

**SONY®**

# Sistem za domači kino

**Navodila za uporabo**

## OPOZORILO

Naprave ne postavljajte v zaprt prostor, na primer v knjižno ali vgradno omaro.

Če želite zmanjšati nevarnost požara, ne prekrivajte prezačevalne reže naprave s predmeti, kot so časopisi, prti, zavese ipd.

Naprave ne izpostavljajte virom odprtega ognja (na primer prižganim svečam).

Zmanjšajte nevarnost požara ali električnega udara, tako da naprave ne izpostavljate vodnim kapljam ali curkom in nanjo ne postavljate predmetov, napolnjenih s tekočinami (na primer vaz).

Če je enota priključena v električno vtičnico, je povezana z napajalnim omrežjem, tudi če je izklopljena.

Ker se glavni napajalni priključek uporablja za prekinitev povezave z napajalnim omrežjem, enoto priključite v lahko dostopno električno vtičnico. Če opazite neobičajno delovanje enote, takoj izvlecite glavni napajalni priključek iz električne vtičnice.

Baterij ali naprave, v kateri so baterije, ne izpostavljajte čezmerni vročini, na primer sončni svetlobi ali ognju.

Naprava je namenjena samo za uporabo v zaprtih prostorih.

### Priporočeni kabli

Za povezavo z gostiteljskimi računalniki in/ali zunanji napravami uporabite ustrezno zaščitene in ozemljene kable ter konektorje.

### Zvočniški modul

Oznaka izdelka je nameščena na spodnji strani zvočniškega modula.

## Za uporabnike v Evropi

**Opomba za uporabnike: spodaj navedene informacije se nanašajo samo na opremo, prodano v državah, v katerih veljajo direktive EU.**

Ta izdelek je proizvedlo podjetje Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japonska, ali drugo podjetje v imenu te družbe. Vprašanja glede skladnosti izdelka s predpisi na podlagi zakonodaje Evropske unije naslovite na pooblaščenega predstavnika, družbo Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemčija. V primeru vprašanj glede servisa ali garancije glejte naslove, navedene v ločenih servisnih ali garancijskih dokumentih.



Družba Sony Corp. s tem dokumentom potrjuje, da je ta oprema skladna z osnovnimi zahtevami in drugimi ustreznimi določbami Direktive 1999/5/ES.

Podrobnosti najdete na tem naslovu URL: <http://www.compliance.sony.de/>

Ta izdelek je namenjen za uporabo v teh državah:

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

Frekvenčni pas 5150–5350 MHz je namenjen izključno za uporabo v notranjih prostorih.

Ta oprema je bila preizkušena in ustreza zahtevam Pravilnika o elektromagnetni združljivosti (EMC) glede uporabe povezovalnega kabla, ki je krajši od 3 metrov.



**Odstranjanje  
izrabljene  
električne in  
elektronske  
opreme (velja za  
države EU in druge  
evropske države  
s sistemom  
ločenega zbiranja  
odpadkov)**

Ta oznaka na izdelku ali njegovi embalaži pomeni, da izdelka ni dovoljeno odvreči skupaj z gospodinjskimi odpadki. Odložiti ga morate na ustreznem zbirnem mestu za recikliranje električne in elektronske opreme. Z ustrezno odstranitvijo izdelka pripomorate k preprečevanju morebitnih negativnih posledic za okolje in zdravje ljudi, ki bi jih lahko povzročila nepravilna odstranitev tega izdelka. Recikliranje materialov prispeva k ohranjanju naravnih virov. Za več informacij o recikliranju tega izdelka se obrnite na lokalno upravo, komunalno službo ali prodajalca, pri katerem ste kupili izdelek.



**Odstranjanje  
izrabljenih baterij  
(velja za države EU in  
druge evropske države  
s sistemom ločenega  
zbiranja odpadkov)**

Ta oznaka na bateriji ali embalaži naprave pomeni, da baterij, priloženih temu izdelku, ni dovoljeno odvreči med gospodinjske odpadke. Ta oznaka na nekaterih baterijah vključuje tudi kemijski simbol. Kemijski simbol za živo srebro (Hg) ali svinec (Pb) je dodan, če baterija vsebuje več kot 0,0005 % živega srebra ali 0,004 % svinca.

Z ustrezno odstranitvijo baterij pripomorate k preprečevanju morebitnih negativnih posledic za okolje in zdravje ljudi, ki bi jih lahko povzročila nepravilna odstranitev baterij. Recikliranje materialov prispeva k ohranjanju naravnih virov.

Če izdelek za svoje delovanje ali zaradi varnostnih razlogov ali zagotavljanja celovitosti podatkov potrebuje trajno napajanje prek notranje baterije, lahko baterijo zamenja samo usposobljen serviser.

Poskrbite za pravilno ravnanje s takšno baterijo, tako da izdelek ob koncu njegove življenjske dobe odložite na ustreznem zbirnem mestu za recikliranje električne in elektronske opreme. Za ustrezno ravnanje z drugimi baterijami preberite razdelek o varnem odstranjanju baterij iz izdelka. Baterije odložite na ustreznem zbirnem mestu za recikliranje izrabljenih baterij. Če želite več informacij o recikliranju tega izdelka ali baterije, se obrnite na lokalno upravo, komunalno službo ali prodajalca, pri katerem ste kupili izdelek.

---

## O teh navodilih za uporabo

- Navodila v teh navodilih za uporabo opisujejo upravljalne funkcije daljinskega upravljalnika. Uporabite lahko tudi upravljalne gumbе zvočniškega modula, če so poimenovani enako ali podobno kot gumbi daljinskega upravljalnika.
- Nekatere slike so vključene samo za namene ponazoritve, prikazani izdelki na njih pa se lahko razlikujejo od dejanskih izdelkov.
- Elementi, prikazani na TV-zaslonu, se lahko razlikujejo glede na območje.
- Privzeta nastavitve je podčrtana.
- Besedilo znotraj oklepajev ([--]) se prikaže na TV-zaslonu, besedilo med narekovaji (»-«) pa na zaslonu sprednje plošče.

# Kazalo vsebine

---

## Povezovanje ➔ Navodila za začetek (ločen dokument)

---

O teh navodilih za uporabo .....4

### Poslušanje/Gledanje

Poslušanje zvočnih vsebin, ki se predvajajo prek televizorja, predvajalnika Blu-ray Disc™, kabelskega/satelitskega sprejemnika itd. ....7

Predvajanje glasbenih/slikovnih datotek prek naprave USB ....8

Poslušanje glasbe, predvajane prek naprave BLUETOOTH ....8

Predvajanje glasbenih/slikovnih datotek v drugih napravah prek omrežne funkcije .....8

### Nastavitev zvoka

Uživanje v predvajanju zvočnih učinkov (način za nogomet itd.) .....9

Uporaba funkcije DSEE (predvajanje zvočnih datotek s kodeki z naravno kakovostjo zvoka) .....10

### BLUETOOTH Funkcije

Poslušanje glasbe, predvajane prek naprave BLUETOOTH ....11

Poslušanje zvoka prek sprejemnika, združljivega s tehnologijo BLUETOOTH ....13

### Omrežne funkcije

Vzpostavljanje povezave z žičnim omrežjem .....15

Vzpostavljanje povezave z brezžičnim omrežjem .....16

Predvajanje glasbenih/slikovnih datotek prek domačega omrežja .....17

Prikazovanje zaslona mobilne naprave na TV-zaslonu (Screen mirroring) .....18

Uporaba številnih spletnih storitev (Music Services) .....19

### Ogled avtorsko zaščitene

#### 4K vsebine

Vzpostavljanje povezave s televizorjem 4K .....20

Povezava z napravami 4K .....22

### Nastavitve in prilagoditve

Uporaba namestitvenega zaslona .....23

Uporaba menija z možnostmi ...30

## Druge funkcije

|                                                                                         |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Nadzor sistema s pametnim telefonom ali tabličnim računalnikom (SongPal) .....          | 32 |
| Uporaba funkcije Google Cast™ .....                                                     | 33 |
| Uporaba funkcije Control for HDMI za izbiro funkcije »BRAVIA« Sync .....                | 34 |
| Predvajanje zvoka Multiplex Broadcast (Dual Mono) .....                                 | 36 |
| Onemogočanje gumbov na zvočniškem modulu (ključavnica za otroke) .....                  | 37 |
| Prilagoditev svetlosti .....                                                            | 37 |
| Varčevanje z energijo v stanju pripravljenosti .....                                    | 37 |
| Vključitev funkcije ponavljalnika IR (če ne morete upravljati televizorja) .....        | 38 |
| Dodatne nastavitve za brezžični sistem (globokotonec/zvočniki za prostorski zvok) ..... | 39 |
| Samodejno umerjanje ustreznih nastavitev zvočnika (Auto Calibration) .....              | 40 |
| Nastavitve zvočnikov (Speaker Settings) .....                                           | 41 |
| Nameščanje zvočniškega modula in zvočnikov za prostorski zvok na steno .....            | 43 |

## Dodatne informacije

|                                                      |    |
|------------------------------------------------------|----|
| Previdnostni ukrepi .....                            | 45 |
| Odpravljanje težav .....                             | 48 |
| Vodnik po delih sistema in upravljalnih gumbih ..... | 55 |
| Vrste datotek, ki jih je mogoče predvajati .....     | 60 |
| Podprte oblike zvočnega zapisa .....                 | 61 |
| Tehnični podatki .....                               | 62 |
| O komunikaciji BLUETOOTH .....                       | 65 |
| Stvarno kazalo .....                                 | 66 |
| LICENČNA POGODBA ZA KONČNEGA UPORABNIKA ....         | 68 |

# Poslušanje zvočnih vsebin, ki se predvajajo prek televizorja, predvajalnika Blu-ray Disc™, kabljskega/satelitskega sprejemnika itd.

## 1 Pritisnite gumb HOME.

Na TV-zaslonu se prikaže osnovni meni.

## 2 Pritisnite gumb $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ , da izberete želeni vhod, in nato pritisnite gumb $\oplus$ .

Uporabite lahko tudi gumb INPUT na daljinskem upravljalniku.

---

### TV-zaslon: [TV]

#### Zaslon zvočniškega modula: »TV«

Naprava (televizor itd.), ki je povezana z vtičnico za televizor (DIGITAL IN (TV)), ali televizor, ki je združljiv s funkcijo Audio Return Channel in je povezan z vtičnico HDMI OUT (ARC)

---

### TV-zaslon: [HDMI1]/[HDMI2]/[HDMI3]

#### Zaslon zvočniškega modula: »HDMI 1«/ »HDMI 2«/»HDMI 3«

Naprava, povezana prek vrat HDMI IN 1, HDMI IN 2 ali HDMI IN 3

---

### TV-zaslon: [Bluetooth Audio]

#### Zaslon zvočniškega modula: »BT«

Naprava BLUETOOTH, ki podpira profil A2DP (stran 11)

---

### TV-zaslon: [Analog]

#### Zaslon zvočniškega modula: »ANALOG«

Naprava, povezana z vtičnico ANALOG IN

---

### TV-zaslon: [USB]

#### Zaslon zvočniškega modula: »USB«

Naprava USB, povezana prek vrat  $\downarrow$  (USB) (stran 8)

---

---

### TV-zaslon: [Screen mirroring]

#### Zaslon zvočniškega modula: »SCR M«

Naprava, združljiva s funkcijo zrcaljenja zaslona (stran 18)

---

### TV-zaslon: [Home Network]

#### Zaslon zvočniškega modula: »H. NET«

Vsebina, shranjena v strežniku (stran 17)

---

### TV-zaslon: [Music Services]

#### Zaslon zvočniškega modula: »M. SERV«

Vsebina glasbenih storitev, ki so na voljo v internetu (stran 19)

---

### Namig

- Z gumboma PAIRING in MIRRORING na daljinskem upravljalniku lahko prav tako izberete možnosti [Bluetooth Audio] in [Screen mirroring].

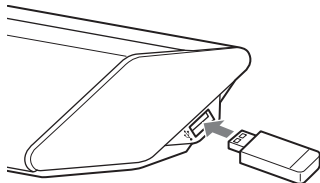
---

## Predvajanje glasbenih/ slikovnih datotek prek naprave USB

Predvajate lahko glasbene/slikovne datoteke, shranjene v povezani napravi USB.

Več o vrstah datotek, ki jih je mogoče predvajati, preberite v razdelku »Vrste datotek, ki jih je mogoče predvajati« (stran 60).

- 1 Priključite napravo USB v vrata USB.**  
Pred priključitvijo preberite navodila za uporabo naprave USB.



- 2 Pritisnite gumb HOME.**  
Na TV-zaslonu se prikaže osnovni meni.
- 3 Pritisnite gumbe  $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ , da izberete [USB], in nato pritisnite gumb  $\oplus$ .**
- 4 Pritisnite gumba  $\uparrow/\downarrow$ , da izberete  $\text{🎵}$  [Music] ali  $\text{📷}$  [Photo].**
- 5 Željeno vsebino lahko izberete z gumbi  $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$  in  $\oplus$ .**

### Opomba

- Naprave USB med delovanjem ne odstranjajte. Pred priključevanjem ali odstranjevanjem naprave USB izklopite sistem, da preprečite poškodbe podatkov ali okvaro naprave USB.

---

## Poslušanje glasbe, predvajane prek naprave BLUETOOTH

Glejte »BLUETOOTH Funkcije« (stran 11).

---

## Predvajanje glasbenih/ slikovnih datotek v drugih napravah prek omrežne funkcije

Glejte »Omrežne funkcije« (stran 15).



## Nastavitev zvoka

# Uživanje v predvajanju zvočnih učinkov (način za nogomet itd.)

Uživajte lahko v predvajanju zvočnih učinkov predhodno programiranih zvočnih polj, ki ustrezajo različnim vrstam zvočnih virov.

## Izbiranje zvočnega polja

### Med predvajanjem pritisnite **SOUND FIELD**.

#### [ClearAudio+] (priporočeno)

Nastavitev zvoka se spremeni samodejno glede na vhod zvoka.

Ta način izberite, kadar želite 2-kanalni zvok predvajati prek zvočnikov za prostorski zvok. Večkanalni zvok se predvaja prek zvočnikov tako, kot je bil posnet.

#### [Movie]

Predvaja zvoke z učinki, ki so primerni za filme. Ta način vam omogoča uživanje v poustvarjeni gostoti in bogati razsežnosti zvoka.

Zvok, ki se predvaja prek zvočnikov, je enak vhodnemu zvoku. 2-kanalni zvok se ne predvaja iz zvočnikov za prostorski zvok.

#### [Music]

Zvočni učinki so optimizirani za poslušanje glasbe.

Zvok, ki se predvaja prek zvočnikov, je enak vhodnemu zvoku. 2-kanalni zvok se ne predvaja iz zvočnikov za prostorski zvok.

#### [Game]

Zvočni učinki so optimizirani za igranje video igrice.

Zvok, ki se predvaja prek zvočnikov, je enak vhodnemu zvoku. 2-kanalni zvok se ne predvaja iz zvočnikov za prostorski zvok.

#### [Music Arena]

Ob zvočnih učinkih edinstvene tehnologije Audio DSP družbe Sony je poslušanje glasbenih koncertov, predvajanih v živo, pravi užitek.

#### [Cinema Studio 9.1ch]

Zvočni učinki vam omogočajo uživanje v realističnem prostorskem zvoku, kot bi bili v kinu.

Zvok, ki se predvaja prek zvočnikov, je enak vhodnemu zvoku.

#### [Standard]

Zvočni učinki so optimizirani za posamezen zvočni vir.

#### Namiga

- Pritisnete lahko tudi gumb **CLEARAUDIO+**, da izberete [ClearAudio+].
- Kadar možnost [Sound Effect] ni vklopljena, ne morete izbrati zvočnega polja (stran 26).

## Izbira zvočnega polja v meniju z možnostmi

- 1 Pritisnite gumb **OPTIONS** in nato gumba  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , da izberete [Sound Field], nato pa pritisnite gumb  $\oplus$ .
- 2 Pritisnite gumba  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , da izberete želeno zvočno polje, nato pa pritisnite gumb  $\oplus$ .

## Uporaba funkcije načina za nogomet

Zvočni učinki omogočajo občutek prisotnosti na nogometnem stadionu, ko gledate prenos nogometne tekme v živo.

### Med prenosom nogometne tekme večkrat pritisnite gumb **FOOTBALL**.

- [Narration On]: Ustvari občutek zatopljenosti v dogajanje na nogometnem stadionu tako, da poudari zvok navijanja.
- [Narration Off]: Ustvari izrazitejši občutek zatopljenosti v dogajanje na nogometnem stadionu tako, da zmanjša glasnost govora in poudari zvok navijanja.
- [Off]: Način za nogomet je izklopljen.

#### Opombe

- Priporočamo, da način za nogomet izberete ob gledanju prenosa nogometne tekme.

- Če ob poslušanju vsebine med [Narration Off] slišite nenaraven zvok, izberite [Narration On].
- Način za nogomet je samodejno nastavljen na [Off] v naslednjih primerih:
  - Ko izklopite sistem.
  - Ko pritisnete kateri koli gumb za izbiro zvočnega polja (stran 59).
- Možnost ne podpira mono zvoka.

#### Namiga

- Možnost [Football] lahko izberete tudi v meniju z možnostmi (stran 30).
- Če je na voljo 5.1-kanalni zvočni pretok, priporočamo, da ga izberete na televizorju ali kablenskem/satelitskem sprejemniku.
- Kadar možnost [Sound Effect] ni vklopljena, ne morete izbrati načina za nogomet (stran 26).

## Uporaba funkcije nočnega načina

Zvok se oddaja pri nižji glasnosti z minimalno izgubo natančnosti in jasnosti dialoga.

**Večkrat pritisnite gumb NIGHT.**

- [On]: Vklopi funkcijo nočnega načina.
- [Off]: Izklopi funkcijo nočnega načina.

#### Namig

- Možnost [Night] lahko izberete tudi v meniju z možnostmi (stran 30).

## Uporaba funkcije glasu

Ta funkcija ustvari razločnejše dialoge.

**Večkrat pritisnite gumb VOICE.**

- [Type 1]: Standard
- [Type 2]: Obseg dialoga je povečan.
- [Type 3]: Obseg dialoga je večji, zlasti tisti deli slušnega obsega, ki jih starejši slabše slišijo.

#### Namig

- Možnost [Voice] lahko izberete tudi v meniju z možnostmi (stran 30).

## Uporaba funkcije DSEE (predvajanje zvočnih datotek s kodeki z naravno kakovostjo zvoka)

Ta funkcija izboljšuje kakovost zvoka stisnjenih zvočnih datotek, in sicer tako, da obnavlja vrhunski zvok, ki se odstrani med postopkom stiskanja. Stvari lahko poslušate skoraj tako, kot bi poslušali njihov izvorni, naravni in prostorski zvok. Funkcija je na voljo le, če izberete zvočno polje [Music].

#### Opombe

- Pri zvočnih virih PCM brezhibno stiskanje zvoka omogoča le možnost vrhunske obnove zvoka funkcije DSEE. Funkcija DSEE ne podpira oblike datotek DSD (DSDIFF, DSF). Datoteko je mogoče razširiti do največ 96 kHz/24 bit.
- Funkcija deluje prek dvokanalnih digitalnih vhodnih signalov s frekvenco 44,1 kHz ali 48 kHz.
- Funkcija ne deluje, če je izbrana možnost [Analog].
- Funkcija ne deluje, če je v načinu [Bluetooth Mode] izbrana možnost [Transmitter] (stran 26).

### 1 Pritisnite gumb HOME.

Na TV-zaslonu se prikaže osnovni meni.

### 2 V osnovnem meniju izberite možnosti [Setup] - [Audio Settings].

### 3 Izberite [DSEE].

### 4 Izberite [On].

## BLUETOOTH Funkcije

# Poslušanje glasbe, predvajane prek naprave BLUETOOTH

## Seznanjanje sistema z napravo BLUETOOTH



### Seznanjanje sistema z napravo (seznanjanje)

- 1 Pritisnite gumb **PAIRING**.  
Med seznanjanjem hitro utripa (moder) indikator BLUETOOTH na zvočniškem modulu.
- 2 Vključite funkcijo BLUETOOTH in nato v napravi BLUETOOTH izberite »HT-RT5«.  
Če morate vnesti geslo, vnesite »0000«.
- 3 Preverite, ali na zvočniškem modulu zasveti (moder) indikator. (To pomeni, da je bila vzpostavljena povezava.)

### Preklic postopka seznanjanja

Pritisnite gumb HOME ali INPUT.

#### Namig

- Ko je povezava BLUETOOTH vzpostavljena, se glede na napravo, ki jo imate priključeno, prikaže indikator, ki priporoča, katero aplikacijo prenesite. Po prikazanih navodilih lahko prenesete aplikacijo SongPal, s katero boste lahko upravljali sistem. Za podrobnosti o aplikaciji SongPal glejte

»Nadzor sistema s pametnim telefonom ali tabličnim računalnikom (SongPal)« (stran 32).

### Poslušanje zvoka, predvajanega iz seznanjene naprave

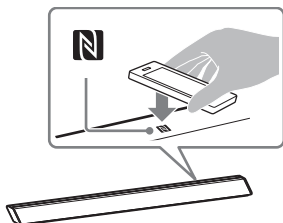
- 1 Pritisnite gumb **HOME**.  
Na TV-zaslonu se prikaže osnovni meni.
- 2 Izberite [Bluetooth Audio].  
Zvočniški modul se samodejno poveže z nazadnje povezano napravo BLUETOOTH.
- 3 Preverite, ali na zvočniškem modulu zasveti (moder) indikator. (To pomeni, da je bila vzpostavljena povezava.)  
Če povezava v napravi BLUETOOTH ni bila vzpostavljena, izberite »HT-RT5«.
- 4 Začnite predvajati zvok s programsko opremo iz priključene naprave BLUETOOTH.

#### Opomba

- Če je vaša naprava BLUETOOTH združljiva s profilom AVRCP in sta ta sistem in naprava BLUETOOTH povezana, lahko predvajanje nadzirate z gumbi ►, II, ■, ◀◀/▶▶ in ◀◀/▶▶.

## Vzpostavljanje povezave z napravo BLUETOOTH s funkcijami z enim dotikom (NFC)

Če pridržite napravo BLUETOOTH, združljivo s funkcijo NFC, v bližini oznake N na zvočniškem modulu, se bosta sistem in naprava BLUETOOTH seznanila ter nato samodejno vzpostavila povezavo BLUETOOTH.



### Združljive naprave

Pametni telefoni, tablični računalniki in predvajalniki glasbe z vgrajeno funkcijo NFC (OS: Android™, različica 2.3.3 ali novejša, razen Android 3.x)

### Opombe

- Od vrste naprave je odvisno, ali bo pred tem na oddaljeni napravi morda treba spremeniti določene nastavitve.
  - Vključite funkcijo NFC.
  - Prek spletne trgovine Google Play™ prenesite, namestite in zaženite aplikacijo »NFC Easy Connect«. (Aplikacija morda ni na voljo v nekaterih državah/regijah.) Če želite več informacij, preberite navodila za uporabo naprave.
- Ta možnost ne deluje pri sprejemnikih (npr. slušalkah), združljivih s tehnologijo BLUETOOTH. Če želite predvajati zvok prek sprejemnika, združljivega s tehnologijo BLUETOOTH, glejte »Poslušanje zvoka prek sprejemnika, združljivega s tehnologijo BLUETOOTH« (stran 13).

- 1 Z napravo BLUETOOTH se dotaknite oznake N na zvočniškem modulu.
- 2 Preverite, ali na zvočniškem modulu zasveti (moder) indikator. (To pomeni, da je bila vzpostavljena povezava.)
- 3 Prek naprave BLUETOOTH začnite predvajanje zvočnega vira.

# Poslušanje zvoka prek sprejemnika, združljivega s tehnologijo BLUETOOTH

Zvok, ki ga predvaja zvočni vir, lahko v tem sistemu poslušate prek sprejemnika (npr. slušalk), združljivega s tehnologijo BLUETOOTH.

- 1 Pritisnite gumb HOME.**  
Na TV-zaslonu se prikaže osnovni meni.
- 2 V osnovnem meniju izberite možnosti  [Setup] –  [Bluetooth Settings].**
- 3 Izberite [Bluetooth Mode].**
- 4 Izberite [Transmitter].**
- 5 V sprejemniku BLUETOOTH vklopite funkcijo BLUETOOTH.**
- 6 Na seznamu [Device List] v nastavitvah [Bluetooth Settings] poiščite ime želenega sprejemnika BLUETOOTH in ga izberite (stran 26).**

Ko je povezava BLUETOOTH vzpostavljena, zasveti (moder) indikator.

Če na seznamu [Device List] ne najdete imena sprejemnika BLUETOOTH, izberite [Scan].

## Opomba

- Ko med drugimi načini [Bluetooth Mode] zamenjate za [Transmitter], se po odprtju potrditvenega okna prikaže zaslon [Device List].

## 7 Prek tega sistema začnite predvajanje zvočnega vira.

Zvok se oddaja prek sprejemnika BLUETOOTH.

## 8 Prilagodite glasnost.

Najprej prilagodite raven glasnosti sprejemnika BLUETOOTH.

Med povezavo s sprejemnikom BLUETOOTH ni mogoče upravljati glasnosti sistema. Gumb VOLUME +/- na zvočniškem modulu in gumb  +/- na daljinskem upravljalniku delujeta samo ob uporabi sprejemnika BLUETOOTH.

## Opombe

- Registrirate lahko največ devet sprejemnikov BLUETOOTH. Če registrirate še deseti sprejemnik BLUETOOTH, bo ta zamenjal tistega že obstoječega registriranega sprejemnika BLUETOOTH, ki ste ga s sistemom povezali kot prvega.
- Na zaslonu [Device List] lahko sistem prikaže do 15 zaznanih sprejemnikov BLUETOOTH.
- V meniju z možnostmi ni mogoče spreminjati zvočnih učinkov ali nastavitev med oddajanjem zvoka.
- Nekaterih vsebin ni mogoče oddajati, ker so zaščitene.
- Predvajanje prek sprejemnika BLUETOOTH bo morda v primerjavi s predvajanjem prek sistema zakasnjeno, do česar prihaja zaradi značilnosti brezžične tehnologije BLUETOOTH.
- Ko je povezava med sprejemnikom BLUETOOTH in sistemom uspešna, se zvok ne oddaja iz zvočnikov in priključka HDMI OUT (ARC).
- Ko je sistem v načinu oddajanja, sta možnosti [Screen mirroring] in [Bluetooth Audio] ter funkcija za upravljanje domačega kina izključene.

## **Namiga**

- Prejemanje zvoka AAC ali LDAC iz naprave BLUETOOTH (stran 27) lahko omogočite ali onemogočite.
- Način [Bluetooth Mode] lahko vklopite/izklopite tudi z gumbom RX/TX na daljinskem upravljalniku.  
Ko se konča postopek seznanjanja naprave BLUETOOTH s sistemom, tako kot je opisano v 5. koraku, in ste to napravo povezali kot zadnjo, jo lahko v sistem preprosto samodejno povežete tako, da pritisnete gumb RX/TX na daljinskem upravljalniku. V tem primeru ni treba slediti navodilom v 6. koraku.

## **Prekinitev povezave s sprejemnikom BLUETOOTH**

Izvedite katerega koli od spodnjih postopkov.

- Izklopite funkcijo BLUETOOTH v sprejemniku BLUETOOTH.
- Možnost [Bluetooth Mode] nastavite na [Receiver] ali [Off] (stran 26).
- Izklopite sistem ali sprejemnik BLUETOOTH.
- V možnosti [Device List] pod [Bluetooth Settings] izberite ime naprave povezanega sprejemnika BLUETOOTH.

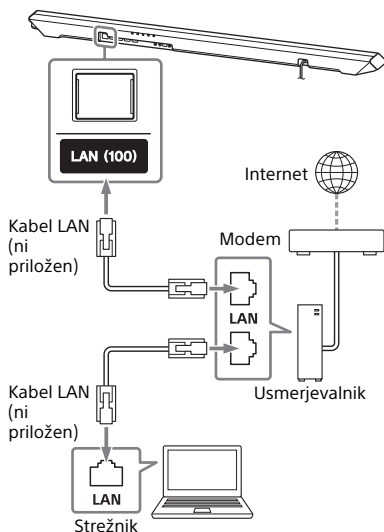
## **Brisanje registriranih sprejemnikov BLUETOOTH s seznama naprav**

- 1** Sledite postopkom korakov 1–6 v razdelku »Poslušanje zvoka prek sprejemnika, združljivega s tehnologijo BLUETOOTH«.
- 2** Izberite ime naprave in nato pritisnite gumb OPTIONS.
- 3** Izberite [Remove] in pritisnite ⊕.
- 4** Če želite s seznama naprav izbrisati želeno napravo BLUETOOTH, upoštevajte navodila na zaslonu.

# Vzpostavlanje povezave z žičnim omrežjem

## Vzpostavlanje omrežne povezave sistema s kablom LAN

Spodnja slika prikazuje primer konfiguracije omrežja. Za zanesljivo delovanje omrežja je priporočena vzpostavitev žične povezave.



### Namig

- Priporočena je uporaba običajnega zaščitenege vmesniškega kabla (kabel LAN).

## Nastavitev povezave z žičnim omrežjem

Povezavo z žičnim omrežjem lahko nastavite, če sledite naslednjemu postopku.

- 1 Pritisnite gumb HOME.**  
Na TV-zaslonu se prikaže osnovni meni.
- 2 V osnovnem meniju izberite možnosti [Setup] – [Network Settings].**
- 3 Izberite [Internet Settings].**
- 4 Izberite [Wired Setup].**  
Na TV-zaslonu se prikaže zaslon za način pridobivanja naslova IP.
- 5 Izberite [Auto].**  
Sistem začne vzpostavljati povezavo z omrežjem.  
Prikaže se potrditveni zaslon.
- 6 Pritisnite gumba  $\uparrow/\downarrow$  za izbiro zelenih nastavitev in nato pritisnite gumb  $\rightarrow$ .**
- 7 Izberite [Save & Connect].**  
Sistem začne vzpostavljati povezavo z omrežjem. Podrobnosti najdete v sporočilih, ki se prikažejo na TV-zaslonu.

### Če uporabljate stalen naslov IP

V 5. koraku izberite možnost [Custom] in sledite navodilom na zaslonu.

### Namig

- Pri preverjanju stanja omrežne povezave glejte razdelek [Network Connection Status] (stran 29).

# Vzpostavlanje povezave z brezžičnim omrežjem

## Nastavitev brezžične povezave LAN

### Pred prilagoditvijo omrežnih nastavitev

Ko je brezžični usmerjevalnik LAN (dostopovna točka) združljiv z uporabo načina Wi-Fi Protected Setup (WPS), lahko omrežne nastavitve preprosto urejate z gumbom WPS.

V nasprotnem primeru boste morali izbrati ali vnesti naslednje informacije. Vnaprej preverite naslednje informacije.

- Ime omrežja (SSID)\* brezžičnega usmerjevalnika/dostopovne točke LAN
- Varnostni ključ (geslo)\*\* za omrežje

\* SSID (Service Set Identifier) je ime, ki določa posamezno dostopovno točko.

\*\* Te informacije so zapisane na oznaki na vašem brezžičnem usmerjevalniku/dostopovni točki LAN, v navodilih za uporabo, lahko pa vam jih posreduje oseba, ki je namestila vaše brezžično omrežje, ali vaš ponudnik internetnih storitev.

### 1 Pritisnite gumb HOME.

Na TV-zaslonu se prikaže osnovni meni.

### 2 V osnovnem meniju izberite možnosti [Setup] – [Network Settings].

### 3 Izberite [Internet Settings].

### 4 Izberite [Wireless Setup(built-in)].

### 5 Izberite [Wi-Fi Protected Setup (WPS)].

### 6 Izberite [Start].

## 7 Na dostopovni točki pritisnite gumb WPS.

Sistem začne vzpostavljati povezavo z omrežjem.

### Izbira želenega imena omrežja (SSID)

V 5. koraku izberite želeno ime omrežja (SSID), vnesite varnostni ključ (ali geslo) prek virtualne tipkovnice in nato izberite možnost [Enter], da potrdite varnostni ključ. Sistem začne vzpostavljati povezavo z omrežjem. Podrobnosti najdete v sporočilih, ki se prikažejo na TV-zaslonu.

### Če uporabljate stalen naslov IP

V 5. koraku izberite možnost [New connection registration] in sledite navodilom na zaslonu.

### Uporaba kode PIN (WPS)

V 5. koraku izberite možnost [New connection registration] in nato izberite [(WPS) PIN method].

### Namig

- Pri preverjanju stanja omrežne povezave glejte razdelek [Network Connection Status] (stran 29).



## Predvajanje glasbenih/ slikovnih datotek prek domačega omrežja

Sistem omogoča predvajanje glasbenih/ slikovnih datotek prek drugih naprav, združljivih z domačim omrežjem tako, da jih povežete v domače omrežje.

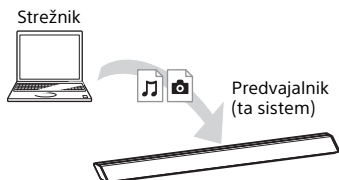
Sistem lahko uporabljate kot predvajalnik ali upodabljalnik.

- Strežnik: Omogoča shranjevanje in skupno rabo digitalnih večpredstavnostnih vsebin
- Predvajalnik: poišče digitalne večpredstavnostne vsebine v strežniku in jih predvaja.
- Upodabljalnik: Omogoča prejemanje in predvajanje digitalnih večpredstavnostnih vsebin iz strežnika z možnostjo upravljanja prek druge naprave (upravljalnika)
- Upravljalnik: upravlja upodabljalnik

### Pripravite se za uporabo funkcije domačega omrežja.

- Sistem povežite v omrežje.
- Pripravite drugo napravo, ki je združljiva z domačim omrežjem. Za več informacij preberite navodila za uporabo naprave.

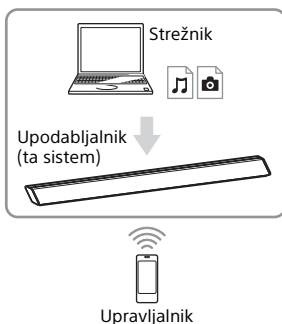
### Predvajanje datotek, shranjenih v strežniku, prek sistema (predvajalnik)



- 1 Pritisnite gumb HOME.**  
Na TV-zaslonu se prikaže osnovni meni.
- 2 Izberite [Home Network].**
- 3 Izberite želeno napravo.**
- 4 Pritisnite gumba  $\uparrow/\downarrow$ , da izberete možnost  $\text{🎵}$  [Music] ali  $\text{📷}$  [Photo], in nato pritisnite gumb  $\oplus$ .**
- 5 Izberite želeno vsebino z gumbi  $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$  in  $\oplus$ .**

### Predvajanje datotek z oddaljenih mest z upravljanjem sistema (upodabljalnika) prek upravljalnika domačega omrežja

Pri predvajanju datotek, shranjenih v strežniku, lahko sistem upravljate z napravo (aplikacija na mobilnem telefonu itd.), združljivo z upravljalnikom domačega omrežja.



Več o tem si lahko preberete v navodilih za uporabo naprave, združljive z upravljalnikom domačega omrežja.

### Opomba

- Sistem ne upravlja s priloženim daljinskim upravljalnikom in upravljalnikom hkrati.

### Namig

- Sistem podpira uporabo funkcije »Play To« predvajalnika Windows Media® Player 12, ki je del standardne programske opreme operacijskega sistema Windows 7.

## Prikazovanje zaslona mobilne naprave na TV-zaslonu (Screen mirroring)

[Screen mirroring] je funkcija za prikazovanje zaslona mobilne naprave na TV-zaslonu, ki jo omogoča tehnologija Miracast.

Sistem lahko neposredno povežete z napravo, ki je združljiva s funkcijo zrcaljenja zaslona (npr. s pametnim telefonom in tabličnim računalnikom). Zaslona naprave lahko prikažete na velikem TV-zaslonu. Za uporabo te funkcije ne potrebujete brezžičnega usmerjevalnika (ali dostopovne točke).

- 1 Pritisnite gumb MIRRORING.**
- 2 Upoštevajte navodila na zaslonu.**  
Vključite funkcijo zrcaljenja zaslona v mobilni napravi.  
Več informacij o tem je na voljo v navodilih za uporabo, priloženih mobilni napravi.

## Povezava s pametnim telefonom Xperia itd. prek funkcije zrcaljenja z enim dotikom (NFC)

Pritisnite gumb MIRRORING in nato pridržite napravo, kot je pametni telefon Xperia, v bližini oznake N na zvočniškem modulu.

## Izključitev funkcije zrcaljenja

Pritisnite gumb HOME ali INPUT.

### Opombe

- Ob uporabi funkcije zrcaljenja zaslona je lahko kakovost slike in zvoka zaradi motenj drugih omrežij včasih nekoliko slabša.
- Glede na pogoje okolja, v katerem uporabljate sistem, je kakovost slike in zvoka lahko nekoliko slabša.
- Nekaterne omrežne funkcije morda ne bodo na voljo med uporabo funkcije zrcaljenja zaslona.
- Preverite, ali vaša naprava podpira tehnologijo Miracast. Povezljivost z vsemi napravami, združljivimi s tehnologijo Miracast, ni zagotovljena.

### Namig

- Če opazite, da je kakovost slike in zvoka pogosto nekoliko slabša, nastavite možnost [Screen mirroring RF Setting] (stran 29).

## Uporaba številnih spletnih storitev (Music Services)

S sistemom lahko poslušate glasbene storitve, ki so v ponudbi v spletu. Če želite uporabljati to funkcijo, mora biti sistem povezan z internetom.

### Opomba

- Pred uporabo določenih glasbenih storitev boste morda morali registrirati sistem. Za podrobnosti o registraciji obiščite spletno stran za podporo strankam ponudnika storitev.

### 1 Pritisnite gumb HOME.

Na TV-zaslону se prikaže osnovni meni.

### 2 Izberite [Music Services].

Na TV-zaslону se prikaže seznam glasbenih storitev.

### Namig

- Seznam ponudnika storitev lahko posodobite tako, da pritisnete gumb OPTIONS, nato pa izberete možnost [Update List].

### 3 Izberite zeleno glasbeno storitev.

## Registracija novih glasbenih storitev

Naprava omogoča poslušanje vsebine prek različnih glasbenih storitev, ki so na voljo v spletu.

### Preverjanje registracijske kode

Ob uporabi nove glasbene storitve boste morda morali vnesti registracijsko kodo sistema.

#### 1 V osnovnem meniju izberite možnost [Music Services].

Seznam ponudnikov storitev se prikaže na TV-zaslону.

#### 2 Pritisnite gumba /, da izberete zeleno glasbeno storitev, in nato pritisnite gumb .

Na TV-zaslону se prikažejo informacije o registraciji, vključno z registracijsko kodo.

### Opomba

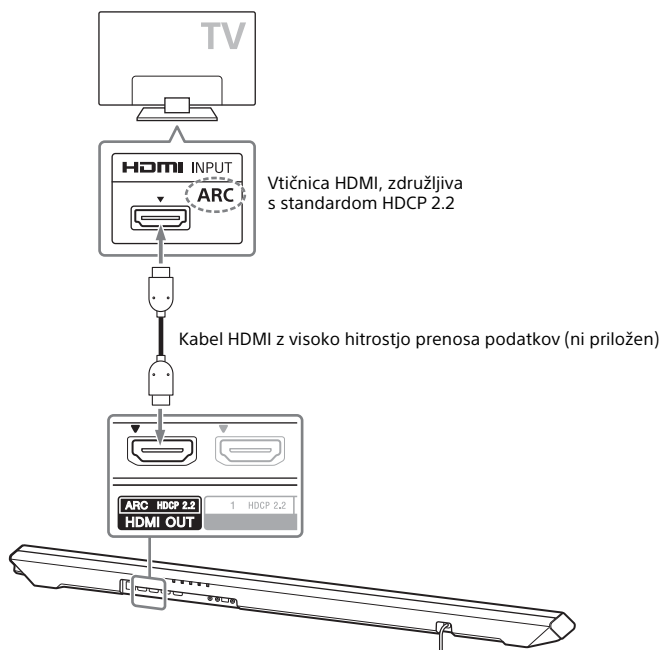
- Ob uporabi glasbene storitve se na TV-zaslону lahko prikažejo informacije o registraciji. Čas prikaza teh informacij je odvisen od glasbene storitve.

## Vzpostavljanje povezave s televizorjem 4K

Če želite predvajati avtorsko zaščitene vsebine 4K in slišati zvok prek zvočniškega modula, povežite zvočniški modul s televizorjem prek vtičnice HDMI, ki je združljiva s standardom HDCP 2.2.

Avtorsko zaščitene vsebine 4K si je mogoče ogledati le prek povezave z vtičnicami HDMI, ki so združljive s standardom HDCP 2.2. Glejte navodila za uporabo televizorja, kjer najdete informacije, ali je vtičnica HDMI na televizorju združljiva s standardom HDCP 2.2.

### Kadar ima vtičnica HDMI televizorja oznako ARC\* in je združljiva s standardom HDCP 2.2

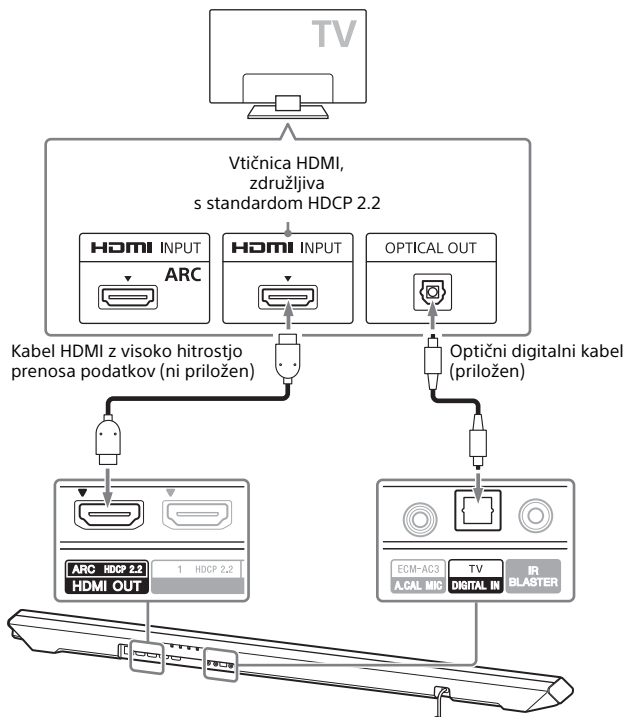


\* ARC (Audio Return Channel)

Funkcija ARC pošilja digitalni zvok iz televizorja v ta sistem samo prek kabla HDMI z visoko hitrostjo prenosa podatkov.

## Kadar ima vtičnica HDMI televizorja oznako ARC in ni združljiva s standardom HDCP 2.2

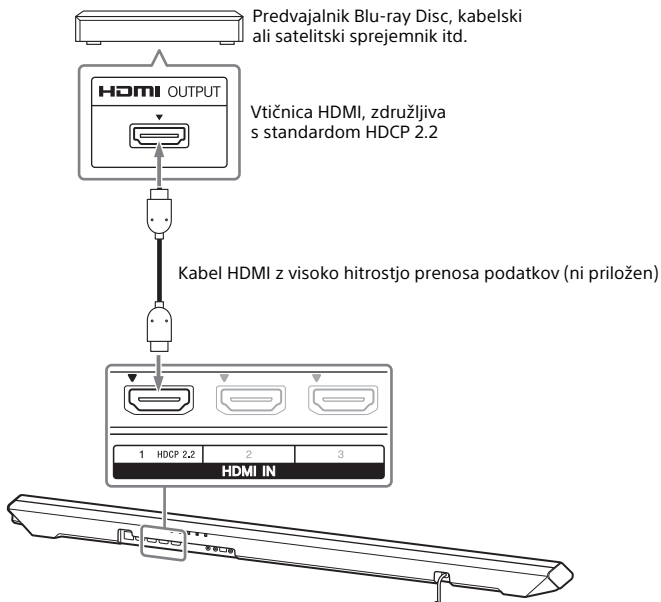
Če ima vtičnica HDMI televizorja oznako ARC in ni združljiva s standardom HDCP 2.2, zvočniški modul povežite z vtičnico HDMI televizorja, združljivo s standardom HDCP 2.2, prek kabla HDMI z visoko hitrostjo prenosa podatkov. Nato povežite optični digitalni kabel z vtičnico za izhod zvočnega signala na televizorju, da omogočite predvajanje digitalnega zvoka.



## Povezava z napravami 4K

Napravo 4K priključite v vtičnico HDMI IN 1 na zvočniškem modulu.

Več informacij o združljivosti naprave s standardom HDCP 2.2 je na voljo v navodilih za uporabo, priloženih napravi.



# Uporaba namestitvenega zaslona

Izvedete lahko različne prilagoditve nastavitve za sliko in zvok. Privzete nastavitve so podčrtane.

- 1 Pritisnite gumb HOME.**  
Na TV-zaslону se prikaže osnovni meni.
- 2 Pritisnite gumb , da izberete možnost  [Setup].**
- 3 Pritisnite gumba /, da izberete ikono namestitvene kategorije, in nato pritisnite gumb .**

| Ikona                                                                                        | Razlaga                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | <b>[Software Update] (stran 24)</b><br>Posodobi programsko opremo sistema.                                                       |
|             | <b>[Screen Settings] (stran 24)</b><br>Prilagodi nastavitve zaslona glede na tip televizorja.                                    |
|             | <b>[Audio Settings] (stran 25)</b><br>Zvočne nastavitve prilagodi vrstam vtičnic, uporabljenih pri povezavi.                     |
|             | <b>[Bluetooth Settings] (stran 26)</b><br>Omogoča podrobne nastavitve za funkcijo BLUETOOTH.                                     |
|             | <b>[System Settings] (stran 27)</b><br>Omogoča prilagoditev nastavitve sistema.                                                  |
|             | <b>[Network Settings] (stran 29)</b><br>Omogoča podrobne nastavitve za internet in domače omrežje.                               |
|            | <b>[Input Skip Setting] (stran 30)</b><br>Omogoča uporabo nastavitve preskoka vhoda za vsak vhod.                                |
| <br>1-2-3 | <b>[Easy Setup] (stran 30)</b><br>Znova zažene funkcijo [Easy Setup] za določanje osnovnih nastavitvev.                          |
| <br>1-2-3 | <b>[Easy Network Settings] (stran 30)</b><br>Zažene funkcijo [Easy Network Settings] za določanje osnovnih omrežnih nastavitvev. |
|           | <b>[Resetting] (stran 30)</b><br>Sistemu povrne privzete tovarniške nastavitve.                                                  |

## [Software Update]

Če posodobite programsko opremo na najnovejšo različico, lahko izkoristite najnovejše funkcije.

Med posodabljanjem programske opreme se na zaslonu sprednje plošče prikaže oznaka »UPDT«. Ko je posodobitev dokončana, se sistem samodejno znova zažene.

Med postopkom posodobitve ni dovoljeno vklopiti ali izklopiti sistema ali upravljati s sistemom ali televizorjem. Počakajte, da se posodobitev programske opreme zaključi.

### Opombe

- Če želite več informacij o funkcijah posodobitve, obiščite to spletno mesto: [www.sony.eu/support](http://www.sony.eu/support)
- Če želite, da se posodobitev programske opreme izvede samodejno, možnost [Auto Update] nastavite na [On] (stran 28). Odvisno od vsebine posodobitve programske opreme se lahko posodabljanje izvede tudi če je možnost [Auto Update] nastavljena na [Off] (stran 28).

## ■ [Update via Internet]

Posodobi programsko opremo sistema prek omrežja, ki je na voljo. Preverite, ali je omrežje povezano s spletom.

## ■ [Update via USB Memory]

Posodobi programsko opremo prek pomnilniške naprave USB. Preverite, ali je mapa za programske posodobitve pravilno zapisana kot »UPDATE«.

## [Screen Settings]

### ■ [TV Type]

[16:9]: To možnost izberite pri povezavi televizorja s širokim zaslonom ali funkcijo širokega zaslona.

[4:3]: To možnost izberite pri povezavi televizorja z zaslonom 4 : 3 brez funkcije širokega zaslona.

### ■ [Output Video Resolution]

[Auto]: Oddaja video signal glede na ločljivost televizorja ali povezane naprave.

[480i/576i]\*, [480p/576p]\*, [720p], [1080i], [1080p]: Oddaja video signal glede na izbrano nastavitve ločljivosti.

- \* Če je vsebina predvajana v barvnem sistemu NTSC, lahko ločljivost video signalov pretvorite le v [480i] in [480p].

### ■ [24p Output]

[Network content 24p Output]

Ta funkcija nastavlja izhod signalov iz vtičnice HDMI OUT (ARC) na sistemu med uporabo funkcije zrcaljenja zaslona.

[Auto]: Če televizor, združljiv z načinom 1080/24p, povežete prek možnosti HDMI in je možnost [Output Video Resolution] nastavljena na [Auto] ali [1080p], oddaja le video signale v ločljivosti 24p.

[Off]: To možnost izberite, če televizor ne podpira video signalov 1080/24p.

### ■ [4K Output]

[Auto1]: Ob povezavi z napravo, ki je združljiva z načinom 4K in jo je proizvedla družba Sony, med predvajanjem videoposnetkov oddaja video signale 2K (1920 × 1080), med predvajanjem fotografij pa 4K.

Ob povezavi z napravo, ki je združljiva z načinom 4K in je ni proizvedla družba Sony, med predvajanjem videovsebine 24p ali predvajanjem fotografij oddaja video signale 4K.

Ta možnost ne deluje pri predvajanju video posnetkov 3D.



[Auto2]: Samodejno oddaja video signale 4K/24p, ko sistem povežete z napravo, združljivo z načinom 4K/24p, in izberete ustrezne nastavitve za [Network content 24p Output] v možnosti [24p Output], obenem pa ob ogledu slikovnih datotek 2D oddaja video signale 4K/24p.  
[Off]: Izklopi funkcijo.

#### Opomba

- Če sistem naprave, ki jo je proizvedla družba Sony, ne zazna, ko izberete možnost [Auto1], bo učinek enak kot pri izbiri možnosti [Auto2].

### ■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto]: Samodejno zazna vrsto zunanje naprave in vklopi nastavitve barvnega prilagajanja.

[YCbCr (4:2:2)]: Oddaja video signale YCbCr 4:2:2.

[YCbCr (4:4:4)]: Oddaja video signale YCbCr 4:4:4.

[RGB]: To možnost izberite pri povezavi z napravo prek vtičnice DVI, ki podpira standard HDCP.

### ■ [HDMI Deep Colour Output]

[Auto]: To možnost izberite v običajnem primeru.

[12bit], [10bit]: Če priključeni televizor podpira funkcijo Deep Colour, oddaja 12-/10-bitne video signale.

[Off]: To možnost izberite, kadar je slika motena ali če so prikazane barve videti nenaravne.

### ■ [Video Direct]

Zaslonski prikaz (OSD) zvočniškega modula lahko izklopite, če izberete možnosti [HDMI1], [HDMI2] ali [HDMI3]. Ta funkcija je uporabna za igranje iger, ker lahko tako v celoti uživate v ogledu zaslona igre.

[On]: Onemogoči OSD. Na TV-zaslону se ne bo prikazalo besedilo, gumba OPTIONS in DISPLAY pa ne bosta delovala.

[Off]: Besedilo se na TV-zaslónu prikaže le, če spremenite nastavitve, kot na primer pri izbiranju zvočnega polja.

### ■ [SBM] (Super Bit Mapping)

[On]: Olajša prehajanje video signalov, oddanih prek vtičnice HDMI OUT (ARC).

[Off]: Izberite to možnost, če so video signali popačeni ali je barva nenavadna.



## ■ [Audio Settings]

### ■ [DSEE]

Funkcija je na voljo le, če izberete zvočno polje [Music].

[On]: Izboljšajte kakovost zvoka z obnovitvijo vrhunskega zvoka (stran 10).

[Off]: Izklopljeno

### ■ [Audio DRC]

Dinamični razpon zvočnega posnetka lahko stisnete.

[Auto]: Samodejno stisne zvok, kodiran v zapisu Dolby TrueHD.

[On]: Sistem poustvari zvočni posnetek z dinamičnim razponom, ki ga je predvidel snemalec.

[Off]: Brez stiskanja dinamičnega razpona.

### ■ [Attenuation settings - Analog]

Pri predvajanju zvočnih posnetkov iz naprave, povezane prek vtičnice ANALOG IN, lahko pride do popačenja zvoka. Popačenje lahko preprečite tako, da zmanjšate raven vhodnega signala v sistemu.

[On]: Zmanjša raven vhodnega signala.

Pri tej nastavitvi se zmanjša tudi raven izhodnega signala.

[Off]: Običajna raven vhodnega signala.

### ■ [Audio Output]

Izberete lahko način oddajanja za izhodne zvočne signale.

[Speaker]: Večkanalni zvok oddaja le prek zvočnikov sistema.

[Speaker+HDMI]: Večkanalni zvok oddaja prek zvočnikov sistema in dvokanalne linearne signale PCM prek vtičnice HDMI OUT (ARC).

[HDMI]: Zvok oddaja le prek vtičnice HDMI OUT (ARC). Zvočna oblika je odvisna od povezane naprave.

#### **Opombe**

- Ko je možnost [Control for HDMI] nastavljena na [On] (stran 28), je možnost [Audio Output] samodejno nastavljena na [Speaker+HDMI] in je ne morete spremeniti.
- Vtičnica HDMI OUT (ARC) ne oddaja zvočnih signalov, ko je možnost [Audio Output] nastavljena na [Speaker+HDMI], možnost [HDMI1 Audio Input Mode] (stran 28) pa je nastavljena na [TV]. (samo pri evropskih modelih)

#### **■ [Sound Effect]**

Zvočne učinke sistema lahko vkapljate ali izkapljate (nastavitev SOUND FIELD (stran 9)).

Pri 2-kanalnem viru lahko za simuliranje prostorskega zvoka izberete [Dolby Pro Logic], [DTS Neo:6 Cinema] ali [DTS Neo:6 Music].

[Sound Field On]: Omogoči učinek prostorskega zvoka za zvočno polje (stran 9) in način za nogomet (stran 9).

[Dolby Pro Logic]: Sistem simulira prostorski zvok iz 2-kanalnih virov in predvaja zvok prek vseh zvočnikov (5.1-kanalni) (dekodiranje Dolby Pro Logic).

[DTS Neo:6 Cinema]/[DTS Neo:6 Music]: Sistem simulira prostorski zvok iz 2-kanalnih virov in proizvaja večkanalni zvok (dekodiranje načina DTS Neo:6 Cinema/DTS Neo:6 Music).

[2ch Stereo]: Ta sistem predvaja zvok samo prek sprednjega levega/desnega zvočnika in globokotonca.

Oblike zapisa večkanalnega prostorskega zvoka se znižajo na dvokanalne.

[Off]: Zvočni učinki so onemogočeni.

Zvok lahko slišite, ko se snema.

#### **■ [Speaker Settings]**

Za doseganje optimalnega prostorskega zvoka nastavite razdaljo med zvočniki in položajem, na katerem poslušate.

Podrobnosti najdete v razdelku »Nastavitev zvočnikov« (stran 41).

#### **■ [Auto Calibration]**

Ustrezne nastavitve lahko umerite samodejno. Podrobnosti najdete v razdelku »Samodejno umerjanje ustreznih nastavitev zvočnika« (stran 40).

#### **🔗 [Bluetooth Settings]**

#### **■ [Bluetooth Mode]**

Vsebo iz naprave BLUETOOTH lahko poslušate prek tega sistema ali pa zvok, predvajan s tem sistemom, poslušate prek sprejemnika BLUETOOTH, na primer prek slušalk.

[Receiver]: Sistem je v načinu sprejemnika, kar pomeni, da lahko sprejema in oddaja zvok, ki ga predvaja naprava BLUETOOTH.

[Transmitter]: Sistem je v načinu oddajnika, kar pomeni, da lahko prenese zvok v sprejemnik BLUETOOTH.

[Off]: Funkcija BLUETOOTH je izklopljena, zato ne morete izbrati vhoda [Bluetooth Audio].

#### **Opomba**

- Povezavo z napravo BLUETOOTH lahko vzpostavite s funkcijo z enim dotikom, tudi če ste možnost [Bluetooth Mode] nastavili na [Off].

#### **■ [Device List]**

Prikaže seznam seznanjenih in zaznanih naprav BLUETOOTH (naprava SNK), ko je možnost [Bluetooth Mode] nastavljena na [Transmitter].

### ■ [Bluetooth Standby]

Način [Bluetooth Standby] lahko nastavite tako, da je sistem mogoče vklopiti z napravo BLUETOOTH, tudi če je sistem v stanju pripravljenosti. Ta funkcija je omogočena samo, kadar je možnost [Bluetooth Mode] nastavljena na [Receiver] ali [Transmitter].

[On]: Sistem se samodejno vklopi, ko vzpostavite povezavo BLUETOOTH prek seznanjene naprave BLUETOOTH.  
[Off]: Izklopljeno

### ■ [Bluetooth Codec - AAC]

Ta funkcija je omogočena samo, kadar je možnost [Bluetooth Mode] nastavljena na [Receiver] ali [Transmitter].

[On]: Omogoči kodek AAC.  
[Off]: Onemogoči kodek AAC.

#### Opomba

- Če je funkcija AAC omogočena in jo vaša naprava podpira, lahko uživate v visokokakovostnem zvoku. Če zvoka AAC s svojo napravo ne morete poslušati, izberite možnost [Off].

### ■ [Bluetooth Codec - LDAC]

Ta funkcija je omogočena samo, kadar je možnost [Bluetooth Mode] nastavljena na [Receiver] ali [Transmitter].

[On]: Omogoči kodek LDAC.  
[Off]: Onemogoči kodek LDAC.

#### Opomba

- Če je funkcija LDAC omogočena in jo vaša naprava podpira, lahko še bolj uživate v visokokakovostnem zvoku. Če zvoka LDAC s svojo napravo ne morete poslušati, izberite možnost [Off].

### ■ [Wireless Playback Quality]

Za predvajanje zvoka LDAC lahko nastavite hitrost prenosa podatkov. Ta funkcija je omogočena samo, kadar je možnost [Bluetooth Mode] nastavljena na [Transmitter], možnost [Bluetooth Codec - LDAC] pa na [On].

[Auto]: Hitrost prenosa se samodejno spreminja, odvisno od okolja. Če je predvajanje zvoka v tem načinu moteno, uporabite ostale tri načine.

[Sound Quality]: Uporablja se največja bitna hitrost. Prenos zvoka je visokokakovosten, vendar je lahko predvajanje zvoka moteno, če povezava ni dovolj stabilna.

[Standard]: Uporablja se srednja bitna hitrost, ki uravnovesi kakovost zvoka in stabilnost predvajanja.

[Connection]: Stabilnost se obravnava prednostno. Kakovost zvoka bo najbrž sprejemljiva, stanje povezave pa najverjetneje stabilno. Ta nastavek se priporoča, kadar je povezava motena.



### [System Settings]

### ■ [OSD Language]

Za prikaz na zaslonu sistema lahko izberete poljubni jezik.

### ■ [Wireless Sound Connection]

Za brezžični sistem lahko prilagodite dodatne nastavitve. Podrobnosti so na voljo v razdelku »Dodatne nastavitve za brezžični sistem (globokotonec/ zvočniki za prostorski zvok)« (stran 39).

### ■ [IR-Repeater]

[On]: Oddaljeni signali, ki potujejo proti televizorju, se pošljejo prek kabla za IR-povezavo (stran 38).

[Off]: Izklopi funkcijo.

---

## ■ [HDMI Settings]

[Control for HDMI]

[On]: Vključi funkcijo [Control for HDMI]. Izmenično lahko upravljate naprave, povezane s kablom HDMI.

[Off]: Izklopljeno

[Audio Return Channel]

Funkcija je na voljo ob povezavi sistema z vtičnico za televizor HDMI IN, ki je združljiva s funkcijo Audio Return Channel, možnost [Control for HDMI] pa je nastavljena na [On].

[Auto]: Sistem lahko samodejno sprejema digitalni zvočni signal iz televizorja prek kabla HDMI.

[Off]: Izklopljeno

[Standby Through]

Omogoča oddajanje signalov HDMI v televizor, tudi kadar je sistem v stanju pripravljenosti. Ta funkcija je omogočena, ko je možnost [Control for HDMI] nastavljena na [On].

[Auto]: Oddaja signale prek vtičnice HDMI OUT (ARC), ko je televizor vklopljen, sistem pa je v stanju pripravljenosti.

Ta nastavitve v primerjavi z nastavitvijo [On] v stanju pripravljenosti varčuje z energijo.

[On]: Omogoča stalno oddajanje signalov prek vtičnice HDMI OUT (ARC), ko je sistem v stanju pripravljenosti.

Ob povezavi s katerim koli televizorjem, ki ni znamke »BRAVIA«, priporočamo izbiro te nastavitve.

[Off]: Sistem v stanju pripravljenosti ne oddaja signalov. Ta nastavitve v primerjavi z nastavitvijo [On] v stanju pripravljenosti varčuje z energijo.

[HDMI1 Audio Input Mode] (samo pri evropskih modelih)

Izberete lahko avdio vhod naprave, ki je povezana prek vtičnice HDMI IN 1.

[HDMI1]: Zvok naprave, povezane prek vtičnice HDMI IN 1, se prenaša prek vtičnice HDMI IN 1.

[TV]: Zvok naprave, povezane prek vtičnice HDMI IN 1, se prenaša prek vtičnice DIGITAL IN (TV).

---

## ■ [Quick Start/Network Standby]

[On]: Skrajša čas zagona v stanju pripravljenosti. Če uporabite to možnost, bo sistem deloval hitreje.

[Off]: Izklopljeno

---

## ■ [Auto Standby]

[On]: Vključi funkcijo [Auto Standby].

Ko sistema ne uporabljate približno 20 minut, se samodejno preklopi v stanje pripravljenosti.

[Off]: Izklopljeno

---

## ■ [Auto Display]

[On]: Samodejno prikaže informacije na TV-zaslону ob spremembi zvočnih signalov, načina zaslona itd.

[Off]: Omogoča prikaz informacij, samo če pritisnete gumb DISPLAY.

---

## ■ [Software Update Notification]

[On]: Omogoča nastavitve sistema tako, da vas obvešča o najnovejših različicah programske opreme (stran 24).

[Off]: Izklopljeno

---

## ■ [Auto Update Settings]

[Auto Update]

[On]: Posodobitev programske opreme se izvede med 2. in 5. uro zjutraj po lokalnem času v nastavljenem časovnem pasu [Time Zone], ko ta sistem ni v uporabi. Če je možnost [Quick Start/Network Standby] nastavljena na [Off], se posodobitev izvede takoj po izklopu sistema.

[Off]: Izklopljeno

[Time Zone]

Izberite svojo regijo/mesto.

---

## Opomba

- Odvisno od vsebine posodobitve programske opreme se lahko posodabljanje izvede tudi če je možnost [Auto Update] nastavljena na [Off].

---

### ■ [Device Name]

Ime sistema lahko ustrezno spremenite, da ga ob uporabi funkcij [Bluetooth Audio] ali [Screen mirroring] lažje prepoznate. Ime se uporablja tudi ob povezavi z drugimi omrežji, na primer z domačim omrežjem. Upoštevajte navodila na zaslonu in za vnos imena uporabite virtualno tipkovnico.

---

### ■ [System Information]

Prikažete lahko informacije o različici programske opreme sistema in naslov MAC.

---

### ■ [Software License Information]

Prikažete lahko informacije o licenci za programsko opremo.

---



## [Network Settings]

---

### ■ [Internet Settings]

Pred tem vzpostavite povezavo med sistemom in omrežjem.

[Wired Setup]: To možnost izberite, kadar vzpostavljate povezavo s širokopasovnim usmerjevalnikom prek kabla LAN.

[Wireless Setup(built-in)]: Za vzpostavitev povezave z brezžičnim omrežjem ob uporabi vgrajene funkcije brezžične povezave izberite to možnost.

---

#### Namig

- Več podrobnosti najdete v razdelku s pogostimi vprašanji na tem naslovu: [www.sony.eu/support](http://www.sony.eu/support)
- 

### ■ [Network Connection Status]

Prikaže trenutno stanje omrežne povezave.

---

### ■ [Network Connection Diagnostics]

Če želite preveriti, ali je omrežna povezava ustrezno vzpostavljena, zaženite diagnostični preizkus omrežja.

---

### ■ [Screen mirroring RF Setting]

Ob uporabi več brezžičnih sistemov, kot je brezžično omrežje LAN, bo oddajanje brezžičnih signalov morda moteno. V tem primeru lahko predvajanje izboljšate tako, da nastavite prednostni radiofrekvenčni kanal za zrcaljenje zaslona.

[Auto]: To možnost izberite v običajnem primeru. Sistem samodejno izbere najboljši kanal za zrcaljenje zaslona. [CH 1]/[CH 6]/[CH 11]: Izbrani kanal se prednostno uporablja za povezavo pri zrcaljenju zaslona.

---

### ■ [Connection Server Settings]

Omogoča/onemogoča prikaz povezanega strežnika v domačem omrežju.

---

### ■ [Auto Renderer Access Permission]

[On]: Omogoča samodejni dostop za upravljalnik domačega omrežja, ki je bil na novo zaznan.

[Off]: Izključeno

---

### ■ [Renderer Access Control]

Prikaže seznam izdelkov, združitljivih z upravljalnikom domačega omrežja, in omogoča/onemogoča sprejemanje ukazov od upravljalnikov na seznamu.

---

### ■ [External Control]

[On]: Omogoča upravljanje tega sistema z domačim samodejnim upravljalnikom.

[Off]: Izključeno

---

### ■ [Remote Start]

[On]: Omogoča vklop sistema prek naprave, povezane v omrežju, ko je sistem v stanju pripravljenosti.

[Off]: Sistema ni mogoče vklopiti prek naprave, povezane v omrežju.

---

## [Input Skip Setting]

Možnost preskoka je priročna, saj omogoča preskok neuporabljenih vhodov med izbiranjem funkcij, če pritisnete gumb INPUT.

[Do not skip]: Sistem ne preskoči izbranega vhoda.

[Skip]: Sistem preskoči izbrani vhod.

### Opomba

- Če med prikazom osnovnega menija pritisnete gumb INPUT, in ste ikono nastavili na [Skip], bo ta videti zamegljena.

## [Easy Setup]

Zaženite [Easy Setup], če želite določiti osnovne začetne nastavitve in osnovne omrežne nastavitve sistema. Upoštevajte navodila na zaslonu.

## [Easy Network Settings]

Zažene funkcijo [Easy Network Settings] za določanje osnovnih omrežnih nastavitev. Upoštevajte navodila na zaslonu.

## [Resetting]

### ■ [Reset to Factory Default Settings]

Sistemske nastavitve lahko ponastavite na tovarniško privzeto vrednosti, tako da izberete skupino nastavitev. Vse nastavitve v skupini bodo ponastavljene.

### ■ [Initialise Personal Information]

Osebnostne podatke, shranjene na sistemu, lahko izbrišete.

### Opomba

- Če nameravate ta sistem odvreči, prenesti ali prodati, zaradi varnostnih razlogov iz njega izbrišite vse osebne podatke. Upoštevajte razne previdnostne ukrepe tako, da se na primer po uporabi omrežne storitve iz nje odjavite.

## Uporaba menija z možnostmi

Če pritisnete gumb OPTIONS, so na voljo številne nastavitve in načini predvajanja. Razpoložljivi elementi se razlikujejo glede na način uporabe.

### Osnovne možnosti

---

#### [A/V SYNC]

Prilagodi časovni zamik med sliko in zvokom (stran 31).

---

#### [Sound Field]

Spremeni nastavev zvočnega polja (stran 9).

---

#### [Football]

Izbere način za nogomet (stran 9).

---

#### [Night]

Izbere nočni način (stran 10).

---

#### [Voice]

Izbere glasovni način (stran 10).

---

#### [Repeat Setting]

Nastavi ponavljajoče se predvajanje.

---

#### [Play/Stop]

Zažene ali zaustavi predvajanje.

---

#### [Play from start]

Predvaja posnetek od začetka.

---

#### [Change Category]

Preklaplja med kategorijama  [Music] in  [Photo] za vhod [USB] ali [Home Network]. Ta možnost je razpoložljiva samo takrat, kadar je za kategorijo na voljo prikazni seznam.

### Samo možnost [Music]

---

#### [Shuffle Setting]

Nastavi naključno predvajanje.

---

#### [Add Slideshow BGM]

Glasbene datoteke registrira v pomnilniku USB kot diaporoekcijo z glasbo v ozadju (BGM).

---

## Samo možnost [Photo]

### [Slideshow]

Zažene diaporoekcijo.

### [Slideshow Speed]

Spremeni hitrost diaporoekcije.

### [Slideshow Effect]

Nastavi učinek med predvajanjem diaporoekcije.

### [Slideshow BGM]

- [Off]: Izklupi funkcijo.
- [My Music from USB]: Nastavi glasbene datoteke, registrirane v razdelku [Add Slideshow BGM].

### [Change Display]

Preklopi med zaslonoma [Grid View] in [List View].

### [Rotate Left]

Zasuče fotografijo v nasprotni smeri urnega kazalca za 90 stopinj.

### [Rotate Right]

Zasuče fotografijo v smeri urnega kazalca za 90 stopinj.

### [View Image]

Prikaže izbrano sliko.

## Prilagoditev zamika med sliko in zvokom (A/V SYNC)

Če se zvok ne ujema s sliko na TV-zaslonu, lahko med njima prilagodite zamik za naslednje vhode.

Način nastavitve se razlikuje glede na vhod.

### Če je izbran vhod [HDMI1], [HDMI2] ali [HDMI3]

- 1 Pritisnite gumb OPTIONS.**  
Na TV-zaslonu se prikaže meni z možnostmi.
- 2 Izberite [A/V SYNC].**
- 3 Zamik prilagodite z gumbi  $\leftarrow/\rightarrow$  in  $\oplus$ .**  
Zamik lahko prilagajate od 0 do 300 m/s v korakih po 25 m/s.

### Če je izbran vhod [TV]

- 1 Pritisnite gumb OPTIONS.**  
Na zaslonu sprednje plošče se prikaže oznaka »SYNC«.
- 2 Pritisnite  $\oplus$  ali  $\rightarrow$ .**
- 3 Zamik prilagodite z gumbi  $\leftarrow/\rightarrow$  in  $\oplus$ .**  
Zamik lahko prilagajate od 0 ms do 300 ms v korakih po 25 ms.
- 4 Pritisnite gumb OPTIONS.**  
Meni z možnostmi na zaslonu sprednje plošče se izklopi.

## Druge funkcije

# Nadzor sistema s pametnim telefonom ali tabličnim računalnikom (SongPal)

SongPal je namenska aplikacija za upravljanje zvočnih naprav proizvajalca Sony, združljivih s funkcijo SongPal, prek pametnega telefona ali tabličnega računalnika.

Poiščite aplikacijo SongPal v trgovini Google Play ali App Store in jo prenesite prek pametnega telefona ali tabličnega računalnika.

SongPal vam omogoča ...

- spreminjanje pogosto uporabljenih nastavitev, izbiro vhoda sistema in prilagajanje glasnosti,
- uživanje v zvočni vsebini sistema, shranjeni v strežniku domačega omrežja ali pametnem telefonu,
- vizualno uživanje v glasbi s pomočjo zaslona pametnega telefona,
- enostavno konfiguracijo nastavitev brezžične prek funkcije SongPal, če vaš brezžični usmerjevalnik ne podpira funkcije WPS,
- uporabo funkcije SongPal Link (stran 33).

### Opombe

- Pred izvajanjem spodnjih postopkov nastavite [Bluetooth Mode] na [Receiver] (stran 26).
- Ta sistem je združljiv z aplikacijo SongPal različice 3.0 ali novejšo različico.
- SongPal uporablja omrežno funkcijo (stran 15) in funkcijo BLUETOOTH (stran 11) sistema.
- Specifikacije in oblika prikaza aplikacije SongPal se lahko spremenijo brez obvestila.

## Ko uporabljate napravo Android

- 1** Pritisnite gumb I/⏻ (vklop/stanje pripravljenosti).  
Zaslon zvočniškega modula zasveti.
  - 2** Poiščite SongPal z napravo Android in prenesite aplikacijo.
  - 3** Zaženite aplikacijo SongPal.
  - 4** Sistem in napravo Android povežite prek povezave BLUETOOTH (stran 11) ali omrežne povezave (stran 15).
- Namig**
- Povezavo z napravo Android lahko vzpostavite prek funkcije NFC (stran 12).
- 5** Upoštevajte navodila v aplikaciji SongPal.

## Ko uporabljate iPhone/iPod touch

- 1** Pritisnite gumb I/⏻ (vklop/stanje pripravljenosti).  
Zaslon zvočniškega modula zasveti.
- 2** Poiščite SongPal z napravo iPhone/iPod touch in prenesite aplikacijo.
- 3** Zaženite aplikacijo SongPal.
- 4** Sistem in napravo iPhone/iPod touch povežite prek povezave BLUETOOTH (stran 11) ali omrežne povezave (stran 15).
- 5** Upoštevajte navodila v aplikaciji SongPal.



## **Poslušanje iste glasbe v več napravah/Poslušanje drugačne glasbe na drugi lokaciji (povezava SongPal)**

V več prostorih lahko istočasno uživate v glasbi, shranjeni v računalniku ali pametnem telefonu, ali glasbi iz glasbenih storitev.

Podrobnosti o aplikaciji SongPal najdete na naslednjem spletnem mestu  
<http://www.sony.net/nasite>

## **Uporaba funkcije Google Cast™**

Google Cast vam omogoča izbiranje glasbene vsebine iz aplikacije Google Cast™ Ready in predvajanje v sistemu. Google Cast zahteva začetno nastavitvev prek aplikacije SongPal.

- 1 V napravo prenesite aplikacijo SongPal.**
- 2 Zaženite aplikacijo SongPal in nato prek povezave Wi-Fi povežite napravo z istim omrežjem, v katerega je povezan sistem.**
- 3 Izvedite začetno nastavitvev v napravi po navodilih iz aplikacije SongPal.**
- 4 Zaženite aplikacijo Google Cast Ready v napravi in nato izberite sistem za predvajanje vsebine.**

### **Opomba**

- Funkcije Google Cast ne morete uporabljati, ko je na zaslonu sprednje plošče zvočniškega modula prikazan napis »Google Cast Updating«. Počakajte, da se posodobitev dokonča, in nato poskusite znova.

# Uporaba funkcije Control for HDMI za izbiro funkcije »BRAVIA« Sync

Ta funkcija je na voljo pri televizorjih s funkcijo »BRAVIA« Sync.

Če uporabljate funkcijo Control for HDMI in povežete napravo družbe Sony, ki podpira to funkcijo, prek kabla HDMI, se delovanje poenostavi s spodaj navedenimi funkcijami.

Funkcija Control for HDMI omogočite tako, da [Control for HDMI] nastavite na [On] (stran 28).

## Opombe

- Če želite uporabljati funkcijo »BRAVIA« Sync, po vzpostavitvi povezave HDMI vklopite sistem in vse povezane naprave.
- Odvisno od nastavitve povezane naprave funkcija Control for HDMI morda ne bo pravilno delovala. Glejte navodila za uporabo naprave.

## Izklop sistema

Ko izklopite televizor, se sistem in povezana naprava izklopita samodejno.

## Opombe

- Sistem se med predvajanjem glasbe ne izklopi samodejno.
- Funkcija spajanja izklopa sistema se bo morda sprožila z napravami drugih proizvajalcev, vendar delovanje ni zagotovljeno.

## One-Touch Play

Ko predvajate vsebino prek naprave (predvajalnik Blu-ray Disc, »PlayStation®4« itd.), ki je s sistemom povezana prek kabla HDMI, se sistem in televizor samodejno vklopita in vhodni signal sistema se preklopi na ustrezen vhod HDMI 1/2/3.

## Opombe

- Ta funkcija morda ne bo delovala v nekaterih napravah.
- Če možnost [Standby Through] nastavite na [Auto] ali [On] (stran 28) in predvajate vsebine, shranjene v povezani napravi, ko je sistem v stanju pripravljenosti, se zvok in slika predvajata prek televizorja le, če sistem ostane v stanju pripravljenosti.
- Funkcija predvajanja z enim dotikom se bo morda sprožila z napravami drugih proizvajalcev, vendar delovanje ni zagotovljeno.

## Nadzor zvoka v sistemu

Če vklopite sistem, ko gledate televizor, se zvok televizorja samodejno oddaja iz zvočnikov sistema.

Glasnost sistema se prilagodi, ko prilagodite glasnost z daljinskim upravljalnikom televizorja.

Če se je zvok televizorja predvajal prek zvočnikov sistema, ko ste nazadnje gledali televizor, se sistem samodejno vklopi, ko znova vklopite televizor. Ta funkcija je na voljo tudi, ko uporabljate funkcijo Twin Picture (Picture and Picture (P&P)) televizorja.

- Zvok se lahko predvaja prek sistema, če je izbran vhod [TV], [HDMI1], [HDMI2] ali [HDMI3].
- Če je izbran vhod, ki ni [TV], [HDMI1], [HDMI2] ali [HDMI3], se zvok pri uporabi funkcije Twin Picture predvaja samo prek televizorja. Če izključite funkcijo Twin Picture, se zvok predvaja prek sistema.

## Opombe

- Številke, ki prikazujejo stopnjo glasnosti, so prikazane na TV-zaslону, kar je odvisno od televizorja. Številke, prikazane na TV-zaslону, se lahko razlikujejo od števil na zaslonu zvočniškega modula.
- Funkcija nadzora zvoka v sistemu se bo morda sprožila z napravami drugih proizvajalcev, vendar delovanje ni zagotovljeno.

## Audio Return Channel (ARC)

Zvok televizorja lahko predvajate prek sistema tako, da uporabite samo en kabel HDMI. Za podrobnosti o nastavljanju glejte »[Audio Return Channel]« (stran 28).

### Opomba

- Funkcija Audio Return Channel (ARC) se bo morda sprožila z napravami drugih proizvajalcev, vendar delovanje ni zagotovljeno.

## Funkcija Control for HDMI sync

Če omogočite TV-funkcijo Control for HDMI (»BRAVIA link«), se sistemska funkcija [Control for HDMI] omogoči samodejno.

Ko je postopek enostavne nastavitve dokončan, se na zaslonu sprednje plošče prikaže oznaka »DONE«.

### Opombe

- Če zgornja nastavitve ne deluje, lahko funkcijo [Control for HDMI] nastavite ročno. Podrobnosti so na voljo v razdelku »[HDMI Settings]« (stran 28).
- Funkcija control for HDMI sync je last družbe Sony. Ta funkcija ne deluje z napravami, ki jih ni proizvedla družba Sony.

## Echo Canceling Sync

Pri uporabi funkcije Social Viewing med ogledom TV-programov lahko zmanjšate odmev. Pogovori postanejo razločnejši.

- Če je trenutno izbrani vhod [TV], [HDMI1], [HDMI2] ali [HDMI3], se vhod samodejno spremeni v vhod [TV]. Sistem oddaja zvok pri uporabi funkcije Social Viewing in zvok TV-programa.
- Če je trenutno izbran vhod, ki ni [TV], [HDMI1], [HDMI2] ali [HDMI3], se zvok pri uporabi funkcije Social Viewing in zvok predvajane vsebine predvajata prek televizorja.

### Opombe

- Ta funkcija je na voljo samo za televizor, ki podpira funkcijo Social Viewing. Za več informacij preberite navodila za uporabo televizorja.
- Avdio izhod televizorja nastavite tako, da lahko ta sistem predvaja zvok.
- Funkcija Echo Canceling Sync je last družbe Sony. Ta funkcija ne deluje z napravami, ki jih ni proizvedla družba Sony.

## Home Theatre Control

Na TV-zaslonu je prikazana ikona aplikacije za nadzor zvočne naprave. Z daljinskim upravljalnikom televizorja lahko spremenite nastavitve sistema (npr. vhod ali zvočno polje).

### Opomba

- Če želite uporabljati funkcijo Home Theatre Control, mora biti televizor povezan z internetom.
- Funkcija Home Theatre Control je last družbe Sony. Ta funkcija ne deluje z napravami, ki jih ni proizvedla družba Sony.

## Povezanost jezikov

Če spremenite jezik zaslonskega prikaza televizorja, se po vklopu/izklopu sistema spremeni tudi jezik zaslonskega prikaza sistema.

## Opombe glede povezav HDMI

- Uporabite kabel HDMI z visoko hitrostjo prenosa podatkov (ni priložen). Če uporabljate običajni kabel HDMI, vsebina 1080p, Deep Colour, 3D ali 4K morda ne bo pravilno prikazana.
- Uporabite odobreni kabel HDMI. Uporabite kabel HDMI z visoko hitrostjo prenosa podatkov (ni priložen), ki ga proizvaja družba Sony in je na njem oznaka vrste kabla.
- Uporaba kabla za pretvorbo signala HDMI-DVI ni priporočljiva.
- Povezana naprava lahko povzroči zaustavitev prenosa zvočnih signalov prek vtičnice HDMI (zaradi njihove frekvence vzorčenja, bitne dolžine itd.).
- Ob spremembi frekvence vzorčenja ali števila kanalov izhodnih zvočnih signalov naprave za predvajanje lahko pri predvajanju zvoka nastanejo motnje.
- Ko je izbran vhod [TV], se video signali prek ene od vtičnic HDMI IN 1/2/3, ki je bila izbrana nazadnje, predvajajo prek vtičnice HDMI OUT (ARC).
- Ta sistem podpira prenose Deep Colour, »x.v.Colour«, 3D in 4K.
- Če želite predvajati vsebino 3D, povežite televizor in video napravo, ki omogočata predvajanje vsebin 3D (predvajalnik Blu-ray Disc, »PlayStation®4« ipd.), s sistemom prek kabla HDMI z visoko hitrostjo prenosa podatkov (ni priložen), uporabite 3D-očala in zaženite predvajanje plošče Blu-ray Disc ali drugega nosilca podatkov, ki podpira vsebine 3D.
- Če želite predvajati vsebine 4K, morajo televizor in predvajalniki, ki so povezani s sistemom, omogočati predvajanje vsebin 4K.

## Predvajanje zvoka Multiplex Broadcast (Dual Mono)

Zvok Multiplex Broadcast lahko predvajate, če sistem sprejema signal Dolby Digital Multiplex Broadcast.

### Opomba

- Če želite omogočiti sprejemanje signala Dolby Digital, povežite televizor ali druge naprave z vtičnico TV (DIGITAL IN) prek optičnega digitalnega kabla. Če vtičnica HDMI IN televizorja ne podpira uporabe funkcije Audio Return Channel (stran 28), lahko signal Dolby Digital sprejemate prek kabla HDMI.

**Pritiskajte AUDIO, dokler se na zaslonu spodnje plošče ne prikaže zeleni signal.**

- »MAIN«: predvaja se zvok glavnega jezika.
- »SUB«: predvaja se zvok dodatnega jezika.
- »MN/SB«: predvaja se kombinirani zvok glavnega in dodatnega jezika.

## Onemogočanje gumbov na zvočniškem modulu (ključavnica za otroke)

Na zvočniškem modulu lahko onemogočite gumb (razen gumba I/☺), da preprečite neželeno uporabo sistema (npr. otrokom).

Za izvedbo tega postopka uporabljajte gumb na zvočniškem modulu.

**Pritisnite in pridržite gumb INPUT, nato pa zaporedoma pritisnite gumb VOLUME –, VOLUME + in VOLUME – na zvočniškem modulu.**

Na zaslonu sprednje plošče se prikaže oznaka »LOCK«.

Sistem lahko upravljate le z gumbi na daljinskem upravljalniku.

Če želite funkcijo onemogočiti, pritisnite in pridržite gumb INPUT, nato pa zaporedoma pritisnite gumb VOLUME –, VOLUME + in VOLUME – na zvočniškem modulu.

Na zaslonu sprednje plošče se prikaže oznaka »UNLCK«.

## Prilagoditev svetlosti

Spremenite lahko svetlost zaslona sprednje plošče in modrega indikatorja LED.

**Pritiskajte gumb DIMMER.**

Svetlost lahko prilagodite v treh ravneh.\*

\* Svetlost za nastavitvi »DIM1« in »DIM2« je enaka.

### Opomba

- Če izberete nastavev »DIM2«, se zaslon sprednje plošče izklopi. Zaslon se samodejno vklopi po pritisku katerega koli gumba (na dotik), in se nato znova izklopi, če sistema ne uporabljate približno 10 sekund. Vendar se v nekaterih primerih zaslon sprednje plošče morda ne bo izklopil.

## Varčevanje z energijo v stanju pripravljenosti

Preverite, ali ste nastavili naslednje:

- Možnost [Bluetooth Standby] je nastavljena na [Off] (stran 27).
- Možnost [Standby Through] je nastavljena na [Off] (stran 28).
- Možnost [Quick Start/Network Standby] je nastavljena na [Off] (stran 28).
- Možnost [Remote Start] je nastavljena na [Off] (stran 29).

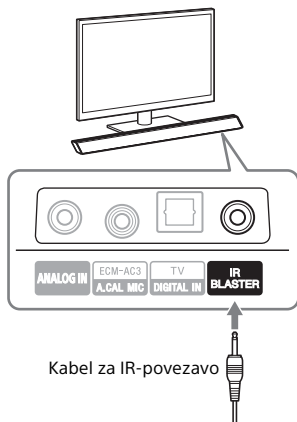
# Vključitev funkcije ponavljalnika IR (če ne morete upravljati televizorja)

Če zvočniški modul ovira senzor daljinskega upravljalnika televizorja, morda z daljinskim upravljalnikom ne boste mogli upravljati televizorja. V tem primeru vključite funkcijo ponavljalnika IR sistema. Televizor lahko upravljate z daljinskim upravljalnikom in priloženim kablom za IR-povezavo.

## Opomba

- Preverite, ali televizorja ne morete upravljati z njegovim daljinskim upravljalnikom, in nato nastavite možnost [IR-Repeater] na [On] (stran 27). Če je ta možnost nastavljena na [On], ko je televizor mogoče upravljati z daljinskim upravljalnikom, ustrezno delovanje ne bo mogoče zaradi motnje med neposrednim ukazom daljinskega upravljalnika in ukazom prek sistema.

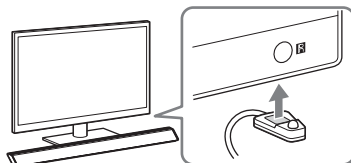
## 1 Priloženi kabel za IR-povezavo priključite v priključek IR BLASTER na zvočniškem modulu.



Kabel za IR-povezavo

## 2 Kabel za IR-povezavo namestite blizu senzorja za daljinsko upravljanje na televizorju, oddajnik IR na njem pa usmerite proti omenjenemu senzorju na televizorju.

Preden kabel za IR-povezavo pričvrstite na zvočniški modul s priloženim obojestranskim lepilnim trakom, preverite, ali funkcija ponavljalnika IR deluje.



## 3 Pritisnite gumb HOME.

Na TV-zaslonu se prikaže osnovni meni.

## 4 V osnovnem meniju izberite možnosti [Setup] - [System Settings].

## 5 Izberite [IR-Repeater].

## 6 Izberite [On].

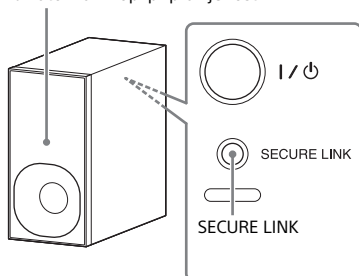
## Opombe

- Podrobnosti o tem, kje na televizorju najdete senzor daljinskega upravljanja, najdete v navodilih za uporabo televizorja.
- Kabel za IR-povezavo priključite pred priključitvijo napajalnega kabla zvočniškega modula.
- Kabel za IR-povezavo ne sme biti priključen na priključek za slušalke itd. na televizorju.
- Kabel za IR-povezavo ni namenjen za kakršno koli drugo uporabo.
- Pri nekaterih televizorjih ta funkcija morda ne bo delovala pravilno. V tem primeru premestite zvočniški modul nekoliko dlje od televizorja.

# Dodatne nastavitve za brezžični sistem (globokotonec/zvočniki za prostorski zvok)

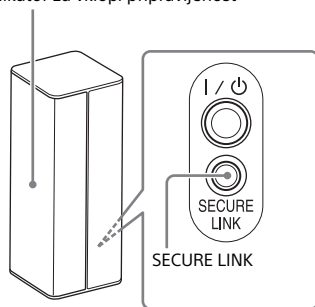
## Globokotonec

Indikator za vklop/pripravljenost



## Zvočniki za prostorski zvok

Indikator za vklop/pripravljenost



- 1 Pritisnite gumb HOME.**  
Na TV-zaslonu se prikaže osnovni meni.
- 2 V osnovnem meniju izberite možnost  [Setup] -  [System Settings].**

## 3 Izberite [Wireless Sound Connection].

Prikaže se zaslon [Wireless Sound Connection].

- [Secure Link]
- [RF Band]

## Omogočanje brezžičnega prenosa med določenimi napravami [Secure Link]

S funkcijo Secure Link določite, prek katere brezžične povezave boste povezali zvočniški modul z globokotoncem in zvočniki za prostorski zvok.

Ta funkcija preprečuje motnje, kadar uporabljate več brezžičnih izdelkov ali jih uporabljajo vaši sosedi.

- 1 Izberite [Wireless Sound Connection] v razdelku  [System Settings] (stran 39).**
- 2 Izberite [Secure Link].**
- 3 Izberite [On].**
- 4 Pritisnite SECURE LINK na hrbtni strani globokotonca in zvočnikov za prostorski zvok, dokler indikator ne zasveti oranžno.**  
Nadaljujte z naslednjim korakom v roku nekaj minut.
- 5 Izberite [Start].**  
Če se želite vrniti na prejšnji zaslon, izberite [Cancel].
- 6 Ko se prikaže sporočilo [Secure Link setting is complete.], pritisnite gumb .**  
Če se prikaže sporočilo [Cannot set Secure Link.], upoštevajte navodila na zaslonu.

## Preklic funkcije Secure Link

### Zvočniški modul

V 3. koraku zgoraj izberite [Off].

### Globokotonec ali zvočniki za prostorski zvok

Pritisnite in nekaj sekund držite gumb SECURE LINK na zadnji strani globokotonca ali zvočnikov za prostorski zvok, dokler indikator za vklop/pripravljenost na globokotoncu ali zvočnikih za prostorski zvok ne zasveti ali utripa zeleno.

Gumb SECURE LINK morate pritisniti s konico svinčnika ali s čim podobnim.

## Izbira frekvenčnega pasu [RF Band]

Izberete lahko frekvenčni pas.

**1** Izberite [Wireless Sound Connection] v razdelku  [System Settings] (stran 39).

**2** Izberite [RF Band].

**3** Izberite želeno nastavitev.

- [Auto]: To možnost izberite v običajnem primeru. Sistem samodejno izbere najustreznejši frekvenčni pas za prenos.
- [5.2GHz], [5.8GHz]: Sistem prenaša zvok glede na izbrani frekvenčni pas.

### Namig

- Priporočljivo je, da možnost [RF Band] nastavite na [Auto].

## Samodejno umerjanje ustreznih nastavitev zvočnika (Auto Calibration)

Funkcija D.C.A.C. DX (Digital Cinema Auto Calibration DX) omogoča idealno zvočno izkušnjo, in sicer tako, da samodejno prilagodi nastavitve razdalje, lokacije in akustike zvočnikov.

### Opombe

- Ob zagonu funkcije [Auto Calibration] sistem odda glasen preizkusni zvok. Glasnosti ne morete zmanjšati. Poskrbite, da ne boste vznemirjali otrok in sosedov.
- Pred izvedbo funkcije [Auto Calibration] se prepričajte, da
  - so zvočniški modul, globokotonec in zvočniki za prostorski zvok vklopljeni

**1** Pritisnite gumb HOME.

Na TV-zaslону se prikaže osnovni meni.

**2** Pritisnite , da izberete  [Setup].

**3** Pritisnite , da izberete [Audio Settings], in nato pritisnite .

**4** Pritisnite , da izberete [Auto Calibration], in nato pritisnite .

Prikaže se zaslon s postavitvijo zvočnikov.



## 5 Mikrofon za umerjanje povežite z vtičnico A.CAL MIC (ECM-AC3) na hrbtnem delu zvočniškega modula.

Mikrofon za umerjanje nastavite na ravni ušesa, in sicer s stojalom (ni priloženo) ali čim podobnim. Mikrofon za umerjanje mora biti usmerjen proti TV-zaslону. Sprednja stran vsakega zvočnika mora biti obrnjena proti mikrofonu za umerjanje; med zvočniki in mikrofonom za umerjanje ne sme biti ovir.

## 6 Pritisnite $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , da izberete [OK], in nato pritisnite $\oplus$ .

Za preklc izberite [Cancel].

## 7 Pritisnite gumb $\oplus$ .

Zažene se funkcija [Auto Calibration]. Sistem samodejno prilagodi nastavitve zvočnikov. Med merjenjem bodite tiho.

### Opombe

- Pred merjenjem se prepričajte, da so zvočniki vklopljeni, in potrdite položaj brezžičnih zvočnikov.
- Med izvajanjem funkcije [Auto Calibration] ne upravljajte s sistemom.

## 8 Potrdite rezultat funkcije [Auto Calibration].

Na TV-zaslону se prikaže razdalja in raven za vsak zvočnik.

### Opomba

- Če merjenje ne uspe, sledite navodilom v sporočilu in znova poskusite opraviti funkcijo [Auto Calibration].

## 9 Pritisnite $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , da izberete [OK] ali [Cancel], in nato pritisnite $\oplus$ .

### Meritev je v redu.

Izključite mikrofon za umerjanje in nato izberite [OK]. Rezultat se uporabi.

### Meritev ni v redu.

Sledite navodilom v sporočilu in izberite [OK], da poskusite znova.

## Nastavitev zvočnikov (Speaker Settings)

Za doseganje optimalnega prostorskega zvoka nastavite razdaljo med zvočniki in položajem, na katerem poslušate.

## 1 Pritisnite gumb HOME.

Na TV-zaslону se prikaže osnovni meni.

## 2 Pritisnite $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , da izberete [Setup].

## 3 Pritisnite $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , da izberete [Audio Settings], in nato pritisnite $\oplus$ .

## 4 Pritisnite $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , da izberete [Speaker Settings], in nato pritisnite $\oplus$ .

## 5 Z gumbi $\blacktriangle/\blacktriangledown/\blacktriangle/\blacktriangledown$ izberite element in nato pritisnite $\oplus$ .

## 6 Pritisnite $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , da prilagodite parameter.

Preverite naslednje nastavitve.

### ■ [Distance]

Med premikanjem zvočnikov morate nastaviti parametre razdalje od položaja poslušanja do zvočnikov. Parametre lahko nastavite v razponu med 0,0 in 7,0 metra.

[Front Left/Right]: Nastavite razdaljo do sprednjega zvočnika.

[Center] 3.0 m: Nastavite razdaljo do osrednjega zvočnika.

[Surround Left/Right] 3.0 m: Nastavite razdaljo do zvočnika za prostorski zvok.

[Subwoofer] 3.0 m: Nastavite razdaljo do globokotona.

## ■ [Level]

Glasnost zvoka prek zvočnikov lahko prilagodite po nastavitvi [Auto Calibration]. Parametre lahko nastavite v razponu med -6,0 in +6,0 dB.

Za enostavno prilagajanje nastavitve možnost [Test Tone] na [On].

[Front Left/Right]: Nastavite glasnost sprednjega zvočnika.

[Center] 0.0 dB: Nastavite glasnost osrednjega zvočnika.

[Surround Left/Right] 0.0 dB: Nastavite glasnost zvočnika za prostorski zvok.

[Subwoofer] 0.0 dB: Nastavite glasnost globokotonca.

Prilagodite glasnost zvočnikov na podlagi privzete glasnosti globokotonca VOL 10 (stran 59).

## ■ [Relocation]

Položaj zvočnikov lahko popravite navidezno in tako izboljšate prostorski učinek.

[On]: Slišite lahko zvok iz navidezno premeščenega zvočnika, ki ga določi funkcija [Auto Calibration].

[Off]: Slišite lahko zvok z dejanskega položaja zvočnika.

### Opomba

- Ta nastavev učinkuje le po opravljanju funkcije [Auto Calibration].

## ■ [Test Tone]

Zvočniki bodo oddali preizkusni ton za prilagoditev možnosti [Level].

[Off]: Preizkusni ton se ne oddaja iz zvočnikov.

[On]: Preizkusni ton se iz vsakega zvočnika odda v zaporedju med nastavljanjem glasnosti. Ko izberete enega od elementov [Speaker Settings], se preizkusni ton iz vsakega zvočnika odda v zaporedju.

Glasnost prilagodite na naslednji način.

- 1 Nastavite možnost [Test Tone] na [On].
- 2 Pritisnite  $\uparrow/\downarrow$ , da izberete [Level], in nato pritisnite  $\oplus$ .
- 3 Pritisnite  $\uparrow/\downarrow$ , da izberete želeno vrsto zvočnika, in nato pritisnite  $\oplus$ .
- 4 Pritisnite  $\leftarrow/\rightarrow$ , da izberete levi ali desni zvočnik, in nato pritisnite  $\uparrow/\downarrow$ , da prilagodite glasnost.
- 5 Pritisnite gumb  $\oplus$ .
- 6 Ponovite korake od 3 do 5.
- 7 Pritisnite gumb BACK. Sistem se vrne na prejšnji zaslon.
- 8 Pritisnite  $\uparrow/\downarrow$ , da izberete [Test Tone], in nato pritisnite  $\oplus$ .
- 9 Pritisnite  $\uparrow/\downarrow$ , da izberete [Off], in nato pritisnite  $\oplus$ .

### Opombe

- Signali preizkusnega tona se ne oddajajo prek vtičnice HDMI OUT (ARC).
- Če se prek globokotonca ne predvaja nikakršen zvok, preverite, ali ni morda glasnost globokotonca nastavljena na VOL 0.

# Nameščanje zvočniškega modula in zvočnikov za prostorski zvok na steno

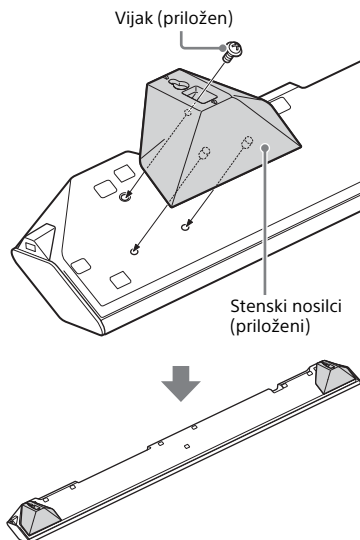
Zvočniški modul in zvočnike za prostorski zvok lahko namestite na steno.

## Opombe

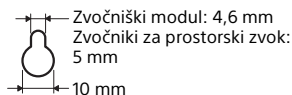
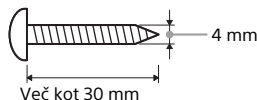
- Pripravite vijake (niso priloženi kompletu), ki so primerni za material in nosilnost stene. Ker je stena iz mavčnih plošč še posebej krhka, vijake čvrsto pritrdite na stenski nosilec. Zvočnike namestite vodoravno s pomočjo vijakov v nosilcih na raven del stene.
- Namestitev prepustite prodajalcem izdelkov Sony ali licenciranim pogodbenikom, pri nameščanju pa zlasti pazite na varnost.
- Družba Sony ne prevzema odgovornosti za nezgode ali poškodbe, ki nastanejo zaradi nepravilne namestitve, neustrezne nosilnosti stene ali nepravilne pritrditve vijakov, naravne nesreče itd.

## 1 S priloženimi vijaki pritrdite priložene stenske nosilce na luknje na spodnji strani zvočniškega modula, obrnjene tako, kot je prikazano na sliki.

Pritrdite dva stenska nosilca v luknje na levi in desni na dnu zvočniškega modula.



## 2 Pripravite vijake (niso priloženi), ki ustrezajo odprtinam na zadnji strani zvočnikov za prostorski zvok.

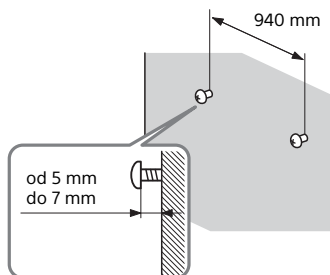


Odprtina na zadnji strani zvočnikov

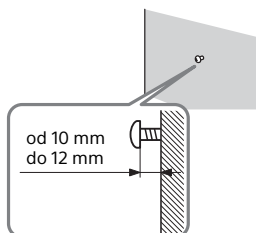
### 3 Pritrdite vijake v steno.

Vijak morajo iz stene moleti, kot je prikazano na sliki.

#### Zvočniški modul



#### Zvočniki za prostorski zvok

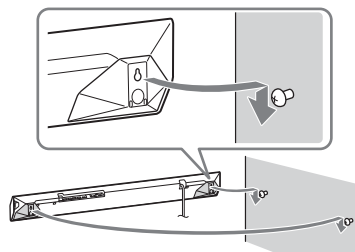


### 4 Zvočniški modul ali zvočnike za prostorski zvok obesite na vijake.

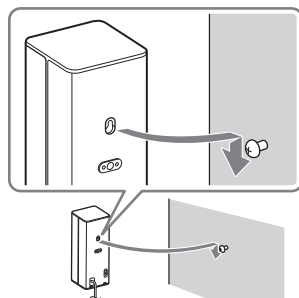
Poravnajte luknje na hrbtnem delu zvočnika z vijaki.

#### Zvočniški modul

Zvočniški modul obesite na vijaka.



#### Zvočniki za prostorski zvok



# Previdnostni ukrepi

## Varnost

- Če v sistem pade predmet ali če vanj uide tekočina, ga izključite, pred nadaljnjo uporabo pa ga mora pregledati usposobljeni serviser.
- Ne plezajte na zvočniški modul, globokotonec ali zvočnike za prostorski zvok, saj lahko padete ali se poškodujete oz. poškodujete sistem.

## Viri napajanja

- Pred uporabo sistema preverite, ali delovna napetost ustreza lokalnemu viru napajanja. Delovna napetost je navedena na oznaki izdelka na zadnji strani zvočniškega modula.
- Če sistema ne nameravate uporabljati dalj časa, ga izključite iz električne vtičnice. Napajalni kabel odstranite tako, da primete vtič in ga izvlečete iz vtičnice (ne vlecite kabla).
- Zaradi zagotavljanja varnosti je en priključek vtičaka širši od drugega, tako da je vtičak mogoče v električno vtičnico priključiti samo na en način. Če vtiča ni mogoče ustrezno priključiti v električno vtičnico, se obrnite na prodajalca.
- Napajalni kabel lahko zamenja samo usposobljen serviser.

## Segrevanje

Povsem običajno je, da se sistem med delovanjem segreva. Pri dolgotrajni uporabi sistema pri visoki glasnosti se temperatura zadnjega in spodnjega dela ohlaja znatno poviša. Če želite preprečiti morebitne opekline, se ne dotikajte sistema.

## Postavitev

- Sistem postavite na dobro prezračevano mesto, da preprečite prekomerno segrevanje in mu zagotovite dolgo življenjsko dobo.

- Sistema ne postavljajte v bližino toplotnih virov in ga ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi, prekomernemu prahu ali udarcem.
- Za zvočniški modul, globokotonec in zvočnike za prostorski zvok ne odlagajte ničesar, kar bi lahko oviralo pretok zraka skozi prezračevalne odprtine in povzročilo okvare.
- Če sistem uporabljate s televizorjem, videorekorderjem ali predvajalnikom kaset, lahko nastane šum ali popačena slika. Če se to zgodi, sistem premaknite nekoliko stran od televizorja, videorekorderja ali predvajalnika kaset.
- Pri postavljanju sistema na posebej obdelano površino (z voskom, oljem, polirnimi sredstvom ipd.) bodite previdni, da ne nastanejo madeži ali se razbarva površina.
- Pazite, da se ob robovih zvočniškega modula, globokotonca in zvočnikov za prostorski zvok ne poškodujete.
- Če zvočniški modul obesite na steno, pod njim pustite vsaj 3 cm prostora.

## Delovanje

Pred priključitvijo drugih naprav izklopите sistem in ga odklopite z napajanja.

## Barvne nepravilnosti na bližnjem TV-zaslону

Barvne nepravilnosti se lahko pojavijo pri določenih vrstah televizorjev.

## Če opazite barvne nepravilnosti ...

Izklopите televizor in ga znova vklopите po 15–30 minutah.

## Če še naprej prihaja do barvnih nepravilnosti ...

Sistem premaknite stran od televizorja.

## Čiščenje

Sistem očistite z mehko suho krpo. Ne uporabljajte grobih blazin, čistilnih praškov ali topil, kot sta alkohol ali bencin. Če imate kakršna koli vprašanja ali težave v zvezi s sistemom, se obrnite na najbližjega prodajalca izdelkov Sony.

## Zavrnitev odgovornosti za storitve, ki jih ponujajo tretje stranke

Storitve, ki jih ponujajo tretje stranke, se lahko brez predhodnega obvestila spremenijo, začasno prekinajo ali ukinejo. Družba Sony v takih primerih ne nosi nobene odgovornosti.

## Opombe o posodabljanju

Ta sistem omogoča samodejno posodobitev programske opreme, če je povezan z internetom prek žičnega ali brezžičnega omrežja.

Če sistem posodobite, mu lahko dodate nove funkcije ter ga uporabljate priročneje in varneje.

Če posodobitev ne želite opravljati samodejno, lahko to funkcijo onemogočite prek aplikacije SongPal, nameščene v pametnem telefonu ali tabličnem računalniku. Vseeno pa lahko sistem programsko opremo posodobi samodejno, na primer zaradi varnosti, tudi če je ta funkcija onemogočena. Programsko opremo lahko posodobite tudi prek menija nastavitev, kadar je ta funkcija onemogočena. Za podrobnosti glejte »Uporaba namestitvenega zaslona« (stran 23).

Med posodabljanjem programske opreme ne smete uporabljati sistema.

## Avtorske pravice

Ta sistem vsebuje Dolby\* Digital in DTS\*\* Digital Surround System.

\* Izdelano na podlagi licence podjetja Dolby Laboratories.  
Dolby, Pro Logic in simbol dvojnega D so blagovne znamke podjetja Dolby Laboratories.

\*\* Več informacij o patentih DTS je na voljo na naslovu <http://patents.dts.com>.  
Izdelano na podlagi licence družbe DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, povezani simbol in DTS skupaj s simbolom so zaščitene blagovne znamke družbe DTS, Inc. © DTS, Inc. Vse pravice pridržane.

Ime BLUETOOTH® in logotipi so zaščitene blagovne znamke družbe Bluetooth SIG, Inc., družba Sony Corporation pa jih uporablja na podlagi licence. Druge blagovne znamke in tržna imena so last svojih lastnikov.

Ta sistem uporablja tehnologijo High-Definition Multimedia Interface (HDMI™).

Izraza HDMI in HDMI High-Definition Multimedia Interface ter logotip HDMI so blagovne znamke ali zaščitene blagovne znamke družbe HDMI Licensing LLC v ZDA in drugih državah.

Oznaka N je blagovna znamka ali zaščitena blagovna znamka družbe NFC Forum, Inc. v ZDA in v drugih državah.

Android in Google Play sta blagovni znamki družbe Google Inc.

Google Cast je blagovna znamka družbe Google Inc.

Google Cast Ready in oznaka Google Cast Ready sta blagovni znamki družbe Google Inc.

»Xperia« je blagovna znamka družbe Sony Mobile Communications AB.

Apple, logotip Apple, iPhone, iPod, iPod touch in Retina so blagovne znamke družbe Apple Inc., zaščitene v ZDA in drugih državah. App Store je oznaka storitve družbe Apple Inc.

Oznaki »Made for iPod« in »Made for iPhone« pomenita, da je elektronska naprava zasnovana za povezavo z napravo iPod ali iPhone in da ima potrdilo proizvajalca o skladnosti s standardi za delovanje izdelkov podjetja Apple. Podjetje Apple ni odgovorno za delovanje te naprave ali njeno skladnost z varnostnimi in predpisanimi standardi.

Uporaba te dodatne opreme z napravo iPod ali iPhone lahko vpliva na zmogljivost delovanja brezžične povezave.

Logotip »BRAVIA« je blagovna znamka družbe Sony Corporation.

»ClearAudio+« je blagovna znamka družbe Sony Corporation.

»x.v.Colour« in logotip »x.v.Colour« sta blagovni znamki podjetja Sony Corporation.

»PlayStation« je zaščitena blagovna znamka družbe Sony Computer Entertainment Inc.

Tehnologija zvočnega šifriranja in patenti MPEG Layer-3 z licenco združenj Fraunhofer IIS in Thomson.

Windows Media je zaščitena blagovna znamka ali blagovna znamka podjetja Microsoft Corporation v ZDA in/ali drugih državah.

Ta izdelek je zaščiten z nekaterimi pravicami intelektualne lastnine podjetja Microsoft Corporation. Uporaba ali distribucija tovrstne tehnologije zunaj tega izdelka ni dovoljena brez licence podjetja Microsoft ali njegove pooblaščenice podružnice.

Opera® Devices SDK proizvajalca Opera Software ASA. Copyright 1995-2013 Opera Software ASA. Vse pravice pridržane.



Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access®, Wi-Fi Alliance® in Wi-Fi CERTIFIED Miracast® so zaščitene blagovne znamke združenja Wi-Fi Alliance.

Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™, Wi-Fi Protected Setup™ in Miracast™ so blagovne znamke združenja Wi-Fi Alliance.

LDAC™ in logotip LDAC sta blagovni znamki podjetja Sony Corporation.

LDAC je tehnologija zvočnega šifriranja podjetja Sony, ki omogoča prenos zvočne vsebine z visoko ločljivostjo (Hi-Res) tudi prek povezave Bluetooth. Za razliko od drugih tehnologij šifriranja, ki podpirajo standard Bluetooth (npr. SBC), deluje brez pretvarjanja zvočne vsebine z visoko ločljivostjo\* na nižjo raven, omogoča prenos trikrat večje količine podatkov\*\* prek brezžičnega omrežja Bluetooth kot druge tehnologije ter zagotavlja neprekosljivo kakovost zvoka na podlagi učinkovitega šifriranja in optimiziranega paketiranja.

\* razen vsebin formata DSD

\*\* v primerjavi s tehnologijo SBC (šifriranje podpasov), ko je izbrana bitna hitrost 990 kb/s (96/48 kHz) ali 909 kb/s (88,2/44,1 kHz).

Ta izdelek vključuje programsko opremo, za katero veljajo pogoji licence GNU General Public License (»GPL«) ali GNU Lesser General Public License (»LGPL«). Te določajo, da imajo kupci pravico do pridobitve, spreminjanja in nadaljnje distribucije izvorne kode zgoraj omenjene programske opreme v skladu s pogoji licence GPL ali LGPL.

Za podrobnosti o licencah GPL ali LGPL oz. drugih licencah za programsko opremo glejte [Software License Information] v razdelku [System Settings] menija [Setup] izdelka.

Za izvorno kodo za programsko opremo, uporabljeno v tem izdelku, veljata licenci GPL in LGPL, koda pa je na voljo v spletu. Prenesete jo lahko s spodnjega spletnega mesta URL:  
<http://oss.sony.net/Products/Linux>

Družba Sony ne odgovarja na vprašanja oz. se ne odziva na poizvedbe v zvezi z vsebino te izvirne kode.

»DSEE« je blagovna znamka družbe Sony Corporation.

Vse druge blagovne znamke so blagovne znamke svojih lastnikov.

## Odpravljanje težav

Če pri uporabi sistema pride do katere od spodnjih težav, jo lahko po spodnjih navodilih poskušate odpraviti sami in šele nato pošljete napravo v popravilo. Če težave ne morete odpraviti, se obrnite na najbližjega prodajalca izdelkov Sony. Na popravilo vedno prinesite tako zvočniški modul kot globokotonec, tudi če je videti, da ima težave samo eden od njiju.

### Vklop

**Sistem se ne vklopi.**

- Preverite, ali je napajalni kabel ustrezno povezan.
- Odklopite napajalni kabel iz električne vtičnice in ga čez nekaj časa znova priklopite.

### Slika

**Slika ni (pravilno) prikazana.**

- Izberite ustrezen vhod (stran 7).
- Če želite nastaviti izhodno ločljivost videoposnetkov na najnižjo vrednost, pritisnite in zadržite INPUT ter nato pritisnite VOLUME +, VOLUME –, VOLUME + na zvočniškem modulu.

**Slika pri povezavi prek kabla HDMI ni prikazana.**

- Če povezujete napravo, ki podpira standard HDCP 2.2, jo povežite z vtičnico HDMI IN 1, televizor pa z vtičnico HDMI OUT (ARC) sistema.
- Sistem je povezan z vhodno napravo, ki ne podpira standarda HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). V tem primeru preverite tehnične podatke povezane naprave.



**Vsebina 3D, ki se predvaja prek vtičnice HDMI IN 1/2/3, ni prikazana na TV-zaslону.**

- Odvisno od televizorja ali video naprave vsebina 3D morda ne bo prikazana. Preverite, katere video formate HDMI podpira sistem (stran 64).

**Vsebina 4K, ki se predvaja prek vtičnice HDMI IN 1/2/3, ni prikazana na TV-zaslону.**

- Odvisno od televizorja ali video naprave vsebina 4K morda ne bo prikazana. Preverite zmogljivost videa ter nastavitve televizorja in video naprave.
- Uporabite kabel HDMI z visoko hitrostjo prenosa podatkov (ni priložen).

**Ko je sistem v stanju pripravljenosti, televizor ne prikaže slike.**

- Ko sistem preklopi v stanje pripravljenosti, se prikaže slika iz zadnje naprave HDMI, ki je bila izbrana pred izklopom sistema. Če predvajate vsebino iz druge naprave, jo predvajajte prek naprave in uporabite funkcijo One-Touch Play ali vklopite sistem ter izberite napravo HDMI, ki jo želite uporabiti za predvajanje vsebine.
- Nastavite možnost [Standby Through] v razdelku [HDMI Settings] na [On] (stran 28).

**Slika ni prikazana na celotnem TV-zaslону.**

- Preverite nastavek [TV Type] v razdelku [Screen Settings] (stran 24).
- Razmerje stranic za medij je fiksno.

**Na TV-zaslону se pojavljajo barvne nepravilnosti.**

- Če ne odpravite barvnih nepravilnosti, izklopite televizor in ga po 15–30 minutah znova vklopite.

- Zagotovite, da v bližini sistema ni nobenih magnetnih predmetov, kot so na primer magnetna sponka na TV-stojalu, medicinske naprave, igrače ipd.

**Slika pri povezavi prek vtičnice HDMI je popačena.**

- Video vsebine iz naprave, povezane z vtičnico HDMI, so lahko popačene. V tem primeru nastavite [Video Direct] na [On] (stran 25).

## Zvok

**Sistem ne oddaja zvoka televizorja.**

- V osnovnem meniju izberite možnost [TV] (stran 7).
- Najprej vklopite televizor, nato sistem. Nastavite zvočnike televizorja (BRAVIA) na zvočni sistem. Za nastavek televizorja glejte navodila za uporabo televizorja.
- Preverite povezavo kabla HDMI, digitalnega optičnega kabla ali avdio kabla, ki je povezan z zvočnim modulom in televizorjem (glejte priložena navodila za začetek).
- Povečajte glasnost na televizorju ali preključite izklop zvoka.
- Ko je televizor, združljiv s tehnologijo Audio Return Channel (ARC), povezan prek kabla HDMI, mora biti kabel povezan z vhodnim priključkom HDMI (ARC) televizorja (glejte priložena navodila za začetek).
- Če televizor ne podpira tehnologije Audio Return Channel (ARC), priključite digitalni optični kabel in kabel HDMI, da omogočite oddajanje zvoka (glejte priložena navodila za začetek).
- Nastavite [Control for HDMI] v nastavitvah [HDMI Settings] na [On] in nastavite [Audio Return Channel] na [Auto] (stran 28).

## **Zvok se predvaja iz sistema in televizorja.**

- Izklopite zvok sistema ali televizorja.

## **Zvok televizorja iz sistema zaostaja za sliko.**

- Če je možnost [A/V SYNC] nastavljena na vrednost v obsegu med [25msec] in [300msec], jo nastavite na [0msec] (stran 31).

## **Sistem ne predvaja zvoka povezane naprave oziroma je ta komaj slišen.**

- Pritisnite  + na daljinskem upravljalniku in preverite raven glasnosti (stran 59).
- Če želite preklicati funkcijo za izklop zvoka, na daljinskem upravljalniku pritisnite  ali  + (stran 59).
- Preverite, ali je vhodni vir pravilno izbran. Poskusite uporabiti drug vhodni vir, tako da na daljinskem upravljalniku večkrat pritisnete gumb INPUT (stran 7).
- Preverite, ali so vsi kabli sistema in povezane naprave ustrezno povezani s priključki sistema.

## **Zvočniki za prostorski zvok ne predvajajo zvoka oziroma je ta komaj slišen.**

- Preverite, ali je napajalni kabel zvočnikov za prostorski zvok ustrezno priključen (glejte priložena navodila za začetek).
- Večkanalni zvok, ki ni bil posnet kot prostorski zvok, se ne predvaja prek zvočnikov za prostorski zvok.
- Če želite 2-kanalni zvok predvajati prek zvočnikov za prostorski zvok, pritisnite gumb CLEARAUDIO+ na daljinskem upravljalniku in nastavite zvočno polje na [ClearAudio+].
- Odvisno od vira zvoka se lahko zvok iz zvočnikov za prostorski zvok posname z rahlim zvočnim učinkom.

- Preverite, ali indikator vklop/ pripravljenost na zvočnikih za prostorski zvok sveti zeleno. Če ne sveti, glejte razdelek »Iz globokotonca/zvočnikov za prostorski zvok se ne sliši zvoka.« pod temo »Brezžični zvok globokotonca/zvočnikov za prostorski zvok« (stran 52).
- Ko predvajate vsebino, združljivo s tehnologijo za zaščito avtorskih pravic (HDCP), se ta ne predvaja iz zvočnikov za prostorski zvok.

## **Globokotonec ne predvaja zvoka oziroma je ta komaj slišen.**

- Preverite, ali je napajalni kabel globokotonca ustrezno priključen (glejte priložena navodila za začetek).
- Če želite povečati glasnost globokotonca, pritisnite gumb SW  + na daljinskem upravljalniku (stran 59).
- Preverite, ali indikator vklop/ pripravljenost na globokotonecu sveti zeleno. Če ne sveti, glejte razdelek »Iz globokotonca/zvočnikov za prostorski zvok se ne sliši zvoka.« pod temo »Brezžični zvok globokotonca/zvočnikov za prostorski zvok« (stran 52).
- Globokotonec poustvarja nizkotonski zvok. Če uporabljate vhodne vire, ki nimajo veliko komponent nizkotonskega zvoka (npr. televizijska oddaja), je zvok iz globokotonca morda komaj slišen.
- Ko predvajate vsebino, združljivo s tehnologijo za zaščito avtorskih pravic (HDCP), se ta ne predvaja iz globokotonca.

## **Učinka prostorskega zvoka ni mogoče doseči.**

- Odvisno od vhodnega signala in nastavitve zvočnega polja obdelava prostorskega zvoka morda ne bo delovala učinkovito. Učinek prostorskega zvoka je lahko komaj opazen, odvisno od programa ali plošče.

- Če želite predvajati večkanalni zvok, preverite nastavitve za digitalni avdio izhod v napravi, ki je povezana s sistemom. Več informacij je na voljo v navodilih za uporabo, ki so priložena povezani napravi.

## Naprava USB

### Sistem ne prepozna naprave USB.

- Poskusite naslednje:
  - 1 Izklopite sistem.
  - 2 Izključite in znova priključite napravo USB.
  - 3 Vključite sistem.
- Preverite, ali je naprava USB ustrezno priključena v vrata  (USB) (stran 8).
- Prepričajte se, da naprava USB in kabel nista poškodovana.
- Preverite, ali je naprava USB vklopljena.
- Če je naprava USB povezana prek zvezdlišča USB, izključite napravo USB in jo priključite neposredno na zvočniški modul.

## BLUETOOTH

### Povezave BLUETOOTH ni mogoče vzpostaviti.

- Preverite, ali na zvočniškem modulu sveti (moder) indikator (stran 11).

| Stanje sistema                                                            | Stanje (modrega) indikatorja |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Med seznanjanjem BLUETOOTH                                                | hitro utripa                 |
| Sistem skuša vzpostaviti povezavo z napravo BLUETOOTH                     | utripa                       |
| Sistem je vzpostavil povezavo z napravo BLUETOOTH                         | sveti                        |
| Sistem je v stanju pripravljenosti za BLUETOOTH (ko je sistem izklopljen) | ne sveti                     |

- Preverite, ali je naprava BLUETOOTH, ki jo želite povezati, vklopljena in funkcija BLUETOOTH omogočena.
- Zmanjšajte razdaljo med sistemom in napravo BLUETOOTH.
- Znova seznanite sistem in napravo BLUETOOTH. Morda boste morali najprej z napravo BLUETOOTH preklicati seznanjanje s tem sistemom.

### Povezave ni mogoče vzpostaviti.

- Podatki o seznanjanju oz. registraciji so bili izbrisani. Znova opravite postopek seznanjanja (stran 11).

### Seznanjanje ni mogoče.

- Zmanjšajte razdaljo med sistemom in napravo BLUETOOTH.
- Sistema ne smejo motiti naprave z brezžično povezavo LAN, druge brezžične naprave, ki uporabljajo frekvenčni pas 2,4 GHz ali mikrovalovna pečica. Če je v bližini naprava, ki ustvarja elektromagnetno sevanje, jo odmaknite od sistema.

### Uporaba funkcije NFC ni mogoča.

- Funkcija NFC ne deluje s sprejemniki, ki podpirajo tehnologijo BLUETOOTH (npr. slušalke). Če želite predvajati zvok prek sprejemnika, združljivega s tehnologijo BLUETOOTH, glejte »Poslušanje zvoka prek sprejemnika, združljivega s tehnologijo BLUETOOTH« (stran 13).

### Povezana naprava BLUETOOTH ne oddaja zvoka.

- Preverite, ali na zvočniškem modulu sveti (moder) indikator (stran 11).
- Zmanjšajte razdaljo med sistemom in napravo BLUETOOTH.
- Če je v bližini naprava, ki ustvarja elektromagnetno sevanje, kot so naprave z brezžično povezavo LAN, druge naprave BLUETOOTH ali mikrovalovna pečica, napravo odmaknite od sistema.

- Odstranite vse ovire med sistemom in napravo BLUETOOTH ali odmaknite sistem od ovire.
- Premestite povezano napravo BLUETOOTH.
- Preklopite frekvenco bližnjega brezžičnega LAN-a usmerjevalnika Wi-Fi ali osebnega računalnika na frekvenčni pas 5 GHz.
- Povečajte glasnost na povezani napravi BLUETOOTH.

## Omrežna povezava

Sistem ne more vzpostaviti povezave z omrežjem.

- Preverite delovanje omrežne povezave (stran 15) in nastavitve omrežja (stran 29).

## Brezžična povezava LAN

Po uporabi funkcije [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] z računalnikom ni mogoče vzpostaviti internetne povezave.

- Če pred prilagoditvijo nastavitve usmerjevalnika uporabite funkcijo Wi-Fi Protected Setup, se lahko nastavitve brezžične povezave usmerjevalnika samodejno spremenijo. V tem primeru ustrezno spremenite nastavitve brezžične povezave računalnika.

Sistem ne more vzpostaviti povezave z omrežjem ali je omrežna povezava motena.

- Preverite, ali je brezžični usmerjevalnik LAN vklopljen.
- Preverite delovanje omrežne povezave (stran 15) in nastavitve omrežja (stran 29).
- Odvisno od okolja uporabe, vključno z materialom stenske pregrade, pogoji sprejema radijskih valov ali ovirami med sistemom in brezžičnim usmerjevalnikom LAN, je lahko komunikacijska razdalja krajša. Zmanjšajte razdaljo med sistemom in brezžičnim usmerjevalnikom LAN.

- Naprave, ki uporabljajo frekvenčni pas 2,4 GHz (npr. mikrovalovne pečice, naprave BLUETOOTH ali brezžične digitalne naprave), lahko motijo komunikacijo. Premaknite sistem stran od tovrstnih naprav ali te naprave izklopite.
- Brezžična povezava LAN bo morda motena, odvisno od okolja uporabe, zlasti pri uporabi funkcije BLUETOOTH sistema. V tem primeru prilagodite okolje uporabe.

Brezžični usmerjevalnik, ki ga želite uporabljati, ni prikazan na seznamu brezžičnih omrežij.

- Pritisnite BACK, da se vrnete na prejšnji zaslon, in poskusite znova uporabiti [Wireless Setup(built-in)] (stran 16). Če želeni brezžični usmerjevalnik še vedno ni zaznan, izberite [New connection registration] na seznamu omrežij in nato izberite [Manual registration], da ročno vnesete ime omrežja (SSID).

## Brezžični zvok (globokotonec/zvočniki za prostorski zvok)

Globokotonec/prostorski zvočniki ne predvajajo zvoka.

- Preverite, ali je napajalni kabel globokotonca/zvočnikov za prostorski zvok ustrezno priključen (glejte priložena navodila za začetek).
- Indikator vklopa/stanja pripravljenosti globokotonca/zvočnikov za prostorski zvok ne sveti.
  - Preverite, ali je napajalni kabel globokotonca/zvočnikov za prostorski zvok ustrezno priključen.
  - Pritisnite gumb  $\text{I/O}$  (vklop/stanje pripravljenosti) na globokotoncu/zvočnikih za prostorski zvok, da vklopite napajanje.

- Indikator vklopa/stanja pripravljenosti globokotona/zvočnikov za prostorski zvok počasi utripa zeleno ali sveti rdeče.
  - Premaknite globokotonec/zvočnike za prostorski zvok v bližino zvočniškega modula, da indikator vklopa/stanja pripravljenosti globokotona/zvočnikov za prostorski zvok zasveti zeleno.
  - Sledite korakom v razdelku »Dodatne nastavitve za brezžični sistem (globokotonec/zvočniki za prostorski zvok)« (stran 39).
  - Preverite stanje povezave brezžičnega zvočnega sistema (stran 39).
- Indikator vklopa/stanja pripravljenosti globokotona/zvočnikov za prostorski zvok hitro utripa zeleno.
  - Obrnite se na najbližjega prodajalca izdelkov Sony.
- Indikator vklopa/stanja pripravljenosti globokotona/zvočnikov za prostorski zvok utripa rdeče.
  - Pritisnite gumb **I/⏻** (vklop/stanje pripravljenosti) na globokotonec/zvočnikih za prostorski zvok, da izklopite napajanje, in zagotovite, da pretok zraka skozi prezračevalne odprtine globokotona/zvočnikov za prostorski zvok ni oviran.
- Globokotonec je namenjen predvajanju nizkotonskega zvoka. Ko vhodni vir ne vsebuje veliko nizkotonskega zvoka, kar je na primer značilno za večino TV-programov, se nizkotonski zvok ne sliši.
- Če želite povečati glasnost globokotona, pritisnite gumb **SW** **⏮** + na daljinskem upravljalniku (stran 59).

#### **Zvok je prekinjen ali je prisoten šum.**

- Če je v bližini naprava, ki ustvarja elektromagnetne valove, kot je

brezžični LAN ali delujoča mikrovalovna pečica, sistem odmaknite od naprave.

- Če je med zvočniškim modulom in globokotonecem/zvočniki za prostorski zvok ovira, jo premaknite oziroma odmaknite.
- Zvočniški modul in globokotonec/zvočnike za prostorski zvok namestite čim bližje.
- Preklopite frekvenco brezžičnega LAN-a bližnjega usmerjevalnika Wi-Fi ali računalnika na frekvenčni pas 2,4 GHz.
- Spremenite omrežno povezavo televizorja ali predvajalnika Blu-ray Disc iz brezžične v žično.

### **Daljinski upravljalnik**

#### **Daljinski upravljalnik sistema ne deluje.**

- Daljinski upravljalnik usmerite proti senzorju za daljinski upravljalnik na zvočniškem modulu (stran 55).
- Odstranite vse predmete med daljinskim upravljalnikom in sistemom.
- Če sta bateriji v daljinskem upravljalniku prazni, ju zamenjajte z novima.
- Preverite, ali pritisnete pravi gumb na daljinskem upravljalniku.

#### **Daljinski upravljalnik televizorja ne deluje.**

- To težavo lahko morda odpravite tako, da vključite funkcijo ponavljalnika IR (stran 38).

### **Drugo**

#### **Funkcija Control for HDMI ne deluje pravilno.**

- Preverite povezavo HDMI (glejte priložena navodila za začetek).
- Nastavite funkcijo Control for HDMI na televizorju. Glejte navodila za nastavitve televizorja, ki so priložena televizorju.

- Preverite, ali so vse priključene naprave združljive s funkcijo »BRAVIA« Sync.
- Preverite nastavitve nadzora za HDMI na priključenih napravah. Upoštevajte navodila za uporabo, ki so priložena priključenim napravam.
- Če priključite/izključite napajalni kabel, počakajte vsaj 15 sekund, preden poskusite upravljati s sistemom.
- Če avdio izhod video naprave in sistem povežete s kablom, ki ni kabel HDMI, se zvok morda ne bo predvajal zaradi funkcije »BRAVIA« Sync. V tem primeru nastavite [Control for HDMI] na [Off] (stran 28) ali povežite kabel iz vtičnice avdio izhoda video naprave neposredno s televizorjem.
- Vrste in število naprav, ki jih je mogoče upravljati s funkcijo »BRAVIA« Sync, je omejeno s standardom HDMI CEC, kot je opisano spodaj:
  - Snemalne naprave (snemalniki Blu-ray Disc, DVD-snemalniki itd.): največ 3 naprave
  - Naprave za predvajanje (predvajalniki Blu-ray Disc, DVD-predvajalnik itd.): največ 3 naprave (vključno s tem sistemom)
  - Naprave, povezane z radijskim sprejemnikom: največ 4 naprave
  - Zvočni sistem (sprejemnik/slušalke): največ 1 naprava (vključno s tem sistemom)

Na zaslonu sprednje plošče se izmenično prikazujejo oznake »PRTCT«, »PUSH« in »POWER«.

- Pritisnite gumb I/⏻ (vklop/stanje pripravljenosti), da izklopíte sistem. Ko indikator izgine, izključite napajalni kabel, nato pa preverite, da pretok zraka skozi prezračevalne odprtine sistema ni oviran.

## Senzorji televizorja ne delujejo pravilno.

- Zvočniški modul lahko blokira nekatere senzorje (na primer senzor za svetlost), sprejemnik daljinskega upravljalnika televizorja, oddajnik za 3D-očala (infrardeči prenos) za 3D-televizor, ki podpira sistem za infrardeča 3D-očala, ali brezžično komunikacijo. Premaknite zvočniški modul na ustrezno oddaljenost od televizorja, pri kateri bodo ti deli pravilno delovali. Za lokacije senzorjev in sprejemnika daljinskega upravljalnika glejte navodila za uporabo, priložena televizorju.

## Gumbi zvočniškega modula ne delujejo.

- Preključite nastavitve ključavnice za otroke (stran 37).

## Ponastavitev

Če sistem vseeno ne deluje pravilno, ga ponastavite tako:

- 1 Pritisnite gumb I/⏻ (vklop/stanje pripravljenosti), da vklopite sistem.**
- 2 Pritisnite gumb HOME.**  
Na TV-zaslonu se prikaže osnovni meni.
- 3 V osnovnem meniju izberite  [Setup] –  [Resetting] (stran 30).**
- 4 Izberite [Reset to Factory Default Settings].**
- 5 Izberite element menija, ki ga želite ponastaviti.**
- 6 Izberite [Start].**

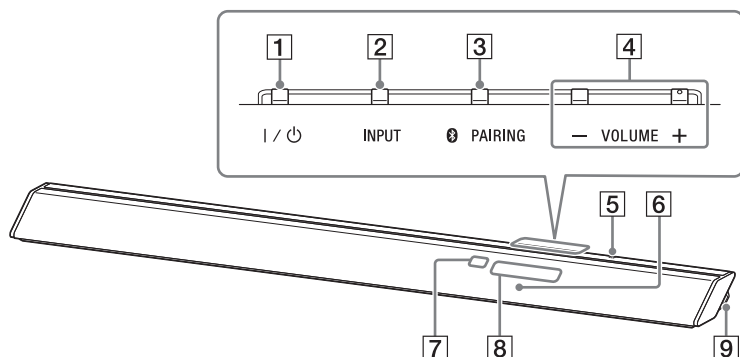
## Preklic ponastavitve

V 6. koraku izberite [Cancel].

# Vodnik po delih sistema in upravljalnih gumbih

## Zvočniški modul

### Spredaj



**1 Gumb I/⏻ (vklop/stanje pripravljenosti)**

**2 Gumb INPUT**

**3 Gumb PAIRING**

**4 Gumba VOLUME +/-**

**5 Oznaka N**

Ko uporabljate funkcijo NFC, se z napravo NFC dotaknite oznake.

**6 Indikator**

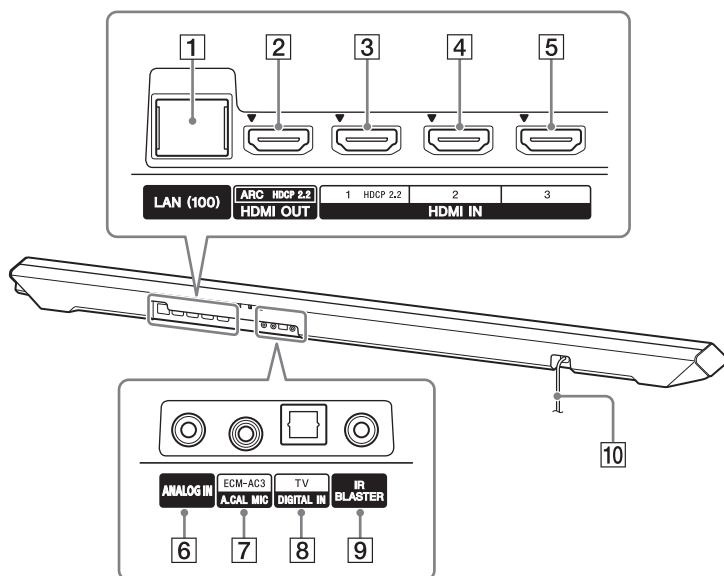
- Hitro utripa (modro): poteka postopek seznanjanja BLUETOOTH.
- Utripa (modro): poskus vzpostavljanja povezave z napravo BLUETOOTH.
- Sveti (modro): povezava BLUETOOTH je vzpostavljena.

**7 Senzor daljinskega upravljalnika**

**8 Zaslon**

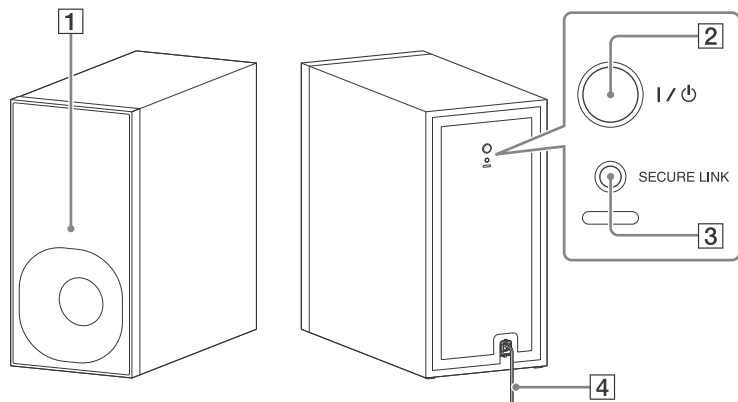
**9 Vrata  (USB)**

# Zadaj



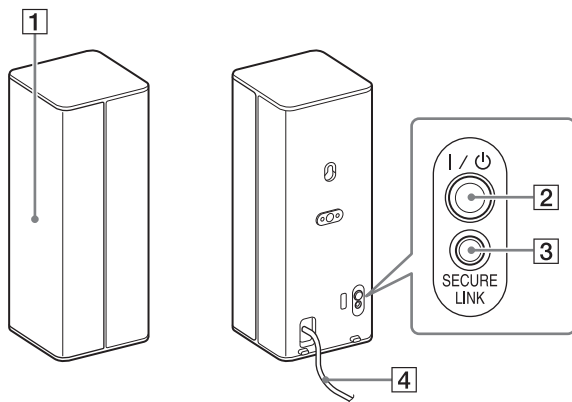
- |                                                                            |                                       |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>1</b> Vrata LAN (100)                                                   | <b>6</b> Vtičnica ANALOG IN           |
| <b>2</b> Vtičnica HDMI OUT (ARC)<br>Vtičnica podpira standard<br>HDCP 2.2. | <b>7</b> Vtičnica A.CAL MIC (ECM-AC3) |
| <b>3</b> Vtičnica HDMI IN 1<br>Vtičnica podpira standard<br>HDCP 2.2.      | <b>8</b> Vtičnica DIGITAL IN (TV)     |
| <b>4</b> Vtičnica HDMI IN 2                                                | <b>9</b> Vtičnica IR BLASTER          |
| <b>5</b> Vtičnica HDMI IN 3                                                | <b>10</b> Napajalni kabel             |





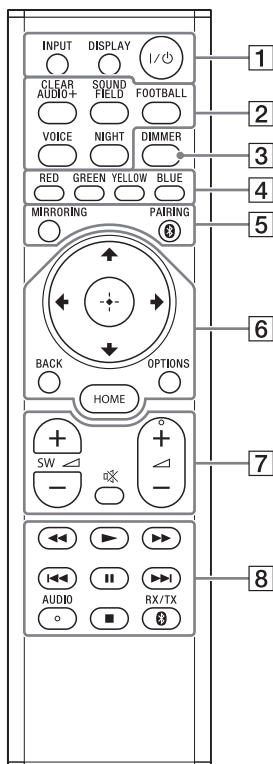
- 1** Indikator vklopa/stanja pripravljenosti
- 2** Gumb I / ⏻ (vklop/stanje pripravljenosti)
- 3** Gumb SECURE LINK
- 4** Napajalni kabel

## Zvočnik za prostorski zvok



- 1** Indikator vklopa/stanja pripravljenosti
- 2** Gumb I / ⏻ (vklop/stanje pripravljenosti)
- 3** Gumb SECURE LINK
- 4** Napajalni kabel

## Daljinski upravljalnik



Gumbi AUDIO, ► in ◀ + imajo otipljivo piko. Ta pika vam bo v pomoč pri uporabi daljinskega upravljalnika.

### 1 INPUT (stran 7)

Omogoča izbiro naprave, ki jo želite uporabljati.

### DISPLAY

Omogoča prikaz informacij o predvajanju in brskanju po spletu na TV-zaslonu.

### I/⏻ (vklop/pripravljenost)

Vklopi sistem ali ga preklopi v stanje pripravljenosti.

### 2 Gumbi za izbiro zvočnega polja (stran 9)

Omogočajo izbiro zvočnega učinka.

**ClearAudio+, Movie, Music, Game, Music Arena, Cinema Studio 9.1ch, Standard**

### 3 DIMMER (stran 37)

Prilagodi svetlost zaslona sprednje plošče in indikatorja LED.

### 4 Barvni gumbi

Bližnjični gumbi za izbiro elementov v nekaterih menijih.

### 5 MIRRORING (stran 18)

Omogoča izbiro možnosti [Screen mirroring].

### PAIRING (stran 11)

Sistem preklopi v stanje seznanjanja.

### 6 OPTIONS (stran 30)

Prikaže meni z možnostmi na TV-zaslonu ali zaslonu sprednje plošče (mesto prikaza se razlikuje glede na izbrano funkcijo).

### BACK

Vrne se na prejšnji zaslon.



Označi prikazani element.

### + (vnos)

Potrdi izbrano možnost.

### HOME (stran 23)

Odpre ali zapre osnovni meni.

### 7 [izklop zvoka]

Začasno izklopi zvok.

### ◀ (glasnost) +/-

Omogoča prilagoditev glasnosti.

### SW ◀ (glasnost globokotona) +/-

Nastavite glasnost nizkotonskega zvoka.

- 8 Gumbi za upravljanje predvajanja**  
Preberite razdelek »Poslušanje/  
Gledanje« (stran 7).

**◀▶ (previjanje nazaj/  
hitro naprej)**

Omogoča iskanje po posnetku  
nazaj ali naprej.

**◀▶▶▶ (nazaj/naprej)**

Izbere prejšnji/naslednji posnetek  
ali datoteko.

**▶ (predvajanje)**

Zažene ali znova zažene (nadaljuje)  
predvajanje.

**II (začasna zaustavitev)**

Začasno zaustavi ali znova zažene  
predvajanje.

**■ (zaustavitev)**

Zaustavi predvajanje.

**AUDIO (stran 36)**

Omogoča izbiro oblike zvočnega  
zapisa.

**RX/TX (sprejemnik/oddajnik)**

Preklopi med možnostma  
[Receiver] in [Transmitter]  
v razdelku [Bluetooth Mode]  
(stran 26).

## Vrste datotek, ki jih je mogoče predvajati

### Glasba

| Kodek                                         | Pripona                  |
|-----------------------------------------------|--------------------------|
| MP3 (MPEG-1 Audio<br>Layer III) <sup>1)</sup> | .mp3                     |
| AAC/HE-AAC <sup>1),2)</sup>                   | .m4a, .aac <sup>3)</sup> |
| Standard WMA <sup>2)</sup>                    | .wma                     |
| WMA10 Pro <sup>3)</sup>                       | .wma                     |
| LPCM <sup>1)</sup>                            | .wav                     |
| FLAC <sup>2)</sup>                            | .flac, .fla              |
| Dolby Digital <sup>1),3)</sup>                | .ac3                     |
| DSF <sup>2)</sup>                             | .dsf                     |
| DSDIFF <sup>2),4)</sup>                       | .dff                     |
| AIFF <sup>2)</sup>                            | .aiff, .aif              |
| ALAC <sup>2)</sup>                            | .m4a                     |
| Vorbis <sup>3)</sup>                          | .ogg                     |
| Monkey's Audio <sup>3)</sup>                  | .ape                     |

### Fotografije

| Format | Pripona            |
|--------|--------------------|
| JPEG   | .jpeg, .jpg, .jpe  |
| PNG    | .png <sup>5)</sup> |
| GIF    | .gif <sup>5)</sup> |

<sup>1)</sup> Sistem omogoča predvajanje datotek  
»mka«. Predvajanje teh datotek prek  
strežnika Home Network ni mogoče.

<sup>2)</sup> Sistem morda ne bo omogočal predvajanja  
datotek v tej obliki zapisa prek strežnika  
Home Network.

<sup>3)</sup> Sistem ne omogoča predvajanja datotek  
v tej obliki zapisa prek strežnika  
Home Network.

<sup>4)</sup> Sistem ne omogoča predvajanja šifriranih  
datotek DST.

<sup>5)</sup> Sistem ne omogoča predvajanja  
animiranih datotek PNG ali GIF.

### Opombe

- Predvajanje nekaterih datotek morda ne bo mogoče, odvisno od oblike zapisa datotek, šifriranja datotek, snemalnega stanja ali stanja strežnika Home Network.
- Nekaterih datotek, ki so bile računalniško spremenjene, morda ne bo mogoče predvajati.
- Hitro previjanje po posnetku nazaj/naprej pri nekaterih datotekah morda ne bo mogoče.
- Sistem ne omogoča predvajanja kodiranih datotek, kot so datoteke DRM in Lossless.
- Sistem lahko prepozna naslednje datoteke ali mape v napravah USB:
  - do map na 9. ravni (vključno s korensko mapo)
  - do 500 datotek/map na posamezni ravni
- Sistem lahko prepozna naslednje datoteke ali mape, shranjene v strežniku Home Network:
  - do map na 19. ravni
  - do 999 datotek/map na posamezni ravniNekatere naprave USB morda ne bodo delovale s tem sistemom.
- Sistem lahko prepozna naprave za količinsko shranjevanje (MSC) (kot je bliskovni pomnilnik ali disk HDD), naprave za zajemanje mirujoče slike (SICD) in tipkovnice s 101 tipko.

## Podprte oblike zvočnega zapisa

Spodaj so navedene podprte oblike zvočnega zapisa.

| Format                                    | Funkcija                      |                      |
|-------------------------------------------|-------------------------------|----------------------|
|                                           | »HDMI1«<br>»HDMI2«<br>»HDMI3« | »TV«<br>(DIGITAL IN) |
| LPCM 2ch                                  | ○                             | ○                    |
| LPCM 5.1ch                                | ○                             | –                    |
| LPCM 7.1ch                                | ○                             | –                    |
| Dolby Digital                             | ○                             | ○                    |
| Dolby Digital Plus                        | ○                             | –                    |
| Dolby TrueHD                              | ○                             | –                    |
| DSD                                       | ○                             | –                    |
| DTS                                       | ○                             | ○                    |
| DTS-ES Discrete 6.1,<br>DTS-ES Matrix 6.1 | ○                             | ○                    |
| DTS96/24                                  | ○                             | ○                    |
| DTS-HD High<br>Resolution Audio           | ○                             | –                    |
| DTS-HD Master Audio                       | ○                             | –                    |
| DTS-HD LBR                                | ○                             | –                    |

○: podprti format.

–: nepodprti format.

### Opomba

- Vtičnice HDMI IN 1/2/3 ne omogočajo predvajanja vhodnega zvočnega signala v primeru predvajanja pred kopiranjem zaščitene zvočnega zapisa Super Audio CD ali DVD-Audio.

# Tehnični podatki

## Zvočniški modul (SA-RT5)

### Ojačevalnik

#### IZHODNA MOČ (nazivna)

Sprednji L + sprednji D: 50 W + 50 W  
(pri 4 ohmih, 1 kHz, 1% THD)

#### IZHODNA MOČ (referenčna)

Sprednja skupina zvočnikov L/sprednja skupina zvočnikov D: 90 W (na kanal pri 4 ohmih, 1 kHz)

Osrednja skupina zvočnikov: 90 W  
(pri 4 ohmih, 1 kHz)

#### Vhodi

HDMI IN 1\*/2/3  
DIGITAL IN (TV)  
ANALOG IN

#### Izhod

HDMI OUT\* (ARC)

\* Vtičnici HDMI IN 1 in HDMI OUT (ARC) podpirata protokol HDCP 2.2. HDCP 2.2 je nova izboljšana tehnologija za zaščito avtorskih pravic, ki se uporablja za zaščito vsebin, kot so filmi 4K.

### HDMI

#### Konektor

tip A (19-pinski)

### USB

#### Vrata (USB):

Tip A (za povezavo pomnilniške naprave USB, bralnika pomnilniških kartic, digitalnega fotoaparata)

### LAN

#### Priključek LAN (100)

Priključek 100BASE-TX

### Brezžični LAN

#### Skladnost standardov

IEEE 802.11 a/b/g/n

#### Frekvenčni pas

2,4 GHz, 5 GHz

### BLUETOOTH

#### Komunikacijski sistem

Specifikacija BLUETOOTH, različice 3.0

#### Izhod

Specifikacija BLUETOOTH, razred moči 1

#### Največji razpon komunikacije

Razdalja približno 30 m<sup>1)</sup>

#### Največje število naprav, ki jih lahko

registrirate

9 naprav

#### Frekvenčni pas

pas 2,4 GHz (2,4–2,4835 GHz)

#### Način modulacije

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

#### Združljivi profili BLUETOOTH<sup>2)</sup>

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP 1.5 (Audio Video Remote Control Profile)

#### Podprti kodeki<sup>3)</sup>

SBC<sup>4)</sup>, AAC<sup>5)</sup>, LDAC

#### Razpon prenosa (A2DP)

20–20.000 Hz (frekvence vzorčenja 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz<sup>6)</sup>, 96 kHz<sup>6)</sup>)

<sup>1)</sup> Dejanski razpon je odvisen od dejavnikov, kot so ovire med napravama, magnetna polja okrog mikrovalovne pečice, statična elektrika, uporaba brezžičnega telefona, občutljivost sprejema, operacijski sistem, programske aplikacije itd.

<sup>2)</sup> Standardni profili BLUETOOTH navajajo namen komunikacije BLUETOOTH med napravami.

<sup>3)</sup> Kodek: oblika stiskanja in pretvorbe zvočnega signala

<sup>4)</sup> Kodek dodatnega pasu

<sup>5)</sup> Advanced Audio Coding

<sup>6)</sup> Samo za LDAC.

### Sprednja L/sprednja D skupina zvočnikov

#### Zvočniški sistem

2-smerni zvočniški sistem, zaostajanje zvoka

#### Zvočnik

Globokotonec: 60 mm, stožčast

Visokotonski zvočnik: 19 mm, kupolast

## Osrednja skupina zvočnikov

Zvočniški sistem

Zvočniški sistem celotnega obsega,  
zaostajanje zvoka

Zvočnik

Globokotonec: 60 mm, stožčast

## Splošno

Napajanje

220–240 V AC, 50/60 Hz

Poraba energije

Vklopljeno: 50 W

Stanje pripravljenosti: 0,5 W ali manj

(Za podrobnosti o nastavitvi glejte stran 37)

5,6 W (Če je za [Bluetooth Standby], [Remote Start], [Quick Start/Network Standby] in [Control for HDMI])

nastavljena možnost [On] ter je možnost [Standby Through] nastavljena na [Auto], ko televizor ni povezan.)

Mere (pribl.) (š/v/g)

1080 mm × 56 mm × 128 mm  
(brez stenskih nosilcev)

1080 mm × 127 mm × 91 mm

(s stenskimi nosilci)

Teža (pribl.)

3,8 kg

## Globokotonec (SA-WRT5)

IZHODNA MOČ (referenčna)

140 W (na kanal pri 4 ohmih, 80 Hz)

Zvočniški sistem

Globokotonec, Bass Reflex

Zvočnik

160 mm, stožčast

Napajanje

220–240 V AC, 50/60 Hz

Poraba energije

Vklopljeno: 20 W

Stanje pripravljenosti: 0,5 W ali manj

Mere (pribl.) (š/v/g)

191 mm × 383 mm × 386 mm

Teža (pribl.)

8,5 kg

## Zvočniki za prostorski zvok SA-SLRT5 (L)/SA-SRRT5 (R)

IZHODNA MOČ (referenčna)

70 W, 4 ohmi, 1 kHz

Zvočniški sistem

Zvočniški sistem celotnega obsega

Zaostajanje zvoka

Zvočnik

65 mm, stožčast, zvočnik s polnim obsegom

Napajanje

220–240 V AC, 50/60 Hz

Poraba energije

Vklopljeno: 15 W

Stanje pripravljenosti: 0,5 W ali manj

Mere (š/v/g) (pribl.)

97 mm × 252 mm × 97 mm, vključno z izbočenimi deli

Teža (pribl.)

1,5 kg

## Brezžični oddajnik/ sprejemnik

Komunikacijski sistem

Specifikacije brezžičnega zvoka  
različice 3.0

Frekvenčni pas

5,2 GHz (5,180–5,240 GHz)

5,8 GHz (5,736–5,814 GHz)

Način modulacije

DSSS

## Združljivi modeli naprav iPod/iPhone

Spodaj so navedeni združljivi modeli naprav iPod in iPhone. Pred uporabo naprave iPod/iPhone s sistemom posodobite njeno programsko opremo.

Tehnologija BLUETOOTH deluje

z naslednjimi napravami:

iPhone 6 Plus/iPhone 6/iPhone 5s/

iPhone 5c/iPhone 5/iPhone 4s/iPhone 4/

iPhone 3GS

iPod touch (5. generacije)/iPod touch

(4. generacije)

## Video formati, ki jih podpira sistem

### Vhod/izhod (blokiranje ponavljalnika HDMI)

| Format                                     | 2D | 3D             |                               |                                           |
|--------------------------------------------|----|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------|
|                                            |    | Združitev slik | Slika-ob-sliki<br>(polovično) | Slika-nad-sliko<br>(zgoraj-in-<br>spodaj) |
| 4096 × 2160p pri 59,94/60 Hz <sup>1)</sup> | ○  | –              | –                             | –                                         |
| 4096 × 2160p pri 50 Hz <sup>1)</sup>       | ○  | –              | –                             | –                                         |
| 4096 × 2160p pri 23,98/24 Hz <sup>2)</sup> | ○  | –              | –                             | –                                         |
| 3840 × 2160p pri 59,94/60 Hz <sup>1)</sup> | ○  | –              | –                             | –                                         |
| 3840 × 2160p pri 50 Hz <sup>1)</sup>       | ○  | –              | –                             | –                                         |
| 3840 × 2160p pri 29,97/30 Hz <sup>2)</sup> | ○  | –              | –                             | –                                         |
| 3840 × 2160p pri 25 Hz <sup>2)</sup>       | ○  | –              | –                             | –                                         |
| 3840 × 2160p pri 23,98/24 Hz <sup>2)</sup> | ○  | –              | –                             | –                                         |
| 1920 × 1080p pri 59,94/60 Hz               | ○  | –              | ○                             | ○                                         |
| 1920 × 1080p pri 50 Hz                     | ○  | –              | ○                             | ○                                         |
| 1920 × 1080p pri 29,97/30 Hz               | ○  | ○              | ○                             | ○                                         |
| 1920 × 1080p pri 25 Hz                     | ○  | ○              | ○                             | ○                                         |
| 1920 × 1080p pri 23,98/24 Hz               | ○  | ○              | ○                             | ○                                         |
| 1920 × 1080i pri 59,94/60 Hz               | ○  | ○              | ○                             | ○                                         |
| 1920 × 1080i pri 50 Hz                     | ○  | ○              | ○                             | ○                                         |
| 1280 × 720p pri 59,94/60 Hz                | ○  | ○              | ○                             | ○                                         |
| 1280 × 720p pri 50 Hz                      | ○  | ○              | ○                             | ○                                         |
| 1280 × 720p pri 29,97/30 Hz                | ○  | ○              | ○                             | ○                                         |
| 1280 × 720p pri 23,98/24 Hz                | ○  | ○              | ○                             | ○                                         |
| 720 × 480p pri 59,94/60 Hz                 | ○  | –              | –                             | –                                         |
| 720 × 576p pri 50 Hz                       | ○  | –              | –                             | –                                         |
| 640 × 480p pri 59,94/60 Hz                 | ○  | –              | –                             | –                                         |

<sup>1)</sup> YCbCr 4:2:0/Podprt le 8-bitni format

<sup>2)</sup> Podprt le 8-bitni format

Oblika in tehnični podatki se lahko spremenijo brez obvestila.



## O komunikaciji BLUETOOTH

- Naprave BLUETOOTH morate uporabljati med seboj oddaljene največ 10 metrov (razdalja brez motenj). Razpon omogočene komunikacije je lahko manjši pri naslednjih pogojih:
  - ko je med napravama s povezavo BLUETOOTH oseba, kovinski predmet, zid ali druga ovira,
  - na mestih, kjer je nameščen brezžični LAN,
  - v bližini delujočih mikrovalovnih pečic,
  - na mestih, kjer so prisotni drugi elektromagnetni valovi.
- Naprave BLUETOOTH in brezžični LAN (IEEE 802.11b/g) uporabljajo enak frekvenčni pas (2,4 GHz). Ko napravo BLUETOOTH uporabljate v bližini naprave z zmožnostjo brezžičnega LAN-a, lahko nastanejo elektromagnetne motnje. To lahko upočasní hitrosti prenosa podatkov, povzroči šum ali nezmožnost povezave. Če se to zgodi, poskusite naslednje:
  - Sistem uporabljajte vsaj 10 metrov stran od naprave z brezžično povezavo LAN.
  - Ko uporabljate napravo BLUETOOTH, izklopite napravo z brezžično povezavo LAN v obsegu 30 metrov.
  - Sistem in napravo BLUETOOTH postavite kar najbolj skupaj.
- Oddajanje radijskih valov tega sistema lahko moti delovanje nekaterih medicinskih naprav. Ker motnje zaradi radijskih valov lahko povzročijo okvaro, sistem in napravo BLUETOOTH vedno izklopite na teh mestih:
  - v bolnišnicah, na vlakih, letalih, bencinskih črpalkah in plovodih, kjer so lahko prisotni vnetljivi plini;
  - blizu avtomatskih vrat ali požarnih alarmov.
- Ta sistem podpira varnostne funkcije, ki so v skladu s specifikacijo BLUETOOTH, z namenom zagotavljanja varne povezave v času komuniciranja prek tehnologije BLUETOOTH. Vendar je lahko ta varnost nezadostna glede na vsebine nastavitev in druge dejavnike, tako da bodite pri komunikaciji s tehnologijo BLUETOOTH vedno previdni.
- Podjetje Sony na noben način ne odgovarja za škodo ali drugo izgubo, ki nastane zaradi odtokanja informacij med komunikacijo s tehnologijo BLUETOOTH.
- Komunikacija BLUETOOTH ni nujno zagotovljena z vsemi napravami BLUETOOTH, ki imajo enak profil kot ta sistem.
- Naprave BLUETOOTH, povezane s tem sistemom, morajo biti v skladu s specifikacijo BLUETOOTH, ki jo določa Bluetooth SIG, Inc., in podprte. Tudi če je naprava v skladu s specifikacijo BLUETOOTH, je v nekaterih primerih zaradi lastnosti ali specifikacij naprave BLUETOOTH nemogoče vzpostaviti povezavo ali se lahko načini upravljanja, prikaza ali delovanja razlikujejo.
- Odvisno od naprave BLUETOOTH, povezane s sistemom, komunikacijskega okolja ali prostorskih pogojev lahko nastane šum ali zvok izgine.

Če imate kakršna koli vprašanja ali težave v zvezi s sistemom, se obrnite na najbližjega prodajalca izdelkov Sony.

# Stvarno kazalo

## Številke

24p Output 24

4K Output 24

## A

A/V SYNC 31

Attenuation settings - Analog 25

Audio DRC 25

Audio Output 25

Audio Return Channel (ARC) 28

Audio Settings 25

Auto Calibration 40

Auto Display 28

Auto Renderer Access

Permission 29

Auto Standby 28

Auto Update 28

## B

BLUETOOTH 11, 65

Bluetooth Codec - AAC 27

Bluetooth Codec - LDAC 27

Bluetooth Mode 26

Bluetooth Settings 26

Bluetooth Standby 27

»BRAVIA« Sync 34

## C

Connection Server Settings 29

Control for HDMI 28, 34

## D

D.C.A.C. DX (Digital Cinema

Auto Calibration DX) 40

daljinski upravljalnik 59

Device List 26

Device Name 29

domače omrežje 17

DSEE 10, 25

## E

Easy Network Settings 30

Easy Setup 30

External Control 29

## G

globokotonec 39, 52

## H

HDMI

YCbCr/RGB (HDMI) 25

HDMI Deep Color Output 25

HDMI Settings 28

HDMI1 Audio Input Mode 28

## I

Initialise Personal Information 30

Input Skip Setting 30

Internet Settings 29

IR-Repeater 27, 38

## K

ključavnica za otroke 37

**M**

meni z možnostmi 30  
 Multiplex Broadcast, zvok 36  
 Music Services 19

**N**

način za nogomet 9  
 Network Connection  
   Diagnostics 29  
 Network Connection Status 29  
 Network content 24p Output 24  
 Network Settings 29  
 NFC 12  
 nočni način 10

**O**

omrežje 15  
 OSD Language 27  
 Output Video Resolution 24

**P**

ponastavitev 54  
 posodobitev 24  
 PRTCT 54

**Q**

Quick Start/Network Standby 28

**R**

Remote Start 29  
 Renderer Access Control 29  
 Reset to Factory Default  
   Settings 30  
 Resetting 30  
 RF Band 40

**S**

SBM 25  
 Screen mirroring 18  
 Screen mirroring RF Setting 29  
 Screen Settings 24  
 Secure Link 39  
 Slideshow 31  
 Software License Information 29  
 Software Update 24  
 SongPal 32  
 Speaker Settings 41  
   Distance 41  
   Level 42  
 sprednja plošča 55  
 Standby Through 28  
 System Information 29  
 System Settings 27

**T**

Test Tone 42  
 Time Zone 28  
 TV Type 24

**U**

USB 8

**V**

Video Direct 25  
 Voice 10

**W**

Wireless Playback Quality 27  
 Wireless Sound Connection 27

**Z**

zadnja plošča 56  
 zatemnjevalnik 37, 59  
 zvočno polje 9, 30

# LICENČNA POGODBA ZA KONČNEGA UPORABNIKA

## POMEMBNO:

PRED UPORABO TE PROGRAMSKE OPREME PREBERITE TO LICENČNO POGODBO ZA KONČNEGA UPORABNIKA (»EULA«). Z UPORABO PROGRAMSKE OPREME SPREJEMATE DOLOČILA TE POGODBE EULA. ČE NE SPREJMETE DOLOČIL TE POGODBE EULA, NE SMETE UPORABLJATI TE PROGRAMSKE OPREME.

Ta pogodba EULA je pravna pogodba med vami in družbo Sony Corporation (»SONY«). Ta pogodba EULA določa vaše pravice in obveznosti v povezavi s programsko opremo SONY družbe SONY in/ali drugih povezanih izdajateljev licenc (vključno s podružnicami družbe SONY) in njihovih podružnic (s skupnim imenom »DRUGI DOBAVITELJI«), skupaj z vsemi posodobitvami/nadgraditvami, ki jih zagotavlja družba SONY, vso tiskano, spletno ali elektronsko dokumentacijo za tako programsko opremo in vsemi podatkovnimi datotekami, ustvarjenimi z uporabo take programske opreme (s skupnim imenom »PROGRAMSKA OPREMA«). Ne glede na navedeno se za vso programsko opremo v PROGRAMSKI OPREMI, ki ima ločeno licenčno pogodbo za končnega uporabnika (vključno z, vendar ne omejeno na GNU General Public License in Lesser/Library General Public License), namesto določil te pogodbe EULA uporablja takšna ločena veljavna licenčna pogodba za končnega uporabnika v obsegu, ki ga zahteva taka ločena licenčna pogodba za končnega uporabnika (»IZVZETA PROGRAMSKA OPREMA«).

## LICENCA ZA PROGRAMSKO OPREMO

Družba SONY vam odobri licenco za uporabo (in vam ne prodaja) PROGRAMSKE OPREME. PROGRAMSKA OPREMA je zaščiten z zakoni in mednarodnimi pogodbami o avtorskih pravicah in drugih pravicah intelektualne lastnine.

## AVTORSKE PRAVICE

Vsi pravice in pravni naslovi v povezavi s PROGRAMSKO OPREMO (vključno z, vendar ne omejeno na kakršne koli slike, fotografije, animacije, videoposnetke, glasbo, besedilo in »programčke«) so last družbe SONY ali enega ali več DRUGIH DOBAVITELJEV.

## PODELITEV LICENCE

Družba SONY vam podeljuje omejeno licenco za uporabo PROGRAMSKE OPREME izključno v povezavi z vašo združljivo napravo (»NAPRAVO«) in le za individualno, nekomercialno uporabo. Družba SONY in DRUGI DOBAVITELJI si izrecno pridržujejo vse pravice, pravne naslove in interese (vključno z, vendar ne omejeno na vse pravice intelektualne lastnine) v povezavi s PROGRAMSKO OPREMO, ki vam jih ta pogodba EULA izrecno ne podeljuje.

## ZAHTEVE IN OMEJITVE

Kopiranje, objavlanje, prilagajanje, nadaljnja distribucija, poskusi pridobitve izvorne kode, spreminjanje, obratni inženiring, povratno prevajanje ali obratno zbiranje katere koli PROGRAMSKE OPREME, v celoti ali njenih delov, ali izpeljave iz ali od PROGRAMSKE OPREME niso dovoljeni, razen če PROGRAMSKA OPREMA namerno olajša take izpeljave. Spreminjanje ali poseganje v kakršne koli funkcionalnosti za upravljanje digitalnih pravic PROGRAMSKE OPREME ni dovoljeno.

Ni dovoljeno obiti, spremeniti, onesposobiti ali zaobiti katere koli funkcije ali zaščite PROGRAMSKE OPREME ali katerih koli mehanizmov, ki so povezani z delovanjem PROGRAMSKE OPREME. Ni dovoljeno razdvojiti katerih koli komponent PROGRAMSKE OPREME za uporabo z več kot eno NAPRAVO, razen z izrecnim dovoljenjem družbe SONY. Odstranjevanje, spreminjanje, prekrivanje ali uničenje katerih koli blagovnih znamk ali obvestil na PROGRAMSKI OPREMI ni dovoljeno. Skupna raba, distribucija, najem, zakup, podlicenciranje, dodeljevanje, prenos ali prodaja PROGRAMSKE OPREME ni dovoljena. Programska oprema, omrežne storitve ali drugi izdelki, razen PROGRAMSKE OPREME, od katerih je odvisno delovanje PROGRAMSKE OPREME, je lahko prekinjeno ali ukinjeno po presoji dobaviteljev (dobaviteljev programske opreme, storitev ali družbe SONY). Družba SONY in takšni dobavitelji ne jamčijo, da bodo PROGRAMSKA OPREMA, omrežne storitve, vsebina ali drugi izdelki še naprej na voljo ali da bodo delovali brez prekinitev ali sprememb.

## **UPORABA PROGRAMSKE OPREME Z AVTORSKO ZAŠČITENIMI MATERIALI**

PROGRAMSKO OPREMO boste morda lahko uporabili za ogledovanje, shranjevanje obdelovanje in/ali uporabo vsebine, ki ste jo ustvarili sami ali pa so jo ustvarile druge osebe. Taka vsebina je morda zaščiten na podlagi zakonov o avtorskih pravicah, zakonov o drugih pravicah intelektualne lastnine in/ali sporazumov. Soglašate, da boste PROGRAMSKO OPREMO uporabljali samo v skladu z vsemi takimi zakoni in sporazumi, ki veljajo za takšne vsebine. Priznavate in se strinjate, da lahko SONY sprejme ustrezne ukrepe za zaščito avtorskih pravic vsebin, ki so shranjene, obdelane ali uporabljene s PROGRAMSKO OPREMO. Taki ukrepi vključujejo, vendar

niso omejeni na štetje pogostosti izdelave varnostnih kopij in obnavljanja prek določenih funkcij PROGRAMSKE OPREME, zavrnitev vaše zahteve za obnovitev podatkov in prekinitev te pogodbe EULA v primeru nezakonite uporabe PROGRAMSKE OPREME.

## **VSEBINSKA STORITEV**

UPOŠTEVAJTE, DA JE PROGRAMSKA OPREMA LAHKO ZASNOVANA ZA UPORABO Z VSEBINO, KI JE NA VOLJO PREK ENE ALI VEČ VSEBINSKIH STORITEV (»VSEBINSKA STORITEV«). UPORABA STORITVE IN TE VSEBINE JE V SKLADU Z DOLOČILI STORITVE ZA TO VSEBINSKO STORITEV. ČE ZAVRNETE TA DOLOČILA, BO VAŠA UPORABA TE PROGRAMSKE OPREME OMEJENA. Priznavate in se strinjate, da nekatero vsebino in storitve, ki so na voljo prek PROGRAMSKE OPREME, lahko zagotovijo tretje stranke, nad katerimi SONY nima nadzora. UPORABA VSEBINSKE STORITVE ZAHTEVA INTERNETNO POVEZAVO. VSEBINSKA STORITEV JE LAHKO KADAR KOLI PREKINJENA.

## **INTERNETNA POVEZLJIVOST IN STORITVE TRETJIH STRANK**

Priznavate in se strinjate, da je lahko za dostop do nekaterih funkcij PROGRAMSKE OPREME potrebna internetna povezava, za katero ste odgovorni sami. Poleg tega ste sami odgovorni za plačilo vseh pristojbin tretjim strankam, povezanih z vašo internetno povezavo, vključno z, vendar ne omejeno na ponudnika internetnih storitev ali stroške časa predvajanja. Delovanje PROGRAMSKE OPREME je lahko omejeno ali onemogočeno, kar je odvisno od zmogljivosti, pasovne širine ali tehničnih omejitev vaše internetne povezave in storitve. Zagotavljanje, kakovost in varnost take internetne povezave je izključna odgovornost tretje stranke, ki ponuja tako storitev.

## IZVOZ IN DRUGI PREDPISI

Soglašate, da boste upoštevali vse veljavne omejitve in predpise v zvezi z uvozom in ponovnim uvozom na območju ali državi, v katerih prebivate, in da ne boste prenesli ali dovolili prenosa PROGRAMSKE OPREME v prepovedane države ali ravnali kako drugače v nasprotju s temi omejitvami ali predpisi.

## UPORABA Z VISOKIM TVEGANJEM

PROGRAMSKA OPREMA ni brez napak in ni zasnovana, izdelana ali namenjena za uporabo ali nadaljnjo prodajo kot oprema za nadzor v nevarnih okoljih, v katerih se zahteva visoka zanesljivost (na primer v jedrskih elektrarnah ter zrakoplovnih in komunikacijskih sistemih, pri nadzoru zračnega prometa, upravljanju medicinskih naprav za ohranjanje življenja ali v vojaških kompleksih z orožjem) in v katerih lahko okvara pri delovanju PROGRAMSKE OPREME povzroči smrt, telesne poškodbe ali resno fizično ali okoljsko škodo («UPORABA Z VISOKIM TVEGANJEM»). Družba SONY, vsi DRUGI DOBAVITELJI in vse podružnice se izrecno odpovedujejo kakršnim koli izrecnim ali naznačenim jamstvom, dolžnostim ali pogojem za primernost opreme za UPORABO Z VISOKIM TVEGANJEM.

## IZKLJUČITEV JAMSTVA ZA PROGRAMSKO OPREMO

Soglašate in se strinjate, da PROGRAMSKO OPREMO uporabljate na lastno odgovornost in da ste odgovorni za uporabo PROGRAMSKE OPREME. PROGRAMSKA OPREMA je na voljo »takšna, kot je«, brez kakršnih koli jamstev, dolžnosti ali pogojev.

Družba SONY in vsi DRUGI DOBAVITELJI (za namene tega razdelka so poimenovani s skupnim imenom »SONY«) IZRECNO ZAVRAČAJO VSA JAMSTVA, DOLŽNOSTI ALI POGOJE, IZRECNE ALI NAZNAČENE, VKLJUČNO Z, VENDAR NE

OMEJENO NA NAZNAČENA JAMSTVA O PRIMERNOSTI ZA PRODAJO IN DOLOČEN NAMEN TER NEKRŠITVI. DRUŽBA SONY NE JAMČI ALI ZAGOTAVLJA KAKRŠNIH KOLI POGOJEV ALI NAVEDB (A) DA BODO FUNKCIJE KATERE KOLI PROGRAMSKE OPREME IZPOLNILE VAŠE ZAHTEVE ALI DA BODO POSODOBLJENE, (B) DA BO DELOVANJE KATERE KOLI PROGRAMSKE OPREME PRAVILNO ALI BREZ NAPAK ALI DA BODO KATERE KOLI NAPAKE ODPRAVLJENE, (C) DA PROGRAMSKA OPREMA NE BO POŠKODOVALA KATERE KOLI DRUGE PROGRAMSKE ALI STROJNE OPREME ALI PODATKOV, (D) DA BO KATERA KOLI PROGRAMSKA OPREMA, OMREŽNA STORITEV (VKLJUČNO Z INTERNETOM) ALI IZDELEK (RAZEN PROGRAMSKE OPREME), NA KATEREM TEMELJI DELOVANJE PROGRAMSKE OPREME, NA VOLJO ŠE NAPREJ, NEPREKINJENO ALI NESPREMENJENO IN (E) V POVEZAVI Z UPORABO ALI REZULTATI UPORABE PROGRAMSKE OPREME V SMISLU NJENE PRAVILNOSTI, NATANČNOSTI, ZANESLJIVOSTI ALI DRUGAČE. NOBENE INFORMACIJE ALI NASVETI PODJETJA SONY ALI NJEGOVIH POOBlaščenih PREDSTAVNIKOV V USTNI ALI PISNI OBLIKI NE POMENIJO JAMSTVA, DOLŽNOSTI ALI POGOJA ALI NA KAKRŠEN KOLI NAČIN POVEČUJEJO OBSEG TEGA JAMSTVA. ČE JE PROGRAMSKA OPREMA OKVARJENA, PREVZEMATE CELOTNE STROŠKE VSEH POTREBNIH SERVISOV ALI POPRAVIL. NEKATERE PRAVNE UREDITVE NE DOVOLJUJEJO IZKLJUČITVE NAZNAČENIH JAMSTEV, ZATO TE IZKLJUČITVE MORDA NE VELJAJO ZA VAS.

## OMEJITEV ODGOVORNOSTI

DRUŽBA SONY IN VSI DRUGI DOBAVITELJI (za namene tega razdelka so poimenovani s skupnim imenom »SONY«) NISO ODGOVORNI ZA KAKRŠNO KOLI NAKLJUČNO ALI POSLEDIČNO ŠKODO ZARADI KRŠITVE IZRECNEGA ALI NAZNAČENEGA JAMSTVA, KRŠITVE POGODBE, MALOMARNOSTI, OBJEKTIVNE

ODGOVORNOSTI ALI NA PODLAGI DRUGEGA PRAVNEGA NAČELA, POVEZANEGA S PROGRAMSKO OPREMO, VKLJUČNO Z, VENDAR NE OMEJENO NA ŠKODO, KI NASTANE ZARADI IZGUBE DOBIČKA, IZGUBO PRIHODKOV, IZGUBO PODATKOV, IZGUBO UPORABE PROGRAMSKE OPREME ALI KATERE KOLI POVEZANE STROJNE OPREME, ČASA IZPADA IN UPORABNIKOVEGA ČASA, ČEPRAV SO BILI OBVEŠČENI O MOŽNOSTI NASTANKA TAKŠNE ŠKODE. VSAKA IN VSE SKUPNE ODGOVORNOSTI V OKVIRU DOLOČIL TE POGODBE EULA JE V VSAKEM PRIMERU OMEJENA NA DEJANSKI ZNESEK, PLAČAN ZA IZDELEK. NEKATERE PRAVNE UREDITVE NE DOVOLJUJEJO IZKLJUČITVE ALI OMEJITVE NAKLJUČNIH ALI POSLEDIČNIH ŠKOD, ZATO ZGORAJ NAVEDENE IZKLJUČITVE ALI OMEJITVE MORDA NE VELJAJO ZA VAS.

## **FUNKCIJA SAMODEJNE POSODOBITVE**

Družba SONY ali DRUGI DOBAVITELJI občasno samodejno posodobijo ali kako drugače spremenijo PROGRAMSKO OPREMO, vključno za, vendar ne omejeno na namene izboljšanja varnostnih funkcij, odpravljanje napak in izboljšanje funkcij v času, ko ste povezani s strežniki družbe SONY ali strežniki tretjih strank ali drugače. Te posodobitve ali spremembe lahko izbrišejo ali spremenijo naravo funkcij ali drugih vidikov PROGRAMSKE OPREME, vključno z, vendar ne omejeno na funkcije, ki jih potrebujete. Potrjujete in se strinjate, da se lahko takšne dejavnosti zgodijo po lastni presoji družbe SONY in da družba lahko pogojuje nadaljnjo uporabo PROGRAMSKE OPREME s popolno namestitvijo ali sprejetjem teh posodobitev ali sprememb. Za namene te pogodbe EULA se šteje, da so kakršne koli posodobitve/spremembe sestavni del PROGRAMSKE OPREME. S sprejetjem te pogodbe EULA soglašate s takimi posodobitvami/spremembami.

## **CELOTNA POGODBA, ODPOVEDNA KLAUZULA, LOČITVENA KLAUZULA**

Ta pogodba EULA in pravilnik o zasebnosti družbe SONY, kakor je oboje občasno spremenjeno, skupaj predstavljata celotno pogodbo med vami in družbo SONY v zvezi s PROGRAMSKO OPREMO. Neuspeh družbe SONY pri izvedbi ali uveljavitvi kakršne koli pravice ali določila te pogodbe EULA ne pomeni opustitve takšne pravice ali določila. Če je katerikoli del te pogodbe EULA neveljaven, nezakonit ali neizvršljiv, se ta določba izvrši do največje mogoče mere, da se ohrani namen te pogodbe EULA, drugi deli pa ostanejo v polni veljavi.

## **ZAKONODAJA IN PRISTOJNOST**

Konvencija Združenih narodov o pogodbah o mednarodni prodaji blaga ne velja za to pogodbo EULA. To pogodbo EULA ureja in uveljavlja japonska zakonodaja, razen kolizijskih določb. Za kakršne koli spore, ki bi nastali na podlagi te pogodbe EULA, je pristojno okrožno sodišče v Tokiu na Japonskem. Stranki soglašata s krajem in pristojnostjo teh sodišč.

## **PRAVIČNA PRAVNA SREDSTVA**

Ne glede na vsebino te pogodbe EULA soglašate in se strinjate, da bo vsaka kršitev ali nespoštovanje te pogodbe EULA z vaše strani povzročilo nepopravljivo škodo družbi SONY, za katero denarna odškodnina ne bi bila dovolj, in soglašate, da družba SONY pridobi kakršen koli ukrep pravnega varstva s prepovedjo in pravičnim nadomestilom, za katerega meni, da je nujen ali primeren glede na okoliščine. Družba SONY lahko sprejme tudi kakršne koli pravne in tehnične ukrepe za preprečevanje kršitev te pogodbe EULA ali njeno uveljavljanje, vključno z, vendar ne omejeno na takojšnje prenehanje uporabe PROGRAMSKE OPREME z vaše strani, če družba SONY po lastni presoji

meni, da kršite ali nameravate kršiti to pogodbo EULA. Ti ukrepi so dodatni k drugim pravnim sredstvom, s katerimi družba SONY razpolaga v skladu z zakonom, kapitalom ali na podlagi pogodbe.

## **ODPOVED**

V primeru kršitve katerih koli določil te pogodbe EULA lahko družba SONY brez poseganja v katere koli druge pravice to pogodbo prekine. V primeru take odpovedi morate prenehati uporabljati PROGRAMSKO OPREMO in uničiti vse njene kopije.

## **SPREMEMBE**

DRUŽBA SONY SI PRIDRŽUJE PRAVICO, DA SPREMEMI KATERI KOLI POGOJ TE POGODBE EULA PO LASTNI PRESOJI, TAKO DA OBJAVI OBVESTILO NA DOLOČENEM SPLETNEM MESTU, Z E-POŠTNIM OBVESTILOM, POSLANIM NA VAŠ NASLOV, Z OBVESTILOM KOT DELOM POSTOPKA NADGRADNJE/POSODOBITVE ALI NA KATERI KOLI DRUG PRAVNO DOPUSTEN NAČIN OBVEŠČANJA. Če se ne strinjate s spremembo, se čim prej obrnite na družbo SONY za navodila. Nadaljnja uporaba PROGRAMSKE OPREME po datumu uveljavitve takšnega obvestila pomeni, da se strinjate s spremembo.

## **UPRAVIČENE TRETJE STRANKE**

Vsak DRUG DOBAVITELJ je izrecna upravičena tretja stranka vsake določbe te pogodbe EULA v zvezi z njegovo PROGRAMSKO OPREMO in ima pravico uveljavljati pogodbene določbe.

Če imate kakršno koli vprašanje v zvezi s to pogodbo EULA, se lahko pisno obrnete na družbo SONY na veljaven kontaktni naslov vsake regije ali države.

Copyright © 2014 Sony Corporation.





Programska oprema tega sistema se lahko v prihodnosti posodobi. Podrobnosti o morebitnih razpoložljivih posodobitvah najdete na spodnjem naslovu URL.  
[www.sony.eu/support](http://www.sony.eu/support)

**HDMI**

**LDAC**

Made for



iPod



iPhone



\* 4 5 7 0 1 1 8 2 2 \* (1)