Software tohoto systému může být v budoucnosti aktualizován. Podrobnosti o dostupných aktualizacích můžete nalézt na následující adrese URL.

Programvaren til dette systemet kan bli oppdatert i fremtiden. Gå til følgende URL-adresse for å finne ut mer om eventuelle tilgjengelige oppdateringer.

- Pro zákazníky v Evropě/For kunder i Europa
  https://www.sony.eu/support
- Pro zákazníky v Asii tichomoří/For kunder i Asia-Stillehavsområdet
  https://www.sony-asia.com/support

COMPATIBLE WITH

dts X

Dolby Vision

LDAC

Dolby Atmos

HDMI

Works with Apple AirPlay

Chromecast built-in

* 5 0 2 5 2 3 0 7 2 * (1)

©2021 Sony Corporation Printed in Malaysia

5-025-230-**72**(1)

SONY

Home Theatre System

Návod k použití CZ

Bruksanvisning NO

HT-A9

DŮLEŽITÉ – Před použitím produktu Sony si přečtěte licenční smlouvu softwaru pro koncového uživatele.
Používání vašeho produktu znamená váš souhlas s licenční smlouvou softwaru pro koncového uživatele. Licenční smlouva softwaru mezi vámi a společností Sony je k dispozici na následující adrese URL: https://rd1.sony.net/help/ht/eula21/h_zz/

VÝSTRAHA

Neinstalujte reproduktorový systém do stísněného prostoru, například do knihovny nebo vestavěné skříně.

Kvůli omezení rizika požáru nezakrývejte větrací otvory reproduktorového systému novinami, ubrusy, závěsy apod. Nevystavujte reproduktorový systém otevřenému ohni (například zapálené svíčky).

Kvůli omezení rizika požáru a úrazu elektřinou nevystavujte reproduktorový systém kapající ani stříkající vodě a nepokládejte na reproduktorový systém nádoby s tekutinami, například vázy apod.

Dokud jsou napájecí adaptér a reproduktorový systém připojeny k elektrické zásuvce, nejsou odpojeny od elektrické sítě, a to i v případě, že je reproduktorový systém vypnutý.

Síťová zástrčka napájecího kabelu a napájecího zdroje slouží k odpojení reproduktorového systému od elektrické sítě, proto reproduktorový systém připojte ke snadno přístupné elektrické zásuvce. Pokud si na reproduktorovém systému všimnete čehokoli nenormálního, okamžitě odpojte síťové zástrčky napájecího kabelu a napájecího zdroje od elektrické zásuvky.

VAROVÁNÍ
V případě výměny baterie za nesprávný typ hrozí nebezpečí výbuchu.
Nevystavujte baterie ani zařízení, ve kterých jsou instalované baterie, příliš velkému teplu, například ze slunečního světla nebo ohně.

Neumísťujte tento produkt blízko lékařských přístrojů.

Tento přístroj (včetně doplňků) obsahuje magnet/y, které mohou interferovat s kardiostimulátory, shunty s programovatelnou chlopní, užívanými při léčbě hydrocefalu nebo jinými lékařskými přístroji. Neukládejte tento produkt v blízkosti osob, které tyto lékařské přístroje používají. Pokud používáte některý z těchto lékařských přístrojů, poraďte se s lékařem předtím, než budete používat tento produkt.

Pro síťové připojení systému reproduktorů sestavte připojení přes router nebo LAN port s funkcí routeru. Pokud tato připojení neprovedete, může dojít k problému se zabezpečením.

Pouze pro použití ve vnitřních prostorech.

Doporučené kabely

Připojení k hostitelskému počítači a/nebo periferním zařízením musí být provedeno řádně stíněnými a uzemněnými kabely a konektory.

Pro ovládací skříň a reproduktory

Typový štítek se nachází na spodní straně ovládací skříně a reproduktorů.

Pro napájecí adaptér

Štítky s modelovým a sériovým číslem napájecího adaptéru se nachází na spodní straně napájecího adaptéru.

Toto zařízení bylo testováno a splňuje limity stanovené v předpisech o EMK při

použití připojovacího kabelu kratšího než 3 metry.

Pro zákazníky v Evropě

Oznámení pro zákazníky: následující informace platí jen pro zařízení prodávaná v zemích, které uplatňují směrnice EU

Tento výrobek byl vyroben buď přímo nebo v zastoupení společností Sony Corporation.

Dovozce do EU a do Spojeného království: Sony Europe B.V.

Žádosti týkající se dovozce do EU nebo technických požadavků na výrobky danými směrnicemi Evropské unie je třeba adresovat na zplnomocněného zástupce, kterým je Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Belgie. Dotazy týkající se dovozce do Spojeného království nebo technických požadavků na výrobky ve Spojeném království je třeba adresovat na zplnomocněného zástupce, kterým je Sony Europe B.V., The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey KT13 0XW, Spojené království.

CE

Sony Corporation tímto prohlašuje, že toto zařízení splňuje požadavky směrnice 2014/53/EU.
Úplné znění prohlášení o shodě pro EU je k dispozici na následující internetové adrese:
https://compliance.sony.eu

Pro toto rádiové zařízení platí následující omezení při uvádění zařízení do provozu nebo požadavky na schválení jeho používání a to v následujících zemích: BE, BG, CZ, DK, DE, EE, IE, EL, ES, FR, HR, IT, CY, LV, LT, LU, HU, MT, NL, AT, PL, PT, RO, SI, SK, FI, SE, UK, UK(NI), IS, LI, NO, CH, AL, BA, MK, MD, RS, ME, XK, TR: Pásmo 5150 - 5350 MHz je omezeno pouze na vnitřní provoz.

Toto rádiové zařízení je určeno k použití se schválenými verzemi softwaru, které jsou uvedeny v prohlášení o shodě. U softwaru nahraného v tomto rádiovém zařízení je ověřeno splnění základních požadavků předpisů pro rádiová zařízení.
Informace o verzi softwaru můžete najít vybráním možnosti [System Information] v nabídce [Setup] - [Advanced Settings] - [System Settings].

CZ

Připojení k Internetu a IP adresa

Technická data, jako je IP adresa (nebo podrobnosti o zařízení), se používají, když je tento produkt připojen k Internetu pro aktualizování softwaru nebo pro používání služeb třetích stran. U aktualizací softwaru mohou být tato technická data sdělena našim aktualizačním serverům, abychom vám mohli poskytnout aktualizaci softwaru vhodnou pro vaše zařízení. Pokud takové technické údaje vůbec nechcete používat, nenastavujte funkci bezdrátového Internetu a nepřipojujte internetový kabel.

Likvidace nepotřebných baterií a elektrického nebo elektronického zařízení (platí v Evropské unii a dalších státech uplatňujících oddělený systém sběru)

Tento symbol umístěný na výrobku, baterii nebo obalu upozorňuje, že s výrobkem a baterií by se nemělo nakládat jako s běžným domácím odpadem. Symbol, který se nachází na určitých typech baterií, může být kombinován s chemickou značkou. Chemická značka pro olovo (Pb) je

přidána, pokud baterie obsahuje více než 0,004 % olova. Správným nakládáním s těmito nepotřebnými výrobky a bateriemi pomůžete zabránit možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví, k nimž by mohlo docházet v případech nevhodného zacházení. Recyklace materiálů pomůže ochránit přírodní zdroje. V případě, že výrobek z důvodů bezpečnosti, funkce nebo uchování dat vyžaduje trvalé spojení s vloženou baterií, je třeba, aby takovouto baterii vyměnil pouze kvalifikovaný personál. K tomu, aby s baterií bylo správně naloženo, předejte výrobky, kterým končí životnost, na příslušné místo určené ke sběru elektrických a elektronických zařízení za účelem jejich recyklace. V případě, že jde o ostatní baterie, nahlédněte do části návodu, která popisuje bezpečné vyjmutí baterie z výrobku. Nepotřebnou baterii odevzdejte k recyklaci na příslušné sběrné místo. Pro podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku či baterie kontaktujte místní obecní úřad, podnik pro likvidaci domovních odpadů nebo prodejnu, ve které jste výrobek nebo baterii zakoupili.

Toto zařízení je nutné instalovat a používat tak, aby byl zachován 20 cm odstup vysílače od lidského těla.

Obsah

O příručkách k reproduktorovému systému 7

Obsah balení ➡ Počáteční instrukce (samostatný dokument)

Co můžete se reproduktorovým systémem dělat 8
Průvodce součástmi a ovládacími prvky 10
Používání hlavní nabídky 14

Nastavení

Instalace reproduktorového systému 15
Připojení k televizoru 16
Když je televizor vybaven konektorem jack S-CENTER SPEAKER IN 17
Připojení AV zařízení 18
Připojení k elektrické zásuvce 20
Provedení počátečního nastavení 21
Pokud reproduktory nejsou připojeny správně 23

Sledování obrazu

Sledování televizoru 24
Přehrávání na připojeném AV zařízení 24

Poslech hudby/zvuku

Poslech zvuku televizoru Sony s funkcí BLUETOOTH® 25
Poslech hudby/zvuku s funkcí BLUETOOTH 27
Poslech zvuku z připojeného televizoru nebo zařízení prostřednictvím sluchátek 29

Poslech hudby připojením k síti

Co můžete udělat připojením reproduktorového systému k síti 32

Nastavení hlasitosti a kvality zvuku

Nastavení hlasitosti 34
Prostorový zvuk, který vás pohltí (IMMERSIVE AE) 35
Nastavení zvukového efektu, který je přizpůsoben zdrojům zvuku (zvukový režim) 36
Zřetelnější dialogy (VOICE) 37
Jasný zvuk při nízké hlasitosti v noci (NIGHT) 37
Nastavení prodlevy mezi obrazem a zvukem 38
Poslech zvuku multiplexového vysílání (AUDIO) 38
Nastavení hlasitosti dialogu při přehrávání obsahu DTS:X 39

Použití reproduktorového systému vzájemným propojením s televizorem

Ovládání reproduktorového systému vzájemným propojením s televizorem (funkce Ovládání zařízení HDMI) 41
Ovládání reproduktorového systému vzájemným propojením s kompatibilním televizorem pomocí funkce synchronizace „BRAVIA“ 43

Změna nastavení

Změna jasu displeje na čelním panelu a indikátorů (DIMMER) 44

Úspora energie v pohotovostním režimu 45
Nastavení s funkcí Easy Setup 45
Nastavení s funkcí Advanced Settings 46
Aktualizace softwaru 47

Řešení problémů

Řešení problémů 49
Resetování reproduktorového systému 58

Další informace

Specifikace 60
Rádiová frekvenční pásma a maximální výstupní výkon 63
Podporované vstupní zvukové formáty 64
Komunikace BLUETOOTH 65
Bezpečnostní opatření 66
Ochrana autorských práv a ochranné známky 67
Rejstřík 70

O příručkách k reproduktorovému systému

Informace obsažené v každé příručce jsou uvedeny níže.

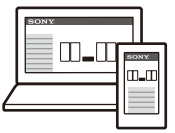
Počáteční instrukce

Představuje počáteční postupy týkající se instalace a připojení pro použití reproduktorového systému a obsluhy, dokud nezačnete přehrávat hudbu.

Návod k použití (tento dokument)

Vysvětluje základní kroky obsluhy.
– Připojení k televizoru nebo dalším zařízením
– Přehrávání hudby/zvuku ze zařízení připojených kabelem HDMI nebo funkcí BLUETOOTH
– Nastavení zvuku atd.

Uživatelská příručka (webová příručka)



Pro zákazníky v Amerikách

https://rd1.sony.net/help/ht/a9/h_uc/

Pro zákazníky v ostatních zemích/regionech

https://rd1.sony.net/help/ht/a9/h_zz/

Popisuje všechny kroky obsluhy včetně pokročilého použití.
– Přehrávání hudby/zvuku pomocí funkce sítě
– Podrobnosti o položkách nabídky atd.

Rady

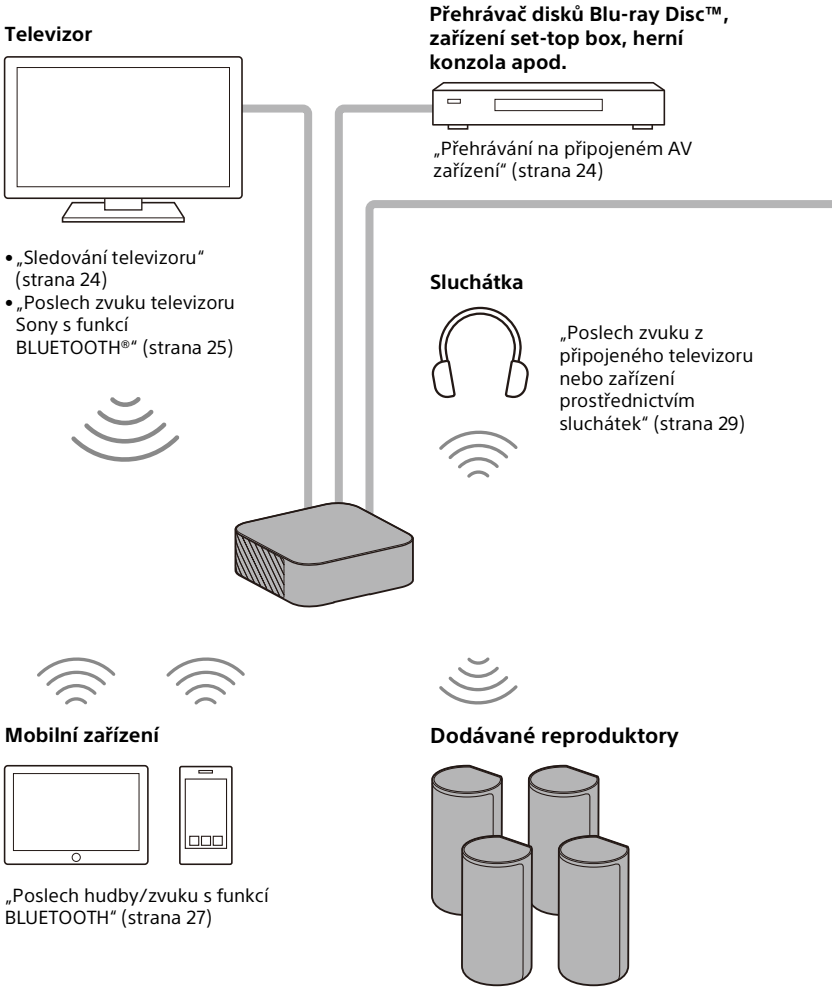
- Pokyny v těchto příručkách popisují obsluhu pomocí ovládacích prvků na dálkovém ovládání.
- Znaky v závorkách [ ] se zobrazují na televizní obrazovce nebo na displeji na čelním panelu.
- Na obrázcích jsou vynechány detaily.

Obsah balení

Viz Počáteční instrukce (samostatný dokument).

Co můžete se reproduktorovým systémem dělat

Reproduktorový systém podporuje zvukové formáty založené na objektech, například Dolby Atmos a DTS:X, a také formáty obrazu HDR, jako je HDR10, HLG a Dolby Vision.



Síť

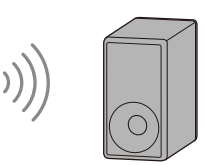
„Co můžete udělat připojením reproduktorového systému k síti" (strana 32)

Informace o způsobu připojení k síti a funkcích aktivovaným po připojení k síti naleznete v uživatelské příručce (webová příručka).

Pro zákazníky v Amerikách
https://rd1.sony.net/help/ht/a9/h_uc/

Pro zákazníky v ostatních zemích/regionech
https://rd1.sony.net/help/ht/a9/h_zz/

Volitelný subwoofer

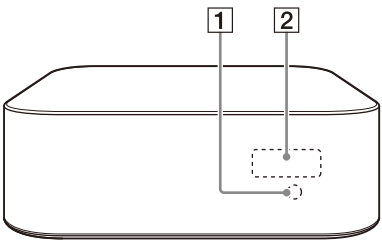


Informace o činnosti volitelného subwooferu naleznete v jeho návodu k použití.
Podporu volitelného subwooferu si ověřte na webu společnosti Sony.

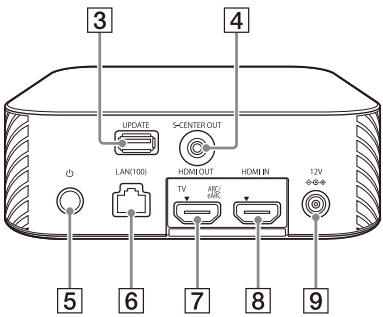
Průvodce součástmi a ovládacími prvky

Řídicí jednotka

Přední část



Zadní část



1 Snímač dálkového ovládání
Reproduktorový systém ovládejte namířením dálkového ovládání na snímač dálkového ovládání.

2 Displej na čelním panelu

3 Port UPDATE (strana 47)
Při aktualizaci systému reproduktorů připojte paměť USB.

4 Konektor S-CENTER OUT (strana 17)

5 Tlačítko ⏻ (napájení)
Zapnutí reproduktorového systému nebo jeho přepnutí do pohotovostního režimu.

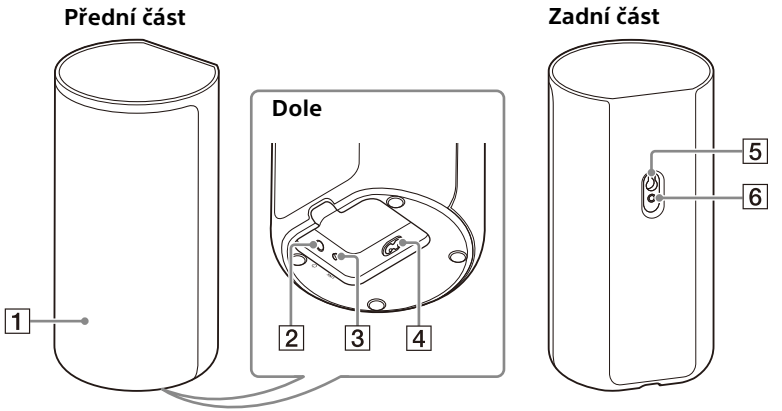
6 Port LAN(100)

7 Konektor HDMI OUT (TV ARC/ eARC)
Televizor vybavený vstupním konektorem HDMI připojte pomocí kabelu HDMI. Reproduktorový systém je kompatibilní s funkcemi eARC a ARC. ARC je funkce, která vysílá zvuk z televizoru do AV zařízení, jako je reproduktorový systém, z konektoru HDMI televizoru. eARC je rozšíření funkce ARC, které umožňuje přenos objektového zvuku a vícekanálového obsahu LPCM, který nelze přenášet prostřednictvím funkce ARC.

8 Konektor HDMI IN

9 Konektor DC IN

Reproduktory



1 Indikátor napájení
Zobrazuje stav připojení mezi řídicí jednotkou a reproduktorem a stav napájení reproduktoru.

Červená
– Svítí: Reproduktor je v pohotovostním režimu.
Zelená
– Svítí: Reproduktor je připojen k řídicí jednotce.
– Pomalu bliká: Reproduktor se pokouší připojit k řídicí jednotce.
– Bliká dvakrát opakovaně: Reproduktor je ve stavu párování v pohotovostním režimu prostřednictvím ručního připojení.
Nesvítí
– Reproduktor je vypnutý.

2 Tlačítko ⏻ (napájení)
Zapíná/vypíná reproduktor.

3 Tlačítko LINK (strana 23)

4 Vstup pro napájení

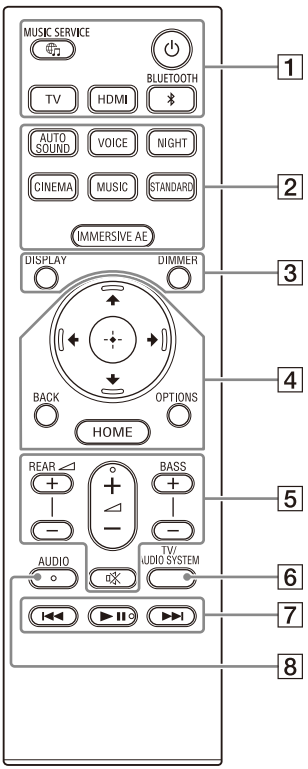
5 Nástěnný upevňovací otvor

6 Upevňovací otvor pro univerzální držák reproduktoru

Poznámka

Při použití upevňovacího otvoru pro montáž na stěnu (5) nebo upevňovacího otvoru pro univerzální držák reproduktoru (6) odlepte kryt pomocí pojistného kolíku atd., (strana 15).

Dálkové ovládání



1 **⏻ (napájení)**

Zapnutí reproduktorového systému nebo jeho přepnutí do pohotovostního režimu.

Tlačítko (MUSIC SERVICE)

Pokud jste již dříve přehrávali hudbu ve službě Spotify v reproduktorovém systému, můžete přehrávání obnovit stisknutím tohoto tlačítka. Toto tlačítko nemusí být v některých zemích/oblastech k dispozici.

BLUETOOTH (strana 28)

TV (strana 24)

HDMI (strana 24)

2 **AUTO SOUND (strana 36)**

VOICE (strana 37)

NIGHT (strana 37)

CINEMA (strana 36)

MUSIC (strana 36)

STANDARD (strana 36)

IMMERSIVE AE (strana 35)

3 **DIMMER (strana 44)**

DISPLAY

Zobrazení informací o přehrávání na televizní obrazovce. Informace o přehrávání je zobrazená na displeji na čelním panelu pro vstup TV.

4 **↑/↓/←/→ (strana 14)**

⊕ (Enter) (strana 14)

BACK (strana 14)

OPTIONS (strana 39)

Zobrazení nabídky možností na televizní obrazovce.
Nabídka možností zobrazená na displeji na čelním panelu pro vstup TV.

HOME (strana 14)

5 **REAR ◿ (hlasitost zadních reproduktorů) +/–**

Upravuje hlasitost zadních reproduktorů.

◿ (hlasitost) +*/–

Upravuje hlasitost.

BASS (hlasitost basů) +/–

Nastavení hlasitosti basových zvuků nebo volitelného subwooferu, když je připojen.

🔇 (ztlumení)

Dočasné vypnutí zvuku.

6 **TV/AUDIO SYSTEM**

Přepnutí výstupu zvuku připojeného televizoru mezi reproduktory televizoru a reproduktorového systému.

Poznámka

Toto tlačítko funguje za následujících podmínek.
– Připojený televizor je kompatibilní s funkcí ovládání zvuku systému.
– Zda je funkce Ovládání zařízení HDMI v reproduktorovému systému zapnutá, (strana 41).

7 **Tlačítka pro ovládání přehrávání**

⏮ / ⏭ (předchozí/další)

Vybírá předchozí/další stopu nebo soubor.
Stisknutím a podržením během přehrávání lze využít rychlý posun zpět nebo vpřed.

⏯ (přehrát/pozastavit)*

Spuštění, pozastavení nebo opakované spuštění přehrávání (obnovení přehrávání).

8 **AUDIO* (strana 38)**

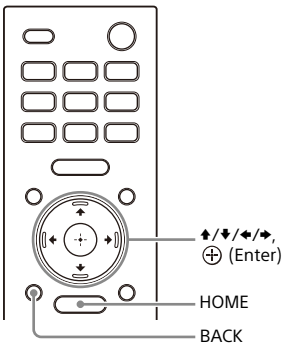
* Tlačítka AUDIO, ⏯ (přehrát/pozastavit) a ◿ (hlasitost) + jsou opatřena hmatovou tečkou. Používejte je jako pomůcku při ovládání.

Výměna baterií v dálkovém ovládání

Když reproduktorový systém nereaguje na dálkové ovládání, vyměňte obě baterie za nové.
Při výměně použijte manganové baterie R03 (velikost AAA).

Používání hlavní nabídky

Hlavní nabídku lze zobrazit na televizní obrazovce propojením reproduktorového systému a televizoru pomocí kabelu HDMI.



1 **Stiskněte tlačítko HOME.**

Na televizní obrazovce se zobrazí hlavní nabídka.

2 **Stisknutím ↑/←/→ vyberte požadovanou kategorii a potom stiskněte ↓ nebo ⊕ (Enter).**

Položky vybrané kategorie se na televizní obrazovce zobrazují pod seznamem kategorií.

Kategorie	Vysvětlení
[Watch]	Výběr vstupu televizoru nebo AV zařízení, které je připojeno k reproduktorovému systému.
[Listen]	Výběr vstupu audio zařízení, které je připojeno k reproduktorovém systému, nebo hudební služby pro přehrávání v reproduktorovém systému.
[Setup]	Základní úvodní nastavení pomocí položky [Easy Setup] nebo různá pokročilá nastavení reproduktorového systému.

3 **Stisknutím ↑/↓/←/→ vyberte požadovanou položku a potom stiskněte ⊕ (Enter).**

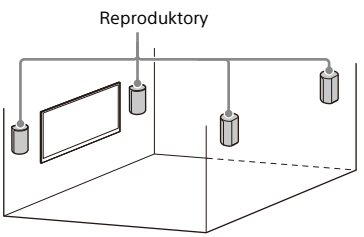
Na televizní obrazovce se zobrazí vybraný vstup nebo nastavení. Na předchozí obrazovku se můžete vrátit stisknutím tlačítka BACK.

Instalace reproduktorového systému

Instalace řídicí jednotky a reproduktorů

Informace o instalaci naleznete v dokumentu Počáteční instrukce (samostatný dokument).

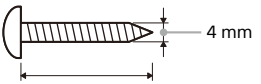
Připevnění reproduktorů na zeď

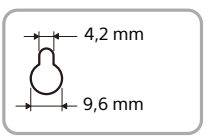


Poznámky

- Připravte si šrouby (nejsou součástí balení), které jsou vhodné pro materiál a stabilitu dané stěny. V závislosti na materiálu stěny může dojít k jejímu poškození.
- Pevně dotáhněte šrouby do nosníku zdi.
- Zavěste reproduktory vodorovně na zesílenou stěnu.
- Nechte instalaci provést prodejcem Sony nebo dodavatelem s licencí, během instalace věnujte obzvláštní pozornost bezpečnosti.
- Společnost Sony neponese zodpovědnost za nehody či škody způsobené nesprávnou instalací, nedostatečnou stabilitou stěny, nesprávnou montáží šroubů, přírodní katastrofou apod.

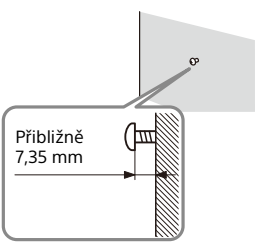
1 **Připravte si šrouby (nejsou součástí balení), které jsou vhodné pro upevňovací otvory pro montáž na zeď na zadní straně reproduktoru.**



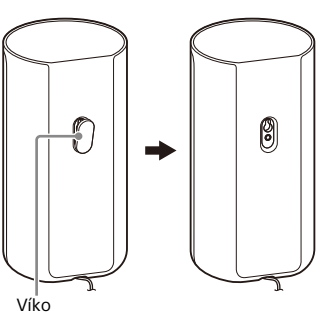


Otvor na zadní straně reproduktoru

2 **Upevněte šroub do stěny.**



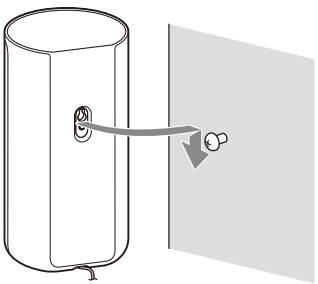
3 **Sejměte kryt na zadní straně reproduktoru pomocí špičatého předmětu atd.**



4 **Znovu si ověřte typ reproduktorů a pak je zavěste.**

Zkontrolujte štítek na spodní straně reproduktoru.

- „FL“: Levý přední
- „FR“: Pravý přední
- „RL“: Levý zadní
- „RR“: Pravý zadní



Poznámka

Pokud reproduktor nepřipevníte na zeď, ponechte na něm kryt, který by jinak byl v kroku 3 sejmut.

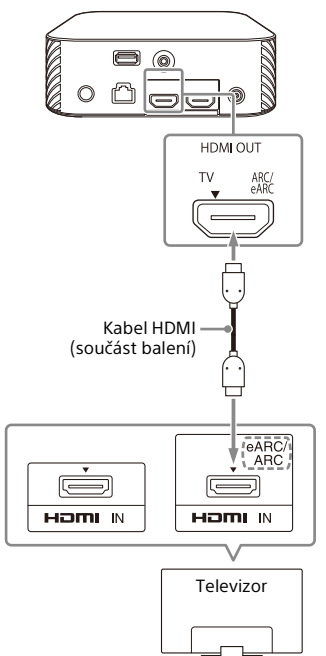
Instalace volitelných reproduktorů

Nahlédněte do návodu k použití volitelných reproduktorů.

Připojení k televizoru

Připojení televizoru kompatibilního s funkcí ARC/eARC

1 **Propojte konektor HDMI IN kompatibilní s ARC/eARC na televizoru a konektor HDMI OUT (TV ARC/eARC) na reproduktorovém systému pomocí kabelu HDMI (součást balení).**



Poznámka

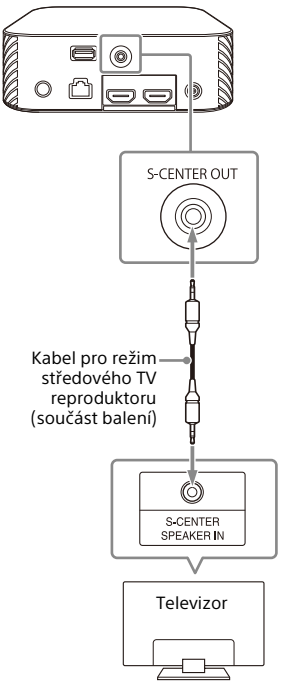
Ujistěte se, zda jsou konektory pevně zapojeny.

Když je televizor vybaven konektorem jack S-CENTER SPEAKER IN

Střední složku zvuku reproduktorového systému můžete reprodukovat pomocí televizoru jeho následujícím připojením.

1 **Propojte reproduktorový systém a televizor pomocí kabelu HDMI (součást balení), (strana 16).**

2 **Propojte konektor S-CENTER SPEAKER IN na televizoru a konektor S-CENTER OUT na reproduktorovém systému pomocí kabelu pro režim středového TV reproduktoru (součást balení).**



Poznámka

Ujistěte se, zda jsou konektory pevně zapojeny.

Rada

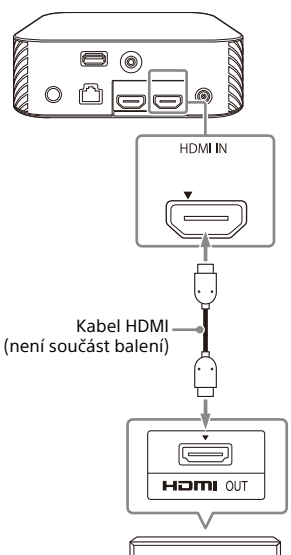
Pokud délka kabelu pro režim středového TV reproduktoru není dostatečná, použijte volně prodejný stereofonní mini kabel.

Připojení AV zařízení

Připojení AV zařízení kompatibilního s formátem videa 2K/4K

Připojením AV zařízení k reproduktorovému systému můžete dosáhnout vysoce kvalitního výstupu zvuku, například Dolby Atmos, Dolby TrueHD a DTS:X.

1 Propojte konektor HDMI OUT na AV zařízení a konektor HDMI IN na reproduktorovém systému pomocí kabelu HDMI (není součástí balení).



Přehrávač disků Blu-ray, zařízení set-top box, herní konzola apod.

Poznámka

Ujistěte se, zda jsou konektory pevně zapojeny.

Rady

- Pokud je televizor kompatibilní se systémem eARC, můžete také zajistit výstup vysoce kvalitního zvuku připojením AV zařízení ke konektoru HDMI IN na televizoru. V takovém případě zapněte funkci eARC televizoru.
- Vyberte příslušný kabel HDMI a nastavení [HDMI Signal Format] podle výstupu video formátů ze zařízení připojeného k reproduktorovému systému. Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce.

Připojení AV zařízení kompatibilního s formátem videa 8K

Pokud připojíte AV zařízení následujícími způsoby, můžete přehrávat video 8K a vysoce kvalitní zvuk, například Dolby Atmos, Dolby TrueHD nebo DTS:X.

1 Propojte reproduktorový systém a televizor pomocí kabelu HDMI (součást balení), (strana 16).

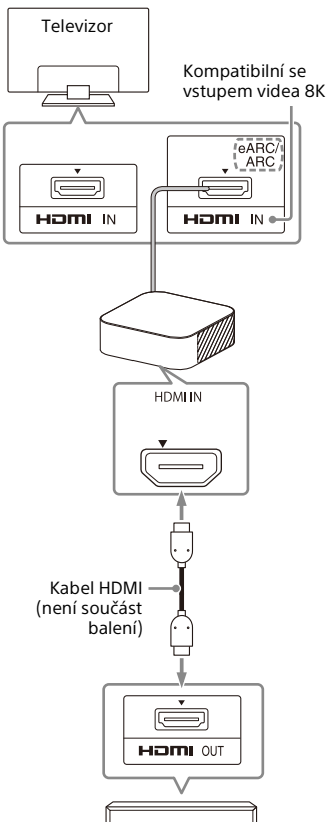
2 Zkontrolujte, zda je konektor HDMI IN kompatibilní s funkcí eARC na televizoru kompatibilní se vstupem videa 8K.

Nahlédněte do návodu k použití televizoru.

3 Připojte AV zařízení jedním z následujících způsobů.

Pokud konektor HDMI IN kompatibilní s funkcí eARC na televizoru podporuje vstup videa 8K:

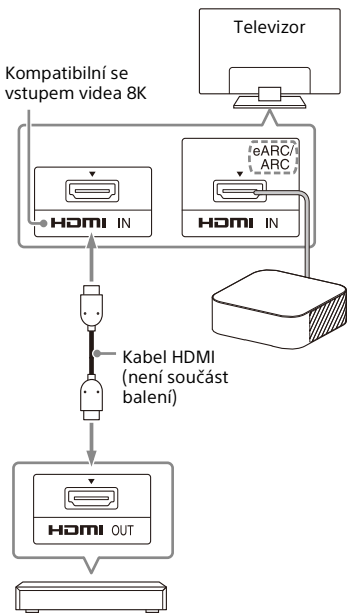
Propojte konektor HDMI IN na reproduktorovém systému a konektor HDMI OUTna AV zařízení pomocí kabelu HDMI (není součástí balení).



Přehrávač disků Blu-ray, zařízení set-top box, herní konzola apod.

Pokud konektor HDMI IN kompatibilní s funkcí eARC na televizoru nepodporuje vstup videa 8K:

Připojte konektor HDMI OUT AV zařízení ke konektoru HDMI IN kompatibilnímu se vstupem videa 8K na televizoru pomocí kabelu HDMI (není součástí balení). Ověřte, zda je funkce eARC televizoru zapnuta.



Přehrávač disků Blu-ray, zařízení set-top box, herní konzola apod.

Poznámka

Ujistěte se, zda jsou konektory pevně zapojeny.

Rada

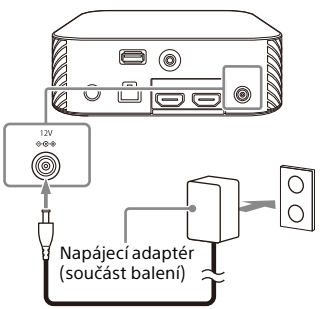
Vyberte příslušný kabel HDMI a nastavení [HDMI Signal Format] podle výstupu video formátů ze zařízení připojeného k reproduktorovému systému. Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce.

Připojení k elektrické zásuvce

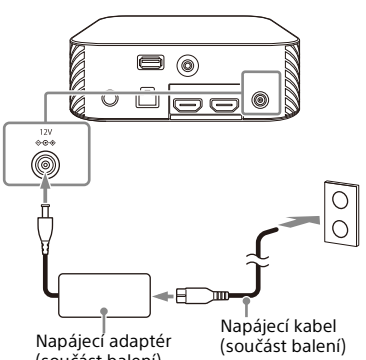
1 **Připojte napájecí adaptér (součást balení) a napájecí kabel (součást balení)* ke vstupu DC IN na řídicí jednotce a poté jej připojte k elektrické zásuvce.**

* Kromě modelů pro Severní Ameriku

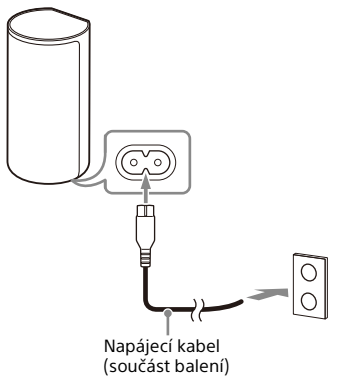
Pro modely pro Severní Ameriku



Pro ostatní modely



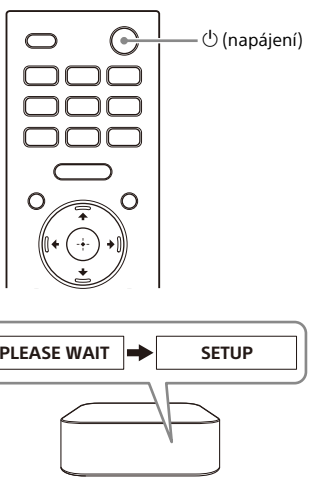
2 **Připojte napájecí kabely (součást balení) ke vstupům střídavého proudu na čtyřech reproduktorech a poté je připojte k elektrickým zásuvkám (elektrické síti).**



Provedení počátečního nastavení

1 **Stisknutím tlačítka ⏻ (napájení) na dálkovém ovládání dodaném s reproduktorovým systémem jej zapněte.**

Ovládejte dálkové ovládání tak, že jej namíříte směrem k přední části řídicí jednotky.
Když se reproduktorový systém zapne, na displeji na čelním panelu se zobrazí [SETUP].



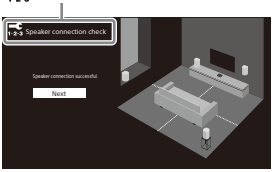
2 **Zapněte televizor.**

Pokud se obrazovka [Speaker connection check] na televizoru nezobrazí, změňte nastavení vstupu televizoru na vstup, ke kterému je připojen reproduktorový systém.

3 **Na televizní obrazovce zkontrolujte, zda je spojení mezi řídicí jednotkou a čtyřmi reproduktory dokončeno.**

Řídicí jednotka a reproduktory jsou připojeny automaticky.
Je vydán zvukový signál dokončení připojení a pro všechny reproduktory se zobrazí symbol zaškrtnutí.
Při připojení k řídicí jednotce indikátor napájení reproduktoru svítí zeleně.

[Speaker connection check]

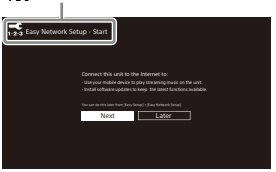


4 Proveďte počáteční nastavení podle zobrazených pokynů.

[Language]

[Sound Field Optimization]

[Easy Network Setup - Start]



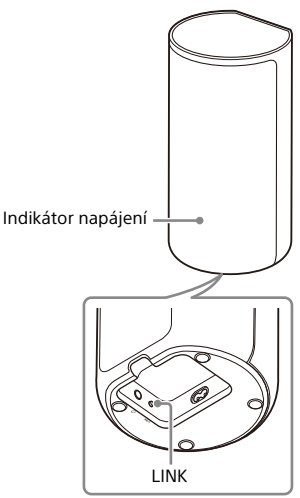
Jakmile se objeví nápis [Setup is complete.], vyberte možnost [Finish].

Poznámky

- V závislosti na pořadí, v jakém zapnete televizor a reproduktorový systém, může být reproduktorový systém ztlumen a na displeji na jeho čelním panelu se v takovém případě zobrazí [MUTING]. Pokud k tomu dojde, vypněte všechna zařízení a po zapnutí televizoru zapněte reproduktorový systém.
- Během provádění [Sound Field Optimization] je asi 1 minutu na výstup odesílán měřicí zvuk.
- Reproduktorový systém nevydává žádný zvuk, dokud nedokončíte bezdrátové připojení mezi řídicí jednotkou a čtyřmi reproduktory.
- Pokud se řídicí jednotka a reproduktory v kroku 3 automaticky nespojí, resetujte reproduktory (strana 59).

Pokud reproduktory nejsou připojeny správně

Reproduktory jsou po zapnutí připojeny k řídicí jednotce automaticky.
Pokud používáte více reproduktorových systémů a chcete určit řídicí jednotku, která je bezdrátově připojena k reproduktorům, proveďte ruční připojení podle následujících kroků.



1 **Stiskněte tlačítko HOME.**
Na televizní obrazovce se zobrazí hlavní nabídka.

2 **Vyberte v hlavní nabídce [Setup] - [Advanced Settings].**

3 **Vyberte [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [Start manual linking].**
Na televizní obrazovce se zobrazí obrazovka [Start manual linking].

4 **Stiskněte tlačítko LINK na všech reproduktorech.**
Indikátory napájení reproduktorů zablikají dvakrát zeleně.

5 **Vyberte [Start].**
Spustí se ruční připojení.
Na televizní obrazovce se zobrazí proces připojení.
Chcete-li zrušit ruční připojení, vyberte možnost [Cancel].

6 **Když se zobrazí všechny reproduktory [Connected], vyberte možnost [Finish].**

7 **Stiskněte tlačítko ⊕ (Enter).**
Je navázáno ruční spojení a indikátory napájení reproduktorů se rozsvítí zeleně.

Poznámky

- Pokud provedete postup [Start manual linking], je možnost [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [Link mode] nastavena na hodnotu [Manual] automaticky.
- K řídicí jednotce jsou připojeny pouze ty reproduktory, pro které byla v kroku 6 zobrazena položka [Connected]. Pokud nelze připojení reproduktorů sestavit, proveďte postup znovu od kroku 1.

Sledování televizoru

1 **Stiskněte tlačítko HOME.**
Na televizní obrazovce se zobrazí hlavní nabídka.

2 **Vyberte v hlavní nabídce [Watch] - [TV].**

3 **Zvolte program pomocí dálkového ovládání televizoru.**
Na televizní obrazovce se zobrazí vybraný program a zvuk televizoru bude vycházet z reproduktorového systému.

4 **Nastavte hlasitost (strana 34).**

Rada
Položku [TV] můžete zvolit přímo stisknutím tlačítka TV na dálkovém ovládání.

Přehrávání na připojeném AV zařízení

1 **Stiskněte tlačítko HOME.**
Na televizní obrazovce se zobrazí hlavní nabídka.

2 **Vyberte v hlavní nabídce [Watch] - [HDMI].**
Na televizní obrazovce se zobrazí obraz vybraného zařízení a zvuk bude vycházet z reproduktorového systému.

3 **Nastavte hlasitost (strana 34).**

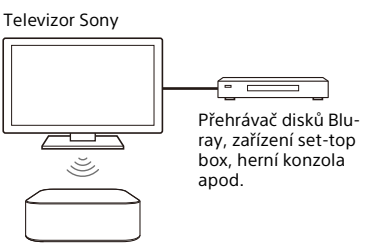
Rada
Položku [HDMI] můžete zvolit přímo stisknutím tlačítka HDMI na dálkovém ovládání.

Poslech zvuku televizoru Sony s funkcí BLUETOOTH®

Co můžete dělat připojením televizoru s funkcí BLUETOOTH

Při použití televizoru Sony* s funkcí BLUETOOTH můžete poslouchat zvuk z televizoru nebo ze zařízení, které je k televizoru připojeno, prostřednictvím bezdrátového propojení reproduktorového systému a televizoru.

* Televizor musí být kompatibilní s profilem BLUETOOTH A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).

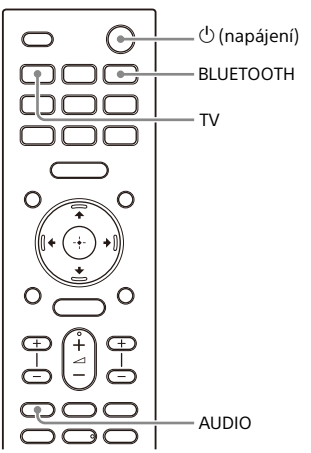


Poznámka

Při propojení reproduktorového systému a televizoru pomocí funkce BLUETOOTH na televizní obrazovce nelze zobrazit ovládací obrazovku, například hlavní nabídku. Mimo to také nelze používat jinou funkci reproduktorového systému, než je poslech zvuku z televizoru nebo ze zařízení, které je k televizoru připojeno.
Pokud chcete používat všechny funkce reproduktorového systému, propojte reproduktorový systém a televizor pomocí kabelu HDMI (součástí balení), (strana 16).

Poslech zvuku televizoru při bezdrátovém propojení reproduktorového systému a televizoru

Reproduktorový systém a televizor musíte spárovat pomocí funkce BLUETOOTH.
Párování je proces vyžadovaný pro předběžnou vzájemnou registraci informací o bezdrátově připojovaných zařízeních BLUETOOTH.



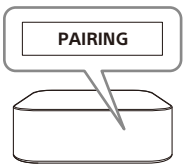
1 Zapněte televizor.

2 Stisknutím tlačítka ⏻ (napájení) zapněte reproduktorový systém.

3 Stiskněte postupně tlačítko TV, AUDIO a pak BLUETOOTH na dálkovém ovladači.

4 **Zkontrolujte, zda se displeji na čelním panelu se zobrazí [PAIRING].**

Reproduktorový systém přejde do režimu párování BLUETOOTH.



5 **Vyhledejte reproduktorový systém provedením operace párování v televizoru.**

Na obrazovce televizoru se objeví seznam detekovaných zařízení BLUETOOTH.
Informace o způsobu párování zařízení BLUETOOTH v televizoru nahlédněte do návodu k použití televizoru.

6 **Spárujte reproduktorový systém a televizor výběrem položky „HT-A9" ze seznamu na obrazovce televizoru.**

7 **Zkontrolujte, zda se displeji na čelním panelu se zobrazí [TV (BT)].**

Připojení mezi reproduktorovým systémem a televizorem bylo navázáno.

8 **Vyberte program nebo vstup zařízení pomocí dálkového ovládání televizoru.**

Zvuk k obrazu na obrazovce televizoru bude vycházet z reproduktorového systému.

9 **Hlasitost reproduktorového systému můžete nastavit pomocí dálkového ovládání televizoru.**

Při stisknutí tlačítka ztlumení na dálkovém ovládání televizoru bude zvuk dočasně ztlumen.

Poznámky

- Pokud se zvuk televizoru z reproduktorového systému neozývá, stiskněte tlačítko TV a zkontrolujte stav displeje na čelním panelu.
  - Na displeji na čelním panelu se zobrazuje nápis [TV (BT)]: Reproduktorový systém a televizor jsou propojeny a zvuk televizoru vychází z reproduktorového systému.
  - Na displeji na čelním panelu se zobrazuje nápis [PAIRING]: Proveďte kroky párování na televizoru.
  - Na displeji na čelním panelu se zobrazuje nápis [TV]: Proveďte kroky od začátku.
- Když propojíte reproduktorový systém a televizor kabelem HDMI, připojení BLUETOOTH bude zrušeno. Pokud chcete reproduktorový systém a televizor znovu propojit pomocí funkce BLUETOOTH, odpojte kabel HDMI, potom proveďte připojení znovu od začátku.

Poslech zvuku ze spárovaného televizoru

1 **Zapněte televizor pomocí dálkového ovládání televizoru.**

Reproduktorový systém se zapne společně s televizorem a zvuk z televizoru bude reprodukován reproduktorovým systémem.

2 **Vyberte program nebo vstup zařízení pomocí dálkového ovládání televizoru.**

Zvuk k obrazu na obrazovce televizoru bude vycházet z reproduktorového systému.

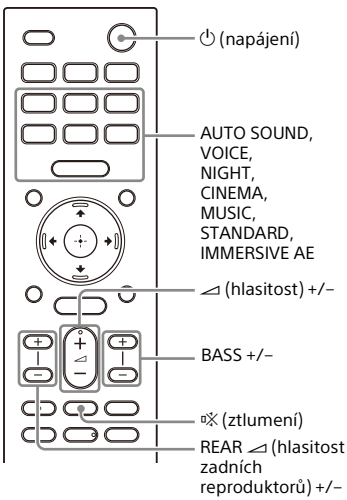
3 **Hlasitost reproduktorového systému můžete nastavit pomocí dálkového ovládání televizoru.**

Při stisknutí tlačítka ztlumení na dálkovém ovládání televizoru bude zvuk dočasně ztlumen.

Rada
Když televizor vypnete, vypne se i reproduktorový systém.

Používání dálkového ovládání dodaného s reproduktorovým systémem

Můžete používat následující tlačítka.



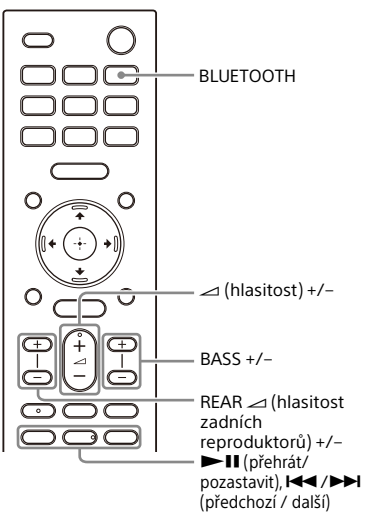
Poznámky

- Pokud pomocí dálkového ovládání dodaného s reproduktorovým systémem vyberete jiný vstup než TV, zvuk z televizoru nebude reproduktorovým systémem reprodukován. Pokud chcete reprodukovat zvuk z televizoru, přepněte na vstup TV stisknutím tlačítka TV na dálkovém ovládání.
- Pokud je televizor připojen pomocí funkce BLUETOOTH, následující tlačítka dálkového ovládání nefungují. ↑/↓/←/→, ⊕ (Enter), BACK, HOME, DISPLAY, OPTIONS, ►II (přehrát/pozastavit), I◄◄ /►►I (předchozí/další)

Poslech hudby/zvuku s funkcí BLUETOOTH

Poslech hudby spárováním mobilního zařízení, které je připojováno poprvé

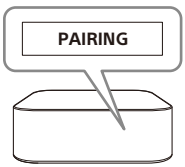
Pokud chcete použít funkci BLUETOOTH, musíte reproduktorový systém a mobilní zařízení nejdříve spárovat.



1 Stiskněte tlačítko BLUETOOTH na 2 sekundy.

2 **Zkontrolujte, zda se displeji na čelním panelu se zobrazí [PAIRING].**

Reproduktorový systém přejde do režimu párování.



3 **Na mobilním zařízení vyhledejte reproduktorový systém provedením operace párování.**

Na obrazovce mobilního zařízení se objeví seznam detekovaných zařízení BLUETOOTH. Informace o způsobu párování zařízení BLUETOOTH v mobilním zařízení nahlédněte do návodu k použití mobilního zařízení.

4 **Spárujte reproduktorový systém a mobilní zařízení výběrem položky „HT-A9" ze seznamu na obrazovce mobilního zařízení.**

Pokud je vyžadováno heslo, zadejte „0000".

5 **Zkontrolujte, zda se displeji na čelním panelu se zobrazí [BT].**

Připojení mezi reproduktorovým systémem a mobilním zařízením bylo navázáno.

6 **Spusťte přehrávání zvuku pomocí hudební aplikace v připojeném mobilním zařízení.**

Reproduktorový systém vydává zvuk.

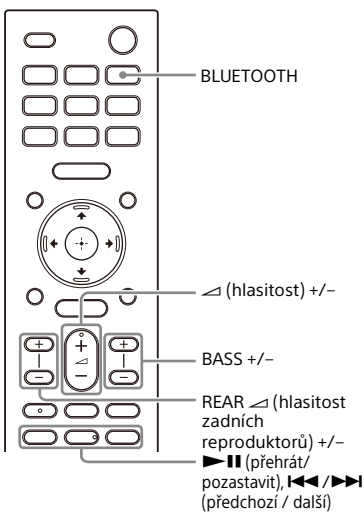
7 **Nastavte hlasitost (strana 34).**

Pomocí tlačítek pro ovládání přehrávání na dálkovém ovládání můžete přehrát obsah nebo přehrávání pozastavit.

Rady

- Pokud reproduktorový systém není spárován s žádným mobilním zařízením (například okamžitě po zakoupení reproduktorového systému), systém přejde do režimu párování hned při přepnutí na vstup BLUETOOTH.
- Proveďte párování pro druhé a další mobilní zařízení.

Poslech hudby ze spárovaného zařízení



1 **Zapněte funkci BLUETOOTH v mobilním zařízení.**

2 **Stiskněte tlačítko BLUETOOTH.**

Reproduktorový systém se automaticky připojí k naposledy připojenému mobilnímu zařízení.

3 **Zkontrolujte, zda se displeji na čelním panelu se zobrazí [BT].**

Připojení mezi reproduktorovým systémem a mobilním zařízením bylo navázáno.

4 **Spusťte přehrávání zvuku pomocí hudební aplikace v připojeném mobilním zařízení.**

Reproduktorový systém vydává zvuk.

5 **Nastavte hlasitost (strana 34).**

Pomocí tlačítek pro ovládání přehrávání na dálkovém ovládání můžete přehrát obsah nebo přehrávání pozastavit.

Poznámka

Pokud dojde ke zpoždění zvuku, lze toto eliminovat nastavením možnosti [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Connection Quality] na [Priority on Stable Connection].

Rada

Pokud připojení není navázáno, vyberte v mobilním zařízení položku „HT-A9".

Odpojení mobilního zařízení

Proveďte kterýkoli z následujících kroků.

- Vypněte funkci BLUETOOTH v mobilním zařízení.
- Stiskněte tlačítko BLUETOOTH, když je na televizoru zobrazena obrazovka [Bluetooth Audio].
- Nastavte položku [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] na hodnotu [Transmitter] nebo [Off].
- Vypněte reproduktorový systém nebo mobilní zařízení.

Poslech zvuku z připojeného televizoru nebo zařízení prostřednictvím sluchátek

Poslech zvuku spárováním se sluchátky

1 **Přepněte sluchátka BLUETOOTH do režimu párování.**

Informace o spárování naleznete v návodu k použití sluchátek.

2 **Stiskněte tlačítko HOME.**

Na televizní obrazovce se zobrazí hlavní nabídka.

3 **Vyberte v hlavní nabídce [Setup] - [Advanced Settings].**

4 **Vyberte [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] - [Transmitter].**

Reproduktorový systém přejde do režimu vysílání BLUETOOTH.

5 **Vyberte název sluchátek v seznamu [Device List] v části [Bluetooth Settings].**

Po navázání spojení BLUETOOTH se zobrazí zpráva [Connected]. Pokud v seznamu [Device List] název sluchátek nevidíte, vyberte možnost [Scan].

6 **Vraťte se do hlavní nabídky, vyberte možnost [Watch] nebo [Listen] a vyberte vstup.**

Na televizní obrazovce se zobrazí obraz vybraného vstupu, na displeji na čelním panelu se zobrazí [BT TX] a zvuk bude vycházet ze sluchátek. Současně je ztlumen zvuk z reproduktorového systému.

7 **Upravte hlasitost.**
Nejdříve nastavte hlasitost sluchátek. Pak nastavte hlasitost sluchátek tlačítky (hlasitost) +/– na dálkovém ovládání.

Odebrání spárovaných sluchátek ze seznamu zařízení

1 Stiskněte tlačítko HOME.
Na televizní obrazovce se zobrazí hlavní nabídka.

2 Vyberte v hlavní nabídce [Setup] - [Advanced Settings].

3 Vyberte [Bluetooth Settings] - [Device List].

4 Přesuňte kurzor na název sluchátek, která chcete odebrat, potom stiskněte DISPLAY.
Odebrání všech spárovaných sluchátek ze seznamu zařízení provedete stisknutím tlačítka AUDIO.

5 Odstraňte požadovaná sluchátka ze seznamu zařízení podle zobrazených pokynů.

Poznámka

Chcete-li zobrazit spárovaná sluchátka v seznamu zařízení, nastavte možnost [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] na [Transmitter].

Poslech zvuku se spárovanými sluchátky

1 **Zapněte na sluchátkách funkci BLUETOOTH.**

2 **Stiskněte tlačítko HOME.**
Na televizní obrazovce se zobrazí hlavní nabídka.

3 **Vyberte v hlavní nabídce [Setup] - [Advanced Settings].**

4 **Vyberte [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] - [Transmitter].**
Reproduktorový systém přejde do režimu vysílání BLUETOOTH a automaticky se znovu připojí k naposledy připojeným sluchátkům.

5 **Vraťte se do hlavní nabídky, vyberte možnost [Watch] nebo [Listen] a vyberte vstup.**
Na televizní obrazovce se zobrazí obraz vybraného vstupu, na displeji na čelním panelu se zobrazí [BT TX] a zvuk bude vycházet ze sluchátek. Současně je ztlumen zvuk z reproduktorového systému.

6 **Upravte hlasitost.**
Nejdříve nastavte hlasitost sluchátek. Pak nastavte hlasitost sluchátek tlačítky (hlasitost) +/– na dálkovém ovládání.

Odpojení spárovaných sluchátek

Proveďte kterýkoli z následujících kroků.
– Vypněte na sluchátkách funkci BLUETOOTH.
– Nastavte položku [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] na hodnotu [Receiver] nebo [Off].
– Vypněte reproduktorový systém nebo sluchátka.
– Vyberte název zařízení připojených sluchátek v části [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth

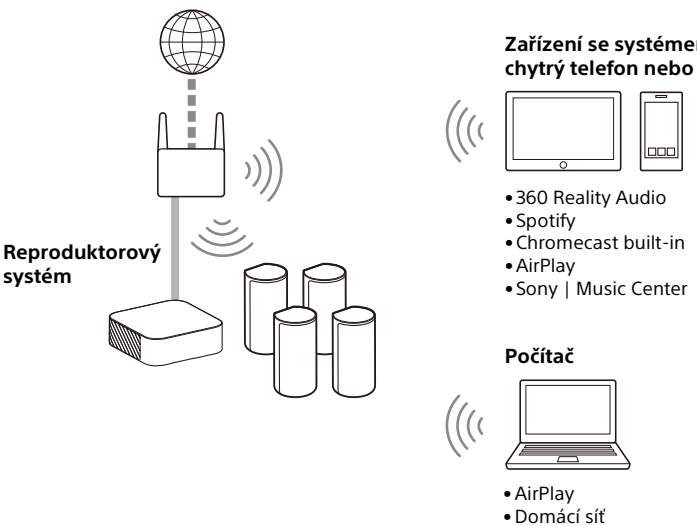
Settings] - [Device List]. Nápis [Connected] u názvu zařízení zmizí.

Informace o připojení sluchátek

- V závislosti na BLUETOOTH sluchátkách nemusí být možné nastavit hlasitost.
- Vstup BLUETOOTH je zakázán, když je položka [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] nastavena na hodnotu [Off] nebo [Transmitter].
- Je možné zaregistrovat maximálně 9 BLUETOOTH zařízení. Při zaregistrování 10. BLUETOOTH zařízení bude novým zařízením nahrazeno BLUETOOTH zařízení, u kterého uplynula nejdelší doba od posledního připojení.
- Reproduktorový systém dokáže zobrazit v seznamu [Device List] maximálně 15 nalezených BLUETOOTH zařízení (strana 30).
- Při vysílání zvuku do BLUETOOTH sluchátek nelze změnit zvukový efekt ani nastavení.
- Kvůli vlastnostem bezdrátové technologie BLUETOOTH je přehrávání zvuku/hudby na BLUETOOTH zařízení v porovnání s reproduktorovým systémem zpožděné.
- Je možné zapnout nebo vypnout příjem zvuku LDAC z BLUETOOTH zařízení [Bluetooth Settings].

Co můžete udělat připojením reproduktorového systému k síti

Přehrávání datového toku hudebního obsahu prostřednictvím reproduktorového systému můžete provádět pomocí chytrého telefonu, tabletu nebo zařízení se systémem iOS, případně můžete přehrávat hudbu uloženou v počítači prostřednictvím reproduktorového systému připojeného k síti.
Podrobné informace o funkcích a obsluze naleznete v uživatelské příručce.



360 Reality Audio

Obsah 360 Reality Audio můžete v reproduktorovém systému přehrát tak, že jej vyberete v aplikaci streamovací služby kompatibilní s technologií 360 Reality Audio.

Spotify

Můžete vybrat hudbu v aplikaci Spotify a přehrát ji přes reproduktorový systém. Hudbu ze Spotify můžeš ovládat na dálku přes telefon, tablet nebo počítač.

Na stránce spotify.com/connect najdeš, jak na to

Chromecast built-in™

Můžete vybrat hudbu v aplikaci s podporou Chromecast a přehrát ji přes reproduktorový systém.

AirPlay

Reproduktorový systém podporuje technologii AirPlay.

Hudbu můžete přehrávat na reproduktorovém systému pomocí zařízení se systémem iOS nebo pomocí počítače.

Sony | Music Center

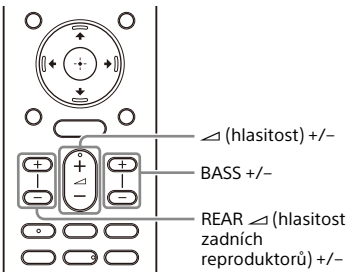
Reproduktorový systém můžete ovládat bezdrátově instalací aplikace „Sony | Music Center“ do chytrého telefonu nebo tabletu.

Domácí síť

Prostřednictvím domácí sítě můžete přehrávat hudební soubory uložené v počítači v síťovém umístění.

Nastavení hlasitosti a kvality zvuku

Nastavení hlasitosti



Nastavení hlasitosti reproduktorového systému

Stiskněte tlačítko (hlasitost) +/–.
Na displeji na čelním panelu se zobrazí úroveň hlasitosti.

Nastavení hlasitosti basových zvuků

Stiskněte tlačítko BASS (hlasitost basů) +/–.
Na displeji na čelním panelu se zobrazí úroveň hlasitosti.

Poznámka

Subwoofer je konstruován tak, aby přehrával basy nebo zvuky o nízké frekvenci. Když vstupní zdroj, například televizní programy, neobsahuje příliš basových zvuků, může být tento basový zvuk ze subwooferu špatně slyšet.

Nastavení hlasitosti zadního reproduktoru

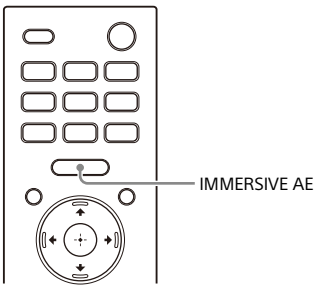
Stiskněte REAR (hlasitost zadních reproduktorů) +/–.
Na displeji na čelním panelu se zobrazí úroveň hlasitosti.

Poznámka

Zadní reproduktory jsou určeny k přehrávání prostorové části vícekanálového zvuku a prostorového zvuku, který je vytvářen z dvoukanálového zvuku virtuálním zpracováním. Když vstupní zdroj neobsahuje příliš prostorového zvuku, prostorový zvuk z zadních reproduktorů může být špatně slyšet.

Prostorový zvuk, který vás pohltí (IMMERSIVE AE)

Při účinném používání zvukových režimů můžete být pohlceni zvukem, který nepřichází jen z horizontálního směru, ale také seshora, (strana 36). Tato funkce také funguje pro 2.0 kanálový signál, jako jsou televizní programy.



1 Stisknutím tlačítka IMMERSIVE AE funkci zapnete nebo vypnete.

Na televizní obrazovce se zobrazí nastavení funkce Immersive Audio Enhancement.

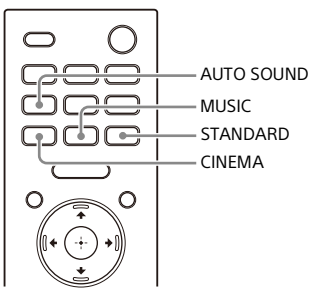
Režim	Vysvětlení
[Immersive Audio Enhancement: On]	Aktivace funkce Immersive Audio Enhancement.
[Immersive Audio Enhancement: Off]	Deaktivace funkce Immersive Audio Enhancement.

Poznámky

- Funkce Immersive Audio Enhancement je k dispozici pouze tehdy, když je položka [Setup] - [Advanced Settings] - [Audio Settings] - [Sound Effect] nastavena na hodnotu [Sound Mode On].
- Prostorový efekt ze všech směrů se liší v závislosti na zdroji zvuku.
- Když je vybrán vstup TV, nastavení funkce Immersive Audio Enhancement se na televizní obrazovce nezobrazuje. V takovém případě můžete nastavení Immersive Audio Enhancement zkontrolovat na displeji na čelním panelu.
- V závislosti na zdroji může být toto nastavení pevné a nemusí být možné jej změnit.

Nastavení zvukového efektu, který je přizpůsoben zdrojům zvuku (zvukový režim)

Můžete si jednoduše užívat předprogramované zvukové efekty, které jsou přizpůsobeny různým druhům zdrojů zvuku.
Funkce pracuje pouze tehdy, když je položka [Setup] - [Advanced Settings] - [Audio Settings] - [Sound Effect] nastavena na hodnotu [Sound Mode On].



1 **Stisknutím tlačítka AUTO SOUND, CINEMA, MUSIC nebo STANDARD vyberte režim zvuku.**

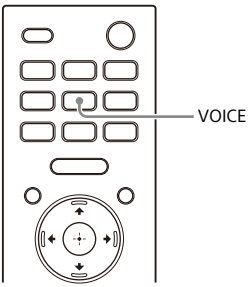
Vybraný zvukový režim se zobrazí na televizní obrazovce.

Zvukový režim	Vysvětlení
[Auto Sound]	Pro zdroj zvuku se automaticky vybere vhodné nastavení zvuku.
[Cinema]	Budete se moci ponořit do zvuku, který bude proudit i za vámi a obklopí celé vaše tělo. Tento režim je vhodný pro sledování filmů.
[Music]	V tomto režimu se podrobně projevuje živost a lesk zvuku. Tento režim je vhodný, pokud si chcete náležitě vychutnat hudbu.
[Standard Surround]	Zřetelně uslyšíte zvuk televizního programu.

Poznámky

- V následujících situacích není funkce zvukový režim k dispozici.
  - Používá se funkce Chromecast built-in.
  - Používá se technologie AirPlay.
  - Je připojené BLUETOOTH zařízení v režimu vysílání BLUETOOTH (strana 29).
  - Je přehráván zkušební tón.
- Když je vybrán vstup TV, zvukový režim se na televizní obrazovce nezobrazuje. V takovém případě můžete zvukový režim zkontrolovat na displeji na čelním panelu.
- V závislosti na kombinaci nastavení režimu zvuku a zdroje zvuku se nemusí použít efekt [Sound Field Optimization].

Zřetelnější dialogy (VOICE)



1 **Stisknutím tlačítka VOICE funkci zapnete nebo vypnete.**

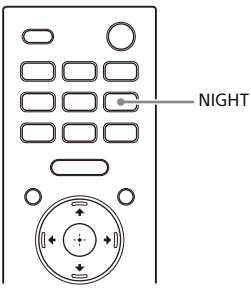
Na televizní obrazovce se zobrazí nastavení režimu hlasu.

Režim	Vysvětlení
[Voice: On]	Dialog je zřetelnější díky vylepšení pásma dialogu.
[Voice: Off]	Deaktivace funkce režim hlasu.

Poznámky

- Když je vybrán vstup TV, nastavení režimu hlasu se na televizní obrazovce nezobrazuje. V takovém případě můžete nastavení režimu hlasu zkontrolovat na displeji na čelním panelu.
- Když je BLUETOOTH zařízení připojené v režimu vysílání BLUETOOTH (strana 29), režim hlasu je vypnutý.

Jasný zvuk při nízké hlasitosti v noci (NIGHT)



1 **Stisknutím tlačítka NIGHT funkci zapnete nebo vypnete.**

Na televizní obrazovce se zobrazí nastavení nočního režimu.

Režim	Vysvětlení
[Night: On]	Zvuk je reprodukován s nízkou hlasitostí a s minimální ztrátou věrnosti a zřetelnosti dialogu.
[Night: Off]	Deaktivace funkce noční režim.

Poznámky

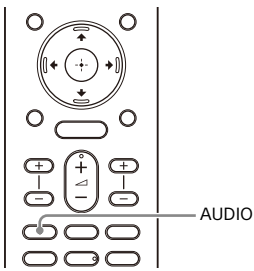
- Když reproduktorový systém vypnete, toto nastavení se automaticky vypne ([Night: Off]).
- Když je vybrán vstup TV, nastavení nočního režimu se na televizní obrazovce nezobrazuje. V takovém případě můžete nastavení nočního režimu zkontrolovat na displeji na čelním panelu.
- Když je BLUETOOTH zařízení připojené v režimu vysílání BLUETOOTH (strana 29), noční režim je vypnutý.

Nastavení prodlevy mezi obrazem a zvukem

Když zvuk neodpovídá obrazu na obrazovce televizoru, můžete upravit prodlevu mezi obrazem a zvukem. Způsob nastavení se liší v závislosti na vstupu.
Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce.

Poslech zvuku multiplexového vysílání (AUDIO)

Když reproduktorový systém přijímá signál multiplexového vysílání Dolby Digital, můžete poslouchat zvuk multiplexového vysílání.



1 **Požadovaný audio signál vyberte opakovaným stisknutím tlačítka AUDIO.**

Na televizní obrazovce se zobrazí audio signál.

Audio signál	Vysvětlení
[Audio: Main]	Je reprodukován zvuk hlavního jazyka.
[Audio: Sub]	Je reprodukován zvuk vedlejšího jazyka.
[Audio: Main/Sub]	Hlavní zvuk vychází z levého reproduktoru, vedlejší zvuk vychází z pravého reproduktoru.

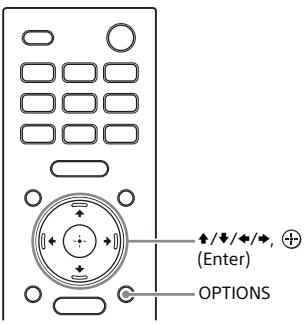
Poznámky

- Pro výstup zvuku Dolby Digital je nutné připojit televizor, který je kompatibilní s funkcí eARC nebo ARC (strana 16), ke konektoru HDMI OUT (TV ARC/eARC) s pomocí kabelu HDMI (součást balení), případně jiná zařízení ke konektoru HDMI IN pomocí kabelu HDMI (není součástí balení).

• Když je vybrán vstup TV, audio signál se na televizní obrazovce nezobrazuje. V takovém případě můžete audio signál zkontrolovat na displeji na čelním panelu.

Nastavení hlasitosti dialogu při přehrávání obsahu DTS:X

Je možné zvýšit hlasitost dialogu relativně k hlasitosti okolního hluku a zvýšit tak zřetelnost dialogu. Tato funkce funguje při přehrávání obsahu, který je kompatibilní s funkcí ovládání dialogu DTS:X.
Způsob nastavení se liší v závislosti na vstupu.



Při sledování televize

1 **Stiskněte OPTIONS, pomocí tlačítek ↑/↓ zobrazte na displeji na čelním panelu položku [DIALOG], potom stiskněte ⊕ (Enter).**

2 **Nastavte hlasitost dialogu pomocí tlačítek ↑/↓, potom stiskněte ⊕ (Enter).**

Lze nastavit hodnotu v rozmezí 0,0 dB až 6,0 dB v krocích po 1,0 dB.

3 **Stiskněte tlačítko OPTIONS.**

Nabídka možností na displeji na čelním panelu se vypne.

Při přehrávání obsahu v AV zařízení

1 **Stiskněte tlačítko OPTIONS.**
Na televizní obrazovce se zobrazí nabídka možností.

2 **Vyberte [DTS Dialog Control].**

3 **Nastavte hlasitost dialogu pomocí tlačítek ↑/↓, potom stiskněte ⊕ (Enter).**
Lze nastavit hodnotu v rozmezí 0,0 dB až 6,0 dB v krocích po 1,0 dB.

Ovládání reproduktorového systému vzájemným propojením s televizorem (funkce Ovládání zařízení HDMI)

Připojením televizoru kompatibilního s funkcí Ovládání zařízení HDMI pomocí kabelu HDMI umožňuje vzájemně propojit činnost reproduktorového systému, například zapnutí/vypnutí nebo nastavení hlasitosti televizoru.

O funkci Ovládání zařízení HDMI

Funkce Ovládání zařízení HDMI umožňuje činnost zařízení propojených pomocí kabelu HDMI (High-Definition Multimedia Interface), a to tak, že je vzájemně propojí.
Ačkoli tato funkce pracuje se zařízeními kompatibilními s funkcí Ovládání zařízení HDMI, nemusí pracovat, pokud připojíte zařízení jiná než vyrobená společností Sony.

Příprava k činnosti vzájemným propojením s televizorem

Zapněte nastavení funkce Ovládání zařízení HDMI v televizoru připojeném k reproduktorovému systému s pomocí kabelu HDMI.
Výchozí nastavení funkce Ovládání zařízení HDMI reproduktorového systému je [On].

Rady

- Během připojování zařízení, jako je přehrávač disků Blu-ray, k televizoru pomocí kabelu HDMI povolte jeho funkci Ovládání zařízení HDMI.
- Chcete-li povolit Ovládání zařízení HDMI funkci televizoru nebo přehrávače disků Blu-ray, přečtěte si návod k použití.
- Pokud aktivujete funkci Ovládání zařízení HDMI (synchronizace „BRAVIA“) při používání televizoru vyrobeného společností Sony, bude také automaticky aktivována funkce Ovládání zařízení HDMI v reproduktorovém systému. Když je nastavení dokončeno, na displeji na čelním panelu se zobrazí [DONE].

Ovládání napájení nebo hlasitosti pomocí dálkového ovládání televizoru

Při zapnutí/vypnutí televizoru nebo nastavení hlasitosti pomocí dálkového ovládání televizoru jsou funkce napájení reproduktorového systému nebo nastavení hlasitosti vzájemně propojeny.

Dálkové ovládání televizoru

Vzájemně propojení napájení

Když zapnete nebo vypnete televizor, reproduktorový systém se automaticky zapne nebo vypne.

Poznámka

Pokud před vypnutím televizoru vypnete reproduktorový systém, nemusí se tento reproduktorový systém zapnout automaticky když televizor zapnete příště. V takovém případě proveďte následující postup.

- V nabídce televizoru vyberte reproduktorový systém pro zvukové výstupní zařízení.
- Při používání televizoru Sony zapněte reproduktorový systém, když je televizor zapnutý.

Nastavení hlasitosti

Zvuk sledovaného televizoru je automaticky reprodukován reproduktorovým systémem. Hlasitost reproduktorového systému můžete nastavit dálkovým ovládáním televizoru.

Další funkce vzájemného propojení

Používání nabídky pomocí dálkového ovládání televizoru

Nabídku reproduktorového systému můžete ovládat výběrem názvu reproduktorového systému při změně vstupu, nebo obsluhou nabídky synchronizace na televizoru.

Poznámka

Některé televizory Sony podporují nabídku synchronizace. Informace o podpoře nabídky synchronizace naleznete v návodu k použití televizoru.

Sledování jazyka

Když změníte jazyk zobrazení v televizoru, změní se i jazyk zobrazení v reproduktorovém systému.

Funkce přehrávání jedním dotykem

Při přehrávání obsahu na přehrávači disků Blu-ray nebo v zařízení „PlayStation®4“ atd. připojeném k televizoru se reproduktorový systém a televizor automaticky zapnou.

Rada

Nastavení Ovládání zařízení HDMI můžete změnit výběrem položky [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] v hlavní nabídce.

Ovládání reproduktorového systému vzájemným propojením s kompatibilním televizorem pomocí funkce synchronizace „BRAVIA“

Synchronizace „BRAVIA“ je rozšířená funkce vyvinutá společností Sony na základě funkce Ovládání zařízení HDMI. Připojením zařízení kompatibilních se synchronizací „BRAVIA“, například televizor nebo přehrávač disků Blu-ray, pomocí kabelu HDMI, můžete zařízení ovládat jejich vzájemným propojením mezi sebou.

Chcete-li použít synchronizaci „BRAVIA“

Synchronizace „BRAVIA“ je zapnuta povolením funkce Ovládání zařízení HDMI na zařízení Sony. Postup povolení funkce Ovládání zařízení HDMI viz „Příprava k činnosti vzájemným propojením s televizorem“ (strana 41).

Co můžete s funkcí synchronizace „BRAVIA“ dělat

Funkce Ovládání zařízení HDMI

- Vzájemně propojení napájení (strana 41)
- Nastavení hlasitosti (strana 42)
- Používání nabídky pomocí dálkového ovládání televizoru (strana 42)
- Sledování jazyka (strana 42)
- Funkce přehrávání jedním dotykem (strana 42)

Funkce zvukového režimu / funkce volby scény

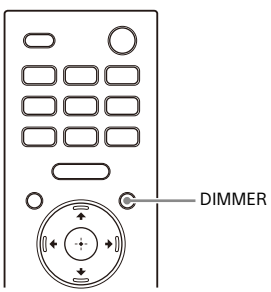
Zvukový režim reproduktorového systému se bude automaticky přepínat podle nastavení funkce volby scény nebo zvukového režimu televizoru. Chcete-li tuto funkci použít, musíte nastavit režim zvuku na [Auto Sound], (strana 36).

Funkce ovládání domácího kina

Nastavení reproduktorového systému, nastavení režimu zvuku, přepínání vstupů atd. lze provést bez přepnutí vstupu TV.

Změna jasu displeje na čelním panelu a indikátorů (DIMMER)

Můžete změnit jas displeje na čelním panelu a indikátoru napájení reproduktoru. Změní se i jas indikátoru napájení volitelného subwooferu.



1 **Požadovaný režim zobrazení vyberte opakovaným stisknutím tlačítka DIMMER.**

Na televizní obrazovce se zobrazí režim zobrazení.

Režim	Vysvětlení
[Dimmer: Bright]	Displej na čelním panelu a indikátory svítí jasně.
[Dimmer: Dark]	Displej na čelním panelu a indikátory svítí tlumeně.
[Dimmer: Off]	Displej na čelním panelu a indikátory jsou vypnuté.

Poznámky

- Když je vybráno nastavení [Dimmer: Off], displej na čelním panelu a indikátory jsou vypnuté. Při stisknutí kteréhokoli tlačítka se automaticky zapnou, a pokud na reproduktorovém systému asi 10 sekund neprovedete žádnou operaci, znovu se vypnou. V některých situacích se ale displej na čelním panelu a indikátory nemusí vypnout. V takovém případě je jas displeje na čelním panelu a indikátorů stejný, jako když je nastavena hodnota [Dimmer: Dark].
- Když je vybrán vstup TV, režim zobrazení se na televizní obrazovce nezobrazuje. V takovém případě můžete režim zobrazení zkontrolovat na displeji na čelním panelu.

Úspora energie v pohotovostním režimu

Zkontrolujte, zda jste provedli následující nastavení:
– Možnost [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Standby Through] je nastavena na [Off].
– Možnost [Setup] - [Advanced Settings] - [System Settings] - [Network/Bluetooth Standby] je nastavena na [Off].

Nastavení s funkcí Easy Setup

S funkcí Easy Setup můžete pro reproduktorový systém jednoduše provést základní úvodní nastavení, nastavení reproduktorů a nastavení sítě.

1 **Stiskněte tlačítko HOME.**
Na televizní obrazovce se zobrazí hlavní nabídka.

2 **Vyberte v hlavní nabídce [Setup] - [Easy Setup].**
Na televizní obrazovce se zobrazí obrazovka [Easy Setup].

3 **Vyberte požadované nastavení.**
- [Easy Initial Setup]: Provedení základního úvodního nastavení včetně nastavení reproduktorů a sítě.
- [Easy Sound Setup]: Provede základní nastavení reproduktorů pro optimalizaci prostorového zvuku pro vaše prostředí.
- [Easy Network Setup]: Provedení základního nastavení sítě.

4 **Proveďte nastavení podle zobrazených pokynů.**

Nastavení s funkcí Advanced Settings

Použití nabídky [Advanced Settings]

Můžete různě upravit nastavení například obrazu a zvuku v nabídce [Advanced Settings].

1 **Stiskněte tlačítko HOME.**
Na televizní obrazovce se zobrazí hlavní nabídka.

2 **Vyberte v hlavní nabídce [Setup] - [Advanced Settings].**
Na televizní obrazovce se zobrazí obrazovka [Advanced Settings].

3 **Vyberte položku nastavení.**
Podrobné informace o položkách nastavení naleznete v uživatelské příručce.

Položka nastavení	Vysvětlení
[Speaker Settings]	Nastavení reproduktorů pro instalaci a připojení.
[Audio Settings]	Nastavení zvukového výstupu.
[HDMI Settings]	Provede nastavení HDMI.
[Bluetooth Settings]	Podrobné nastavení funkce BLUETOOTH.
[System Settings]	Nastavení související s reproduktorovým systémem.
[Network Settings]	Podrobné nastavení pro internet.
[Resetting]	Obnovení výchozích nastavení reproduktorového systému z výroby.
[Software Update]	Aktualizace softwaru reproduktorového systému nebo volitelného subwooferu.

Aktualizace softwaru

Aktualizováním softwaru na nejnovější verzi získáte přístup k nejnovějším funkcím.
Informace o funkcích aktualizace naleznete na následujícím webu:

- Pro zákazníky v Amerikách
  https://www.sony.com/am/support
- Pro zákazníky v Evropě
  https://www.sony.eu/support
- Pro zákazníky v Asii, Tichomoří, Oceánii, na Středním východě a v Africe
  https://www.sony-asia.com/support

Poznámky

- Aktualizace může trvat až 20 minut.
- Pro provedení aktualizace přes internet je nutné připojení k internetu.
- V průběhu aktualizace reproduktorový systém nezapínejte ani nevypínejte, neodpojujte napájecí kabel, neodpojujte/nepřipojujte kabel HDMI a nepoužívejte reproduktorový systém ani televizor. Počkejte na dokončení aktualizace softwaru.
- Pokud chcete software aktualizovat automaticky, nastavte položku [Setup] - [Advanced Settings] - [Network Settings] - [Auto Update Settings] - [Auto Update] na hodnotu [On]. V závislosti na konkrétní aktualizaci se může software aktualizovat i tehdy, když jste pro položku [Auto Update] nastavili hodnotu [Off]. Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce.

1 Zkontrolujte, zda jsou reproduktory zapnuté a připojené k reproduktorovému systému. Pokud používáte volitelný subwoofer, ujistěte se, že jsou zapnuté a připojené k reproduktorovému systému.

Indikátory napájení reproduktorů a volitelného subwooferu svítí zeleně.

2 Stiskněte tlačítko HOME.

Na televizní obrazovce se zobrazí hlavní nabídka.

3 Vyberte v hlavní nabídce [Setup] - [Advanced Settings].

Pokud reproduktorový systém najde v síti informace o aktualizaci pro reproduktorový systém, v hlavní nabídce se zobrazí upozornění na aktualizaci a položka [Software Update]. V takovém případě vyberte položku [Software Update] a postupujte podle zobrazených pokynů.

4 Vyberte [Software Update].

Na televizní obrazovce se zobrazí obrazovka [Software Update].

5 Vyberte možnost aktualizace.

Stisknutím tlačítek ↑/↓ a ⊕ vyberte možnost aktualizace z následujících položek, potom software aktualizujte podle zobrazených pokynů.
Při zahájení aktualizace softwaru se reproduktorový systém automaticky restartuje.
V průběhu aktualizace softwaru se na displeji na čelním panelu zobrazuje [UPDATE]. Po dokončení aktualizace se reproduktorový systém automaticky restartuje.

[Network Update]
Aktualizace softwaru pomocí dostupné sítě. Ujistěte se, že je síť připojena k internetu.

[USB Update]
Aktualizace softwaru pomocí USB úložiště. Podrobnosti o aktualizaci jsou k dispozici v pokynech zobrazených při stažení souboru s aktualizací.

[Wireless Speakers Update]
Aktualizace softwaru reproduktorů nebo volitelného subwooferu, když je

software reproduktorového systému aktuální.

Poznámka

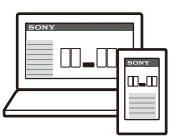
Pokud aktualizaci reproduktorů a volitelného subwooferu nelze provést, přemístěte je blíže k řídicí jednotce a potom zahajte aktualizaci.

Řešení problémů

Pokud reproduktorový systém nefunguje správně, proveďte následující kroky v uvedeném pořadí.

1 **Vyhledejte příčinu a řešení problému podle tohoto návodu k použití nebo uživatelské příručky.**

Postup řešení problémů je uveden v části „Řešení problémů“. Podrobnosti o funkcích, které nejsou uvedeny v tomto návodu k použití, najdete v uživatelské příručce.



- Pro zákazníky v Amerikách

  https://rd1.sony.net/help/ht/a9/h_uc/

- Pro zákazníky v ostatních zemích/regionech

  https://rd1.sony.net/help/ht/a9/h_zz/

2 **Zjistěte příčinu a řešení problému na webu podpory společnosti Sony.**

Stránka podpory společnosti Sony poskytuje nejnovější informace o podpoře a nejčastější dotazy.

- Pro zákazníky v Amerikách

  https://www.sony.com/am/support

- Pro zákazníky v Evropě

  https://www.sony.eu/support

- Pro zákazníky v Asii, Tichomoří, Oceánii, na Středním východě a v Africe

  https://www.sony-asia.com/support

3 **Resetujte reproduktorový systém.**

Obnoví se původní hodnoty všech nastavení reproduktorového systému.

4 **Pokud budou problémy přetrvávat, obraťte se na nejbližšího prodejce společnosti Sony.**

Pokud vyžadujete opravu, přineste řídicí jednotku a reproduktory, a to i v případě, že se zdá, že existuje problém pouze s jedním z nich.

Výkon

Reproduktorový systém se nespouští.

- → Zkontrolujte, zda je napájecí kabel řádně zapojený.
- → Odpojte napájecí kabel od zásuvky a po několika minutách jej znovu připojte.

Reproduktorový systém se nezapíná, ani když je zapnut televizor.

- → Nastavte položku [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Control for HDMI] na hodnotu [On]. Televizor musí podporovat funkci Ovládání zařízení HDMI (strana 41). Podrobnosti naleznete v návodu k použití televizoru.
- → Zkontrolujte nastavení reproduktorů televizoru. Napájení reproduktorového systému se synchronizuje s nastavením reproduktorů televizoru. Podrobnosti naleznete v návodu k použití televizoru.
- → Pokud se zvuk televizoru při posledním sledování televize ozýval z reproduktorů televizoru, je v závislosti na televizoru možné, že se reproduktorový systém při zapnutí televizoru nezapne.

Reproduktorový systém se vypne při vypnutí televizoru.

- → Zkontrolujte nastavení položky [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Standby Linked to TV]. Pokud je položka [Standby Linked to TV] nastavena na hodnotu [On] nebo [Auto], reproduktorový systém se při vypnutí televizoru automaticky vypne.

Reproduktorový systém se nevypíná, ani když je vypnut televizor.

- → Zkontrolujte nastavení položky [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Standby Linked to TV]. Pokud chcete, aby se reproduktorový systém při vypnutí televizoru vypínal automaticky bez ohledu na nastavený vstup, nastavte položku [Standby Linked to TV] na hodnotu [On]. Televizor musí podporovat funkci Ovládání zařízení HDMI (strana 41). Podrobnosti naleznete v návodu k použití televizoru.

Reproduktorový systém nelze vypnout.

- → Je možné, že je reproduktorový systém v demonstračním režimu. Chcete-li demonstrační režim zrušit, resetujte reproduktorový systém. Stiskněte a na dobu delší než 10 sekund podržte tlačítka ⏻ (napájení) na řídicí jednotce (strana 58).

Obraz

Nezobrazuje se obraz nebo se obraz nevysílá správně.

- → Vyberte správný vstup (strana 24).
- → Pokud se nezobrazuje obraz, když je zvolen vstup TV, vyberte kanál televizoru, který chcete, pomocí dálkového ovládání televizoru.
- → Pokud se nezobrazuje obraz, když je zvolen vstup HDMI, stiskněte tlačítko přehrávání na připojeném zařízení.
- → Odpojte kabel HDMI, potom jej znovu připojte. Ujistěte se, zda je kabel pevně zapojen.
- → Pokud se nezobrazuje obraz z připojeného zařízení nebo pokud se obraz z připojeného zařízení nezobrazuje správně, změňte nastavení položky [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [HDMI Signal Format] - [HDMI IN]. Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce.
- → Reproduktorový systém je připojen ke vstupnímu zařízení, které neodpovídá standardu HDCP (High-bandwidth

Digital Content Protection). V takovém případě zkontrolujte specifikace připojeného zařízení.

Obraz na obrazovce televizoru je zkreslený.

→ Možná došlo k rušení bezdrátové funkce mezi televizorem nebo jinými bezdrátovými zařízeními a řídicí jednotkou. Přesuňte řídicí jednotku, změňte směr řídicí jednotky nebo nainstalujte řídicí jednotku daleko od televizoru nebo jiných bezdrátových zařízení.

→ Dochází k rušení frekvenčního pásma mezi bezdrátovou sítí LAN a bezdrátovým připojením reproduktorů. Přepněte pásmo bezdrátového připojení k síti LAN televizoru nebo zařízení, které přehrává obraz, na 2,4 GHz.

3D obsah z konektoru HDMI IN se nezobrazuje na obrazovce televizoru.

→ V závislosti na televizoru nebo video zařízení se 3D obsah nemusí zobrazit. Zkontrolujte podporovaný formát videa HDMI. Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce.

Videosignál s vysokým rozlišením (4K/60p 4:4:4, 4:2:2 a 4K/60p 4:2:0, 10 bitů atd.) z konektoru HDMI IN se na obrazovce televizoru nezobrazí.

→ V závislosti na televizoru nebo video zařízení se video signál ve vysokém rozlišení, například 4K videa, nemusí zobrazit. Zkontrolujte možnosti přehrávání videa a nastavení videa televizoru a video zařízení.

→ Změňte nastavení [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [HDMI Signal Format] - [HDMI IN] podle video signálu, který je podporován připojeným televizorem nebo zařízením. Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce.

→ Když přehráváte videosignály s vysokým rozlišením, například video obsah 4K chráněný autorskými právy, připojte reproduktorový systém ke vstupnímu konektoru HDMI, který podporuje HDCP2.2 nebo HDCP2.3 na televizoru. Podrobnosti naleznete v návodu k použití televizoru.

Obraz se nezobrazuje přes celou obrazovku televizoru.

→ Na médiu je pevně nastavený poměr stran.

Obraz a zvuk ze zařízení připojeného k reproduktorovém systému není reprodukován televizorem, když reproduktorový systém není zapnutý.

→ Nastavte v reproduktorovém systému položku [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Control for HDMI] na hodnotu [On] a potom nastavte položku [Standby Through] na hodnotu [Auto] nebo [On].

→ Zapněte reproduktorový systém, potom přepněte vstup na zařízení, ve kterém přehráváte obsah.

→ Pokud jste připojili zařízení, která nebyla vyrobena společností Sony a která podporují funkci Ovládání zařízení HDMI, nastavte položku [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Standby Through] na hodnotu [On].

Obsah HDR se nemůže zobrazit jako obsah s vysokým dynamický rozsahem.

→ Zkontrolujte nastavení televizoru a připojeného zařízení. Podrobnosti naleznete v návodu k použití televizoru a připojeného zařízení.

→ V závislosti na nastavení [HDMI Signal Format] nemusí být AV zařízení schopné generovat výstup obsahu HDR ve formátu HDR. Změňte nastavení [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [HDMI Signal Format] - [HDMI IN] podle video formátu, který je podporován připojeným AV zařízením nebo zařízením. Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce.

Zvuk

Reproduktorový systém nereprodukuje žádný zvuk.

- → Zkontrolujte, zda jsou napájecí kabely řídicí jednotky a reproduktorů řádně zapojeny.
- → Pokud je indikátor napájení reproduktoru vypnutý, zkuste následující postup.
  - – Zkontrolujte, zda je napájecí kabel reproduktoru řádně zapojený.
  - – Zapněte napájení stisknutím tlačítka ⏻ (napájení) na dolní straně reproduktor a zapněte jej tak.
- → Pokud indikátor napájení na reproduktoru pomalu bliká nebo svítí červeně, postupujte následujícím způsobem.
  - – Přemístěte reproduktor do blízkosti řídicí jednotky, aby se indikátor napájení na reproduktoru rozsvítil zeleně.
  - – Připojte reproduktor a řídicí jednotku ručně, (strana 23).
  - – Zkontrolujte stav bezdrátového připojení v [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [Check wireless connection].
- → To může trvat asi 1 minutu, dokud je zvuk odesílán na výstup, pokud je možnost [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [RF Channel] přepnuta z [Off] na hodnotu [On].
- → Stiskněte tlačítko (hlasitost) + na dálkovém ovládání a zvyšte hlasitost, nebo zrušte vypnutí zvuku (strana 12).
- → Reproduktory mohou být připojeny k jinému kompatibilnímu zařízení. Zkuste ruční připojení, (strana 23).

Reproduktorový systém se nemůže připojit k televizoru pomocí funkce BLUETOOTH.

- → Když propojíte reproduktorový systém a televizor kabelem HDMI, připojení BLUETOOTH bude zrušeno.

Reproduktorový systém nereprodukuje žádný zvuk televizoru.

- → Zkontrolujte typ a připojení kabelu HDMI nebo kabelu pro režim středového TV reproduktoru připojeného k reproduktorovému systému a televizoru, (strana 16).
- → Odpojte kabely, kterými je propojen televizor se reproduktorovým systémem, potom je znovu pevně připojte. Odpojte napájecí kabely televizoru a reproduktorového systému od elektrické zásuvky, potom je znovu připojte.
- → Když jsou reproduktorový systém a televizor propojeny kabelem HDMI, zkontrolujte následující.
  - – Zda je konektor HDMI připojeného televizoru označen „eARC“ nebo „ARC“.
  - – Zda je funkce Ovládání zařízení HDMI v televizoru zapnutá.
  - – Zda je v televizoru aktivována funkce eARC nebo ARC.
  - – V reproduktorovém systému je možnost [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Control for HDMI] nastavena na hodnotu [On].
- → Pokud televizor není kompatibilní s funkcí eARC, nastavte položku [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [eARC] na hodnotu [Off].
- → Přepněte vstup reproduktorového systému na vstup TV.
- → Zvyšte hlasitost na reproduktorovém systému nebo zrušte ztlumení.
- → Pokud se neozývá zvuk z přehrávače disků Blu-ray, set-top boxu, herní konzole atd. připojených k televizoru, připojte zařízení ke konektoru HDMI

IN reproduktorového systému a přepněte vstup reproduktorového systému na vstup připojeného zařízení ([HDMI]) (strana 18).
→ V závislosti na pořadí, v jakém zapnete televizor a reproduktorový systém, může být reproduktorový systém ztlumen a na displeji na jeho čelním panelu se v takovém případě zobrazí [MUTING]. V takovém případě zapněte nejdříve televizor a až poté reproduktorový systém.
→ Stisknutím TV/AUDIO SYSTEM na dálkovém ovládání přepněte výstup pro zvuk připojeného televizoru nebo zvolte možnost audio systém pro nastavení reproduktorů v televizoru. Informace o nastavení televizoru naleznete v návodu k použití televizoru.

Zvuk vynechává nebo je generován šum.

→ Pokud se v blízkosti nachází zařízení, které vytváří elektromagnetické záření, například zařízení využívající bezdrátové sítě LAN nebo mikrovlnná trouba, umístěte reproduktorový systém dále od zařízení.
→ K rušení může dojít připojením periferního zařízení k bezdrátové síti LAN. Změňte připojení periferního zařízení ke kabelové síti LAN.
→ Řídicí jednotka a reproduktory jsou instalovány příliš daleko od sebe. Přibližte je k sobě.
→ Pokud se mezi řídicí jednotkou a reproduktory nachází nějaká překážka, odstraňte ji nebo přesuňte řídicí jednotku a reproduktory dále od překážky.
→ Neinstalujte řídicí jednotku do vnitřního místa na polici. Nainstalujte řídicí jednotku do police nebo na polici tak, aby displej na předním panelu nebyl skrytý.
→ Přesuňte řídicí jednotku, změňte směr řídicí jednotky nebo nainstalujte řídicí jednotku daleko od televizoru.
→ Nastavte položku [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [Wireless Playback Quality] na hodnotu [Connection].
→ Nastavte možnost [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [RF Channel] na hodnotu [Off], pak nastavte na hodnotu [On].
→ Může dojít k rušení šířky pásma bezdrátové sítě mezi síťovým připojením a připojením reproduktoru. Změňte bezdrátové připojení k síti LAN reproduktorového systému na kabelové připojení k síti LAN nebo přepněte pásmo bezdrátového připojení k síti LAN na 2,4 GHz.

Obraz a zvuk ze zařízení připojeného k reproduktorovém systému není reprodukován televizorem, když reproduktorový systém není zapnutý.

→ Nastavte v reproduktorovém systému položku [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Control for HDMI] na hodnotu [On] a potom nastavte položku [Standby Through] na hodnotu [Auto] nebo [On].
→ Zapněte reproduktorový systém, potom přepněte vstup na zařízení, ve kterém přehráváte obsah.
→ Pokud jste připojili zařízení, která nebyla vyrobena společností Sony a která podporují funkci Ovládání zařízení HDMI, nastavte položku [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Standby Through] na hodnotu [On].

Zvuk se ozývá z reproduktorového systému i z televizoru.

→ Ztlumte zvuk v reproduktorovém systému nebo v televizoru.
→ Když připojíte reproduktorový systém a televizor pomocí kabelu pro režim reproduktorů v televizním centru a nastavíte možnost [Setup] -

[Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [TV Center Speaker Mode] na hodnotu [On], je střední složka zvuku reproduktorového systému odesílána na výstup z televizoru. Další informace naleznete v uživatelské příručce.

Při sledování televizního programu nebo obsahu z disku Blu-ray apod. dochází k výpadkům zvuku.

→ Zkontrolujte nastavení zvukového režimu (strana 36). Pokud je zvukový režim nastaven na možnost [Auto Sound], může docházet k výpadkům zvuku, když se zvukový režim automaticky mění podle informací přehrávaného programu. Pokud nechcete automaticky měnit zvukový režim, nastavte zvukový režim na jiné nastavení než [Auto Sound].

Zvuk televizoru z reproduktorového systému je zpožděný oproti obrazu.

→ Pokud je hodnota prodlevy mezi obrazem a zvukem nastavena v rozmezí mezi 25 ms a 300 ms, nastavte ji na 0 ms. Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce.
→ V závislosti na zdroji zvuku se může objevit zvuková prodleva mezi zvukem a obrazem. Pokud je váš televizor vybaven funkcí zpožďování obrazu, použijte ji pro úpravu této prodlevy. Podrobnosti naleznete v návodu k použití televizoru.

Není slyšet žádný zvuk ze zařízení připojeného k reproduktorovému systému nebo je tento zvuk velmi tichý.

→ Stiskněte tlačítko + (hlasitost) na dálkovém ovládání a zkontrolujte úroveň hlasitosti (strana 12).
→ Stisknutím tlačítka nebo + (hlasitost) na dálkovém ovládání zrušte funkci ztlumení (strana 12).
→ Ujistěte se, že je správně zvolen vstupní zdroj. Vyzkoušejte ostatní vstupní zdroje stisknutím tlačítka pro výběr vstupu na dálkovém ovládání (TV/HDMI/BLUETOOTH).
→ Ujistěte se, zda jsou konektory pevně zapojeny.
→ Když přehráváte obsah kompatibilní s technologií ochrany autorských práv (HDCP), je možné, že zvuk nebude moci být reproduktorovým systémem reprodukován.
→ Změňte nastavení položky [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [HDMI Signal Format] - [HDMI IN]. Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce.

Nelze dosáhnout efektu prostorového zvuku.

→ V závislosti na vstupním signálu a na nastavení zvukového režimu nemusí zpracování prostorového zvuku fungovat účinně. Efekt prostorového zvuku může být v závislosti na programu nebo disku slabý.
→ Pokud chcete přehrávat vícekanálový zvuk, zkontrolujte nastavení výstupu digitálního zvuku na zařízení připojeném k reproduktorovému systému. Podrobnosti naleznete v návodu k použití připojeného zařízením.

Systém nereprodukuje žádný zvuk z volitelného subwooferu.

→ Lze to zlepšit nastavením možnosti [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [Wireless Playback Quality] na hodnotu [Connection].
→ Nahlédněte do návodu k použití volitelného subwooferu.

Z některých reproduktorů nevychází zvuk.

→ V závislosti na obsahu nebo zvukovém režimu z některých reproduktorů nemusí vycházet zvuk.

Sound Field Optimization

Postup Sound Field Optimization se nezdařil.

- → Je možné, že reproduktory nejsou správně umístěny. Zkontrolujte místo instalace čtyř reproduktorů podle štítků na jejich spodní straně a nainstalujte reproduktory na správné místo.
- → Reproduktory nainstalujte svisle tak, aby štítky na jejich spodní straně směřovaly dolů.
  - – Pokud je reproduktor nainstalován směrem do stran, nelze postup Sound Field Optimization správně provést.
  - – Je-li reproduktor instalován v nakloněném směru, mikrofon pro měření výstupu reproduktoru je také nakloněn a zvuk pro měření vzdálenosti stropu je odeslán na výstup rovněž v nakloněném stavu. Může to být příčinou chyby při provádění postupu Sound Field Optimization.
- → Znovu proveďte postup Sound Field Optimization v situaci, kdy je okolí tiché.
- → Reproduktory nainstalujte do vzdálenosti větší než 50 cm. Pokud je vzdálenost mezi reproduktory příliš nízká, nelze postup Sound Field Optimization správně provést.
- → Pokud jsou reproduktory nainstalovány ve velké vzdálenosti od sebe, přesuňte je blíže.
- → Pokud je mezi reproduktory překážka nebo je blokován překážkou mikrofon pro měření výstupu reproduktoru, postup Sound Field Optimization nelze správně provést. Pokud je mezi reproduktory nebo před reproduktory nějaká překážka, odstraňte ji.

Připojení mobilního zařízení

Párování nelze dosáhnout.

- → Umístěte reproduktorový systém a BLUETOOTH zařízení blíže k sobě.
- → Ujistěte se, že reproduktorový systém není rušen zařízením využívajícím bezdrátové sítě LAN, jinými bezdrátovými zařízeními využívajícími frekvenci 2,4 GHz nebo mikrovlnnou troubou. Pokud se v blízkosti nachází zařízení, které vytváří elektromagnetické záření, umístěte toto zařízení dále od reproduktorového systému.

Připojení BLUETOOTH nelze dokončit.

- → Zkontrolujte, zda se displeji na čelním panelu se zobrazí [BT], viz (strana 27).
- → Ujistěte se, že připojované BLUETOOTH zařízení je zapnuté a že je na něm aktivovaná funkce BLUETOOTH.
- → Umístěte reproduktorový systém a BLUETOOTH zařízení blíže k sobě.
- → Znovu spárujte reproduktorový systém a BLUETOOTH zařízení. Je možné, že budete muset nejprve zrušit spárování s reproduktorovým systémem pomocí BLUETOOTH zařízení.
- → Může dojít k vymazání informací o párování. Znovu proveďte operaci párování (strana 27).

Zvuk z připojeného mobilního zařízení BLUETOOTH není reprodukován reproduktorovým systémem.

- → Zkontrolujte, zda se displeji na čelním panelu se zobrazí [BT], viz (strana 27).
- → Umístěte reproduktorový systém a BLUETOOTH zařízení blíže k sobě.
- → Pokud se v blízkosti nachází zařízení, které vytváří elektromagnetické záření, například zařízení využívající bezdrátové sítě LAN, jiná BLUETOOTH zařízení nebo mikrovlnná trouba,

umístěte tato zařízení dále od reproduktorového systému.
→ Odstraňte veškeré překážky mezi reproduktorovým systémem a BLUETOOTH zařízením nebo přemístěte reproduktorový systém dále od překážky.
→ Připojené zařízení BLUETOOTH znovu umístěte na původní místo.
→ Přepněte frekvenci bezdrátové sítě LAN bezdrátového routeru sítě LAN nebo počítače, které se nacházejí v blízkosti, na pásmo 5 GHz.
→ Zvyšte na připojeném zařízení BLUETOOTH hlasitost.

Připojení sluchátek s funkcí BLUETOOTH

Párování nelze dosáhnout.

→ Umístěte reproduktorový systém a sluchátka BLUETOOTH blíže k sobě.
→ Ujistěte se, že reproduktorový systém není rušen zařízením využívajícím bezdrátové sítě LAN, jinými bezdrátovými zařízeními využívajícími frekvenci 2,4 GHz nebo mikrovlnnou troubou. Pokud se v blízkosti nachází zařízení, které vytváří elektromagnetické záření, umístěte toto zařízení dále od reproduktorového systému.

Připojení BLUETOOTH nelze dokončit.

→ Zkontrolujte, zda se displeji na čelním panelu se zobrazí [BT TX], viz (strana 29).
→ Ujistěte se, že připojovaná sluchátka BLUETOOTH jsou zapnutá a že je na nich aktivovaná funkce BLUETOOTH.
→ Umístěte reproduktorový systém a sluchátka BLUETOOTH blíže k sobě.
→ Znovu spárujte reproduktorový systém a sluchátka BLUETOOTH. Je možné, že budete muset nejprve zrušit spárování sluchátek BLUETOOTH s reproduktorovým systémem. Viz „Odebrání spárovaných sluchátek ze seznamu zařízení“ (strana 30).
→ Může dojít k vymazání informací o párování. Znovu proveďte operaci párování (strana 29).

Z připojených BLUETOOTH sluchátek nevychází žádný zvuk.

→ Zkontrolujte, zda se displeji na čelním panelu se zobrazí [BT TX], viz (strana 29).
→ Umístěte reproduktorový systém a sluchátka BLUETOOTH blíže k sobě.
→ Pokud se v blízkosti nachází zařízení, které vytváří elektromagnetické záření, například zařízení využívající bezdrátové sítě LAN, jiná BLUETOOTH zařízení nebo mikrovlnná trouba, umístěte tato zařízení dále od reproduktorového systému.
→ Odstraňte veškeré překážky mezi reproduktorovým systémem a sluchátky BLUETOOTH nebo přemístěte reproduktorový systém dále od překážky.
→ Připojená sluchátka BLUETOOTH znovu umístěte na původní místo.
→ Přepněte frekvenci bezdrátové sítě LAN bezdrátového routeru sítě LAN nebo počítače, které se nacházejí v blízkosti, na pásmo 5 GHz.
→ Zvyšte na připojených sluchátkách BLUETOOTH hlasitost.
→ Nastavte položku [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Wireless Playback Quality] na hodnotu [LDAC Stable Connection (Auto)] nebo [SBC Stable Connection (Auto)].
→ Některý obsah není možné reprodukovat kvůli ochraně obsahu.

Dálkové ovládání

Dálkové ovládání reproduktorového systému nefunguje.

- ➔ Namiřte dálkovým ovládáním na snímač dálkového ovládání na řídicí jednotku (strana 10).
- ➔ Odstraňte všechny překážky, které se nacházejí mezi dálkovým ovládáním a reproduktorovým systémem.
- ➔ Pokud jsou baterie v dálkovém ovládání slabé, vyměňte obě za nové.
- ➔ Ujistěte se, že na dálkovém ovládání mačkáte správné tlačítko.

Ostatní

Funkce Ovládání zařízení HDMI nefunguje správně.

- ➔ Zkontrolujte spojení s reproduktorovým systémem, (strana 16).
- ➔ Zapněte funkci Ovládání zařízení HDMI v televizoru. Podrobnosti naleznete v návodu k použití televizoru.
- ➔ Chvilku počkejte, potom to zkuste znovu. Když reproduktorový systém odpojíte, bude chvilku trvat, než jej budete moci ovládat. Počkejte 15 sekund nebo déle, potom to zkuste znovu.
- ➔ Ujistěte se, že zařízení připojená k reproduktorovému systému podporují funkci Ovládání zařízení HDMI.
- ➔ Zapněte funkci Ovládání zařízení HDMI v zařízeních připojených k reproduktorovému systému. Podrobnosti naleznete v návodu k použití zařízení.
- ➔ Typ a počet zařízení, která je možné ovládat pomocí funkce Ovládání zařízení HDMI, je standardem HDMI CEC omezen následujícím způsobem:
  - Záznamová zařízení (rekordér disků Blu-ray, rekordér DVD apod.): až 3 zařízení
  - Přehrávací zařízení (přehrávač disků Blu-ray, přehrávač DVD apod.): až 3 zařízení (reproduktorový systém používá jedno z nich)
  - Tunerová zařízení: až 4 zařízení
  - Audio systém (přijímač/sluchátka): maximálně 1 zařízení (používané tímto reproduktorovým systémem)

Na displeji na čelním panelu bliká střídavě [PRTCT], [PUSH], název zařízení ([FL], [FR], [RL], [RR] nebo [SUB]) a [POWER].

- ➔ Vypněte jednotlivé reproduktory stisknutím tlačítka ⏻ (napájení) ([FL]: levý přední reproduktor, [FR]: pravý přední reproduktor, [RL]: levý zadní reproduktor, [RR]: pravý zadní reproduktor, [SUB]: volitelný subwoofer). V případě reproduktoru odpojte napájecí kabel a potom restartujte reproduktorový systém. V případě volitelného subwooferu odpojte napájecí kabel a ujistěte se, že nic neblokuje větrací otvory volitelného subwooferu. Potom reproduktorový systém restartujte. Pokud se správně připojí, na displeji na čelním panelu se obnoví normální zobrazení.

[HIGH], [TEMP] a [ERROR] se zobrazují střídavě po dobu 2 sekund na displeji předního panelu, [STANDBY] se zobrazí na displeji předního panelu a reproduktorový systém se vypne.

- ➔ V reproduktorovém systému je zjištěna vysoká teplota. Stisknutím tlačítka ⏻ (napájení) restartujte reproduktorový systém.

Na displeji na čelním panelu se zobrazí [BT TX].

- ➔ Nastavte položku 🧰 [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] na

hodnotu [Receiver]. Na displeji na čelním panelu se [BT TX], pokud je možnost [Bluetooth Mode] nastavena na [Transmitter].

Bezdrátové funkce (bezdrátová síť LAN, funkce BLUETOOTH, reproduktory nebo volitelný subwoofer) jsou nestabilní.

→ Neumisťujte do blízkosti reproduktorového systému jiné kovové předměty, než je televizor.

Reproduktorový systém se restartuje.

→ Při připojení televizoru, jehož rozlišení je jiné než rozlišení reproduktorového systému, se může reproduktorový systém restartovat, aby se resetovala nastavení výstupu obrazu.

Resetování reproduktorového systému

Pokud reproduktorový systém stále nefunguje správně, resetujte reproduktorový systém následujícím způsobem.

1. **Stiskněte tlačítko HOME.**
   Na televizní obrazovce se zobrazí hlavní nabídka.
2. **Vyberte v hlavní nabídce [Setup] - [Advanced Settings].**
3. **Vyberte [Resetting].**
4. **Vyberte položku nabídky, kterou chcete resetovat.**
5. **Vyberte [Start].**

Zrušení resetování

V kroku 5 vyberte možnost [Cancel].

Pokud nemůžete provést reset pomocí hlavní nabídky

1. **Stiskněte a na dobu delší než 10 sekund podržte tlačítka ⏻ (napájení) na řídicí jednotce.**
   Obnoví se původní hodnoty nastavení.

Poznámka

Při provedení resetu může být ztraceno propojení reproduktorů a volitelného subwooferu. V takovém případě znovu připojte reproduktory, (strana 23), a volitelný subwoofer podle návodu k použití.

Resetování reproduktorů

1 **Stiskněte a na dobu delší než 10 sekund podržte tlačítka ⏻ (napájení) na dolní straně reproduktoru.**

Indikátor napájení reproduktoru pomalu bliká červeně a zahájí se resetování.
Indikátor napájení reproduktoru po dokončení resetování bliká střídavě zeleně a oranžově.
Po dokončení resetování odpojte napájecí kabel a znovu jej připojte poté, co zhasne indikátor napájení.

Specifikace

Reproduktory (SA-FLA9/SA-FRA9/SA-RLA9/SA-RRA9)

Následující popisy jsou specifikace pro jednotlivé reproduktory.

Oddíl zesilovače

VÝSTUPNÍ VÝKON (jmenovitý)
horní reproduktor: 35 W (při 6 ohmech, 1 kHz, 1 % THD)
Výškový reproduktor: 25 W (při 6 ohmech, 10 kHz, 1 % THD)
Basový reproduktor: 35 W (při 6 ohmech, 100 Hz, 1 % THD)
VÝSTUPNÍ VÝKON (referenční)
horní reproduktor: 42 W (při 6 ohmech, 1 kHz)
Výškový reproduktor: 42 W (při 6 ohmech, 10 kHz)
Basový reproduktor: 42 W (při 6 ohmech, 100 Hz)

Část předního reproduktoru

Reproduktorový systém
Dvoupásmový reproduktorový systém s bass reflexem
Basový reproduktor
70 mm × 82 mm kónický typ
Výškový reproduktor
19 mm, typ s měkkou kopulí

Část předního reproduktoru

Reproduktorový systém
Celorozsahový, typ s akustickým odpružením
Reproduktor
46 mm × 54 mm kónický typ

Obecné

Požadavky na napájení
220 V – 240 V AC, 50 Hz/60 Hz
Spotřeba energie
Zapnuto: 22 W
Pohotovostní režim: 1 W nebo méně
Vypnuto: 0,5 W nebo méně
Rozměry* (přibližně) (š/v/h)
160 mm × 313 mm × 147 mm

* Bez vyčnívající části

Hmotnost (přibližně)
2,7 kg

Řídicí jednotka (TMR-A9WT)

Vstupy
HDMI IN*
Výstupy
HDMI OUT (TV ARC/eARC)*
S-CENTER OUT

* Konektory HDMI IN a HDMI OUT (TV ARC/eARC) podporují protokoly HDCP2.2 a HDCP2.3. HDCP2.2 a HDCP2.3 jsou nově vylepšené technologie ochrany autorských práv, které slouží k ochraně obsahu, jako jsou filmy ve formátu 4K.

Oddíl HDMI

Konektor
Typ A (19 kolíků)

Část USB (pouze pro aktualizace)

Port ⚲ (USB): Typ A (pro připojení paměťového zařízení USB)

Oddíl LAN

Konektor LAN(100)
100BASE-TX

Oddíl bezdrátové sítě LAN

Komunikační systém
IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Kmitočtové pásmo
2,4 GHz, 5 GHz

Oddíl BLUETOOTH

Komunikační systém
Specifikace BLUETOOTH verze 5.0
Výstup
Specifikace BLUETOOTH, třída výkonu 1
Maximální dosah komunikace
Bez překážek přibližně 30 m[1)]
Maximální počet zařízení, která lze registrovat
9 zařízení

Kmitočtové pásmo
Pásmo 2,4 GHz (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)
Metoda modulace
FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)
Kompatibilní profily BLUETOOTH[2)]
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)
Podporované kodeky[3)]
SBC[4)], AAC[5)], LDAC
Rozsah přenosu (A2DP)
20 Hz – 40 000 Hz (LDAC vzorkovací frekvence 96 kHz s přenosem o rychlosti 990 kb/s)
20 Hz – 20 000 Hz (vzorkovací frekvence 44,1 kHz)

1) Skutečný dosah se bude lišit v závislosti na faktorech, jako jsou překážky mezi zařízeními, magnetické pole kolem mikrovlnné trouby, statická elektřina, používání bezdrátových telefonů, citlivost příjmu, operační systém, softwarové aplikace apod.
2) Standardní profily BLUETOOTH stanoví účel komunikace BLUETOOTH mezi zařízeními.
3) Kodek: Komprese audio signálu a formát konverze
4) Zkratka výrazu Subband Codec
5) Zkratka výrazu Advanced Audio Coding

Obecné

Požadavky na napájení
DC 12 V (použití dodaného napájecího adaptéru připojeného ke zdroji napájení AC 100 V – 240 V, 50 Hz/60 Hz)
Příkon
Zapnuto: 15 W
[Network/Bluetooth Standby] - [On]: méně než 2,4 W
[Network/Bluetooth Standby] - [Off]: méně než 0,5 W*

* Když je položka [Standby Through] nastavena na hodnotu [Off] nebo když je položka [Standby Through] nastavena na hodnotu [Auto] a připojený televizor je vypnutý.

Rozměry* (přibližně) (š/v/h)
150 mm × 52 mm × 150 mm

* Bez vyčnívající části

Hmotnost (přibližně)
730 g

Napájecí adaptér

Název nebo ochranná známka výrobce
Sony Corporation
Obchodní registrační číslo společnosti
5010401067252
Adresa
1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japonsko
Identifikace modelu
AC-M1215WW
Vstupní napětí
100–240 V
Vstupní frekvence střídavého proudu
50 Hz/60 Hz
Výstupní napětí – výstupní proud – výstup
12 V DC – 1,5 A – 18 W.
Průměrná aktivní účinnost
85 %
Účinnost při nízkém zatížení (10 %)
82,1 %
Spotřeba energie bez zatížení
0,03 W

Zařízení, ze kterých můžete streamovat audio

- iPhone, iPad nebo iPod touch se systémem iOS 11.4 nebo novějším
- Apple TV 4K nebo Apple TV HD se systémem tvOS11.4 nebo novějším
- HomePod se systémem iOS 11.4 nebo novějším
- Mac s aplikací iTunes 12.8 nebo novější nebo se systémem macOS Catalina
- PC s aplikací iTunes 12.8 nebo novější

Oddíl bezdrátového vysílače/přijímače

Komunikační systém
Specifikace bezdrátového zvuku verze 4.0
Frekvenční pásmo
5 GHz
Způsob modulace
OFDM

Dodávané příslušenství

- Dálkové ovládání (1)
- Baterie R03 (velikost AAA) (2)
- Kabel HDMI (podporován přenos 4K, 8K) (1)
- Kabel pro režim středového TV reproduktoru (1)
- napájecí adaptér (1), napájecí kabel (1)
- Napájecí kabel pro reproduktor (4)
- Počáteční instrukce
- Návod k použití (tento dokument)

Provedení a specifikace se mohou změnit bez upozornění.

Rádiová frekvenční pásma a maximální výstupní výkon

	Frekvenční pásmo	Maximální výstupní výkon
BLUETOOTH	2 400 až 2 483,5 MHz	< 9,9 dBm
Bezdrátová síť LAN	2 400 až 2 483,5 MHz	< 19,9 dBm
	5 150 až 5 250 MHz	< 19,8 dBm
	5 250 až 5 350 MHz	< 19,8 dBm
	5 470 až 5 725 MHz	< 19,8 dBm
	5 725 až 5 850 MHz	< 13,96 dBm
Bezdrátový reproduktor	5 150 až 5 250 MHz	< 18 dBm
	5 250 až 5 350 MHz	< 18 dBm
	5 470 až 5 600 MHz	< 18 dBm
	5 650 až 5 725 MHz	< 18 dBm
	5 725 až 5 850 MHz	< 13,98 dBm

Podporované vstupní zvukové formáty

Podporované formáty zvuku se liší v závislosti na nastavení vstupu reproduktorového systému.
„○“ označuje podporovaný zvukový formát a „–“ označuje nepodporovaný zvukový formát v níže uvedené tabulce.

Formát	Vstup HDMI	Vstup TV (eARC)	Vstup TV (ARC)
LPCM 2ch	○	○	○
LPCM 5.1ch	○	○	–
LPCM 7.1ch	○	○	–
Dolby Digital	○	○	○
Dolby TrueHD	○	○	–
Dolby Digital Plus	○	○	○
Dolby Atmos	○	○	–
Dolby Atmos - Dolby TrueHD	○	○	–
Dolby Atmos - Dolby Digital Plus	○	○	○
DTS	○	○	○
DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1	○	○	○
DTS 96/24	○	○	○
DTS-HD High Resolution Audio	○	○	–
DTS-HD Master Audio	○	○	–
DTS:X	○	○	–

Poznámka

Konektor HDMI IN nepodporuje zvukové formáty obsahující ochranu proti kopírování, například Super Audio CD nebo DVD-Audio.

Komunikace BLUETOOTH

- Zařízení BLUETOOTH by měla být používána v maximální vzdálenosti přibližně 10 metrů od sebe (bez překážek). Efektivní dosah komunikace se může zkrátit na základě následujících podmínek.
  - Když se mezi zařízeními propojenými pomocí BLUETOOTH nachází osoba, kovový předmět, stěna nebo jiná překážka
  - Na místech, kde je instalována bezdrátová síť LAN
  - V blízkosti mikrovlnných trub, které jsou právě v provozu
  - Na místech, kde se objevují jiné elektromagnetické vlny
- Zařízení BLUETOOTH a bezdrátové sítě LAN (IEEE 802.11 b/g/n) používají stejné kmitočtové pásmo (2,4 GHz). Když používáte zařízení BLUETOOTH v blízkosti zařízení využívající bezdrátové sítě LAN, může docházet k elektromagnetickému rušení. To může mít za následek, snížení rychlost přenosu dat, šum nebo nemožnost připojení. Pokud k tomu dojde, zkuste následující nápravná opatření:
  - Tento reproduktorový systém používejte alespoň 10 metrů od bezdrátového zařízení LAN.
  - Pokud budete používat zařízení BLUETOOTH ve vzdálenosti do 10 metrů, vypněte napájení bezdrátového zařízení LAN.
  - Tento reproduktorový systém a zařízení BLUETOOTH nainstalujte co nejblíže k sobě.
- Rádiové vlny vysílané tímto reproduktorovým systémem mohou narušovat provoz některých zdravotnických prostředků. Takové rušení může vést k poruše, proto tento reproduktorový systém a zařízení BLUETOOTH na následujících místech vždy vypínejte:
  - v nemocnici, ve vlaku, v letadle, na čerpací stanici a na místech s možnou přítomností hořlavých plynů
  - v blízkosti automatických dveří nebo požárních alarmů
- Tento reproduktorový systém podporuje bezpečnostní funkce, které vyhovují specifikaci BLUETOOTH při zajišťování bezpečného připojení během komunikace prostřednictvím technologie BLUETOOTH. V závislosti na obsahu nastavení a dalších faktorech však toto zabezpečení nemusí být dostatečné, proto při používání komunikace prostřednictvím technologie BLUETOOTH buďte opatrní.
- Společnost Sony neponese žádnou zodpovědnost za škody nebo jiné ztráty způsobené únikem informací během komunikace prostřednictvím technologie BLUETOOTH.
- Komunikace BLUETOOTH není zaručena se všemi zařízeními BLUETOOTH, které mají stejný profil jako tento reproduktorový systém.
- Zařízení BLUETOOTH připojené k tomuto reproduktorovému systému musí vyhovovat specifikaci BLUETOOTH předepsané společností Bluetooth SIG, Inc. a tento soulad musí být stvrzen certifikací. I když zařízení specifikaci BLUETOOTH vyhovuje, mohou nastat případy, kdy s ohledem na vlastnosti nebo specifikace zařízení BLUETOOTH není připojení možné, kdy se liší způsoby ovládání, zobrazení nebo obsluhy.
- V závislosti na zařízení BLUETOOTH připojeném k tomuto reproduktorovému systému, na prostředí komunikace nebo na okolních podmínkách se může objevovat šum nebo může docházet k výpadkům zvuku.

Pokud máte jakékoli otázky nebo problémy týkající se reproduktorovému systému, obraťte se prosím na nejbližšího prodejce značky Sony.

Bezpečnostní opatření

Bezpečnost

- Pokud do reproduktorového systému spadne nějaký předmět nebo pokud do něj vnikne tekutina, před dalším používáním reproduktorový systém odpojte a nechte jej zkontrolovat kvalifikovanými pracovníky.
- Nelezte na reproduktorový systém, protože byste mohli spadnout a zranit se, případně reproduktorový systém poškodit.

Zdroje napájení

- Než začnete reproduktorový systém používat, zkontrolujte, zda provozní napětí odpovídá místnímu zdroji napájení. Provozní napětí je uvedeno na typovém štítku ve spodní části řídicí jednotky.
- Pokud reproduktorový systém nebudete delší dobu používat, odpojte reproduktorový systém od elektrické zásuvky. Při odpojování napájecího kabelu uchopte samotnou zástrčku, nikdy netahejte za kabel.
- Kvůli bezpečnosti je jeden kolík zástrčky širší než druhý a zástrčku je tak možné do zásuvky zastrčit jen jedním způsobem. Pokud zástrčku nemůžete do zásuvky zcela zasunout, obraťte se na svého prodejce.
- Výměnu napájecího kabelu smí provádět pouze kvalifikovaný servis.

Tvorba tepla

Reproduktorový systém se během provozu zahřívá, nejedná se ovšem o poruchu. Pokud budete tento reproduktorový systém po delší dobu používat při vysoké hlasitosti, teplota reproduktorového systému v zadní a spodní části výrazně vzroste. Nedotýkejte se reproduktorového systému, abyste se nepopálili.

Umístění

- Neumisťujte reproduktorový systém do blízkosti zdrojů tepla ani na místo vystavené přímému slunečnímu světlu, nadměrné prašnosti nebo mechanickým otřesům.
- Neumisťujte vedle řídicí jednotky nic, co by mohlo blokovat větrací otvory a způsobit poruchu.
- Neumisťujte do blízkosti reproduktorového systému jiné kovové předměty, než je televizor. Bezdrátové funkce mohou být nestabilní.
- Pokud reproduktorový systém používáte v kombinaci s televizorem, videopřehrávačem nebo kazetovým přehrávačem, může se objevovat šum a může tím utrpět kvalita obrazu. V takovém případě umístěte reproduktorový systém dále od televizoru, videopřehrávače nebo kazetového přehrávače.
- Při umisťování reproduktorového systému na povrch se speciální povrchovou úpravou (například vosk, olej, leštěnka apod.) buďte opatrní, může dojít ke vzniku skvrn nebo k vyblednutí barev povrchu.
- Dávejte pozor, abyste se neporanili o rohy reproduktorového systému.
- Při upevnění na zeď zachovejte pod reproduktorovým systémem minimálně 3 cm volného prostoru.
- Reproduktory tohoto reproduktorového systému nejsou magneticky stíněny. Nepokládejte na reproduktorový systém ani do jeho blízkosti magnetické karty.

Provoz

Před připojením jiných zařízení reproduktorový systém vypněte a odpojte od elektřiny.

Pokud dochází k nesprávnému zobrazování barev na obrazovce nedalekého televizoru

U určitých typů televizoru se mohou objevovat nesprávné barvy.

Pokud se objevují nesprávné barvy...

Vypněte televizor a po 15 až 30 minutách jej znovu zapněte.

Pokud se nesprávné barvy budou objevovat znovu...

Umístěte reproduktorový systém dále od televizoru.

Čištění

Reproduktorový systém čistěte měkkým, suchým hadříkem. Nepoužívejte zdrsněné houbičky, mycí prášek ani rozpouštědla, jako je alkohol nebo benzín.

Pokud máte jakékoli otázky nebo problémy týkající se reproduktorového systému, obraťte se na nejbližšího prodejce značky Sony.

Prohlášení ohledně služeb nabízených třetími stranami

Na síťové služby, obsah a software (a operační systém) tohoto výrobku se mohou vztahovat zvláštní podmínky a ujednání. Mohou také být kdykoli změněny, přerušeny nebo ukončeny, případně mohou vyžadovat poplatky, registraci nebo informace o kreditní kartě.

Poznámky k aktualizaci

Tento reproduktorový systém umožňuje při připojení k internetu přes bezdrátovou nebo kabelovou síť automaticky aktualizovat software.
Díky aktualizaci reproduktorového systému můžete získat nové funkce a používat reproduktorový systém pohodlněji a bezpečněji.
Pokud nechcete provádět aktualizaci automaticky, můžete funkci zakázat pomocí aplikace Sony | Music Center nainstalované v chytrém telefonu nebo tabletu. Ovšem i když je tato funkce zakázána, reproduktorový systém může software automaticky aktualizovat, například kvůli bezpečnosti. Když je tato funkce zakázána, můžete software aktualizovat pomocí nabídky nastavení. Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce.
V průběhu aktualizace softwaru reproduktorový systém nelze používat.

Ochrana autorských práv a ochranné známky

Tento reproduktorový systém využívá technologie Dolby* Digital a DTS** Digital Surround System.

* Vyrobeno na základě licence poskytnuté společností Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories.

**Informace o patentech DTS naleznete zde: http://patents.dts.com.
Vyrobeno s licencí od společnosti DTS, Inc. DTS, DTS:X a logo DTS:X jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti DTS, Inc. ve Spojených státech a dalších zemích.
© 2020 DTS, Inc. VŠECHNA PRÁVA VYHRAZENA.

Slovní značka a loga BLUETOOTH® jsou registrované ochranné známky ve vlastnictví společnosti Bluetooth SIG, Inc. a společnost Sony Corporation tyto značky používá na základě licence. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy jsou majetkem příslušných vlastníků.

Pojmy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a rovněž logo HDMI jsou ochranné známky nebo zapsané ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc. ve Spojených státech a dalších zemích.

Google, Google Play, Google Home a Chromecast built-in jsou ochranné známky společnosti Google LLC.
Služba Google Assistant není k dispozici ve všech jazycích a zemích.

Apple, AirPlay, iPad, iPhone a iPod touch jsou ochranné známky společnosti Apple Inc. registrované v USA a dalších zemích.

Použití známky Works with Apple znamená, že příslušenství funguje s technologií označenou ve známce a že vývojář

certifikací zaručuje splnění výkonnostních standardů značky Apple.

Logo „BRAVIA“ je ochranná známka společnosti Sony Corporation.

WALKMAN® a logo WALKMAN® jsou registrované ochranné známky společnosti Sony Corporation.

„PlayStation“ je registrovaná ochranná známka nebo ochranná známka společnosti Sony Interactive Entertainment Inc.

Technologie kódování zvuku a patenty MPEG Layer-3 jsou použity na základě licence od společností Fraunhofer IIS a Thomson.

Windows Media je buď registrovaná ochranná známka, nebo ochranná známka společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech a/nebo v jiných zemích. Tento produkt je chráněn určitými právy ochrany duševního vlastnictví společnosti Microsoft Corporation. Používání nebo šíření takové technologie mimo tento produkt bez licence od společnosti Microsoft nebo od autorizované pobočky společnosti Microsoft je zakázáno.

Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® a Wi-Fi Alliance® jsou registrované ochranné známky sdružení Wi-Fi Alliance.

Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™ a WPA2™ jsou ochranné známky sdružení Wi-Fi Alliance.

LDAC™ a logo LDAC jsou ochranné známky společnosti Sony Corporation.
LDAC je technologie kódování zvuku vyvinutá společností Sony, která umožňuje přenášení zvukového obsahu s vysokým rozlišením (Hi-Res Audio) prostřednictvím připojení Bluetooth. Na rozdíl od ostatních technologií kódování kompatibilních s Bluetooth, jako je SBC, funguje bez převádění obsahu ve formátu Hi-Res Audio* na nižší kvalitu a v porovnání s ostatními technologiemi umožňuje přes bezdrátovou síť Bluetooth přenášet přibližně trojnásobek dat** s nebývalou kvalitou zvuku prostřednictvím účinného kódování a optimalizované tvorby paketů.

* Kromě obsahu ve formátu DSD

**V porovnání s formátem SBC (Subband Coding), když je zvolena přenosová rychlost 990 kb/s (96/48 kHz) nebo 909 kb/s (88,2/44,1 kHz)

Tento výrobek obsahuje software, který podléhá licenci GNU General Public License („GPL“) nebo licenci GNU Lesser General Public License („LGPL“). Tyto licence stanoví, že zákazníci mají právo získat, upravit a dále distribuovat zdrojový kód příslušného softwaru v souladu s podmínkami licence GPL nebo LGPL.

Podrobnosti o GPL, LGPL a dalších softwarových licencích najdete ve výrobku v části [Software License Information] v nabídce [Setup] - [Advanced Settings] - [System Settings].

Software obsažený v tomto výrobku obsahuje software chráněný autorskými právy, který podléhá licenci GPLv2 a dalším licencím, které mohou vyžadovat přístup ke zdrojovému kódu. V souladu s požadavky licence GPLv2 (a dalších licencí) můžete kopii příslušného zdrojového kódu nalézt na adrese http://www.sony.net/Products/Linux/.

V souladu s požadavky licence GPLv2 od nás můžete obdržet zdrojový kód na fyzickém médiu, a to po dobu tří let od chvíle, kdy jsme provedli poslední dodávku tohoto produktu. Žádost lze podat prostřednictvím formuláře na adrese http://www.sony.net/Products/Linux/. Tato nabídka platí pro každého, kdo obdrží tyto informace.

Společnost Sony nemůže odpovídat na dotazy týkající se obsahu tohoto zdrojového kódu.

„TRILUMINOS“ a logo „TRILUMINOS“ jsou registrované ochranné známky společnosti Sony Corporation.

Software Spotify podléhá licencím třetích stran, jejichž seznam je uveden zde: https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

Spotify a loga Spotify jsou ochranné známky skupiny Spotify Group.*

* V závislosti na zemi nebo oblasti tato funkce nemusí být k dispozici.

Všechny ostatní ochranné známky jsou ochranné známky příslušných vlastníků.

Rejstřík

Tlačítka

AUDIO 38
BLUETOOTH 27
DIMMER 44
IMMERSIVE AE 35
NIGHT 37
VOICE 37

A

Aktualizace softwaru 47
ARC 10
Audio Return Channel 10

B

Bezdrátové připojení
  Sluchátka 29
  Televizor 25
  Zařízení BLUETOOTH 27
BLUETOOTH
  Funkce 27
  Spárování 27
„BRAVIA“ Sync 43

D

Dálkové ovládání 12
DTS Dialog Control 39

E

eARC 10
Enhanced Audio Return Channel 10

H

Hlasitost 34
Hlasový režim 37

I

Immersive Audio Enhancement 35
Instalace 15

N

Nastavení
  Položka nastavení 46
  Resetování 58
Noční režim 37

O

Ovládání zařízení HDMI 41

P

Připevnění na zeď 15
Připojení (viz „Připojení kabely“ nebo „Bezdrátové připojení“ v rejstříku)
Připojení kabely
  AV zařízení 18
  Televizor 16
PRTCT 57

R

Resetování 58

S

Snadné nastavení 45

U

Úvodní nastavení 45

Z

Zvuk multiplexového vysílání 38
Zvukový formát 64
Zvukový režim 36

VIKTIG – Les lisensavtalen for sluttbrukerprogramvare før du bruker Sony-produktet ditt. Bruk av produktet indikerer at du godtar lisensavtalen for sluttbrukerprogramvare. Lisensavtalen for programvaren mellom deg og Sony er tilgjengelig på følgende URL-adresse:
https://rd1.sony.net/help/ht/eula21/h_zz/

ADVARSEL

Ikke installer høyttaleranlegget på en innestengt plass, som en bokhylle eller et innebygd kabinett.

For å redusere faren for brann må du ikke dekke til ventilasjonsåpningen på høyttaleranlegget med aviser, duker, gardiner, osv.
Ikke utsett høyttaleranlegget for åpne flammekilder (for eksempel, tente stearinlys).

For å redusere faren for brann eller elektrisk støt, ikke utsett dette høyttaleranlegget for drypping eller spruting, og ikke plasser gjenstander fylt med vann, som blomstervaser, på høyttaleranlegget.

Strømadapteren og høyttaleranlegget er ikke koblet fra nettstrømmen så lenge de er tilkoblet stikkontaktene, selv om selve høyttaleranlegget er slått av.

Da støpslene til strømledningene og strømadapteren brukes til å koble høyttaleranlegget fra nettstrømmen må høyttaleranlegget kobles til en lett tilgjengelig stikkontakt. Koble støpslene til strømledningene og strømadapteren straks fra stikkontaktene hvis du merker noe unormalt.

FORSIKTIG
Fare for eksplosjon hvis batteriet skiftes ut med feil type.
Ikke utsett batterier eller apparater med installerte batterier for overdreven varme, som solskinn og ild.

Dette produktet må ikke plasseres i nærheten av medisinske enheter.

Dette produktet (inkludert tilbehør) inneholder magneter som kan påvirke pacemakere, programmerbare shuntventiler for behandling av hydrocefalus eller andre medisinske enheter. Dette produktet må ikke plasseres i nærheten av personer som bruker slike medisinske enheter. Hvis du bruker slike medisinske enheter, må du høre med legen din før du bruker dette produktet.

For å koble høyttaleranlegget til et nettverk, opprett en tilkobling via en ruter eller en LAN-port med ruterfunksjon. Et sikkerhetsproblem kan oppstå hvis disse tilkoblingene ikke gjøres.

Bruk kun innendørs.

Anbefalte kabler

Riktig skjermede og jordede kabler og kontakter må brukes for tilkobling til vertsdatamaskiner og/eller eksternt utstyr.

For kontrollboksen og høyttalerne

Navneplaten finnes under kontrollboksen og høyttalerne.

For strømadapteren

Etiketter for strømadapterens modellnummer og serienummer finnes under strømadapteren.

Dette utstyret er testet og funnet i overholdelse av grensene satt av EMC-

bestemmelsen når en tilkoblingskabel på under 3 meter brukes.

For kunder i Europa

Merknad for kunder: følgende informasjon gjelder kun utstyr som selges i land som bruker EU-direktivene

Dette produktet har blitt produsert av eller på vegne av Sony Corporation.

Importør i EU og Storbritannia: Sony Europe B.V.

Spørsmål til EU-importøren eller spørsmål vedrørende produktets overensbestemmelse i Europa skal sendes til produsentens autoriserte represetant, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Belgia.
Spørsmål til importøren i Storbritannia eller spørsmål vedrørende produktets overensstemmelse i Storbritannia skal sendes til produsentens autoriserte representant, Sony Europe B.V., The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey KT13 0XW, Storbritannia.

CE

Sony Corporation erklærer herved at dette utstyret er i samsvar med direktiv 2014/53/EU.
Hele EU-konformitetserklæringen er tilgjengelig på følgende Internett-adresse:
https://compliance.sony.eu

For dette radioutstyret gjelder følgende restriksjoner for idriftsettelse eller krav for godkjenning av bruk i BE, BG, CZ, DK, DE, EE, IE, EL, ES, FR, HR, IT, CY, LV, LT, LU, HU, MT, NL, AT, PL, PT, RO, SI, SK, FI, SE, UK, UK(NI), IS, LI, NO, CH, AL, BA, MK, MD, RS, ME, XK, TR: 5150 - 5350 MHz bånd er begrenset til bare innendørsbruk.

Dette radioutstyret er ment for bruk med godkjent(e) versjon(er) av programvare som er indikert i konformitetserklæringen. Programvaren lastet inn på dette radioutstyret er bekreftet å overholde de viktige kravene i lovbestemmelse for radioutstyr. Programvareversjonen finnes ved å velge [System Information] under [Setup] - [Advanced Settings] - [System Settings].

NO

Internett-tilkobling og IP-adresse

Tekniske data som IP-adresse (eller enhetsdetaljer) brukes når dette produktet er tilkoblet Internett for programvareoppdatering eller for mottak av tjenester fra tredjeparter. For programvareoppdateringer kan disse tekniske data kommuniseres til våre oppdateringsservere for å levere programvareoppdateringen som passer for enheten din. Hvis du ikke ønsker at slike tekniske data skal brukes i det hele tatt, ikke sett opp trådløs Internett-funksjon og ikke koble til en Internett-kabel.

Kassering av gamle batterier og elektriske og elektroniske apparater (gjelder i Den europeiske union og andre land med separat innsamlingssystem)

Dette symbolet på produktet, batteriet eller emballasjen indikerer at dette produktet og batteriene ikke må behandles som husholdningsavfall. På noen batterier er dette symbolet brukt i kombinasjon med et kjemisk symbol. Du ser det kjemiske symbolet for bly (Pb) dersom batteriet inneholder mer enn

0,004 % bly. Når du sørger for at disse produktene og batteriene avhendes på korrekt måte, er du med på å forhindre mulige negative følger for miljøet og helse, som kunne vært forårsaket av feilaktig avfallshåndtering av dette produktet. Gjenvinning av disse materialene bidrar til å ta vare på naturressurser. Hvis det er produkter som av sikkerhets-, ytelses - eller dataintegritetsgrunner krever en permanent tilkobling til et inkorporert batteri, bør dette batteriet bare skiftes av autorisert servicepersonell. For å sikre at batteriet og det elektriske og elektroniske utstyret blir behandlet korrekt, må du levere disse produktene til en passende gjenvinningsstasjon for elektrisk og elektronisk utstyr ved endt levetid. For alle andre batterier kan du se informasjonen om hvordan du fjerner batterier på riktig måte. Lever batteriene ved en passende gjenvinningsstasjon for brukte batterier. Hvis du vil ha mer informasjon om gjenvinning av dette produktet eller batteriet, kan du kontakte lokale myndigheter, renovasjonsverket der du bor, eller butikken der du kjøpte produktet eller batteriet.

Dette utstyret bør installeres og brukes med radiatoren over 20 cm unna personer.

Innholdsfortegnelse

Om håndbøkene til høyttaleranlegget 7

Hva er i esken ➡ Startveiledning (separat dokument)

Hva du kan gjøre med høyttaleranlegget 8
Guide til deler og kontroller 10
Bruke startmenyen 14

Sette opp

Installere høyttaleranlegget 15
Koble til en TV 16
Når TV-en har S-CENTER SPEAKER IN-kontakten 17
Koble til en AV-enhet 18
Koble til strømuttaket 20
Utføre innledende innstillinger 21
Hvis høyttalerne ikke er koblet til riktig 22

Se bilder

Se på TV 24
Spille av den tilkoblede AV-enheten 24

Lytte til musikk/lyd

Lytte til Sony TV-lyd med BLUETOOTH®-funksjonen 25
Lytte til musikk/lyd med BLUETOOTH-funksjonen 27
Lytte til lyd på den tilkoblede TV-en eller enheten med -hodetelefoner 29

Lytte til musikk ved tilkobling til et nettverk

Hva du kan gjøre ved å koble høyttaleranlegget til et nettverk 32

Justerer volumet og lydkvaliteten

Justere volumet 34
Få en omfavnende surroundopplevelse (IMMERSIVE AE) 35
Stille inn lydeffekten som er skreddersydd lydkilder (lydmodus) 36
Gjøre dialoger tydeligere (VOICE) 37
Få krystallklar lyd med lavt volum ved midnatt (NIGHT) 37
Justerer forsinkelsen mellom bildet og lyden 38
Bruke multipleks kringkastingslyd (AUDIO) 38
Justerer dialogvolumet mens DTS:X-innholdet spilles av 39

Bruke høyttaleranlegget ved sammenkobling med en TV

Betjene høyttaleranlegget ved sammenkobling med en TV (Kontroll for HDMI-funksjon) 40
Betjene høyttaleranlegget ved sammenkobling med en TV som er kompatibel med "BRAVIA" Sync-funksjonen 41

Endre innstillingene

Endre lysstyrken på frontpaneldisplayet og indikatorene (DIMMER) 43
Spare strøm i standbymodus 44
Utføre Easy Setup 44
Utføre Advanced Settings 45
Oppdatere programvaren 46

Feilsøking

Feilsøking 48

Tilbakestille høyttaleranlegget ... 56

Ekstra informasjon

Spesifikasjoner 58
Radiofrekvensbånd og maksimal utgangseffekt 61
Støttet inngangLydformater 62
Om BLUETOOTH-kommunikasjon 63
Forholdsregler 64
Kopibeskyttelser og varemerker 65
Innholdsfortegnelse 67

Om håndbøkene til høyttaleranlegget

Informasjonen i hver håndbok er som vist under.

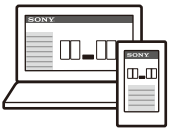
Startveiledning

Introduserer innledende prosedyrer angående installasjon og tilkobling for bruk av høyttaleranlegget, og operasjoner når du spiller musikk.

Bruksanvisning (dette dokumentet)

Forklarer de grunnleggende operasjonene.
– Koble til en TV eller andre enheter
– Avspilling av musikk/lyd til enheter tilkoblet med en HDMI-kabel eller BLUETOOTH-funksjonen
– Lydjustering, osv.

Hjelpeveiledning (nettbasert håndbok)



For kunder i Amerika

https://rd1.sony.net/help/ht/a9/h_uc/

For kunder i andre land/områder

https://rd1.sony.net/help/ht/a9/h_zz/

Gir alle operasjoner inkludert avansert bruk.
– Avspilling av musikk/lyd med nettverksfunksjonen
– Detaljer om menyelementer, osv.

Tips

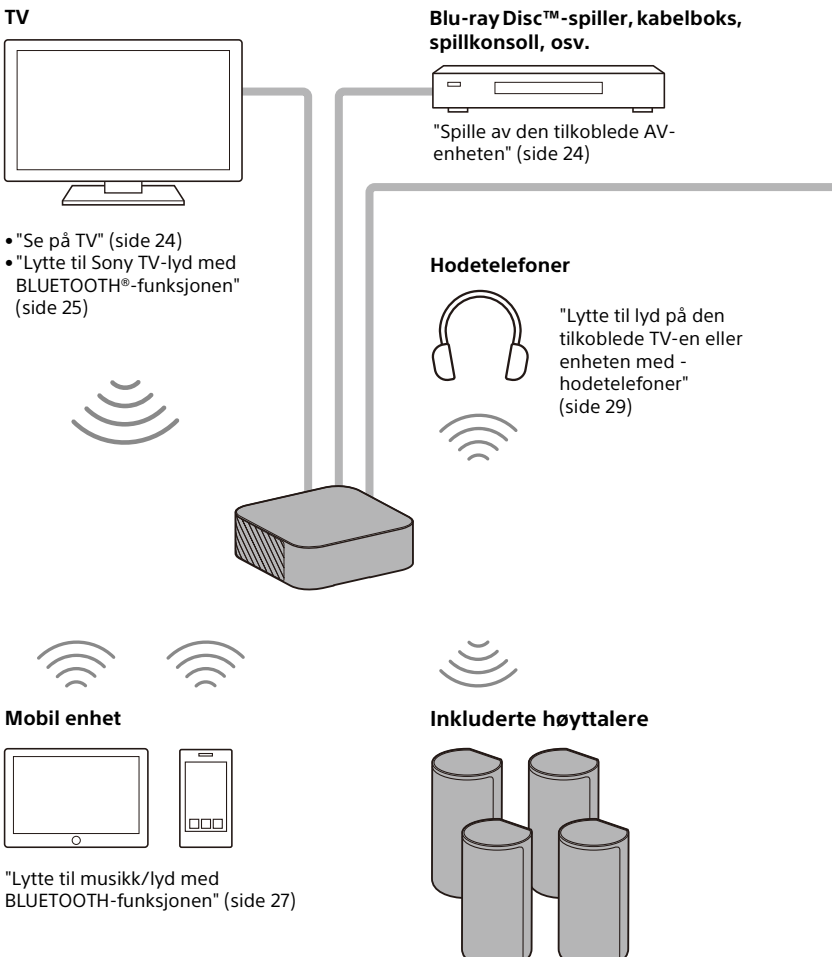
- Instruksjonene i disse håndbøkene beskriver operasjoner med kontrollene på fjernkontrollen.
- Tegn i klemmer [ ] vises på TV-skjermen eller frontpaneldisplayet.
- Detaljer er fjernet fra illustrasjonene.

Hva er i esken

Se Startveiledning (separat dokument).

Hva du kan gjøre med høyttaleranlegget

Høyttaleranlegget støtter objektbaserte lydformater som Dolby Atmos og DTS:X samt HDR-videoformater som HDR10, HLG og Dolby Vision.



Nettverk

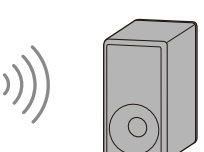
"Hva du kan gjøre ved å koble høyttaleranlegget til et nettverk" (side 32)

For tilkoblingsmetoden til nettverket og funksjoner aktivert med nettverkstilkoblingen, se hjelpeveiledning (nettbasert håndbok).

For kunder i Amerika
https://rd1.sony.net/help/ht/a9/h_uc/

For kunder i andre land/områder
https://rd1.sony.net/help/ht/a9/h_zz/

Ekstra subwoofer

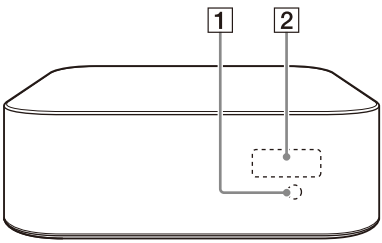


For operasjoner på ekstra subwoofer, se dens bruksanvisning.
For ekstra subwoofer som støttes, sjekk Sony-websiden.

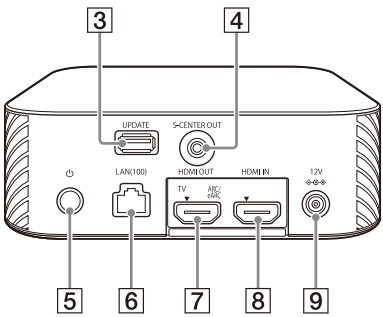
Guide til deler og kontroller

Kontrollboks

Front



Bak



1 Fjernkontrollsensor
Sikt fjernkontrollen mot fjernkontrollsensoren for å betjene høyttaleranlegget.

2 Frontpaneldisplay

3 UPDATE-port (side 46)
Koble til USB-minnet når du oppdaterer høyttaleranlegget.

4 S-CENTER OUT-kontakt (side 17)

5 ⏻ (av/på)-knapp
Slår på høyttaleranlegget eller setter det i standbymodus.

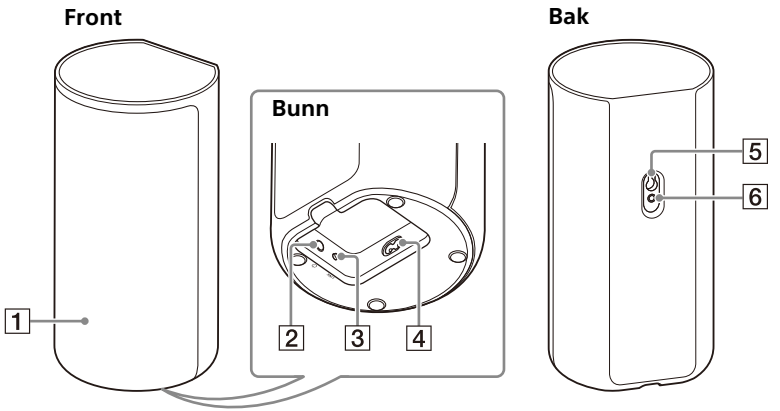
6 LAN(100)-port

7 HDMI OUT (TV ARC/eARC)-kontakt
Koble til en TV som har en HDMI-inngangskontakt med en HDMI-kabel.
Høyttaleranlegget er kompatibelt med eARC og ARC. ARC er funksjonen som sender TV-lyd til en AV-enhet som høyttaleranlegget fra TV-ens HDMI-kontakt. eARC er en utvidelse av ARC og muliggjør overføring av objektlyd og LPCM-flerkanalsinnhold som ikke kan overføres med ARC.

8 HDMI IN-kontakt

9 DC IN-terminal

Høyttalere



1 Strøm-indikator
Viser tilkoblingsstatusen mellom kontrollboksen og høyttaleren samt høyttalerens strømtilstand.

Rød
– Lyser: Høyttaleren er i standby-modus.
Grønn
– Lyser: Høyttaleren er koblet til kontrollboksen.
– Blinker sakte: Høyttaleren prøver å koble til kontrollboksen.
– Blinker to ganger flere ganger: Høyttaleren er i paringsstandby-status via manuell tilkobling.
Slås av
– Høyttaleren er slått av.

2 ⏻ (av/på)-knapp
Slår på/av høyttaleren.

3 LINK-knapp (side 22)

4 AC-inntak

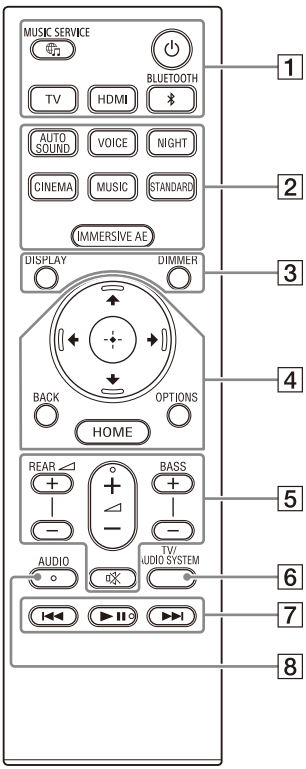
5 Veggmonteringshull

6 Monteringshull for det generelle høyttalerstativet

Merknad

Når du bruker veggmonteringshullet (5) eller monteringshullet for det generelle høyttalerstativet (6), trekk av dekslet på dem med en sikkerhetsnål, osv. (side 15).

Fjernkontroll



1 **⏻ (av/på)**

Slår på høyttaleranlegget eller setter det i standbymodus.

(MUSIC SERVICE)-knapp

Hvis du tidligere spilte musikk på Spotify på høyttaleranlegget kan du fortsette avspillingen ved å trykke på denne knappen.
Denne knappen er kanskje ikke tilgjengelig i noen land/regioner.

BLUETOOTH (side 28)

TV (side 24)

HDMI (side 24)

2 **AUTO SOUND (side 36)**

VOICE (side 37)

NIGHT (side 37)

CINEMA (side 36)

MUSIC (side 36)

STANDARD (side 36)

IMMERSIVE AE (side 35)

3 **DIMMER (side 43)**

DISPLAY

Viser avspillingsinformasjon på TV-skjermen.
Avspillingsinformasjon vises i frontpaneldisplayet for TV-innmating.

4 **↑/↓/←/→ (side 14)**

⊕ (enter) (side 14)

BACK (side 14)

OPTIONS (side 39)

Viser alternativmenyen på TV-skjermen.
Alternativmenyen vises på frontpaneldisplayet for TV-innmating.

HOME (side 14)

5 REAR ⊿ (volum for bakre høyttalere) +/–

Justerer de bakre høyttalernes volum.

⊿ (volum) +*/–

Justerer volumet.

BASS (basslydvolum) +/–

Justerer volumet til basslyden eller ekstra subwoofer når den tilkobles.

(demping)

Slår av lyden midlertidig.

6 TV/AUDIO SYSTEM

Bytter utgangen for den tilkoblede TV-lyden mellom TV-en og høyttaleranlegget.

Merknad

Denne knappen fungerer i følgende forhold.
- Den tilkoblede TV-en er kompatibel med anleggets lydkontrollfunksjon.
- Kontroll for HDMI-funksjonen til høyttaleranlegget er slått på (side 40).

7 Avspillingsoperasjonsknapper

I◄◄ /►►I (forrige/neste)

Velger forrige/neste spor eller fil. Trykk og hold søker bakover eller fremover (spoling bakover/fremover) under avspilling.

►II (spill av/pause)*

Starter, pauser eller starter avspilling igjen (fortsetter avspilling).

8 AUDIO* (side 38)

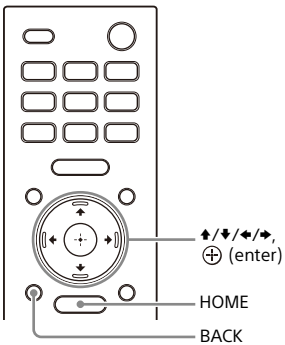
* Knappene AUDIO, ►II (spill av/pause) og ⊿ (volum) + har en følbar prikk. Bruk som en veiledning under operasjon.

Om utskifting av batterier for fjernkontrollen

Skift ut de to batteriene når høyttaleranlegget ikke reagerer på signal fra fjernkontrollen.
Skift ut med R03-batterier (størrelse AAA) av mangan.

Bruke startmenyen

Du kan vise startmenyen på TV-skjermen ved å koble til høyttaleranlegget og TV-en med en HDMI-kabel.



1 **Trykk på HOME.**

Startmenyen vises på TV-skjermen.

2 **Trykk på ↑/←/→ for å velge kategorien du ønsker, trykk så på ↓ eller ⊕ (enter).**

Elementene for den valgte kategorien vises under kategorilisten på TV-skjermen.

Kategori	Forklaring
[Watch]	Velger inngangen til TV-en eller AV-enheten som er tilkoblet høyttaleranlegget.
[Listen]	Velger inngangen til lydenheten som er tilkoblet høyttaleranlegget eller musikktjenesten for avspilling på høyttaleranlegget.
[Setup]	Utfører de grunnleggende innledende innstillingene ved å bruke [Easy Setup] eller ulike avanserte innstillinger på høyttaleranlegget.

3 **Trykk på ↑/↓/←/→ for å velge elementet du ønsker, trykk så på ⊕ (enter).**

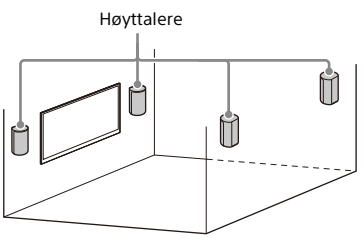
Den valgte inngangen eller innstillingsskjermen vises på TV-skjermen.
For å gå tilbake til forrige skjerm, trykk på BACK.

Installere høyttaleranlegget

Installere kontrollboksen og høyttalerne

For installasjon, se Startveiledning (separat dokument).

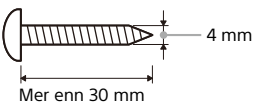
Montere høyttalerne på en vegg

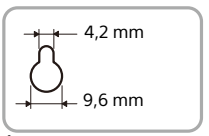


Merknader

- Gjør klar skruer (ikke inkludert) som er egnet for veggmaterialet og stabilitet. Avhengig av veggmaterialet kan veggen bli skadet.
- Fest skruene sikkert i veggbjelken.
- Heng høyttalerne horisontalt på den forsterkede veggen.
- La en Sony-forhandler eller lisensiert entreprenør utføre installasjonen og legg spesielt merke til sikkerheten under installasjonen.
- Sony skal ikke holdes ansvarlige for uhell eller skade forårsaket av feil installasjon, utilstrekkelig veggstabilitet, feil installasjon av skrue, naturkatastrofer, e.l.

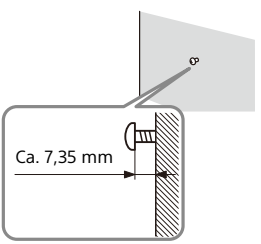
1 **Gjør klar skruer (ikke inkludert) som er egnet for veggmonteringshullene på baksiden av høyttaleren.**



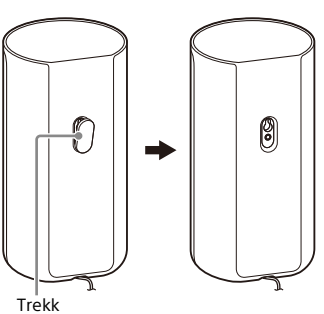


Hull på baksiden av høyttaleren

2 **Fest skruen i veggen.**



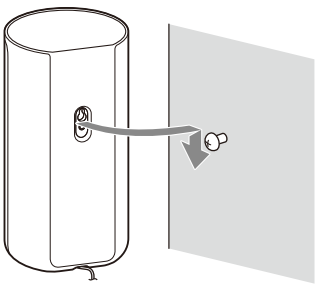
3 **Dra av trekket på baksiden av høyttaleren med en sikkerhetsnål, osv.**



4 **Heng høyttalerne ved å bekrefte type høyttalere.**

Sjekk etikettene på bunnen av høyttaleren.

- "FL": Fremre venstre
- "FR": Fremre høyre
- "RL": Bakre venstre
- "RR": Bakre høyre



Merknad

Ta vare på trekket som er dratt av i trinn 3 for bruk når du ikke monterer høyttaleren på en vegg.

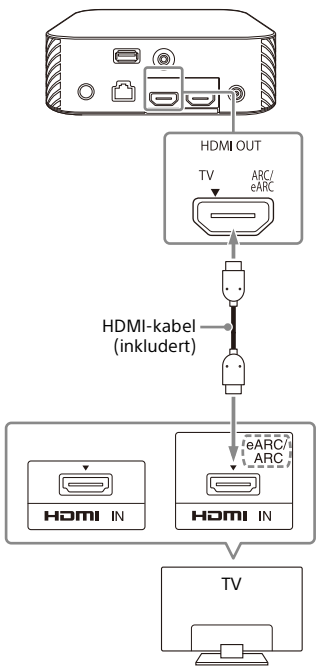
Installere de ekstra høyttalerne

Se bruksanvisningen til de ekstra høyttalerne.

Koble til en TV

Koble til en TV som er kompatibel med ARC/eARC

1 **Koble til HDMI IN-kontakten kompatibel med ARC/eARC på TV-en og HDMI OUT (TV ARC/eARC)-kontakten på høyttaleranlegget med HDMI-kabelen (inkludert).**



Merknad

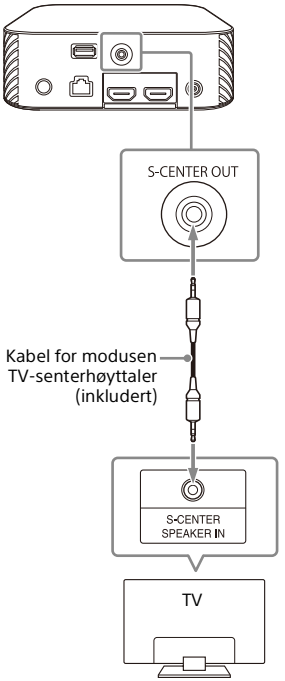
Sørg for at kontaktene er satt godt inn.

Når TV-en har S-CENTER SPEAKER IN-kontakten

Du kan mate ut midtre del av høyttaleranleggets lyd fra TV-en ved å koble til TV-en med følgende metode.

1 Koble til høyttaleranlegget og TV-en med HDMI-kabelen (inkludert) (side 16).

2 Koble til S-CENTER SPEAKER IN-kontakten på TV-en og S-CENTER OUT-kontakten på høyttaleranlegget med kabel for modusen TV-senterhøyttaler (inkludert).



Merknad

Sørg for at kontaktene er satt godt inn.

Tips

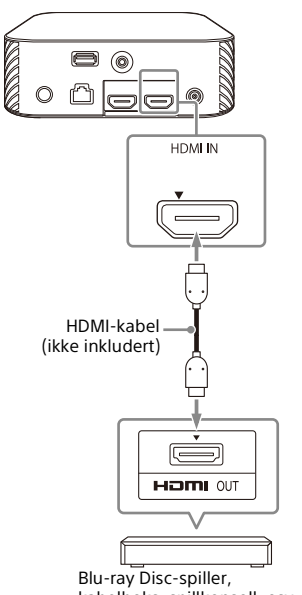
Hvis lengden på kabel for modusen TV-senterhøyttaler ikke er tilstrekkelig, bruk en kommersielt tilgjengelig stereo minikabel.

Koble til en AV-enhet

Koble til en AV-enhet kompatibel med 2K/4K-videoformatet

Du kan mate ut lyd som Dolby Atmos, Dolby TrueHD og DTS:X i høy kvalitet ved å koble en AV-enhet til høyttaleranlegget.

1 Koble til HDMI OUT-kontakten på AV-enheten og HDMI IN-kontakten på høyttaleranlegget med en HDMI-kabel (ikke inkludert).



Merknad

Sørg for at kontaktene er satt godt inn.

Tips

- Hvis en TV er kompatibel med eARC kan du også mate ut høykvalitetslyd ved å koble en AV-enhet til HDMI IN-kontakten på TV-en. I så fall aktiverer du eARC-funksjonen på TV-en.
- Velg riktig HDMI-kabel og [HDMI Signal Format]-innstilling i henhold til videoformatutmatingen fra enheten som er koblet til høyttaleranlegget. For detaljer, se hjelpeveiledningen.

Koble til en AV-enhet kompatibel med 8K-videoformatet

Når du kobler til en AV-enhet med følgende metoder kan du spille 8K-video og høykvalitetslyd som Dolby Atmos, Dolby TrueHD eller DTS:X.

1 Koble til høyttaleranlegget og TV-en med HDMI-kabelen (inkludert) (side 16).

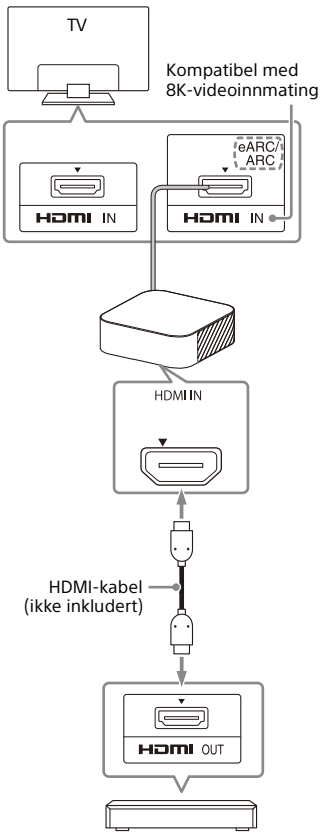
2 Sjekk at den eARC-kompatible HDMI IN-kontakten på TV-en er kompatibel med 8K-videoinnmatingen.

Se bruksanvisningen til TV-en.

3 Koble til en AV-enhet med én av følgende metoder.

Når den eARC-kompatible HDMI IN-kontakten på TV-en støtter 8K-videoinnmatingen:

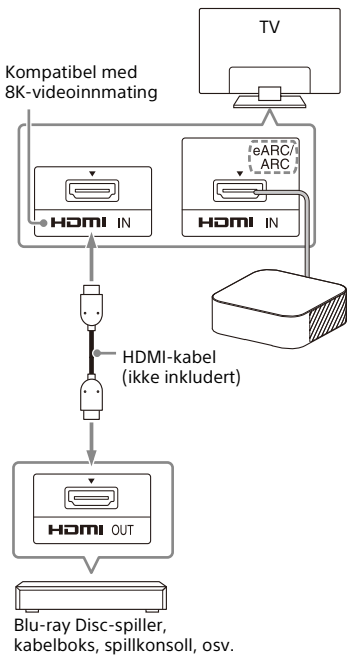
Koble til HDMI IN-kontakten på høyttaleranlegget og HDMI OUT-kontakten på en AV-enhet med en HDMI-kabel (ikke inkludert).



Når den eARC-kompatible HDMI IN-kontakten på TV-en ikke støtter 8K-videoinnmating:

Koble til HDMI OUT-kontakten på en AV-enhet til HDMI IN-kontakten kompatibel med 8K-videoinnmating på en TV med en HDMI-kabel (ikke inkludert).

Sørg for at eARC-funksjonen på TV-en lyser.



Merknad

Sørg for at kontaktene er satt godt inn.

Tips

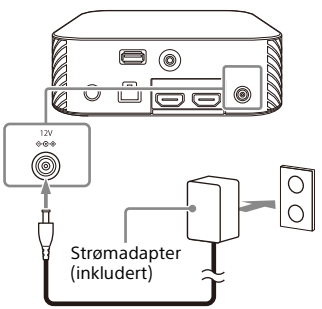
Velg riktig HDMI-kabel og [HDMI Signal Format]-innstilling i henhold til videoformatutmatingen fra enheten som er koblet til høyttaleranlegget. For detaljer, se hjelpeveiledningen.

Koble til strømuttaket

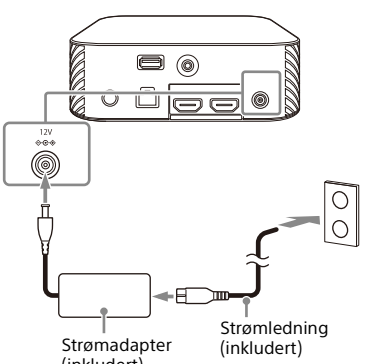
1 **Koble vekselstrømadapteren (inkludert) og strømledningen (inkludert)* til DC IN-terminalen på kontrollboksen, koble så til strømuttaket.**

* Unntatt for modeller i Nord-Amerika

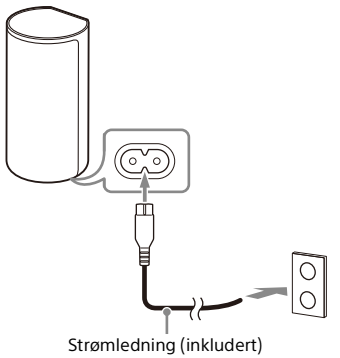
Modeller i Nord-Amerika



For andre modeller



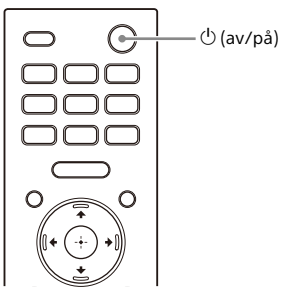
2 **Koble strømledningene (inkludert) til strøminntakene på fire høyttalere og koble så til strømuttaket.**

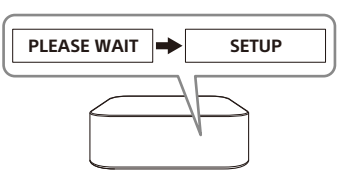


Utføre innledende innstillinger

1 **Trykk på ⏻ (av/på) på fjernkontrollen som følger med høyttaleranlegget for å slå på høyttaleranlegget.**

Betjen fjernkontrollen ved å sikte den mot fronten på kontrollboksen. Når høyttaleranlegget slås på vises [SETUP] på frontpaneldisplayet.





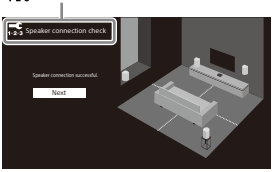
2 **Slå på TV-en.**

Hvis [Speaker connection check]-skjermen ikke vises på TV-skjermen, endre TV-inngangsinnstillingen til inngangen som høyttaleranlegget er tilkoblet.

3 **Sjekk at tilkoblingen mellom kontrollboksen og fire høyttalere er fullført på TV-skjermen.**

Kontrollboksen og høyttalere er automatisk koblet til.
Lyden for fullført tilkobling mates ut etter at haken vises på alle høyttalerne.
Strømindikatoren til høyttaleren lyser grønt ved tilkobling til kontrollboksen.

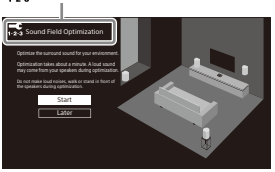
[Speaker connection check]



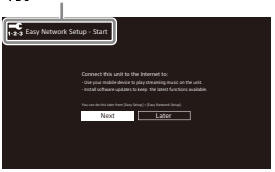
4 Utfør innledende innstillinger ved å følge anvisningene på skjermen.

[Language]

[Sound Field Optimization]



[Easy Network Setup - Start]



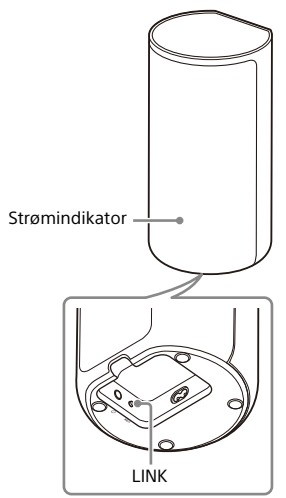
Når [Setup is complete.] vises, velg [Finish].

Merknader

- Avhengig av rekkefølgen som du slår på TV-en og høyttaleranlegget, kan høyttaleranlegget være dempet og [MUTING] vises på høyttaleranleggets frontpaneldisplay. Hvis dette skjer, slå av alle enheter, slå så på høyttaleranlegget etter at du har slått på TV-en.
- Under [Sound Field Optimization] mates det ut en målelyd i omtrent 1 minutt.
- Høyttaleranlegget mater ikke ut lyd før den trådløse tilkoblingen er fullført mellom kontrollboksen og fire høyttalere.
- Hvis kontrollboksen og høyttalere ikke kobles til automatisk i trinn 3, tilbakestill høyttalerne (side 57).

Hvis høyttalerne ikke er koblet til riktig

Høyttalerne kobles automatisk til kontrollboksen når de slås på.
Hvis du bruker flere høyttaleranlegg og vil spesifisere kontrollboksen som er trådløst tilkoblet høyttalerne, utfør den manuelle tilkoblingen ved å følge trinnene under.



1 Trykk på HOME.
Startmenyen vises på TV-skjermen.

2 Velg [Setup] - [Advanced Settings] på startskjermen.

3 Velg [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [Start manual linking].
[Start manual linking]-skjermen vises på TV-skjermen.

4 Trykk på LINK på alle høyttalerne.
Strømindikatorene på høyttalerne blinker to ganger grønt flere ganger.

5 **Velg [Start].**

Den manuelle tilkoblingen starter. Tilkoblingsprosessen vises på TV-skjermen.
For å avbryte den manuelle tilkoblingen, velg [Cancel].

6 **Når alle høyttalerne viser [Connected], velg [Finish].**

7 **Trykk på ⊕ (enter).**

Den manuelle tilkoblingen er etablert og strømindikatorene til høyttalerne lyser grønt.

Merknader

- Hvis du utfører [Start manual linking], er [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [Link mode] stilt inn til [Manual] automatisk.
- Kun høyttalerne som [Connected] har blitt vist for i trinn 6 kobler til kontrollboksen. Hvis tilkoblingen av høyttalerne ikke kan etableres, utfør operasjonen igjen fra trinn 1.

Se på TV

1 **Trykk på HOME.**
Startmenyen vises på TV-skjermen.

2 **Velg [Watch] - [TV] på startskjermen.**

3 **Velg programmet ved å bruke TV-fjernkontrollen.**
Det valgte TV-programmet vises på TV-skjermen og TV-lyden mates ut fra høyttaleranlegget.

4 **Juster volumet (side 34).**

Tips
Du kan velge [TV] direkte ved å trykke på TV på fjernkontrollen.

Spille av den tilkoblede AV-enheten

1 **Trykk på HOME.**
Startmenyen vises på TV-skjermen.

2 **Velg [Watch] - [HDMI] på startskjermen.**
Bildet fra den valgte enheten vises på TV-skjermen og lyden mates ut fra høyttaleranlegget.

3 **Juster volumet (side 34).**

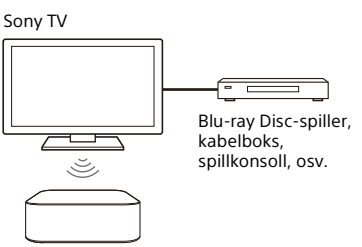
Tips
Du kan velge [HDMI] direkte ved å trykke på HDMI på fjernkontrollen.

Lytte til Sony TV-lyd med BLUETOOTH®-funksjonen

Hva du gjøre ved å koble til en TV med BLUETOOTH-funksjonen

Når du bruker en Sony TV* med BLUETOOTH-funksjonen kan du lytte til lyd på TV-en eller enheten som er koblet til TV-en ved å koble sammen høyttaleranlegget og TV-en trådløst.

* TV-en må være kompatibel med A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) på BLUETOOTH-profilen.

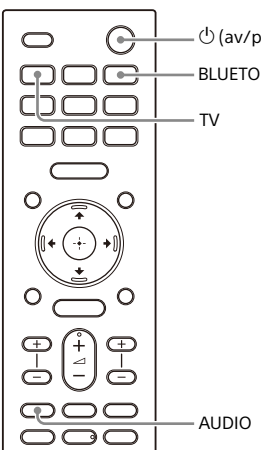


Merknad

Hvis du kobler til høyttaleranlegget og TV-en ved å bruke BLUETOOTH-funksjonen, kan du ikke vise operasjonsskjermen for høyttaleranlegget som startmenyen på TV-skjermen, og bruke funksjoner på høyttaleranlegget utenom lyttefunksjonen for lyden til TV-en eller enheten som er koblet til TV-en.
For å bruke alle funksjonene på høyttaleranlegget, koble til høyttaleranlegget og TV-en med HDMI-kabelen (inkludert) (side 16).

Lytte til TV-lyd ved å koble til høyttaleranlegget og TV-en trådløst

Du må pare høyttaleranlegget og TV-en med BLUETOOTH-funksjonen.
Paring er en prosess som er nødvendig for å registrere informasjon på begge BLUETOOTH-enheter før trådløs tilkobling.



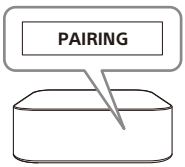
1 Slå på TV-en.

2 Trykk på ⏻ (av/på) for å slå på høyttaleranlegget.

3 Trykk på TV, AUDIO deretter BLUETOOTH på fjernkontrollen i rekkefølge.

4 **Sørg for at [PAIRING] vises på frontpaneldisplayet.**

Høyttaleranlegget går inn i BLUETOOTH-paringsmodus.



5 **Søk etter høyttaleranlegget på TV-en for å utføre paringen.**

Listen over BLUETOOTH-enhetene som er oppdaget vises på TV-skjermen.
Se bruksanvisningen til TV-en for informasjon om hvordan du parer BLUETOOTH-enheten til TV-en.

6 **Par høyttaleranlegget og TV-en ved å velge "HT-A9" fra listen på TV-skjermen.**

7 **Sørg for at [TV (BT)] vises på frontpaneldisplayet.**

En tilkobling mellom høyttaleranlegget og TV-en har blitt opprettet.

8 **Velg programmet eller inngangen til enheten med TV-fjernkontrollen.**

Lyden til det viste bildet på TV-skjermen mates ut fra høyttaleranlegget.

9 **Juster volumet på høyttaleranlegget med TV-fjernkontrollen.**

Lyden dempes midlertidig når du trykker på dempeknappen på TV-fjernkontrollen.

Merknader

- Hvis TV-lyden ikke mates ut fra høyttaleranlegget, trykk på TV og sjekk statusen på frontpaneldisplayet.
  - [TV (BT)] vises på frontpaneldisplayet: Høyttaleranlegget og TV-en er tilkoblet og TV-lyd mates ut fra høyttaleranlegget.
  - [PAIRING] vises på frontpaneldisplayet: Utfører paring på TV-en.
  - [TV] vises på frontpaneldisplayet: Utfører trinn fra begynnelsen.
- Når du kobler høyttaleranlegget og TV-en til med en HDMI-kabel kanselleres BLUETOOTH-tilkoblingen. For å koble sammen høyttaleranlegget og TV-en med BLUETOOTH-funksjonen igjen, koble fra HDMI-kabelen og utfør deretter tilkoblingen på nytt fra begynnelsen.

Lytte til lyd på den parede TV-en

1 **Slå på TV-en med TV-fjernkontrollen.**

Høyttaleranlegget slås på ved å sammenkoble den med TV-ens strøm og TV-ens lyd mates ut fra høyttaleranlegget.

2 **Velg programmet eller inngangen til enheten med TV-fjernkontrollen.**

Lyden til det viste bildet på TV-skjermen mates ut fra høyttaleranlegget.

3 **Juster volumet på høyttaleranlegget med TV-fjernkontrollen.**

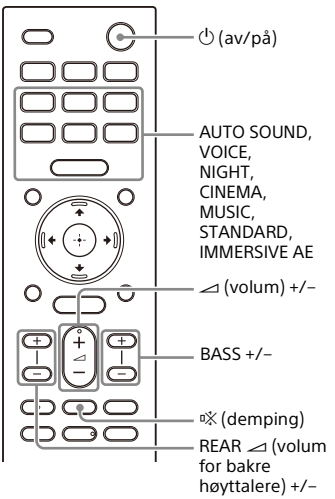
Lyden dempes midlertidig når du trykker på dempeknappen på TV-fjernkontrollen.

Tips

Høyttaleranlegget er sammenkoblet med TV-ens strøm og slås av når TV-en slås av.

Operasjoner med fjernkontrollen som er inkludert med høyttaleranlegget

Du kan bruke følgende knapper.



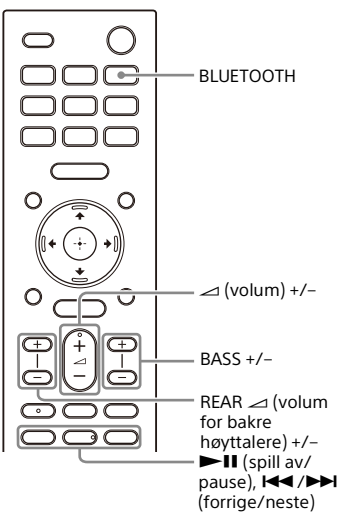
Merknader

- Hvis du velger en annen inngang enn TV på fjernkontrollen som er inkludert med høyttaleranlegget, mates ikke TV-lyd ut fra høyttaleranlegget. For å mate ut TV-lyden, trykk på TV på fjernkontrollen for å bytte til TV-inngangen.
- Mens TV-en er tilkoblet med BLUETOOTH-funksjonen fungerer ikke følgende fjernkontrollknapper.
  ↑/↓/←/→, ⊕ (enter), BACK, HOME, DISPLAY, OPTIONS, ►II (spill av/pause), I◄◄ /►►I (forrige/neste)

Lytte til musikk/lyd med BLUETOOTH-funksjonen

Lytte til musikk ved å pare den mobile enheten som tilkobles for første gang

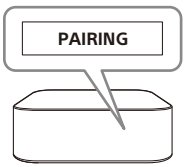
For å bruke BLUETOOTH-funksjonen må du pare høyttaleranlegget og den mobile enheten på forhånd.



1 **Trykk og hold BLUETOOTH-knappen i 2 sekunder.**

2 **Sørg for at [PAIRING] vises på frontpaneldisplayet.**

Høyttaleranlegget går inn i paringsmodus.



3 **Søk etter høyttaleranlegget på den mobile enheten for å utføre paringen.**

Listen over BLUETOOTH-enhetene som er oppdaget vises på skjermen til den mobile enheten.
Se bruksanvisningen til den mobile enheten for informasjon om hvordan du parer BLUETOOTH-enheten til den mobile enheten.

4 **Par høyttaleranlegget og den mobile enheten ved å velge "HT-A9" fra listen på skjermen til den mobile enheten.**

Skriv inn "0000" hvis et passord er nødvendig.

5 **Sørg for at [BT] vises på frontpaneldisplayet.**

En tilkobling mellom høyttaleranlegget og den mobile enheten har blitt opprettet.

6 **Start lydavspilling med musikkappen på den tilkoblede mobile enheten.**

Lyd mates ut fra høyttaleranlegget.

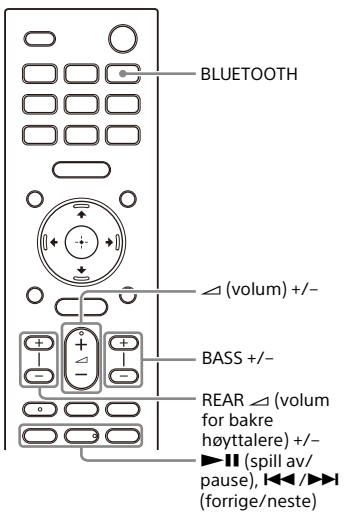
7 **Juster volumet (side 34).**

Du kan spille av eller pause innholdet ved å bruke avspillingsoperasjonsknappene på fjernkontrollen.

Tips

- Hvis det ikke er en mobil enhet som har blitt paret (f.eks. umiddelbart etter at høyttaleranlegget er kjøpt), går høyttaleranlegget inn i paringsmodus ved å bare endre inngangen til BLUETOOTH-inngangen.
- Utfør paring for den sekundære og etterfølgende mobile enheter.

Lytte til musikk fra den parede enheten



1 **Slå på BLUETOOTH-funksjonen til den mobile enheten.**

2 **Trykk på BLUETOOTH-knappen.**

Høyttaleranlegget kobler automatisk til den mobile enheten som det sist var tilkoblet.

3 **Sørg for at [BT] vises på frontpaneldisplayet.**

En tilkobling mellom høyttaleranlegget og den mobile enheten har blitt opprettet.

4 **Start lydavspilling med musikkappen på den tilkoblede mobile enheten.**

Lyd mates ut fra høyttaleranlegget.

5 **Juster volumet (side 34).**
Du kan spille av eller pause innholdet ved å bruke avspillingsoperasjonsknappene på fjernkontrollen.

Merknad

Hvis det oppstår forsinkelse i lyden kan dette forbedres ved å stille inn [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Connection Quality] til [Priority on Stable Connection].

Tips

Når tilkoblingen ikke er etablert, velg "HT-A9" på den mobile enheten.

Koble fra den mobile enheten

Utfør enhver av følgende elementer.

- Deaktiver BLUETOOTH-funksjonen på den mobile enheten.
- Trykk på BLUETOOTH-knappen mens [Bluetooth Audio]-skjermen vises på TV-skjermen.
- Still inn [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] til [Transmitter] eller [Off].
- Slå av høyttaleranlegget eller den mobile enheten.

Lytte til lyd på den tilkoblede TV-en eller enheten med - hodetelefoner

Lytte til lyd ved paring med hodetelefoner

1 **Sett BLUETOOTH-kompatible hodetelefoner i paringsmodus.**
Se bruksanvisningen til hodetelefonene for paringsmetoden.

2 **Trykk på HOME.**
Startmenyen vises på TV-skjermen.

3 **Velg [Setup] - [Advanced Settings] på startskjermen.**

4 **Velg [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] - [Transmitter].**
Høyttaleranlegget går inn i BLUETOOTH-overføringsmodus.

5 **Velg navnet på hodetelefonene fra [Device List] i [Bluetooth Settings].**
Når BLUETOOTH-tilkoblingen er etablert vises [Connected].
Hvis du ikke kan finne navnet på hodetelefonene dine i [Device List], velg [Scan].

6 **Gå tilbake til startmenyen, velg [Watch] eller [Listen] og velg inngangen.**
Bildet fra den valgte inngangen vises på TV-skjermen, [BT TX] vises på frontpaneldisplayet og så mates lyden ut fra hodetelefonene.
Lyd fra høyttaleranlegget dempes samtidig.

7 **Juster volumet.**

Juster først volumnivået på hodetelefonene. Juster så volumnivået på hodetelefonene med (volum) +/– på fjernkontrollen.

Fjerne parede hodetelefoner fra enhetslisten

1 Trykk på HOME.
Startmenyen vises på TV-skjermen.

2 Velg [Setup] - [Advanced Settings] på startskjermen.

3 Velg [Bluetooth Settings] - [Device List].

4 Flytt markøren til navnet på hodetelefonene som du vil fjerne, trykk så på DISPLAY.
For å fjerne parede hodetelefoner fra enhetslisten, trykk på AUDIO.

5 Følg anvisningene på skjermen for å fjerne ønskede hodetelefoner fra enhetslisten.

Merknad

For å vise parede hodetelefoner på enhetslisten, still inn [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] til [Transmitter].

Lytte til lyd med parede hodetelefoner

1 **Slå på BLUETOOTH-funksjonen på hodetelefonene.**

2 **Trykk på HOME.**
Startmenyen vises på TV-skjermen.

3 **Velg [Setup] - [Advanced Settings] på startskjermen.**

4 **Velg [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] - [Transmitter].**
Høyttaleranlegget går inn i BLUETOOTH-overføringsmodus og høyttaleranlegget kobler automatisk til hodetelefonene som sist var tilkoblet.

5 **Gå tilbake til startmenyen, velg [Watch] eller [Listen] og velg inngangen.**
Bildet fra den valgte inngangen vises på TV-skjermen, [BT TX] vises på frontpaneldisplayet og så mates lyden ut fra hodetelefonene.
Lyd fra høyttaleranlegget dempes samtidig.

6 **Juster volumet.**
Juster først volumnivået på hodetelefonene. Juster så volumnivået på hodetelefonene med (volum) +/– på fjernkontrollen.

Koble fra de parede hodetelefonene

Utfør enhver av følgende elementer.
– Deaktiver BLUETOOTH-funksjonen på hodetelefonene.
– Still inn [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] til [Receiver] eller [Off].
– Slå av høyttaleranlegget eller hodetelefonene.
– Velg enhetsnavnet på de tilkoblede hodetelefonene fra [Setup] -

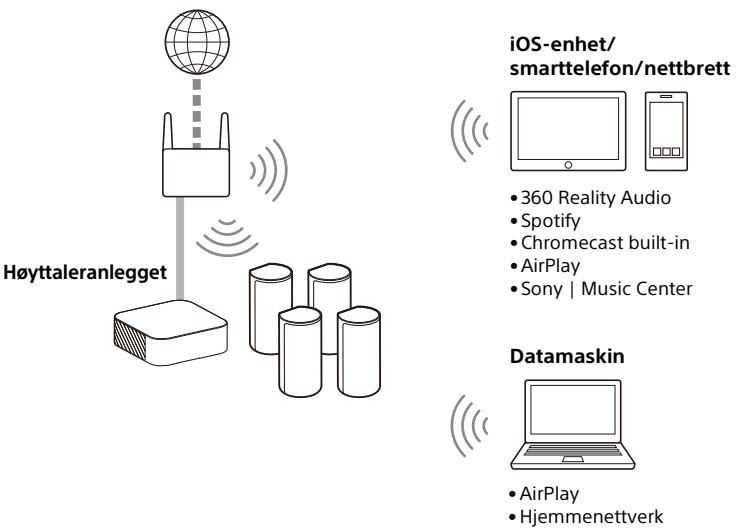
[Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Device List]. [Connected] i enhetsnavnet forsvinner.

Om tilkobling av hodetelefonene

- Det kan hende at du ikke kan justere volumnivået, avhengig av BLUETOOTH-kompatible hodetelefoner.
- Innmating av BLUETOOTH er deaktivert når [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] er stilt inn til [Off] eller [Transmitter].
- Du kan registrere opptil 9 BLUETOOTH-enheter. Hvis en tiende BLUETOOTH-enhet registreres, overskrives den eldste, tilkoblede BLUETOOTH-enheten av den nye.
- Høyttaleranlegget kan vise opptil 15 registrerte BLUETOOTH-enheter i [Device List] (side 30).
- Du kan ikke endre lydeffekten eller innstillinger under overføring av lyd til BLUETOOTH-kompatible hodetelefoner.
- Avspilling av lyd/musikk på BLUETOOTH-enheten er forsinket sammenlignet med den på høyttaleranlegget på grunn av egenskaper ved BLUETOOTH trådløs teknologi.
- Du aktivere eller deaktivere mottak av LDAC-lyd fra BLUETOOTH-enheten [Bluetooth Settings].

Hva du kan gjøre ved å koble høyttaleranlegget til et nettverk

Du kan strømme avspilling av musikkinnhold via høyttaleranlegget ved å betjene en smarttelefon, nettbrett eller iOS-enhet, eller spille musikk lagret på en datamaskin via høyttaleranlegget ved å koble til nettverket.
For detaljer om funksjoner og operasjoner, se hjelpeveiledning.



360 Reality Audio

Du kan spille 360 Reality Audio-innhold på høyttaleranlegget ved å velge det på strømmingappen som er kompatibel med 360 Reality Audio.

Spotify

Du kan velge musikk på Spotify-appen og spille den på høyttaleranlegget. Bruk telefonen, nettbrettet eller datamaskinen som en fjernkontroll for Spotify.

Gå til spotify.com/connect for å lære hvordan

Chromecast built-in™

Du kan velge musikken på den Chromecast-aktiverte appen og spille den på høyttaleranlegget.

AirPlay

Høyttaleranlegget støtter AirPlay. Du kan spille musikk på høyttaleranlegget ved å betjene en iOS-enhet eller en datamaskin.

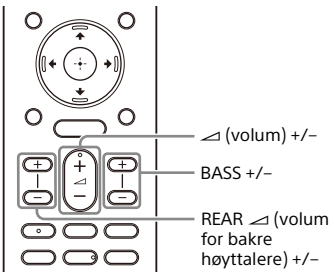
Sony | Music Center

Du kan kontrollere høyttaleranlegget trådløst ved å installere "Sony | Music Center"-appen på smarttelefonen eller nettbrettet.

Hjemmenettverk

Du kan spille musikkfiler lagret på datamaskinen på en nettverksplassering via hjemmenettverket.

Justere volumet



Justere høyttaleranleggets volum

Trykk på (volum) +/–.
Volumnivået vises på frontpaneldisplayet.

Justere basslydens volum

Trykk på BASS (basslydvolum) +/–.
Volumnivået vises på frontpaneldisplayet.

Merknad

Subwooferen er designet for avspilling av bass eller lavfrekvenslyd. Når inngangskilden, som i TV-programmer, ikke har mye surroundlyd kan basslyden fra subwooferen være vanskelig å høre.

Justere volumet på den bakre høyttaleren

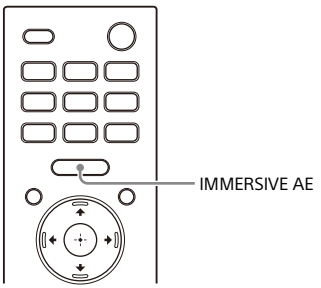
Trykk på REAR (volum for bakre høyttalere) +/–.
Volumnivået vises på frontpaneldisplayet.

Merknad

De bakre høyttalerne er designet for avspilling av surrounddelen på flerkanalslyden og surroundlyd som skapes fra 2-kanals lyden med virtuell behandling. Når inngangskilden ikke har mye surroundlyd kan surroundlyden fra de bakre høyttalerne være vanskelig å høre.

Få en omfavnende surroundopplevelse (IMMERSIVE AE)

Du kan føle deg omfavnet av lyden ikke bare fra den horisontale retningen, men også fra en retning oppover ved effektiv bruk av for lydmoduser (side 36). Denne funksjonen fungerer også for 2.0-kanalsignalet som TV-programmer.



1 **Trykk på IMMERSIVE AE for å slå på eller av funksjonen.**

Immersive Audio Enhancement-innstillingen vises på TV-skjermen.

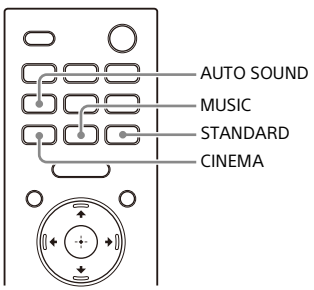
Modus	Forklaring
[Immersive Audio Enhancement: On]	Aktiverer Immersive Audio Enhancement-funksjonen.
[Immersive Audio Enhancement: Off]	Deaktiverer Immersive Audio Enhancement-funksjonen.

Merknader

- Immersive Audio Enhancement-funksjonen er kun tilgjengelig når [Setup] - [Advanced Settings] - [Audio Settings] - [Sound Effect] er stilt inn til [Sound Mode On].
- Surroundeffekten fra alle retninger varierer avhengig av lydkilden.
- Immersive Audio Enhancement-innstillingen vises ikke på TV-skjermen når TV-inngangen er valgt. I dette tilfellet kan du sjekke Immersive Audio Enhancement-innstillingen i frontpaneldisplayet.
- Avhengig av kilden er denne innstillingen fast og kan ikke endres.

Stille inn lydeffekten som er skreddersydd lydkilder (lydmodus)

Du kan enkelt bruke forhåndsprogrammerte lydeffekter som er skreddersydd ulike typer lydkilder. Denne funksjonen fungerer når [Setup] - [Advanced Settings] - [Audio Settings] - [Sound Effect] er stilt inn til [Sound Mode On].



1 **Trykk på AUTO SOUND, CINEMA, MUSIC eller STANDARD for å velge lydmodusen.**

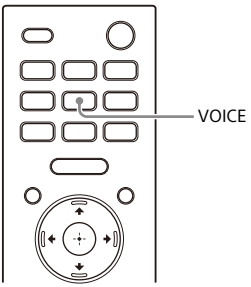
Den valgte lysmodusen vises på TV-skjermen.

Lydmodus	Forklaring
[Auto Sound]	Den rette lydinnstillingen velges automatisk for lydkilden.
[Cinema]	Du føler deg omfavnet av lyden som reiser bak deg og rundt hele kroppen din. Denne modusen passer for å se på filmer.
[Music]	Lydens livlighet og glød uttrykkes i detaljer. Denne modusen passer for lytting til musikk på en måte som vekker følelser.
[Standard Surround]	Lyden fra et TV-program kan klart høres.

Merknader

- Lydmodusfunksjonen er deaktivert i følgende forhold.
  - Chromecast built-in brukes.
  - AirPlay brukes.
  - BLUETOOTH-enheten er tilkoblet i BLUETOOTH-overføringsmodus (side 29).
  - En testtone utløses.
- Lydmodusen vises ikke på TV-skjermen når TV-inngangen er valgt. I dette tilfellet kan du sjekke lydmodusen i frontpaneldisplayet.
- Avhengig av kombinasjonen av lydmodusinnstilling og lydkilde kan det hende at effekten av [Sound Field Optimization] ikke brukes.

Gjøre dialoger tydeligere (VOICE)



1 **Trykk på VOICE for å slå på eller av funksjonen.**

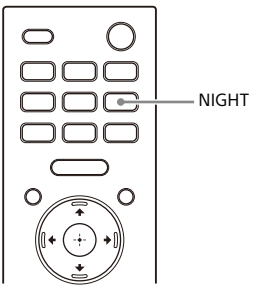
Talemodus-innstillingen vises på TV-skjermen.

Modus	Forklaring
[Voice: On]	Dialog er enklere å høre ved å forbedre dialogområdet.
[Voice: Off]	Deaktiverer talemodus-funksjonen.

Merknader

- Talemodusinnstillingen vises ikke på TV-skjermen når TV-inngangen er valgt. I dette tilfellet kan du sjekke talemodusinnstillingen i frontpaneldisplayet.
- Når BLUETOOTH-enheten er tilkoblet i BLUETOOTH-overføringsmodus (side 29) er talemodusen deaktivert.

Få krystallklar lyd med lavt volum ved midnatt (NIGHT)



1 **Trykk på NIGHT for å slå på eller av funksjonen.**

Nattmodus-innstillingen vises på TV-skjermen.

Modus	Forklaring
[Night: On]	Lyd mates ut ved lavt volum med minimalt tap av nøyaktighet og klarhet i dialog.
[Night: Off]	Deaktiverer nattmodus-funksjonen.

Merknader

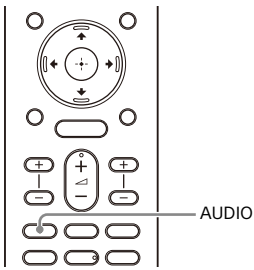
- Når du slår av høyttaleranlegget er denne innstillingen automatisk satt til [Night: Off].
- Nattmodusinnstillingen vises ikke på TV-skjermen når TV-inngangen er valgt. I dette tilfellet kan du sjekke nattmodusinnstillingen i frontpaneldisplayet.
- Når BLUETOOTH-enheten er tilkoblet i BLUETOOTH-overføringsmodus (side 29) er nattmodusen deaktivert.

Justerer forsinkelsen mellom bildet og lyden

Når lyden ikke passer med bildene på TV-skjermen kan du justere forsinkelsen mellom bildet og lyden.
Innstillingsmetoden er forskjellig avhengig av inngangen.
For detaljer, se hjelpeveiledningen.

Bruke multipleks kringkastingslyd (AUDIO)

Du kan høre multipleks kringkastingslyd når høyttaleranlegget mottar et Dolby Digital multipleks kringkastingssignal.



1 **Trykk flere ganger på AUDIO for å velge ønsket lydsignal.**

Lydsignalet vises på TV-skjermen.

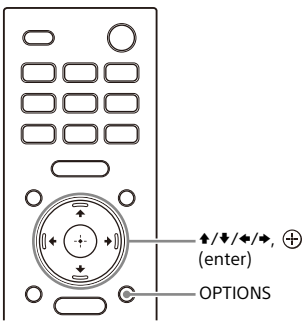
Lydsignal	Forklaring
[Audio: Main]	Lyden til hovedspråket er matet ut.
[Audio: Sub]	Lyden til underspråket er matet ut.
[Audio: Main/Sub]	Hovedlyden mates ut fra venstre høyttaler og underlyden mates ut fra høyre høyttaler.

Merknader

- For å mate ut Dolby Digital-lyd må du koble til TV-en som er kompatibel med eARC eller ARC (side 16) til HDMI OUT (TV ARC/eARC)-kontakten med HDMI-kabelen (inkludert), eller andre enheter til HDMI IN-kontakten med en HDMI-kabel (ikke inkludert).
- Lydsignalet vises ikke på TV-skjermen når TV-inngangen er valgt. I dette tilfellet kan du sjekke lydsignalet i frontpaneldisplayet.

Justerer dialogvolumet mens DTS:X-innholdet spilles av

Ved å justere dialogvolumet kan du enkelt lytte til dialog da den skiller seg ut fra omgivelseslyder. Denne funksjonen fungerer under avspilling av innhold som er kompatibelt med DTS:X-dialogkontrollfunksjonen. Innstillingsmetoden er forskjellig avhengig av inngangen.



Når du ser på TV

1. **Trykk på OPTIONS, vis [DIALOG] på frontpaneldisplayet med ↑/↓, trykk deretter på ⊕ (enter).**
2. **Juster dialogvolumet med ↑/↓, trykk så på ⊕ (enter).**
   Du kan justere fra 0,0 dB til 6,0 dB i økninger på 1,0 dB.
3. **Trykk på OPTIONS.**
   Alternativmenyen på frontpaneldisplayet slås av.

Under avspilling av innhold på en AV-enhet

1. **Trykk på OPTIONS.**
   Alternativmenyen vises på TV-skjermen.
2. **Velg [DTS Dialog Control].**
3. **Juster dialogvolumet med ↑/↓, trykk så på ⊕ (enter).**
   Du kan justere fra 0,0 dB til 6,0 dB i økninger på 1,0 dB.

Betjene høyttaleranlegget ved sammenkobling med en TV (Kontroll for HDMI-funksjon)

Koble til en TV som er kompatibel med Kontroll for HDMI-funksjonen med en HDMI-kabel for å koble sammen operasjon på høyttaleranlegget med en TV, som for å slå på/av eller tilpasse volum.

Om Kontroll for HDMI-funksjonen

Kontroll for HDMI-funksjonen er en funksjon som muliggjør operasjon av enheter koblet til med en HDMI-kabel (High-Definition Multimedia Interface) ved å koble dem sammen.
Selv om denne funksjonen fungerer for enheter som er kompatible med Kontroll for HDMI-funksjonen, kan det hende at den ikke fungerer hvis det kobles til andre enheter enn de som er laget av Sony.

Forberede betjening ved å koble sammen med en TV

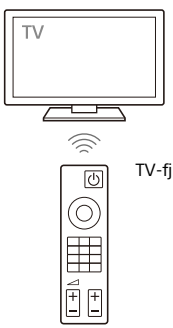
Aktiver Kontroll for HDMI-funksjonsinnstillingene på TV-en koblet til høyttaleranlegget med en HDMI-kabel.
Standardinnstillingen til Kontroll for HDMI-funksjonen på høyttaleranlegget er [On].

Tips

- Når du kobler en enhet som en Blu-ray Disc-spiller til en TV med en HDMI-kabel, aktiver Kontroll for HDMI-funksjonen.
- For å aktivere Kontroll for HDMI-funksjonen på en TV eller Blu-ray Disc-spiller, se bruksanvisningen.
- Hvis du aktiverer Kontroll for HDMI-funksjonen ("BRAVIA"-synkronisering) når du bruker en TV som er produsert av Sony, aktiveres også Kontroll for HDMI-funksjonen på høyttaleranlegget. Når innstillingen er utført vises [DONE] på frontpaneldisplayet.

Utføre strømoperasjon eller tilpasning av volumet med en TV-fjernkontroll

Når du slår på/av TV-en eller justerer volumet med TV-fjernkontrollen, er strømmen og volumet på høyttaleranlegget også justert.



Sammenkobling av strøm

Høyttaleranlegget slås av eller på automatisk når du slår av eller på TV-en.

Merknad

Hvis du slår av høyttaleranlegget før du slår av TV-en, slås høyttaleranlegget kanskje ikke på automatisk selv om du slår på TV-en neste gang. I så fall utfører du følgende operasjon.

- Velg høyttaleranlegget for lydutmatingsenheten i TV-menyen.
- Når du bruker en Sony TV, slå på høyttaleranlegget mens TV-en er slått på.

Volumjustering

Lyden til TV-en som du ser på mates automatisk ut fra høyttaleranlegget. Du kan justere høyttaleranleggets volum med TV-fjernkontrollen.

Andre sammenkoblingsfunksjoner

Menyoperasjon med TV-fjernkontroll

Du kan betjene menyen på høyttaleranlegget ved å velge navnet på høyttaleranlegget når du endrer inngang eller betjener Sync Menu på TV-en.

Merknad

Noen Sony TV-er støtter Sync Menu. Se bruksanvisningen til TV-en for å se om TV-en støtter Sync Menu.

Språk følger

Når du endrer språket for skjermvisningen til TV-en endres også skjermspråket på høyttaleranlegget.

Ettrykks avspillingsfunksjon

Når du spiller innhold på en Blu-ray Disc-spiller eller "PlayStation®4", osv. koblet til TV-en, slås høyttaleranlegget og TV-en på automatisk.

Tips

Du kan endre Kontroll for HDMI-innstillingene ved å velge [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] på startmenyen.

Betjene høyttaleranlegget ved sammenkobling med en TV som er kompatibel med "BRAVIA" Sync-funksjonen

"BRAVIA" Sync er en utvidet funksjon utviklet av Sony basert på Kontroll for HDMI-funksjonen. Ved å koble til "BRAVIA" Sync-kompatible enheter som en TV eller en Blu-ray Disc-spiller med en HDMI-kabel kan du kontrollere enhetene ved å koble dem sammen.

Bruke "BRAVIA" Sync

"BRAVIA" Sync er aktivert ved å aktivere Kontroll for HDMI-funksjonen på Sony-enheten. For operasjonen som aktiverer Kontroll for HDMI-funksjonen, se "Forberede betjening ved å koble sammen med en TV" (side 40).

Hva du kan gjøre med "BRAVIA" Sync

Kontroll for HDMI-funksjon

- Sammenkobling av strøm (side 40)
- Volumjustering (side 41)
- Menyoperasjon med TV-fjernkontroll (side 41)
- Språk følger (side 41)
- Ettrykks avspillingsfunksjon (side 41)

Lydmodus-/scenevalg-funksjon

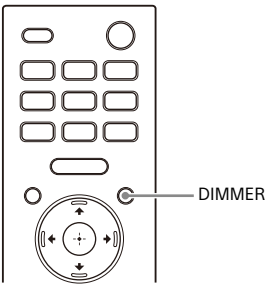
Lydmodusen til høyttaleranlegget byttes automatisk etter innstillingene til TV-ens scenevalg-funksjon eller lydmodus. For å bruke denne funksjonen må du sette lydmodusen til [Auto Sound] (side 36).

Hjemmekinokontroll-funksjon

Innstilling av høyttaleranlegget, innstilling av lydmodusinnstillingene, osv. kan gjøres uten å bytte TV-inngangen.

Endre lysstyrken på frontpaneldisplayet og indikatorene (DIMMER)

Du kan endre lysstyrken på frontpaneldisplayet og strømindikatoren til høyttaleren. Lysstyrken på strømindikatoren for den ekstra subwooferen endres også.



1 **Trykk flere ganger på DIMMER for å velge ønsket visningsmodus.**

Visningsmodusen vises på TV-skjermen.

Modus	Forklaring
[Dimmer: Bright]	Frontpaneldisplayet og indikatorene lyser sterkt.
[Dimmer: Dark]	Frontpaneldisplayet og indikatorene lyser mørkt.
[Dimmer: Off]	Frontpaneldisplayet og indikatorene slukkes.

Merknader

- Frontpaneldisplayet og indikatorene slukkes når [Dimmer: Off] er valgt. De slås på automatisk når du trykker på enhver knapp, slukkes så når du ikke betjener høyttaleranlegget i omtrent 10 sekunder. I noen tilfeller kan det derimot hende at frontpaneldisplayet og indikatorene ikke slukkes. I så fall er lysstyrken på frontpaneldisplayet og indikatorene den samme som [Dimmer: Dark].
- Visningsmodusen vises ikke på TV-skjermen når TV-inngangen er valgt. I dette tilfellet kan du sjekke visningsmodusen i frontpaneldisplayet.

Spare strøm i standbymodus

Sjekk at du har gjort følgende innstillinger:
– [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Standby Through] er stilt inn til [Off].
– [Setup] - [Advanced Settings] - [System Settings] - [Network/ Bluetooth Standby] er stilt inn til [Off].

Utføre Easy Setup

Du kan enkelt gjøre grunnleggende, innledende innstillinger og nettverksinnstillinger for høyttaleranlegget ved å utføre Easy Setup.

1 **Trykk på HOME.**
Startmenyen vises på TV-skjermen.

2 **Velg [Setup] - [Easy Setup] på startskjermen.**
[Easy Setup]-skjermen vises på TV-skjermen.

3 **Velg ønsket innstilling.**
- [Easy Initial Setup]: Utfører de grunnleggende, innledende innstillingene inkludert høyttalerinnstillingene og nettverksinnstillingene.
- [Easy Sound Setup]: Utfører grunnleggende høyttalerinnstillinger for optimalisering av surroundlyden for miljøet ditt.
- [Easy Network Setup]: Utfører de grunnleggende nettverksinnstillingene.

4 **Utfør innstillinger ved å følge anvisningene på skjermen.**

Utføre Advanced Settings

Bruke [Advanced Settings]-menyen

Du kan gjøre ulike justeringer til elementer som bilde og lyd på [Advanced Settings]-menyen.

1 **Trykk på HOME.**
Startmenyen vises på TV-skjermen.

2 **Velg [Setup] - [Advanced Settings] på startskjermen.**
[Advanced Settings]-skjermen vises på TV-skjermen.

3 **Velg innstillingselementet.**
For detaljer om innstillingselementene, se hjelpeveiledning.

Innstillingselement	Forklaring
[Speaker Settings]	Gjør høyttalerinnstillingene for installasjon og tilkoblinger.
[Audio Settings]	Gjør lydutmatingsinnstillingene.
[HDMI Settings]	Gjør HDMI-innstillingene.
[Bluetooth Settings]	Gjør detaljerte innstillinger for BLUETOOTH-funksjonen.
[System Settings]	Gjør høyttaleranlegg-relaterte innstillinger.
[Network Settings]	Gjør detaljerte innstillinger for Internett.
[Resetting]	Nullstiller anlegget til fabrikkstandardinnstillinger.
[Software Update]	Oppdaterer programvaren til høyttaleranlegget eller ekstra subwoofer.

Oppdatere programvaren

Ved å oppdatere programvaren til siste versjon kan du bruke de nyeste funksjonene.
Se følgende webside for informasjon om oppdateringsfunksjoner:

- For kunder i Amerika
  https://www.sony.com/am/support
- For kunder i Europa
  https://www.sony.eu/support
- For kunder i Asia-Stillehavsområdet, Oseania, Midtøsten og Afrika
  https://www.sony-asia.com/support

Merknader

- Det kan ta opptil 20 minutter å fullføre oppdateringen.
- Tilkobling til Internett er nødvendig for å oppdatere via Internett.
- Mens oppdateringen pågår, ikke slå på eller av høyttaleranlegget, koble fra strømledningen, koble fra/til en HDMI-kabel, eller betjen høyttaleranlegget eller TV-en. Vent til programvareoppdateringen er ferdig.
- Still inn [Setup] - [Advanced Settings] - [Network Settings] - [Auto Update Settings] - [Auto Update] til [On] når du vil utføre programvareoppdateringer automatisk. Programvareoppdatering kan utføres selv om du velger [Off] i [Auto Update] avhengig av detaljene til oppdateringene. For detaljer, se hjelpeveiledningen.

1 **Sørg for at høyttalerne er slått på og tilkoblet høyttaleranlegget. Når du bruker den ekstra subwooferen, sørg for at den er slått på og tilkoblet høyttaleranlegget.**

Strømindikatorene på høyttalerne og den ekstra subwooferen lyser grønt.

2 **Trykk på HOME.**

Startmenyen vises på TV-skjermen.

3 **Velg [Setup] - [Advanced Settings] på startskjermen.**

Hvis høyttaleranlegget oppdager oppdateringsinformasjon for høyttaleranlegget på nettverket, vises oppdateringsvarslet og [Software Update] på startmenyen. I så fall velger du [Software Update] og følger anvisningene på skjermen.

4 **Velg [Software Update].**

[Software Update]-skjermen vises på TV-skjermen.

5 **Velg elementet for oppdatering.**

Velg oppdateringselementet fra følgende elementer ved å trykke på ↑/↓ og ⊕, oppdater så programvaren ved å følge anvisningene på skjermen. Høyttaleranlegget starter automatisk på nytt når en programvareoppdatering starter. Under en programvareoppdatering vises [UPDATE] på frontpaneldisplayet. Når oppdateringen er ferdig starter høyttaleranlegget automatisk på nytt.

[Network Update]
Oppdaterer programvaren med det tilgjengelige nettverket. Sørg for at nettverket er tilkoblet Internett.

[USB Update]
Oppdaterer programvaren med et USB-minne. For detaljer om oppdatering, se instruksjonene som vises under nedlastning av oppdateringsfilen.

[Wireless Speakers Update]
Oppdaterer programvaren til høyttalerne eller den ekstra subwooferen når programvaren til høyttaleranlegget er siste versjon.

Merknad

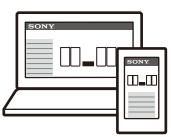
Hvis oppdatering av høyttalerne eller den ekstra subwooferen ikke fungerer, flytt dem nærmere kontrollboksen og oppdater.

Feilsøking

Hvis høyttaleranlegget ikke fungerer riktig, prøv disse tiltakene i følgende rekkefølge.

1 **Søk etter årsaken og løsningen på problemet ved å sjekke denne bruksanvisningen eller hjelpeveiledningen.**

Feilsøkingsmetoden er oppført i "Feilsøking".
For funksjonene som ikke er oppnevnt i bruksanvisningen, se hjelpeveiledningen.



- For kunder i Amerika

  https://rd1.sony.net/help/ht/a9/h_uc/

- For kunder i andre land/områder

  https://rd1.sony.net/help/ht/a9/h_zz/

2 **Søk etter årsaken og løsningen på problemet på Sony-kundestøttesiden.**

Sony-kundestøttesiden har nyeste støtteinformasjon og ofte stilte spørsmål.

- For kunder i Amerika

  https://www.sony.com/am/support

- For kunder i Europa

  https://www.sony.eu/support

- For kunder i Asia-Stillehavsområdet, Oseania, Midtøsten og Afrika

  https://www.sony-asia.com/support

3 **Tilbakestill høyttaleranlegget.**

Alle innstillingene på høyttaleranlegget tilbakestilles.

4 **Hvis noen av problemene vedvarer, kan du kontakte din nærmeste Sony-forhandler.**

Husk å ta med kontrollboksen og høyttalere, selv om det kun virker som om det er et problem med én av disse, når du ønsker en reparasjon.

Strøm

Høyttaleranlegget kan ikke slås på.

→ Sjekk at strømledningen er sikkert tilkoblet.
→ Koble strømledningen fra stikkontakten, vent noen minutter og koble den til igjen.

Høyttaleranlegget slås ikke på selv når TV-en er slått på.

→ Still inn [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Control for HDMI] til [On]. TV-en må støtte Kontroll for HDMI-funksjonen (side 40). Se bruksanvisningen til TV-en for mer informasjon.
→ Sjekk TV-ens høyttalerinnstilling. Høyttaleranleggets strøm synkroniserer med TV-ens høyttalerinnstilling. Se bruksanvisningen til TV-en for mer informasjon.
→ Avhengig av TV-en, hvis lyden ble matet ut fra høyttalerne på TV-en forrige gang, kan det hende at høyttaleranlegget ikke slås på samtidig som TV-en.

Høyttaleranlegget slås av selv når TV-en er slått av.

→ Sjekk innstillingen av [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Standby Linked to TV]. Når [Standby Linked to TV] er stilt inn til [On] eller [Auto], slås høyttaleranlegget automatisk av når du slår av TV-en.

Høyttaleranlegget slås ikke av selv når TV-en er slått av.

→ Sjekk innstillingen av [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Standby Linked to TV]. For å slå av høyttaleranlegget automatisk, uavhengig av inngangen når du slår av TV-en, still inn [Standby Linked to TV] til [On]. TV-en må støtte Kontroll for HDMI-funksjonen (side 40). Se bruksanvisningen til TV-en for mer informasjon.

Høyttaleranlegget kan ikke slås av.

→ Høyttaleranlegget kan være i demomodus. Tilbakestill høyttaleranlegget for å avbryte demomodus. Trykk og hold ⏻ (av/på) på kontrollboksen i mer enn 10 sekunder (side 56).

Bilde

Det er intet bilde eller bildet mates ikke riktig ut.

→ Velg riktig inngang (side 24).
→ Når det ikke er noe bilde mens TV-inngangen er valgt, bruk TV-fjernkontrollen til å velge TV-kanalen som du ønsker.
→ Når det ikke er noe bilde mens HDMI-inngangen er valgt, trykk på avspillingsknappen til den tilkoblede enheten.
→ Koble fra en HDMI-kabel og koble den til igjen. Sørg for at kabelen er satt godt inn.
→ Når det ikke er noe bilde fra den tilkoblede enheten eller bildet fra den tilkoblede enheten ikke er riktig matet ut, endre innstillingen for [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [HDMI Signal Format] - [HDMI IN]. For detaljer, se hjelpeveiledningen.
→ Høyttaleranlegget er koblet til en inngangsenhet som ikke er HDCP-ettergivende (High-bandwidth Digital Content Protection). Sjekk i så fall spesifikasjonene til den tilkoblede enheten.

Bildet på TV-skjermen er forvrengt.

→ Interferens fra den trådløse funksjonen mellom TV-en/andre trådløse enheter og kontrollboksen kan ha skjedd. Flytt kontrollboksen, endre retningen til kontrollboksen eller installer kontrollboksen langt unna TV-en/andre trådløse enheter.
→ Det er en interferens fra frekvensbåndet mellom trådløst LAN og den trådløse tilkoblingen til

høyttalerne. Bytt båndet til den trådløse LAN-tilkoblingen til TV-en eller enheten som spiller av et bilde til 2,4 GHz.

3D-innhold fra HDMI IN-kontakten vises ikke på TV-skjermen.

→ 3D-innhold vises kanskje ikke, avhengig av TV-en eller videoenheten. Sjekk det støttede HDMI-videoformatet. For detaljer, se hjelpeveiledningen.

Høydefinisjons videosignal (4K/60p 4:4:4, 4:2:2 og 4K/60p 4:2:0 10 biter, osv.) fra HDMI IN-kontakten vises ikke på TV-skjermen.

→ Høydefinisjons videosignaler som 4K vises kanskje ikke, avhengig av TV-en eller videoenheten. Sjekk videoegenskapen og innstillingene på TV-en og videoenheten.
→ Endre innstillingen av [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [HDMI Signal Format] - [HDMI IN] i henhold til videosignalet som støttes av en tilkoblet TV eller enhet. For detaljer, se hjelpeveiledningen.
→ Når du spiller av høydefinisjons videosignaler som 4K-videoinnhold som er beskyttet av kopibeskyttelse, koble høyttaleranlegget til HDMI-inngangskontakten som støtter HDCP2.2 eller HDCP2.3 på TV-en. Se bruksanvisningen til TV-en for mer informasjon.

Et bilde vises ikke på hele TV-skjermen.

→ Mediets sideforhold er fastsatt.

Bilde og lyd på enheten som er koblet til høyttaleranlegget mates ikke ut fra TV-en når høyttaleranlegget ikke er slått på.

→ Still inn [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Control for HDMI] til [On] på høyttaleranlegget, still så inn [Standby Through] til [Auto] eller [On].
→ Slå på høyttaleranlegget, bytt deretter inngangen for enheten som spiller.
→ Hvis tilkoblet andre enheter enn de som er produsert av Sony som støtter Kontroll for HDMI-funksjonen, still inn [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Standby Through] til [On].

HDR-innhold kan ikke vises i høydynamisk område.

→ Sjekk innstillingene til TV-en og den tilkoblede enheten. Se bruksanvisningen til TV-en og den tilkoblede enheten for mer informasjon.
→ Avhengig av [HDMI Signal Format]-innstillingen kan det hende at en AV-enhet ikke kan mate ut HDR-innhold i HDR-format. Endre innstillingen av [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [HDMI Signal Format] - [HDMI IN] i henhold til videoformatet som støttes av AV-enheten. For detaljer, se hjelpeveiledningen.

Lyd

Ingen lyd mates ut fra høyttaleranlegget.

→ Sjekk at strømledningene til kontrollboksen og høyttalere er sikkert tilkoblet.
→ Hvis strømindikatoren på høyttaleren er slått av, prøv følgende.
  – Sjekk at strømledningen til høyttaleren er sikkert tilkoblet.
  – Trykk på ⏻ (av/på) på bunnen av høyttaleren for å slå på høyttaleren.

→ Hvis høyttalerens strømindikator blinker sakte grønt eller lyser rødt, prøver du følgende.
  – Flytt høyttaleren til et sted nært kontrollboksen så høyttalerens statusindikator lyser grønt.
  – Koble til høyttaleren og kontrollboksen manuelt (side 22).
  – Sjekk statusen på den trådløse tilkoblingen [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [Check wireless connection].
→ Det kan ta omtrent 1 minutt inntil lyden mates ut dersom [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [RF Channel] byttes fra [Off] til [On].
→ Trykk på (volum) + på fjernkontrollen for å øke volumet eller kansellere demping (side 12).
→ Høyttalerne kan være koblet til en annen kompatibel kilde. Prøv manuell tilkobling (side 22).

Høyttaleranlegget kan ikke kobles til en TV med BLUETOOTH-funksjonen.

→ Når du kobler høyttaleranlegget og TV-en til med en HDMI-kabel kanselleres BLUETOOTH-tilkoblingen.

Ingen TV-lyd mates ut fra høyttaleranlegget.

→ Sjekk typen og tilkoblingen til en HDMI-kabel eller kabel for modusen TV-senterhøyttaler som er koblet til høyttaleranlegget og TV-en (side 16).
→ Koble fra kablene som er koblet til TV-en og høyttaleranlegget og koble dem deretter godt til igjen. Koble fra strømledningen til TV-en og høyttaleranlegget fra stikkontakten, og koble dem til igjen.
→ Når høyttaleranlegget og TV-en er koblet til med en HDMI-kabel, sjekk følgende.
  – HDMI-kontakten på den tilkoblede TV-en er merket med "eARC" eller "ARC".
  – Kontroll for HDMI-funksjonen til TV-en er slått på.
  – eARC- eller ARC-funksjonen til TV-en er aktivert.
  – På høyttaleranlegget, [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Control for HDMI] er stilt inn til [On].
→ Hvis TV-en ikke er kompatibel med eARC, still inn [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [eARC] til [Off].
→ Bytt inngangen på høyttaleranlegget til TV-inngangen.
→ Øk volumet på høyttaleranlegget eller fjern demping.
→ Hvis lyden til en Blu-ray Disc-spiller, parabolboks, spillkonsoll, osv. koblet til TV-en ikke mates ut, koble enheten til HDMI IN-kontakten til høyttaleranlegget og bytt inngangen på høyttaleranlegget til inngangen for den tilkoblede enheten ([HDMI]) (side 18).
→ Avhengig av rekkefølgen som du slår på TV-en og høyttaleranlegget, kan høyttaleranlegget være dempet og [MUTING] vises på høyttaleranleggets frontpaneldisplay. I så fall slår du først på TV-en og deretter høyttaleranlegget.
→ Trykk på TV/AUDIO SYSTEM på fjernkontrollen for å bytte til utgangen for den tilkoblede TV-lyden eller sett høyttalerinnstillingen til TV-en til Lydanlegg. Se bruksanvisningen til TV-en angående hvordan du setter opp TV-en.

Lyden hakker eller støy genereres.

→ Hvis en enhet som genererer elektromagnetisk stråling, som en trådløs LAN-enhet eller en

mikrobølgeovn er i nærheten, flytt høyttaleranlegget unna enheten.
→ Interferens kan oppstå fra en trådløs LAN-tilkobling til en ekstern enhet. Endre nettverkstilkoblingen til den eksterne enheten til kablet LAN.
→ Kontrollboksen og høyttalere er installert for langt unna hverandre. Før dem nærmere.
→ Hvis det er en hindring mellom kontrollboksen og høyttalerne, fjern denne eller flytt kontrollboksen og høyttalere unna hindringen.
→ Ikke installer kontrollboksen innerst på en hylle. Installer kontrollboks i eller på en hylle slik at frontpaneldisplayet ikke er skjult.
→ Flytt kontrollboksen, endre retningen til kontrollboksen eller installer kontrollboksen langt unna en TV.
→ Still inn [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [Wireless Playback Quality] til [Connection].
→ Still inn [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [RF Channel] til [Off], still så inn til [On].
→ Interferens kan oppstå fra trådløs båndbredde mellom nettverkstilkoblingen og høyttalertilkobling. Endre høyttaleranleggets trådløse LAN-tilkobling til kablet LAN, eller bytt båndet på den trådløse LAN-tilkoblingen til 2,4 GHz.

Bilde og lyd på enheten som er koblet til høyttaleranlegget mates ikke ut fra TV-en når høyttaleranlegget ikke er slått på.

→ Still inn [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Control for HDMI] til [On] på høyttaleranlegget, still så inn [Standby Through] til [Auto] eller [On].
→ Slå på høyttaleranlegget, bytt deretter inngangen for enheten som spiller.
→ Hvis tilkoblet andre enheter enn de som er produsert av Sony som støtter Kontroll for HDMI-funksjonen, still inn [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Standby Through] til [On].

Lyden mates ut fra både høyttaleranlegget og TV-en.

→ Demp lyden på høyttaleranlegget eller TV-en.
→ Når du kobler til høyttaleranlegget og TV-en med kabel for modusen TV-senterhøyttaler og stiller inn [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [TV Center Speaker Mode] til [On], mates midtre del av høyttaleranleggets lyd ut fra TV-en. For detaljer, se hjelpeveiledningen.

Lyden forstyrres mens et TV-program eller innhold vises fra en Blu-ray Disc, e.l.

→ Sjekk lydmodusinnstillingen (side 36). Hvis lydmodusen er satt til [Auto Sound] kan lyden avbrytes når lydmodusen endres automatisk i henhold til informasjonen til programmet som spilles av. Hvis du ikke vil endre lydmodusen automatisk, still inn lydmodusen til en annen innstilling enn [Auto Sound].

TV-lyden fra høyttaleranlegget ligger bak bildet.

→ Still inn justeringsverdien til forsinkelsen mellom bildet og lyden til 0 msek hvis den er satt til området mellom 25 msek og 300 msek. For detaljer, se hjelpeveiledningen.
→ Det kan oppstå en forsinkelse mellom lyden og bildet avhengig av lydkilden. Hvis TV-en har en funksjon som forsinker bildet bør du justere med denne. Se bruksanvisningen til TV-en for mer informasjon.

Ingen lyd eller bare en lyd av et svært lavt nivå fra enheten tilkoblet høyttaleranlegget høres.

- → Trykk på (volum) + på fjernkontrollen og sjekk volumnivået (side 12).
- → Trykk på eller (volum) + på fjernkontrollen for å avbryte dempingen (side 12).
- → Sørg for at inngangskilden er riktig valgt. Du bør prøve andre inngangskilder ved å trykke på inngangsvalgknappen på fjernkontrollen (TV/HDMI/BLUETOOTH).
- → Sørg for at kontaktene er satt godt inn.
- → Når du spiller av innhold kompatibelt med kopibeskyttelsesteknologi (HDCP), kan lyden kanskje ikke mates ut fra høyttaleranlegget.
- → Endre innstillingen av [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [HDMI Signal Format] - [HDMI IN]. For detaljer, se hjelpeveiledningen.

Surroundeffekten kan ikke oppnås.

- → Det kan hende at surroundlydbehandlingen ikke fungerer riktig, avhengig av inngangssignalet og lydmodusinnstillingen. Surroundeffekten kan være liten, avhengig av programmet eller platen.
- → For å spille av flerkanallyd, sjekk innstillingen for digital lydutgang på enheten som er koblet til høyttaleranlegget. Se bruksanvisningen til den tilkoblede enheten for mer informasjon.

Ingen lyd mates ut fra ekstra subwoofer.

- → Det kan forbedres ved å stille inn [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [Wireless Playback Quality] til [Connection].
- → Se bruksanvisningen til ekstra subwooferen.

Lyd mates ikke ut fra noen høyttalere.

- → Noen høyttalere mater kanskje ikke ut lyd avhengig av innholdet eller lydmodusen.

Sound Field Optimization

Sound Field Optimization mislyktes.

- → Høyttalere er kanskje ikke riktig plassert. Sjekk installasjonens plassering på etikettene på bunnen de fire høyttalerne og installer dem i riktig posisjon.
- → Installer høyttalerne i stående posisjon så etikettene på bunnen av høyttalerne vender ned.
  - – Hvis høyttalerne er installert sideveis kan ikke Sound Field Optimization utføres riktig.
  - – Hvis høyttaleren er installert skrått er mikrofonen for måling av høyttaleren også på skrått og lyden for måling av takhøyde sendes ut i en vinkel. Disse kan være årsaken for feil med Sound Field Optimization.
- → Utfør Sound Field Optimization igjen i et stille miljø.
- → Installer høyttalerne med en avstand på mer enn 50 cm. Hvis avstanden mellom begge høyttalere er for nær kan ikke Sound Field Optimization utføres riktig.
- → Før høyttalerne nærmere hverandre hvis høyttalerne er installert for langt fra hverandre.
- → Hvis det er en hindring mellom høyttalere eller mikrofonen for måling av høyttaleren er blokkert av en hindring, kan ikke Sound Field Optimization utføres riktig. Fjern denne hvis det er en hindring mellom høyttalerne eller foran høyttalere.

Tilkobling av mobil enhet

Paring kan ikke utføres.

- → Før høyttaleranlegget og BLUETOOTH-enheten nærmere hverandre.
- → Sørg for at høyttaleranlegget ikke mottar interferens fra en trådløs LAN-enhet, annen 2,4 GHz trådløs enhet eller en mikrobølgeovn. Hvis en enhet som genererer elektromagnetisk stråling er i nærheten, flytter du enheten unna høyttaleranlegget.

BLUETOOTH-tilkobling kan ikke opprettes.

- → Sørg for at [BT] vises på frontpaneldisplayet (side 27).
- → Sørg for at BLUETOOTH-enheten som skal kobles til er slått på og at BLUETOOTH-funksjonen er aktivert.
- → Før høyttaleranlegget og BLUETOOTH-enheten nærmere hverandre.
- → Par dette høyttaleranlegget og BLUETOOTH-enheten igjen. Det kan hende at du må avbryte paringen med høyttaleranlegget med BLUETOOTH-enheten først.
- → Paringsinformasjon kan slettes. Utfør paringen på nytt (side 27).

Lyden til den tilkoblede BLUETOOTH mobile enheten mates ikke ut fra høyttaleranlegget.

- → Sørg for at [BT] vises på frontpaneldisplayet (side 27).
- → Før høyttaleranlegget og BLUETOOTH-enheten nærmere hverandre.
- → Hvis en enhet som genererer elektromagnetisk stråling, som en trådløs LAN-enhet, andre BLUETOOTH-enheter eller en mikrobølgeovn er i nærheten, flytt enheten unna dette høyttaleranlegget.
- → Fjern en eventuell hindring mellom dette høyttaleranlegget og BLUETOOTH-enheten eller flytt dette høyttaleranlegget unna hindringen.
- → Flytt den tilkoblede BLUETOOTH-enheten.
- → Bytt den trådløse LAN-frekvensen på en nær trådløs LAN-ruter eller PC til 5 GHz-området.
- → Øk volumet på den tilkoblede BLUETOOTH-enheten.

Tilkobling av hodetelefoner med BLUETOOTH-funksjonen

Paring kan ikke utføres.

- → Før høyttaleranlegget og BLUETOOTH-hodetelefonene nærmere hverandre.
- → Sørg for at høyttaleranlegget ikke mottar interferens fra en trådløs LAN-enhet, annen 2,4 GHz trådløs enhet eller en mikrobølgeovn. Hvis en enhet som genererer elektromagnetisk stråling er i nærheten, flytter du enheten unna høyttaleranlegget.

BLUETOOTH-tilkobling kan ikke opprettes.

- → Sørg for at [BT TX] vises på frontpaneldisplayet (side 29).
- → Sørg for at BLUETOOTH-hodetelefonene som skal kobles til er slått på og at BLUETOOTH-funksjonen er aktivert.
- → Før høyttaleranlegget og BLUETOOTH-hodetelefonene nærmere hverandre.
- → Par dette høyttaleranlegget og BLUETOOTH-hodetelefonene igjen. Det kan hende at du må avbryte paringen for BLUETOOTH-hodetelefonene med dette høyttaleranlegget først. Se "Fjerne parede hodetelefoner fra enhetslisten" (side 30).
- → Paringsinformasjon kan slettes. Utfør paringen på nytt (side 29).

Ingen lyd mates ut fra de tilkoblede BLUETOOTH-hodetelefonene.

→ Sørg for at [BT TX] vises på frontpaneldisplayet (side 29).
→ Før høyttaleranlegget og BLUETOOTH-hodetelefonene nærmere hverandre.
→ Hvis en enhet som genererer elektromagnetisk stråling, som en trådløs LAN-enhet, andre BLUETOOTH-enheter eller en mikrobølgeovn er i nærheten, flytt enheten unna dette høyttaleranlegget.
→ Fjern en eventuell hindring mellom dette høyttaleranlegget og BLUETOOTH-hodetelefonene eller flytt dette høyttaleranlegget unna hindringen.
→ Flytt de tilkoblede BLUETOOTH-hodetelefonene.
→ Bytt den trådløse LAN-frekvensen på en nær trådløs LAN-ruter eller PC til 5 GHz-området.
→ Øk volumet på de tilkoblede BLUETOOTH-hodetelefonene.
→ Still inn [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Wireless Playback Quality] til [LDAC Stable Connection (Auto)] eller [SBC Stable Connection (Auto)].
→ Noe innhold mates kanskje ikke ut på grunn av innholdsbeskyttelse.

Fjernkontroll

Fjernkontrollen til dette høyttaleranlegget fungerer ikke.

→ Sikt fjernkontrollen mot fjernkontrollsensoren på kontrollboksen (side 10).
→ Fjern eventuelle hindringer i banen mellom fjernkontrollen og høyttaleranlegget.
→ Skift ut begge batteriene i fjernkontrollen hvis de er svake.
→ Sørg for at du trykker på riktig knapp på fjernkontrollen.

Annet

Kontroll for HDMI-funksjonen fungerer ikke riktig.

→ Sjekk tilkoblingen med høyttaleranlegget (side 16).
→ Aktiverer Kontroll for HDMI-funksjonen til TV-en. Se bruksanvisningen til TV-en for mer informasjon.
→ Vent litt og prøv så igjen. Hvis du kobler fra høyttaleranlegget tar det litt tid før du kan utføre operasjoner. Vent i 15 sekunder eller mer og prøv så igjen.
→ Sørg for at enhetene som er koblet til høyttaleranlegget støtter Kontroll for HDMI-funksjonen.
→ Aktiver Kontroll for HDMI-funksjonen på enhetene som er tilkoblet høyttaleranlegget. Se bruksanvisningen til enheten for mer informasjon.
→ Type og antall enheter som kan kontrolleres av Kontroll for HDMI-funksjonen er begrenset av HDMI CEC-standarden som følger:
  – Opptaksenheter (Blu-ray Disc-opptaker, DVD-opptaker, osv.): opptil 3 enheter
  – Avspillingsenheter (Blu-ray Disc-spiller, DVD-spiller, osv.): opptil 3 enheter (dette høyttaleranlegget bruker én av dem)
  – Tunerrelaterte enheter: opptil 4 enheter
  – Lydanlegg (receiver/hodetelefoner): opptil 1 enhet (brukt av dette høyttaleranlegget)

[PRTCT], [PUSH], høyttalernavn ([FL], [FR], [RL] eller [RR]) og [SUB], og [POWER] blinker alternativt på frontpaneldisplayet.

→ Trykk på ⏻ (av/på) på korresponderende høyttaler ([FL]: venstre fremre høyttaler, [FR]: høyre fremre høyttaler, [RL]: venstre bakre høyttaler, [RR]: høyre bakre høyttaler,

[SUB]: ekstra subwoofer) for å slå hver av. For høyttaleren, koble fra strømledningen og start så høyttaleranlegget på nytt. For den ekstra subwooferen, koble fra strømledningen og sørg for at ingenting blokkerer ventilasjonsåpningene på den ekstra subwooferen, og start så høyttaleranlegget på nytt. Hvis de er koblet til igjen riktig går visningen på frontpaneldisplayet tilbake til normal visning.

[HIGH], [TEMP] og [ERROR] vises vekselvis i 2 sekunder på frontpaneldisplayet, [STANDBY] vises på frontpaneldisplayet, deretter slås høyttaleranlegget av.

→ Høy temperatur er registrert i høyttaleranlegget. Trykk på ⏻ (av/på) for å starte høyttaleranlegget på nytt.

[BT TX] vises på frontpaneldisplayet.

→ Still inn [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] til [Receiver]. [BT TX] vises på frontpaneldisplayet hvis [Bluetooth Mode] er innstilt til [Transmitter].

Trådløse funksjoner (trådløst LAN, BLUETOOTH-funksjonen, høyttalere eller ekstra subwoofer) er ustabile.

→ Ikke plasser andre metallgjenstander enn en TV rundt høyttaleranlegget.

Høyttaleranlegget starter på nytt.

→ Ved tilkobling til en TV med en annen oppløsning enn høyttaleranlegget kan det hende at høyttaleranlegget må starte på nytt for å tilbakestille bildeutgangsinnstillingen.

Tilbakestille høyttaleranlegget

Hvis høyttaleranlegget fremdeles ikke fungerer riktig, tilbakestiller du høyttaleranlegget som følger.

1 **Trykk på HOME.**
Startmenyen vises på TV-skjermen.

2 **Velg [Setup] - [Advanced Settings] på startskjermen.**

3 **Velg [Resetting].**

4 **Velg menyelementet som du vil tilbakestille.**

5 **Velg [Start].**

Avbryte tilbakestilling

Velg [Cancel] i trinn 5.

Hvis du ikke kan utføre tilbakestilling med startmenyen

1 **Trykk og hold ⏻ (av/på) på kontrollboksen i mer enn 10 sekunder.**
Innstillingene tilbakestilles til deres innledende verdier.

Merknad

Ved tilbakestilling kan linken mellom høyttalerne og den ekstra subwooferen gå tapt. I dette tilfellet, koble til høyttalerne (side 22) og den ekstra subwooferen ved å henvise til bruksanvisningene.

Tilbakestille høyttalerne

1 **Trykk og hold ⏻ (av/på) på bunnen av høyttaleren i mer enn 10 sekunder.**

Strømindikatoren på høyttaleren blinker sakte rødt og tilbakestilling starter.
Strømindikatoren på høyttaleren blinker grønt og oransje vekselvis etter fullført tilbakestilling.
Når tilbakestilling er fullført, koble fra strømledningen, koble så til strømledningen når strømindikatoren slukkes.

Spesifikasjoner

Høyttalere (SA-FLA9/SA-FRA9/SA-RLA9/SA-RRA9)

Følgende beskrivelser er spesifikasjonene per høyttaler.

Forsterkerdel

STRØMUTMATING (rangert)
- Topphøyttaler: 35 W (ved 6 ohms, 1 kHz, 1 % THD)
- Diskanthøyttaler: 25 W (ved 6 ohms, 10 kHz, 1 % THD)
- Basshøyttaler: 35 W (ved 6 ohms, 100 Hz, 1 % THD)

STRØMUTMATING (referanse)
- Topphøyttaler: 42 W (ved 6 ohms, 1 kHz)
- Diskanthøyttaler: 42 W (ved 6 ohms, 10 kHz)
- Basshøyttaler: 42 W (ved 6 ohms, 100 Hz)

Fronthøyttalerdel

Høyttaleranlegg
- 2-veis høyttaleranlegg av bassrefleksstype

Basshøyttaler
- 70 mm × 82 mm kjegletype

Diskanthøyttaler
- 19 mm myk kuppeltype

Topphøyttalerdel

Høyttaleranlegg
- Høyttaleranlegget med fullt område og akustisk suspensjon

Høyttaler
- 46 mm × 54 mm kjegletype

Generelt

Strømkrav
- 220 V - 240 V AC, 50 Hz/60 Hz

Strømforbruk
- På: 22 W
- Standby-modus: 1 W eller mindre
- Slått av: 0,5 W eller mindre

Mål* (ca.) (b/h/d)
- 160 mm × 313 mm × 147 mm
- * Ikke medregnet fremspring

Vekt (ca.)
- 2,7 kg

Kontrollboks (TMR-A9WT)

Innganger
- HDMI IN*

Utganger
- HDMI OUT (TV ARC/eARC)*
- S-CENTER OUT

* HDMI IN- og HDMI OUT (TV ARC/eARC)-kontakter støtter HDCP2.2- og HDCP2.3-protokoller. HDCP2.2 og HDCP2.3 er en nylig forbedret kopibeskyttelsesteknologi som brukes til å beskytte innhold som 4K-filmer.

HDMI-del

Kontakt
- Type A (19 pinner)

USB-del (kun for bruk ved oppdatering)

(USB) port: Type A (For tilkobling av USB-minne)

LAN-del

LAN(100)-terminal
- 100BASE-TX terminal

Trådløs LAN-del

Kommunikasjonssystem
- IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

Frekvensbånd
- 2,4 GHz, 5 GHz

BLUETOOTH-del

Kommunikasjonssystem
- BLUETOOTH spesifikasjon versjon 5.0

Utgang
- BLUETOOTH spesifikasjon strømklasse 1

Maksimalt kommunikasjonsområde
- Synsvidde ca. 30 m[1)]

Maksimalt antall enheter som kan registreres
- 9 enheter

Frekvensbånd
2,4 GHz bånd (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)
Moduleringsmetode
FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)
Kompatible BLUETOOTH profiler[2)]
A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)
Støttede kodeks[3)]
SBC[4)], AAC[5)], LDAC
Overføringsområde (A2DP)
20 Hz - 40 000 Hz (LDAC samplingsfrekvens 96 kHz med 990 kbps overføring)
20 Hz - 20 000 Hz (Samplingsfrekvens 44,1 kHz)

1) Det faktiske området vil variere avhengig av faktorer som hindringer mellom henter, magnetiske felt rundt en mikrobølgeovn, statisk elektrisitet, bruk trådløs telefon, mottaksfølsomhet, operativsystemet, programvareapplikasjoner, osv.
2) BLUETOOTH-standardprofiler indikerer formålet med BLUETOOTH-kommunikasjon mellom enheter.
3) Kodek: Lydsignalkomprimering og konverteringsformat
4) Forkortelse for Subband Codec
5) Forkortelse for Advanced Audio Coding

Generelt

Strømkrav
DC 12 V (med den inkluderte strømadapteren koblet til AC 100 V - 240 V, 50 Hz/60 Hz strømforsyning)
Strømforbruk
På: 15 W
[Network/Bluetooth Standby] - [On]: Mindre enn 2,4 W
[Network/Bluetooth Standby] - [Off]: Mindre enn 0,5 W*

* Når [Standby Through] er stilt inn til [Off], eller [Standby Through] er stilt inn til [Auto] mens den tilkoblede TV-en er slått av.

Mål* (ca.) (b/h/d)
150 mm × 52 mm × 150 mm

* Ikke medregnet fremspring

Vekt (ca.)
730 g

Strømadapter

Produsentens navn eller varemerke
Sony Corporation
Kommersielt registreringsnummer
5010401067252
Adresse
1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan
Modellidentifikator
AC-M1215WW
Inngangsspenning
100-240 V
Inngående vekselstrømfrekvens
50 Hz/60 Hz
Utgående spenning - utgående strøm - utgående
12 V dc - 1,5 A - 18 W
Gjennomsnittlig aktiv effektivitet
85 %
Effektivitet ved lav belastning (10 %)
82,1 %
Strømforbruk uten belastning
0,03 W

Enheter du kan strømme lyd fra

- iPhone, iPad, eller iPod touch med iOS 11.4 eller senere
- Apple TV 4K eller Apple TV HD med tvOS11.4 eller senere
- HomePod med iOS 11.4 eller senere
- Mac med enten iTunes 12.8 eller senere eller macOS Catalina
- PC med iTunes 12.8 eller senere

Trådløs sender/mottaker-del

Kommunikasjonssystem
Trådløs lydspesifikasjon versjon 4.0
Frekvensbånd
5 GHz
Moduleringsmetode
OFDM

Inkludert tilbehør

- Fjernkontroll (1)
- R03-batteri (størrelse AAA) (2)
- HDMI-kabel (4K, 8K overføring støttet) (1)
- Kabel for modusen TV-senterhøyttaler (1)

• Strømadapter (1), strømledning (1)
• Strømledning for høyttaleren (4)
• Startveiledning
• Bruksanvisning (dette dokumentet)

Design og spesifikasjoner kan endres uten forvarsel.

Radiofrekvensbånd og maksimal utgangseffekt

	Frekvensbånd	Maksimal utgangseffekt
BLUETOOTH	2400 - 2483,5 MHz	< 9,9 dBm
Trådløst LAN	2400 - 2483,5 MHz	< 19,9 dBm
	5150 - 5250 MHz	< 19,8 dBm
	5250 - 5350 MHz	< 19,8 dBm
	5470 - 5725 MHz	< 19,8 dBm
	5725 - 5850 MHz	< 13,96 dBm
Trådløs høyttaler	5150 - 5250 MHz	< 18 dBm
	5250 - 5350 MHz	< 18 dBm
	5470 - 5600 MHz	< 18 dBm
	5650 - 5725 MHz	< 18 dBm
	5725 - 5850 MHz	< 13,98dBm

Støttet inngangLydformater

Støttede lydformater er forskjellig avhengig av høyttaleranleggets inngangsinnstilling. "○" indikerer støttet lydformat "–" indikerer ustøttet lydformat i tabellen under.

Format	HDMI inngang	TV-inngang (eARC)	TV-inngang (ARC)
LPCM 2ch	○	○	○
LPCM 5.1ch	○	○	–
LPCM 7.1ch	○	○	–
Dolby Digital	○	○	○
Dolby TrueHD	○	○	–
Dolby Digital Plus	○	○	○
Dolby Atmos	○	○	–
Dolby Atmos - Dolby TrueHD	○	○	–
Dolby Atmos - Dolby Digital Plus	○	○	○
DTS	○	○	○
DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1	○	○	○
DTS 96/24	○	○	○
DTS-HD High Resolution Audio	○	○	–
DTS-HD Master Audio	○	○	–
DTS:X	○	○	–

Merknad

HDMI IN-kontakten støtter ikke lydformater som inneholder kopibeskyttelser, som Super Audio CD eller DVD-Audio.

Om BLUETOOTH-kommunikasjon

- BLUETOOTH-enheter bør brukes innen omtrent 10 meter (uhindret avstand) fra hverandre. Det effektive kommunikasjonsområdet kan bli kortere under følgende forhold.
  - Når en person, metallgjenstand, vegg eller annen hindring er mellom enhetene med en BLUETOOTH-tilkobling
  - Steder hvor trådløst LAN er installert
  - Rundt mikrobølgeovner som er i bruk
  - Steder hvor andre elektromagnetiske bølger oppstår
- BLUETOOTH-enheter og trådløst LAN (IEEE 802.11 b/g/n) bruker samme frekvensbånd (2,4 GHz). Elektromagnetisk forstyrrelse kan oppstå når du bruker BLUETOOTH-enheten nær en enhet med trådløs LAN-mulighet. Dette kan føre til lavere dataoverføringshastigheter, støy eller feil ved tilkobling. Prøv følgende dersom dette skjer:
  - Bruk dette høyttaleranlegget minst 10 meter unna den trådløse LAN-enheten.
  - Slå av strømmen på den trådløse LAN-enheten når du bruker BLUETOOTH-enheten innen 10 meter.
  - Installer dette høyttaleranlegget og BLUETOOTH-enheten så nært hverandre som mulig.
- Radiobølgene sendt av dette høyttaleranlegget kan forstyrre med operasjon av noen medisinske enheter. Da denne forstyrrelsen kan føre til feilfunksjon må du alltid slå av strømmen på høyttaleranlegget og BLUETOOTH-enheten på følgende steder:
  - På sykehus, tog, fly, bensinstasjoner og steder hvor lettantennelige gasser kan finnes
  - Nær automatiske dører eller brannalarmer
- Dette høyttaleranlegget støtter sikkerhetsfunksjoner som overholder BLUETOOTH-spesifikasjonen for å sikre en sikker tilkobling under kommunikasjon med BLUETOOTH-teknologi. Denne sikkerheten kan derimot være utilstrekkelig avhengig av innstillingsinnholdet og andre faktorer, så vær forsiktig når kommunikasjon utføres med BLUETOOTH-teknologi.
- Sony kan ikke på noen måte holdes ansvarlige for skader eller annet tap som skyldes lekkasje av informasjon under kommunikasjon med BLUETOOTH-teknologi.
- BLUETOOTH-kommunikasjon er ikke nødvendigvis garantert med alle BLUETOOTH-enheter som har en samme profilen som dette høyttaleranlegget.
- BLUETOOTH-enheter tilkoblet med dette høyttaleranlegget må overholde BLUETOOTH-spesifikasjonen foreskrevet av Bluetooth SIG, Inc. og overholdelsen må være sertifisert. Selv om en enhet overholder BLUETOOTH-spesifikasjonen kan det derimot være tilfeller hvor egenskapene eller spesifikasjonene til BLUETOOTH-enheten gjør det umulig å koble til, eller fører til andre kontrollmetoder, visning eller drift.
- Støy kan oppstå eller lyden kan kuttes avhengig av BLUETOOTH-enheten som er koblet til med dette høyttaleranlegget, kommunikasjonsmiljøet eller omgivelsene.

Hvis du har spørsmål eller problemer med høyttaleranlegget tar du kontakt med nærmeste Sony-forhandler.

Forholdsregler

Om sikkerhet

- Dersom en fast gjenstand eller væske faller inn i høyttaleranlegget kobler du fra høyttaleranlegget og lar kvalifisert personale sjekke det før det brukes igjen.
- Ikke klatre på høyttaleranlegget da du kan falle ned og skade deg selv eller skade høyttaleranlegget.

Om strømkilder

- Før du betjener høyttaleranlegget, sjekk at driftsspenningen er identisk med din lokale strømforsyning. Driftsspenningen er merket på navneplaten under kontrollboksen.
- Hvis du ikke skal bruke høyttaleranlegget på lengre tid, kobler du det fra stikkontakten. For å koble fra strømledningen, grip selve støpslet og dra aldri i ledningen.
- En pinne på støpslet er bredere enn de andre av sikkerhetshensyn og vil kun passe inn i stikkontakten på én måte. Hvis du ikke kan sette støpslet helt inn i uttaket kontakter du forhandleren.
- Strømledningen må kun skiftes av et kvalifisert servicesenter.

Om varmeoppbygging

Selv om høyttaleranlegget varmes opp under drift er ikke dette en feil. Hvis du kontinuerlig bruker høyttaleranlegget ved et høyt volum stiger temperaturen bak og på bunnen av høyttaleranlegget betydelig. Ikke ta på høyttaleranlegget for å unngå brannskader.

Om plassering

- Ikke plasser høyttaleranlegget nær varmekilder eller på et sted som er utsatt for direkte sollys, ekstreme mengder støv eller mekanisk støt.
- Ikke plasser noe på siden av kontrollboksen som kan blokkere ventilasjonsåpningene og føre til feil.
- Ikke plasser andre metallgjenstander enn en TV rundt høyttaleranlegget. Trådløse funksjoner kan være ustabile.
- Hvis høyttaleranlegget brukes i kombinasjon med en TV, videospiller eller båndspiller kan det oppstå støy og bildekvaliteten kan reduseres. I så fall plasserer du høyttaleranlegget unna TV-en, videospilleren eller båndspilleren.
- Vær forsiktig når du plasserer høyttaleranlegget på en overflate som har blitt spesialbehandlet (med voks, olje, poleringsmiddel, osv.) da overflaten kan få flekker eller misfarges.
- Vær forsiktig med hjørnene på høyttaleranlegget så det ikke oppstår personskade.
- Hold 3 cm eller mer plass under høyttaleranlegget du henger det på en vegg.
- Høyttalerne på dette høyttaleranlegget er ikke av magnetisk skjermet type. Ikke plasser magnetiske kort på høyttaleranlegget eller nær det.

Om drift

Slå av og koble fra høyttaleranlegget før du kobler til noe annet utstyr.

Hvis du oppdager fargeujevnheter på en TV-skjerm i nærheten

Fargeujevnheter kan oppstå på visse typer TV-er.

Hvis fargeujevnheter oppstår ...

Slå av TV-en og slå den deretter på igjen etter 15 til 30 minutter.

Hvis fargeujevnheter oppstår igjen ...

Plasser høyttaleranlegget lengre unna TV-en.

Om rengjøring

Rengjør høyttaleranlegget med en myk, tørr klut. Ikke bruke noe slags skuremiddel, skurepulver eller løsemiddel som alkohol eller benzen.

Hvis du har et spørsmål eller et problem med høyttaleranlegget tar du kontakt med nærmeste Sony-forhandler.

Ansvarsfraskrivelse angående tjenester levert av tredjeparter

Nettverkstjenester, innhold og (operativsystem og) programvaren til dette produktet kan være underlagt individuelle vilkår og betingelser og kan endres, opphøres eller avsluttes til enhver tid og kan kreve avgifter, registrering og kredittkortinformasjon.

Om oppdatering

Dette høyttaleranlegget lar deg oppdatere programvaren automatisk når tilkoblet Internett via et trådløst eller kablet nettverk.
Du kan legge til nye funksjoner og bruke høyttaleranlegget mer praktisk og tryggere ved å oppdatere høyttaleranlegget.
Hvis du ikke vil oppdatere automatisk kan du deaktivere funksjonen ved å bruke Sony | Music Center installert på smarttelefonen eller nettbrettet. Høyttaleranlegget kan derimot oppdatere programvaren automatisk for årsaker som sikkerhet, selv om denne funksjonen er deaktivert. Du kan også oppdatere programvaren via innstillingsmenyen når denne funksjonen er deaktivert. For detaljer, se hjelpeveiledningen.
Du kan ikke bruke høyttaleranlegget mens programvaren oppdateres.

Kopibeskyttelser og varemerker

Dette høyttaleranlegget bruker Dolby* Digital og DTS** Digital Surround System.

* Produsert på lisens fra Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos og dobbel-Dsymbolet er varemerker som tilhører Dolby Laboratories.

**For DTS-patenter, se http://patents.dts.com. Produsert under lisens fra DTS, Inc. DTS, DTS:X og DTS:X-logoen er registrerte varemerker eller varemerker for DTS, Inc. i USA og andre land. © 2020 DTS, Inc. MED ENERETT.

BLUETOOTH®-ordmerket og logoer er registrerte varemerker som eies av Bluetooth SIG, Inc. og enhver bruk av slike merker av Sony Corporation er under lisens. Andre varemerker og handelsnavn eies av deres respektive eiere.

Uttrykkene HDMI og HDMI High-Definition Multimedia Interface, og HDMI-logoen, er varemerker eller registrerte varemerker som tilhører HDMI Licensing Administrator, Inc. i USA og andre land.

Google, Google Play, Google Home og Chromecast built-in er varemerker for Google LLC. Google Assistant er ikke tilgjengelig på enkelte språk og i enkelt land.

Apple, AirPlay, iPad, iPhone og iPod touch er varemerker for Apple Inc., registrert i USA og andre land.

Bruk av Works with Apple-merket betyr at et tilbehør er designet for å fungere spesifikt med teknologien som er identifisert på merket og er sertifisert av utvikleren til å møte Apples ytelsesstandarder.

"BRAVIA"-logoen er et varemerke for Sony Corporation.

WALKMAN® og WALKMAN®-logoen er registrerte varemerker for Sony Corporation.

"PlayStation" er et registrert varemerke eller varemerke for Sony Interactive Entertainment Inc.

MPEG Layer-3-lydkodingsteknologi og patenter lisensiert fra Fraunhofer IIS og Thomson.

Windows Media er enten et registrert varemerke eller varemerke for Microsoft Corporation i USA og/eller andre land. Dette produktet er beskyttet av visse rettigheter om intelligent eiendom av Microsoft Corporation. Bruk eller distribusjon av slik teknologi utenfor dette produktet er forbudt uten en lisens fra Microsoft eller et autorisert -datterselskap.

Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® og Wi-Fi Alliance® er registrerte varemerker for Wi-Fi Alliance.

Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™ og WPA2™ er varemerker for Wi-Fi Alliance.

LDAC™ og LDAC er varemerker for Sony Corporation.
LDAC er en lydkodingsteknologi utviklet av Sony som muliggjør overføring av høyoppløselig (Hi-Res) lydinnhold, selv over en Bluetooth-tilkobling. Til forskjell fra andre Bluetooth-kompatible kodingsteknologier som SBC, brukes det uten noe nedkonvertering av det høyoppløselige lydinnholdet*, og muliggjør omtrent tre ganger mer data** enn andre teknologier for overføring over et Bluetooth trådløst nettverk med makeløs lydkvalitet, ved hjelp av effektiv koding og optimert formatering av data som pakker (packetization).

* ekskluderer innhold i DSD-format

**sammenlignet med SBC (Subband Coding) når bithastigheten på 990 kbps (96/48 kHz) eller 909 kbps (88,2/44,1 kHz) er valgt

Dette produktet inneholder programvare som er underlagt GNU General Public License ("GPL") eller GNU Lesser General Public License ("LGPL"). Disse fastsetter at kunder har rett til å innhente, endre og omdistribuere kildekoden til oppgitt programvare i henhold til vilkårene i GPL eller LGPL.

For detaljer om GPL, LGPL og andre programvarelisenser, se [Software License Information] under [Setup] - [Advanced Settings] - [System Settings] på produktet.

Programvaren i dette produktet inneholder kopibeskyttet programvare som er lisensiert under GPLv2 og andre lisenser som kan kreve tilgang til kildekode. Du kan finne en kopi av den relevante kildekoden som påkrevd under GPLv2 (og andre lisenser) på http://www.sony.net/Products/Linux/.

Du kan få kildekoden som kreves av GPLv2 fra oss på et fysisk medium i en periode på tre år etter vår siste forsendelse av dette produktet ved å søke via skjemaet på http://www.sony.net/Products/Linux/. Dette tilbudet er gyldig for alle som mottar denne informasjonen.

Legg merke til at Sony ikke kan svare på noen spørsmål angående innholdet i denne kildekoden.

"TRILUMINOS" og "TRILUMINOS"-logoen er et registrert varemerke for Sony Corporation.

Spotify-programvaren er underlagt tredjepartslisenser som finnes her: https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

Spotify og Spotify-logoer er varemerker for Spotify Group.*

* Avhengig av landet og regionen kan det hende at denne funksjonen ikke er tilgjengelig.

Alle andre varemerker er varemerker for deres respektive eiere.

Innholdsfortegnelse

Knapper

AUDIO 38
BLUETOOTH 27
DIMMER 43
IMMERSIVE AE 35
NIGHT 37
VOICE 37

A

ARC 10
Audio Return Channel 10

B

BLUETOOTH
  -funksjon 27
  Paring 27
"BRAVIA" Sync 41

D

DTS-dialogkontroll 39

E

eARC 10
Enhanced Audio Return Channel 10
Enkelt oppsett 44

F

Fjernkontroll 12

I

Immersive Audio Enhancement 35
Innledende innstillinger 44
Innstillinger
  Innstillingselement 45
  Tilbakestille 56
Installasjon 15

K

Kablet tilkobling
  AV-enheter 18
  TV 16
Kontroll for HDMI 40

L

Lydformat 62
Lydmodus 36

M

Multipleks kringkastingslyd 38

N

Nattmodus 37

P

Programvareoppdatering 46
PRTCT 55

T

Talemodus 37
Tilbakestille 56
Tilkobling (se "Kablet forbindelse" eller "Trådløs tilkobling" i "Innholdsfortegnelse")
Trådløs tilkobling
  BLUETOOTH-enheter 27
  Hodetelefoner 29
  TV 25

V

Veggmontering 15
Volum 34