

## Blu-ray Disc™/ DVD atskaņotājs

### Lietošanas instrukcijas

Pateicamies par pirkumu. Pirms izmantosit šo atskaņotāju, lūdzu, uzmanīgi izlasiet šīs instrukcijas.

Darba sākšana

Atskaņošana

Internets

Iestatījumi un regulēšana

Papildinformācija



## BRĪDINĀJUMS

Lai samazinātu aizdegšanās vai elektrošoka risku, nepakļaujiet šo ierīci pilieni vai šķidratu iedarbībai, kā arī nenovietojiet uz ierīces ar šķidrumu pildītus priekšmetus, piemēram, vāzes.

Lai izvairītos no elektrotraumas, neaiztieciet korpusu. Labošanu uzticiet tikai kvalificētam personālam.

Elektroenerģijas tīkla pievads ir jāmaina tikai kvalificētā servisa darbnīcā.

Nepakļaujiet baterijas/akumulatorus vai ierīces ar ievietotām baterijām/akumulatoriem pārmērīgam karstumam, piemēram, saules staru vai uguns iedarbībai.

### UZMANĪBU!

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

CAUTION: CLASS 1R LASER AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.  
VORSICHT: KLASSE 1R LASER UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. UNTER VERMEIDEN AUGENBESCHÄDIGUNGEN.  
ADVARSEL: SYMBOLE OG USYMBLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 1R VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEN.  
ADVARSEL: SYMBOLE OG USYMBLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 1R NÅR DEKSEL ÅPNES. UNDGÅ DIREKTE EKSPONERING AV ØYENE.  
WARNING: CLASS 1R SYMBOLS AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN COVER IS OPEN. AVOID EXPOSURE TO LASER RADIATION.  
VARO! HUOMIOLONNÄKÄÄN NÄKYMÄTTÖÄ LASERVALON SÄTEILYÄ, JOKA KÄYTTÖN AIKANA KÄYTTÖKÄYTTÖN.  
警告 打開時有3級可見和不可見激光輻射，避免眼睛受到雷射的照射。  
注意 打開時有第3級可見及不可見雷射輻射，避免眼睛直接暴露。

Šī etiķete ir korpusa iekšpusē uz lāzera aizsargapvalka.

CLASS 1 LASER PRODUCT  
LASER KLASSE 1  
LUOKAN 1 LASERLAITE  
KLASS 1 LASERAPPARAT

Šī ierīce ir klasificēta kā 1. KLASĒS LĀZERA produkts. Atzīme CLASS 1 LASER PRODUCT atrodas uz aizmugures paneļa.



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

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

Tikai Eiropā



**Pb**

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

Šis apzīmējums uz baterijas/akumulatora vai iepakojuma norāda, ka ar šī produkta komplektācijā iekļautajām baterijām/akumulātoriem nedrīkst rīkoties kā ar mājsaimniecības atkritumiem. Noteiktām baterijām/akumulātoriem šis apzīmējums, iespējams, tiek izmantots kopā ar kādu ķīmisko simbolu. Dzīvsudraba (Hg) vai svina (Pb) ķīmiskais simbols tiek pievienots, ja baterijā/akumulātorā ir vairāk par 0,0005% dzīvsudraba vai 0,004% svina. Nodrošinot pareizu atbrīvošanos no šīm baterijām/akumulātoriem, palīdzēsiet nepieļaut iespējamo negatīvo ietekmi uz apkārtni un cilvēku veselību, ko varētu izraisīt neatbilstoša šādu bateriju/akumulātoru atkritumu apstrāde. Materiālu pārstrāde palīdzēs taupīt dabas resursus.

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

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

Visu pārējo bateriju/akumulātoru gadījumā skatiet sadaļu par to, kā no produkta droši izņemt bateriju/akumulātoru. Bateriju/akumulātoru nododiet atbilstošā savākšanas vietā izlietoto bateriju/akumulātoru pārstrādei.

Lai iegūtu detalizētāku informāciju par šī produkta vai baterijas/akumulātoru pārstrādi, sazinieties ar vietējo pašvaldību, mājsaimniecības atkritumu apsaimniekotāju vai veikalu, kurā iegādājāties šo produktu.

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.

**Piesardzības pasākumi**

- Šī ierīce darbojas ar 220–240 V, 50/60 Hz maiņstrāvu. Pārbaudiet, vai ierīces darba spriegums atbilst vietējam barošanas avotam.
- Uzstādiet šo ierīci tā, lai problēmu gadījumā elektroenerģijas tīkla pievadu varētu nekavējoties atvienot no sienas kontaktligzdas.

## Piesardzības pasākumi

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

### Par novietojumu

- Lai nepieļautu atskaņotāja sakaršanu, novietojiet to vietā ar piemērotu ventilāciju.
- Lai samazinātu aizdegšanās risku, nenosedziet ierīces ventilācijas atveri ar avīzi, galdaudu, aizkariem vai citiem priekšmetiem.
- Nepakļaujiet ierīci atklātas liesmas avotu (piemēram, aizdegtašas sveces) iedarbībai.
- Neuzstādiet atskaņotāju norobežotā vietā, piemēram, grāmatplauktā vai līdzīgā vietā.
- Neuzstādiet atskaņotāju ārpus telpām, transportlīdzekļos, kuģos vai citās līdzīgās vietās.
- Ja atskaņotājs no aukstuma tiek ienests siltumā vai tiek novietots ļoti mitrā telpā, iespējama mitruma kondensēšanās uz objektīviem atskaņotāja iekšpusē. Šādā gadījumā atskaņotājs var nedarboties pareizi. Ja tā notiek, izņemiet disku un atstājiet atskaņotāju ieslēgtu aptuveni uz pusstundu, līdz iztvaiko mitrums.
- Neuzstādiet atskaņotāju slīpi. Tas ir paredzēts darbībai tikai horizontālā novietojumā.
- Nenovietojiet metāla objektus pie priekšējā paneļa. Tie var ierobežot radio viļņu uztveršanu.
- Nenovietojiet atskaņotāju tur, kur tik izmantots medicīnas aprīkojums. Tas var izraisīt medicīnas instrumentu nepareizu darbību.
- Ja izmantojat elektrokardiostimulatoru vai citu medicīnas ierīci, konsultējieties ar savu ārstu vai medicīnas ierīces ražotāju, pirms izmantojat bezvadu LAN funkciju.
- Šis atskaņotājs ir jāuzstāda un jādarbina vismaz 20 cm attālumā no cilvēka ķermeņa (neskaitot ekstremitātes: rokas, plaukstu, kājas un potītes).
- Nelieciet uz atskaņotāja smagus vai nestabilus priekšmetus.

- Uz disku paliktņa nelieciet nekādus citus priekšmetus, bet tikai diskus. To darot, var sabojāt atskaņotāju vai priekšmetu.
- Pārvietojot atskaņotāju, no paliktņa izņemiet visus diskus. To nedarot, var sabojāt disku.
- Pārvietojot atskaņotāju, atvienojiet no tā maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu) un citus kabelus.

### Par barošanas avotiem

- Kamēr atskaņotājs ir pievienots sienas rozetei, tas no maiņstrāvas avota (elektroenerģijas tīkla) netiek atvienots pat tad, ja pats atskaņotājs ir izslēgts.
- Ja atskaņotāju ilglaicīgi nelietosiet, atvienojiet to no sienas rozetes. Lai atvienotu maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu), satveriet kontaktdakšu; nekad nevelciet aiz vada.
- Lai nepieļautu maiņstrāvas barošanas vada (elektroenerģijas tīkla pievada) sabojāšanu, ievērojiet tālāk sniegtos norādījumus. Nelietojiet maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu), ja tas ir bojāts, pretējā gadījumā var saņemt strāvas triecienu vai rasties aizdegšanās.
  - Neiespiediet maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu) starp atskaņotāju un sienu, plauktu vai citu priekšmetu.
  - Nenovietojiet neko smagu uz maiņstrāvas barošanas vada (elektroenerģijas tīkla pievada), kā arī nevelciet aiz paša maiņstrāvas barošanas vada (elektroenerģijas tīkla pievada).

### Par skaļuma regulēšanu

Nepalieliniet skaļumu, kad klausāties sadaļu ar ļoti zema skaņas līmeņa ievadi vai bez audio signāla. Kad tiks atskaņota maksimāla skaņas līmeņa vieta, iespējams sabojāt dzirdi un skaļruņus.

## Par tīrīšanu

Tīriet korpusu, paneli un vadības ierīces ar mīkstu drāniņu. 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.

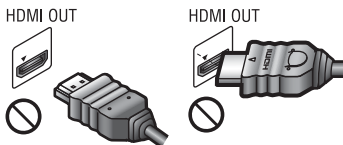
## Par daļu nomaiņu

Gadījumā, ja šis atskaņotājs tiek remontēts, nomainītās daļas, iespējams, tiks savāktas atkārtotai izmantošanai vai pārstrādei.

## Par pievienošanu ligzdai HDMI OUT

Ievērojiet tālāk sniegtos norādījumus, jo, nepareizi rīkojoties, var sabojāt ligzdu HDMI OUT un savienotāju.

- Uzmanīgi savietojiet atskaņotāja aizmugurē esošo ligzdu HDMI OUT un HDMI savienotāju, pārbaudot to formu. Pārliecinieties, vai savienotājs nav ar kājām gaisā vai slīpi.



- Pārvietojot atskaņotāju, noteikti atvienojiet HDMI kabeli.



- Pievienojot vai atvienojot HDMI kabeli, HDMI savienotāju turiet taisni. Nesagrieziet HDMI savienotāju un nespiediet to ar spēku ligzdā HDMI OUT.

## Par 3D video attēlu skatīšanos

Skatoties 3D video attēlus, dažas personas var justies neērti (piemēram, iespējams acu sasprindzinājums, nogurums vai nelabums). Sony visiem skatītājiem iesaka izmantot regulārus 3D video attēlu skatīšanās pārtraukumus. Nepieciešamo pārtraukumu ilgums un biežums katrai personai var atšķirties. Par vislabāko rīcību izlemiet pats. Ja sajūtat diskomfortu, pārtrauciet skatīties 3D video attēlus, līdz šī sajūta pāriet; ja uzskatāt par nepieciešamu, konsultējieties ar ārstu. Lai iegūtu jaunāko informāciju, pārskatiet arī (i) pārējo šim produktam pievienoto ierīču un tajā atskaņojamā Blu-ray Disc satura lietošanas rokasgrāmatas un/vai brīdinājuma ziņojumus, kā arī (ii) mūsu tīmekļa vietni (<http://www.sony-europe.com/myproduct/>). 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.

## SVARĪGS PAZIŅOJUMS

Uzmanību! Šis atskaņotājs jūsu televizora 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 televizora ekrānu. Īpaši uzņēmīgi pret to ir plazmas displeja paneļi un projekcijas televizori.

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

## Aizsardzība pret kopēšanu


Lūdzu, ievērojiet, ka Blu-ray Disc™ un DVD datu nesējos tiek izmantotas modernas satūra aizsardzības sistēmas. Šīs sistēmas, ko sauc par AACs (Advanced Access Content System — uzlabotā satūra piekļuves sistēma) un CSS (Content Scramble System — satūra skremblēšanas sistēma), var saturēt dažus atskaņošanas, analogās izvades un citu līdzīgu iezīmju ierobežojumus. Šī produkta darbība un noteiktie ierobežojumi var mainīties atkarībā no iegādes datuma, jo AACs valde vēl pēc iegādes datuma var pieņemt vai mainīt savus noteiktos ierobežojumus.

## Cinavia paziņojums

Šis produkts izmanto Cinavia tehnoloģiju, lai ierobežotu dažu komerciālo filmu un video, kā arī to skaņas ierakstu nepilnvarotu kopiju izmantošanu. Atklājot aizliegtas nepilnvarotas kopijas izmantošanu, tiks parādīts ziņojums un atskaņošana vai kopēšana tiks pārtraukta.

Papildinformācija par Cinavia tehnoloģiju ir pieejama Cinavia tiešsaistes patērētāju informācijas centrā: <http://www.cinavia.com>. Lai pieprasītu papildinformāciju par Cinavia pa pastu, uz šo adresi nosūtiet pastkarti ar savu pasta adresi: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

## Autortiesības un preču zīmes

- AVCHD un AVCHD 3D/Progressive logotips ir Panasonic Corporation un Sony Corporation preču zīmes.
- Java ir Oracle un/vai tā saistīto uzņēmumu preču zīme.
- , XMB un xross media bar ir Sony Corporation un Sony Computer Entertainment Inc. preču zīmes.
- Ražots saskaņā ar Dolby Laboratories licenci. Dolby, Pro Logic un dubultā D apzīmējums ir Dolby Laboratories preču zīmes.

- DTS patentus sk. 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, bet DTS-HD Master Audio ir DTS, Inc. preču zīme. © DTS, Inc. Visas tiesības paturētas.
- 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.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, BD-Live™, BONUSVIEW™ un logotipi ir Blu-ray Disc Association preču zīmes.
- DVD logotips ir DVD Format/Logo Licensing Corporation preču zīme.
- DVD+RW, DVD-RW, DVD+R, DVD-R, DVD VIDEO un CD logotipi ir preču zīmes.
- BRAVIA ir Sony Corporation preču zīme.
- 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. Šajā produktā iekļautas tehnoloģijas, uz kurām attiecas noteiktas Microsoft intelektuālā īpašuma tiesības. Šādas tehnoloģijas lietošana vai izplatīšana ārpus šī produkta bez atbilstošas Microsoft 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 atsauc ierīces spēju patērēt ar PlayReady aizsargātu saturu. Atsaukšana nedrīkst ietekmēt neaizsargāto saturu, kā arī saturu, kas tiek aizsargāts ar citām satura piekļuves tehnoloģijām. Satura īpašnieki var pieprasīt, lai jūs atjauninātu PlayReady, pirms varēsīt piekļūt to saturam. Ja noraidīsīt atjaunināšanu, nevarēsīt piekļūt saturam, kuram nepieciešama šī atjaunināšana.

- 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, MediaVOCS, Gracenote logotips un Powered by Gracenote logotips ir Gracenote 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.
- Wi-Fi CERTIFIED logotips ir Wi-Fi Alliance sertifikācijas zīme.
- Identifikatora zīme Wi-Fi Protected Setup ir Wi-Fi Alliance zīme.
- 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.

**O** POWERED  
BY OPERA®

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

### **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 tiešsaistes serveriem vai iegultām 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 piekřitat, ka Gracenote datus, Gracenote programmatūru un Gracenote serverus izmantosit tikai saviem personiskajiem nekomerciālajiem mērķiem. Jūs piekřitat nevienai trešajai pusei nepiešķirt, nekopēt, nepārsūtīt un nepārraidīt Gracenote programmatūru, kā arī jebkādus Gracenote datus. **JŪS PIEKĪRĪTAT NEIZMANTOT GRACENOTE DATUS, GRACENOTE PROGRAMMATŪRU UN GRACENOTE SERVERUS, IZŅEMOT ŠEIT TIEŠI ATĻAUTAJOS VEIDOS.**

Jūs piekřitat, ka jūsu neekskluzīvā Gracenote datu, Gracenote programmatūras un Gracenote serveru izmantošanas licence tiek pārtraukta, ja pārkāpjat šos ierobežojumus. Ja jūsu licence tiek pārtraukta, jūs piekřitat pārtraukt jebkādu Gracenote datu, Gracenote programmatūras un Gracenote serveru izmantošanu. Gracenote patur visas tiesības uz Gracenote datiem, Gracenote programmatūru un Gracenote serveriem, ieskaitot visas īpašumtiesības. Gracenote nekādā gadījumā neatbild par nekādiem maksājumiem jums par jebkādu jūsu sniegto informāciju. Jūs piekřitat, 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 TIEŠĀS, GAN PIEDOMĀJAMAS, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR NETIEŠĀM GARANTIJĀM PAR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI, NOTEIKTAM NOLŪKAM, NOSAUKUMU UN TIEŠĪBU 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.**  
© 2000 –tagadne. Gracenote, Inc.



# Saturs

- 2 BRĪDINĀJUMS
- 4 Piesardzības pasākumi

## Darba sākšana

- 10 Daļu un vadības elementu rādītājs
- 14 1. darbība. Atskaņotāja pievienošana
- 16 2. darbība. Tīkla savienojuma sagatavošana
- 16 3. darbība. Easy Setup

## Atskaņošana

- 18 Diska atskaņošana
- 20 Atskaņošana no USB ierīces
- 20 Atskaņošana, izmantojot tīklu
- 23 Pieejamās opcijas

## Internets

- 25 Tīmekļa vietņu pārlūkošana

## Iestatījumi un regulēšana

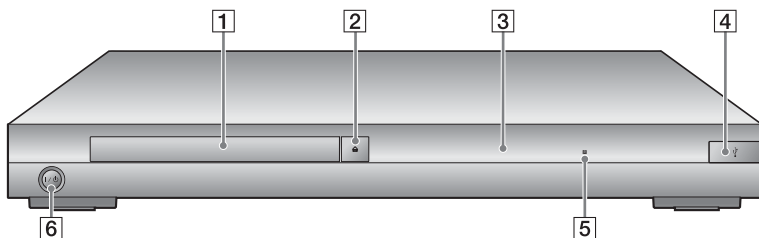
- 27 Iestatījumu displeja izmantošana
- 27 [Software Update] (Programmatūras jaunināšana)
- 27 [Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi)
- 29 [Audio Settings] (Audio iestatījumi)
- 30 [BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD skatīšanas iestatījumi)
- 31 [Parental Control Settings] (Vecāku kontroles iestatījumi)
- 31 [Music Settings] (Mūzikas iestatījumi)
- 31 [System Settings] (Sistēmas iestatījumi)
- 33 [Network Settings] (Tīkla iestatījumi)
- 33 [Easy Network Settings] (Vienkāršie tīkla iestatījumi)
- 34 [Resetting] (Atiestatīšana)

## Papildinformācija

- 35 Problēmu novēršana
- 39 Specifikācijas

## Daļu un vadības elementu rādītājs

### Priekšējais panelis

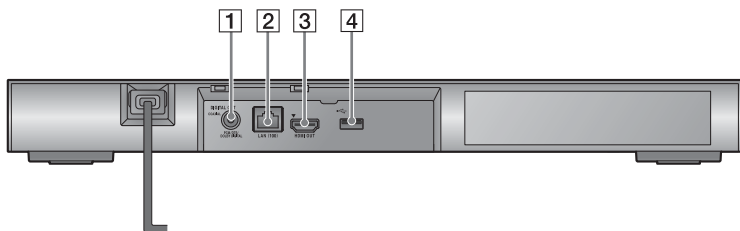


- 1 Disku paliktnis**
- 2 ▲ (atvērt/aizvērt)**
- 3 Priekšējā paneļa displejs**
- 4 USB ligzda**  
Pievienojiet USB ierīci šai ligzdai.
- 5 Tālvadības sensors**
- 6 I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve)**  
Ieslēdz atskaņotāju vai pārslēdz to gaidstāves režīmā.

#### Lai bloķētu disku paliktni (bērnu bloķēšana)

Varat bloķēt disku paliktni, lai nepieļautu nejaušu tā atvēršanu. Lai bloķētu vai atbloķētu paliktni, brīdī, kad atskaņotājs ir ieslēgts, nospiediet tālvadības pults pogu ■ (apturēt), HOME un pēc tam TOP MENU.

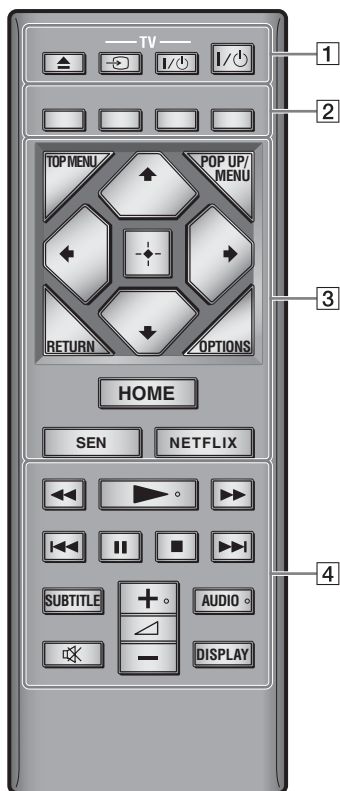
## Aizmugures panelis



- 1** Ligzda **DIGITAL OUT (COAXIAL)**
- 2** Kontaktligzda **LAN (100)**
- 3** Ligzda **HDMI OUT**
- 4** Ligzda **USB**

## Tālvadības pults

Tālvadības pults pieejamās funkcijas atšķiras atkarībā no diska vai situācijas.



Uz pogām ►, ◀ + un AUDIO ir sataustāms punktiņš. Lietojot atskaņotāju, sataustāmo punktiņu izmantojiet kā atskaites vietu.

### 1 ▲ (atvērt/aizvērt)

Atver vai aizver disku paliktni.

### -TV- ↻ (TV ievades izvēle)

Pārslēdz starp TV un citiem ievades avotiem.

### -TV- I/⏻ (TV (ieslēgšana/ gaidstāve)

Ieslēdz TV vai pārslēdz to gaidstāves režīmā.

### I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve)

Ieslēdz atskaņotāju vai pārslēdz to gaidstāves režīmā.

### 2 Krāsu pogas (sarkana/zaļa/ dzeltena/zila)

Interaktīvo funkciju īsinājumpogas.

### 3 TOP MENU

Atver vai aizver BD vai DVD augšējā līmeņa izvēlni.

### POP UP/MENU

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

### OPTIONS (23. lpp.)

Ekrānā parāda pieejamās opcijas.

### RETURN

Atgriežas pie iepriekšējā displeja rādījuma.



Pārvieto iezīmēšanu, lai atlasītu redzamu elementu.



↑/↓ darbojas kā īsinājumpoga ierakstu meklēšanai mūzikas CD atskaņošanas laikā.

### Centrālā poga (ENTER)

Atver atlasīto elementu.

### HOME

Atver atskaņotāja sākuma izvēlni. Parāda tapeti, ja sākuma izvēlnē tiek nospiests uz kategorijas ikonas.

## SEN (20. lpp.)

Pieklūst tiešsaistes pakalpojumam Sony Entertainment Network™.

## NETFLIX

Pieklūst tiešsaistes pakalpojumam NETFLIX. Lai iegūtu detalizētu informāciju par tiešsaistes pakalpojumu NETFLIX, apmeklējiet šo tīmekļa vietni un skatiet bieži uzdotos jautājumus: <http://support.sony-europe.com/>

### 4 ◀◀/▶▶ (ātra attīšana/ātra patīšana)

- Diska atskaņošanas laikā nospiežot šo pogu, notiek ātrā attīšana/patīšana. Video atskaņošanas laikā meklēšanas ātrums mainās pēc katras pogas nospiešanas reizes.
- Ja pauzes režīmā nospiežs ilgāk nekā vienu sekundi, veic palēninātu atskaņošanu.
- Īslaicīgi nospiežot pauzes režīmā, atskaņo pa vienam kadram.

### ▶ (atskaņot)

Sāk vai atsāk atskaņošanu.

### ◀◀/▶▶ (iepriekšējais/nākamais)

Pāriet pie iepriekšējās/nākamās sadaļas, ieraksta vai faila.

### || (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.

### SUBTITLE (30. lpp.)

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

### ◀ (skaļums) +/-

Regulē TV skaļumu.

### AUDIO (30. lpp.)

Atlasa valodas ierakstu, ja BD-ROM/DVD VIDEO diskā ir ierakstīti ieraksti vairākās valodās. CD diskos atlasa skaņas ierakstu.

### 🔊 (skaņas izslēgšana)

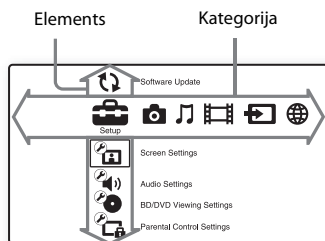
Īslaicīgi izslēdz skaņu.

### DISPLAY (19. lpp.)

Ekrānā parāda atskaņošanas un tīmekļa pārlūkošanas informāciju.

## Sākuma izvēlnes displejs

Nospiežot HOME, tiek atvērta sākuma izvēlne. Izvēlieties kategoriju, izmantojot ◀/▶. Izvēlieties elementu, izmantojot ↑/↓, un pēc tam nospiediet ENTER.



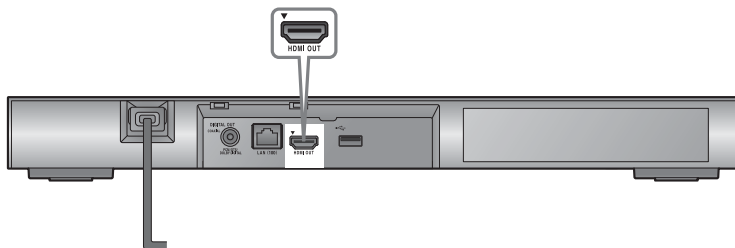
- 🔧 [Setup] (Iestatišana): regulē atskaņotāja iestatījumus.
- 📷 [Photo] (Fotogrāfija): parāda fotogrāfijas.
- 🎵 [Music] (Mūzika): atskaņo mūziku.
- 🎬 [Video]: atskaņo video.
- 📺 [Input] (Ievade): veic ekrāna spoguļošanu ar saderīgu avota ierīci.
- 🌐 [Network] (Tīkls): parāda tīkla elementus.

# 1. darbība. Atskaņotāja pievienošana

Nepievienojiet elektroenerģijas tīkla pievadu, kamēr nav izveidoti visi savienojumi.

## Pievienošana televizoram

Izmantojot ātrdarbīgu HDMI kabeli, atskaņotāju pievienojiet savam televizoram.



Ātrdarbīgs HDMI kabelis  
(komplektācijā nav iekļauts)

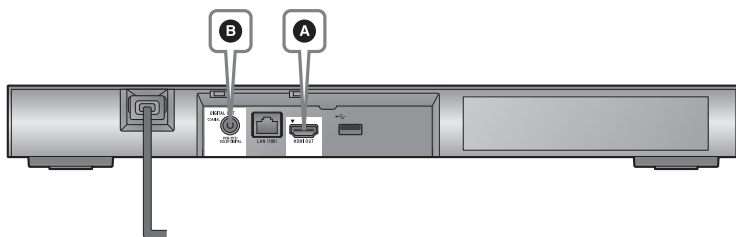


Augstākā  
kvalitāte



## Pievienošana AV pastiprinātājam (uztvērējam)

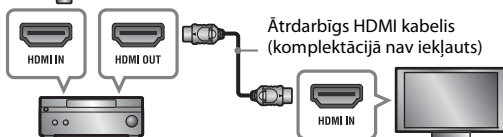
Izvēlieties kādu no tālāk norādītajiem savienošanas veidiem atbilstoši AV pastiprinātāja (uztvērēja) ieejas ligzdām. Ja izvēlaties **A** vai **B**, iestatījumos [Audio Settings] (Audio iestatījumi) norādiet atbilstošos iestatījumus (29. lpp.).



**A**



Ātrdarbīgs HDMI kabelis (komplektācijā nav iekļauts)

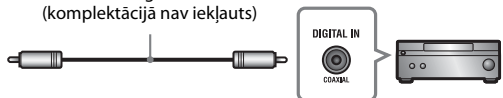


→ Iestatiet [BD Audio MIX Setting] (BD audio jaukšanas iestatījums) (29. lpp.).

**B**



Koaksiālais digitālais kabelis (komplektācijā nav iekļauts)



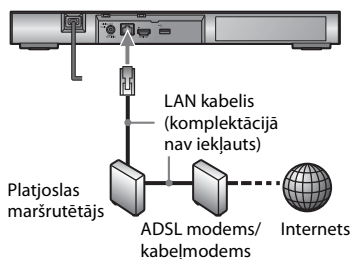
Nelieciet atskaņotāju tieši virsū AV pastiprinātājam (uztvērējam).

## 2. darbība. Tīkla savienojuma sagatavošana

Ja neveidosit atskaņotāja savienojumu ar tīklu, turpiniet ar "3. darbība. Easy Setup" (16. lpp.).

### Uzstādīšana ar vadiem

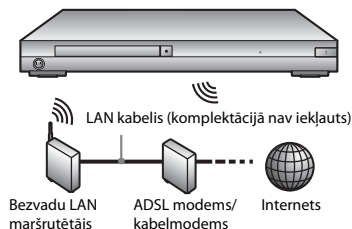
Izmantojiet LAN kabeli, lai izveidotu savienojumu ar atskaņotāja ligzdu LAN (100).



Ieteicams izmantot ekranētu taisno interfeisa kabeli (LAN kabeli).

### Uzstādīšana bez vadiem

Izmantojiet atskaņotājā iebūvēto bezvadu LAN.

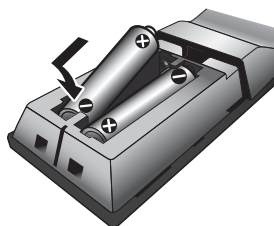


## 3. darbība. Easy Setup

### Pirmajā ieslēgšanas reizē

Mazliet uzgaidiet, kamēr atskaņotājs ieslēdzas un sāk funkciju [Easy Initial Settings] (Vienkāršie sākotnējie iestatījumi).

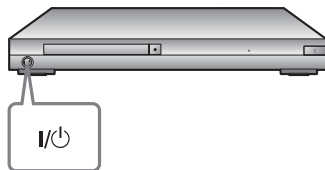
- 1 Ievietojiet divas R03 (AAA lieluma) baterijas, saskaņojot bateriju ⊕ un ⊖ galus ar tālvadības pults bateriju nodalījumā esošajām atzīmēm.



- 2 Savienojiet atskaņotāju ar elektroenerģijas tīklu.



- 3 Nospiediet I/⏻, lai ieslēgtu atskaņotāju.

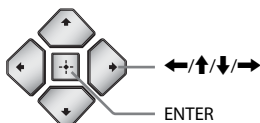




**4** Ieslēdziet televizoru un iestatiet tā ieejas selektoru. Šādi televizora ekrānā tiks rādīts atskaņotāja signāls.

**5** Veiciet funkcijas [Easy Initial Settings] (Vienkāršie sākotnējie iestatījumi) darbības.

Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas, lai veiktu pamata iestatījumus, izmantojot tālvadības pults pogas ←/↑/↓/→ un ENTER.




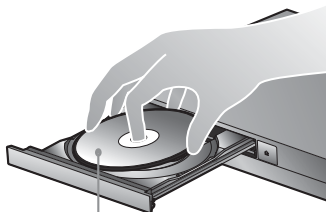
- Kad funkcija [Easy Initial Settings] (Vienkāršie sākotnējie iestatījumi) ir pabeigta, izvēlieties [Easy Network Settings] (Vienkāršie tīkla iestatījumi), lai izmantotu atskaņotāja tīkla funkcijas.
- Lai aktivizētu bezvadu savienojumu, iestatiet izvēlnes [Network Settings] (Tīkla iestatījumi) opcijas [Internet Settings] (Interneta iestatījumi) vērtību [Wireless Setup(built-in)] (Bezvadu iestatīšana (iebūvēta)).
- Lai deaktivizētu bezvadu savienojumu, iestatiet izvēlnes [Network Settings] (Tīkla iestatījumi) opcijas [Internet Settings] (Interneta iestatījumi) vērtību [Wired Setup] (Vadu iestatīšana).

## Atskaņošana






### Diska atskaņošana

Lai uzzinātu, kādus diskus var atskaņot, sk. 40. lpp.

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



Atskaņojamā puse uz leju

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


## BONUSVIEW/BD-LIVE baudīšana

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

\*  BD-LIVE...

- 1 Atskaņotāja aizmugurē esošajai USB ligzdai pievienojiet USB atmiņu (11. lpp.).**  
Kā lokālo krātuvi izmantojiet vismaz 1 GB lielu USB atmiņu.
- 2 Sagatavojieties BD-LIVE izmantošanai (tikai BD-LIVE).**
  - Pievienojiet atskaņotāju tīklam (16. lpp.).
  - Iestatījumos [BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD skatīšanās iestatījumi) iestatiet opcijas [BD Internet Connection] (BD interneta savienojums) vērtību [Allow] (Atļaut) (30. lpp.).
- 3 Ievietojiet BD-ROM disku ar BONUSVIEW/BD-LIVE.**  
Darbināšana atšķiras atkarībā no diska. Skatiet diska komplektācijā iekļauto lietošanas rokasgrāmatu.



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

## Blu-ray 3D baudīšana

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



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

- Izmantojot ātrdarbīgu HDMI kabeli, atskaņotāju pievienojiet savām ar 3D saderīgajām ierīcēm.
- Iestatījumos [Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi) iestatiet [3D Output Setting] (3D izvades iestatījums) un [TV Screen Size Setting for 3D] (3D TV ekrāna izmēru iestatījums) (27. lpp.).

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

Darbināšana atšķiras atkarībā no diska. Skatiet diska komplektācijā iekļauto lietošanas rokasgrāmatu.

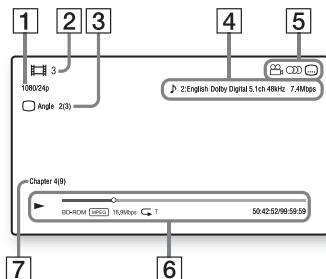


Skatiet arī TV un pievienotās ierīces komplektācijā iekļautās lietošanas rokasgrāmatas.

## Atskaņošanas informācijas parādīšana

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

Piemērs: atskaņojot BD-ROM



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

## Atskaņošana no USB ierīces

“Atskaņojamo failu tipi” gadījumā skatiet 41. lpp.

### 1 Pievienojiet USB ierīci atskaņotāja USB ligzdai (10. lpp.).

Pirms pievienošanas skatiet USB ierīces komplektācijā iekļauto lietošanas rokasgrāmatu.

### 2 Sākuma izvēlnē, izmantojot ←/→, izvēlieties kategoriju [Video], [Music] (Mūzika) vai [Photo] (Fotogrāfija).

### 3 Izvēlieties [USB device] (USB ierīce), izmantojot ↑/↓, un nospiediet ENTER.

## Atskaņošana, izmantojot tīklu

### Sony Entertainment Network baudīšana

Sony Entertainment Network kalpo kā vārteja, atlasītu interneta saturu un dažādu izklaudi pēc pieprasījuma piegādājot tieši atskaņotājā.



- Daļai interneta satura, lai to varētu atskaņot, ir nepieciešama reģistrācija, izmantojot datoru.
- Dažās valstīs/reģionos daļa interneta satura var nebūt pieejama.

### 1 Pievienojiet atskaņotāju tīklam (16. lpp.).

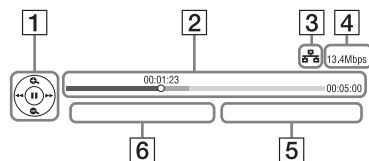
### 2 Nospiediet tāl vadības pogu SEN.

### 3 Izmantojot ←/↑/↓/→, izvēlieties interneta saturu un dažādu izklaudi pēc pieprasījuma, pēc tam nospiediet ENTER.

### Video straumēšanas vadības panelis

Vadības panelis tiek parādīts, sākot atskaņot video failu. Redzami elementi var atšķirties atkarībā no interneta satura pakalpojumu sniedzēja.

Lai parādītu vēlreiz, nospiediet DISPLAY.



- 1 Vadības displejs  
Spiediet ←/↑/↓/→ vai ENTER, lai izvēlētos atskaņošanas darbības.
- 2 Atskaņošanas statusa josla  
Statusa josla, kursora, kas norāda pašreizējo novietojumu, atskaņošanas laiku, video faila ilgumu.
- 3 Tīkla stāvoklis  
[Signal strength icon] norāda bezvadu savienojuma signāla stiprumu.  
[Network speed icon] norāda vadu savienojumu.
- 4 Tīkla pārraides ātrums
- 5 Nākamā video faila nosaukums
- 6 Pašreizējās video atlasē faila nosaukums

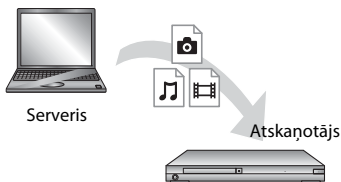
## Mājas tīklā esošu failu atskaņošana (DLNA)




Izmantojot tīklu, ar DLNA saderīgs produkts var atskaņot video/mūzikas/fotogrāfiju failus, kas saglabāti citā ar DLNA saderīgā produktā.

### 1 Sagatavojieties izmantot DLNA.

- Pievienojiet atskaņotāju tīklam (16. lpp.).
- Sagatavojiet citus nepieciešamos ar DLNA saderīgos produktus. Skatiet produkta komplektācijā iekļauto lietošanas rokasgrāmatu.

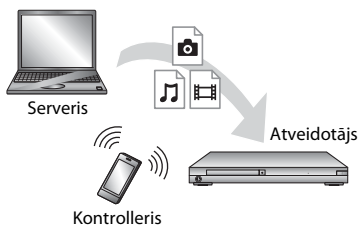
### Lai atskaņotu kādu DLNA serverī esošu failu, izmantojot šo ierīci (DLNA atskaņotāju)



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

### Lai atskaņotu kādu DLNA serverī esošu failu, izmantojot citu produktu (atveidotāju)

Šajā ierīcē atskaņojot failus no DLNA servera, varat izmantot ar DLNA kontrolleri saderīgu produktu (piemēram, tālruni), lai kontrolētu atskaņošanu.



Vadiet šo ierīci, izmantojot DLNA kontrolleri. Skatiet DLNA kontrollera komplektācijā iekļauto lietošanas rokasgrāmatu.

## TV SideView izmantošana

TV SideView ir bezmaksas mobilā lietojumprogramma attālajām ierīcēm (piemēram, viedtālrunim). Izmantojot TV SideView kopā ar šo atskaņotāju, varat ar savas tālvadības ierīces palīdzību ērti baudīt atskaņotāja 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 pulti un programmatūras tastatūru.

Pirms TV SideView ierīci pirmo reizi izmantojat ar šo atskaņotāju, noteikti reģistrējiet šo TV SideView ierīci. Lai reģistrētu, izpildiet TV SideView ierīces ekrānā redzamās instrukcijas.



Reģistrēšanu var veikt tikai sākuma izvēlnē.

## Ekrāna spoguļošanas izmantošana

Screen mirroring (ekrāna spoguļošana) ir funkcija, kas, izmantojot tehnoloģiju Miracast, televizorā ļauj parādīt mobilās ierīces ekrānu.

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



- 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.




**1** Sākuma izvēlnes kategorijā [Input] (Ievade) izvēlieties [Screen mirroring] (Ekrāna spoguļošana), izmantojot **←/→**, un nospiediet ENTER.

**2** Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

## Pieejamās opcijas

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

### Vispārējās opcijas

- **[Repeat Setting] (Atkārtošanas iestatījums):** iestata atkārtošanas režīmu.
- **[3D Menu] (3D izvēle):**
  - [Simulated 3D] (Simulēts 3D): regulē simulēto 3D efektu.
  - [3D Depth Adjustment] (3D dziļuma korekcija): regulē 3D attēla dziļumu.
  - [2D Playback] (2D atskaņošana): iestata 2D attēla atskaņošanu.
- **[Play] (Atskaņot)/[Stop] (Apturēt):** sāk vai pārtrauc atskaņošanu.
- **[Play from start] (Atskaņot no sākuma):** atskaņo elementu no sākuma.
- **[Change Category] (Mainīt kategoriju):** pārslēdzas starp kategorijām  [Video],  [Music] (Mūzika) un  [Photo] (Fotogrāfija).

### Tikai [Video]

- **[3D Output Setting] (3D izvades iestatījums):** iestata, vai automātiski izvadīt 3D video.
- **[A/V SYNC] (A/V SINHRONIZĀCIJA):** regulē nobīdi starp attēlu un skaņu, aizkavējot skaņas izvadi attiecībā pret attēla izvadi (0–120 milisekundes).
- **[Video Settings] (Video iestatījumi):**
  - [Picture Quality Mode] (Attēla kvalitātes režīms): atlasa attēla iestatījumus dažādiem apgaismojuma apstākļiem.
    - [Direct] (Tieši)
    - [Brighter Room] (Gaišāka telpa)
    - [Theater Room] (Kinoteātra telpa)
    - [Auto] (Automātiski)
- **[Custom1] (Pielāgots1)/ [Custom2] (Pielāgots2)**
- **[Texture Remaster] (Tekstūras pārpirmveide):** korigē 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] (Pilnīgi melns):** regulē attēla tumšo elementu attēlojumu. Viss ēnojums netiek aplāpēts; tas ļauj skaisti attēlot melnos toņus.
- **[FNR] (PTS):** attēlā samazina gadījuma troksni.
- **[BNR] (BTS):** attēlā samazina mozaikas veida bloku troksni.
- **[MNR] (MTS):** samazina nelielus trokšņus ap attēla kontūrām (moskītu troksni).
  - [Contrast] (Kontrasts)
  - [Brightness] (Spilgtums)
  - [Colour] (Krāsa)
  - [Hue] (Nokrāsa)
- **[Pause] (Pauze):** pauzē atskaņošanu.
- **[Top Menu] (Augšējā līmeņa izvēlne):** parāda BD vai DVD augšējā līmeņa izvēlni.
- **[Menu] (Izvēlne)/[Popup Menu] (Uznirstošā izvēlne):** parāda BD-ROM uznirstošo izvēlni vai DVD izvēlni.
- **[Title Search] (Sadaļas meklēšana):** BD-ROM/DVD VIDEO diskos meklē sadaļu un sāk atskaņošanu no sākuma.

- **[Chapter Search] (Nodaļas meklēšana):** meklē nodaļu un sāk atskaņošanu no sākuma.
- **[Audio]:** pārslēdz valodas ierakstu, ja BD-ROM/DVD VIDEO diskā ir ierakstīti ieraksti vairākās valodās. CD diskos atlasa skaņas ierakstu.
- **[Subtitle] (Subtitri):** pārslēdz subtitru valodu, ja BD-ROM/DVD VIDEO diskā ir ierakstīti subtitri vairākās valodās.
- **[Angle] (Leņķis):** Pārslēdz uz citu skatīšanās leņķi, ja BD-ROM/DVD VIDEO diskā ir ierakstīti vairāki leņķi.
- **[Number Entry] (Numura ievade):** izvēlas numuru, izmantojot tālvadības pults pogu ←/↑/↓/→.
- **[IP Content NR Pro] (IP saturs NR pro):** regulē interneta saturs attēla kvalitāti.
- **[Video Search] (Video meklēšana):** parāda informāciju par BD-ROM/DVD-ROM disku, izmantojot Gracenote tehnoloģiju. Meklē saistīto informāciju, izmantojot Gracenote atslēgvārdus, kad atlasāt [Cast] (Tēlotāju sastāvs) vai [Related] (Saisīts). Parāda sadaļu sarakstu, kad atlasāt [Playback History] (Atskaņošanas vēsture) vai [Search History] (Meklēšanas vēsture).

### Tikai 🎵 [Music] (Mūzika)

- **[Track Search] (Ieraksta meklēšana):** mūzikas CD atskaņošanas laikā meklē ieraksta numuru.
- **[Add Slideshow BGM] (Pievienot slīdrādes FM):** reģistrē USB atmiņā esošos mūzikas failus kā slīdrādes fona mūziku (FM; slideshow background music — BGM).

- **[Music Search] (Mūzikas meklēšana):** parāda informāciju par audio CD (CD-DA) disku, izmantojot Gracenote tehnoloģiju. Meklē saistīto informāciju, izmantojot Gracenote atslēgvārdus, kad atlasāt [Track] (Ieraksts), [Artist] (Izpildītājs) vai [Related] (Saisīts). Parāda sadaļu sarakstu, kad atlasāt [Playback History] (Atskaņošanas vēsture) vai [Search History] (Meklēšanas vēsture).



### Tikai 📷 [Photo] (Fotogrāfija)

- **[Slideshow Speed] (Slīdrādes ātrums):** maina slīdrādes ātrumu.
- **[Slideshow Effect] (Slīdrādes efekts):** slīdrādēm iestata efektu.
- **[Slideshow BGM] (Slīdrādes FM):**
  - [Off] (Izslēgt): izslēdz šo funkciju.
  - [My Music from USB] (Mana mūzika no USB): iestata mūzikas failus, kas reģistrēti opcijā [Add Slideshow BGM] (Pievienot slīdrādes FM).
  - [Play from Music CD] (Atskaņot no mūzikas CD): iestata CD-DA disku ierakstus.
- **[Change Display] (Mainīt rādījumu):** pārslēdzas starp [Grid View] (Režģa skats) un [List View] (Saraksta skats).
- **[View Image] (Skatīt attēlu):** parāda atlasīto fotogrāfiju.
- **[Slideshow] (Slīdrāde):** atskaņo slīdrādi.
- **[Rotate Left] (Pagriezt pa kreisi):** pagriež fotogrāfiju par 90 grādiem pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam.
- **[Rotate Right] (Pagriezt pa labi):** pagriež fotogrāfiju par 90 grādiem pulksteņrādītāju kustības virzienā.



## Timekļa vietņu pārlūkošana

Varat izveidot interneta savienojumu un izbaudīt timekļa vietnes.

- 1 Sagatavojiet interneta pārlūkprogrammu.**  
Pievienojiet atskaņotāju tīklam (16. lpp.).
- 2 Sākuma izvēlnē izvēlieties  [Network] (Tīkls), izmantojot  $\leftarrow/\rightarrow$ .**
- 3 Izvēlieties  [Internet Browser] (Interneta pārlūkprogramma), izmantojot  $\uparrow/\downarrow$ , un nospiediet ENTER.**



Šī pārlūkprogramma neatbalsta dažas timekļa vietņu funkcijas, un dažas timekļa vietnes, iespējams, netiks rādītas pareizi.

### 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).

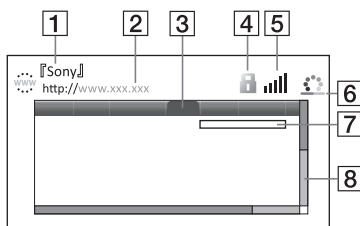
Ja iepriekšējā lapa netiek rādīta pat tad, ja izvēlaties [Previous page] (Iepriekšējā lapa), opciju izvēlnē izvēlieties [Window List] (Logu saraksts) un sarakstā izvēlieties lapu, kurā vēlaties atgriezties.

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  
Pārvietojieties, spiežot  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ . Novietojiet kursoru virs saites, kuru vēlaties skatīt, un nospiediet ENTER. Tiek rādīta saistītā timekļa vietne.
- 4** SSL ikona  
Tiek rādīta, ja timekļa vietne ir aizsargāta un ar to ir izveidots drošs savienojums.
- 5** Signāla stipruma indikators (tikai bezvadu tīkla savienojumam)
- 6** Norises josla/ielādes ikona  
Tiek rādīta, ja notiek lapas lasīšana, kā arī failu lejupielādes/pārsūtīšanas laikā.


- 7 Teksta ievades lauks  
Nospiediet ENTER un opciju  
izvēlnē izvēlieties [Input] (Ievade),  
lai atvērtu programmatūras  
tastatūru.
- 8 Ritjosla  
Spiediet ←/↑/↓/→, lai lapas  
rādījumu pārvietotu pa kreisi,  
uz augšu, uz leju vai pa labi.

## Pieejamās opcijas






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

- **[Browser Setup] (Pārlūkprogrammas iestatīšana):** parāda interneta pārlūkprogrammas iestatījumus.
  - [Zoom] (Tālummaiņa): palielina vai samazina redzamā satura izmērus.
  - [JavaScript Setup] (JavaScript iestatīšana): aktivizē vai deaktivizē valodu JavaScript.
  - [Cookie Setup] (Sīkfailu iestatīšana): iestata, vai akceptēt sīkfailus.
  - [SSL Alarm Display] (SSL brīdinājuma displejs): aktivizē vai deaktivizē 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.
- **[Window List] (Logu saraksts):** parāda visu šobrīd atvērtu tīmekļa vietņu logu 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)/ [Next page] (Nākamā lapa):** pārvieto uz iepriekšējo/nākamo lapu.
- **[Cancel loading] (Atcelt ielādi):** pārtrauc lapas ielādi.
- **[Reload] (Ielādēt atkārtoti):** atkārtoti ielādē to pašu lapu.
- **[Add to Bookmark] (Pievienot grāmatzīmēm):** šobrīd redzamo tīmekļa vietni iekļauj grāmatzīmju sarakstā.
- **[Set as start page] (Iestatīt kā sākuma lapu):** šobrīd redzamo tīmekļa vietni iestata kā noklusējuma sākuma lapu.
- **[Open in new window] (Atvērt jaunā logā):** atver saiti jaunā logā.
- **[Character encoding] (Rakstzīmju kodējums):** iestata rakstzīmju kodu.
- **[Display certificate] (Parādīt sertifikātu):** parāda no tām lapām nosūtītos serveru sertifikātus, kas atbalsta SSL.

### Iestatījumu displeja izmantošana

Ja vēlaties mainīt atskaņotāja iestatījumus, sākuma izvēlnē izvēlieties  [Setup] (Iestatišana).

Noklusējuma iestatījumi ir pasvītroti.

- 1 Sākuma izvēlnē izvēlieties  [Setup] (Iestatišana), izmantojot  / .
- 2 Izmantojot  / , izvēlieties iestatījumu kategoriju, pēc tam nospiediet ENTER.

### [Software Update] (Programmatūras jaunināšana)

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

Jaunina atskaņotāja programmatūru, izmantojot pieejamo tīklu. Pārliecinieties, vai tīklam ir interneta savienojums. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. "2. darbība. Tīkla savienojuma sagatavošana" (16. lpp.).

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

Jaunina atskaņotāja programmatūru, izmantojot USB atmiņu. Pārliecinieties, vai ir pareizi nosaukta programmatūras jauninājuma mape UPDATE, un visiem jauninājuma failiem ir jābūt saglabātiem šajā mapē. Atskaņotājs vienā slāni var atpazīt līdz 500 failiem/mapēm, ieskaitot atjauninājuma failus/mapes.



- Programmatūras jaunināšanu ieteicams veikt aptuveni ik pēc 2 mēnešiem.
- Informāciju par jaunināšanas funkcijām skatiet šajā tīmekļa vietnē: <http://support.sony-europe.com/>

### [Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi)

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

[Auto] (Automātiski): parasti izvēlieties šo.

[Off] (Izslēgt): izvēlieties šo, lai visu saturu rādītu 2D režīmā.

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

Iestata jūsu ar 3D saderīgā TV ekrāna izmērus.

#### ■ [TV Type] (TV veids)

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

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

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

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

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

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

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



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



---

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

[Auto] (Automātiski): parasti izvēlieties šo. Atskaņotājs 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] (Izvides video izšķirtspēja)

parasti izvēlieties [Auto] (Automātiski). Izvēlieties [Original Resolution] (Sākotnējā izšķirtspēja), lai izvadītu attēlu ar diskā ierakstīto izšķirtspēju. Ja izšķirtspēja ir mazāka par SD izšķirtspēju, tā tiek palielināta līdz SD izšķirtspējai.

---

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

[Auto] (Automātiski): izvada 1920×1080p/24 Hz video signālu tikai tad, ja, izmantojot ligzdu HDMI OUT, pievienots ar 1080/24p saderīgs TV.  
[On] (Ieslēgt): ieslēdz šo funkciju.  
[Off] (Izslēgt): izvēlieties šo, ja jūsu TV ir nav saderīgs ar 1080/24p video signālu.

---

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

[Auto]: izvada 1920×1080p/24 Hz video signālu tikai tad, ja, izmantojot ligzdu HDMI OUT, pievienots ar 1080/24p saderīgs TV.

[Off] (Izslēgt): 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 4K saderīga 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] (Izslēgt): izslēdz šo funkciju.



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

---

### ■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto] (Automātiski): automātiski nosaka pievienotā TV 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]: izvada RGB video signālu.

### ■ [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] (Izslēgt): izvēlieties šo, ja attēls ir nestabils vai krāsas izskatās nedabiski.

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

[On] (Izslēgt): izlīdzina no ligzdas HDMI OUT izvadītā video signāla gradāciju.  
[Off] (Izslēgt): izvēlieties šo, ja tiek izvadīts kropļots video signāls vai nedabiskas krāsas.

### ■ [IP Content NR Pro] (IP saturs NR pro)

[Video3]/[Video2]/[Video1]/[Film1] (Filma1)/[Film2] (Filma2)/[Film3] (Filma3): Regulē interneta saturs attēla kvalitāti.  
[Off] (Izslēgt): izslēdz šo funkciju.

### ■ [Pause Mode] (Pauzes režīms)

[Auto] (Automātiski): parasti izvēlieties šo. Dinamiski kustīgie attēli izskatās neizplūduši.  
[Frame] (Kadrs): parāda statistiku attēlu augstā izšķirtspējā.

## [Audio Settings] (Audio iestatījumi)

### ■ [Digital Audio Output] (Digitālā audio izvade)

[Auto] (Automātiski): parasti izvēlieties šo. Izvada audio signālu atbilstoši pievienotās ierīces statusam.  
[PCM]: izvada PCM signālu ligzdā DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT.

### ■ [DSD Output Mode] (DSD izvades režīms)

[On] (Izslēgt): izvada DSD signālus ligzdā HDMI OUT, ja atskaņojat Super Audio CD un DSD formāta failu. Ja ir atlasīts [On] (Izslēgt), citās ligzdās nekāds signāls netiek izvadīts.  
[Off] (Izslēgt): izvada PCM signālus ligzdā HDMI OUT, ja atskaņojat Super Audio CD un DSD formāta failu.

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

[On] (Izslēgt): izvada audio, kas iegūts, interaktīvo un sekundāro audio jaucot ar primāro audio.  
[Off] (Izslēgt): izvada tikai primāro audio. Izvēlieties šo, lai HD audio signālu izvadītu uz AV pastiprinātāju (uztvērēju).

### ■ [Digital Music Enhancer] (Digitālās mūzikas uzlabotājs)

[On] (Izslēgt): iestata skaņas efektu, ja tiek atskaņots interneta vai USB saturs.  
[Off] (Izslēgt)/[Sound Bar Mode] (Skaņas stieņa režīms): izslēdz šo funkciju.

### ■ [DTS Neo:6]

[Cinema] (Kinoteātris)/[Music] (Mūzika): no 2 kanālu avotiem izvada simulētu vairākanālu skaņu, izmantojot ligzdu HDMI OUT, atbilstoši pievienotās ierīces iespējām, ja tiek izmantots režīms DTS Neo:6 Cinema vai DTS Neo:6 Music.  
[Off] (Izslēgt): izvada skaņu ar tās sākotnējo kanālu skaitu, izmantojot ligzdu HDMI OUT.

---

### ■ [Audio DRC] (Audio DDS)

[Auto] (Automātiski): veic atskaņošanu ar diskā (tikai BD-ROM) norādīto dinamisko diapazonu. Citu disku atskaņošana notiek, izmantojot līmeni [On] (Ieslēgts).

[On] (Ieslēgt): veic standarta saspišanas līmeņa atskaņošanu.

[Off] (Izslēgt): saspišana nedarbojas. Tieš iegūta dinamiskāka skaņa.

---

### ■ [Downmix] (Jaukšana uz mazāku kanālu skaitu)

[Surround] (Ieskaujošā skaņa): izvada audio signālu ar ieskaujošās skaņas efektiem. Izvēlieties šo, ja pievienojat audio, kas atbalsta Dolby Surround (Pro Logic) vai DTS Neo:6.

[Stereo]: izvada audio signālu bez ieskaujošās skaņas efektiem. Izvēlieties šo, ja pievienojat audio, kas neatbalsta Dolby Surround (Pro Logic) vai DTS Neo:6.

---

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

---

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

Atlasa BD-ROM un DVD VIDEO disku noklusējuma izvēlnes valodu. Atlasiet [Select Language Code] (Izvēlieties valodas kodu) un ievadiet savas valodas kodu; sk. "Valodas kodu saraksts" (44. lpp.).

---

### ■ [Audio Language] (Audio valoda)

Atlasa BD-ROM un DVD VIDEO disku noklusējuma ieraksta valodu. Ja izvēlaties [Original] (Sākotnējā), tiek atlasīta diska prioritārā valoda. Atlasiet [Select Language Code] (Izvēlieties valodas kodu) un ievadiet savas valodas kodu; sk. "Valodas kodu saraksts" (44. lpp.).

---

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

Atlasa BD-ROM un DVD VIDEO disku noklusējuma subtitru valodu. Atlasiet [Select Language Code] (Izvēlieties valodas kodu) un ievadiet savas valodas kodu; sk. "Valodas kodu saraksts" (44. lpp.).

---

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

[BD]: atskaņo BD slāni.

[DVD/CD]: atskaņo DVD vai CD slāni.

---

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

[Allow] (Atļaut): parasti izvēlieties šo.

[Do not allow] (Neļaut): aizliedz interneta savienojumu.



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

### ■ [Password] (Parole)

Iestata vai maina vecāku kontroles funkcijas paroli. Parole ļauj iestatīt BD-ROM vai DVD VIDEO, kā arī interneta video atskaņošanas ierobežojumus. Ja nepieciešams, BD-ROM, DVD VIDEO diskiem un interneta video varat norādīt atšķirīgus ierobežojumu līmeņus.

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

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

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

Iestatot vecāku kontroli, ainas var bloķēt vai aizstāt ar citam ainām. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus un ievadiet savu 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 Channel] (Super Audio CD atskaņošanas kanāls)

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

[DSD Multi] (Vairākanālu DSD): atskaņo vairākanālu apgabalu.



## [System Settings] (Sistēmas iestatījumi)

### ■ [OSD Language] (ED valoda)

Atlasa atskaņotāja ekrāna displeju valodu.

### ■ [Dimmer] (Gaismainis)

[Bright] (Spilgts): spilgts apgaismojums.

[Dark] (Tumšs): neliels apgaismojums.

[Off] (Izslēgt): atskaņošanas laikā izslēdz apgaismojumu. Kad atskaņošana nenotiek, ir neliels apgaismojums.

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

Ar ātrdarbība HDMI kabeļa palīdzību pievienojot ar HDMI funkcijām saderīgus Sony komponentus, darbināšana ir pavisam vienkārša.

## **[Control for HDMI] (HDMI vadība)**

**[On]** (Ieslēgt): ir pieejamas šādas BRAVIA Sync iezīmes:

- Viena pieskāriena atskaņošana
- Sistēmas izslēgšana
- Valodas sekošana

**[Off]** (Izslēgt): izslēdz šo funkciju.



Detalizētu informāciju skatiet TV vai komponenta komplektācijā iekļautajā lietošanas rokasgrāmatā.

## **[Linked to TV-off]**

### **(Saistīts ar TV izslēgšanu)**

**[On]** (Ieslēgt): automātiski izslēdz atskaņotāju un ar HDMI saderīgos komponentus, ja pievienotais TV pārslēdzas gaidstāves režīmā (BRAVIA Sync).

**[Off]** (Izslēgt): izslēdz šo funkciju.

---

## ■ **[Quick Start Mode]**

### **(Ātrās startēšanas režīms)**

**[On]** (Ieslēgt): saīsina startēšanas laiku, kas nepieciešams, ieslēdzot atskaņotāju.

**[Off]** (Izslēgt): samazina enerģijas patēriņu gaidstāves režīmā.

---

## ■ **[Auto Standby]**

### **(Automātiskā gaidstāve)**

**[On]** (Ieslēgt): ja ilgāk par 20 minūtēm netiek nospiesta neviena poga, notiek automātiska atgriešanās gaidstāves režīmā.

**[Off]** (Izslēgt): izslēdz šo funkciju.

---

## ■ **[Auto Display]**

### **(Automātiska rādīšana)**

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

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

---

## ■ **[Screen Saver] (Ekrānsaudzētājs)**

**[On]** (Ieslēgt): ieslēdz ekrānsaudzētāja funkciju. Ekrānsaudzētāja attēls tiek rādīts, ja atskaņotāju nelietojat ilgāk nekā 10 minūtes un tiek rādīts ekrāna displejs.

**[Off]** (Izslēgt): izslēdz šo funkciju.

---

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

**[On]** (Ieslēgt): iestata, lai atskaņotājs jūs informētu par jaunākas programmatūras versijas pieejamību (27. lpp.).

**[Off]** (Izslēgt): izslēdz šo funkciju.

---

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

**[Auto]** (Automātiski): automātiski lejupielādē diska informāciju, kad pārtraucat diska atskaņošanu. Lai veiktu lejupielādi, pievienojiet ierīci tiklām.

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

---

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

Parāda atskaņotāja nosaukumu.

Atskaņotāja nosaukumu var mainīt.

---

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

Parāda informāciju par atskaņotāja programmatūras versiju un MAC adresi.

---

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

Parāda informāciju par programmatūras licenci.



## [Network Settings] (Tikla iestatījumi)

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

Vispirms atskaņotāju pievienojiet tīklam. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. "2. darbība. Tikla savienojuma sagatavošana" (16. lpp.).

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



Lai iegūtu detalizētu informāciju, apmeklējiet šo tīmekļa vietni un skatiet bieži uzdotos jautājumus:  
<http://support.sony-europe.com/>

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

Parāda pašreizējo tīkla statusu.

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

Veic tīkla diagnostiku, lai pārbaudītu, vai ir izveidots pareizs tīkla savienojums.

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

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

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

[On] (Ieslēgt): atļauj automātisku piekļuvi no jaunatklāta ar DLNA kontrolleri saderīga produkta.  
[Off] (Izslēgt): izslēdz šo funkciju.

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

Parāda ar DLNA kontrolleri saderīgo produktu sarakstu un iestata, vai katram produktam var piekļūt, izmantojot šo atskaņotāju.

### ■ [Registered Remote Devices] (Reģistrētās attālās ierices)

Parāda jūsu reģistrēto tālvadības ierīču sarakstu.

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

[On] (Ieslēgt): ja tiek veidots savienojums ar tīklu, ieslēdz vai izslēdz atskaņotāju, izmantojot jūsu tālvadības ierīci.

[Off] (Izslēgt): izslēdz šīs funkcijas.



Lai aktivizētu tīkla gaidstāvi, iestatiet opcijas [Remote Start] (Attālā startēšana) vērtību [On] (Ieslēgta) un izslēdziet atskaņotāju (39. lpp.).

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

Izvēlieties [Easy Network Settings] (Vienkāršie tīkla iestatījumi), lai norādītu tīkla iestatījumus. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

---

 **[Resetting]**  
**(Atiestatīšana)**

---

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

Izvēloties iestatījumu grupu, atskaņotāja iestatījumi tiek atiestatīti uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem. Tiks atiestatīti visi šīs grupas iestatījumi.

---

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

Izdzēš atskaņotājā saglabāto personisko informāciju.



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

### Problēmu novēršana

Ja atskaņotāja 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.

### Attēls

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

- ➔ Pārbaudiet, vai ir kārtīgi pievienoti visi savienojošie kabeli (14. lpp.).
- ➔ Pārlēdziet TV ievades selektoru, lai tiktu rādīts atskaņotāja signāls.
- ➔ Atiestatiet uz vismazāko parametra [Output Video Resolution] (Video izvades izšķirtspēja) vērtību, nospiežot tālvadības pults pogu ■ (apturēt), HOME un pēc tam POP UP/MENU.
- ➔ Mēģiniet veikt šādas darbības:
  - ➊ Izslēdziet un atkal ieslēdziet atskaņotāju.
  - ➋ Izslēdziet un atkal ieslēdziet pievienoto iekārtu.
  - ➌ Atvienojiet un atkal pievienojiet HDMI kabeli.
- ➔ Ligzda HDMI OUT ir savienota ar DVI ierīci, kas neatbalsta autortiesību aizsardzības tehnoloģiju.
- ➔ Pārbaudiet iestatījumu [Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi) opcijas [Output Video Resolution] (Izvades video izšķirtspēja) iestatījumus (29. lpp.).
- ➔ BD-ROM disku gadījumā pārbaudiet iestatījumu [Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi) opcijas [BD-ROM 24p Output] (BD-ROM 24p izvade) iestatījumu (29. lpp.).

- ➔ DVD-ROM disku gadījumā pārbaudiet iestatījumu [Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi) opcijas [DVD-ROM 24p Output] (DVD-ROM 24p izvade) iestatījumu (29. lpp.).

#### Ja ir izveidots savienojums ar ligzdu HDMI OUT, ekrāna rādījumu valoda tiek pārslēgta automātiski.

- ➔ Ja [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) opcijai [Control for HDMI] (HDMI vadība) ir iestatīta vērtība [On] (Ieslēgt) (31. lpp.), ekrāna rādījumu valoda automātiski tiek pārslēgta atbilstošo pievienota TV valodas iestatījumam (piemēram, ja savā TV maināt šo iestatījumu).

### Skaņa

#### Nav skaņas vai tā netiek izvadīta pareizi.

- ➔ Pārbaudiet, vai ir kārtīgi pievienoti visi savienojošie kabeli (14. lpp.).
- ➔ Pārlēdziet AV pastiprinātāja (uztvērēja) ievades selektoru, lai AV pastiprinātājs (uztvērējs) izvadītu atskaņotāja audio signālu.
- ➔ Ja audio signāls neskan, izmantojot ligzdu DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT, pārbaudiet audio iestatījumus (29. lpp.).
- ➔ HDMI savienojuma gadījumā mēģiniet veikt šādas darbības:
  - ➊ Izslēdziet un atkal ieslēdziet atskaņotāju.
  - ➋ Izslēdziet un atkal ieslēdziet pievienoto iekārtu.
  - ➌ Atvienojiet un atkal pievienojiet HDMI kabeli.
- ➔ HDMI savienojuma gadījumā, ja atskaņotājs ir savienots ar TV caur AV pastiprinātāju (uztvērēju), mēģiniet HDMI kabeli pievienot tieši TV. Skatiet arī AV pastiprinātāja (uztvērēja) komplektācijā iekļauto lietošanas rokasgrāmatu.

- ➔ Ligzda HDMI OUT nav savienota ar DVI ierīci (DVI ligzdas nepieņem audio signālus).
- ➔ Ierīce, kas savienota ar ligzdu HDMI OUT, neatbalsta atskaņotāja audio formātu. Pārbaudiet audio iestatījumus (29. lpp.).

---

### **Bitstream neizvada HD audio (Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio un DTS-HD Master Audio).**

- ➔ Iestatījumos [Audio Settings] (Audio iestatījumi) iestatiet opcijas [BD Audio MIX Setting] (BD audio jaukšanas iestatījums) vērtību [Off] (Izslēgt) (29. lpp.).
- ➔ Pārbaudiet, vai pievienotais AV pastiprinātājs (uztvērējs) ir saderīgs ar katru no HD audio formātiem.

---

### **Netiek izvadīts interaktīvais audio.**

- ➔ Iestatījumos [Audio Settings] (Audio iestatījumi) iestatiet opcijas [BD Audio MIX Setting] (BD audio jaukšanas iestatījums) vērtību [On] (Izslēgt) (29. lpp.).

---

**Atskaņojot disku, ekrānā tiek rādīts ziņojums [Audio outputs temporarily muted. Do not adjust the playback volume. The content being played is protected by Cinavia and is not authorized for playback on this device. For more information, see <http://www.cinavia.com>. Message Code 3.] (Audio izvade īslaicīgi izslēgta. Neregulējiet atskaņošanas skaļumu. Atskaņojamo saturu aizsargā Cinavia, un tā atskaņošana šajā ierīcē nav pilnvarota. Papildinformāciju skatiet vietnē <http://www.cinavia.com>. Ziņojuma kods 3.).**

- ➔ Atskaņojamā video audio ierakstā ir iekļauts Cinavia kods, kas norāda, ka šī ir profesionāli veidota satura nepilnvarota kopija (6. lpp.).

## **Disks**

### **Disks netiek atskaņots.**

- ➔ Disks ir netīrs vai greizs.
- ➔ Disks ir apgriezts otrādi. Ievietojiet disku ar atskaņojamo pusi uz leju.
- ➔ Disks ir tādā formātā, ko šis atskaņotājs nevar atskaņot (40. lpp.).
- ➔ Atskaņotājs nevar atskaņot ierakstītu disku, kas nav pareizi pabeigts.
- ➔ BD vai DVD diska reģiona kods neatbilst atskaņotājam.

## **USB ierīce**

### **Atskaņotājs nenosaka tam pievienoto USB ierīci.**

- ➔ Pārlicinieties, vai USB ierīce ir kārtīgi pievienota USB ligzdai.
- ➔ Pārbaudiet, vai nav bojāta USB ierīce vai kabelis.
- ➔ Pārbaudiet, vai USB ierīce ir ieslēgta.
- ➔ Ja USB ierīce ir pievienota, izmantojot USB centrmezglu, USB ierīci pievienojiet tieši atskaņotājam.

## **Sony Entertainment Network**

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

- ➔ Attēla/skaņas kvalitāti, iespējams, var uzlabot, mainot savienojuma ātrumu. Ieteicamais savienojuma ātrums ir vismaz 2,5 Mb/s, lai skatītos standarta izšķirtspējas video (10 Mb/s, lai skatītos augstas izšķirtspējas video).

---

### **Mazs attēls.**

- ➔ Nospiediet **↑**, lai to palielinātu.

## Tikla savienojums

### Atskaņotājs nevar izveidot savienojumu ar tīklu.

- ➔ Pārbaudiet tīkla savienojumu (16. lpp.) un tīkla iestatījumus (32. lpp.).

### Pēc funkcijas [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] (Wi-Fi aizsargātā iestatīšana (WPS))

#### izpildes datorā nevar izveidot interneta savienojumu.

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

### Nevarat izveidot atskaņotājs savienojumu ar bezvadu lokālā tīkla maršrutētāju.

- ➔ Pārbaudiet, vai ir ieslēgts bezvadu lokālā tīkla maršrutētājs.
- ➔ Atkarībā no apkārtējās vides, piemēram, sienu materiāla, radio viļņu uztveršanas apstākļiem un šķēršļiem starp atskaņotāju un bezvadu lokālā tīkla maršrutētāju, sakaru attālums var būt mazāks. Pārvietojiet atskaņotāju un bezvadu lokālā tīkla maršrutētāju savstarpēji tuvāk.
- ➔ Savienojumu var pārtraukt ierīces, kas izmanto 2,4 GHz frekvenču joslu, piemēram, mikroviļņu, Bluetooth vai digitāla bezvadu ierīce. Pārvietojiet atskaņotāju tālāk no šādām ierīcēm vai izslēdziet šādas ierīces.

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

- ➔ Nospiediet RETURN, lai atgrieztos iepriekšējā ekrānā, un vēlreiz mēģiniet veikt bezvadu iestatīšanu. Ja nepieciešamais bezvadu maršrutētājs joprojām netiek atrasts, izvēlieties [New connection registration] (Jauna savienojuma reģistrācija), lai veiktu darbību [Manual registration] (Manuāla reģistrācija).

### Ieslēdzot atskaņotāju, ekrānā tiek rādīts ziņojums [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 jauninātu atskaņotāju ar jaunāku programmatūras versiju, sk. [Software Update] (Programmatūras jaunināšana) (27. lpp.).

## Control for HDMI (BRAVIA Sync)

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

- ➔ Pārbaudiet, vai iestatījumos [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) opcijai [Control for HDMI] (HDMI vadība) ir iestatīta vērtība [On] (Ieslēgt) (31. lpp.).
- ➔ Ja maināt HDMI savienojumu, izslēdziet un atkal ieslēdziet atskaņotāju.
- ➔ Ja rodas elektroenerģijas padeves pārtraukums, iestatījumu [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) funkcijai [Control for HDMI] (HDMI vadība) iestatiet vērtību [Off] (Izslēgt), pēc tam iestatījumu [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) funkcijai [Control for HDMI] (HDMI vadība) iestatiet vērtību [On] (Ieslēgt) (31. lpp.).

- ➔ Pārbaudiet tālāk norādīto informāciju un skatiet komponenta komplektācijā iekļauto lietošanas rokasgrāmatu.
  - Pievienotais komponents ir saderīgs ar funkciju [Control for HDMI] (HDMI vadība).
  - Pievienotā komponenta funkcijas [Control for HDMI] (HDMI vadība) iestatījums ir pareizs.
- ➔ Ja atskaņotāju ar TV savienojat ar AV pastiprinātāja (uztvērēja) starpniecību:
  - ja AV pastiprinātājs (uztvērējs) nav saderīgs ar funkciju [Control for HDMI] (HDMI vadība), iespējams, nevarēsīt TV vadīt no atskaņotāja;
  - ja maināt HDMI savienojumu, atvienojat un pievienojat elektroenerģijas tīkla pievadu vai rodas enerģijas padeves pārtraukums, mēģiniet veikt šīs darbības:
    - ①Pārslēdziet AV pastiprinātāja (uztvērēja) ievades selektoru, lai TV ekrānā būtu redzams atskaņotāja izvadītais attēls.
    - ②Iestatījumu [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) funkcijai [Control for HDMI] (HDMI vadība) iestatiet vērtību [Off] (Izslēgt), pēc tam iestatījumu [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) funkcijai [Control for HDMI] (HDMI vadība) iestatiet vērtību [On] (Ieslēgt) (31. lpp.). Skatiet AV pastiprinātāja (uztvērēja) komplektācijā iekļauto lietošanas rokasgrāmatu.

### Nedarbojas sistēmas izslēgšanas funkcija (BRAVIA Sync).

- ➔ Pārbaudiet, vai iestatījumu [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) opcijai [Control for HDMI] (HDMI vadība) un [Linked to TV-off] (Saisītis ar TV izslēgšanu) ir iestatīta vērtība [On] (Ieslēgts) (31. lpp.).

## Citas

### Atskaņošana netiek sākota no satura sākuma.

- ➔ Nospiediet OPTIONS un izvēlieties [Play from start] (Atskaņot no sākuma).


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

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

Atskaņojot disku, ekrānā tiek rādīts ziņojums ar kodu 1 [Playback stopped. The content being played is protected by Cinavia and is not authorized for playback on this device. For more information, see <http://www.cinavia.com>. Message Code 1.] (Atskaņošana pārtraukta. Atskaņojamo saturu aizsargā Cinavia, un tā atskaņošana šajā ierīcē nav pilnvarota. Papildinformāciju skatiet vietnē <http://www.cinavia.com>. Ziņojuma kods 1.).

- ➔ Atskaņojamā video audio ierakstā ir iekļauts Cinavia kods, kas norāda, ka video ir paredzēts rādīšanai tikai ar profesionālo aprīkojumu un nav pilnvarots patērētāju atskaņošanai (6. lpp.).

### Disku paliktņis neatveras, un priekšējā paneļa displejā tiek rādīts LOCK vai D ON.

- ➔ Ja tiek rādīts LOCK, atskaņotājs ir bloķēts. Lai atceltu bērnu bloķēšanu, spiediet tālvadības pults pogu  (apturēt), HOME un pēc tam TOP MENU, līdz priekšējā paneļa displejā tiek parādīts UNLCK (10. lpp.).
- ➔ Ja tiek rādīts D ON, sazinieties ar Sony izplatītāju vai vietējo pilnvaroto Sony servisa centru.

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

- ➔ Mēģiniet veikt šādas darbības:
- ① Izslēdziet atskaņotāju un atvienojiet elektroenerģijas tīkla pievadu.
  - ② Turot nospiestu atskaņotāja pogu ▲, atkārtoti pievienojiet elektroenerģijas tīkla pievadu.
  - ③ Joprojām turiet nospiestu atskaņotāja pogu ▲, līdz tiek atvērts paliktis.
  - ④ Izņemiet disku.

**Priekšējā paneļa displejā tiek rādīts Exxxx vai TEMP.**

- ➔ Ja tiek rādīts Exxxx, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju vai vietējo pilnvaroto Sony servisa centru un paziņojiet kļūdas kodu.
- ➔ Ja tiek rādīts TEMP, novietojiet atskaņotāju vietā ar piemērotu ventilāciju, lai nepieļautu tā sakaršanu. Īsu brīdi tiks rādīts TEMP.

**Atskaņotājs nereaģē ne uz vienu pogu.**

- ➔ Atskaņotājā ir kondensējies mitrums (4. lpp.).

## Specifikācijas

### Sistēma

**Lāzers:** pusvadītāju lāzers

### Iejas un izejas

#### (Ligzdas nosaukums:

ligzdas veids/izvades līmenis/  
pilnā pretestība)

#### DIGITAL OUT (COAXIAL):

skaņuplašu atskaņotāja ligzda/  
0,5 Vp-p/75 omi

#### HDMI OUT:

HDMI 19 kontaktu standarta  
savienotājs

#### LAN (100):

100BASE-TX kontaktligzda

#### USB:

A tipa USB ligzda (USB atmiņas,  
atmiņas karšu lasītāja, digitālās  
fotokameras un digitālās video  
kameru pievienošanai)

### Bezvadu

#### Bezvadu lokālā tīkla standarts:

IEEE 802.11 b/g/n

#### Frekvenču diapazons:

2,4 GHz josla: kanāli 1–13

#### Modulācija:

DSSS un OFDM

### Vispārīgi

#### Enerģijas prasības:

220 V–240 V maiņstrāva, 50/60 Hz

#### Enerģijas patēriņš:

16 W

#### Tīkla gaidstāve:

5,8 W (visi vadu/bezvadu tīkla porti  
IESLĒGTI)

#### Izmēri (aptuveni):

430 mm×210 mm×49 mm  
(platums/dziļums/augstums),  
ieskaitot izvirzītās daļas

#### Masa (aptuveni): 2,3 kg

## Darba temperatūra:

5 °C–35 °C

## Darba mitrums:

25%–80%

## Komplektācijā iekļautie piederumi

Tālvadības pults (tālvadība; 1)

R03 (AAA lieluma) baterijas (2)

Specifikācijas un dizains var mainīties bez brīdinājuma.

## Atskaņojamie diski

<b>Blu-ray Disc</b> <sup>*1</sup>	BD-ROM BD-R <sup>*2</sup> /BD-RE <sup>*2</sup>
<b>DVD</b> <sup>*3</sup>	DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
<b>CD</b> <sup>*3</sup>	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.

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 iekļautajā lietošanas rokasgrāmatā.

## 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

## Piezīme par diskkiem

Šis produkts ir domāts tādu disku atskaņošanai, kas atbilst kompaktdisku (Compact Disc — CD) standartam. DualDisc un daži mūzikas diski, kas kodēti, izmantojot autortiesību aizsardzības tehnoloģijas, neatbilst kompaktdisku (CD) standartam, tāpēc iespējams, ka šis produkts tos neatskaņos.


## Piezīme par BD/DVD disku atskaņošanas darbībām

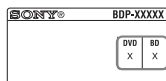
Programmatūras ražotāji, iespējams, ir ar nolūku iestatījuši dažas BD/DVD disku atskaņošanas darbības. Tā kā šis atskaņotājs BD/DVD diskus atskaņo atbilstoši programmatūras ražotāju paredzētajam diska saturam, daži atskaņošanas līdzekļi var nebūt pieejami.

## Piezīme par dubultslāņu BD/DVD diskkiem

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

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

Jūsu atskaņotāja reģiona kods ir norādīts ierīces aizmugurē, un atskaņotājs atskaņos tikai tos BD-ROM/DVD VIDEO diskus, kas apzīmēti ar identisku reģiona kodu vai .



Reģiona kods



## Atskaņojamo failu tipi

### Video

Kodeks	Konteiners	Paplašinājums	Ar audio
MPEG-1 Video <sup>*1</sup>	PS	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
MPEG-2 Video <sup>*2</sup>	PS <sup>*3</sup>	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
	TS <sup>*4</sup>	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	MKV <sup>*1</sup>	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
Xvid	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, WMA9, MP3
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
MPEG4/AVC <sup>*5</sup>	MKV <sup>*1</sup>	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	MP4 <sup>*1</sup>	.mp4, .m4v	AAC
	TS <sup>*1</sup>	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	Quick Time <sup>*6</sup>	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	FLV <sup>*6</sup>	.flv, .f4v	LPCM, AAC, MP3
	3gpp/ 3gpp2 <sup>*6</sup>	.3gp, .3g2, .3gpp, .3gp2	AAC
VC1 <sup>*1</sup>	TS	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
WMV9 <sup>*1</sup>	ASF	.wmv, .asf	WMA9
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
Motion JPEG <sup>*6</sup>	Quick Time	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3

### Formāts

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

## Mūzika

Kodeks	Paplašinājums
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) <sup>*9</sup>	.mp3
AAC/HE-AAC <sup>*1*9</sup>	.m4a, .aac <sup>*6</sup>
WMA9 Standard <sup>*1</sup>	.wma
LPCM <sup>*9</sup>	.wav
FLAC <sup>*6</sup>	.flac, .fla
Dolby Digital <sup>*6*9</sup>	.ac3
DSF <sup>*6</sup>	.dsf
DSDIFF <sup>*6*11</sup>	.dff
AIFF <sup>*6</sup>	.aiff, .aif
ALAC <sup>*6</sup>	.m4a

## Fotogrāfija

Formāts	Paplašinājums
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png <sup>*10</sup>
GIF	.gif <sup>*10</sup>
MPO	.mpo <sup>*6*12</sup>

<sup>\*1</sup> Atskaņotājs DLNA serverī var neatskaņot šo failu formātu.

<sup>\*2</sup> Atskaņotājs DLNA serverī var atskaņot tikai standarta izšķirtspējas video.

<sup>\*3</sup> Atskaņotājs DLNA serverī neatskaņo DTS formāta failus.

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

<sup>\*5</sup> Atskaņotājs spēj atbalstīt AVC līdz pat līmenim 4.1.

<sup>\*6</sup> Atskaņotājs DLNA serverī neatskaņo šo failu formātu.

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

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

<sup>\*9</sup> Atskaņotājs var atskaņot .mka failus. DLNA serverī šo failu nevar atskaņot.

<sup>\*10</sup> Atskaņotājs neatskaņo animētus PNG un GIF failus.

<sup>\*11</sup> Atskaņotājs neatskaņo ar DST kodētus failus.

<sup>\*12</sup> MPO failiem, kas nav 3D faili, tiek rādīts tikai atslēgas vai pirmais attēls.



- Atkarībā no failu formāta un kodējuma, kā arī ierakstīšanas un DLNA servera apstākļiem daži faili, iespējams, netiks atskaņoti.
- Iespējams, netiks atskaņoti daži datorā redīgēti faili.
- Dažiem failiem var nedarboties ātrās patīšanas vai ātrās attīšanas funkcija.
- Atskaņotājs neatskaņo kodētus failus, piemēram, DRM un bezzudumu.
- Atskaņotājs 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.
- Atskaņotājs spēj atpazīt šādus DLNA serverī saglabātus failus un mapes:
  - mapes līdz 19. slāņa līmenim;
  - līdz 999 failiem/mapēm atsevišķā slānī.
- Atskaņotājs spēj atbalstīt kadru nomaņas ātrumu:
  - līdz 60 kadri/s tikai AVCHD (MPEG4/AVC) gadījumā;
  - līdz 30 kadriem/s citu video kodeku gadījumā.
- Atskaņotājs spēj atbalstīt video bitu ātrumu līdz pat 40 Mb/s.
- Dažas USB ierīces var nedarboties ar šo atskaņotāju.

- Atskaņotājs spēj atpazīt lielapjoma atmiņas klases (Mass Storage Class — MSC) ierīces (piemēram, zibatmiņu vai HDD), attēlu tveršanas ierīču (Still Image Capture Device — SICD) klases ierīces un 101 taustiņa tastatūru.
- Lai izvairītos no datu vai USB atmiņas, vai ierīces sabojāšanas, pievienojot vai atvienojot USB atmiņu vai ierīces, izslēdziet atskaņotāju.
- Atskaņotājs, iespējams, nevarēs plūstoši atskaņot liela bitu ātruma video failus, kas ierakstīti DATA CD. Ieteicams šādus failus atskaņot, izmantojot DATA DVD vai DATA BD diskus.

## 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, šis atskaņotājs 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.


## Piezīmes par diskkiem

- Lai disku uzturētu tīru, satveriet to aiz malām. Neaiztieciot virsmu.
 

Putekļi, pirkstu nospiedumi un skrāpējumi uz diska var izraisīt tā nepareizu darbību.
- 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.
- Tīriet disku ar tīrīšanas drāniņu. Noslaukiet disku virzienā no centra.
 
- Nelietojiet šķīdinātājus, piemēram, benzīnu, atšķaidītāju, nopērkamus disku/objektīvu tīrīšanas līdzekļus vai vinila platēm domāto antistatisko aerosolu.
- Ja diska etiķete ir drukāta, pirms atskaņošanas ļaujiet tai nožūt.

- Nelietojiet tālāk norādītus diskus.
  - Objektīvu tīrīšanas disks.
  - Nestandarta formas (piemēram, kartīte, sirsniņa) disks.
  - Disks, kuram ir piestiprināta kāda uzlīme.
  - Disks, uz kura ir celofāna lente vai uzlīmju līme.
- Neatjaunojiet diska atskaņojamās puses virsmu, lai atbrīvotos no virsmas skrāpējumiem.

## Vadāmo TV kodu numuri

Izmantojot tālvadības pults pogas, 2 sekundes turiet nospiestu -TV-  un TV ražotāja kodu.

Ja sarakstā ir norādītas vairākas tālvadības pults pogas, mēģiniet šos kodus ievadīt pa vienam, līdz atrodat to, kas darbojas ar jūsu TV.

Ražotājs	Tālvadības pults poga
Sony (noklusējums)	Krāsu poga (sarkana)
Philips	Krāsu poga (zaļa)/ Krāsu poga (dzeltena)/ RETURN
Panasonic	Krāsu poga (zila)/ Centrālā poga (ENTER)
Hitachi	TOP MENU
Sharp	↑
Toshiba	POP UP/MENU
Loewe	←
Samsung	→
LG/Goldstar	↓

## Valodas kodu saraksts

Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. [BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD skatīšanas iestatījumi) (30. lpp.).  
Valodu pareizrakstība atbilst standartam ISO 639: 1988 (E/F).

Kods	Valoda	Kods	Valoda
1027	Afar	1028	Abkhazian
1032	Afrikaans	1039	Amharic
1044	Arabic	1045	Assamese
1051	Aymara	1052	Azerbaijani
1053	Bashkir	1057	Byelorussian
1059	Bulgarian	1060	Bihari
1061	Bislama	1066	Bengali
1067	Tibetan	1070	Breton
1079	Catalan	1093	Corsican
1097	Czech	1103	Welsh
1105	Danish	1109	German
1130	Bhutani; Dzongkha	1142	Greek
1144	English	1145	Esperanto
1149	Spanish	1150	Estonian
1151	Basque	1157	Persian
1165	Finnish	1166	Fiji
1171	Faroese	1174	French
1181	Frisian	1183	Irish
1186	Scots Gaelic	1194	Galician
1196	Guarani	1203	Gujarati
1209	Hausa	1217	Hindi
1226	Croatian	1229	Hungarian
1233	Armenian	1235	Interlingua
1239	Interlingue	1245	Inupiak
1248	Indonesian	1253	Icelandic
1254	Italian	1257	Hebrew
1261	Japanese	1269	Yiddish
1283	Javanese	1287	Georgian
1297	Kazakh	1298	Greenlandic; Kalaallisut
1299	Cambodian; Khmer	1300	Kannada
1301	Korean	1305	Kashmiri
1307	Kurdish	1311	Kirghiz
1313	Latin	1326	Lingala
1327	Laothian; Lao	1332	Lithuanian
1334	Latvian	1345	Malagasy
1347	Maori	1349	Macedonian
1350	Malayalam	1352	Mongolian

<b>Kods Valoda</b>			
1353	Moldavian	1356	Marathi
1357	Malay	1358	Malese; Maltese
1363	Burmese	1365	Nauru
1369	Nepali	1376	Dutch
1379	Norwegian	1393	Occitan
1403	Oromo	1408	Oriya
1417	Punjabi; Panjabi	1428	Polish
1435	Pashto; Pushto	1436	Portuguese
1463	Quechua	1481	Rhaeto- Romance
1482	Kirundi; Rundi	1483	Romanian
1489	Russian	1491	Kinyarwanda
1495	Sanskrit	1498	Sindhi
1501	Sangho; Sango	1502	Serbo-Croatian
1503	Singhalese; Sinhalese	1505	Slovak
1506	Slovenian	1507	Samoan
1508	Shona	1509	Somali
1511	Albanian	1512	Serbian
1513	Siswati; Swati	1514	Sesotho; Sotho southern
1515	Sundanese	1516	Swedish
1517	Swahili	1521	Tamil
1525	Telugu	1527	Tajik
1528	Thai	1529	Tigrinya
1531	Turkmen	1532	Tagalog
1534	Setswana; Tswana	1535	Tonga; Tonga islands
1538	Turkish	1539	Tsonga
1540	Tatar	1543	Twi
1557	Ukrainian	1564	Urdu
1572	Uzbek	1581	Vietnamese
1587	Volapük	1613	Wolof
1632	Xhosa	1665	Yoruba
1684	Chinese	1697	Zulu
1703	Nav norādita		


## Vecāku kontroles/apgabala kods

Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. [Parental Control Area Code] (Vecāku kontroles apgabala kods) (31. lpp.).

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

Iespējams, ka turpmāk šī atskaņotāja programmatūra tiks jaunināta. Informāciju par visiem pieejamajiem jauninājumiem, ka arī jaunākās lietošanas instrukcijas skatiet šajā tīmekļa vietnē:

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

 Lai uzzinātu noderīgus ieteikumus, padomus un informāciju par Sony produktiem un pakalpojumiem, apmeklējiet šo vietni:  
[www.sony-europe.com/myproduct/](http://www.sony-europe.com/myproduct/)



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

4-535-717-21(1) (LV)

© 2014 Sony Corporation



\* 1 - 4 5 3 5 7 1 7 2 1 3 \*