sistēma atskaņos tikai tos BD-ROM/DVD VIDEO (tikai atskaņošana) diskus, kas apzīmēti ar identisku reģiona kodu vai .

## Atskaņojamo failu tipi

### Video

Video kodeks	Konteiners	Paplašinājums
MPEG-1 Video <sup>*1</sup>	PS	.mpg, .mpeg
MPEG-2 Video <sup>*2</sup>	PS <sup>*3</sup>	.mpg, .mpeg
	TS <sup>*4</sup>	.m2ts, .mts
Xvid	AVI	.avi
	MKV	.mkv
MPEG4/AVC <sup>*5</sup>	MKV <sup>*1</sup>	.mkv
	MP4 <sup>*1</sup>	.mp4, .m4v
	TS <sup>*1</sup>	.m2ts, .mts
	Quick Time <sup>*6</sup>	.mov
	3gpp/ 3gpp2 <sup>*6</sup>	.3gp, .3g2, .3gpp, .3gp2
VCI <sup>*1</sup>	TS	.m2ts, .mts
WMV9 <sup>*1</sup>	ASF	.wmv, .asf
Motion JPEG <sup>*6</sup>	Quick Time	.mov
	AVI	.avi

Video formāts	Konteiners	Paplašinājums
AVCHD <sup>*1*7</sup>	AVCHD formāta mape <sup>*8</sup>	

## Mūzika

Audio kodeks	Paplašinājums
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	.mp3, .mka <sup>*6</sup>
AAC <sup>*1</sup>	.m4a, .aac <sup>*6</sup> , .mka <sup>*6</sup>
WMA9 Standard <sup>*1</sup>	.wma
LPCM	.wav, .mka <sup>*6</sup>
FLAC <sup>*6</sup>	.flac, .fla
AC3 <sup>*6</sup>	.ac3, .mka

## Fotogrāfijas

Fotogrāfiju formāts	Paplašinājums
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png <sup>*9</sup>
GIF	.gif <sup>*9</sup>
MPO	.mpo <sup>*6*10</sup>

<sup>\*1</sup> Sistēma DLNA serveri var neatskaņot šo failu formātu.

<sup>\*2</sup> Sistēma DLNA serveri var atskaņot tikai standarta izšķirtspējas video.

<sup>\*3</sup> Sistēma DLNA serveri neatskaņo DTS formāta failus.

<sup>\*4</sup> Sistēma DLNA serveri var atskaņot tikai Dolby Digital formāta failus.

<sup>\*5</sup> Sistēma spēj atbalstīt AVC līdz pat limenim 4.1.

<sup>\*6</sup> Sistēma DLNA serveri neatskaņo šo failu formātu.

<sup>\*7</sup> Sistēma var atskaņot AVCHD Ver.2.0 formātu (AVCHD 3D/Progressive).

<sup>\*8</sup> Sistēma atskaņo formāta AVCHD failus, kas ir ierakstīti ar digitālo video kameru u.tml. Formāta AVCHD disks netiks atskaņots, ja tas nav pareizi pabeigts.

<sup>\*9</sup> Sistēma neatskaņo animētus PNG un GIF failus.

<sup>\*10</sup> MPO failiem, kas nav 3D faili, tiek rādīts tikai atslēgas vai pirmais attēls.

**Piezīme**

- Atkarībā no failu formāta un kodējuma, kā arī ierakstīšanas un DLNA servera apstākļiem daži faili, iespējams, netiks atskaņoti.
- Iespējams, netiks atskaņoti daži datorā rediģēti faili.
- Dažiem failiem var nedarboties ātrās patīšanas vai ātrās attīšanas funkcija.
- Sistēma neatskaņo kodētus failus, piemēram, DRM un bezzudumu.
- Sistēma spēj atpazīt šādus BD, DVD, CD un USB ierīču failus un mapes:
  - līdz 9. slāņa mapēm (ieskaitot saknes mapi);
  - līdz 500 failiem/mapēm atsevišķā slānī.
- Sistēma spēj atpazīt šādus DLNA serveri saglabātus failus un mapes:
  - mapes līdz 19. slāņa līmenim;
  - līdz 999 failiem/mapēm atsevišķā slānī.
- Sistēmas atbalstītais kadru nomaiņas ātrums:
  - līdz 60 kadriem/s tikai AVCHD gadījumā;
  - līdz 30 kadriem/s citu video kodeku gadījumā.
- Sistēma spēj atbalstīt video bitu ātrumu līdz pat 40 Mb/s.
- Sistēma spēj atbalstīt video izšķirtspēju līdz pat 1920×1080p.
- Dažas USB ierīces var nedarboties ar šo sistēmu.
- Sistēma spēj atpazīt lielapjoma atmiņas klases (Mass Storage Class — MSC) ierīces (piemēram, zibatmiņu vai HDD), attēlu tveršanas ierīces (Still Image Capture Device — SICD) un 101 taustiņa tastatūru.
- Sistēma nevar plūstoši atskaņot liela bitu ātruma video failus no DATA CD. ieteicams liela bitu ātruma video failus atskaņot, izmantojot DATA DVD vai DATA BD.

## Atbalstītie audio formāti

Šī sistēma atbalsta šādus audio formātus.

Formāts	Funkcija	
	BD/DVD	TV (DIGITAL IN)
<b>LPCM 2ch</b>	○	○
<b>LPCM 5.1ch, LPCM 7.1ch</b>	○	–
<b>Dolby Digital</b>	○	○
<b>Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus</b>	○	–
<b>DTS</b>	○	○
<b>DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1</b>	○*	○*
<b>DTS96/24</b>	○	○*
<b>DTS-HD High Resolution Audio</b>	○	–
<b>DTS-HD Master Audio</b>	○	–

○: atbalstīts formāts.

–: neatbalstīts formāts.

\* Dekodēts kā DTS kodsols.

**Piezīme**

Ja tiek izmantota funkcija TV, formātam LPCM 2ch tiek atbalstīta līdz 48 kHz digitālā signāla iztveršanas frekvence.



## Specifikācijas

### Pastiprinātāja sadaļa

#### BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100

#### BDV-E2100 (izņemot Apvienotās Karalistes un Īrijas modeļus)

IZEJAS JAUDA (nominālā)

Priekšējais K/priekšējais L:

75 W + 75 W (pie 3 omiem, 1 kHz,  
1% THD)

IZEJAS JAUDA (atsauces)

Priekšējais K/priekšējais L/ieskaujošās skaņas

K/ieskaujošās skaņas L:

125 W (uz kanālu pie 3 omiem, 1 kHz)

Centrālais:

250 W (pie 6 omiem, 1 kHz)

Zemfrekvenču skaļrunis:

250 W (pie 6 omiem, 80 Hz)

Ieejas (analogās)

AUDIO IN

Jutība: 1 V/400 mV

Ieejas (digitālās)

TV (Audio Return Channel/OPTICAL)

Atbalstītie formāti: LPCM 2CH

(līdz 48 kHz), Dolby Digital, DTS

#### BDV-E2100 (tikai Apvienotās

#### Karalistes un Īrijas modeļi)

IZEJAS JAUDA (nominālā)

Priekšējais K/priekšējais L:

75 W + 75 W (pie 3 omiem, 1 kHz,  
1% THD)

IZEJAS JAUDA (atsauces)

Priekšējais K/priekšējais L/ieskaujošās skaņas

K/ieskaujošās skaņas L:

100 W (uz kanālu pie 3 omiem, 1 kHz)

Centrālais:

200 W (pie 6 omiem, 1 kHz)

Zemfrekvenču skaļrunis:

200 W (pie 6 omiem, 80 Hz)

Ieejas (analogās)

AUDIO IN

Jutība: 1 V/400 mV

Ieejas (digitālās)

TV (Audio Return Channel/OPTICAL)

Atbalstītie formāti: LPCM 2CH

(līdz 48 kHz), Dolby Digital, DTS

#### HDMI sadaļa

Savienotājs

A tips (19 kontakti)

#### BD/DVD/CD System

Signāla formāta sistēma  
NTSC/PAL

#### USB sadaļa

ψ (USB) ports:

A tips (USB atmiņas, atmiņas karšu  
lasītāja, digitālās fotokameras un digitālās  
video kameras pievienošanai)

#### LAN sadaļa

Kontaktlīgзда LAN (100)

100BASE-TX kontaktlīgзда

#### Bezvadu lokālā tīkla sadaļa

Atbilstība standartiem

IEEE 802.11 b/g/n

Frekvence un kanāls

Taivānas modeļis:

2,4 GHz josla: kanāli 1–11

Citi modeļi:

2,4 GHz josla: kanāli 1–13

#### Bluetooth sadaļa

Sakaru sistēma

Bluetooth specifikācijas versija 3.0

Izvide

Bluetooth specifikācijas 2. jaudas klase

Maksimālais sakaru diapazons

Tiešā redzamībā aptuveni 10 m<sup>1)</sup>

Frekvenču josla

2,4 GHz josla

Modulācijas metode

FHSS (frekvences lēkāšana)

Saderīgie Bluetooth profili<sup>2)</sup>

A2DP 1.2 (uzlabotais audio izplatīšanas  
profils)

AVRCP 1.3 (audio/video tālvadības  
profils)

Atbalstītie kodeki<sup>3)</sup>

SBC<sup>4)</sup>, AAC

Pārtraides diapazons (A2DP)

20–20 000 Hz (iztveršanas frekvence  
44,1 kHz, 48 kHz)

<sup>1)</sup> Faktiskais diapazons mainās atkarībā no tādiem apstākļiem kā šķēršļi starp ierīcē, mikroviļņu krāsns radītais magnētiskais lauks, statiskā elektrība, bezvadu tālrunis, iztveršanas jutīgums, antenas veiktspēja, operētājsistēma, lietojumprogramma u.c.

<sup>2)</sup> Bluetooth standarta profili norāda Bluetooth sakaru starp ierīcēm mērķi.

<sup>3)</sup> Kodeks: audio signāla saspiešana un pārveidošanas formāts

<sup>4)</sup> Apakšjoslas kodeks

## FM uztvērēja sadaļa

Sistēma

PLL kvarca fiksēts digitālais sintezators

Skaņojuma diapazons

87,5 MHz–108,0 MHz (50 kHz solis)

Antena

FM vada antena

## Skaļruņi

### Priekšējais/ieskaujošās skaņas (SS-TSB123) modelim BDV-E6100

### Priekšējais (SS-TSB123) modelim BDV-E4100

Izmēri (p/a/d; aptuveni)

100 mm×650 mm×100 mm (pie sienas  
piestiprināmā daļa)

260 mm×1200 mm×260 mm (viss  
skaļrunis)

Masa (aptuveni)

Priekšējais: 1,3 kg (pie sienas  
piestiprināmā daļa ar  
skaļruņa vadu)

2,9 kg (viss skaļrunis)

Ieskaujošās skaņas: 1,4 kg (pie sienas  
piestiprināmā daļa ar  
skaļruņa vadu)  
3,0 kg (viss skaļrunis)

### Priekšējais/ieskaujošās skaņas (SS-TSB122) modelim BDV-E3100

### Ieskaujošās skaņas (SS-TSB122) modelim BDV-E4100

Izmēri (p/a/d; aptuveni)

90 mm×205 mm×91 mm

Masa (aptuveni)

Priekšējais: 0,53 kg (ar skaļruņa vadu)

Ieskaujošās skaņas: 0,62 kg (ar skaļruņa  
vadu)

### Priekšējais/ieskaujošās skaņas (SS-TSB121) modelim BDV-E2100

Izmēri (p/a/d; aptuveni)

95 mm×189 mm×80 mm

Masa (aptuveni)

Priekšējais: 0,49 kg (ar skaļruņa vadu)

Ieskaujošās skaņas: 0,54 kg (ar skaļruņa  
vadu)

### Centrālais (SS-CTB122) modelim BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100

Izmēri (p/a/d; aptuveni)

240 mm×90 mm×85 mm

Masa (aptuveni)

0,58 kg (ar skaļruņa vadu)

### Centrālais (SS-CTB121) modelim BDV-E2100

Izmēri (p/a/d; aptuveni)

225 mm×84 mm×75 mm

Masa (aptuveni)

0,5 kg (ar skaļruņa vadu)

### Zemfrekvenču skaļrunis (SS-WSB123) modelim BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100

Izmēri (p/a/d; aptuveni)

225 mm×365 mm×345 mm

Masa (aptuveni)

5,8 kg (ar skaļruņa vadu)

### Zemfrekvenču skaļrunis (SS-WSB122) modelim BDV-E2100

Izmēri (p/a/d; aptuveni)

220 mm×305 mm×255 mm

Masa (aptuveni)

3,8 kg (ar skaļruņa vadu)

## Vispārīgi

Enerģijas prasības

Taivānas modelis:

120 V maiņstrāva, 50/60 Hz

Citi modeļi:

220–240 V maiņstrāva, 50/60 Hz

Enerģijas patēriņš

Ieslēgts: 95 W

Gaidstāve: 0,3 W (lai iegūtu detalizētu  
informāciju par šo iestātijumu, sk.  
43. lpp.)

Izmēri (p/a/d; aptuveni)

430 mm×50,5 mm×296 mm, ieskaitot  
izvirzītās daļas

Masa (aptuveni)

2,7 kg

Dizains un specifikācijas var mainīties bez  
brīdinājuma.

- Enerģijas patēriņš gaidstāves režīmā: 0,3 W
- Pastiprinātāja bloka enerģijas efektivitāte lielāka par 85% tiek panākta, izmantojot pilnu digitālo pastiprinātāju S-Master.

# Valodas kodu saraksts

Valodu pareizrakstība atbilst standartam ISO 639: 1988 (E/F).

Kods	Valoda	Kods	Valoda	Kods	Valoda	Kods	Valoda
1027	Afar	1183	Irish	1347	Maori	1507	Samoaņ
1028	Abkhazian	1186	Scots Gaelic	1349	Macedonian	1508	Shona
1032	Afrikaans	1194	Galician	1350	Malayalam	1509	Somali
1039	Amharic	1196	Guarani	1352	Mongolian	1511	Albanian
1044	Arabic	1203	Gujarati	1353	Moldavian	1512	Serbian
1045	Assamese	1209	Hausa	1356	Marathi	1513	Siswati
1051	Aymara	1217	Hindi	1357	Malay	1514	Sesotho
1052	Azerbaijani	1226	Croatian	1358	Maltese	1515	Sundanese
1053	Bashkir	1229	Hungarian	1363	Burmese	1516	Swedish
1057	Byelorussian	1233	Armenian	1365	Nauru	1517	Swahili
1059	Bulgarian	1235	Interlingua	1369	Nepali	1521	Tamil
1060	Bihari	1239	Interlingue	1376	Dutch	1525	Telugu
1061	Bislama	1245	Inupiak	1379	Norwegian	1527	Tajik
1066	Bengali;	1248	Indonesian	1393	Occitan	1528	Thai
	Bangla	1253	Icelandic	1403	(Afan)Oromo	1529	Tigrinya
1067	Tibetan	1254	Italian	1408	Oriya	1531	Turkmen
1070	Breton	1257	Hebrew	1417	Punjabi	1532	Tagalog
1079	Catalan	1261	Japanese	1428	Polish	1534	Setswana
1093	Corsican	1269	Yiddish	1435	Pashto;	1535	Tonga
1097	Czech	1283	Javanese		Pushto	1538	Turkish
1103	Welsh	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1105	Danish	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1109	German	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-	1543	Twi
1130	Bhutani	1299	Cambodian		Romance	1557	Ukrainian
1142	Greek	1300	Kannada	1482	Kirundi	1564	Urdu
1144	English	1301	Korean	1483	Romanian	1572	Uzbek
1145	Esperanto	1305	Kashmiri	1489	Russian	1581	Vietnamese
1149	Spanish	1307	Kurdish	1491	Kinyarwanda	1587	Volapük
1150	Estonian	1311	Kirghiz	1495	Sanskrit	1613	Wolof
1151	Basque	1313	Latin	1498	Sindhi	1632	Xhosa
1157	Persian	1326	Lingala	1501	Sangho	1665	Yoruba
1165	Finnish	1327	Laothian	1502	Serbo-Croatian	1684	Chinese
1166	Fiji	1332	Lithuanian	1503	Singhalese	1697	Zulu
1171	Faroese	1334	Latvian;	1505	Slovak		
1174	French		Lettish	1506	Slovenian		
1181	Frisian	1345	Malagasy			1703	Nav norādīta

## Vecāku kontroles/apgabalu kodu saraksts

Kods	Apgabals	Kods	Apgabals	Kods	Apgabals	Kods	Apgabals
2184	Apvienotā Karaliste	2200	Grieķija	2092	Ķīna	2149	Spānija
		2219	Honkonga	2333	Luksemburga	2086	Šveice
2044	Argentīna	2248	Indija	2363	Malaizija	2543	Taivāna
2047	Austrālija	2238	Indonēzija	2362	Meksika	2528	Taizeme
2046	Austrija	2254	Itālija	2376	Nīderlande	2109	Vācija
2057	Beļģija	2239	Īrija	2379	Norvēģija	2499	Zviedrija
2070	Brazīlija	2276	Japāna	2427	Pakistāna		
2090	Čīle	2390	Jaunzēlande	2428	Polija		
2115	Dānija	2093	Kolumbija	2436	Portugāle		
2424	Filipīnas	2304	Koreja	2501	Singapūra		
2174	Francija	2489	Krievija	2165	Somija		

# Alfabētiskais rādītājs

## Ciparzīmes

3D 27

3D Output Setting 47

## A

A/V SYNC 37

aizmugures panelis 14

atskaņojamie diski 62

atskaņošanas informācija 27

Attenuate - AUDIO 49

Audio DRC 49

Audio Language 50

Audio Output 49

Audio Return Channel 51

Audio Settings 48

Auto Display 51

Auto Standby 51

## B

BD Audio MIX Setting 48

BD Hybrid Disc Playback Layer 50

BD Internet Connection 50

BD Parental Control 50

BD/DVD Menu Language 50

BD/DVD Viewing Settings 50

BD-LIVE 26

BD-ROM 24p Output 48

bērnu bloķēšana 43

*Bluetooth* 28

BONUSVIEW 26

BRAVIA Sync 40

## C

CD 62

Cinema Conversion Mode 47

Connection Server Settings 52

Control for HDMI 40, 51

## D

DLNA 33, 53

Dolby Digital 37

DTS 37

DVD 62

DVD Aspect Ratio 47

DVD Parental Control 50

DVD-ROM 24p Output 48

## E

Easy Network Settings 53

Easy Setup 23

## F

FM režīms 38

## G

Gracenote Settings 52

## H

HDMI

YCbCr/RGB (HDMI) 48

HDMI Deep Colour Output 48

## I

Initialise Personal Information 53

Internet Settings 52

Internet Video Parental Control 50

Internet Video Unrated 51

interneta saturs 32

## J

jaunināšana 47

## **M**

Main Unit illumination 51  
multipleksās apraides skaņa 38

## **N**

Network Connection Diagnostics 52  
Network Settings 52  
NFC 30

## **O**

OSD Language 51

## **P**

Parental Control Area Code 50  
Parental Control Settings 50  
PARTY Auto Start 53  
Password 50  
Pause Mode 48  
pārbaudes signāls 42  
priekšējais panelis 13  
priekšējā paneļa displejs 14

## **Q**

Quick Start Mode 51

## **R**

RDS 40  
Registered Remote Devices 53  
reģiona kods 63  
Remote Start 53  
Renderer Access Control 53  
Renderer Set-up 53  
Reset to Factory Default Settings 53  
Resetting 53

## **S**

Screen Format 47  
Screen Saver 52  
Screen Settings 47  
skaļruņu iestatījumi 41  
    attālums 41  
    limenis 42  
SLEEP 42  
slidrāde 36  
Software License Information 52  
Sound Effect 49  
Speaker Settings 49  
Subtitle Language 50  
System Information 52

## **T**

tāl vadība 15  
tīkla jaunināšana 47  
TV Screen Size Setting for 3D 47  
TV Type 47

## **U**

USB 28

## **V**

valodas kodu saraksts 67

## **W**

WEP 22  
WPA2-PSK (AES) 22  
WPA2-PSK (TKIP) 22  
WPA-PSK (AES) 22  
WPA-PSK (TKIP) 22



Iespējams, ka turpmāk šīs sistēmas programmatūra būs jaunināta. Lai iegūtu detalizētu informāciju par pieejamajiem jauninājumiem, izmantojiet norādīto vietrādi URL.

Eiropas un Krievijas klientiem:  
<http://support.sony-europe.com/>

Citu valstu/reģionu klientiem:  
<http://www.sony-asia.com/section/support>

**HDMI**

**Blu-ray  
3D**™

 **gracenote.**

 **DLNA**  
CERTIFIED™

 **Blu-ray Disc**™

 **Java**  
POWERED

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



\* 4 4 4 6 7 3 4 1 3 \* (1)