

Ultra HD Blu-ray™ / DVD atskaņotājs

Lietošanas instrukcijas

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

Iespējams, ka turpmāk šī atskaņotāja programmatūra tiks jaunināta. Apmeklējiet šādu tīmekļa vietni:

www.sony.eu/support

Darba sākšana

Atskaņošana

Iestatījumi un regulēšana

Papildinformācija



Saturs

BRĪDINĀJUMS	3
PIESARDZĪBAS PASĀKUMI	4

Darba sākšana

Komplektācijā iekļautie piederumi	6
Daļu un vadības elementu rādītājs	7

Darba sākšana

1. darbība. Atskaņotāja pievienošana	10
2. darbība. Tīkla savienojums	12
3. darbība. Easy Setup	13

Atskaņošana

Diska atskaņošana	15
Atskaņošana no USB ierīces	15
Atskaņošana, izmantojot tīklu	16
Audio klausīšanās no Bluetooth® ierīces	17
Pieejamās opcijas	19

Iestatījumi un regulēšana

Iestatījumu displeja izmantošana	21
[Software Update] (Programmatūras jauninājums)	21
[Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi) ...	21
[Audio Settings] (Audio iestatījumi)	23
[Bluetooth Settings] (Bluetooth iestatījumi)	24
[BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD skatīšanās iestatījumi)	24
[Parental Control Settings] (Vecāku kontroles iestatījumi)	25
[Music Settings] (Mūzikas iestatījumi)	25
[System Settings] (Sistēmas iestatījumi)	25
[Network Settings] (Tīkla iestatījumi) ...	26
[Easy Setup] (Vienkāršā iestatīšana) ...	27
[Resetting] (Atiestatīšana)	27

Papildinformācija

Problēmu novēršana	28
Atskaņojamie diski	32
Atskaņojamo failu tipi	33
Tehniskais apraksts	35

BRĪDINĀJUMS

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

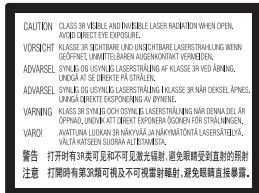
Lai izvairītos no elektrotraumas, neaiztieciet korpusu. Labošanu uzticiet tikai kvalificētam personālam.

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 izstrādājumu palielina bīstamību acīm. Tā kā šajā Ultra HD Blu-ray/DVD atskaņotājā izmantotais lāzera stars ir kaitīgs acīm, nemēģiniet izjaukt korpusu. Labošanu uzticiet tikai kvalificētam personālam.



Šī etiķete ir korpusa iekšpusē uz lāzera aizsargapvalka.



Šī ierīce ir klasificēta kā 1. KLASĒS LĀZERA izstrādājums. Atzīme CLASS 1 LASER PRODUCT atrodas uz aizsargapvalka.



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 izstrādājuma, baterijas/akumulatora vai iepakojuma norāda, ka ar šo izstrādājumu 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 izstrādājumiem 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 izstrādājumam 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 izstrādājuma kalpošanas laikam, nododiet šos izstrādājumus atbilstošā savākšanas vietā elektrisko un elektronisko iekārtu pārstrādei. Visu pārējo bateriju/akumulatoru gadījumā skatiet sadaļu par to, kā no izstrādājuma droši izņemt bateriju/akumulatoru. Bateriju/akumulatoru nododiet atbilstošā savākšanas vietā izlietoto bateriju/akumulatoru pārstrādei. Lai iegūtu detalizētāku informāciju par šī izstrādājuma vai baterijas/akumulatora pārstrādi, sazinieties ar vietējo pašvaldību, mājsaimniecības atkritumu apsaimniekotāju vai veikalu, kurā iegādājāties šo izstrādājumu vai bateriju/akumulatoru.

Šī izstrādājuma ražotājs ir Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075, Japāna (vai arī ražots šī uzņēmuma vārdā). Jautājumi saistībā ar izstrādājuma atbilstību Eiropas Savienības likumdošanai ir jāuzdod pilnvarotajam pārstāvim Sony Belgium, Bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Beļģija.

Ja rodas jautājumi par remontu vai garantiju, skatiet atsevišķos servisa vai garantijas dokumentos norādītās adreses.

Paziņojums klientiem Eiropā



Šis izstrādājums ir paredzēts izmantošanai šādās valstīs:

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

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

Lai iegūtu detalizētu informāciju, lūdzu, izmantojiet šo vietrādi URL:

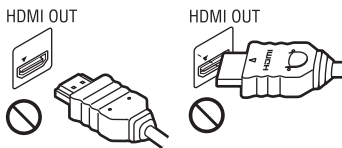
<http://www.compliance.sony.de/>

PIESARDZĪBAS PASĀKUMI

- Šī iekārta darbojas ar 220–240 V maiņstrāvu, 50/60 Hz. Pārbaudiet, vai iekārtas darba spriegums atbilst vietējam barošanas avotam.
- Uzstādiet šo ierīci tā, lai problēmu gadījumā elektroenerģijas tīkla pievadu varētu nekavējoties atvienot no sienas kontaktligzdas.
- 5150–5350 MHz josla ir ierobežota izmantošanai tikai iekštelpās.
- Šī iekārta ir pārbaudīta un atbilst EMS Direktīvas ierobežojumiem, izmantojot savienojuma kabeli, kas ir īsāks par 3 metriem.
- Lai nepieļautu atskaņotāja sakaršanu, novietojiet to vietā ar piemērotu ventilāciju.
- Lai samazinātu aizdegšanās risku, nenosedziet ierīces ventilācijas atveri ar avīzi, galdautu, aizkariem vai citiem priekšmetiem.
- Nepakļaujiet ierīci atklātas liesmas avotam (piemēram, aizdegtais 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 elektrokardiosimulatoru 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, plaukostas, 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.
- Kamēr atskaņotājs ir pievienots sienas rozetei, tas no maiņstrāvas avota (elektroenerģijas tīkla) netiek atvienots pat tad, ja pats atskaņotājs ir izslēgts.
- Ja atskaņotāju ilglaicīgi nelietosit, 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).

- Nepalieciniet skaļumu, kad klausāties fragmentu ar ļoti zema skaņas līmeņa ievadi vai bez audio signāla. Kad tiks atskaņota maksimāla skaņas līmeņa vieta, var sabojāt dzirdi un skaļruņus.
- Tīriet korpusu, paneli un vadības ierīces ar mīkstu drāniņu. Nelietojiet nekādas abrazīvus materiālus, ķīmiskās tīrīšanas pulveri, kā arī šķīdinātājus, piemēram, alkoholu vai benzīnu.
- Nelietojiet tīrīšanas diskus un disku/objektīvu tīrītājus (ieskaitot mitros un izsmidzināmos). Tie var sabojāt aparātu.
- Gadījumā, ja šis atskaņotājs tiek remontēts, nomainītās daļas, iespējams, tiks paturētas atkārtotai izmantošanai vai pārstrādei.
- 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. Pārliedzinieties, 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 nespieties 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 saistīto ierīču un atskaņojamā Blu-ray Disc saturu lietošanas rokasgrāmatas un/vai brīdinājuma ziņojumus, kā arī (ii) mūsu tīmekļa vietni (www.sony.eu/myproducts/). Mazu bērnu (īpaši to, kuri ir jaunāki par šiem 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 paneļa un projekcijas televizori.

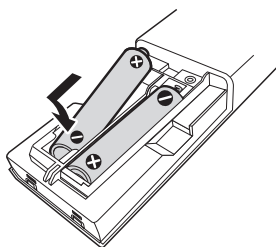
Ja rodas jautājumi vai problēmas saistībā ar atskaņotāju, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

Komplektācijā iekļautie piederumi

- Tālvadības pults (pults) (1)
- R03 (AAA lieluma) baterijas (2)

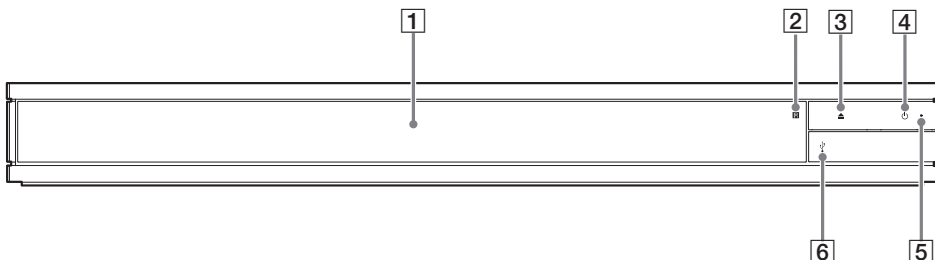
Bateriju ievietošana tālvadības pultī

Ievietojiet divas R03 (AAA lieluma) baterijas, saskaņojot bateriju + un – galus ar tālvadības pults bateriju nodalījumā esošajām atzīmēm.



Daļu un vadības elementu rādītājs

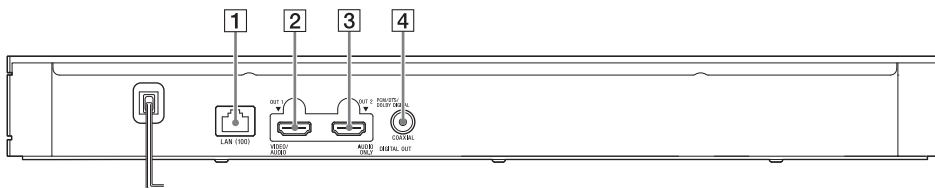
Priekšējais panelis



Darba sākšana

- 1 Atverams paliktnis**
- 2 Tālvadības sensors**
- 3 ▲ (atvērt/aizvērt)**
- 4 (ieslēgt/gaidstāve)**
Ieslēdz atskaņotāju vai pārslēdz to gaidstāves režīmā.
- 5 Barošanas indikators**
Deg, kad atskaņotājs ir ieslēgts.
- 6 (USB) ligzdas vāciņš**
Paceliet vāciņu, lai savienotu USB ierīci ar šo ligzdu. Sk. 15. lpp.

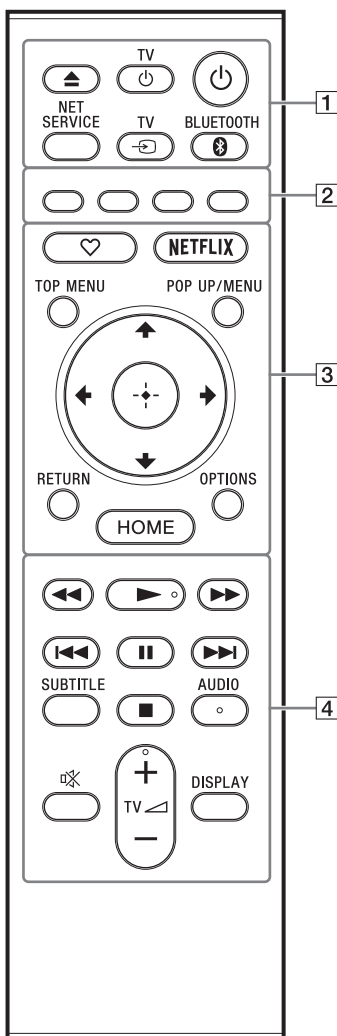
Aizmugures panelis



- 1 Kontaktligzda LAN (100)**
- 2 Ligzda HDMI OUT 1 (VIDEO/AUDIO)**
Izveda digitālo video un audio signālu.
- 3 Ligzda HDMI OUT 2 (AUDIO ONLY)**
Izveda tikai digitālo audio signālu. Lai izmantotu ligzdu, noņemiet pievienoto uzlīmi.
- 4 Ligzda DIGITAL OUT (COAXIAL)**

Tālvadības pults

Tālvadības pults pieejamās funkcijas atšķiras atkarībā no diska vai situācijas.



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

1 ▲ (atvērt/aizvērt)

Atver vai aizver atveramo paliktņi.

TV ⏻ (TV ieslēgšana/gaidstāve)

Ieslēdz TV vai pārslēdz to gaidstāves režīmā.

⏻ (ieslēgt/gaidstāve)

Ieslēdz atskaņotāju vai pārslēdz to gaidstāves režīmā.

NET SERVICE

Atgriežas iepriekšējā tiešsaistes pakalpojumu portālā.

TV ↻ (TV ievades izvēle)

Pārslēdzas starp TV un citiem ievades avotiem.

📶 BLUETOOTH (17. lpp.)

- Ja šim atskaņotājam nav pāri savienotu ierīču, tiek rādīts ierīču meklēšanas saraksts.
- Ja šim atskaņotājam ir pāri savienota ierīce, tiek izveidots savienojums ar pēdējo savienoto ierīci. Ja savienojuma izveide neizdodas, tiek rādīts ierīču meklēšanas saraksts.
- Ļauj atvienot savienoto Bluetooth ierīci.

2 Krasu pogas (sarkana/zaļa/dzeltena/zila)

Interaktīvo funkciju īsinājumpogas.

3 ♥ (izlase) (14. lpp.)

Pieklūst reģistrētajai izlases lietojumprogrammai.

NETFLIX

Pieklūst tiešsaistes pakalpojumam NETFLIX. Lai iegūtu detalizētu informāciju par tiešsaistes pakalpojumu NETFLIX, apmeklējiet šo tīmekļa vietni un skatiet bieži uzdotos jautājumus:
www.sony.eu/support

TOP MENU

Atver vai aizver Ultra HD Blu-ray/BD/DVD augšējā līmeņa izvēlni.

POP UP/MENU

Atver vai aizver Ultra HD Blu-ray/BD/DVD izvēlni.

OPTIONS (19. lpp.)

Ekrānā parāda pieejamās opcijas.

RETURN

Atgriežas pie iepriekšējā displeja rādījuma.



Pārvieto iezīmēšanu, lai atlasītu redzamu elementu.



- **↑/↓** darbojas kā īsinājumpoga ierakstu meklēšanas loga palaišanai un ieraksta numura ievadei mūzikas CD atskaņošanas laikā.
- **↑/↓** darbojas kā īsinājumpoga, lai pagrieztu fotogrāfiju par 90 grādiem pulkstenrādītāju kustības virzienā/pretēji tam.
- **←/→** darbojas kā īsinājumpoga, lai izmantotu meklēšanas funkcijas, veicot video atskaņošanu mājas tīklā.
- **←/→** darbojas kā īsinājumpoga, lai mainītu attēlu, kad ir aktivizēta tā mainīšana.

Centrālā poga (ENTER)

Atver atlasīto elementu.

HOME

Atver atskaņotāja sākuma ekrānu.

4 ◀◀/▶▶ (attišana/pārtīšana)

- Nospiežot diska atskaņošanas laikā, veic attišanu/pārtīšanu. Meklēšanas ātrums mainās ar katru pogas nospiešanas reizi.
- 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.

SUBTITLE (25. lpp.)

Izvēlas subtītru valodu, ja Ultra HD Blu-ray/BD/DVD diskā ir ierakstīti subtītri vairākās valodās.

■ (apturēt)

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

AUDIO (25. lpp.)

Izvēlas valodas ierakstu, ja Ultra HD Blu-ray/BD/DVD diskā ir ierakstīts saturs vairākās valodās. CD diskos izvēlas skaņas ierakstu.

⌂ (skaņas izslēgšana)

Īslaicīgi izslēdz TV skaņu.

TV ▲ (skajums) +/-

Regulē TV skajumu.

DISPLAY

Ekrānā parāda atskaņošanas informāciju.

Lai bloķētu disku paliktņi (bērnu bloķēšana)

Varat bloķēt disku paliktņi, lai nepieļautu nejaušu tā atvēršanu.

Lai bloķētu vai atbloķētu paliktņi, kad atskaņotājs ir ieslēgts, nospiediet tālvadības pults pogu **■** (pārtraukt), HOME un pēc tam TOP MENU.

Vadāmo TV kodu numuri

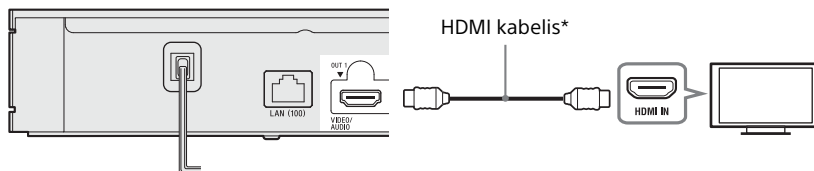
Izmantojot tālvadības pults pogas, 2 sekundes turiet nospiestu TV **⏏** un TV ražotāja kodu. Ja sarakstā ir norādītas vairākas tālvadības pults pogas, mēģiniet šos kodus ievadīt pa vienam, līdz atrodat to, kas darbojas ar jūsu TV.

Ražotājs	Tālvadības pults poga
Sony (noklusējums)	NET SERVICE
Philips	TV ↔ / ⌂ BLUETOOTH / POP UP/MENU
Panasonic	Krāsu poga (sarkana)/NETFLIX
Hitachi	Krāsu poga (zaļa)
Sharp	Krāsu poga (dzeltena)
Toshiba	Krāsu poga (zila)
Loewe	♥ (izlase)
Samsung	TOP MENU
LG/Goldstar	RETURN

1. darbība. Atskaņotāja pievienošana

Nepievienojiet elektroenerģijas tīkla pievadu, kamēr nav izveidoti visi savienojumi.

Pievienošana televizoram



* Premium High Speed HDMI Cable kabelis (neietilpst komplektācijā) vai ātrdarbīgs HDMI kabelis, kas atbalsta joslas platumu 18 Gb/s (neietilpst komplektācijā).

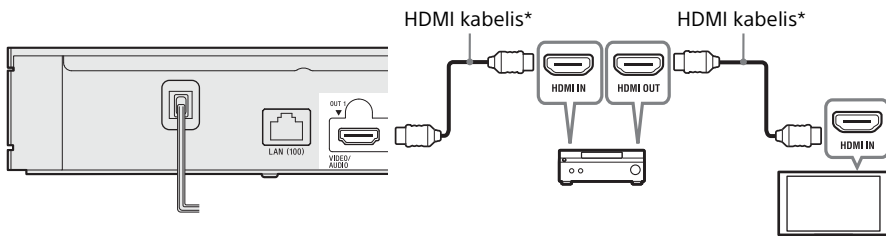


- Lai baudītu 4K Ultra HD 60p saturu, atskaņotājs jāsavieno ar 4K TV, izmantojot Premium High Speed HDMI Cable kabeli vai ātrdarbīgu HDMI kabeli, kas atbalsta joslas platumu 18 Gb/s.
- 4K satura izvadīšanai ir nepieciešams saderīgs 4K displejs, kuram ir standartam HDCP2.2 atbilstoša HDMI ieeja.
- Ja izmantojat BRAVIA TV, kas atbalsta 4K60p, norādiet TV iestatījumam "HDMI signal format" vērtību "Enhanced format".

Pievienošana AV pastiprinātājam (uztvērējam)

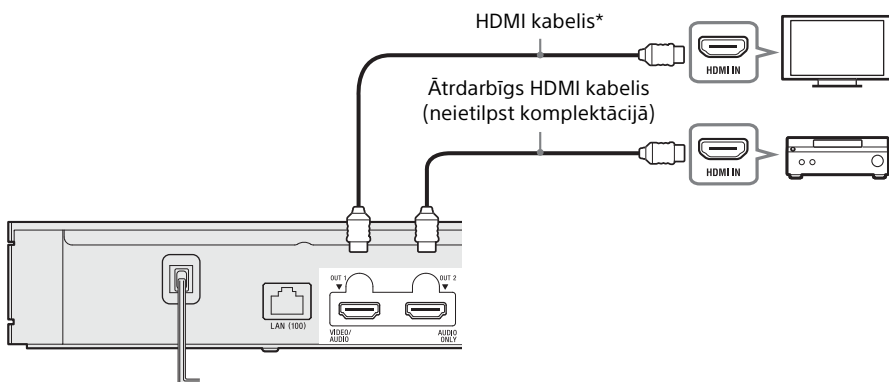
Izvēlieties savienošanas veidu **A**, **B** vai **C** atbilstoši AV pastiprinātāja (uztvērēja) ieejas ligzdām.

A 4K AV pastiprinātājs (uztvērējs)

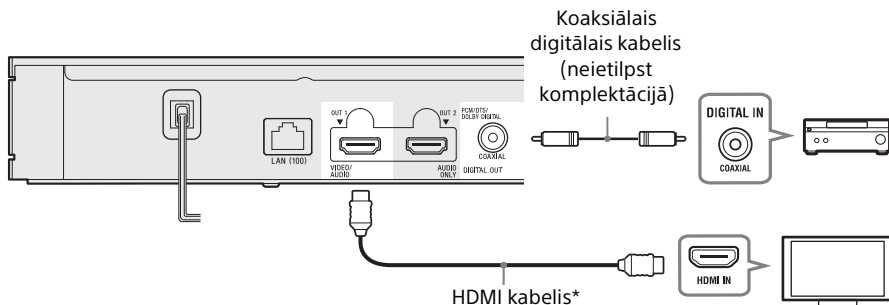


→ Lai baudītu Bitstream (Dolby/DTS), norādiet iestatījumu [BD Audio MIX Setting] (BD audio jaukšanas iestatījums) sadaļā [Audio Settings] (Audio iestatījumi) (23. lpp.).

B AV pastiprinātājs (uztvērējs) ar HDMI IN, kas neatbalsta 4K



C AV pastiprinātājs (uztvērējs) bez HDMI IN, kas neatbalsta 4K

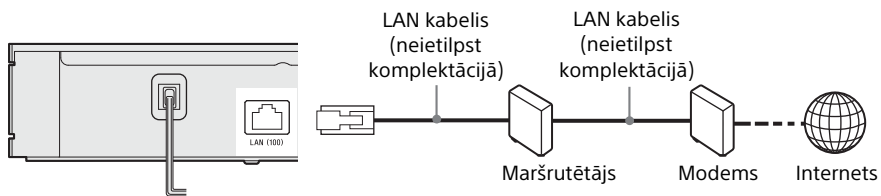


* Premium High Speed HDMI Cable kabelis (neietilpst komplektācijā) vai ātrdarbīgs HDMI kabelis, kas atbalsta joslas platumu 18 Gb/s (neietilpst komplektācijā).

2. darbība. Tīkla savienojums

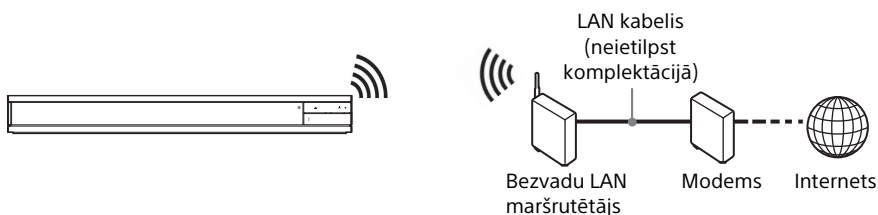
Ja neveidosit atskaņotāja savienošānu ar tīklu, turpiniet ar "3. darbība. Easy Setup" (13. lpp.).

Wired Setup



Ieteicams izmantot ekranētu taisno interfeisa kabeli (LAN kabeli).

Bezvadu uzstādīšana



Starp atskaņotāju un bezvadu LAN maršrutētāju nav jāveido kabeļa savienojums.


3. darbība. Easy Setup

Pirmajā ieslēgšanas reizē






Mazliet uzgaidiet, kamēr atskaņotājs ieslēdzas un palaiž vedni [Easy Setup] (Vienkāršā iestatīšana).

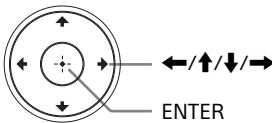
- 1 Savienojiet atskaņotāju ar elektroenerģijas tīklu.



- 2 Nospiediet , lai ieslēgtu atskaņotāju. Iedegsies barošanas indikators.







- 3 Ieslēdziet televizoru un uz tālvadības pults nospiediet pogu TV , lai iestatītu ievades selektoru. Televizora ekrānā tiks parādīts atskaņotāja signāls.
- 4 Veiciet funkcijas [Easy Setup] (Vienkāršā iestatīšana) darbības. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas, lai veiktu pamata iestatījumus, izmantojot tālvadības pults pogas , un nospiediet ENTER.

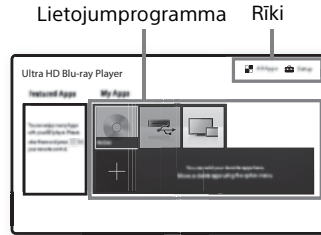


- Kad funkcija [Easy Setup] (Vienkāršā iestatīšana) ir pabeigta, izvēlieties [Easy Network Settings] (Vienkāršie tīkla iestatījumi), lai izmantotu atskaņotāja tīkla funkcijas.
- Lai aktivizētu bezvadu savienojumu, norādiet izvēlnes [Network Settings] (Tīkla iestatījumi) iestatījumam [Internet Settings] (Interneta iestatījumi) vērtību [Wireless Setup] (Bezvadu iestatīšana).

- Lai deaktivizētu bezvadu savienojumu, norādiet izvēlnes [Network Settings] (Tīkla iestatījumi) iestatījumam [Internet Settings] (Interneta iestatījumi) vērtību [Wired Setup] (Bezvadu iestatīšana).
- Ja nav izvades vai tiek rādīts melns ekrāns, sk. "Problēmu novēršana" (28. lpp.).

Sākuma ekrāna displejs

Nospiežot HOME, tiek atvērta sākuma ekrāns. Izvēlieties lietojumprogrammu, izmantojot , un nospiediet ENTER.



[My Apps] (Manas lietojumprogrammas): pārvalda izlases lietojumprogrammu.

Lietojumprogrammas saīsni varat pievienot no [All Apps] (Visas lietojumprogrammas).

[Featured Apps] (Piedāvātās lietojumprogrammas): parāda ieteicamo lietojumprogrammu.

[All Apps] (Visas lietojumprogrammas): parāda visas pieejamās lietojumprogrammas. Lietojumprogrammas sarakstam [My Apps] (Manas lietojumprogrammas) varat pievienot, nospiežot OPTIONS un izvēloties [Add to My Apps] (Pievienot manām lietojumprogrammām).

[Setup] (Iestatīšana): regulē atskaņotāja iestatījumus.

Pieejamās opcijas

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

[Move Application] (Pārvietot lietojumprogrammu): izkārtot lietojumprogrammas sarakstā [My Apps] (Manas lietojumprogrammas).

[Remove Application] (Noņemt lietojumprogrammas): dzēst lietojumprogrammas sarakstā [My Apps] (Manas lietojumprogrammas).

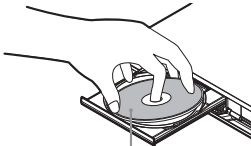
[Register as Favourite] (Reģistrēt izlasē): tālvadības pogai ♥ (izlase) reģistrē 1 lietojumprogrammu.

[Data Contents] (Datu saturs): parāda jaukta diska saturu.

Diska atskaņošana

Lai uzzinātu, kādus diskus var atskaņot, sk. 32. lpp.

- 1 Nospiediet **▲** (atvērt/aizvērt) un novietojiet disku uz disku paliktna.



Atskaņojamā puse uz leju

- 2 Nospiediet **▲** (atvērt/aizvērt), lai aizvērtu disku paliktni.
Sākas atskaņošana.
Ja atskaņošana automātiski nesākas, izvēlnē **●** (Disc) (Disks) norādiet kategoriju [Video], [Music] (Mūzika) vai [Photo] (Fotogrāfija) un nospiediet ENTER.



● (Dažādu veidu satura disks) ietver datu saturu. Nospiediet tālvadības pults pogu OPTIONS un izvēlieties [Data Contents] (Datu saturs), lai parādītu visu pieejamo saturu.

4K Ultra HD Blu-ray baudišana

- 1 Sagatavojieties 4K Ultra HD Blu-ray atskaņošanai.
 - Izmantojot Premium High Speed HDMI Cable kabeli, atskaņotāju pievienojiet savam 4K televizoram.
 - Lai skatītu 4K Ultra HD 60p saturu, pārļiecinieties, vai jūsu televizora HDMI iestatījumos ir izvēlēts pareizais iestatījums.
 - Ja izmantojat BRAVIA TV, kas atbalsta 4K60p, norādiet TV iestatījumam "HDMI signal format" vērtību "Enhanced format".
- 2 Ievietojiet 4K Ultra HD Blu-ray disku. Darbināšana atšķiras atkarībā no diska. Skatiet diska komplektācijā iekļauto lietošanas rokasgrāmatu.



Ja atskaņojat 4K Ultra HD Blu-ray disku bez diska atslēgas, atkarībā no tīkla vides un oficiālā atslēgu servera (Studio) ir nepieciešams tīkla savienojums.

Blu-ray 3D baudišana

- 1 Sagatavojieties Blu-ray 3D disc diska atskaņošanai.
 - Izmantojot ātrdarbīgu HDMI kabeli, atskaņotāju pievienojiet savām ar 3D saderīgajām ierīcēm.
 - Sadaļā [Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi) norādiet iestatījumu [3D Output Setting] (3D izvades iestatījums) un [TV Screen Size Setting for 3D] (3D TV ekrāna izmēru iestatījums) (21. lpp.).
- 2 Ievietojiet Blu-ray 3D disc disku. Darbināšana atšķiras atkarībā no diska. Skatiet diska komplektācijā iekļauto lietošanas rokasgrāmatu.

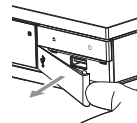


Skatiet arī TV un pievienotās ierīces komplektācijā iekļautās lietošanas rokasgrāmatas.

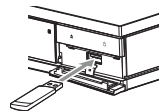
Atskaņošana no USB ierīces

Sk. "Atskaņojamo failu tipi" 33. lpp.

- 1 Paceliet USB ligzdas vāciņu.



- 2 Pievienojiet USB ierīci atskaņotāja USB ligzdai.



- 3 Izvēlieties **🖨️** [USB device] (USB ierīce), izmantojot **←/↑/↓/→**, un nospiediet ENTER.
- 4 Izmantojot **↑/↓**, izvēlieties kategoriju [Video], [Music] (Mūzika) vai [Photo] (Fotogrāfija) un nospiediet ENTER.

Atskaņošana, izmantojot tīklu

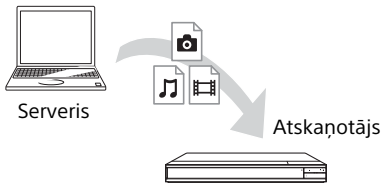
Mājas tīklā esošu failu atskaņošana


Izmantojot tīklu, ar mājas tīklu saderīgs izstrādājums var atskaņot video/mūzikas/fotogrāfiju failus, kas saglabāti citā ar mājas tīklu saderīgā izstrādājumā.

Sagatavojiet lietošanai mājas tīklu.

- 1 Pievienojiet atskaņotāju tīklam (12. lpp.).
- 2 Sagatavojiet citus nepieciešamos ar mājas tīklu saderīgos izstrādājumus. Skatiet izstrādājuma komplektācijā iekļauto lietošanas rokasgrāmatu.

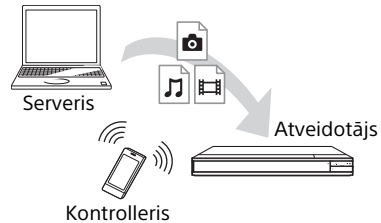
Lai atskaņotu failu no mājas tīkla servera, izmantojot šo iekārtu (mājas tīkla atskaņotāju)



Izvēlnes [All Apps] (Visas lietojumprogrammas) sadaļā  [Media Server] (Multivides serveris) izvēlieties kategoriju [Video], [Music] (Mūzika) vai [Photo] (Fotogrāfija), pēc tam izvēlieties atskaņojamo failu.

Lai atskaņotu kādu mājas tīkla serverī esošu failu, izmantojot citu izstrādājumu (atveidotāju)

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



Vadiet šo iekārtu, izmantojot mājas tīkla kontrolleri. Skatiet mājas tīkla kontrollera komplektācijā iekļauto lietošanas rokasgrāmatu.

Video & TV SideView izmantošana

Video & TV SideView ir bezmaksas mobilā lietojumprogramma attāļajām ierīcēm (piemēram, viedtālrunim). Izmantojot Video & 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 Video & TV SideView var izmantot arī kā tālvadības pultī un programmatūras tastatūru.

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



Reģistrēšanu var veikt tikai sākuma ekrānā.

SongPal Link/SongPal izmantošana

SongPal ir īpaša lietojumprogramma, kas paredzēta ar SongPal saderīgo Sony ražoto audio ierīču (piemēram, bezvadu skaļruņu) vadībai, izmantojot viedtālruni vai planšetdatora ierīci. Izmantojot šo atskaņotāju, varat klausīties audio CD (CD-DA) vai USB ierīcē saglabātu mūziku no dažādām viena tīkla vietām. Papildinformāciju skatiet tīmekļa vietnē <http://sony.net/nasite/>. Lai izmantotu šo lietojumprogrammu, ir jālieto mobilā ierīce (viedtālrunis vai planšetdators) un bezvadu maršrutētājs. Vietnē Google Play™ vai App Store meklējiet "SongPal" un lejupielādējiet to, izmantojot savu mobilo ierīci.

Wireless Multi-room



Savienojuma izveide ar mobilo ierīci

- 1 Pievienojiet atskaņotāju tīklam (12. lpp.).
- 2 Iestatiet izvēlnes [Network Settings] (Tīkla iestatījumi) opcijas [Auto Home Network Access Permission] (Automātiska atļaujai piekļūt mājas tīklam) vērtību [On] (ieslēgt).
- 3 Izveidojiet Mobilās ierīces Wi-Fi savienojumu ar to pašu SSID (tīklu).
- 4 Palaidiet lietojumprogrammu SongPal un izpildiet tās ekrānā redzamās instrukcijas.



- Lai papildinformāciju par lietojumprogrammu SongPal, apmeklējiet vietni <http://songpal.sony.net/>
- SongPal Link/SongPal palīdzību skatiet vietnē <http://info.songpal.sony.net/help/>

Ekrāna spoguļošanas izmantošana

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. Uzlabojumus, iespējams, varat panākt, regulējot iestatījumus [Screen mirroring RF Setting] (Ekrāna spoguļošanas RF iestatījums) (27. lpp.).
- 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 ekrānā izvēlieties, [Screen mirroring] (Ekrāna spoguļošana), izmantojot $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$, un nospiediet ENTER.
- 2 Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

Audio klausīšanās no Bluetooth® ierīces

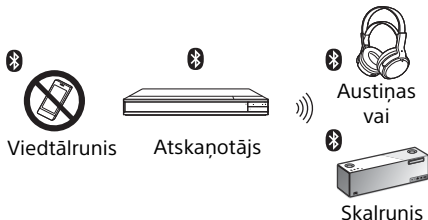
Varat baudīt audio atskaņošanu bezvadu režīmā no šī atskaņotāja, izmantojot ar bezvadu tehnoloģiju Bluetooth saderīgu ierīci.

Pirms savienojuma izveides Bluetooth ierīce un šis atskaņotājs ir jāsavieno pāri.



Šī funkcija tiek atbalstīta tikai ar Bluetooth skaļruņi vai Bluetooth austiņām. Viedtālrunis netiek atbalstīts.

Piemērs:



Savienojuma izveide ar Bluetooth ierīci

Pirms Bluetooth ierīci savienojat pārī ar šo atskaņotāju, iestatiet izvēlnes [Bluetooth Settings] (Bluetooth iestatījumi) elementa [Bluetooth Mode] (Bluetooth režīms) vērtību [On] (Ieslēgt) (24. lpp.).

- 1 Novietojiet Bluetooth ierīci ne vairāk kā 1 metra attālumā no atskaņotāja.
- 2 Veiciet jebkuru no šīm darbībām:
 - Ja savienojumu ierīci veidojat pirmo reizi, nospiediet tālvadības pults pogu BLUETOOTH.
 - Atskaņošanas ekrānā izvēlieties opciju [Bluetooth Device] (Bluetooth ierīce).
 - Izvēlnē [Bluetooth Settings] (Bluetooth iestatījumi) izvēlieties [Device List] (Ierīču saraksts).
- 3 Iestatiet Bluetooth ierīci savienošanas pārī režīmā.
Detalizētu informāciju par Bluetooth ierīces iestatīšanu savienošanas pārī režīmā skatiet ierīces komplektācijā iekļautajā lietošanas rokasgrāmatā.
- 4 Vairākkārt nospiediet **↑/↓**, lai izvēlētos nepieciešamo ierīci, pēc tam nospiediet ENTER.
Kad Bluetooth savienojums ir izveidots, TV ekrānā tiek parādīts ierīces nosaukums.

Skaļuma regulēšana

- 1 Sāciet satura atskaņošanu.
- 2 Vispirms regulējiet Bluetooth ierīces skaļumu. Ja skaļuma līmenis joprojām ir zems/augsts, skaļumu regulējiet, atskaņošanas ekrānā nospiežot tālvadības pults pogu OPTIONS un izvēloties [Bluetooth Volume] (Bluetooth skaļums), pēc tam spiežot **↑/↓**.



- Dažas Bluetooth ierīces neatbalsta skaļuma vadību.
- Neizmantojiet augstu skaļuma līmeni pirms atskaņošanas sākuma vai ilgā laikā. Var sabojāt dzirdi un audio ierīci.

Bluetooth ierīces atvienošana

Veiciet jebkuru no šīm darbībām:

- Nospiediet tālvadības pults pogu BLUETOOTH (8. lpp.).
- Bluetooth ierīcē deaktivizējiet Bluetooth funkciju.
- Izslēdziet atskaņotāju vai Bluetooth ierīci.



Pirms izslēdzat Bluetooth ierīci, samaziniet TV skaļumu, lai izvairītos no pēkšņas skaļas skaņas.

Audio klausīšanās no Bluetooth® ierīces un HDMI izejas

Varat baudīt audio atskaņošanu no šī atskaņotāja, vienlaikus izmantojot Bluetooth ierīci un HDMI izeju.

Lai iestatītu šo funkciju, veiciet jebkuru no šīm darbībām:

- Izvēlnē [Bluetooth Settings] (Bluetooth iestatījumi) norādiet iestatījumam [Bluetooth Output] (BD izvade) vērtību [Bluetooth + HDMI].
- Jebkuras atskaņošanas laikā nospiediet tālvadības pults pogu OPTIONS un izvēlieties [Bluetooth Output] (Bluetooth izvade), pēc tam izvēlieties [Bluetooth + HDMI].



- Tas pats audio saturs tiek izvadīts no Bluetooth ierīces un HDMI izejas.
- Ar šo funkciju nevar izveidot ieskaujošās skaņas sistēmu.
- HDMI audio formātu var mainīt.
- HDMI un Bluetooth savienojumu audio izvades laiks var nebūt sinhronizēts.
- Ja Bluetooth skaļrunis atradīsies tālu no atskaņotāja, citā telpā vai būs nodalīts ar sienu, Bluetooth savienojums būs nestabils.

Pieejamās opcijas

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

Vispārējās opcijas

- **[Repeat Setting] (Atkārtot iestatījumu)*1:** iestata atkārtošanas režīmu.
- **[Play] (Atskaņot)/[Stop] (Apturēt):** sāk vai pārtrauc atskaņošanu.
- **[Play from start] (Atskaņot no sākuma):** atskaņo elementu no sākuma.
- **[Bluetooth Output] (Bluetooth izvade)*2:** Bluetooth savienojuma laikā pārslēdzas starp audio izvadi, kas tiek veikta tikai no Bluetooth ierīces, un audio izvadi, kas tiek veikta no Bluetooth ierīces un HDMI izejas.
- **[Bluetooth Device] (Bluetooth ierīce)*2:** parāda Bluetooth ierīču sarakstu.
- **[Bluetooth Volume] (Bluetooth skaļums)*2:** parāda Bluetooth skaļuma vadības skatu. Šis opcijas elements ir pieejams tikai tad, ja ir izveidots savienojums ar Bluetooth ierīci.

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).
- **[HDR Conversion] (HDR pārveidošana)*3:** ja TV vai projektors neatbalsta HDR ievadi, pārveido augsta dinamiskā diapazona (High Dynamic Range — HDR) signālu par standarta dinamiskā diapazona (Standard Dynamic Range — SDR) signālu. Attēlam ir lielāka līdzība ar HDR, ja ir izvēlēta lielāka vērtība, bet tas samazina vispārīgo spilgtumu.
- **[Video Settings] (Video iestatījumi):**
 - [Picture Quality Mode] (Attēla kvalitātes režīms): izvēlas attēla iestatījumus dažādiem apgaismojuma apstākļiem.
 - [Direct] (Tieši)
 - [Brighter Room] (Spilgtāka istaba)*4
 - [Theatre Room] (Kinoteātra telpa)*4
 - [Auto] (Automātiski)

- [Custom1] (Pielāgots1)/[Custom2] (Pielāgots2)
 - [FNR] (GTS): 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.
- **[Title Search] (Sadaļas meklēšana):** Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO diskos meklē nosaukumu un sāk atskaņošanu no sākuma.
- **[Chapter Search] (Nodaļas meklēšana):** meklē nodaļu un sāk atskaņošanu no sākuma.

Tikai Music

- **[Track Search] (Ierakstu meklēšana):** mūzikas CD atskaņošanas laikā meklē ieraksta numuru.
- **[Add Slideshow BGM] (Pievienot slaidrādes FM):** reģistrē USB atmiņā esošos mūzikas failus kā slaidrādes 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] (Saistīts). Parāda sadaļu sarakstu, kad atlasāt [Playback History] (Atskaņošanas vēsture) vai [Search History] (Meklēšanas vēsture).
- **[Shuffle Setting] (Jauktas atskaņošanas iestatījums):** iestatiet vērtību [On] (Ieslēgt), lai mūzikas failus atskaņotu nejaušā secībā.
- **[Group Search] (Grupās meklēšana):** meklē grupas numuru DVD AUDIO atskaņošanas laikā.

Tikai Video and Music

- **[Top Menu] (Augšējā līmeņa izvēle):** parāda Ultra HD Blu-ray/BD/DVD augšējā līmeņa izvēlni.
- **[Menu] (Izvēle)/[Popup Menu] (Uznirstošā izvēle):** parāda Ultra HD Blu-ray/BD uznirstošo izvēlni vai DVD izvēlni.
- **[Audio]:** pārslēdz valodas ierakstu, ja Ultra HD Blu-ray/BD/DVD diskā ir ierakstīti celiņi vairākās valodās. CD diskos izvēlas skaņas ierakstu.
- **[Subtitle] (Subtitri):** pārslēdz subtitru valodu, ja Ultra HD Blu-ray/BD/DVD diskā ir ierakstīti subtitri vairākās valodās.
- **[Angle] (Leņķis):** pārslēdz uz citu skatīšanās leņķi, ja Ultra HD Blu-ray/BD/DVD diskā ir ierakstīti vairāki leņķi.
- **[Number Entry] (Numura ievade):** izvēlas numuru, izmantojot tālvadības pults pogu ←/↑/↓/→ .


Tikai Photo

- **[Slideshow Speed] (Slaidrādes ātrums):** maina slaidrādes ātrumu.
- **[Slideshow Effect] (Slaidrādes efekts):** slaidrādēm iestata efektu.
- **[Slideshow BGM] (Slaidrādes FM)^{*5}:**
 - [Off] (Izslēgt): izslēdz šo funkciju.
 - [My Music from USB] (Mana mūzika no USB): iestata mūzikas failus, kas reģistrēti opcijai [Add Slideshow BGM] (Pievienot slaidrādes FM).
 - [Play from Music CD] (Atskaņot no mūzikas CD): iestata CD-DA disku ierakstus.
- **[2D Playback] (2D atskaņošana)^{*6}:** iestata 2D attēla atskaņošanu.
- **[Change Display] (Mainīt rādījumu):** pārslēdzas starp [Grid View] (Režģa skats) un [List View] (Saraksta skats).
- **[View Image] (Skatīt attēlu):** parāda atlasīto fotogrāfiju.
- **[Slideshow] (Slaidrāde):** atskaņo slaidrādi.
- **[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.





- ^{*1} Opcija [Repeat Setting] (Atkārtošā iestatījums) nav pieejama BDJ sadaļu vai HDMV interaktīvo sadaļu atskaņošanas laikā.
- ^{*2} Opcijas [Bluetooth Output] (Bluetooth izvade), [Bluetooth Device] (Bluetooth ierīce) un [Bluetooth Volume] (Bluetooth skaļums) nav pieejamas, veicot atskaņošanu mājas tīklā.
- ^{*3} Opcija [HDR Conversion] (HDR pārveidošana) ir pieejama tikai HDR video atskaņošanas laikā, ja attēlošanai paredzētā ierīce nav saderīga ar HDR rādījumu vai ja sadaļas [Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi) iestatījumam [HDR Output] (HDR izvade) ir norādīta vērtība [Off] (Izslēgt).
- ^{*4} Opcijas [Brighter Room] (Spilgtāka istaba) un [Theatre Room] (Kinoteātra telpa) nav pieejamas HDR video atskaņošanas laikā.
- ^{*5} Opcijas [Slideshow BGM] (Slaidrādes FM) nav pieejamas, veicot atskaņošanu mājas tīklā.
- ^{*6} Opcija [2D Playback] (2D atskaņošana) ir pieejama tikai 3D fotogrāfiju atskaņošanas laikā.

Iestatījumu displeja izmantošana

Ja vēlaties mainīt atskaņotāja iestatījumus, sākuma ekrānā izvēlieties  [Setup] (Iestatīšana).

Noklusējuma iestatījumi ir pasvītroti.

- 1 Sākuma izvēlnē norādiet  [Setup] (Iestatīšana), izmantojot /↑/↓/→.
- 2 Izmantojot ↑/↓, izvēlieties iestatījumu kategoriju, pēc tam nospiediet ENTER.

[Software Update] (Programmatūras jauninājums)

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

Jaunina atskaņotāja programmatūru, izmantojot pieejamo tīklu. Pārliecinieties, vai tīklam ir interneta savienojums. Sk. "2. darbība. Tīkla savienojums" (12. lpp.).

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

Jaunina atskaņotāja programmatūru, izmantojot USB atmiņu. Izveidojiet mapi ar nosaukumu "UPDATE", un visiem jauninājuma failiem jābūt saglabātiem šajā mapē. Atskaņotājs vienā slānī var atpazīt līdz 500 failiem/mapēm, ieskaitot atjauninājuma failus/mapes.



- Programmatūras jaunināšanu ieteicams veikt aptuveni ik pēc 2 mēnešiem.
- Ja tīkla stāvoklis ir slikts, apmeklējiet vietni www.sony.eu/support, lai lejupielādētu jaunāko programmatūras versiju un atjauninātu, izmantojot USB atmiņu. Tīmekļa vietnē varat arī iegūt informāciju par jaunināšanas funkcijām.

[Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi)

■ [HDR Output] (HDR izvade)

[Auto] (Automātiski): izvada HDR signālu atkarībā no satura un HDMI-SINK iespējām. Pārveidošanas funkcija tiek lietota, ja saturs ir HDR un HDMI-SINK neatbalsta HDR. [Off] (Izslēgt): vienmēr izvada SDR.

■ [Display Type] (Displeja veids)

[TV]: izvēlieties šo, ja atskaņotājs ir savienots ar TV.

[Projector] (Projektors): izvēlieties šo, ja atskaņotājs ir savienots ar projektoru.



Iestatījums [HDR Conversion] (HDR pārveidošana) tiks regulēts atbilstoši izvēlētajam displeja veidam. Arī tad, ja izvēlēsities to pašu iestatījuma [HDR Conversion] (HDR pārveidošana) vērtību, attēla dinamiskais diapazons būs atšķirīgs.

■ [Output Video Resolution] (Izvades 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.

■ [24p Output] (24p izvade)

Izvada 24p video signālu tikai tad, ja pievienojat ar 24p saderīgu TV, izmantojot HDMI savienojumu, un ja opcijai [Output Video Resolution] (Izvades video izšķirtspēja) ir iestatīta vērtība [Auto] (Automātiski), [1080p] vai [4K].

[Ultra HD Blu-ray/BD-ROM]

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

■ [DVD-ROM]

[Auto] (Automātiski): izvada 24 Hz video signālu tikai tad, ja, izmantojot ligzdu HDMI OUT, ir pievienots ar 24p saderīgs TV.

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

■ [Data content] (Datu saturs)

Šī funkcija ir pieejama USB atmiņā un datu diskos saglabātā satura atskaņošanai.

[Auto] (Automātiski): izvada 24 Hz video signālu tikai tad, ja, izmantojot ligzdu HDMI OUT, ir pievienots ar 24p saderīgs TV.

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

■ [Network content] (Tīkla saturs)

Šī funkcija ir pieejama satura atskaņošanai no cita tīkla, piemēram, mājas tīkla, ekrāna spoguļošanai u.c.

[Auto] (Automātiski): izvada 24 Hz video signālu tikai tad, ja, izmantojot ligzdu HDMI OUT, ir pievienots ar 24p saderīgs TV.

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

■ [4K Upscale Setting] (4K paplašinātā izvade)

[Auto1] (Automātiski1): atskaņojot video, izvada 2K (1920×1080) video signālu, bet, rādot fotogrāfijas, izvada 4K video signālu, ja ir pievienota ar 4K saderīga Sony iekārta. Izvada 4K video signālu, ja pievienojat ar 4K saderīgu iekārtu, kas nav Sony iekārta. Šis iestatījums nedarbojas ar 3D video attēlu atskaņošanu.

[Auto2] (Automātiski2): automātiski izvada 4K video signālus, kad pievienojat ar 4K saderīgu iekārtu.

[Off] (Izslēgt): izslēdz šo funkciju.



Ja, izvēloties [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): izvada 12 bitu/10 bitu video signālus, ja pievienotais TV ir saderīgs ar Deep Colour.

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

■ [IP Content NR] (IP satura TN)

[Auto] (Automātiski) / [Strong] (Intensīvi) / [Medium] (Vidēji) / [Mild] (Vāji): regulē interneta satura attēla kvalitāti.

[Off] (Izslēgt): izslēdz šo funkciju.

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

[Auto] (Automātiski): parasti izvēlieties šo.

[Off] (Izslēgt): izvēlieties šo, lai rādītu visu saturu 2D izšķirtspējā vai izbaudītu 4K izvadi, izmantojot 3D saturu.

■ [TV Screen Size Setting for 3D] (TV ekrāna lieluma iestatījums 3D izvadei)

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] (Normāls): 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. Atskaņotājs automātiski nosaka, vai materiāla pamatā ir video vai kinofīlma, un pārslēdzas uz atbilstošo pārveidošanas paņēmieni.

[Video]: neatkarīgi no materiāla vienmēr tiks izvēlēts šis video materiālam paredzētais pārveidošanas paņēmieni.

■ [Pause Mode] (Pauzes režīms)

[Auto] (Automātiski): parasti izvēlieties šo. Dinamiski kustīgie attēli izskatās neizplūduši.
[Frame] (Kadrs): parāda statisku 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. Izvēlieties šo, ja nav izvades no pievienotās ierīces.



Kamēr ir savienojums ar Bluetooth ierīci, šī funkcija ir deaktivizēta. Audio formāts var tikt mainīts Bluetooth savienojuma laikā.

■ [DSD Output Mode] (DSD izvades režīms)

[Auto] (Automātiski): izvada DSD signālu no HDMI OUT ligzdas, kad atskaņojat Super Audio CD & DSD formāta failu (ja izveidots savienojums ar ierīci, kas arī atbalsta DSD). Izvada LPCM signālu no HDMI OUT ligzdas, kad atskaņojat Super Audio CD & DSD formāta failu (ja izveidots savienojums ar ierīci, kas neatbalsta DSD).

[Off] (Izslēgt): izvada PCM signālu ligzdā HDMI OUT, ja atskaņojat Super Audio CD un DSD formāta failu.



Kamēr ir savienojums ar Bluetooth ierīci, šī funkcija ir deaktivizēta. Audio formāts var tikt mainīts Bluetooth savienojuma laikā.

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

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

[Off] (Izslēgt): izvada tikai primāro audio. Izvēlieties šo, lai Bitstream (Dolby/DTS) audio signālu izvadītu uz AV pastiprinātāju (uztvērēju).



Lai baudītu Bitstream (Dolby/DTS) signālus, norādiet iestatījumam [BD Audio MIX Setting] (BD audio jaukšanas iestatījums) vērtību [Off] (Izslēgt) un [Digital Audio Output] (Digitālā audio izeja) vērtību [Auto] (Automātiski).

■ [DTS Neo:6]

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



Ja iestatījumam [DTS Neo: 6] ir norādīta vērtība [Cinema] (Kino) vai [Music] (Mūzika), iestatījumam [DSEE HX] nevar norādīt vērtību [On] (Ieslēgt).

■ [48kHz/96kHz/192kHz PCM]

[48kHz]/[96kHz]/[192kHz]: iestata no ligzdas DIGITAL OUT (COAXIAL) izvadīto PCM signālu iztveršanas frekvenci.



Dažas ierīces neatbalsta [96kHz] un [192kHz] iztveršanas frekvenci.

■ [DSEE HX]

[On] (Ieslēgt): uzlabo audio failu līdz augstas izšķirtspējas audio failam un skaidri atveido plašā diapazona skaņu, kas bieži tiek zaudēta.

[Off] (Izslēgt): izslēdz šo funkciju.



Jāizmanto divu kanālu 44,1/48 kHz avots.

■ [Audio DRC] (Audio DRC)

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

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

[Off] (Izslēgt): saspiešana nedarbojas. Tiek 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.

[Bluetooth Settings] (Bluetooth iestatījumi)

Sk. "Audio klausīšanās no Bluetooth® ierīces" 17. lpp.

■ [Bluetooth Mode] (Bluetooth režīms)

[On] (Ieslēgt): aktivizē Bluetooth iestatījumus un funkcijas.

[Off] (Izslēgt): deaktivizē Bluetooth iestatījumus un funkcijas.

■ [Device List] (Ierīču saraksts)

Parāda pāri savienoto un atrasto Bluetooth uztvērēju sarakstu, ja iestatījumam [Bluetooth Mode] (Bluetooth režīms) ir norādīta vērtība [On] (ieslēgt).

■ [Bluetooth Codec - AAC] (Bluetooth kodeks — AAC) / [Bluetooth Codec - LDAC] (Bluetooth kodeks — LDAC)

Šī funkcija tiek aktivizēta, ja opcijai [Bluetooth Mode] (Bluetooth režīms) ir iestatīta vērtība [On] (ieslēgt).

[On] (ieslēgt): aktivizē AAC/LDAC kodeku.

[Off] (Izslēgt): deaktivizē AAC/LDAC kodeku.



Kamēr ir savienojums ar Bluetooth ierīci, šī funkcija ir deaktivizēta.



LDAC ir Sony izstrādāta audio kodēšanas tehnoloģija, kas ļauj pārraidīt augstas izšķirtspējas (High-Resolution — Hi-Res) audio saturu, pat izmantojot Bluetooth savienojumu. Atšķirībā no citām kodēšanas tehnoloģijām, kas saderīgas ar Bluetooth, piemēram, SBC, tā darbojas bez augstas izšķirtspējas audio satura* frekvenču diapazona samazināšanas un nodrošina aptuveni trīsreiz vairāk datu** nekā citas tehnoloģijas, kas pārraida datus

Bluetooth bezvadu tīklā, un nebijušu skaņas kvalitāti, pateicoties efektīvai kodēšanai un optimizētai paketēšanai.

* Izņemot DSD formāta saturu.

** Salīdzinājumā ar SBC (Subband Coding — apakšjoslas kodēšanu), ja ir izvēlēts bitu ātrums 990 kb/s (96/48 kHz) vai 909 kb/s (88,2/44,1 kHz).

■ [Wireless Playback Quality] (Bezvadu atskaņošanas kvalitāte)

Šī funkcija tiek aktivizēta, ja opcijai [Bluetooth Mode] (Bluetooth režīms) un [Bluetooth Codec - LDAC] (Bluetooth kodeks — LDAC) ir iestatīta vērtība [On] (ieslēgt). Ja video straumēšana, izmantojot Wi-Fi, ir nestabila, tālāk norādītajam iestatījumam izvēlieties vērtību [Connection] (Savienojums), un Wi-Fi savienojumu būs stabils.

[Auto] (Automātiski): automātiski iestata pārraides datu ātrumu LDAC atskaņošanai. [Sound Quality] (Skaņas kvalitāte): tiek izmantots augstākais datu ātrums. Ieteicams, lai klausītos mūziku, taču audio atskaņošana var kļūt nestabila, ja ir nepietiekama saites kvalitāte.

[Standard] (Standarta): tiek izmantots vidējs datu ātrums. Tas ļauj panākt skaņas kvalitātes un atskaņošanas stabilitātes līdzsvaru.

[Connection] (Savienojums): prioritāte ir stabilitātei. Skaņas kvalitāte būs apmierinoša, un savienojums, visticamāk, būs stabils.

■ [Bluetooth Output] (Bluetooth izvade) (19. lpp.)

[Bluetooth]: izvada audio no Bluetooth ierīces.

[Bluetooth + HDMI]: izvada audio no Bluetooth ierīces un HDMI izejas.

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

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

Izvēlnes izvēlnes noklusējuma valodu Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO diskkiem.

Izvēlieties [Select Language Code] (Izvēlieties valodas kodu) un ievadiet savas valodas kodu; sk. "Valodas kodu saraksts" (41. lpp.).

■ [Audio Language] (Audio valoda)

Izvēlas audio noklusējuma valodu Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO diskkiem. Ja izvēlaties [Original] (Sākotnējā), tiek atlasīta diska prioritārā valoda. Izvēlieties [Select Language Code] (Izvēlieties valodas kodu) un ievadiet savas valodas kodu; sk. "Valodas kodu saraksts" (41. lpp.).

■ [Subtitle Language] (Subtitru valoda)

Izvēlas subtitru noklusējuma valodu Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO diskkiem. Izvēlieties [Select Language Code] (Izvēlieties valodas kodu) un ievadiet savas valodas kodu; sk. "Valodas kodu saraksts" (41. 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): ļauj vaidot interneta savienojumu no BD satura.

[Do not allow] (Neļaut): liedz veidot interneta savienojumu no BD satura.

■ [Delete BD Data] (Dzēst BD datus)

Izdzēš USB atmiņā esošos datus.

Tiks izdzēsti visi mapē "buda" saglabātie dati.

■ [DVD-Audio Playback] (DVD audio atskaņošana)

[DVD-Audio] (DVD audio): atskaņo DVD AUDIO saturu.

[DVD-Video] (DVD video): atskaņo tikai DVD VIDEO saturu.

[Parental Control Settings] (Vecāku kontroles iestatījumi)

■ [Password] (Parole)

Iestata vai maina vecāku kontroles funkcijas paroli. Parole ļauj iestatīt ierobežojumu Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO disku un interneta video atskaņošanai. Ja nepieciešams, Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO diskkiem un interneta video saturam varat norādīt atšķirīgus ierobežojumu līmeņus.

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

Dažu Ultra HD Blu-ray/BD/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] / [Internet Video Parental Control]

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] (Divkanālu DSD): atskaņo 2 kanālu apgabalu.

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

[System Settings] (Sistēmas iestatījumi)

■ [OSD Language] (OSD valoda)

Atlasa atskaņotāja ekrāna displeju valodu.

■ [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi)

Ar ātrdarbīga 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. Lai aktivizētu BRAVIA Sync funkcijas, pievienojiet savu TV, izmantojot līgzdu HDMI OUT 1.

[Linked to TV-off] (Saistīts ar TV izslēgšanu)

[Valid] (Derīgs): automātiski izslēdz atskaņotāju, ja pievienotais TV pārslēdzas gaidstāves režīmā (BRAVIA Sync).

[Invalid] (Nederīgs): izslēdz šo funkciju.

■ [HDMI Audio Output] (HDMI audio izvade)

[Auto] (Automātiski): izvada audio signālu, izmantojot līgzdu HDMI OUT 2, ja tā ir savienota ar ierīci un ierīce ir ieslēgta. Pretējā gadījumā izvada audio signālu, izmantojot līgzdu HDMI OUT 1.

[HDMI1]: izvada audio signālu, izmantojot līgzdu HDMI OUT 1.

[HDMI2]: izvada audio signālu, izmantojot līgzdu HDMI OUT 2.

■ [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.



SongPal Link darbības laikā iestatījums [Auto Standby] (Automātiskā gaidstāve) ir deaktivizēts pat tad, ja ir iestatīta vērtība [On] (Ieslēgt).

■ [Auto Display] (Automātiska rādīšana)

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

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

■ [Software Update Notification] (Programmatūras jaunināšanas paziņojums)

[On] (Ieslēgt): iestata, lai atskaņotājs jūs informētu par jaunākas programmatūras versijas pieejamību (21. lpp.).

[Off] (Izslēgt): izslēdz šo funkciju.

■ [Gracenote Settings] (Gracenote iestatījumi)

[Auto] (Automātiski): automātiski lejupielādē audio CD (CD-DA) disku informāciju pirms audio CD (CD-DA) disku atskaņošanas, tiklīdz ir atpazīts Audio CD (CD-DA) disks. Lai veiktu lejupielādi, pievienojiet ierīci tīklam.

[Manual] (Manuāli): lejupielādē diska informāciju, kad ir izvēlēta opcija [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. Tīkla savienojums" (12. lpp.).

[Wired Setup] (Iestatīšana ar vadiem): izvēlieties šo, ja pievienojat platjoslas maršrutētāju, izmantojot LAN kabeli.

[Wireless Setup] (Bezvadu iestatīšana): izvēlieties šo, ja bezvadu tīkla savienojumam izmantojat atskaņotājā iebūvēto bezvadu lokālā tīkla funkciju.



Lai iegūtu detalizētu informāciju, apmeklējiet šo tīmekļa vietni un skatiet bieži uzdotos jautājumus:
www.sony.eu/support

■ [Network Connection Status] (Tīkla savienojuma statuss)

Parāda pašreizējo tīkla statusu.

■ [Network Connection Diagnostics] (Tīkla savienojuma diagnostika)

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

■ [Screen mirroring RF Setting] (Ekrāna spoguļošanas RF iestatījums)

[Auto] (Automātiski): ekrāna spoguļošanas savienojumam automātiski iestata RF (radio frekvences) kanāla joslu.

[CH 1] (1. K.)/[CH 6] (6. K.)/[CH 11] (11. K.): iestata CH 1/CH 6/CH 11 kā prioritāti.

■ [Connection Server Settings] (Savienojuma servera iestatījumi)

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

■ [Auto Home Network Access Permission] (Automātiska atļauja piekļūt mājas tīklam)

[On] (Ieslēgt): atļauj automātisku piekļuvi jaunaatlāta ar mājas tīkla kontrolleri saderīga izstrādājuma.

[Off] (Izslēgt): izslēdz šo funkciju.

■ [Home Network Access Control] (Mājas tīkla piekļuves vadība)

Parāda ar Home Network kontrolleri saderīgo izstrādājumu sarakstu un iestata, vai akceptēt komandas no sarakstā iekļautajiem kontrolleriem.

■ [Registered Remote Devices] (Reģistrētās tālvadības ierīces)

Parāda jūsu reģistrēto tālvadības ierīču sarakstu.

■ [Remote Start] (Attālā startēšana)

[On] (Ieslēgt): ļauj ieslēgt atskaņotāju, izmantojot tīklā saistītu ierīci.

[Off] (Izslēgt): izslēdz šo funkciju.



Iestatiet opcijas [Remote Start] (Attālā startēšana) vērtību [On] (Ieslēgt) un izslēdziet atskaņotāju, lai aktivizētu tīkla gaidstāvi (36. lpp.).



1·2·3 [Easy Setup] (Vienkāršā iestatīšana)

Sk. "3. darbība: Easy Setup (Vienkāršā iestatīšana)" (13. lpp.).



[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] (Inicīalizēt 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 darbības, piemēram, veiciet atteikšanos pēc tīkla pakalpojuma izmantošanas.

Problēmu novēršana

Ja atskaņotāja izmantošanas laikā rodas problēma, vispirms mēģiniet novērst problēmu, izmantojot šos problēmu novēršanas norādījumus, un tikai pēc tam pieprasiet labošanu. Ja problēma netiek novērsta, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

Attēls

Nav attēla, vai tas netiek izvadīts pareizi.

- Pārbaudiet, vai ir kārtīgi pievienoti visi kabeli (10. 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: ①Izslēdziet un atkal ieslēdziet atskaņotāju. ②Izslēdziet un atkal ieslēdziet pievienoto iekārtu. ③Atvienojiet un atkal pievienojiet HDMI kabeli.
- Ligzda HDMI OUT ir savienota ar DVI ierīci, kas neatbalsta autortiesību aizsardzības tehnoloģiju.
- Sadaļā [Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi) pārbaudiet iestatījumu [Output Video Resolution] (Izvades video izšķirtspēja) (21. lpp.).
- Ja atskaņojat Ultra HD Blu-ray/BD-ROM/ DVD-ROM disku / datu saturu / tikla saturu, pārbaudiet iestatījuma [24p Output] (24p izvade) vērtības sadaļā [Screen Settings] (Ekrāna iestatījumi) (21. lpp.).
- Ja izvadāt 4K saturu, pārbaudiet, vai atskaņotājs ir pievienots 4K displejam, kas atbalsta standartam HDCP2.2 atbilstošu HDMI ieeju, izmantojot Premium High Speed HDMI Cable kabeli vai ātrdarbīgu HDMI kabeli, kas atbalsta joslas platumu 18 Gb/s (10. lpp.).

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

- Ja sadaļā [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) opcijai [Control for HDMI] (HDMI vadība) ir iestatīta vērtība [On] (Ieslēgt) (26. lpp.), ekrāna rādījumu valoda automātiski tiek pārslēgta atbilstoši pievienotā TV valodas iestatījumam (piemēram, ja savā TV maināt šo iestatījumu u.tml.).

Skaņa

Nav skaņas, vai tā netiek izvadīta pareizi.

- Pārbaudiet, vai ir kārtīgi pievienoti visi kabeli (11. lpp.).
- Pārlēdziet AV pastiprinātāja (uztvērēja) ievades selektoru, lai AV pastiprinātājs (uztvērējs) izvadītu atskaņotāja audio signālu.
- Ja audio signāls netiek izvadīts no ligzdas DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT, pārbaudiet audio iestatījumus (23. lpp.).
- HDMI savienojuma gadījumā mēģiniet veikt šādas darbības: ①Izslēdziet un atkal ieslēdziet atskaņotāju. ②Izslēdziet un atkal ieslēdziet pievienoto iekārtu. ③Atvienojiet un atkal pievienojiet HDMI kabeli.
- HDMI savienojuma gadījumā, ja atskaņotājs ir savienots ar TV caur AV pastiprinātāju (uztvērēju), mēģiniet HDMI kabeli pievienot televizoram tiešā veidā. Sk. 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 (23. lpp.).
- Pārbaudiet iestatījuma [HDMI Audio Output] (HDMI audio izvade) vērtības sadaļā [System Settings] (Sistēmas iestatījumi) (25. lpp.).

Bitstream neizvada HD Audio (Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio, DTS-HD Master Audio, Dolby Atmos and DTS:X).

- Norādiet iestatījumam [BD Audio MIX Setting] (BD audio jaukšanas iestatījums) sadaļā [Audio Settings] (Audio iestatījumi) vērtību [Off] (Izslēgt) (23. lpp.).
- Pārbaudiet, vai AV pastiprinātājs (uztvērējs) ir saderīgs ar katru no HD audio formātiem.

Netiek izvadīts interaktīvais audio.

- Norādiet iestatījumam [BD Audio MIX Setting] (BD audio jaukšanas iestatījums) sadaļā [Audio Settings] (Audio iestatījumi) vērtību [On] (Ieslēgt) (23. lpp.).

Diska atskaņošanas laikā tiek parādīts ziņojums ar kodu 3 [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 izvide 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 (38. lpp.).

Disks

Disks netiek atskaņots.

- Disks ir netīrs vai greizs.
- Disks ir apgriezts otrādi. Ievietojiet disku ar atskaņojamo puši uz leju.
- Disks ir tādā formātā, ko šis atskaņotājs nevar atskaņot (32. lpp.).
- Atskaņotājs nevar atskaņot ierakstītu disku, kas nav pareizi pabeigts.
- BD/DVD diska reģiona kods neatbilst atskaņotājam.

USB ierīce

Atskaņotājs neatrod 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.

Interneta straumēšana

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; un vismaz 25 Mb/s, lai skatītos Ultra HD video (atkarībā no pakalpojumu sniedzēja).

Interneta straumēšana, izmantojot Wi-Fi, ir nestabila, ja veidojat savienojumu ar Bluetooth ierīci, izmantojot LDAC.

- Izvēlnē [Bluetooth Settings] (Bluetooth iestatījumi) iestatiet opcijas [Wireless Playback Quality] (Bezvadu atskaņošanas iestatījums) vērtību [Connection] (Savienojums) (24. lpp.).

Interneta straumēšanas laikā nav opciju izvēlnes.

- Interneta straumēšanas laikā opciju izvēlnē nav pieejama.

Tikla savienojums

Atskaņotājs nevar izveidot savienojumu ar tīklu.

- Pārbaudiet tīkla savienojumu (12. lpp.) un tīkla iestatījumus (26. lpp.).

Pēc funkcijas [Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)] (Wi-Fi aizsargātā iestatīšana (WPS)) izpildes datoram 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.

Nevar izveidot atskaņotāja savienojumu ar bezvadu lokālā tīkla maršrutētāju.

- Pārbaudiet, vai ir ieslēgts bezvadu lokālā tīkla maršrutētājs.
- Pārvietojiet atskaņotāju un bezvadu lokālā tīkla maršrutētāju tuvāk vienu otram.

- Pārvietojiet atskaņotāju tālāk no ierīcēm, kas izmanto 2,4 GHz frekvenču joslu, piemēram, mikroviļņu, Bluetooth vai digitālās bezvadu ierīces, vai izslēdziet šādas ierīces.

Nepieciešamais bezvadu maršrutētājs netiek rādīts bezvadu tīklu sarakstā.

- Nospiediet RETURN, lai atgrieztos iepriekšējā ekrānā, un vēlreiz mēģiniet veikt bezvadu iestatišanu. Ja nepieciešamais bezvadu maršrutētājs joprojām netiek atrasts, izvēlieties [New connection registration] (Jauna savienojuma reģistrācija), lai palaistu funkciju [Manual registration] (Manuālā reģistrācija).

Ieslēdzot atskaņotāju, ekrānā tiek parādīts ziņojums [A new software version is available. Please go to the "Setup" section of the menu and select "Software Update" to perform the update.] (Ir pieejama jauna programmatūra. Dodieties uz izvēlnes sadaļu "Setup" un izvēlieties "Software Update", lai veiktu jaunināšanu).

- Lai jauninātu atskaņotāju uz jaunāku programmatūras versiju, sk. [Software Update] (Programmatūras jauninājums) (21. lpp.).

Bluetooth savienojums

Nevar izveidot/pabeigt BLUETOOTH savienojumu.

- Norādiet iestatījumam [Bluetooth Mode] (Bluetooth režīms) vērtību [On] (Ieslēgt) (24. lpp.).
- Pārliedzieties, vai Bluetooth ierīce ir ieslēgta un vai tajā ir aktivizēta funkcija Bluetooth.
- Pārvietojiet Bluetooth ierīci tuvāk atskaņotājam.
- Vēlreiz izveidojiet atskaņotāja un Bluetooth ierīces savienojumu. Iespējams, ka vispirms būs jāatceļ savienojums ar atskaņotāju, izmantojot Bluetooth ierīci.
- Pirms atkārtoti mēģināt izveidot savienojumu, ierīču sarakstā vienu reizi izdzēsiet pāri savienošanas informāciju un izveidojiet savienojumu ar ierīci.
- Savienojuma izveide var nebūt iespējama, ja atskaņotāja tuvumā ir citas Bluetooth ierīces. Šādā gadījumā izslēdziet pārējās Bluetooth ierīces.

- Ir izdzēsta savienojuma reģistrācijas informācija. Vēlreiz veiciet savienošanas darbību.

Nav skaņas, tā tiek izlaista vai mainās, vai zudis savienojums.

- Izmantojot Bluetooth ierīci, DVD AUDIO saturu nevar atskaņot digitālo tiesību pārvaldības dēļ.
- Pārvietojiet Bluetooth ierīci tuvāk atskaņotājam.
- Pārliedzieties, vai atskaņotājā nerodas traucējumi no kāda Wi-Fi tīkla, citas Bluetooth ierīces, citas 2,4 GHz bezvadu ierīces vai mikroviļņu krānsns.
- Pārbaudiet, vai starp atskaņotāju un Bluetooth ierīci ir pareizi izveidots Bluetooth savienojums.
- Vēlreiz izveidojiet atskaņotāja un Bluetooth ierīces savienojumu.
- Nenovietojiet atskaņotāju metāla priekšmetu un virsmu tuvumā.

HDMI vadība (BRAVIA Sync)

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

- Pārbaudiet, vai TV ir pievienots, izmantojot ligzdu HDMI OUT 1.
- Pārbaudiet, vai iestatījumam [Control for HDMI] (HDMI vadība) sadaļā [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) ir norādīta vērtība [On] (Ieslēgt) (26. lpp.).
- Ja maināt HDMI savienojumu, izslēdziet un atkal ieslēdziet atskaņotāju.
- Ja rodas elektroenerģijas padeves pārtraukums, norādiet iestatījumam [Control for HDMI] (HDMI vadība) sadaļā [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) vērtību [Off] (Izslēgt), pēc tam norādiet iestatījumam [Control for HDMI] (HDMI vadība) sadaļā [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) vērtību [On] (Ieslēgt) (26. lpp.).
- Pārbaudiet tālāk norādīto informāciju un skatīto 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), pastāv iespēja, ka nevarēsīt vadīt TV 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 izvadītāis attēls.
 - ②Norādiet iestatījumam [Control for HDMI] (HDMI vadība) sadaļā [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) vērtību [Off] (Izslēgt), pēc tam norādiet iestatījumam [Control for HDMI] (HDMI vadība) sadaļā [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) vērtību [On] (Ieslēgt) (26. lpp.). Skatiet AV pastiprinātāja (uztvērēja) komplektācijā iekļauto lietošanas rokasgrāmatu.

Nedarbojas sistēmas izslēgšanas funkcija (BRAVIA Sync).

- Pārbaudiet, vai iestatījumiem [Control for HDMI] (HDMI vadība) un [Linked to TV-off] (Saiestīts ar TV izslēgšanu) sadaļā [HDMI Settings] (HDMI iestatījumi) ir attiecīgi norādītas vērtības [On] (Ieslēgt) un [Valid] (Derīgs) (26. lpp.).

Citas

Atskaņošana netiek sākta no satura sākuma.

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

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

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

Diska atskaņošanas laikā ekrānā tiek parādīts 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 (38. lpp.).

Disku paliktnis netiek atvērts, un disku nevar izņemt pat pēc pogas ▲ (atvērt/aizvērt) nospiešanas.

- Lai atbloķētu paliktni un deaktivizētu bērnu bloķēšanu, brīdī, kad atskaņotājs ir ieslēgts, nospiediet tālvadības pults pogu ■ (apturēt), HOME un pēc tam TOP MENU (9. lpp.).
- Mēģiniet veikt šādas darbības: ①Izslēdziet atskaņotāju un atvienojiet maiņstrāvas barošanas vadu. ②No jauna pievienojiet maiņstrāvas barošanas vadu, vienlaikus turot nospiestu atskaņotāja pogu ▲ (atvērt/aizvērt). ③Joprojām turiet nospiestu atskaņotāja pogu ▲ (atvērt/aizvērt), līdz tiek atvērts paliktnis. ④Izņemiet disku.

Pēc pogas ▲ (atvērt/aizvērt) nospiešanas ekrānā tiek rādīts ziņojums [[EJECT] Key is currently unavailable.] (Poga [EJECT] šobrīd nav pieejama.).

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

Atskaņotājs nereaģē ne uz vienu pogu.

- Atskaņotājā ir kondensējis mitrums (4. lpp.).

Atskaņojamie diski

Blu-ray Disc*1	Ultra HD Blu-ray, BD-ROM, BD-R*2/BD-RE*2
DVD*3	DVD-ROM, DVD-R/DVD-RW, DVD+R/DVD+RW, DVD AUDIO*4
CD*3	CD-DA (Music CD), CD-ROM, CD-R/CD-RW, Super Audio CD

*1 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.

*2 BD-RE: v. 2.1, BD-R: v. 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.

*3 CD vai DVD disks netiks atskaņots, ja tas nav pareizi pabeigts. Papildinformāciju skatiet ierakstīšanas ierīces komplektācijā iekļautajā lietošanas rokasgrāmatā.

*4 Dažos DVD AUDIO diskos ir paslēpta grupa, un ir jāievada parole. Paroli meklējiet uz diska.

Diski, kurus nevar atskaņot

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

Piezīme par diskkiem

Šis izstrādājums 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 izstrādājums tos neatskaņos.


Piezīme par Ultra HD Blu-ray/BD/DVD diska atskaņošanas darbībām

Programmatūras ražotāji, iespējams, ir ar nolūku iestatījuši dažas Ultra HD Blu-ray/BD/DVD disku atskaņošanas darbības. Tā kā šis atskaņotājs Ultra HD Blu-ray/BD/DVD diskus atskaņo atbilstoši programmatūras ražotāju paredzētajam diska saturam, dažas atskaņošanas funkcijas var nebūt pieejamas.

Piezīme par dubultslāņu Ultra HD Blu-ray/BD/DVD un trīsslāņu Ultra HD Blu-ray diskkiem

Pārlēdzoties 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/DVD VIDEO diskus, kas apzīmēti ar identisku reģiona kodu vai .

Atskaņojamo failu tipi

Video

Kodeks	Konteiners	Paplašinājums	Ar audio
MPEG-1 Video* ¹	PS	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
MPEG-2 Video* ²	PS* ³	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
	TS* ⁴	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
Xvid	MKV* ¹	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, WMA9, MP3
MPEG4/AVC/ H.264* ⁵	MKV* ¹	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
	MP4* ¹	.mp4, .m4v	AAC
	TS* ¹	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	Quick Time* ⁶	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	FLV* ⁶	.flv, .f4v	LPCM, AAC, MP3
	3gpp/3gpp2* ⁶	.3gp, .3g2, .3gpp, .3gp2	AAC
VC1* ¹	TS	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
WMV9* ^{1,7}	ASF	.wmv, .asf	WMA9, WMA 10 Pro
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
Motion JPEG* ⁶	Quick Time	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
HEVC/H.265	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
	MP4	.mp4, .m4v	AAC
	TS	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
VP6	FLV	.flv	MP3
VP8/VP9	Webm	.webm	Vorbis
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis

Formāts

AVCHD (versija 2.0)*^{1,8,9,10}

Mūzika

Kodeks	Plašinājums
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) ^{*11}	.mp3
AAC/HE-AAC ^{*1*11}	.m4a, .aac ^{*6}
WMA9 Standard ^{*1}	.wma
WMA 10 Pro ^{*12}	.wma
LPCM ^{*11}	.wav
FLAC ^{*1}	.flac, .fla
Dolby Digital ^{*6*11}	.ac3
DSF ^{*1}	.dsf
DSDIFF ^{*1*13}	.dff
AIFF ^{*1}	.aiff, .aif
ALAC ^{*1}	.m4a
Vorbis	.ogg
Monkey's Audio	.ape

Fotogrāfijas

Formāts	Plašinājums
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png ^{*14}
GIF	.gif ^{*14}
MPO	.mpo ^{*6*15}
BMP	.bmp ^{*6*16}
WEBP	.webp

- ^{*1} Atskaņotājs mājas tīkla serverī var neatskaņot šo failu formātu.
- ^{*2} Atskaņotājs mājas tīkla serverī var atskaņot tikai standarta izšķirtspējas video.
- ^{*3} Atskaņotājs mājas tīkla serverī neatskaņo DTS formāta failus.
- ^{*4} Atskaņotājs mājas tīkla serverī var atskaņot tikai Dolby Digital formāta failus.
- ^{*5} Atskaņotājs spēj atbalstīt AVC līdz pat līmenim 4.1.
- ^{*6} Atskaņotājs mājas tīkla serverī neatskaņos šo failu formātu.
- ^{*7} Atskaņotājs spēj atbalstīt WMV9 līdz pat Advance Profile.
- ^{*8} Atskaņotājs spēj atbalstīt kadru nomaiņas ātrumu līdz pat 60 kadri/s.
- ^{*9} Atskaņotājs atskaņo AVCHD formāta failus, kas ir ierakstīti ar digitālo video kameru un citām līdzīgām ierīcēm. Ja AVCHD formāta disks nav pareizi pabeigts, tas netiks atskaņots.
- ^{*10} Atskaņotājs var atskaņot AVCHD 3D formātu.

- ^{*11} Atskaņotājs var atskaņot .mka failus. Mājas tīkla serverī šo failu nevar atskaņot.
- ^{*12} Atskaņotājs neatskaņo kodētus failus, piemēram, bezzudumu failus.
- ^{*13} Atskaņotājs neatskaņo ar DST kodētus failus.
- ^{*14} Atskaņotājs neatskaņo animētus PNG un GIF failus.
- ^{*15} MPO failiem, kas nav 3D faili, tiek rādīts tikai atslēgas vai pirmais attēls.
- ^{*16} Atskaņotājs neatbalsta 16 bitu BMP failus.



- Atkarībā no failu formāta un kodējuma, kā arī ierakstīšanas un mājas tīkla servera apstākļiem daži faili, iespējams, netiks atskaņoti.
- Iespējams, netiks atskaņoti daži datorā rediģēti faili.
- Dažiem failiem var nedarboties pārtīšanas vai attīšanas funkcija.
- Atskaņotājs neatskaņo kodētus failus, piemēram, DRM failus.
- 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 mājas tīklā serverī saglabātus failus un mapes:
 - mapes līdz 19. slāņa līmenim;
 - līdz 999 failiem/mapēm atsevišķā slānī.
- Atskaņotājs spēj atbalstīt kadru nomaiņas 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 un audio failus, kas ierakstīti DATA CD diskā. Ieteicams šādus failus atskaņot, izmantojot DATA DVD vai DATA BD diskus.

Tehniskais apraksts

Specifikācijas un dizains var mainīties bez brīdinājuma.

Sistēma

Lāzers	Pusvadītāju lāzers
---------------	--------------------

Ieejas un izejas

Ligzdas nosaukums	Ligzdas veids/izvades līmenis/pilnā pretestība
DIGITAL OUT (COAXIAL)	Skaņuplašu atskaņotāja ligzda / 0,5Vp-p / 75 omi
HDMI OUT 1*/2	HDMI 19 kontaktu standarta savienotājs * Video izvadi atbalsta tikai HDMI OUT 1.
LAN (100)	100BASE-TX kontaktligzda
USB	A tipa USB ligzda (USB atmiņas, atmiņas karšu lasītāja, digitālās fotokameras un digitālās video kameras pievienošanai)* * Nelietojiet enerģijas uzlādes nolūkos.

Bezvadu

Bezvadu LAN standarts	Protokols IEEE802.11a/b/g/n
Frekvenču diapazons	2,4 GHz, 5 GHz josla
Modulācija	DSSS un OFDM
Bluetooth versija	Bluetooth specifikācija v4.1

Bluetooth

Sakaru sistēma	Bluetooth specifikācija v4.1
Izvade	Bluetooth specifikācijas 1. jaudas klase
Maksimālais sakaru diapazons	Tiešā redzamībā aptuveni 30 m
Frekvenču josla	2,4 GHz
Modulācijas metode	FHSS
Saderīgie Bluetooth profili	A2DP v1.2, AVRCP v1.3
Atbalstītie kodeki	SBC, AAC, LDAC
Pārraidēšanas diapazons (A2DP)	<ul style="list-style-type: none">• 20 Hz–40 000 Hz (LDAC iztveršanas frekvence 96 kHz, pārraidēšanas ātrums 990 kb/s)• 20 Hz–20 000 Hz (iztveršanas frekvence 44,1 kHz)

Vispārīgi

Enerģijas prasības	Nominālvērtība: ievades maiņstrāva 220–240 V, 50/60 Hz
Enerģijas patēriņš	15 W
Tīkla gaidstāve	Mazāk par 2 W (visi vadu/bezvadu tīkla porti ieslēgti)
Izmēri (aptuveni)	430 mm × 265 mm × 50 mm (platums × augstums × dziļums), ieskaitot izvirzītās daļas
Svars (aptuveni)	3,8 kg
Darba temperatūra	5–35 °C
Darba mitrums	25–80%

Autortiesības un preču zīmes

- Java ir Oracle un/vai tā saistīto uzņēmumu preču zīme.
- Ražots saskaņā ar Dolby Laboratories licenci. Dolby, Dolby Audio 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®, HDMI High-Definition Multimedia Interface, Premium High Speed HDMI Cable un HDMI logotips ir HDMI Licensing LLC ASV un citās valstīs reģistrētas preču zīmes vai preču zīmes.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™, BD-LIVE™, BONUSVIEW™ un Ultra HD Blu-ray™ vārda zīmes un logotipi ir Blu-ray Disc Association preču zīmes.
- Blu-ray 3D™ un Blu-ray 3D™ logotips 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, DVD AUDIO, Super Audio CD 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 izstrādājumā 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 izstrādājumu aizsargā noteiktas Microsoft Corporation intelektuālā īpašuma tiesības. Šādas tehnoloģijas lietošana vai izplatīšana ārpus šī izstrādājuma 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 WMDRM aizsargātam saturam. Ja ierīce nespēj pareizi ierobežot satura lietojumu, satura īpašnieki var pieprasīt, lai Microsoft atsauc ierīces spēju patērēt ar PlayReady aizsargātu saturu. Atsaukšana nedrīkst ietekmēt neaizsargāto saturu, kā arī saturu, kas tiek aizsargāts ar citām satura piekļuves tehnoloģijām. Satura īpašnieki var pieprasīt, lai jūs atjauninātu PlayReady, pirms varēsiet piekļūt to saturam. Ja noraidīsiet atjaunināšanu, nevarēsiet piekļūt saturam, kuram nepieciešama šī atjaunināšana.

- Gracenote, Gracenote logotips un rakstība, "Powered by Gracenote" logotips un Gracenote MusicID ir Gracenote, Inc. ASV un/vai citās valstīs reģistrētas preču zīmes vai preču zīmes.



- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access®, Wi-Fi Alliance® un Miracast® ir Wi-Fi Alliance reģistrētas preču zīmes.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™, Wi-Fi Protected Setup™ 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 sertifikācijas 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.
- LDAC™ un LDAC logotips ir Sony Corporation preču zīmes.
- DSEE HX ir Sony Corporation preču zīme.
- SongPal Link un SongPal Link logotips ir Sony Corporation reģistrētas preču zīmes.

SongPal Link

- Google Play™ un Google Play logotips ir Google Inc. preču zīmes.
- Apple un Apple logotips ir Apple Inc. preču zīmes, kas reģistrētas ASV un citās valstīs. App Store ir Apple Inc. pakalpojumu zīme.
- Šis izstrādājums ietver Spotify programmatūru, uz kuru attiecas šeit atrodamās trešo pušu licences*: <https://developer.spotify.com/esdk-third-party-licenses/> Spotify un Spotify logotipi ir Spotify Group preču zīmes.*
- * Dažās valstīs/reģionos šī funkcija var nebūt pieejama.
- Opera® Devices SDK. Autortiesības 1995-2016 Opera TV AS. Visas tiesības paturētas.



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

Aizsardzība pret kopēšanu

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

Cinavia paziņojums

Šis izstrādājums 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.

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 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 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, IZŅĒMOT ŠEIT TIEŠI ATĻAUTAJOS VEIDOS.

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

Gracenote pakalpojums izmanto unikālu identifikatoru, lai statistikas nolūkos sekotu vaicājumiem. 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 IEGŪSIT, 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. Visas tiesības paturētas.

Programmatūras licences informācija

Lai skatītu līgumu EULA (End User License Agreement — lietotāja licences līgums), izmantojiet opciju izvēlnes elementu [License agreement] (Licences līgums) atbilstoši katrai pakalpojuma ikonai.

Lai saņemtu detalizētu informāciju par citām programmatūras licencēm, izvēlieties [Setup] (Iestatīšana) un sk. apakšizvēlnes [System Settings] (Sistēmas iestatījumi) sadaļu [Software License Information] (Programmatūras licences informācija).

Šis izstrādājums satur programmatūru, uz kuru attiecas licence GNU General Public License (GPL) vai GNU Lesser General Public License (LGPL). Šīs licences nosaka, ka klientiem ir tiesības iegūt, modificēt un tālākizplatīt norādītās programmatūras avota kodu saskaņā ar GPL vai LGPL noteikumiem. Uz šajā izstrādājumā izmantotās programmatūras avota kodu attiecas GPL un LGPL, un tas ir pieejams tīmeklī. Lai lejupeļādētu, lūdzu, apmeklējiet šādu tīmekļa vietni:
<http://oss.sony.net/Products/Linux>
 Ievērojiet, ka Sony nevar atbildēt uz jebkādiem vaicājumiem par šī avota koda saturu.

Atruna par trešo personu piedāvātajiem pakalpojumiem

Trešo personu piedāvātie pakalpojumi var tikt mainīti, aizturēti vai pārtraukti bez iepriekšēja paziņojuma. Šādos gadījumos Sony neuzņemas nekādu atbildību.

Par bezvadu lokālā tīkla 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 augstāku 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. Neaizticiet 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.



Valodas kodu saraksts

Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. [BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD skatīšanās iestatījumi) (24. 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
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

Kods	Valoda	Kods	Valoda
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	Samoaan
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	Twī
1557	Ukrainian	1564	Urdu
1572	Uzbek	1581	Vietnamese
1587	Volapük	1613	Wolof
1632	Xhosa	1665	Yoruba
1684	Chinese	1697	Zulu
1703	Nav norādīta		

Vecāku kontroles/apgabala kods

Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk.
[Parental Control Area Code] (Vecāku
kontroles apgabala kods) (25. lpp.).

Kods	Apgabals		
2184	Apvienotā Karaliste	2044	Argentīna
2047	Austrālija	2046	Austrija
2057	Beļģija	2070	Brazīlija
2090	Čīle	2115	Dānija
2424	Filipīnas	2174	Francija
2200	Grieķija	2219	Honkonga
2248	Indija	2238	Indonēzija
2239	Īrija	2254	Itālija
2276	Japāna	2390	Jaunzēlande
2092	Ķīna	2093	Kolumbija
2304	Koreja	2489	Krievija
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		



Lai uzzinātu noderīgus ieteikumus, padomus un informāciju par Sony izstrādājumiem un pakalpojumiem, apmeklējiet šo vietni:
www.sony.eu/myproducts/

Modeļa nosaukums: **UBP-X800**

Pierakstiet sērijas numuru (S/N) tam atvēlētajā vietā tālāk. Norādiet šo numuru Sony izplatītājam, lai uzlabotu informācijas apmaiņu, kad zvanāt tam saistībā ar šo izstrādājumu.
S/N _____

4-687-310-11(1) (LV)

<http://www.sony.net/>
© 2017 Sony Corporation

