

**SONY**<sup>®</sup>

4-485-836-E1(1) (LV)

Blu-ray Disc™ /  
DVD mājas  
kinozāles sistēma

Lietošanas instrukcijas

## BRĪDINĀJUMS

Neuzstādiet 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 avotu (piemēram, aizdegta svences) 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 iekštelpās.

Šī iekārta ir pārbaudīta un atbilst EMS Direktīvas ierobežojumiem, izmantojot savienojuma kabeli, kas ir īsāks par 3 metriem.

5,15 GHz–5,35 GHz josla ir ierobežota izmantošanai tikai iekštelpās.

### 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 darbība ievērojot kaut ko neparastu, galveno kontaktdakšu nekavējoties atvienojiet no maiņstrāvas rozetes.

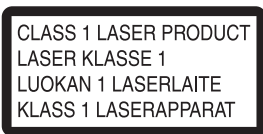
## UZMANĪBU!

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

Labošanu uzticiet tikai kvalificētam personālam.



Šis ierīces uztveršanas bloks ir klasificēts kā 3R KLASSES LĀZERA produkts. Atverot lāzera aizsargapvalku, tiek izstarots redzamais un neredzamais lāzera starojums, tāpēc noteikti izvairieties no tieša acu kontakta. Šī atzīme atrodas uz galvenās ierīces apakšējā paneļa.



Šī ierīce ir klasificēta kā 1. KLASSES LĀZERA produkts. Šī atzīme atrodas uz galvenās ierīces apakšējā paneļa.

Šī nosaukuma plāksnīte atrodas uz apakšējā paneļa.

### Ieteicamie kabeli

Savienojumam ar resursdatoriem un/vai perifērijas ierīcēm ir jāizmanto pareizi ekranēti un iezemēti kabeli un savienotāji.



**Atbrīvošanās no nolietotām baterijām/akumulatoriem, kā arī elektriskām un elektroniskām iekārtām (attiecas uz Eiropas Savienību un citām**

### **Eiropas valstīm ar atsevišķu savākšanas sistēmu)**

Šis apzīmējums uz produkta, baterijas/akumulatora vai iepakojuma norāda, ka ar šo produktu un baterijām/akumulatoriem nedrīkst rīkoties kā ar mājsaimniecības 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 šiem produktiem un baterijām/akumulatoriem, palīdzēsiet nepieļaut iespējamo negatīvo ietekmi uz apkārtējo vidi un cilvēku veselību, ko varētu izraisīt neatbilstoša šādu 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, kā arī elektriskās vai elektroniskās iekārtas apstrādi, beidzoties produkta kalpošanas laikam, nododiet šos produktus 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, mājsaimniecības atkritumu apsaimniekotāju vai veikalu, kurā iegādājāties šo produktu vai bateriju/akumulatoru.

### **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/>



Šis produkts ir paredzēts izmantošanai tālāk norādītajās valstīs.

AT, BE, BG, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IS, IE, IT, LV, LI, LT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SK, SI, ES, SE, CH, GB

Šī Blu-ray Disc/DVD mājas kinozāles sistēma ir paredzēta skaņas un video atskaņošanai no diskiem vai USB ierīcē, mūzikas straumēšanai no ar NFC saderīga viedtālruna vai BLUETOOTH ierīces, kā arī FM uztvērēja. Šī sistēma atbalsta arī tīkla straumēšanu un ekrāna spoguļošanu.

## Par 3D video attēlu skatīšanos

Skatoties 3D video attēlus, dažas personas var justies neērti (piemēram, iespējams acu sasprindzinājums, nogurums vai nelabums). 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 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 iekļauta Dolby\* Digital un DTS\*\* digitālās ieskaujošās skaņas sistēma.
  - \* Ražots saskaņā ar Dolby Laboratories licenci. Dolby un dubultā D apzīmējums ir Dolby Laboratories preču zīmes.
  - \*\* Informāciju par DTS patentiem skatiet vietnē <http://patents.dts.com>. Ražots saskaņā ar DTS Licensing Limited licenci. DTS, DTS HD, apzīmējums un DTS kopā ar apzīmējumu ir DTS, Inc. reģistrētas preču zīmes. © 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.
- Super Audio CD ir preču zīme.
- App Store ir Apple Inc. pakalpojumu zīme.
- 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, CDDB, MusicID, Gracenote logotips un Powered by Gracenote logotips ir Gracenote, Inc. ASV un/vai citās valstīs reģistrētas preču zīmes vai preču zīmes.



- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® un Wi-Fi Alliance® ir Wi-Fi Alliance reģistrētās preču zīmes.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™, Wi-Fi Protected Setup™, Miracast™ un Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ ir Wi-Fi Alliance preču zīmes.
- Atzīme N ir NFC Forum, Inc. preču zīme vai ASV un citās valstīs reģistrēta preču zīme.
- Android™ ir Google Inc. preču zīme.
- Google Play™ ir Google Inc. preču zīme.
- Xperia ir Sony Mobile Communications AB preču zīme.
- *Bluetooth*® 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 licencei 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 PlayReady™, 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 atsauca 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 to saturam. Ja noraidīsiet atjaunināšanu, nevarēsiet piekļūt saturam, kuram nepieciešama šī atjaunināšana.
- DLNA™, DLNA logotips un DLNA CERTIFIED™ ir Digital Living Network Alliance preču, pakalpojumu vai sertifikācijas zīmes.

- Opera® Devices SDK nodrošina Opera Software ASA. Autortiesības 1995-2013 Opera Software ASA. Visas tiesības paturētas.



- 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. Zīmes™ un © šajā dokumentā 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 iegūtam datu bāzēm (viss kopā tiek saukts par "Gracenote serveriem") iegūt ar mūziku saistīto informāciju, ieskaitot nosaukuma, izpildītāja, ieraksta un sadaļas 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 jebkādu 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 sniegtu 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. Nejauši 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. 2013

---

## Par šīm lietošanas instrukcijām

- Šajās lietošanas instrukcijās sniegtajos norādījumos aprakstīti tālvadības pultī 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 vispārējs BD, DVD, Super Audio CD vai CD diska apzīmējums, ja vien tekstā vai attēlā nav norādīts citādi.
- 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 .....	7
Izpakošana .....	10
Daļu un vadības pogu rādītājs .....	11
<b>Darba sāksšana</b>	
<b>1. darbība. Skaļruņu uzstādīšana .....</b>	<b>17</b>
<b>2. darbība. Sistēmas pievienošana .....</b>	<b>18</b>
<b>Skaļruņu pievienošana .....</b>	<b>18</b>
<b>TV pievienošana .....</b>	<b>19</b>
<b>Citu iekārtu pievienošana .....</b>	<b>20</b>
<b>Antenas pievienošana .....</b>	<b>22</b>
<b>3. darbība. Tīkla savienojuma sagatavošana .....</b>	<b>22</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>25</b>
<b>Atskaņošana</b>	
Diska atskaņošana .....	27
Atskaņošana no USB ierīces .....	28
Mūzikas baudīšana no BLUETOOTH ierīces .....	29
Ekrāna spoguļošanas izmantošana .....	31
Savienojuma izveide ar attālu ierīci, izmantojot viena skāriena funkciju (NFC) .....	31
SongPal izmantošana .....	34
Atskaņošana, izmantojot tīklu .....	34
Pieejamās opcijas .....	37
<b>Skaņas regulēšana</b>	
Audio formāta, vairāku valodu celiņu vai kanāla izvēlēšanās .....	39
Multipleksās apraides skaņas klausīšanās .....	39
<b>Uztvērējs</b>	
Radio klausīšanās .....	40
Radio datu sistēmas (RDS) uztveršana .....	41
<b>Citas darbības</b>	
BRAVIA Sync funkcijas Control for HDMI (HDMI vadība) izmantošana .....	41
Skaļruņu iestatīšana .....	42
Miega taimera izmantošana .....	43
Galvenās ierīces pogu deaktivizēšana .....	44
Spilgtuma mainīšana .....	44
Vizualizācijas baudīšana TV ekrānā .....	44
Energijas taupīšana gaidstāves režīmā .....	45
Timekļa vietņu pārlūkošana .....	45



## Iestatījumi un regulēšana

Iestatījumu displeja izmantošana .....	47
[Software Update] (Programmatūras jauninājums) .....	48
[Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi) .....	48
[Audio Settings] (Audio iestatījumi) .....	51
[BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD skatīšanās iestatījumi) .....	52
[Parental Control Settings] (Vecāku kontroles iestatījumi) .....	52
[Music Settings] (Mūzikas iestatījumi) .....	53
[System Settings] (Sistēmas iestatījumi) .....	53
[External Input Settings] (Ārējās ievades iestatījumi) .....	55
[Network Settings] (Tīkla iestatījumi) .....	55
[Easy Network Settings] (Vienkāršie tīkla iestatījumi) .....	56
[Resetting] (Atiestatīšana) .....	56

## Papildinformācija

Piesardzības pasākumi .....	57
Piezīmes par diskkiem .....	59
Problēmu novēršana .....	60
Atskaņojamie diski .....	66
Atskaņojamo failu tipi .....	67
Atbalstītie audio formāti .....	68
Specifikācijas .....	69
Valodas kodu saraksts .....	70
Alfabētiskais rādītājs .....	72

# Izpakošana

- Ātrās uzstādīšanas norādījumi
- Skaļruņu uzstādīšanas norādījumi
- Uzziņu rokasgrāmata
- Tālvadības pults (1)
- R03 (AAA lieluma) baterijas (2)
- FM pievada antena (1)



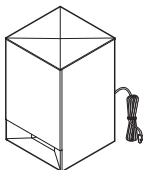
vai



- Priekšējie skaļruņi (2)



- Zemfrekvenču skaļrunis (1)



- Skaļruņu vadi (2, sarkans/balts)



- Statīvi (2)



- Skrūves (4)

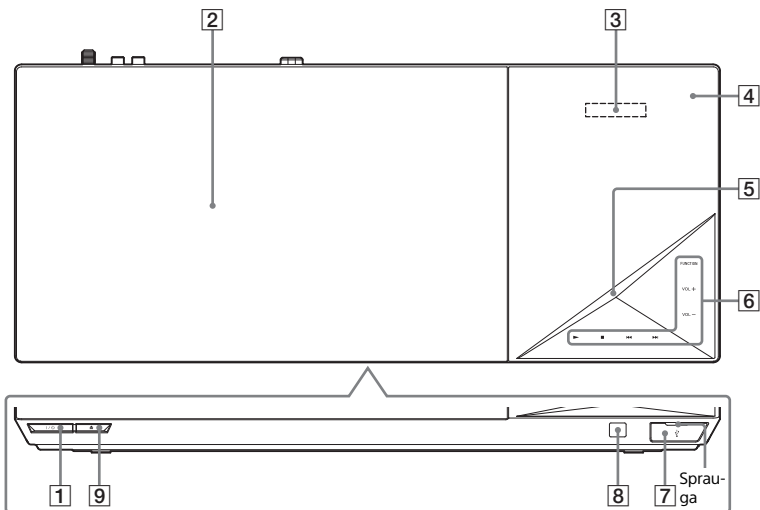



# Daļu un vadības pogu rādītājs

Papildinformāciju skatiet iekavās norādītajās lappusēs.

## Galvenā ierīce

### Augšējais un priekšējais panelis



- 1 I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve)**  
Ieslēdz galveno ierīci vai pārslēdz to gaidstāves režīmā.
- 2 Disku vāciņš (27. lpp.)**
- 3 Augšējā paneļa displejs**
- 4  (atzīme N) (31. lpp.)**  
Novietojiet ar NFC saderīgu ierīci šīs atzīmes tuvumā, lai aktivizētu NFC funkciju.

- 5 LED indikators**  
Balts: deg, kad galvenā ierīce ir ieslēgta.  
Zils (BLUETOOTH statusam):
  - Sistēma ir gatava savienošanai pāri: bieži mirgo
  - Veicot savienošanu pāri: bieži mirgo
  - Atrasta NFC ierīce: mirgo
  - Savienojums ir izveidots: deg

## 6 Skārienjutīgas pogas/indikatori

▶\* (atskaņot)

■\* (apturēt)

◀◀/▶▶ (iepriekšējais/nākamais)

VOL +/-

### FUNCTION (24. lpp.)

Atlasa atskaņošanas avotu.

\* Pieskarities un ilgāk nekā 2 sekundes turiet galvenās ierīces pogu ▶, un sistēmā tiks atskaņota iebūvētā skaņas demonstrācija.

Ja ir pievienota kāda USB ierīce, kā skaņas demonstrācija tiks atskaņots audio saturs no šīs USB ierīces.

Lai pārtrauktu demonstrāciju, pieskarities pogai ■.

### Piezīme

Demonstrācijas laikā skaļuma līmenis var būt lielāks par to, kuru iestatījāt.

## 7 ⚡ (USB) ports (28. lpp.)

Lai atvērtu vāciņu, ievietojiet nagu spraugā.

## 8 📺 (tālvadības sensors)

## 9 ▲ (atvērt/aizvērt)

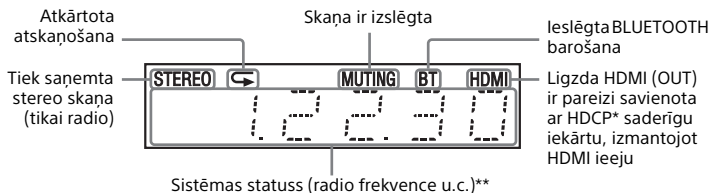
### Par skārienjutīgajām pogām/indikatoriem

Skārienjutīgo pogu indikatori mirgo ikreiz, kad ieslēdzat galveno ierīci; uzgaidiet, līdz indikatori pārtrauc mirgot. Šīs pogas darbojas tikai tad, ja deg indikatori.

### Piezīme

- Šīs pogas darbojas, tām viegli pieskaroties. Nespiediet uz tām ar pārmērīgu spēku.
- Ja poga nedarbojas, atļaidiet to un uzgaidiet dažas sekundes. Pēc tam vēlreiz pieskarities pogai, ar pirkstu nosedzot pogas indikatoru.

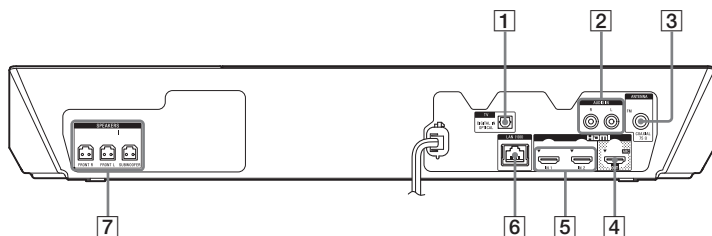
## Augšējā paneļa displeja indikatori



\* High-bandwidth Digital Content Protection

\*\* 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.

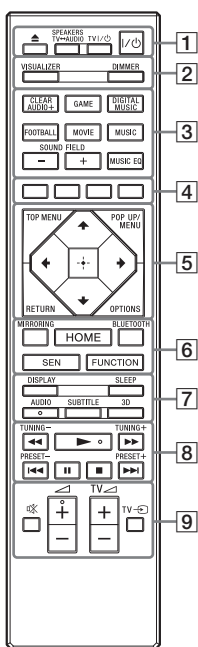
## Aizmugures panelis



- 1** Ligzda TV (DIGITAL IN OPTICAL) (19. un 20. lpp.)
- 2** Ligzdas AUDIO IN (L/R) (19. un 20. lpp.)
- 3** Ligzda ANTENNA (FM COAXIAL 75  $\Omega$ ) (22. lpp.)

- 4** Ligzda HDMI (OUT) (19. lpp.)
- 5** Ligzdas HDMI (IN 1/IN 2) (20. lpp.)
- 6** Kontaktligzda LAN (100) (22. lpp.)
- 7** Ligzdas SPEAKERS (18. lpp.)

## Tālvadības pulsts



- Uz pogām AUDIO, ► un ◀ + ir sataustāms punktiņš. Lietojot tālvadību, sataustāmo punktiņu izmantojiet kā atskaites vietu.
- **[TV]**: TV darbībām (Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. "Tālvadības pulsts sagatavošana TV darbināšanai" (16. lpp..))

### 1 ▲ (atvērt/aizvērt)

Atver vai aizver disku vāciņu.

### 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) (53. lpp.).

### TV I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve) (16. lpp.) **[TV]**

Ieslēdz TV vai pārlēdz to gaidstāves režīmā.

### I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve) (23. lpp.)

Ieslēdz sistēmu vai pārlēdz to gaidstāves režīmā.

### 2 VISUALIZER (44. lpp.)

Atlasa vizualizācijas modeli.

### DIMMER (44. lpp.)

Regulē augšējā paneļa displeja, skārienjutīgo pogu indikatoru un LED indikatora spilgtumu.

### 3 Skaņas lauka pogas

Sk. "6. darbība. Ieskaņojās skaņas klausīšanās" (25. lpp.).

**CLEARAUDIO+, GAME, DIGITAL MUSIC, FOOTBALL, MOVIE, MUSIC, SOUND FIELD +/-, MUSIC EQ**

### 4 Krāsu pogas

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

### 5 TOP MENU

Atver vai aizver BD vai DVD augšējā līmeņa izvēlni.

### POP UP/MENU

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

### OPTIONS (25., 37. un 46. lpp.)

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

### RETURN

Atgriežas pie iepriekšējā displeja rādījuma.



Pārvieto iezīmēšanu uz redzamo elementu.

### Padoms

↕/↕ ir īsinājumpogas ierakstu meklēšanai mūzikas CD atskaņošanas laikā.

**[+]** (ieiet)

Atver atlasīto elementu.

**[6]** **MIRRORING (31. un 33. lpp.)**

Atlasa funkciju SCR M.

**BLUETOOTH (29. lpp.)**

Atlasa funkciju BT.

**HOME (24., 42., 47. lpp.)**

Atver vai aizver sistēmas sākuma izvēlni.

**SEN**

Pieklūst tiešsaistes pakalpojumam Sony Entertainment Network™.

**FUNCTION (24. lpp.)**

Atlasa atskaņošanas avotu. Iestatot opciju [Input Skip Setting] (Ārējās ievades iestatījumi) (55. lpp.), varat izlaist nelietotās ieejas, kad atlasāt kādu funkciju.

**[7]** **DISPLAY (28., 35., 41. un 45. lpp.)**

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

**SLEEP (43. lpp.)**

Iestata miega taimeri.

**AUDIO (39. lpp.)**

Atlasa audio formātu/ierakstu.

**SUBTITLE**

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

**3D**

Ja pievienota ar 3D saderīga ierīce, 2D saturu pārvērš par simulētu 3D saturu.

**[8]** **Atskaņošanas darbību pogas**

Sk. "Atskaņošana" (27. lpp.).

**◀◀/▶▶** (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 kadrām.

**Piezīme**

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

**◀◀/▶▶** (iepriekšējais/nākamais)

Atlasa iepriekšējo/nākamo nodaļu, ierakstu vai failu.

**▶** (atskaņot)

Sāk vai atkārtoti sāk atskaņošanu (atsāk atskaņošanu).

Ja sistēma ir ieslēgta un ir aktivizēta funkcija BD/DVD, aktivizē viena pieskāriena atskaņošanu (41. 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 vai USB skaņas demonstrāciju.

**Radio darbināšanas pogas**

Sk. "Uztvērējs" (40. lpp.).

**TUNING +/-****PRESET +/-**

## 9 ✖ (skaņas izslēgšana)

Īslaicīgi izslēdz skaņu.

△ (skaļums) +/-

Regulē skaļumu.

TV △ (skaļums) +/- 

Regulē TV skaļumu.

TV ⇄ (ievade) 


Pārslēdz TV ievades avotu no TV uz citiem ievades avotiem.

## Tālvadības pults sagatavošana TV darbināšanai

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 tālvadību.

- 1 Turiet nospiestu TV I/⏻.
- 2 Nospiediet televizoram atbilstošo pogu (sk. tabulu tālāk), pēc tam nospiediet .

Ražotājs	Poga
SONY (noklusējums)	CLEARAUDIO+
LG	DIGITAL MUSIC
PANASONIC	FOOTBALL
PHILIPS	MOVIE, SOUND FIELD +, MUSIC EQ
SAMSUNG	GAME, DIGITAL MUSIC, MUSIC EQ
SHARP	MUSIC
TOSHIBA	SOUND FIELD -

### Piezīme

TV ražotāja kodi ir reģistrēti pogām, kas norādītas iepriekšējā tabulā. Ja iestatīšana bija nesekmīga, pašlaik reģistrētais kods netiek mainīts. Vēlreiz nospiediet atbilstošo pogu. Ja ir norādītas vairākas pogas, mēģiniet tās nospiegt pa vieni, līdz atrodat pogu, kas darbojas ar jūsu TV.

## 3 Atlaidiet TV I/⏻.

Tagad varat izmantot pogas TV I/⏻, TV △ +/- un TV ⇄ savas TV iekārtas vadībai.



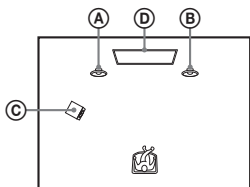
## Darba sākšana

# 1. darbība. Skalņuņu uzstādīšana

Uzstādiēt skalņuņus atbilstoši šim attēlam.

Kā montēt skalņuņus, skatiet komplektācijā iekļautajos skalņuņu uzstādīšanas norādījumos.

- Ⓐ Priekšējais kreisais skalņuņis (L)
- Ⓑ Priekšējais labais skalņuņis (R)
- Ⓒ Zemfrekvenču skalņuņis
- Ⓓ TV



Sistēma ir aprīkota ar tehnoloģiju S-Force PRO Front Surround\*, tāpēc varat baudīt ieskaujošo skaņu ar skalņuņiem, kas atrodas pretī klausīšanās vietai.

\* S-Force PRO Front Surround atveido pārliecinošu attāluma un telpas sajūtu, ļaujot baudīt ieskaujošo skaņu bez nepieciešamības izmantot ieskaujošās skaņas skalņuņus.

### Piezīme

- Uzmaniēties, ja skalņuņus un/vai skalņuņiem pievienotos skalņuņu statīvus novietojat uz īpaši apstrādātas (vaskotas, eļļotas, pulētas utt.) grīdas, jo iespējama notraipīšana vai krāsas zaudēšana.
- Neatbalstieties pret skalņuņi un neieķerieties tajā, jo tas var nokrist.
- Šīs sistēmas skalņuņi nav magnētiski ekranēti. Ja tie tiek novietoti CRT TV vai projektorā tuvumā, tas var izraisīt krāsu nevienmērību.

### Padoms

Skalņuņus var uzstādīt pie sienas. Detalizētu informāciju skatiet komplektācijā iekļautajos skalņuņu uzstādīšanas norādījumos.

## 2. darbība. Sistēmas pievienošana

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

### Piezīme

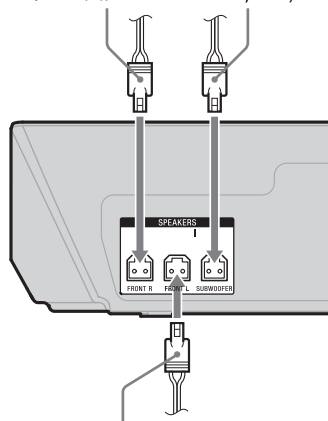
Ja pievienojat citu iekārtu, kurai ir skaļuma vadība, samaziniet pārējo iekārtu skaļumu līdz līmenim, kas nekropļo skaņu.

### Skaļruņu pievienošana

Pievienojiet skaļruņu vadus atbilstoši galvenās ierīces kontaktligzdu SPEAKERS krāsām. Noteikti ievietojiet savienotāju tā, lai tas noklikšķ.

Sarkans  
(priekšējais labais  
skaļrunis (R))

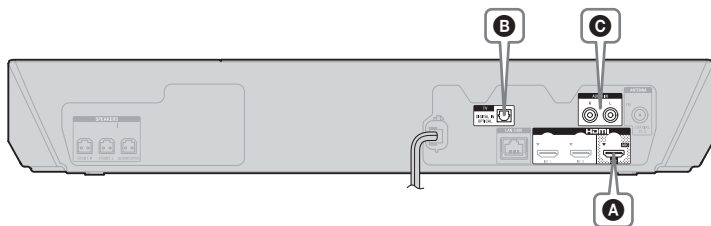
Purpura  
(zemfrekvenču  
skaļrunis)



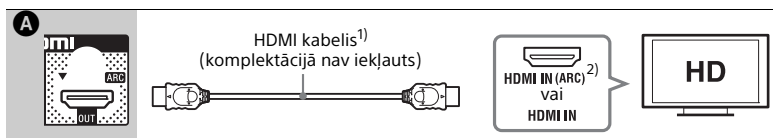
Balts  
(priekšējais kreisais skaļrunis (L))

## TV pievienošana

Izvēlieties kādu no šiem savienošanas veidiem atbilstoši TV ieejas ligzdām.



### Video savienojums

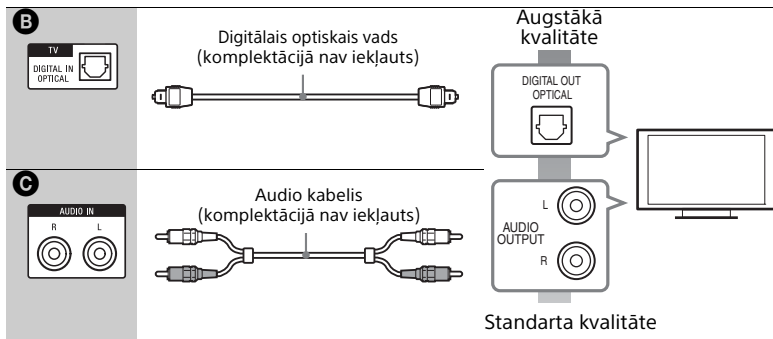


1) Ātrdarbīgs HDMI kabelis

2) **Funkcija Audio Return Channel (ARC, audio atgriešanas kanāls)** televizoram ļauj izvadīt skaņu ar sistēmas starpniecību, izmantojot HDMI savienojumu, bez tālāk norādītā savienojuma **B** vai **C** izveides. Lai šajā sistēmā iestatītu funkciju ARC, sk. [Audio Return Channel] (53. lpp.). Lai pārbaudītu sava televizora funkcijas ARC saderību, skatiet televizora komplektācijā iekļautās lietošanas instrukcijas.

### Audio savienojumi

Ja televizora HDMI ligzda nav saderīga ar funkciju ARC, izveidojiet atbilstošu audio savienojumu (**B** vai **C**), lai televizora skaņu klausītos, izmantojot sistēmas skaļruņus.



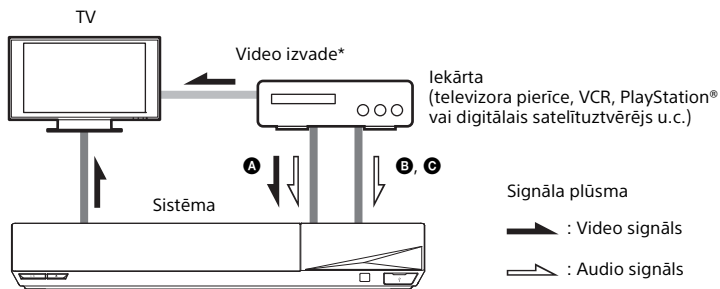
**Piezīme**

Lai izbaudītu TV skaņu, savienojumam **B** izvēlieties funkciju TV, bet savienojumam **C** — funkciju AUDIO.

**Citu iekārtu pievienošana**

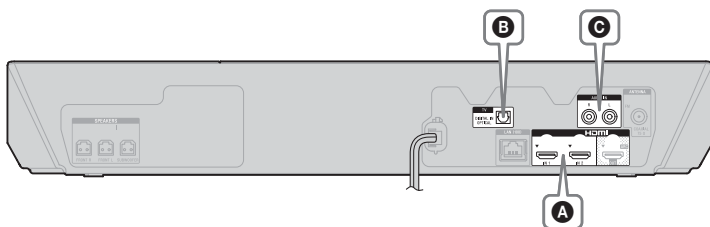
Savienojiet sistēmu, TV un citas iekārtas, kā norādīts tālāk.

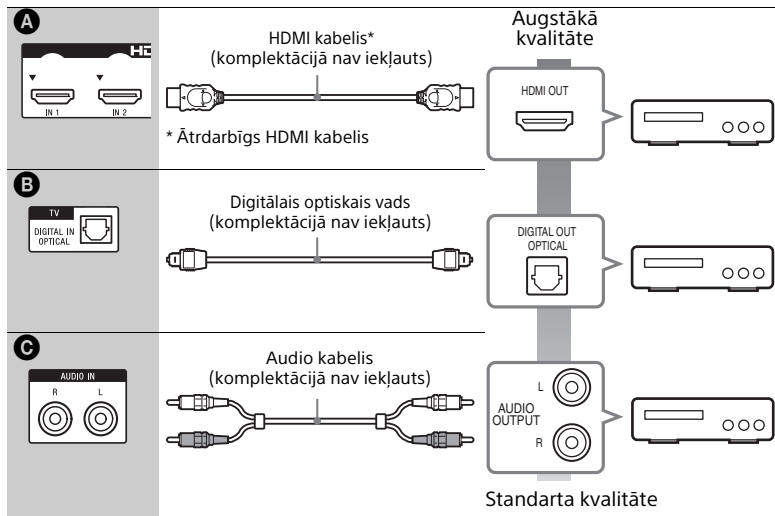
Kad šī sistēma ir izslēgta vai gaidstāves režīmā, ar šīs sistēmas starpniecību pievienotās iekārtas audio un video varat baudīt televizorā.



\* Savienojumam **A** (HDMI savienojums) šis savienojums nav nepieciešams.

Izvēlieties kādu no šiem savienošanas veidiem atbilstoši iekārtas ligzdas veidam.





## Veidojot savienojumu **A**

Šis savienojums var pārraidīt gan video, gan audio signālu.

### Piezīme

- Video signāls no ligzdām HDMI (IN 1/2) tiek izvadīts ar ligzdu HDMI (OUT) tikai tad, ja ir atlasīta funkcija HDMI1 vai HDMI2.
- Lai audio signālu no ligzdām HDMI (IN 1/2) izvadītu ar ligzdu HDMI (OUT), iespējams, ir jāmaina audio izvades iestatījums. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. [Audio Output] (Audio izvade) izvēlnē [Audio Settings] (Audio iestatījumi) (51. lpp.).
- Audio ievadi iekārtai, kas ir pievienota ligzdai HDMI (IN 1), varat mainīt uz ligzdu TV (DIGITAL IN OPTICAL). Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. [HDMI1 Audio Input mode] (HDMI1 audio ievades režīms) izvēlnē [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) (53. lpp.).

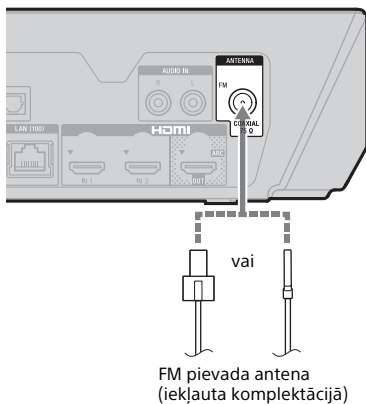
## Veidojot savienojumu **B**, **C**

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

### Piezīme

- Ja izveidojat kādu no iepriekš norādītajiem savienojumiem, iestatiet izvēlnes [Control for HDMI] (HDMI vadība) elementa [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) opcijas [System Settings] (Sistēmas iestatījumi) vērtību [Off] (Izslēgta) (53. lpp.).
- Iekārtas skaņu varat baudīt, savienojumam **B** izvēloties funkciju TV, bet savienojumam **C** – funkciju AUDIO.

## Antenas pievienošana



### Piezīme

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

### Padoms

Ja ir slikta FM uztvere, izmantojiet 75-omu koaksiālo kabeli (komplektācijā nav iekļauts), lai galveno ierīci savienotu ar ārā FM antenu.

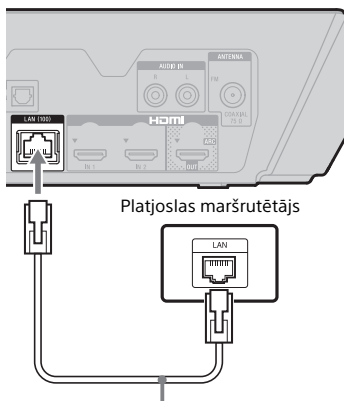
## 3. darbība. Tīkla savienojuma sagatavošana

### 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 aparatūra, un, norādot tīkla iestatījumus, varat izveidot sistēmas savienojumu ar tīklu.
- Ja izmantojat vadu LAN Izmantojiet LAN kabeli, lai izveidotu savienojumu ar galvenās ierīces kontaktligzdu LAN (100).



LAN kabelis (komplektācijā nav iekļauts)

### Padoms

Ieteicams izmantot ekranētu taisno 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:  
<http://support.sony-europe.com/>

– 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)

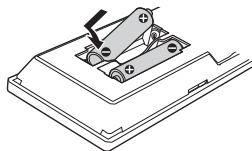
AES ir drošības tehnoloģija, kas izmanto uzlabotu drošības paņēmieni, kurš atšķiras no WEP un TKIP. AES nodrošina lielāku drošības pakāpi nekā WEP un TKIP.

## 4. darbība. Funkcijas Easy Setup izmantošana

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

Redzamie elementi atšķiras atkarībā no apgabala.

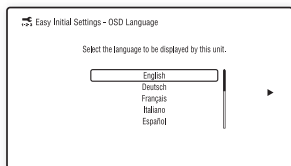
- 1 Ievietojiet divas R03 (AAA lieluma) baterijas (iekļautas komplektācijā) saskaņojot bateriju ⊕ un ⊖ galus ar nodalījumā esošajām atzīmēm.



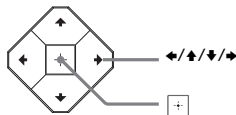
- 2 Ieslēdziet TV.
- 3 Nospiediet I/⏻, lai ieslēgtu sistēmu.

#### 4 Pārlēdziet 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 $\leftarrow/\rightarrow/\uparrow/\downarrow$ un $\boxed{+}$ .




#### 6 Pēc funkcijas [Easy Initial Settings] (Vienkāršie sākotnējie iestatījumi) izpildes spiediet $\leftarrow/\rightarrow$ , lai izvēlētos [Easy Network Settings] (Vienkāršie tīkla iestatījumi), pēc tam nospiediet $\boxed{+}$ .

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

#### 7 Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas, lai veiktu tīkla iestatījumus, izmantojot $\leftarrow/\rightarrow/\uparrow/\downarrow$ un $\boxed{+}$ .

Ja sistēma nevar izveidot savienojumu ar tīklu, sk. "Tīkla savienojums" (64. lpp.) vai "Bezvadu lokālā tīkla savienojums" (64. 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  $\boxed{+}$ .

## 5. darbība. Atskaņošanas avota izvēlēšanās

### Vairākkārt nospiediet FUNCTION.


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

BD/DVD → USB → FM → HDMI1 →  
HDMI2 → TV → SCR M → BT → AUDIO

#### BD/DVD

Disks vai tīkla ierīce, kura saturs ir jāatskaņo sistēmai

#### USB

USB ierīce, kas ir pievienota  (USB) portam (11. lpp.)

#### FM

FM radio (40. lpp.)

#### HDMI1/HDMI2

Iekārta, kas ir pievienota ligzdai HDMI (IN 1) vai HDMI (IN 2) (20. 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. un 20. lpp.)

#### SCR M

[Screen mirroring] (Ekrāna spoguļošana)

Ar ekrāna spoguļošanu saderīga ierīce (31. un 33. lpp.)



**BT****[Bluetooth AUDIO]**

BLUETOOTH ierīce, kas atbalsta A2DP

**AUDIO**

Iekārta, kas ir pievienota ligzdām  
AUDIO IN (L/R) (19. un 20. lpp.)

**Padoms**

- Dažas funkcijas var mainīt TV ekrānā, nospiežot FUNCTION,  $\blacktriangle/\blacktriangledown$  un  $\square$ .
- Lai izvēlētos funkciju BT vai SCR M, pogas BLUETOOTH vai MIRRORING varat spiest arī uz tālvadības pults.

## 6. darbība. Ieskaucamās skaņas klausīšanās

Pēc iepriekšējo darbību paveikšanas un atskaņošanas uzsākšanas varat ērti izbaudīt sākotnēji ieprogrammētos skaņas laukus, kas ir pielāgoti dažādiem skaņas avotiem. Tie mājās ļauj iegūt aizraujošu un jaudīgu skaņu.

**Piezīme**

Skaņas lauku var izvēlēties tikai tad, ja opcijai [Sound Effect] (Skaņas efekts) ir iestatīta vērtība [Sound Field On] (Skaņas lauks ieslēgts) (51. lpp.). Ja opcijai [Sound Effect] (Skaņas efekts) ir iestatīta vērtība, kas nav [Sound Field On] (Skaņas lauks ieslēgts), skaņas lauka iestatījums netiek lietots.

## Skaņas lauka izvēlēšanās

### Atskaņošanas laikā vairākkārt nospiediet SOUND FIELD +/-.

Varat arī spiest CLEARAUDIO+, GAME, DIGITAL MUSIC, MOVIE un MUSIC, lai izvēlētos atbilstošo skaņas lauku.

**ClearAudio+**

Varat baudīt skaņu ar Sony ieteikto skaņas lauku. Skaņas lauks tiek automātiski optimizēts atbilstoši atskaņojamajam saturam un funkcijai.

- 2 kanālu avots: izvada 2 kanālu skaņu, kāda tā ir.
- Vairākanālu avots: simulē ieskaujošo skaņu, izmantojot divus priekšējos skaļruņus un zemfrekvenču skaļruņi.

**Filma**

Sistēma nodrošina filmu skatīšanai optimizētu skaņu.

**Mūzika**

Sistēma nodrošina optimizētu skaņu, kas ļauj klausīties mūziku.

**Digital Music Enhancer****[Digital Music]**

Šī ir Sony izstrādāta tehnoloģija, lai uzlabotu saspiestu audio failu skaņas kvalitāti, pēc saspiešanas procesa atjaunojot augstas frekvences skaņu.

**Game**

Sistēma nodrošina video spēļu spēlēšanai optimizētu skaņu.

### Lai opciju izvēlnē izvēlētos skaņas lauku

- 1 Nospiediet OPTIONS un  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , lai izvēlētos [Sound Field] (Skaņas lauks), pēc tam nospiediet  $\square$ .
- 2 Spiediet  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , lai izvēlētos skaņas lauku, pēc tam nospiediet  $\square$ .

## Lai atlasītu sākotnēji ieprogrammētu izlīdzinātāju

Atskaņošanas laikā vairākkārt nospiediet MUSIC EQ.

Skaņu varat izvēlēties atbilstoši savām preferencēm.

Ar katru šīs pogas nospiešanas reizi iestatījums cikliski mainās šādi.

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

Mūzikas izlīdzinātāju varat izvēlēties arī opciju izvēlnē. Veiciet iepriekš norādīto 1. un 2. darbību. 2. darbībā izvēlieties [Music] (Mūzika). Pēc tam spiediet **▲/◆** un **+**, lai izvēlētos iestatījumu.

## Futbola režīma atlasīšana

### Skatoties futbola spēles apraidi, vairākkārt nospiediet FOOTBALL.

Kad skatāties futbola spēles apraidi, varat izbaudīt stadiona klātbūtnes sajūtu.

- [Football : Narration On] (Futbols: stāstījums ieslēgts): izmantojot uzlabotus stadiona skatītāju uzmundrinājumus, varat baudīt sajūtu, it kā atrastos futbola stadionā.
- [Football : Narration Off] (Futbols: stāstījums izslēgts): minimizējot stāstījuma skaļuma līmeni kopā ar uzlabotiem skatītāju uzmundrinājumiem, varat baudīt vēl istāku sajūtu, it kā atrastos futbola stadionā.
- [Football Off] (Futbols izslēgts): futbola režīms ir izslēgts.

### Piezīme

- Iesakām futbola režīmu izvēlēties, skatoties futbola spēles apraidi.
- Ja, atlasot [Football : Narration Off] (Futbols: stāstījums izslēgts), dzirdat nedabisku satura skaņu, ieteicams izmantot [Football : Narration On] (Futbols: stāstījums ieslēgts).
- Ja veicat kādu no tālāk norādītajām darbībām, futbola režīmam automātiski tiek iestatīta vērtība [Football Off] (Futbols izslēgts).
  - Izslēdzat sistēmu.
  - Nospiežat jebkuru skaņas lauka pogu (14. lpp.).
- Šis līdzeklis neatbalsta monofonisko skaņu.

### Padoms

- Futbola režīmu varat izvēlēties arī opciju izvēlnē.
- Ja ir pieejama 5.1 kanālu audio straume, ieteicams to izvēlēties televizorā vai televizora pierīcē.

## Atskaņošana

## Diska atskaņošana

Lai uzzinātu, kādus diskus var atskaņot, sk. "Atskaņojamie diskus" (66. lpp.).

- 1 Pārslēdziet TV ievades selektoru, lai TV ekrānā būtu redzams sistēmas signāls.
- 2 Nospiediet **▲** un novietojiet disku uz disku nodalījuma (jānoklikšķ).



- 3 Nospiediet **▲**, lai aizvērtu disku vāciņu.

Sākas atskaņošana.

Ja atskaņošana automātiski nesākas, kategorijā **□** [Video], **♪** [Music] (Mūzika) vai **📷** [Photo] (Fotogrāfija) izvēlieties **●** un nospiediet **+**.

BONUSVIEW/BD-LIVE  
baudišana

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

\* **BD LIVE™**

- 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 (22. lpp.).
- Iestatiet opcijas [BD Internet Connection] (BD interneta savienojums) vērtību [Allow] (Atļaut) (52. 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 baudišana

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

\* **Blu-ray 3D™**

- 1 Sagatavojieties Blu-ray 3D diska atskaņošanai.

- Izmantojot ātrdarbīgu HDMI kabeli, sistēmu pievienojiet savam ar 3D saderīgajam televizoram (19. lpp.).
- Sadaļā [3D Output Setting] (3D izvades iestatījumi) norādiet iestatījumus [TV Screen Size Setting for 3D] (3D TV ekrāna izmēru iestatījums) un [Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi) (48. lpp.).

- 2 Ievietojiet Blu-ray 3D disku.

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

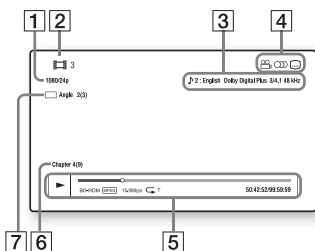
## Padoms

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 izvēlētā audio iestatījums
- 4 Pieejamās funkcijas (leņķis, audio, subtitri)
- 5 Atskaņošanas informācija  
Parāda atskaņošanas režīmu, atskaņošanas statusa joslu, diska veidu, video kodeku, bitu ātrumu, atkārtotības veidu, pagājušo laiku, kopējo atskaņošanas ilgumu
- 6 Nodaļas numurs
- 7 Šobrīd izvēlētais leņķis

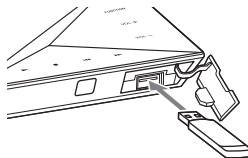
## Atskaņošana no USB ierīces

Varat atskaņot pievienotajā USB ierīcē esošos video/mūzikas/fotogrāfiju failus.

Lai uzzinātu, kādu veidu failus var atskaņot, sk. "Atskaņojamo failu tipi" (67. 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 +.

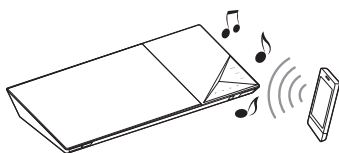
#### Piezīme

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.



## Atbalstītā BLUETOOTH versija un profili

Profils norāda uz dažādu BLUETOOTH produkta iespēju standarta kopu. Lai iegūtu detalizētu informāciju par atbalstīto BLUETOOTH versiju un profiliem, sk. "BLUETOOTH sadaļa" (69. lpp.).

### Piezīme

- Atkarībā no Bluetooth ierīces specifikācijām funkcijas var atšķirties pat tad, ja ierīce atbalsta to pašu profilu, kuru atbalsta šī sistēma.
- BLUETOOTH bezvadu tehnoloģijas raksturlielumu dēļ audio atskaņošana šajā sistēmā, iespējams, būs aizkavēta, salīdzinot ar BLUETOOTH ierīci.

## Šīs sistēmas un BLUETOOTH ierīces savienošana pārī

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

- 1 Novietojiet BLUETOOTH ierīci ne vairāk kā 1 metra attālumā no galvenās ierīces.**
- 2 Nospiediet BLUETOOTH.**  
Varat arī sākuma izvēlnes sadaļā [Input] (Ievade) izvēlēties [Bluetooth AUDIO].
- 3 Iestatiet BLUETOOTH ierīci savienošanas pārī režīmā.**  
Detalizētu informāciju par BLUETOOTH ierīces iestatīšanu savienošanas pārī režīmā skatiet ierīces komplektācijā iekļautajā lietošanas instrukcijā.
- 4 Ierīces displejā izvēlieties savas sistēmas nosaukumu (piemēram, BDV-NF7220).**

Šo darbību veiciet 5 minūšu laikā, citādi savienošana pārī 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.

### Padoms

Izmantojot izvēlnes [System Settings] (Sistēmas iestatījumi) elementu [Device Name] (Ierīces nosaukums) (54. lpp.), varat mainīt, kā sistēmas nosaukums tiek rādīts ierīcē.

## 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 savienošana 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 galvenajā ierīcē.

## Lai atceltu savienošanas pāri darbību

Nospiediet HOME vai FUNCTION.

## Savienojuma ar BLUETOOTH ierīci izveide no šīs sistēmas

No galvenās 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 Izvēlieties [Device List] (Ierīču saraksts) un nospiediet [+].

Tiek atvērts pāri savienoto BLUETOOTH ierīču saraksts.

## 4 Vairākkārt nospiediet ▲/▼, lai izvēlētos nepieciešamo ierīci, pēc tam nospiediet [+].

## 5 Nospiediet ►, lai sāktu atskaņošanu.

## 6 Regulējiet skaļumu.

Vispirms regulējiet skaļumu BLUETOOTH ierīcē. Ja skaļuma līmenis joprojām ir pārāk mazs, skaļumu regulējiet galvenajā ierīcē.

### **Piezīme**

- Tiklīdz izveidots galvenās un BLUETOOTH ierīces savienojums, atskaņošanu varat kontrolēt, spiežot ►, ||, ■, ◀◀/▶▶ un ◀◀/▶▶.
- Ja izvēlnes [External Input Settings] (Ārējās ievades iestatījumi) elementam [Bluetooth Power Setting] (Bluetooth barošanas iestatījums) iestatāt vērtību [On] (ieslēgts) (55. lpp.), savienojumu ar sistēmu varat izveidot no pāri savienotas BLUETOOTH ierīces, izmantojot funkcijas, kas nav BT.

### **Padoms**

Varat aktivizēt vai deaktivizēt AAC audio uztveršanu no BLUETOOTH ierīces (55. lpp.).

## 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 **▲/▼**, lai izvēlētos ierīci, pēc tam nospiediet **OPTIONS**.
- 3 Vairākkārt nospiediet **▲/▼**, lai izvēlētos **[Remove] (Noņemt)**, pēc tam nospiediet **+**.
- 4 Vairākkārt nospiediet **◀/▶**, lai izvēlētos **[OK] (Labi)**, pēc tam nospiediet **+**.

### Piezīme

- Izmantojot ekrāna spoguļošanu, dažkārt var pasliktināties attēla un skaņas kvalitāte, jo rodas traucējumi no cita tīkla.
- Ekrāna spoguļošanas laikā, iespējams, dažas tīkla funkcijas nebūs pieejamas.
- Pārlicinieties, vai jūsu ierīce ir saderīga ar Miracast. Savienojamība ar visām ierīcēm, kas ir saderīgas ar Miracast, netiek garantēta.
- Atkarībā no lietojuma vides iespējama attēla un skaņas kvalitātes pasliktināšanās.

### Padoms

Varat arī bez vadiem spoguļot visu sava Xperia viedtālruna ekrānu lielā TV ekrānā, izmantojot viena skāriena spoguļošanas funkciju (NFC) (33. lpp.).

## Ekrāna spoguļošanas izmantošana

Ekrāna spoguļošana ir funkcija, kas, izmantojot tehnoloģiju Miracast, televizorā ļauj parādīt mobilās ierīces ekrānu.

Galveno ierīci var tieši pievienot ar ekrāna spoguļošanu saderīgai ierīcei (piemēram, viedtālrunim, planšetdatoram). Savā lielajā TV ekrānā varat izbaudīt ierīces displeja ekrānu. Šīs funkcijas izmantošanai bezvadu maršrutētājs (vai piekļuves punkts) nav nepieciešams.

- 1 **Nospiediet MIRRORING.**
- 2 **Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.**

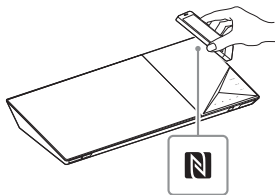
Aktivizējiet ekrāna spoguļošanas funkciju no ierīces.

Detalizētu informāciju par to, kā aktivizēt šo funkciju, skatiet ierīces komplektācijā iekļautajās lietošanas instrukcijās.

## Savienojuma izveide ar attālu ierīci, izmantojot viena skāriena funkciju (NFC)

### 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 **N** (atzīme N) tuvumā.



### Piezīme

- Sistēma vienlaikus var atpazīt, kā arī izveidot savienojumu tikai ar vienu ierīci, kas ir saderīga ar NFC.
- Atkarībā no attālās ierīces, iespējams, tajā būs jau iepriekš jāieslēdz funkcija NFC. Detalizētu informāciju skatiet attālās ierīces lietošanas instrukcijās.
- Lai izmantotu funkciju NFC, noteikti iestatiet opcijas [NFC] vērtību [On] (ieslēgta) (54. lpp.).

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

Turot ar NFC saderīgu attālo ierīci galvenās ierīces atzīmes N tuvumā, galvenā ierīce un attālā ierīce automātiski sāk savienošānu pāri un BLUETOOTH savienojuma izveidi.

### Saderīgās attālās ierīces

Attālās ierīces ar iebūvētu NFC funkciju (operētājsistēma: Android 2.3.3–4.x.x, izņemot Android 3.x)

## 1 Lejupielādējiet un instalējiet lietojumprogrammu NFC Easy Connect.

NFC Easy Connect ir bezmaksas lietojumprogramma Android attālajām ierīcēm, kuru var iegūt vietnē Google Play. Meklējiet šo lietojumprogrammu, vietnē izmantojot atslēgvārdus "NFC Easy Connect", vai pieklūstiet lejupielādes vietai 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 lietojumprogrammu.



### Piezīme

Dažās valstīs/reģionos lietojumprogramma var nebūt pieejama.

## 2 Attālajā ierīcē startējiet lietojumprogrammu NFC Easy Connect.

Pārliecinieties, vai tiek rādīts lietojumprogrammas ekrāns.

## 3 Turiet attālo ierīci uz galvenās ierīces esošās atzīmes N tuvumā (31. lpp.), līdz attālā ierīce sāk vibrēt.

Vibrācijas norādījums tiek sniegts tad, kad galvenā ierīce ir atpazīnusi attālo ierīci. Izpildiet attālās ierīces ekrānā redzamos norādījumus un pabeidziet BLUETOOTH savienojuma izveidi. Tiklīdz BLUETOOTH savienojums ir izveidots, pārstāj mirgot augšējā panelī esošais zilais LED indikators. Augšējā paneļa displejā tiek rādīts atskaņošanas laiks.

### Piezīme

Dažām attālajām ierīcēm šī funkcija var būt pieejama bez lietojumprogrammas NFC Easy Connect lejupielādes. Šādā gadījumā attālās ierīces darbība un specifiskācija var atšķirties no apraksta šajā rokasgrāmatā.



**Padoms**

Ja savienošana pārī un BLUETOOTH savienojuma izveide neizdodas, rīkojieties šādi.

- Atkārtoti palaidiet NFC Easy Connect un lēnām pārvietojiet attālo ierīci virs atzīmes N.
- Ja izmantojat veikalā iegādājamo attālās ierīces ietvaru, noņemiet to.

**Lai klausītos mūziku**

Sāciet audio avota atskaņošanu attālajā ierīcē. Detalizētu informāciju par atskaņošanas darbībām skatiet attālās ierīces lietošanas instrukcijās.

**Padoms**

Ja skaļuma līmenis ir pārāk mazs, skaļumu vispirms regulējiet attālajā ierīcē. Ja skaļuma līmenis joprojām ir pārāk mazs, skaļumu regulējiet galvenajā ierīcē.

**Lai pārtrauktu atskaņošanu**

Atskaņošana tiks pārtraukta, ja veiksit kādu no šīm darbībām.

- Vēlreiz turēsiet attālo ierīci uz galvenās ierīces esošās atzīmes N tuvumā.
- Attālajā ierīcē apturēsiet mūzikas atskaņotāju.
- Izslēgsiet galveno ierīci vai attālo ierīci.
- Mainīsiet funkciju.
- Attālajā ierīcē deaktivizēsiet BLUETOOTH funkciju.

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

Turot ar viena skāriena spoguļošanu saderīgu Xperia ierīci uz galvenās ierīces esošās atzīmes N tuvumā, lielā televizorā varat bez vadiem spoguļot visu sava Xperia viedtālruņa ekrānu. Varat skatīties video vai pārlūkot saturu kopā ar savu ģimeni un draugiem. Šīs funkcijas izmantošanai bezvadu maršrutētājs (vai piekļuves punkts) nav nepieciešams.

**Saderīgie Xperia viedtālruņi**

Xperia ar viena skāriena spoguļošanas funkciju

**1** Nospiediet MIRRORING.

**2** Turiet Xperia viedtālruni uz galvenās ierīces esošās atzīmes N tuvumā (31. lpp.), līdz Xperia viedtālrunis sāk vibrēt.

Vibrācijas signāls tiek sniegts tad, kad galvenā ierīce ir atpazinusi Xperia viedtālruni.

Galvenā ierīce izveido savienojumu ar Xperia viedtālruni.

**3** Tiklīdz savienojums ir izveidots, TV ekrānā tiek rādīts Xperia viedtālruņa ekrāns.

Xperia viedtālrunis tiek reģistrēts sistēmā.

## Lai izietu no spoguļošanas režīma

Nospiediet HOME, RETURN vai FUNCTION.

### Piezīme

- Spoguļošanas laikā citiem tīkliem piekļūt nevar.
- Dažkārt var pasliktināties attēla un skaņas kvalitāte, jo rodas traucējumi no cita tīkla.

### Padoms

Spoguļošanas laikā skaņas lauku varat izvēlēties atbilstoši savām preferencēm. Spiediet skaņas lauka pogas (14. lpp.).



## SongPal izmantošana

Gan vietnē Google Play, gan vietnē App Store šim modelim ir pieejama īpaša programma. Meklējiet SongPal un lejupielādējiet šo bezmaksas programmu, lai uzzinātu par jaunajām, ērtajām iespējām. Vienkāršās vadības programma SongPal atbalsta bezvadu darbību. Tā ļauj:

- izvēlēties mūziku/audio saturu no dažādu ierīču un viedtālrunu integrētajām funkcijām;
- intuitīvi vadīt dažādus iestatījumus;
- vizuāli uzlabot mūziku, izmantojot viedtālruna displeju.

### Piezīme

Lai izmantotu šo funkciju, noteikti veiciet programmatūras jaunināšanu (48. lpp.).

## Atskaņošana, izmantojot tīklu

### Sony Entertainment Network (SEN) izbaudīšana

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

### Padoms

- Daļai interneta satura, lai to varētu atskaņot, ir nepieciešama reģistrācija, izmantojot datoru. Lai iegūtu detalizētu informāciju, apmeklējiet šādu tīmekļa vietni:

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

- Dažās valstīs/reģionos daļa interneta satura var nebūt pieejama.

**1** Sagatavojieties Sony Entertainment Network izmantošanai.  
Pievienojiet sistēmu tīklam (22. lpp.).

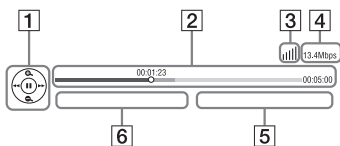
**2** Nospiediet SEN.

**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. Redzamie 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.

Galveno ierīci var izmantot kā atskaņotāju un atveidotāju.

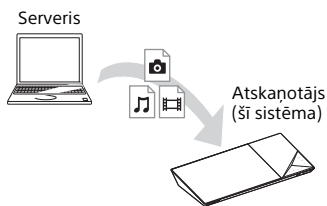
- Serveris: glabā un koplieto digitālās multivides saturu
- Atskaņotājs: atrod un atskaņo digitālās multivides saturu no MDS
- Atveidotājs: saņem un atskaņo servera failus, un tā darbību var vadīt, izmantojot citu iekārtu (kontrolleri)
- Kontrolleris: vada atveidotāja iekārtas darbību

## Sagatavojieties DLNA funkcijas izmantošanai.

- Pievienojiet sistēmu tīklam (22. lpp.).
- Sagatavojiet otru DLNA sertificētu iekārtu. Detalizētu informāciju skatiet iekārtas lietošanas instrukcijās.

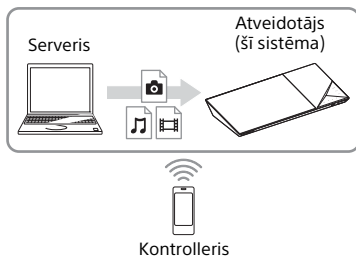
## Lai atskaņotu DLNA serverī saglabātus failus, izmantojot sistēmu (DLNA atskaņotājs)

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



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

Ja atskaņojat failus, kas glabājas DLNA serverī, sistēmu varat darbināt ar DLNA sertificētu kontrolleri, piemēram, mobilo tālruni.



Detalizētu informāciju par darbību skatiet DLNA kontrollera lietošanas instrukcijās.

### Piezīme

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









### Padoms

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

## Video/mūzikas informācijas meklēšana

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

- 1 Pievienojiet sistēmu tīklam (22. 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 pultī 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 Field] (Skaņas lauks)

Maina skaņas lauka iestatījumu (25. lpp.).

#### [Football] (Futbols)

Atlasa futbola režīmu (26. lpp.).

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

Iestata atkārtotu atskaņošanu.

#### [3D Menu] (3D izvēlne)

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

[3D Depth Adjustment] (3D dziļuma regulēšana): 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.

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

Funkcijā BD/DVD (tikai diskam), funkcijā USB vai DLNA serveri 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 (38. lpp.).

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

Iestata, vai automātiski izvadīt 3D video.

#### Piezīme

3D video no ligzdas HDMI (IN 1) vai HDMI (IN 2) tiek izvadīts neatkarīgi no šī iestatījuma.

#### [Video Settings] (Video iestatījumi)

[Picture Quality Mode] (Attēlu kvalitātes režīms): atlasa attēla iestatījumus ([Direct] (Tieši), [Brighter Room] (Spilgtāka telpa), [Theatre Room] (Teātra telpa), [Auto] (Automātiski), [Custom1] (Pielāgots1) un [Custom2] (Pielāgots2)).

Atbilstoši savām preferencēm varat pielāgot tālāk norādītos attēla iestatījumus un saglabāt tos iestatījumus [Custom1] (Pielāgots1)/ [Custom2] (Pielāgots2).

- [Texture Remaster] (Faktūras pārpirmveide): koriģē malu asumu un detaļas.
- [Super Resolution] (Superizšķirtspēja): uzlabo izšķirtspēju.
- [Smoothing] (Gludināšana): samazina ekrāna joslas, izlīdzinot plakanu virsmu gradāciju.
- [Contrast Remaster] (Kontrasta pārpirmveide): automātiski maina melnās un baltas krāsas līmeni tā, lai ekrāns nebūtu pārāk tumšs un attēls būtu modulēts.
- [Clear Black] (Tīrs melnais tonis): regulē attēla tumšo elementu attēlojumu. Viss ēnojums netiek apslāpēts; tas ļauj skaidri attēlot melnos toņus.

#### [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] (Nodaļu meklēšana)

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

#### [Audio]

Atlasa audio formātu/ierakstu.

#### [Subtitle] (Subtitri)

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

#### [Angle] (Leņķis)

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

#### [IP Content NR Pro]

#### (Profesionāla IP satura TN)

Regulē interneta satura video kvalitāti.

**[Video Search] (Video meklēšana)**

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

**[Number Entry] (Ciparu ievade)**

Ievada ciparus. Lai izvēlētos ciparu, izmantojiet  $\leftarrow/\rightarrow/\uparrow/\downarrow$ .

**Tikai  Music (Mūzika)****[Track Search] (Ieraksta meklēšana)**

Mūzikas CD atskaņošanas laikā meklē ieraksta numuru.

**[Add Slideshow BGM] (Pievienot slīdrādes 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.

**[Visualizer] (Vizualizētājs)**

Maina vizualizētāja krāsu efektu TV ekrānā (44. lpp.).

**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 mūziku no CD): iestata CD-DA 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) (A/V SINHRONIZĀCIJA)**

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

**Ja ir atlasīta funkcija BD/DVD, USB, HDMI1 vai HDMI2**

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

**Ja ir atlasīta funkcija TV**

- 1 Nospiediet OPTIONS.**  
Augšējā paneļa displejā tiek rādīts AV.SYNC.
- 2 Nospiediet  $\boxed{+}$  vai  $\rightarrow$ .**
- 3 Spiediet  $\uparrow/\downarrow$ , lai regulētu aizkavi, pēc tam nospiediet  $\boxed{+}$ .**  
Aizkavi var regulēt diapazonā no 0 ms līdz 300 ms ar 25 ms soli.
- 4 Nospiediet OPTIONS.**  
Augšējā 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" (70. 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:

- [♪ Stereo]
- [♪ Stereo (Audio1)]
- [♪ Stereo (Audio2)]
- [♪ Main] (Galvenais)
- [♪ Sub] (Pakārtotais)
- [♪ 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] (K+L): 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 53. lpp.), Dolby Digital signālu var saņemt, izmantojot HDMI kabeli.

### Vairākkārt nospiediet AUDIO, līdz augšējā 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.

# Radio klausīšanās

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


**2** Izvēlieties radio staciju.

### Automātiska skaņošana

Turiet nospiestu **TUNING +/-**, līdz tiek sākta 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  +/-, 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 , lai izvēlētos [FM Mode] (FM režīms), pēc tam nospiediet .

**3** Spiediet , lai izvēlētos [Monaural] (Monofonisks), pēc tam nospiediet .

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

## Padoms

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

## Radio staciju iepriekšēja iestatīšana

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



**1** Vairākkārt nospiediet **FUNCTION**, līdz augšējā 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.



## Lai izvēlētos iepriekš iestatītu staciju

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

### Padoms

Ikreiz, kad nospiežat DISPLAY, rādījums augšējā paneļa displejā mainās šādi: frekvence ↔ iepriekš iestatītais numurs

## Radio datu sistēmas (RDS) uztveršana

Sistēma piedāvā RDS funkciju, kas ļauj skatīt radio staciju sniegto papildinformāciju.

### Vienkārši izvēlieties kādu FM joslas staciju.

Stacijas nosaukums tiek rādīts TV ekrānā.

### 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 apgabala 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)" (53. 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)" (53. lpp.).

## Valodas sekošana

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










## Maršrutēšanas vadība

Kad pievienotajā iekārtā veicat viena pieskāriena darbību, sistēma ieslēdzas un iestata sistēmas funkciju HDMI1 vai HDMI2 (atkarībā no izmantotās HDMI ieejas ligzdas), bet TV ievadei automātiski tiek iestatīta HDMI ieeja, kurai ir pievienota šī sistēma.

## Skaļruņu iestatīšana

### [Speaker Settings] (Skaļruņu iestatījumi)

Lai iegūtu optimālu ieskaujošo skaņu, iestatiet skaļruņu attālumu no savas klausīšanās vietas.

- 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 atlasītu [Speaker Settings] (Skaļruņu iestatījumi), pēc tam nospiediet .**  
Tiek atvērts displejs [Speaker Settings] (Skaļruņu iestatījumi).
- 5 Spiediet  , lai izvēlētos elementu, pēc tam nospiediet .**
- 6 Spiediet  , lai regulētu parametru.**
- 7 Spiediet   un , lai apstiprinātu iestatījumus.**  
Pārbaudiet tālāk norādītos iestatījumus.

### ■ [Distance] (Attālums)

Ja pārvietojat skaļruņus, 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] 3.0 m: iestatiet priekšējā skaļruņa attālumu.

[Subwoofer] 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.

[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] (Skaļruņu 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  $\boxed{+}$ .
- 3 Spiediet  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , lai izvēlētos nepieciešamo skaļruņa veidu, pēc tam nospiediet  $\boxed{+}$ .
- 4 Spiediet  $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ , lai izvēlētos kreiso vai labo skaļruni, pēc tam spiediet  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , lai regulētu līmeni.
- 5 Nospiediet  $\boxed{+}$ .
- 6 Atkārtojiet 3.–5. darbību.

**7 Nospiediet RETURN.**

Sistēma atgriežas pie iepriekšējā displeja rādījuma.

**8 Spiediet  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , lai atlasītu [Test Tone] (Pārbaudes signāls), pēc tam nospiediet  $\boxed{+}$ .****9 Spiediet  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , lai atlasītu [Off] (Izslēgts), pēc tam nospiediet  $\boxed{+}$ .****Piezīme**

Pārbaudes signāls no ligzdas HDMI (OUT) netiek izvadīts.

**Padoms**

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

## Miega taimera izmantošana

Varat iestatīt sistēmu, lai tā izslēgtos iepriekš iestatītā laikā un jūs varētu aizmigt, klausoties mūziku.

**Nospiediet SLEEP.**

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

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

**Lai skatītu atlikušo laiku**

Vienreiz nospiediet SLEEP.

**Lai mainītu atlikušo laiku**

Vairākkārt nospiediet SLEEP.

## Galvenās ierīces pogu deaktivizēšana

### (Bērnu bloķēšana)

Galvenās ierīces pogas (izņemot I/☺) varat deaktivizēt, lai novērstu nepareizu apiešanos, piemēram, bērnu palaidnības.

### Pieskarieties un turiet nospiestu galvenās ierīces pogu ■ ilgāk nekā 5 sekundes.

Augšējā paneļa displejā tiek rādīts LOCKED.

Bērnu bloķēšanas funkcija ir aktivizēta, un galvenās ierīces pogas ir bloķētas. (Sistēmu var darbināt ar tālvadības pulti.) Lai atceltu, uz ilgāk nekā 5 sekundēm pieskarieties pogai ■, līdz augšējā paneļa displejā tiek parādīts UNLOCK.

## Spilgtuma mainīšana

Varat mainīt šādu elementu spilgtumu:

- Augšējā paneļa displejs
- Skārienjutīgo pogu indikators
- Augšējā paneļa LED indikators

### Nospiediet DIMMER.

Ikreiz, kad nospiežat šo pogu, tiek mainīts elementa spilgtums. Spilgtuma regulēšanai ir pieejami 3 līmeņi.\*

\* Augšējā paneļa displejam spilgtuma iestatījumi [Dimmer : 1] (Gaismmainis: 1), [Dimmer : 2] (Gaismmainis: 2) un [Dimmer : 3] (Gaismmainis: 3) neatšķiras.

## Vizualizācijas baudīšana TV ekrānā

Varat baudīt vizualizētāja efektu, kas atskaņojamo avotu ritmu simulē ar krāsainu noformējumu un grafiku. Šos efektus varat straumēt mūzikas atskaņošanas (tikai funkcijām BD/DVD, USB, FM, TV, BT un AUDIO) un iebūvētās skaņas demonstrācijas laikā.

### Vairākkārt nospiediet VISUALIZER.

Vizualizācija tiek rādīta TV ekrānā un sinhronizēta ar mūzikas ritmu. Ar katru šīs pogas nospiešanas reizi krāsu efekts cikliski mainās šādi:

[RAINBOW] (Varavīksne) → [PASSION] (Kaisle) → [OCEAN] (Okeāns) → [FOREST] (Mežs) → [Off] (Izslēgts)

### Piezīme

Atskaņojot liela bitu ātruma audio saturu ar ātrumu, kas pārsniedz 15 Mb/s, vizualizētāja efekts var zaudēt gludumu.

### Padoms







- Lai izvairītos no informācijas rādīšanas TV ekrānā, pārklājot vizualizāciju, iestatiet izvēlnes [System Settings] (Sistēmas iestatījumi) opcijas [Auto Display] (Automātiska rādīšana) vērtību [Off] (Izslēgta) (54. lpp.).
- Vizualizētāja efektu varat izvēlēties, izmantojot arī opciju izvēlni.

## 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) (53. lpp.).
- Opcijai [Quick Start Mode] (Ātrās startēšanas režīms) ir iestatīta vērtība [Off] (Izslēgts) (54. lpp.).
- Opcijai [Remote Start] (Attālā ieslēgšana) ir iestatīta vērtība [Off] (Izslēgta) (56. lpp.).
- Opcijai [NFC] ir iestatīta vērtība [Off] (Izslēgts) (54. lpp.).

## Timekļa vietņu pārlūkošana

- 1 Sagatavojieties interneta pārlūkošanai.**  
Pievienojiet sistēmu tīklam (22. lpp.).
- 2 Nospiediet HOME.**  
TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.
- 3 Spiediet  , lai izvēlētos  [Network] (Tīkls).**
- 4 Spiediet  , lai izvēlētos [Internet Browser] (Interneta pārlūkprogramma), pēc tam nospiediet .**  
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).

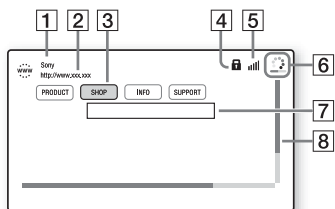
Ja iepriekšējā lapa netiek rādīta pat tad, ja izvēlaties [Previous page] (Iepriekšējā lapa), opciju izvēlnē izvēlieties [Window List] (Logu saraksts) un sarakstā izvēlieties lapu, kurā vēlaties atgriezties.

## 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  $\square$ .  
Tiek rādīta saistītā tīmekļa vietne.
4. **SSL ikona**  
Tiek rādīta, ja saistītais URL ir drošs.
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  $\square$ , 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] (Tālummaina): palielina vai samazina redzamā satura izmērus.
  - [JavaScript Setup] (JavaScript iestatīšana): iestata, vai aktivizēt vai deaktivizēt valodu JavaScript.
  - [Cookie Setup] (Sīkfailu iestatīšana): iestata, vai akceptēt pārlūkprogrammas sīkfailus.
  - [SSL Alarm Display] (SSL brīdinājuma rādījums): 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 lapu.

---

### [Cancel loading] (Atcelt ielād)

Pārtrauc lapas ielādi.

---

### [Reload] (Atkārtoti ielādēt)

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] (Rādīt 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 saglabātajiem 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
	[Software Update] (Programmatūras jauninājums) (48. lpp.) Jaunina sistēmas programmatūru.
	[Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi) (48. lpp.) Ekrāna iestatījumu veikšana atbilstoši TV veidam.
	[Audio Settings] (Audio iestatījumi) (51. lpp.) Audio iestatījumu veikšana atbilstoši savienojuma ligzdu veidam.
	[BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD skatīšanās iestatījumi) (52. lpp.) BD/DVD atskaņošanas detalizēto iestatījumu veikšana.

Ikona	Skaidrojums
	[Parental Control Settings] (Vecāku kontroles iestatījumi) (52. lpp.) Vecāku kontroles funkcijas detalizēto iestatījumu veikšana.
	[Music Settings] (Mūzikas iestatījumi) (53. lpp.) Super Audio CD atskaņošanas detalizēto iestatījumu veikšana.
	[System Settings] (Sistēmas iestatījumi) (53. lpp.) Sistēmas saistīto iestatījumu veikšana.
	[External Input Settings] (Ārējās ievades iestatījumi) (55. lpp.) Visām ārējām ieejām iestata ievades izlaišanas iestatījumu.
	[Network Settings] (Tīkla iestatījumi) (55. lpp.) Interneta un tīkla detalizēto iestatījumu veikšana.
 1-2-3	[Easy Network Settings] (Vienkāršie tīkla iestatījumi) (56. lpp.) Palaiž funkciju [Easy Network Settings] (Vienkāršie tīkla iestatījumi), lai veiktu tīkla iestatījumus.
	[Resetting] (Atiestatīšana) (56. lpp.) Sistēmā atiestata rūpnīcas iestatījumus.

---

## [Software Update] (Programmatūras jaudinājums)

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

Programmatūras jaubināšanas laikā augšējā paneļa displejā tiek rādīts UPDATE. Pabeidzot jaubināšanu, notiek automātiska galvenās ierīces izslēgšana. Kamēr notiek jaubināšana, neieslēdziet un neizslēdziet galveno ierīci, kā arī nedarbiniet galveno ierīci un TV. Sagaidiet programmatūras jaubināšanas beigas.

### **Piezīme**

Informāciju par jaubināšanas funkcijām skatiet šajā tīmekļa vietnē: <http://support.sony-europe.com/>

---

### ■ [Update via Internet] (Jaunināt, izmantojot internetu)

Jaunina sistēmas programmatūru, izmantojot pieejamo tīklu. Pārlicinieties, vai tīklam ir interneta savienojums. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. "3. darbība. Tīkla savienojuma sagatavošana" (22. lpp.).

---

### ■ [Update via USB Memory] (Jaunināt, izmantojot USB atmiņu)

Jaunina programmatūru, izmantojot USB atmiņu. Pārlicinieties, vai programmatūras jaubinājuma mapē ir pareizi nosaukta par UPDATE.

---

## [Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi)

---

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

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

### **Piezīme**

3D video no ligzdas HDMI (IN 1) vai HDMI (IN 2) tiek izvadīts neatkarīgi no šī iestatījuma.

---

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

Iestata jūsu ar 3D saderīgā TV ekrāna izmērus.

### **Piezīme**

Šis iestatījums nedarbojas ar 3D video no ligzdas HDMI (IN 1) un HDMI (IN 2).

---

### ■ [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. Galvenā ierīce automātiski nosaka, vai materiāla pamatā ir video vai kinofilma, un pārslēdzas uz atbilstošo pārveidošanas paņēmieni.

[Video]: neatkarīgi no materiāla vienmēr tiks atlasīts šis materiālam, kura pamatā ir video, piemērotais pārveidošanas paņēmieni.

---

### ■ [Output Video Resolution] (Izvades 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] (Izvades video izšķirtspēja) ir iestatīta vērtība [Auto] (Automātiski) vai [1080p].

[On] (Ieslēgta): 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] (Izvades video izšķirtspēja) ir iestatīta vērtība [Auto] (Automātiski) vai [1080p].

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

---

#### ■ [4K Output] (4K izvade)

[Auto1] (Automātiski1): atskaņojot video, izvada 2K (1920×1080) video signālu, bet, rādot fotogrāfijas, izvada 4K video signālu, ja ir pievienota ar saderīga 4K Sony iekārta.

Atskaņojot BD/DVD ROM disku 24p video saturu vai fotogrāfijas, izvada 4K video signālu, ja ir pievienota ar saderīga 4K iekārta, kas nav Sony iekārta.

Šis iestatījums nedarbojas ar 3D video attēlu atskaņošanu.

[Auto2] (Automātiski2): automātiski izvada 4K/24p video signālu, ja pievienojat ar 4K/24p saderīgu iekārtu un veicat atbilstošos iestatījumus izvēlnē [BD-ROM 24p Output] (BD-ROM 24p izvade) vai [DVD-ROM 24p Output] (DVD-ROM 24p izvade), kā arī izvada 4K/24p fotogrāfiju attēlus, ja atskaņojat 2D fotogrāfiju failus.

[Off] (Izslēgta): izslēdz šo funkciju.

#### **Piezīme**

Ja, atlasot [Auto1] (Automātiski1), Sony iekārta netiek atrasta, šis iestatījums darbojas tieši tāpat kā iestatījums [Auto2] (Automātiski2).

---

#### ■ [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], [12bit], [10bit]: 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.

---

#### ■ [SBM] (Ārkārtēja bitu kartēšana)

[On] (Ieslēgta): izlīdzina no ligzdas HDMI (OUT) izvadītā video signāla gradāciju.

[Off] (Izslēgta): izvēlieties šo, ja tiek izvadīts kropļots video signāls vai nedabiskas krāsas.

---

#### ■ [IP Content NR Pro]

##### (Profesionāla IP saturs TN)

[Video3]/[Video2]/[Video1]/[Film1] (Filma1)/[Film2] (Filma2)/[Film3] (Filma3): Regulē interneta saturs video kvalitāti. Šis iestatījums ir tas pats, kas opciju izvēlnes iestatījums, ja izmantojat interneta pakalpojumu.

[Off] (Izslēgts): izslēgts.

---

#### ■ [Pause Mode] (Pauzes režīms)

[Auto] (Automātiski): parasti izvēlieties šo. Attēls, ieskaitot dinamiskos objektus, tiek izvadīts bez trīces.

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

## [Audio Settings] (Audio iestatījumi)

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

[On] (Ieslēgts): izvada audio, kas iegūts, BDMV atskaņošanas laikā interaktīvo audio un sekundāro audio mikšējot 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] (Ieslēgts): sistēma atskaņo skaņas ierakstu ar tādu dinamisko diapazonu, kādu ir paredzējis skaņas ierakstu inženieris.

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

### ■ [Attenuation settings - AUDIO] (Vājināšanas iestarijumi — AUDIO)

Klausoties ligzdām AUDIO IN (L/R) pievienotu iekārtu, iespējami kropļojumi. Kropļojumus varat novērst, galvenajā ierīcē vājinot ievades līmeni.

[On] (Ieslēgts): vājina ievades līmeni. Izmantojot šo iestatījumu, tiks samazināts izvades līmenis.

[Off] (Izslēgts): parasts ievades līmenis.

### ■ [Audio Output] (Audio izvade)

Varat izvēlēties audio signāla izvades veidu.

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

[Speaker + HDMI] (Skaļrunis + HDMI): izvada vairākkānālu skaņu ar sistēmas skaļruņiem un 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) (53. 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 [Speaker + HDMI] (Skaļrunis + HDMI) un opcijai [HDMI1 Audio Input Mode] (HDMI1 audio ievades režīms) (53. lpp.) ir iestatīta vērtība [TV], audio signāls netiek izvadīts ligzdā HDMI (OUT).

### ■ [Sound Effect] (Skaņas efekts)

Varat ieslēgt vai izslēgt sistēmas skaņas efektus (iestatījums SOUND FIELD (25. lpp.)).

[Sound Field On] (Skaņas efekts ieslēgts): aktivizē skaņas lauka ieskaujošās skaņas efektu (25. un 26. lpp.).

[2ch Stereo] (2 k. stereo): šī sistēma izvada skaņu tikai ar priekšējo kreiso/ labo skaļruni un zemfrekvenču skaļruni. Vairākkānālu 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" (42. lpp.).

---

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

---

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

Varat iestatīt BD-ROM un DVD ROM disku noklusējuma izvēlnes valodu. Ja izvēlaties [Select Language Code] (Izvēlēties valodas kodu), tiek rādīts valodas koda ievades displejs. Ievadiet savas valodas kodu; sk. "Valodas kodu saraksts" (70. 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] (Izvēlēties valodas kodu), tiek rādīts valodas koda ievades displejs. Ievadiet savas valodas kodu; sk. "Valodas kodu saraksts" (70. lpp.).

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

Varat izvēlēties BD-ROM un DVD VIDEO disku noklusējuma subtitru valodu. Ja izvēlaties [Select Language Code] (Izvēlēties valodas kodu), tiek rādīts valodas koda ievades displejs. Ievadiet savas valodas kodu; sk. "Valodas kodu saraksts" (70. lpp.).

---

### ■ [BD Hybrid Disc Playback Layer] (BD hibriddisku 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 diskkiem 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] (Vecāku kontrole: BD)/[DVD Parental Control] (Vecāku kontrole: DVD)/[Internet Video Parental Control] (Vecāku kontrole: internets)**

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

## **[Music Settings] (Mūzikas iestatījumi)**

- **[Super Audio CD Playback Layer] (Super audio CD atskaņošanas slānis)**

**[Super Audio CD]:** atskaņo Super Audio CD slāni.

**[CD]:** atskaņo CD slāni.

- **[Super Audio CD Playback Channels] (Super audio CD atskaņošanas kanāli)**

**[DSD 2ch] (DSD 2 k.):** atskaņo 2 kanālu apgabalu.

**[DSD Multi]:** atskaņo vairākanālu apgabalu.

## **[System Settings] (Sistēmas iestatījumi)**

- **[OSD Language] (Rādījumu valoda)**  
 Varat izvēlēties nepieciešamo sistēmas ekrāna displeju valodu.

- **[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 ligzdu 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] (Izslēgta):** izslēgta.

**[HDMI1 Audio Input Mode] (HDMI1 audio ievades režīms)**  
 Varat izvēlēties audio ievadi iekārtai, kas ir pievienota ligzdai HDMI (IN 1).  
**[HDMI1]:** tās iekārtas skaņa, kas ir pievienota ligzdai HDMI (IN 1), tiek ievadīta, izmantojot ligzdu HDMI (IN 1).  
**[TV]:** tās iekārtas skaņa, kas ir pievienota ligzdai HDMI (IN 1), tiek ievadīta, izmantojot ligzdu TV (DIGITAL IN OPTICAL).

---

### ■ [NFC]

[On] (Ieslēgts): ieslēdz funkciju NFC, lai šajā sistēmā baudītu viena skāriena klausīšanās un spoguļošanas funkciju (31. lpp.).

[Off] (Izslēgts): izslēgts.

---

### ■ [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.

---

### ■ [Power Save Drive]

#### (Energijas taupīšanas darbība)

[On] (Ieslēgta): samazina enerģijas patēriņu, ja ir mazs skaļums.

[Off] (Izslēgta): parastais stāvoklis. Sistēma var izvadīt skaļu skaņu.

---

### ■ [Auto Standby]

#### (Automātiskā gaidstāve)

[On] (Ieslēgta): ieslēdz funkciju [Auto Standby] (Automātiskā gaidstāve).

Ja sistēmu nedarbināt aptuveni 20 minūtes, tā automātiski pāriet gaidstāves režīmā.

[Off] (Izslēgta): izslēgta.

---

### ■ [Auto Display]

#### (Automātiskais rādījums)

[On] (Ieslēgts): mainot skatīšanas nosaukumus, attēlu režīmus, audio signālu u.c., ekrānā automātiski rāda informāciju.

[Off] (Izslēgts): 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 (48. lpp.).

[Off] (Izslēgts): izslēgts.

---

### ■ [Gracenote Settings]

#### (Gracenote iestatījumi)

[Auto] (Automātiski): automātiski lejupeļādē diska informāciju, kad sākat vai pārtraucat diska atskaņošanu. Lai lejupeļādētu, sistēmai nepieciešams savienojums ar tīklu.

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

---

### ■ [Device Name] (Ierīces nosaukums)

Šis sistēmas nosaukumu varat mainīt atbilstoši savām preferencēm, lai to varētu labāk atpazīt, izmantojot funkciju BT vai SCR M. Šis nosaukums tiek izmantots arī tīkla lietojumam, piemēram, DLNA, TV SideView. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus un izmantojiet programmatūras tastatūru, lai ievadītu nosaukumu.

---

### ■ [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.

---

## [External Input Settings] (Ārējās ievades iestatījumi)

### ■ [Input Skip Setting] (Ieeju izlaišanas iestatījums)

Izlaišanas iestatījums ir ērta iespēja, kas, nospiežot FUNCTION, lai atlasītu kādu funkciju, ļauj izlaist nelietotās ieejas.

[Do not skip] (Neizlaiž): sistēma neizlaiž atlasīto funkciju.

[Skip] (Izlaiž): sistēma izlaiž atlasīto funkciju.

### ■ [Bluetooth AUDIO - AAC]

Varat aktivizēt un deaktivizēt AAC audio.

[On] (Ieslēgta): AAC audio, ja

BLUETOOTH ierīce atbalsta AAC.

[Off] (Izslēgta): SBC audio.

#### **Piezīme**

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

### ■ [Bluetooth Power Setting] (Bluetooth barošanas iestatījums)

[On] (Ieslēgts): BLUETOOTH barošana ir ieslēgta. Pārī savienota BLUETOOTH ierīce vienmēr var izveidot savienojumu ar galveno ierīci.

[Off] (Izslēgts): BLUETOOTH barošana tiek ieslēgta tikai tad, kad tiek atlasīta funkcija BT.

#### **Piezīme**

Dažās lietojumprogrammās, iespējams, savienojumu tieši no BLUETOOTH ierīces nevarēsīt izveidot pat tad, ja opcijai [Bluetooth Power Setting] (Bluetooth barošanas iestatījums) esat iestatījis vērtību [On] (Ieslēgts). Šādā gadījumā nospiediet BLUETOOTH.

## [Network Settings] (Tīkla iestatījumi)

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

Vispirms sistēmu pievienojiet tīklam. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. "3. darbība. Tīkla savienojuma sagatavošana" (22. lpp.).

[Wired Setup] (Uzstādīšana ar vadiem): izvēlieties šo, ja pievienojat platjoslas maršrutētāju, izmantojot LAN kabeli. Izvēloties šo iestatījumu, automātiski tiek deaktivizēts iebūvētais bezvadu lokālais tīkls.

[Wireless Setup(built-in)] (Bezvadu iestatīšana (ieebūvēta)): 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: <http://support.sony-europe.com/>

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

Parāda pašreizējo tīkla savienojuma statusu.

---

### ■ [Network Connection Diagnostics] (Tīkla 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.

---

### ■ [Auto Renderer Access Permission] (Automātiskā renderētāja piekļuves atļauja)

[On] (Ieslēgts): atļauj automātisku piekļuvi no jaunatklāta DLNA kontrollera.

[Off] (Izslēgts): izslēgts.

---

### ■ [Renderer Access Control] (Renderētāja piekļuves kontrole)

Iestata, vai akceptēt DLNA kontrolleru komandas.

---

### ■ [Registered Remote Devices] (Reģistrētas attālās ierīces)

Parāda jūsu reģistrēto tālvadības ierīču sarakstu.

---

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

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

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

---

---

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

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

---

---

## [Resetting] (Atiestatišana)

### ■ [Reset to Factory Default Settings] (Atjaunot rūpnīcas noklusējuma iestatījumus)

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

---

### ■ [Initialise Personal Information] (Inicīalizēt personas informāciju)

Varat izdzēst savu sistēmā saglabāto personisko informāciju.

---

#### **Piezīme**

Ja atbrīvojaties no šīs sistēmas, nododat vai tālāk pārdodat kādam citam, drošības nolūkos izdzēsiet visu personas informāciju. Veiciet visas atbilstošās Pēc darbības, piemēram, veiciet atteikšanos pēc tīkla pakalpojuma izmantošanas.



# 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 tīkla 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 tīkla pievadu), satveriet kontaktdakšu; nekad nevelciet aiz vada.

## Par novietojumu

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

- Neuzstādiet sistēmu slīpi. Tā ir paredzēta darbībai tikai horizontālā novietojumā.
- Neturiet sistēmu un diskus blakus komponentiem ar spēcīgu magnētu, piemēram, mikroviļņu krāsnīm vai lieliem skaļruņiem.
- Nelieciet uz sistēmas smagus priekšmetus.
- Nenovietojiet metāla objektus pie priekšējā paneļa. Tie var ierobežot radio viļņu uztveršanu.
- Nenovietojiet 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 galvenās 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 paneļi un projekcijas  
televizori.

## Par sistēmas pārvietošanu

Pirms pārvietojat sistēmu,  
pārliecinieties, vai tajā nav ievietots  
disks, un atvienojiet maīnstrāvas  
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 krāns 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 galveno ierīci vismaz  
10 metru attālumā no bezvadu  
lokālā tīkla ierīces.
  - Ja BLUETOOTH ierīci izmantojat  
10 metru rādiusā, izslēdziet bezvadu  
lokālā tīkla iekārtu.
  - Uztādiet galveno ierīci un  
BLUETOOTH ierīci pēc iespējas  
tuvāk citu citai.
- Galvenās ierīces radioviļņu apraide  
var traucēt dažu medicīnas ierīču  
darbību. Tā kā šie traucējumi var  
izraisīt nepareizu darbību, šādās  
vietās vienmēr izslēdziet galveno  
ierīci un BLUETOOTH ierīci:
  - slimnīcās, vilcienos, lidmašīnās,  
degvielas uzpildes stacijās un  
visās vietās, kur iespējama viegli  
uzliesmojošas gāzes klātbūtne;
  - automātisko durvju un ugunsgrēka  
signalizatoru tuvumā.

- Galvenā ierīce atbalsta BLUETOOTH specifiskācijai 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 galvenajai ierīcei atbilstošs profils.
- Ar galveno ierīci savienotajām BLUETOOTH ierīcēm ir jāatbilst BLUETOOTH specifiskācijai, ko norādījis uzņēmums Bluetooth SIG, Inc., un atbilstībai ir jābūt sertificētai. Tomēr pat tad, ja ierīce atbilst BLUETOOTH specifiskācijai, iespējami gadījumi, kad BLUETOOTH ierīces raksturlielumi vai specifiskācija neļauj izveidot savienojumu vai rada atšķirīgus vadības paņēmienus, attēlošanu vai darbību.
- Atkarībā no galvenajai 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, sirsniņas 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 galveno ierīci.  
→ Izlādējušās tālvadības pults baterijas.

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

→ Mēģiniet veikt šādas darbības:

- 1 Pieskarieties un ilgāk nekā 5 sekundes turiet galvenās ierīces pogu ► un ▲, lai atvērtu disku vāciņu.
- 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 "Software 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. [Software Update] (Programmatūras jaunināšana) (48. lpp.).

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

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

- vai nav radies skaļruņu + un – vadu īssavienojums;
- 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.

#### Nospiežot jebkuru galvenās ierīces pogu, augšējā paneļa displejā mirgo LOCKED.

→ Izslēdziet bērnu bloķēšanas funkciju (44. lpp.).

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

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

**Augšējā paneļa displejā tiek rādīts E xxxx (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.

**Nospiežot jebkuru skaņas lauka pogu (14. lpp.), augšējā paneļa displejā tiek rādīts NOT.USE.**

- Skaņas lauka pogu iestatījumu var mainīt, ja opcijai [Sound Effect] (Skaņas efekts) ir iestatīta vērtība, kas nav [Sound Field On] (Skaņas lauku ieslēgts). Izvēlnē [Audio Settings] (Audio iestatījumi) iestatiet opcijas [Sound Effect] (Skaņas efekts) vērtību [Sound Field On] (Skaņas efekts ieslēgts) (51. lpp.).

## Attēls

**Nav attēla vai tas netiek izvadīts pareizi.**

- Pārbaudiet sistēmas izvades metodi (19. lpp.).
- Pieskarieties un ilgāk nekā 5 sekundes turiet galvenās 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) (49. lpp.).

**Izveidojot HDMI kabeļa savienojumu, nav attēla.**

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

**TV ekrānā netiek rādīt 3D attēli no ligzdas HDMI (IN 1) vai HDMI (IN 2).**

- Atkarībā no TV vai video iekārtas 3D attēli, iespējams, netiks rādīti.

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

- Iestatiet opcijas [Picture Quality Mode] (Attēla kvalitātes režīms) vērtību [Auto] (Automātiski) (noklusējums) (37. lpp.).

**Redzams attēla troksnis.**

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

**Attēls neaizpilda visu TV ekrānu.**

- Pārbaudiet izvēlnes [Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi) iestatījumu [TV Type] (TV veids) (48. 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.
- Pārļiecinieties, 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 (42. lpp.).

### Netiek izvadīta ligzdai HDMI (IN 1) vai HDMI (IN 2) pievienotās iekārtas Super Audio CD skaņa.

- HDMI (IN 1) un HDMI (IN 2) nepieņem audio formātu, kurā ir iekļauta aizsardzība pret kopēšanu. Pievienojiet iekārtas analogo audio izeju galvenās ierīces kontaktligzdām AUDIO IN (L/R).

### 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) (53. lpp.). Turklāt izvēlnes [System Settings] (Sistēmas iestatījumi) iestatījumos [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) iestatiet opcijas [Audio Return Channel] (Audio atgriešanas kanāls) vērtību [Auto] (Automātiski) (53. lpp.).
- Pārļiecinieties, vai TV ir saderīgs ar funkciju Audio Return Channel.
- Pārļiecinieties, 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) (53. lpp.).
- Pārbaudiet savienojumus (20. lpp.).

### Dzirdama spēcīga dūkšana vai troksnis.

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



### Atskaņojot CD, skaņai zūd stereo efekts.

- Izvēlieties stereo skaņu, nospiežot AUDIO (39. lpp.).

### Rodas pievienotās iekārtas skaņas kropļojumi.

- Samaziniet pievienotās iekārtas skaņas ievades līmeni, iestatot opciju [Attenuation settings - AUDIO] (Vājināšana — AUDIO) (51. lpp.).

### Pēkšņi dzirdama skaļa mūzika.

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

## Uztvērējs

### Nevar noskaņoties uz radio stacijām.

- Pārbaudiet, vai ir kārtīgi pievienota antena. Ja nepieciešams, regulējiet antenu vai pievienojiet ārēju antenu.
- Stacijas signāls ir pārāk vājš (izmantojot automātisko noskaņošanu). Izmantojiet manuālo skaņošanu.

## Atskaņošana

Disks netiek atskaņots.

- BD/DVD diska reģiona kods neatbilst sistēmai.
- Galvenajā ierīcē ir kondensējies mitrums, kas var izraisīt objektīvu bojājumu. Izņemiet disku un atstājiet galveno ierīci ieslēgtu aptuveni uz pusstundu.
- Sistēma nevar atskaņot ierakstītu disku, kas nav pareizi pabeigts (66. 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 sāka no sākuma.

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

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

- Atkarībā no diska iespējams, ka atsākšanas punkts tiek notīrīts, ja:
  - atverat disku vāciņu;
  - atvienojat USB ierīci;
  - atskaņojat citu saturu;
  - izslēdzat galveno 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, bet USB ierīci pievienojiet tieši galvenajai 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 ir iestatīta vērtība On (53. lpp.).
- Ja maināt HDMI savienojumu, izslēdziet un atkal ieslēdziet sistēmu.
- Ja rodas elektroenerģijas padeves pārtraukums, funkcijai Control for HDMI iestatiet vērtību Off, pēc tam funkcijai Control for HDMI iestatiet vērtību On (53. 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 (22. lpp.) un tīkla iestatījumus (55. 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 bezvadū lokālā tīkla maršrutētājs.
- Pārbaudiet tīkla savienojumu (22. lpp.) un tīkla iestatījumus (55. lpp.).
- Atkarībā no lietošanas vides, ieskaitot sienu materiālu, radio viļņu uztveršanas apstākļiem un šķēršļiem starp sistēmu un bezvadū lokālā tīkla maršrutētāju, iespējamais sakaru attālums var būt mazāks. Pārvietojiet sistēmu un bezvadū lokālā tīkla maršrutētāju vienu otram tuvāk.
- Savienojumu var pārtraukt ierīces, kas izmanto 2,4 GHz frekvenču joslu, piemēram, mikroviļņu, BLUETOOTH vai digitāla bezvadū ierīce. Pārvietojiet galveno ierīci prom no šādām ierīcēm vai izslēdziet šādas ierīces.
- Atkarībā no lietošanas vides bezvadū 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 [New connection registration] (Pievienot jaunu adresi.), pēc tam izvēlieties [Manual registration] (Manuāla reģistrācija), lai manuāli ievadītu tīkla nosaukumu (SSID).

## BLUETOOTH ierīce

### Nevar veikt savienošānu pāri.

- Pārvietojiet BLUETOOTH ierīci tuvāk galvenajai ierīcei.
- Savienošāna pāri var nebūt iespējama, ja galvenās ierīces tuvumā ir citas BLUETOOTH ierīces. Šādā gadījumā izslēdziet pārējās BLUETOOTH ierīces.
- Dzēsiet šo sistēmu savā BLUETOOTH ierīcē un vēlreiz veiciet savienošānu pāri (29. lpp.).

### Nevar izveidot savienojumu.

- Ir izdzēsta savienošānas pāri reģistrācijas informācija. Vēlreiz veiciet savienošānu pāri (29. lpp.).

### Nav skaņas.

- Pārliedzieties, vai galvenā ierīce 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 savienošānu pāri.

- Nenovietojiet galveno ierīci metāla priekšmetu un virsmu tuvumā.
- Pārliedzieties, vai ir atlasīta funkcija BT.
- Vispirms regulējiet skaļumu BLUETOOTH ierīcē. Ja skaļuma līmenis joprojām ir pārāk mazs, skaļumu regulējiet galvenajā ierīcē.

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

- Galvenā ierīce atrodas pārāk tālu no BLUETOOTH ierīces.
- Ja starp galveno 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)4)</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 Super Audio CD

<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.

<sup>4)</sup> Sistēma nevar atskaņot DVD disku, kas ir ierakstīts formātā AVCREC vai HD Rec.

### 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 diskiem

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 diskiem

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 galvenās 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

Kodeks	Konteiners	Paplašinājums
MPEG-1 Video <sup>*1</sup>	PS	.mpg, .mpeg
	MKV	.mkv
MPEG-2 Video <sup>*2</sup>	PS <sup>*3</sup>	.mpg, .mpeg
	TS <sup>*4</sup>	.m2ts, .mts
	MKV <sup>*1</sup>	.mkv
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, .3gpp2
VC1 <sup>*1</sup>	FLV	.flv, .f4v
	TS	.m2ts, .mts
WMV9 <sup>*1</sup>	MKV	.mkv
	ASF	.wmv, .asf
Motion JPEG <sup>*6</sup>	Quick Time	.mov
	AVI	.avi

### Formāts

AVCHD (versija 2.0)<sup>\*1\*7\*8</sup>

## Mūzika

Kodeks	Paplašinājums
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) <sup>*11</sup>	.mp3
AAC/HE-AAC <sup>*1*11</sup>	.m4a, .aac <sup>*6</sup>
WMA9 Standard <sup>*1</sup>	.wma
LPCM <sup>*11</sup>	.wav
FLAC <sup>*6</sup>	.flac, .fla
Dolby Digital <sup>*6*11</sup>	.ac3
DSF <sup>*6</sup>	.dsf

Kodeks	Paplašinājums
DSDIFF <sup>*6*12</sup>	.dff
AIFF <sup>*6</sup>	.aiff, .aif
ALAC <sup>*6</sup>	.m4a

## Fotogrāfijas

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 līmenim 4.1.

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

<sup>\*7</sup> Sistēma spēj atbalstīt kadru nomaiņas ātrumu līdz pat 60 kadri/s.

<sup>\*8</sup> Sistēma atskaņo formāta AVCHD failus, kas ir ierakstīti ar digitālo video kameru u.tml.

Formāta AVCHD diski netiks atskaņoti, 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.

<sup>\*11</sup> Sistēma var atskaņot .mka failus.

DLNA serveri šo failu nevar atskaņot.

<sup>\*12</sup> Sistēma neatskaņo ar DST kodētus failus.

## 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 neatkaņo kodētus failus, piemēram, DRM un bezzuduma failus.
- 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 serverī 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"	"HDMI1" "HDMI2"	"TV" (DIGITAL IN)
LPCM 2ch	○	○	○
LPCM 5.1ch	○	○	–
LPCM 7.1ch	○	–	–
Dolby Digital	○	○	○
Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus	○	–	–
DTS	○	○	○
DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1	○*	○*	○*
DTS96/24	○	○*	○*
DTS-HD High Resolution Audio	○	–	–
DTS-HD Master Audio	○	–	–

○: atbalstīts formāts.

–: neatbalstīts formāts.

\* Dekodēts kā DTS kodols.

## Piezīme

- Ligzdas HDMI (IN 1/2) neievada skaņu, ja tiek izmantots audio formāts ar iekļautu aizsardzību pret kopēšanu, piemēram, Super Audio CD vai DVD-Audio.
- Ja tiek izmantota funkcija HDMI1 vai HDMI2, formātam LPCM 2ch tiek atbalstīta līdz 96 kHz digitālā signāla iztveršanas frekvence, bet, izmantojot funkciju TV, tiek atbalstīta 48 kHz frekvence.
- Ja tiek izmantota funkcija HDMI1 vai HDMI2, formātam LPCM 5.1ch tiek atbalstīta līdz 48 kHz digitālā signāla iztveršanas frekvence.

# Specifikācijas

## Pastiprinātāja sadaļa

IZEJAS JAUDA (nominālā)

Priekšējais K/priekšējais L:

125 W + 125 W (pie 6 omiem, 1 kHz,  
1% THD)

IZEJAS JAUDA (atsauces)

Priekšējais K/priekšējais L:

200 W (uz kanālu pie 6 omiem, 1 kHz)

Zemfrekvenču skaļrunis:

200 W (pie 6 omiem, 80 Hz)

Ieejas (analogās)

AUDIO IN

Jutība: 2 V/700 mV

Ieejas (digitālās)

TV (Audio Return Channel/OPTICAL)

Atbalstītie formāti: LPCM 2CH

(līdz 48 kHz), Dolby Digital, DTS

HDMI (IN 1)/HDMI (IN 2)

Atbalstītie formāti: LPCM 5.1CH

(līdz 48 kHz), LPCM 2CH (līdz 96 kHz),

Dolby Digital, DTS

## HDMI sadaļa

Savienotājs

A tips (19 kontakti)

## BD/DVD/Super Audio CD/CD sistēma

Signāla formāta sistēma

NTSC/PAL

## USB sadaļa

↓ (USB) ports:

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

## LAN sadaļa

Kontaktligzda LAN (100)

100BASE-TX kontaktligzda

## Bezvadu lokālā tīkla sadaļa

Atbilstība standartiem

IEEE 802.11 a/b/g/n

Frekvenču josla

2,4 GHz, 5 GHz

## BLUETOOTH sadaļa

Sakaru sistēma

BLUETOOTH specifikācijas versija 3.0

Izvaide

BLUETOOTH specifikācijas jaudas  
klase 2

Maksimālais sakaru diapazons

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

Frekvenču josla

2,4 GHz

Modulācijas metode

FHSS (frekvences lēkšana)

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

A2DP 1.2 (uzlabotais audio izplatīšanas  
profils)

AVRCP 1.3 (audio/video tālvadības  
profils)

Atbalstītie kodeksi<sup>3)</sup>

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

Pārraides 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  
ierīcēm, mikroviļņu krānsns radītais  
magnētiskais lauks, statiskā elektrība,  
bezvadu tālrūnis, uztveršanas 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 saspiēšana un  
pārveidošanas formāts

<sup>4)</sup> Apakšjoslas kodeks

## FM uztvērēja sadaļa

Sistēma

PLL kvarca fiksēts digitālais sintezators

Skaņojuma diapazons

87,5–108,0 MHz (50 kHz solis)

Antena

FM vada antena

Antenas spaiļes

75 omi, nelīdzsvarota

## Skajruņi

### Priekšējais (SS-TSB135)

Izmēri (p/a/d; aptuveni)

100×450×57 mm (bez statīva)

147×455×147 mm (ar statīvu)

Masa (aptuveni)

1,1 kg (bez statīva)

1,2 kg (ar statīvu)

### Zemfrekvenču skaļrunis (SS-WSB126)

Izmēri (p/a/d; aptuveni)

265×430×265 mm

Masa (aptuveni)

6,3 kg

### Vispārīgi

Enerģijas prasības

220–240 V maiņstrāva, 50/60 Hz

Enerģijas patēriņš

Ieslēgts: 85 W

Gaidstāve: 0,3 W (lai iegūtu detalizētu informāciju par šo iestatījumu, sk. 45. lpp.)

Izmēri (p/a/d; aptuveni)

480×78×212,5 mm,

ieskaitot izvirzītās daļas

Masa (aptuveni)

3,1 kg

Dizains un specifikācijas var mainīties bez brīdinājuma.

## Valodas kodu saraksts

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

Kods	Valoda	Kods	Valoda
1403	(Afan)Oromo	1203	Gujarati
1028	Abkhazian	1209	Hausa
1027	Afar	1257	Hebrew
1032	Afrikaans	1217	Hindi
1511	Albanian	1229	Hungarian
1039	Amharic	1253	Icelandic
1044	Arabic	1248	Indonesian
1233	Armenian	1235	Interlingua
1045	Assamese	1239	Interlingue
1051	Aymara	1245	Inupiak
1052	Azerbaijani	1183	Irish
1053	Bashkir	1254	Italian
1151	Basque	1261	Japanese
1066	Bengali;	1283	Javanese
	Bangla	1300	Kannada
1130	Bhutani	1305	Kashmiri
1060	Bihari	1297	Kazakh
1061	Bislama	1491	Kinyarwanda
1070	Breton	1311	Kirghiz
1059	Bulgarian	1482	Kirundi
1363	Burmese	1301	Korean
1057	Byelorussian	1307	Kurdish
1299	Cambodian	1327	Laothian
1079	Catalan	1313	Latin
1684	Chinese	1334	Latvian;
1093	Corsican		Lettish
1226	Croatian	1326	Lingala
1097	Czech	1332	Lithuanian
1105	Danish	1349	Macedonian
1376	Dutch	1345	Malagasy
1144	English	1357	Malay
1145	Esperanto	1350	Malayalam
1150	Estonian	1358	Maltese
1171	Faroese	1347	Maori
1166	Fiji	1356	Marathi
1165	Finnish	1353	Moldavian
1174	French	1352	Mongolian
1181	Frisian	1365	Nauru
1194	Galician	1369	Nepali
1287	Georgian	1379	Norwegian
1109	German	1393	Occitan
1142	Greek	1408	Oriya
1298	Greenlandic	1435	Pashto;
1196	Guarani		Pushto

Kods	Valoda	Kods	Valoda
1157	Persian	1516	Swedish
1428	Polish	1532	Tagalog
1436	Portuguese	1527	Tajik
1417	Punjabi	1521	Tamil
1463	Quechua	1540	Tatar
1481	Rhaeto-Romance	1525	Telugu
		1528	Thai
1483	Romanian	1067	Tibetan
1489	Russian	1529	Tigrinya
1507	Samoan	1535	Tonga
1501	Sangho	1539	Tsonga
1495	Sanskrit	1538	Turkish
1186	Scots Gaelic	1531	Turkmen
1512	Serbian	1543	Twi
1502	Serbo-Croatian	1557	Ukrainian
		1564	Urdu
1514	Sesotho	1572	Uzbek
1534	Setswana	1581	Vietnamese
1508	Shona	1587	Volapük
1498	Sindhi	1103	Welsh
1503	Singhalese	1613	Wolof
1513	Siswati	1632	Xhosa
1505	Slovak	1269	Yiddish
1506	Slovenian	1665	Yoruba
1509	Somali	1697	Zulu
1149	Spanish		
1515	Sundanese		
1517	Swahili	1703	Nav norādīta

## Vecāku kontroles/apgabalu kodu saraksts

Kods	Apgabals	Kods	Apgabals
2184	Apvienotā Karaliste	2304	Koreja
2044	Argentīna	2489	Krievija
2047	Austrālija	2092	Ķīna
2046	Austrija	2333	Luksemburga
2057	Beļģija	2363	Malaizija
2070	Brazīlija	2362	Meksika
2090	Čīle	2376	Nīderlande
2115	Dānija	2379	Norvēģija
2424	Filipīnas	2427	Pakistāna
2174	Francija	2428	Polija
2200	Griekija	2436	Portugāle
2219	Honkonga	2501	Singapūra
2248	Indija	2165	Somija
2238	Indonēzija	2149	Spānija
2254	Itālija	2086	Šveice
2239	Īrija	2543	Taivāna
2276	Japāna	2528	Taizeme
2390	Jaunzēlande	2109	Vācija
2093	Kolumbija	2586	Vjetnama
		2499	Zviedrija

# Alfabētiskais rādītājs

## Ciparzīmes

- 3D 27
- 3D Output Setting 48

## A

- A/V SYNC 38
- aizmugures panelis 13
- atskaņojamie diski 66
- atskaņošanas informācija 28
- Attenuation settings - AUDIO 51
- Audio DRC 51
- Audio Language 52
- Audio Output 51
- Audio Return Channel 53
- Audio Settings 51
- augšējais panelis 11
- augšējā paneļa displejs 12
- Auto Display 54
- Auto Renderer Access Permission 56
- Auto Standby 54

## B

- BD Audio MIX Setting 51
- BD Hybrid Disc Playback Layer 52
- BD Internet Connection 52
- BD Parental Control 53
- BD/DVD izvēlnes valoda 52
- BD/DVD skatīšanās iestatījumi 52
- BD-LIVE 27
- BD-ROM 24p Output 49
- bērnu bloķēšana 44
- BLUETOOTH 29
- Bluetooth AUDIO - AAC 55
- Bluetooth Power Setting 55
- BONUSVIEW 27
- BRAVIA Sync 41

## C

- CD 66
- Cinema Conversion Mode 49
- Connection Server Settings 56
- Control for HDMI 41

## D

- DLNA 35, 56
- Dolby Digital 39
- DTS 39
- DVD 66
- DVD Aspect Ratio 49
- DVD Parental Control 53
- DVD-ROM 24p Output 49

## E

- Easy Network Settings 56
- Easy Setup 23
- External Input Settings 55

## F

- FM režīms 40
- futbola režīms 26

## G

- gaismmainis 44
- Gracenote Settings 54

## H

- HDMI
  - YCbCr/RGB (HDMI) 50
- HDMI Deep Colour Output 50
- HDMI vadība 53



## I

- Initialise Personal Information 56
- Input Skip Setting 55
- Internet Settings 55
- Internet Video Parental Control 53
- Internet Video Unrated 53
- interneta saturs 34

## J

- jaunināšana 48

## M

- multipleksās apraides skaņa 39
- Music Settings 53

## N

- Network Connection Diagnostics 56
- Network Settings 55
- NFC 31

## O

- OSD Language 53

## P

- Parental Control Area Code 52
- Parental Control Settings 52
- Password 52
- Pause Mode 50
- pārbaudes signāls 43
- Power Save Drive 54
- priekšējais panelis 11

## Q

- Quick Start Mode 54

## R

- RDS 41
- Registered Remote Devices 56
- reģiona kods 66
- Remote Start 56
- Renderer Access Control 56
- Reset to Factory Default Settings 56
- Resetting 56

## S

- SBM 50
- Screen Format 48
- Screen mirroring 31, 33
- Screen Saver 54
- Screen Settings 48
- skatīšanu iestatījumi 42
- līmenis 43
- skaņas efekts 51
- SLEEP 43
- slīdrāde 38
- Software License Information 54
- Software Update 48
- SongPal 34
- Speaker Settings 52
- attālums 42
- Subtitle Language 52
- Super Audio CD Playback Channels 53
- Super Audio CD Playback Layer 53
- System Information 54

## T

- tālvadība 14
- tīmekļa vietņu pārlūkošana 45
- TV Screen Size Setting for 3D 48
- TV SideView 36
- TV Type 48

## U

- USB 28

## **V**

valodas kodu saraksts 70

vizualizētājs 44

## **W**

WEP 23

WPA2-PSK (AES) 23

WPA2-PSK (TKIP) 23

WPA-PSK (AES) 23

WPA-PSK (TKIP) 23



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

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

**HDMI**

 **DLNA**  
CERTIFIED™

  
SUPER AUDIO CD

 **gracenote.**

**Blu-ray**  
**3D**™

  
Blu-ray Disc™

  
**Java**  
POWERED

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



\* 4 4 8 5 8 3 6 E 1 \* (1)