

SONY®

Hjemmekinoanlegg

Bruksanvisning

ADVARSEL

Hvis ventilasjonsåpningen på apparatet tildekkes med aviser, duker, gardiner eller lignende, kan det medføre brannfare.

Ikke plasser apparatet nær noe med åpen flamme (for eksempel brennende stearinlys).

For å redusere risikoen for brann eller elektrisk sjokk er det viktig at du beskytter apparatet mot væskesøl og -sprut, og at du ikke plasserer beholdere med væske (f.eks. vaser) på apparatet. Ikke plasser apparatet på et trangt sted, for eksempel i en bokhylle eller et innebygd kabinett.

Batterier og apparater som inneholder batterier, skal ikke utsettes for sterk varme (f.eks. fra direkte sollys eller åpen ild).

For å unngå skader er det viktig at apparatet plasseres trygt i kabinettet eller festes til veggen/gulvet i samsvar med monteringsanvisningene.

Bare beregnet på innendørs bruk.

Om strømkilder

- Selv om enheten er slått av, forblir den likevel koblet til strømmettet så lenge støpselet står i stikkontakten.
- Ettersom støpslet brukes til å koble enheten fra strømmen, bør du koble den til en lett tilgjengelig stikkontakt. Hvis du legger merke til noe unormalt i enheten, må du straks trekke ut støpslet fra stikkontakten.

Anbefalte ledninger

Datamaskiner og/eller eksterne enheter må kobles til med riktig isolerte og jordede kabler og kontakter.

Produkter med CE-merking

CE-merkingen gjelder bare i land der denne merkingen er påbudt ved lov (først og fremst i EØS-land).

For kunder i Europa



Avhending av brukte batterier og elektrisk og elektronisk utstyr (gjelder i EU og andre europeiske land med kildesorteringssystemer)

Dette symbolet på produktet, batteriet eller innpakningen viser at produktet og batteriet ikke skal håndteres som husholdningsavfall. På noen batterier kan dette symbolet brukes sammen med et kjemisk symbol. Hvis batteriet inneholder mer enn 0,0005 % kvikksølv eller 0,004 % bly, er det også merket med de kjemiske symbolene for kvikksølv (Hg) eller bly (Pb). Hvis du passer på å kvitte deg med slike produkter og batterier på en riktig måte, bidrar du til å forhindre potensielle negative miljø- og helsekonsekvenser som skyldes feilaktig avfallshåndtering. Resirkulering av materialene bidrar til å bevare naturressursene.

I tilfeller der produkter av sikkerhets-, ytelses- eller dataintegritetsårsaker krever en permanent tilkobling til et innebygd batteri, må dette batteriet bare skiftes av kvalifisert teknisk personell. Lever disse produktene etter endt levetid på et egnet innsamlingssted for resirkulering av batterier og elektrisk og elektronisk utstyr for å sikre at det håndteres riktig. For alle andre batterier kan du se avsnittet om hvordan du trygt tar ut batteriet fra produktet. Lever batteriet på et egnet innsamlingssted for resirkulering av brukte batterier. Kommunen, det lokale renovasjonsselskapet eller forretningen hvor du kjøpte produktet eller batteriet, kan gi mer informasjon om forskriftsmessig avhending.

**Merknad til kunder:
Informasjonen nedenfor gjelder bare utstyr som er solgt i land der EU-direktivene har gyldighet.**

Dette produktet er produsert av eller på vegne av Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Forespørsler som er knyttet til om produktet er i samsvar med EU-lovgivningen, skal rettes til den autoriserte representanten, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgia. For spørsmål som gjelder service og garanti, henvises det til adressene som er angitt i de spesielle service- og garantidokumentene.

Sony Corp. erklærer herved at dette utstyret samsvarer med de spesifikke kravene og andre relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EF.

Du finner mer informasjon på følgende URL-adresse:
<http://www.compliance.sony.de/>



Dette hjemmekinoanlegget er beregnet på lydavspilling fra tilkoblede enheter, direkteavspilling av musikk fra en NFC-kompatibel smarttelefon eller en BLUETOOTH-enhet.

Dette utstyret har blitt testet og er i samsvar med grensene som er angitt i forskriftene om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC), når det brukes en tilkoblingskabel på under 3 meter.

Opphavsrett og varemerker

- Dette systemet inneholder Dolby* Digital.
* Produsert under lisens fra Dolby Laboratories.
Dolby og dobbel-D-symbolet er varemerker tilhørende Dolby Laboratories.
- BLUETOOTH®-merket og -logoene er registrerte varemerker som eies av Bluetooth SIG, Inc., og enhver bruk av slike merker hos Sony Corporation er under lisens. Andre varemerker og -navn tilhører de respektive eierne.
- Dette systemet bruker HDMI®™-teknologi (multimediegrensesnitt med høy oppløsning). Begrepene HDMI® og HDMI® High-Definition Multimedia Interface samt HDMI®-logoen er varemerker eller registrerte varemerker for HDMI® Licensing LLC i USA og andre land.
- N-merket er et varemerke eller registrert varemerke tilhørende NFC Forum, Inc. i USA og andre land.
- Android™ er et varemerke som tilhører Google Inc.
- Google Play™ er et varemerke som tilhører Google Inc.

- MPEG Layer-3-lydkodingsteknologi og -patenter er benyttet med lisens fra Fraunhofer IIS og Thomson.
- Windows Media er enten et registrert varemerke eller et varemerke for Microsoft Corporation i USA og/eller andre land.
- Dette produktet er beskyttet av visse opphavsrettigheter tilhørende Microsoft Corporation. Bruk eller distribusjon av slik teknologi utenfor dette produktet er forbudt uten en lisens fra Microsoft eller et av Microsofts godkjente datterselskaper.
- BRAVIA er et varemerke som tilhører Sony Corporation.
- ClearAudio+ er et varemerke som tilhører Sony Corporation.
- PlayStation er et registrert varemerke som tilhører Sony Computer Entertainment Inc.
- Apple, Apple-logoen, iPhone, iPod®, iPod® touch og Retina er varemerker som tilhører Apple Inc., registrert i USA og andre land. App Store er et tjenestemerke tilhørende Apple Inc.

Made for iPod® og Made for iPhone betyr at et elektronisk tilbehør har blitt laget spesielt for iPod® eller iPhone, og at utvikleren sertifiserer at det oppfyller Apples ytelsesstandarder. Apple er ikke ansvarlig for betjening av denne enheten eller samsvaret med sikkerhetsstandarder og regulerende standarder. Merk at bruken av dette tilbehøret med iPod® eller iPhone kan påvirke trådløstheten.

Kompatible iPod®/ iPhone-modeller

De kompatible iPod®/iPhone-modellene er som følger. Oppdater iPod®/iPhone-enheten din med den nyeste programvaren før du bruker den med systemet.

BLUETOOTH-teknologi fungerer med:

- iPhone 6s Plus/iPhone 6s/ iPhone 6 Plus/iPhone 6/iPhone 5s/ iPhone 5c/iPhone 5
- iPod® touch (6. generasjon)/ iPod® touch (5. generasjon)

- **DETTE PRODUKTET ER LISENSIERT I HENHOLD TIL MPEG-4 VISUAL-PATENTPORTEFØLJELISENSEN TIL PRIVAT OG IKKE-KOMMERSIELL BRUK FOR EN FORBRUKER TIL**

(i) DEKODING AV VIDEO, I SAMSVAR MED MPEG-4 VISUAL-STANDARDEN (MPEG-4 VIDEO),

OG/ELLER

(ii) DEKODING AV MPEG-4 VIDEO SOM ER BLITT KODET AV EN FORBRUKER I EN PRIVAT OG IKKE-KOMMERSIELL AKTIVITET OG/ELLER BLE INNHENTET FRA EN VIDEOLEVERANDØR SOM HAR LISENS TIL Å TILBY MPEG-4 VIDEO.

DET GIS INGEN DIREKTE ELLER INDIREKTE LISENSER TIL ANNEN BRUK. YTTERLIGERE INFORMASJON, INKLUDERT INFORMASJON ANGÅENDE SALGSFREMMEDE, INTERN OG KOMMERSIELL BRUK OG LISENSIERING, KAN FÅS VED HENVENDELSE TIL MPEG LA, L.L.C.

[HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

- Alle andre varemerker tilhører sine respektive eiere.
- Andre system- og produktnavn er vanligvis varemerker eller registrerte varemerker som tilhører produsentene. Merkene ™ og ® forekommer ikke i dette dokumentet.

Om denne bruksanvisningen

- Instruksjonene i denne bruksanvisningen beskriver tastene på fjernkontrollen. Du kan i tillegg bruke kontrollene på basshøytaleren, hvis de har samme eller lignende navn som på fjernkontrollen.
- Enkelte av illustrasjonene er prinsipptegninger og kan avvike fra de faktiske produktene.
- Standardinnstillingen er understreket.
- Teksten i doble anførselstegn (" - ") blir vist på frontpanelskjermen.

Innholdsfortegnelse

Koble til ➔ Oppstartsveiledning (eget dokument)

Om denne bruksanvisningen	....5
Indeks for deler og kontroller	....7

Lytte

Lytte til lyd fra tilkoblede enheter	.....11
Spille av fra en USB-enhet	.....12

Lydjustering

Bruke lydeffekter13
-------------------	---------

BLUETOOTH-funksjoner

Lytte til musikk fra en BLUETOOTH-enhet	.....14
Styre systemet ved hjelp av smarttelefon eller nettbrett (SongPal)	.....16

Innstillinger og justeringer

Slik bruker du oppsettskjermbildet17
------------------------------------	---------

Andre funksjoner

Bruke funksjonen Control for HDMI	.....20
Bruke BRAVIA Sync-funksjonen	.....21
Spare strøm i standbymodus	.....22
Montere lydplanken og surroundhøytalerne på veggen	.....22
Betjene systemet med fjernkontrollen	.....23
Justere volumet på basshøytaleren	.....23

Ytterligere informasjon

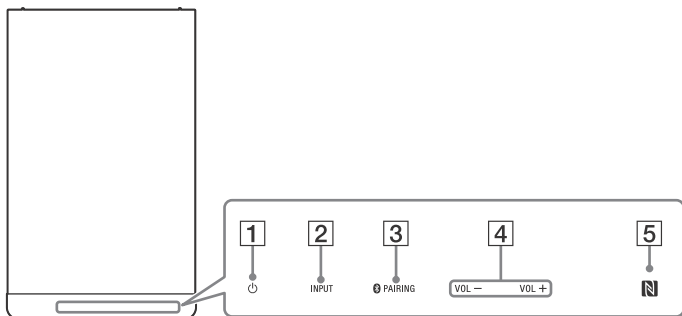
Forholdsregler	.....24
Feilsøking	.....25
Filtyper som kan spilles av	.....29
Lydformater som støttes	.....29
Spesifikasjoner	.....29
Om BLUETOOTH-kommunikasjon	.....31


Indeks for deler og kontroller

Se sidene som er angitt i parentes, hvis du ønsker mer informasjon.

Basshøytaler

Toppanel



1  **(av/på)**

Slår på systemet eller setter det i standbymodus.

2 **INPUT**

Velger enheten du ønsker å bruke.

3  **PAIRING**

4 **VOL (volum) +/-**

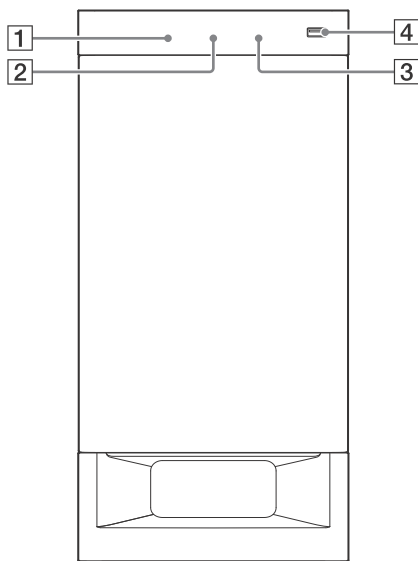
5  **(N-merke) (side 15)**

Plasser den NFC-kompatible enheten nær denne indikatoren for å aktivere NFC-funksjonen.

Om berøringsknappene

Berøringsknappene reagerer på lette trykk. Ikke trykk hardt på dem.

Frontpanel



1 Fjernkontrollsensor (side 23)

4 USB (USB)-port (side 12)

2 Frontpanelskjerm

3 Blå LED-indikator

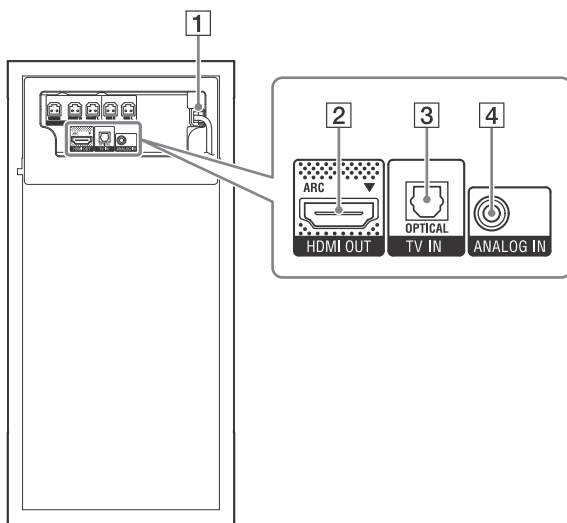
Angir BLUETOOTH-statusen
som følger:

Under BLUETOOTH- sammenkobling	Blinker raskt
-----------------------------------	---------------

Systemet prøver å koble til en BLUETOOTH-enhet	Blinker
--	---------

Systemet har opprettet tilkobling til en BLUETOOTH-enhet	Lyser
--	-------

Bakpanel



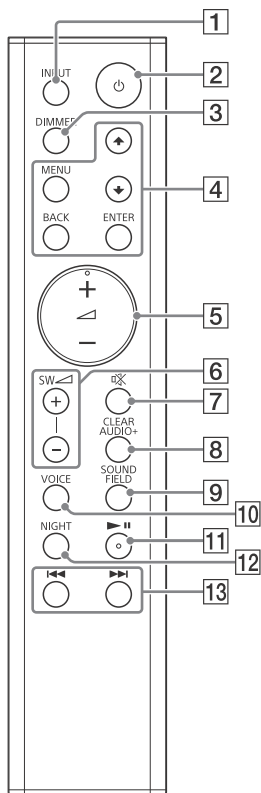
1 Strømledning

2 HDMI OUT (ARC)-kontakt

3 TV IN (OPTICAL)-kontakt

4 ANALOG IN-kontakt

Fjernkontroll



- 1 INPUT (side 11)**
2 ⏻ (av/på)
Slår på systemet eller setter det i standbymodus.

- 3 DIMMER**
Justerer lysstyrken for frontpanelskjermen.
"BRIGHT" → "DARK" → "OFF"
• Når "OFF" velges, blir frontpanelskjermen slått av. Den slår seg på automatisk når du trykker en knapp, og slår seg av igjen hvis du ikke betjener systemet på flere sekunder. I enkelte tilfeller er det imidlertid ikke sikkert at frontpanelskjermen slår seg av. Frontpanelskjermen vil i så fall ha samme lysstyrke som ved innstillingen "DARK".

- 4 MENU**
Slår på/av menyen på frontpanelskjermen.



Velger menyelementene.

ENTER

Angir det valgte elementet.

BACK

Går tilbake til forrige skjerm. Stopper USB-avspillingen.

- 5 ▽ (volum) +/-**
Justerer volumet.
- 6 SW ▽ (basshøytalervolum) +/- (side 23)**
Justerer volumet på basslyden.
- 7 🔊 (lyd av)**
Slår av lyden midlertidig.
- 8 CLEARAUDIO+**
Velger automatisk riktig lydinnstilling for lydkilden.
- 9 SOUND FIELD (side 13)**
Velger lydmodus.
- 10 VOICE (side 13)**
- 11 ►II* (spill av/stopp midlertidig)**
Stopper midlertidig eller fortsetter avspilling.
- 12 NIGHT (side 13)**

13 **◀◀/▶▶ (forrige/neste/spol tilbake/spol forover)**

Trykk for å velge forrige/neste spor eller fil.

Hold nede knappen for å søke bak- eller forover.

* Knappene **▶||** og **◀** + har en opphevet prikk. Bruk den opphevede prikken som referanse når du betjener fjernkontrollen.

Lytte

Lytte til lyd fra tilkoblede enheter

Trykk flere ganger på INPUT.

Når du trykker INPUT én gang, vises den aktuelle enheten på frontpanelskjermen. Deretter endres funksjonen hver gang du trykker INPUT.

"TV" → "ANALOG" → "BT" → "USB"

"TV"

Enhet (TV osv.) som er koblet til TV IN (OPTICAL)-kontakten, eller en ARC-kompatibel TV som er koblet til HDMI OUT (ARC)-kontakten.


"ANALOG"

Enhet (digital mediespiller osv.) som er koblet til ANALOG IN-kontakten

"BT"

BLUETOOTH-enhet som støtter A2DP (side 14)

"USB"

USB-enhet som er koblet til  (USB)-porten (side 12)

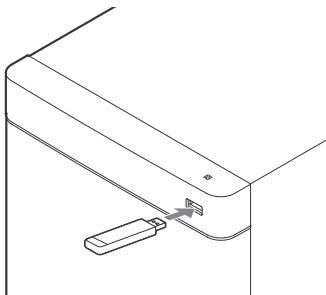
Spille av fra en USB-enhet

Du kan spille av musikk-/videofiler* på en tilkoblet USB-enhet. Se "Filtyper som kan spilles av" (side 29) for å finne ut hvilke filer som kan spilles av.

* Unntatt modeller for Europa.

1 Koble USB-enheten til USB-porten.

Les bruksanvisningen før du kobler til USB-enheten.



2 Trykk INPUT gjentatte ganger for å velge "USB".

USB-innholdet vises på TV-skjermen.

3 Trykk $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ for å velge ønsket innhold, og trykk deretter på ENTER.

Det valgte innholdet spilles av.

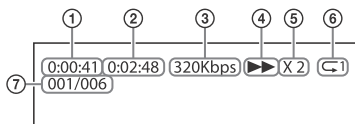
4 Juster volumet.

- Juster systemvolumet ved å trykke $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$.
- Juster basshøytalervolumet ved å trykke SW $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$.

Merk

Ikke fjern USB-enheten mens den er i bruk. For å unngå å skade data eller USB-enheten må du slå av systemet før du fjerner USB-enheten.

Informasjon om USB-enheten på TV-skjermen



- ① Avspillingstid
- ② Samlet avspillingstid
- ③ Bithastighet
- ④ Avspillingsstatus
- ⑤ Hastighet for spoling forover/bakover
- ⑥ Status for gjentakende avspilling
- ⑦ Valgt filindeks/samlet antall filer i mappen

Merknader

- Avhengig av kilden som spilles av, kan det hende at noe informasjon ikke vises.
- Den viste informasjonen kan variere alt etter avspillingsmodus.

Lydjustering

Bruke lydeffekter

Du kan enkelt bruke forhåndsprogrammerte lydfelt som er skreddersydd for ulike lydkilder.

Velge lydfelt

Trykk flere ganger på SOUND FIELD til ønsket lydfelt vises på frontpanelskjermen.

"CLEARAUDIO+"

Nyt lyden med Sony-anbefalt lydfelt. Lydfelt optimaliseres automatisk ut fra avspillingsinnhold og -funksjon.

"MOVIE"

Bruken av surroundeffekter gir en naturlig og mektig lyd som er perfekt når du vil se film.

"MUSIC"

Lydeffektene optimaliseres for avspilling av musikk.

"SPORTS"

Kommentarene er tydelige, jubelen høres som surroundlyd, og lydgjengivelsen er naturtro.

"GAME"

Lyden gjengis kraftig og naturlig, og passer særlig bra for spill.

"STANDARD"

Lyd for enhver kilde.

Tips

Du kan også trykke CLEARAUDIO+ for å velge "CLEARAUDIO+".

Bruke Nattmodus-funksjonen

Denne funksjonen er praktisk når du ser film sent om kvelden. Du kan da høre dialogen tydelig selv om volumnivået er lavt.

Trykk NIGHT for å velge "N.ON".

Hvis du vil deaktivere Nattmodus-funksjonen, trykker du på NIGHT for å velge "N.OFF".

Bruke Clear Voice-funksjonen

Denne funksjonen er med på å gjøre dialogene enklere å følge.

Trykk flere ganger på VOICE.

- "UP OFF": Clear Voice-funksjonen slås av.
- "UP 1": Dialogområdet forbedres.
- "UP 2": Dialogområdet forbedres, og man forsterker de delene av området som kan være vanskelige for eldre å oppfatte.

BLUETOOTH-funksjoner

Lytte til musikk fra en BLUETOOTH-enhet



Koble sammen systemet med en BLUETOOTH-enhet

Sammenkobling er en prosess der BLUETOOTH-enheter registrerer seg med hverandre på forhånd. Når sammenkoblingen er fullført, trenger den ikke å utføres på nytt.

- 1 Plasser BLUETOOTH-enheten maks én meter fra basshøytaleren.**
- 2 Trykk  PAIRING på basshøytaleren.**
Den blå LED-indikatoren blinker raskt under BLUETOOTH-sammenkoblingen.
- 3 Aktiver BLUETOOTH-funksjonen, søk etter den på BLUETOOTH-enheten, og velg deretter "HT-RT3".**

Hvis dette trinnet ikke utføres innen fem minutter, avbrytes sammenkoblingsmodusen. Når BLUETOOTH-tilkoblingen er opprettet, tennes den blå LED-indikatoren.

Merknader

- Hvis du blir spurt om tilgangskode på BLUETOOTH-enheten, angir du "0000". "PIN-kode", "PIN-nummer" eller "Passord" er det samme som tilgangskode.
- Du kan koble sammen opptil ni BLUETOOTH-enheter. Hvis du kobler sammen en tiende BLUETOOTH-enhet, vil den erstatte den første enheten som ble koblet til.

Lytte til musikk fra en sammenkoblet enhet

- 1 Aktiver BLUETOOTH-funksjonene på den sammenkoblede enheten.**
- 2 Trykk flere ganger på INPUT for å velge "BT".**
Systemet kobler automatisk til den sist tilkoblede BLUETOOTH-enheten. Når BLUETOOTH-tilkoblingen er opprettet, tennes den blå LED-indikatoren.
- 3 Start avspilling på BLUETOOTH-enheten.**
- 4 Juster volumet.**
 - Juster volumet på BLUETOOTH-enheten.
 - Juster systemvolumet ved å trykke \triangleleft +/-.
 - Juster basshøytalervolumet ved å trykke SW \triangleleft +/-.

Merknader


- Når systemet og BLUETOOTH-enheten er tilkoblet, kan du styre avspillingen ved å trykke **▶||** og **◀◀/▶▶**.
- Hvis du setter "BTSTB" til "ON", kan du koble til systemet fra en sammenkoblet BLUETOOTH-enhet selv om systemet er i standbymodus (side 18).
- På grunn av den trådløse BLUETOOTH-teknologiens egenskaper kan lydavspillingen på systemet bli noe forsinket i forhold til avspillingen på BLUETOOTH-enheten.

Tips

Du kan aktivere eller deaktivere AAC-kodeken fra BLUETOOTH-enheten (side 18).

Slik kobler du fra BLUETOOTH-enheten

Gjør ett av følgende:

- Trykk en gang til på  PAIRING på basshøytaleren.
- Deaktiver BLUETOOTH-funksjonen på BLUETOOTH-enheten.
- Slå av systemet eller BLUETOOTH-enheten.

Koble til en ekstern enhet med ettrykksfunksjonen (NFC)

NFC (Near Field Communication) er en teknologi som muliggjør trådløs kommunikasjon med kort rekkevidde mellom forskjellige enheter.

Når du holder en NFC-kompatibel ekstern enhet nær N-merket på basshøytaleren, vil systemet og den eksterne enheten automatisk fullføre sammenkobling og opprette en BLUETOOTH-tilkobling.

Kompatible eksterne enheter

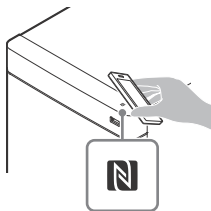
Eksterne enheter med innebygd NFC-funksjon

(OS: Android 2.3.3 eller nyere, unntatt Android 3.x)

Merknader

- Systemet kan bare gjenkjenne og koble til én ekstern NFC-kompatibel enhet om gangen.
- På enkelte eksterne enheter må følgende trinn fullføres på forhånd.
 - Slå på NFC-funksjonen. Se bruksanvisningen til den eksterne enheten for mer informasjon.
 - Hvis den eksterne enheten har en eldre operativsystemversjon enn Android 4.1.x, laster du ned og starter appen NFC Easy Connect. NFC Easy Connect er en gratis app for eksterne Android-enheter som kan lastes ned fra Google Play. (Det kan hende at appen ikke er tilgjengelig i enkelte land/områder.)

- 1 Hold den eksterne enheten nær N-merket på basshøytaleren inntil den eksterne enheten begynner å vibrere.**



Følg fremgangsmåten på skjermen til den eksterne enheten, og fullfør BLUETOOTH-tilkoblingen. Når BLUETOOTH-tilkoblingen er opprettet, tennes den blå LED-indikatoren.

- 2 Start avspilling av en lydkilde på den eksterne enheten.**

Se bruksanvisningen som fulgte med den eksterne enheten, hvis du vil vite mer om hvordan du bruker avspillingsfunksjonen.

3 Juster volumet.

- Juster volumet på BLUETOOTH-enheten.
- Juster systemvolumet ved å trykke \triangleleft +/-.
- Juster basshøytalervolumet ved å trykke SW \triangleleft +/-.

Tips

Hvis sammenkobling og BLUETOOTH-tilkobling mislykkes, gjør du følgende.

- Hold den eksterne enheten nær N-merket på basshøytaleren.
- Hvis du bruker et kommersielt tilgjengelig etui for eksterne enheter, fjerner du etuiet.
- Start NFC Easy Connect-appen på nytt.

Stoppe avspilling med ettrykksfunksjonen

Hold den eksterne enheten nær N-merket på basshøytaleren igjen.



Styre systemet ved hjelp av smarttelefon eller nettbrett (SongPal)

SongPal er en app som gjør det mulig å betjene SongPal-kompatible lydenheter fra Sony ved hjelp av smarttelefon eller nettbrett. Søk etter SongPal på Google Play eller App Store, og last den ned med smarttelefon eller nettbrett.

Med SongPal kan du:

- endre innstillinger som brukes ofte, velge systeminnangang og justere volumet
- spille av musikk fra en smarttelefon
- nyte musikk visuelt på smarttelefon skjermen

Merknader

- SongPal bruker BLUETOOTH-funksjonen i systemet.
- SongPal-spesifikasjonene og -designen kan bli endret uten varsel.

Bruke SongPal

- 1 Last ned SongPal-appen gratis til en ekstern enhet.
- 2 Koble systemet og den eksterne enheten sammen ved hjelp av BLUETOOTH (side 14).
- 3 Start SongPal.
- 4 Følg anvisningene i SongPal-skjerm bildet.

Slik bruker du oppsettskjermbildet

Du kan stille inn følgende elementer via menyen:
Innstillingene bevares selv om du kobler fra strømledningen.

- 1 Trykk **MENU** for å slå på menyen på frontpanelskjermen.
- 2 Trykk flere ganger på **BACK/←/↵/ENTER** for å velge element, og trykk **ENTER** for å velge ønsket innstilling.
- 3 Trykk **MENU** for å slå av menyen.

Menyliste

Standardinnstillingene er understreket.

Menyelementer	Funksjon
"LVL >" (Nivå)	"SUR.L"/"SUR.R" (Nivå for høyre/ venstre surroundhøytaler)
	0.0 dB : Justerer lydnivået for surroundhøytalerne fra -6,0 dB til +6,0 dB (intervaller på 0,5 dB).
	Merk Husk å sette "TTONE" til "ON" for enkel justering.
"ATT" (Dempingsinnstilling - analog)	Det kan forekomme forvrengning når du lytter til en enhet som er koblet til ANALOG IN-kontakten. Forvrengning kan unngås ved å dempe inngangsnivået på systemet. • ON : Demper inngangsnivået. Med denne innstillingen reduseres utgangsnivået. • OFF : Normalt inngangsnivå.
"DRC" (Dynamic range control)	Praktisk når du vil se film på lav lydstyrke. DRC gjelder Dolby Digital-kilder. • ON : Komprimerer lyden ut fra informasjonen i innholdet. • OFF : Lyden komprimeres ikke.
"TTONE" (Testtone)	• ON : Testtonen avgis fra hver høytaler etter tur. • OFF : Slår av testtonen.
"SPK >" (Høytaler)	"PLACE" (Høytalerplassering)
	• STDRD : Velg denne innstillingen hvis du installerer lydplanken og surroundhøytalerne i standardposisjon. • FRONT : Velg denne innstillingen hvis du installerer lydplanken og surroundhøytalerne i front.
	"SUR.L"/"SUR.R" (Avstand for venstre/høyre surroundhøytaler)
	3.0 M : Justerer avstanden mellom sitteposisjonen og surroundhøytalerne fra 1,0 til 6,0 meter.

Menyelementer	Funksjon	
"AUD >" (Lyd)	"DUAL" (Dual mono)	Når systemet mottar mangfoldige Dolby Digital-signaler, kan du nyte mangfoldig lyd. <ul style="list-style-type: none"> • "<u>M/S</u>": Det kommer blandet lyd både for hoved- og underspråket. • "MAIN": Lyden for hovedspråket kommer ut. • "SUB": Lyden for underspråket kommer ut.
	"TV AU" (TV-lyd)	<ul style="list-style-type: none"> • "<u>AUTO</u>": Velg denne innstillingen hvis systemet er koblet med HDMI®-kabel til HDMI® (ARC)-kontakten på TV-en. • "OPT": Velg denne innstillingen hvis systemet er koblet til TV-en med optisk digitalkabel.
	"EFT" (Lydeffekt)	<ul style="list-style-type: none"> • "<u>ON</u>": Lyden til det valgte lydfeltet spilles. Denne innstillingen anbefales. • "OFF": Inngangskilden reduseres til to kanaler.
	"STRM" (Direkteavspilling)	Viser informasjon om den aktuelle lydstrømmen. Du finner de støttede lydformatene på side 29.
"HDMI>"	"CTRL" (Control for HDMI®)	<ul style="list-style-type: none"> • "<u>ON</u>": Funksjonen Control for HDMI er aktivert. Enheter som er tilkoblet med HDMI-kabel, kan styre hverandre. • "OFF": Av.
	"TVSTB" (Standby koblet til TV-en)	Denne funksjonen er tilgjengelig når "CTRL" er satt til "ON". <ul style="list-style-type: none"> • "<u>AUTO</u>": Hvis systeminngangen er TV", blir systemet slått av automatisk når du slår av TV-en. • "ON": Systemet slår seg av automatisk når du slår av TV-en, uavhengig av inngang. • "OFF": Systemet slår seg ikke av selv om du slår av TV-en.
	"COLOR" (HDMI-farge)	<ul style="list-style-type: none"> • "<u>AUTO</u>": Registrerer automatisk hvilken type ekstern enhet som brukes, og bytter til tilsvarende fargeinnstilling. • "YCBCR": Overfører videosignaler av typen YCbCr. • "RGB": Overfører videosignaler av typen RGB.
"BT >" (BLUETOOTH)	"BTAAC" (BLUETOOTH Advanced audio coding)	Du kan angi om systemet skal bruke AAC via BLUETOOTH. <ul style="list-style-type: none"> • "<u>ON</u>": Aktiver AAC-kodeken. • "OFF": Deaktiver AAC-kodeken. <div style="background-color: black; color: white; padding: 2px; text-align: center; font-weight: bold;">Merk</div> <p>Hvis du endrer "BTAAC"-innstillingen når en BLUETOOTH-enhet er tilkoblet, utføres kodekinnstillingen først etter neste tilkobling.</p>
	"BTSTB" (BLUETOOTH-standby)	Hvis systemet har sammenkoblingsinformasjon, er det i BLUETOOTH-standbymodus selv om det er slått på. <ul style="list-style-type: none"> • "<u>ON</u>": BLUETOOTH-standbymodus er aktivert. • "OFF": BLUETOOTH-standbymodus er deaktivert.
	"INFO " (Informasjon om BLUETOOTH-enheten)	Navnet og adressen til BLUETOOTH-enheten som er registrert, blir vist på frontpanelskjermen. Hvis systemet ikke er koblet til en BLUETOOTH-enhet, vises "NO DEVICE".
"USB >"	"REPT" (Avspillingsmodus)	<ul style="list-style-type: none"> • "<u>NONE</u>": Spiller av alle sporene. • "ONE": Gjentar ett spor. • "FLDER": Gjentar alle sporene i en mappe. • "RANDM": Gjentar alle sporene i en mappe i tilfeldig rekkefølge. • "ALL": Gjentar alle sporene.

Menyelementer		Funksjon
"SYS >" (System)	"ASTBY" (Automatisk standby)	<ul style="list-style-type: none"> • "ON": Slår på funksjonen for automatisk standby. Når du ikke bruker systemet på ca. 20 minutter, går systemet automatisk i standbymodus. • "OFF": Av.
	"VER" (Versjon)	Frontpanelskjermen viser informasjon om den aktuelle fastvareversjonen.

Andre funksjoner

Bruke funksjonen Control for HDMI

Når du bruker en HDMI-kabel (High Speed HDMI-kabel; medfølger bare for enkelte områder) for å koble til en enhet som for eksempel en TV eller Blu-ray Disc-spiller som er kompatibel med funksjonen Control for HDMI*, kan du enkelt betjene enheten ved hjelp av en TV-fjernkontroll.

Følgende funksjoner kan brukes med funksjonen Control for HDMI.

- Funksjon for å slå av systemet
- Funksjon for systemlydkontroll
- Audio Return Channel
- Funksjon for ettrykksavspilling

* Control for HDMI er en standard som brukes av CEC (Consumer Electronics Control) for å tillate HDMI (High-Definition Multimedia Interface)-enheter å styre hverandre.

Merk

Det kan være mulig å bruke disse funksjonene også på enheter som ikke er produsert av Sony, men betjeningsfunksjonalitet er da ikke garantert.

Klargjøre for bruk av funksjonen Control for HDMI

Sett "HDMI>" – "CTRL" på systemet til "ON" (side 18). Standardinnstillingen er "ON".

Aktiver Control for HDMI-innstillingene for TV-en og andre enheter som er koblet til systemet.

Tips

Hvis du aktiverer funksjonen Control for HDMI ("BRAVIA" Sync) når du bruker en TV fra Sony, blir Control for HDMI aktivert automatisk i systemet. Når innstillingene er fullført, vises "DONE" på frontpanelskjermen.

Funksjon for å slå av systemet

Systemet slår seg av automatisk når du slår av TV-en.

Sett "HDMI>" – "TVSTB" på systemet til "ON" eller "AUTO" (side 18).

Standardinnstillingen er "AUTO".

Funksjon for systemlydkontroll

Hvis du slår på systemet mens du ser på TV, vil TV-lyden komme fra systemhøytalerne. Systemets volum kan justeres ved hjelp av TV-ens fjernkontroll.

Hvis TV-lyden kom fra systemets høytalere forrige gang du så på TV, slås systemet automatisk på neste gang du slår på TV-apparatet.

Betjening kan også utføres ved hjelp av TV-ens meny. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se bruksanvisningen for TV-en.

Merknader

- Det kommer lyd fra TV-en bare hvis det er valgt en annen inngang enn "TV" ved bruk av Twin Picture-funksjonen på TV-en. Når du deaktiverer Twin Picture-funksjonen, sendes lyden fra systemet.
- Tallet for systemets volumnivå vises på TV-skjermen, avhengig av TV-apparatet. Volumnummeret som vises på TV-en, kan være forskjellig fra nummeret på systemets frontpanelskjerm.

- Avhengig av innstillingene for TV-en er det mulig at System Audio Control-funksjonen ikke vil være tilgjengelig. Se bruksanvisningen for TV-en hvis du ønsker mer informasjon.

Audio Return Channel

Hvis systemet er koblet til en HDMI IN-kontakt på TV-en som er kompatibel med ARC (Audio Return Channel), kan du lytte til TV-lyd fra systemhøytalerne uten å koble til en optisk digitalkabel. Sett "AUD >" – "TV AU" i systemet til "AUTO" (side 18). Standardinnstillingen er "AUTO".

Merk

Hvis TV-en ikke er kompatibel med ARC (Audio Return Channel), må det kobles til en optisk digitalkabel (se den medfølgende oppstartsveiledningen).

Funksjon for ettrykksavspilling

Når du spiller av innhold på en enhet (Blu-ray Disc-spiller, PlayStation®4 osv.) som er koblet til TV-en, blir systemet og TV-en slått på automatisk. Systeminngangen endres til inngangen for TV-en, og det kommer lyd fra systemhøytalerne.

Merknader

- Hvis det kom TV-lyd kom fra TV-høytalerne sist gang du så på TV, blir ikke systemet slått på, og det kommer lyd og bilde fra TV-en selv om du spiller av innhold fra enheten.
- Avhengig av TV-en kan det hende at første del av innholdet ikke blir spilt av riktig.

Bruke BRAVIA Sync-funksjonen

I tillegg til funksjonen Control for HDMI kan du bruke følgende funksjon på enheter som støtter BRAVIA Sync.

- Scene Select-funksjon

Merk

Denne funksjonen er en proprietær Sony-funksjon. Den kan bare brukes på produkter fra Sony.

Scene Select-funksjon

Systemets lydfelt endres automatisk ut fra innstillingene som er valgt for Scene Select- eller Sound Mode-funksjonen på TV-en. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se bruksanvisningen for TV-en. Sett lydfeltet til "CLEARAUDIO+" (side 13).

Merknader om HDMI-tilkoblinger

- Bruk en høyhastighets HDMI-kabel. Hvis du bruker en standard HDMI-kabel, er det ikke sikkert at 1080p-innhold vises riktig.
- Bruk en godkjent HDMI-kabel. Bruk en Sony høyhastighets HDMI-kabel med Cable Type-logoen.
- Vi anbefaler ikke å bruke en HDMI®-DVI-konverteringskabel.
- Kontroller oppsettet til det tilkoblede utstyret hvis bildet er dårlig eller det ikke kommer lyd fra utstyret som er tilkoblet via HDMI-kabelen.
- Lydsignaler (samplingfrekvens, bitlengde osv.) som overføres fra en HDMI-kontakt kan deaktiveres av det tilkoblede utstyret.

- Lyden kan bli avbrutt hvis samplingfrekvensen eller antall kanaler med lydsignaler fra avspillingsutstyret endres.
- Hvis det tilkoblede utstyret ikke er kompatibelt med opphavsrettsbeskyttede teknologier (HDCP), kan det hende at bildet og/ eller lyden fra HDMI OUT-kontakten i dette systemet forvrenses eller blir borte. Kontroller i så fall spesifikasjonene til utstyret som er tilkoblet.

Spare strøm i standbymodus

- Kontroller at følgende er valgt:
- "CTRL" i "HDMI>" er satt til "OFF" (side 18).
 - "BTSTB" i "BT >" er satt til "OFF" (side 18).

Montere lydplanken og surroundhøytalerne på veggen

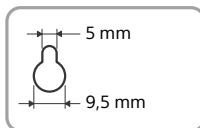
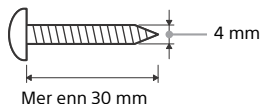
Du kan montere lydplanken og surroundhøytalerne på veggen.

Merknader

- Gjør klar skruer (medfølger ikke) som er egnet for veggmaterialet og -styrken. Ettersom gipsplatevegger er spesielt skjøre, må skruene festes godt i veggbjelken. Monter høytalerne på en loddrett og flat vegg med forsterkning.

- Overlat installasjonen til Sony-forhandlere eller lisensierte underleverandører, og vær ekstra påpasselig med sikkerheten under installasjonen.
- Sony skal ikke holdes ansvarlig for ulykker eller skader som er forårsaket av feil montering, manglende veggstyrke eller feil bruk av skruer, uhell osv.

1 Klargjør skruer (medfølger ikke) som passer til hullene på baksiden av lydplanken eller surroundhøytalerne.

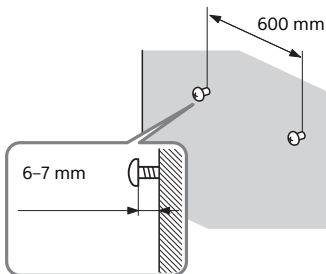


Hull på baksiden av høytalerne

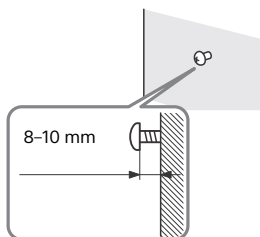
2 Fest skruene i veggen.

Skruen skal stikke frem slik det blir vist på bildet.

For lydplanken



For surroundhøytalerne

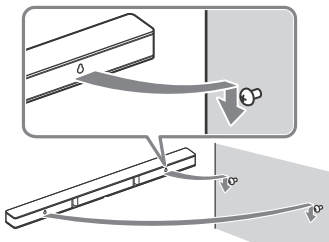


3 Heng lydplanken eller surroundhøytalerne på skruene.

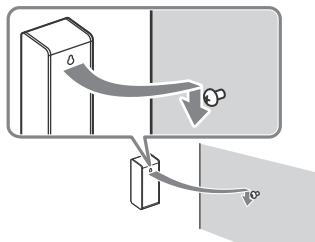
Juster hullene på baksiden av høytalerne i forhold til skruene.

For lydplanken

Heng lydplanken på de to skruene.

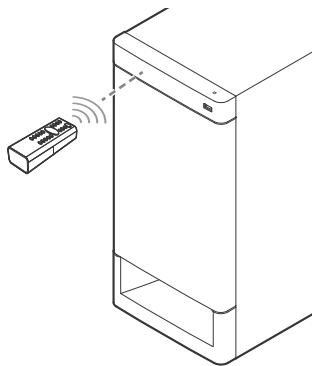


For surroundhøytalerne



Betjene systemet med fjernkontrollen

Pek fjernkontrollen mot fjernkontrollsensoren på basshøytaleren.



Justere volumet på basshøytaleren

Basshøytaleren er konstruert for avspilling av bass eller lavfrekvent lyd.

Trykk SW \triangle +/- for å justere volumet på basshøytaleren.

Merk

Hvis inngangskilden har lite basslyd (f.eks. et TV-program), kan lyden fra basshøytaleren være vanskelig å høre.

Forholdsregler

Om sikkerhet

- Hvis det har kommet fremmedlegemer eller væske i systemet, må du trekke ut strømkontakten og vente med å bruke systemet til det har blitt undersøkt av kvalifisert personell.
- Ikke ta i strømledningen med våte hender. I motsatt fall risikerer du å få elektrisk støt.
- Ikke trå på lydplanken, basshøytaleren eller surroundhøytalerne. I tillegg til risikoen for at du faller og skader deg, kan det oppstå skader på systemet.

Om strømkilder

- Før du bruker systemet, må du kontrollere at driftsspenningen er identisk med strømforsyningen. Driftsspenningen er angitt på navneplaten på baksiden av basshøytaleren.
- Hvis du ikke skal bruke systemet på en lang stund, må du koble fra strømledningen fra stikkkontakten. Når du kobler fra strømledningen, må du passe på at du trekker i selve støpslet, og ikke i ledningen.
- Strømledningen må bare byttes av kvalifisert personell.

Om varmeakkumulering

Selv om systemet blir varmt når det er i bruk, er dette ikke en feil.

Hvis du bruker systemet på høy lydstyrke kontinuerlig, øker systemtemperaturen betraktelig. For å unngå å brenne deg er det viktig at du ikke berører systemet.

Om plassering

- Plasser systemet på et sted med tilstrekkelig ventilasjon for å hindre varmeakkumulering og for å forlenge systemets levetid.

- Ikke plasser systemet nær varmekilder eller på steder der det kan bli utsatt for direkte sollys, mye støv eller mekaniske støt.
- Ikke plasser lydplanken, basshøytaleren og surroundhøytalerne på et mykt underlag (tepper, pledd osv.), og ikke plasser noe bak dem som kan blokkere ventilasjonsåpningene og føre til feil.
- Hvis systemet brukes sammen med en TV, videospiller eller kassettspiller, kan det oppstå støv og føre til dårligere bilde kvalitet. I så fall plasser du systemet borte fra TV-en, videospilleren eller kassettspilleren.
- Vær forsiktig når du plasserer systemet på underlag som er behandlet med for eksempel voks, olje eller poleringsmiddel, da dette kan føre til flekker på eller misfarging av overflaten.
- Vær forsiktig så du ikke skader deg på hjørnene på lydplanken, basshøytaleren og surroundhøytalerne.
- Sørg for minst 3 cm klaring under lydplanken og surroundhøytalerne ved veggmontering.

Om drift

Før du kobler til annet utstyr, må du sørge for å slå av og koble fra systemet.

Hvis det forekommer ujevne farger på en TV-skjerm i nærheten

Ujevne farger kan forekomme på visse typer TV-apparater.

- Hvis det forekommer ujevne farger... Slå av TV-apparatet, og slå det på igjen etter 15-30 minutter.
- Hvis det oppstår ujevne farger på nytt ... Plasser systemet lenger unna TV-apparatet.

Om rengjøring

Rengjør systemet med en myk, tørr klut. Ikke bruk noen form for skrubbesvamp, skurepulver eller løsemidler, som for eksempel alkohol eller rensbensin.

Hvis du har spørsmål angående systemet eller problemer med det, kan du ta kontakt med nærmeste Sony-forhandler.

Feilsøking

Hvis noen av disse problemene oppstår når du bruker systemet, kan du prøve å løse problemet ved hjelp av denne feilsøkningsveiledningen før du ber om service. Hvis problemet vedvarer, kan du ta kontakt med nærmeste Sony-forhandler.

Generelt

Strømmen blir ikke slått på.

→ Kontroller at strømledningen er ordentlig koblet til.

Systemet fungerer ikke som det skal.

→ Koble strømledningen fra stikkkontakten, og vent noen minutter før du kobler den til igjen.

Systemet slås av automatisk.

→ Den automatiske standbyfunksjonen er aktivert. Sett "ASTBY" i "SYS >" til "OFF" (side 19).

Systemet slås ikke på selv om TV-en slås på.

→ Sett "HDMI>" – "CTRL" til "ON" (side 18). TV-en må støtte Control for HDMI-funksjonen (side 20). Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se bruksanvisningen for TV-en.

→ Kontroller TV-ens høyttalerinnstillinger. Systemeffekten synkroniseres med TV-ens høyttalerinnstillinger. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se bruksanvisningen for TV-en.

→ Hvis det kom lyd fra TV-ens høyttalere forrige gang, vil systemet ikke slå seg på selv når TV-en slås på.

Systemet slås av når TV-en slås av.

→ Kontroller innstillingen for "HDMI>" – "TVSTB" (side 18). Når "TVSTB" er satt til "ON", blir systemet slått

av automatisk når du slår av TV-en, uavhengig av inngang.

Systemet slås ikke av selv om TV-en slås av.

→ Kontroller innstillingen for "HDMI>" – "TVSTB" (side 18). Hvis du vil at systemet skal slås av automatisk (uavhengig av inngang) når du slår av TV-en, setter du "TVSTB" til "ON". TV-en må støtte Control for HDMI-funksjonen (side 20). Se bruksanvisningen for TV-en hvis du ønsker mer informasjon.

Lyd

Det kommer ikke TV-lyd fra systemet.

→ Kontroller type og tilkobling for HDMI-kabelen, den optiske digitale kabelen eller den analoge lyd-kabelen som er koblet til systemet og TV-en (se den medfølgende oppstartsveiledningen).

→ Når systemet er koblet til en TV som er kompatibel med Audio Return Channel, må du kontrollere at systemet er koblet til en ARC-kompatibel HDMI-inngangskontakt på TV-en (se den medfølgende oppstartsveiledningen). Hvis det fortsatt ikke kommer lyd, eller hvis lyden blir avbrutt, kobler du til den optiske digitale kabelen (medfølger bare for bestemte områder) og setter "AUD >" – "TV AU" til "OPT" (side 18).

→ Hvis TV-en ikke er kompatibel med ARC-funksjonen (Audio Return Channel), kommer det ikke TV-lyd fra systemet selv om det er koblet til HDMI-inngangskontakten på TV-en. For å få TV-lyd fra systemet kobler du til den optiske digitale kabelen (medfølger bare for bestemte områder) (se den medfølgende oppstartsveiledningen).

- Hvis det ikke kommer lyd fra systemet selv om systemet og TV-en er koblet til med en optisk digitalkabel, eller hvis TV-en ikke har optisk digital lydutgangskontakt, kobler du til en analog lyd-kabel (medfølger ikke) og endrer systeminngangen til "ANALOG" (side 11).
- Endre systeminngangen til "TV" (side 11).
- Slå på lyden på systemet, eller øk volumet.
- Avhengig av i hvilken rekkefølge du kobler til TV-en og systemet, kan lyden på systemet bli slått av. Systemets frontpanelskjerm viser da "MUTING". Hvis dette skjer, slår du først på TV-en og deretter systemet.
- Velg Lydanlegg som høyttalerinnstilling for TV-en (BRAVIA). Se bruksanvisningen for TV-en for å finne ut hvordan du konfigurerer TV-en.
- Avhengig av hvilken type TV du har, er det ikke sikkert at det kommer lyd når du spiller av DTS-kilder. Velg "PCM" som lydformatinnstilling for TV-en. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se bruksanvisningen for TV-en.

Lyden kommer fra både systemet og TV-en.

- Slå av lyden på systemet eller TV-en.

Det kommer ikke lyd eller bare svært lav lyd fra basshøytteren.

- Kontroller at strømledningen for basshøytteren er riktig tilkoblet (se den medfølgende oppstartsveiledningen).
- Trykk SW \triangleleft + for å øke lyden på basshøytteren (side 10, 23).
- Basshøytteren brukes for å gjengi basslyd. Hvis inngangskilden har svært få basslydkomponenter

(f.eks. en TV-sending), kan lyden fra basshøytteren være vanskelig å høre.

- Når du spiller av innhold som er kompatibelt med opphavsrettsbeskyttede teknologier (HDCP), kommer det ikke lyd fra basshøytteren.

Lyden fra en enhet som er koblet til systemet, gjengis ikke/gjengis svært lavt fra systemet.

- Trykk \triangleleft + og kontroller volumnivået (side 10).
- Trykk \otimes eller \triangleleft + for å slå på igjen lyden (side 10).
- Kontroller at inngangskilden er valgt riktig. Prøv å bytte til en annen inngangskilde ved å trykke flere ganger på INPUT (side 11).
- Kontroller at enheten samt alle systemkablene og -ledningene er riktig tilkoblet.
- Avhengig av lydformatet er det ikke sikkert at det kommer lyd. Kontroller at lydformatet er kompatibelt med systemet (side 29).

Det kommer ikke lyd fra surroundhøytterne, eller lyden er svært lav.

- Kontroller at kablene for surroundhøytterne er riktig koblet til basshøytteren (se den medfølgende oppstartsveiledningen).
- Flerkanalslyd som ikke er tatt opp som surroundlyd, spilles ikke av fra surroundhøytterne.
- Hvis du ønsker to-kanals lyd fra surroundhøytterne, trykker du på CLEARAUDIO+ og velger "CLEARAUDIO+" som lydfeltinnstilling.
- Avhengig av lyd-kilden kan lyden fra surroundhøytterne ha blitt tatt opp med myk lydeffekt.

Surroundeffekten fungerer ikke.

- Avhengig av inngangssignalet og lydfeltinnstillingen er det ikke sikkert at surroundlydbehandlingen vil fungere effektivt. Omgivelseslydeffekten kan være svak, avhengig av programmet eller platen.
- Hvis du vil spille av digital lyd fra flere kanaler, må du sjekke innstillingene for digital lydutgang på enheten som er koblet til systemet. Les bruksanvisningen som fulgte med den tilkoblede enheten, hvis du vil ha mer informasjon.

USB-enhet**USB-enheten gjenkjennes ikke.**

- Prøv følgende:
 - ① Slå av systemet.
 - ② Fjern og koble til USB-enheten på nytt.
 - ③ Slå på systemet.
- Kontroller at USB-enheten er riktig koblet til Ψ (USB)-porten.
- Kontroller om USB-enheten eller en kabel er skadet.
- Kontroller om USB-enheten er slått på.
- Hvis USB-enheten er koblet til via en USB-hub, kobler du den fra og kobler USB-enheten direkte til basshøytaleren.

BLUETOOTH-enhet**BLUETOOTH-tilkoblingen kan ikke fullføres.**

- Kontroller at den blå LED-indikatoren lyser (side 8).
- Sørg for at BLUETOOTH-enheten skal kobles til, er slått på, og at BLUETOOTH-funksjonen er aktivert.
- Plasser BLUETOOTH-enheten nærmere basshøytaleren.

- Koble sammen systemet og BLUETOOTH-enheten på nytt. Du må kanskje først avbryte tilkoblingen med systemet som bruker BLUETOOTH-enheten.

Sammenkobling er ikke mulig.

- Plasser BLUETOOTH-enheten nærmere basshøytaleren.
- Pass på at systemet ikke er utsatt for interferens fra utstyr med trådløst nettverk, en mikrobølgeovn eller en annen trådløs enhet på 2,4 GHz. Flytt enheten unna eventuelle enheter i nærheten som genererer elektromagnetisk stråling.
- Andre BLUETOOTH-enheter nær systemet kan hindre sammenkobling. Hvis dette skjer, slår du av de andre BLUETOOTH-enhetene.

Det kommer ikke lyd fra den tilkoblede BLUETOOTH-enheten.

- Kontroller at den blå LED-indikatoren lyser (side 8).
- Plasser BLUETOOTH-enheten nærmere basshøytaleren.
- Flytt enheten unna eventuelle enheter i nærheten som genererer elektromagnetisk stråling (f.eks. utstyr med trådløst nettverk, andre BLUETOOTH-enheter eller en mikrobølgeovn).
- Fjern eventuelle hindringer mellom dette systemet og BLUETOOTH-enheten, eller flytt systemet bort fra hindringen.
- Omplasse den tilkoblede BLUETOOTH-enheten.
- Prøv å endre den trådløse frekvensen til Wi-Fi-ruteren, datamaskinen osv. til 5 GHz-båndet.
- Øk volumet på den tilkoblede BLUETOOTH-enheten.

Lyden stemmer ikke med bildet.

- Når du ser film, kan lyden være ørlite forsinket i forhold til bildet.

Fjernkontroll

Fjernkontrollen fungerer ikke.

- Rett fjernkontrollen mot fjernkontrollsensoren på basshøytaleren (side 8, 23).
- Fjern eventuelle hindringer mellom fjernkontrollen og basshøytaleren.
- Bytt begge batteriene i fjernkontrollen hvis de er nesten tomme.
- Kontroller at du trykker riktig knapp på fjernkontrollen.

Fjernkontrollen for TV-en fungerer ikke.

- Installer systemet slik at det ikke blokkerer fjernkontrollsensoren for TV-en.

Annet


Kontrollen for HDMI®-funksjonen virker ikke slik den skal.

- Kontroller systemtilkoblingen (se den medfølgende oppstartsveiledningen).
- Aktiver Control for HDMI-funksjonen på TV-en. Se bruksanvisningen for TV-en hvis du ønsker mer informasjon.
- Vent litt, og prøv deretter på nytt. Hvis du kobler fra systemet, tar det en stund før betjening blir mulig igjen. Vent i minst 15 sekunder, og prøv så på nytt.
- Kontroller at enhetene som er koblet til systemet, støtter funksjonen Control for HDMI.
- Aktiver funksjonen Control for HDMI på enhetene som er koblet til systemet. Se bruksanvisningen for enheten hvis du vil ha mer informasjon.

→ Typen og antall enheter som kan styres med funksjonen Control for HDMI, er begrenset i henhold til HDMI CEC-standarden:

- Opptaksenheter (Blu-ray-opptaker, DVD-opptaker osv.): opptil 3 enheter
- Avspillingsenheter (Blu-ray Disc-spiller, DVD-spiller osv.): opptil 3 enheter
- Tunerrelaterte enheter: opptil 4 enheter
- Lydsystem (mottaker/hodetelefoner): opptil 1 enhet (som brukes av dette systemet)

Hvis "PRTCT" blir vist på frontpanelskjermen på basshøytaleren.

- Trykk  for å slå av systemet. Når skjermen slår seg av, kobler du fra strømledningen og kontrollerer at det ikke er noe som blokkerer ventilasjonsåpningene på basshøytaleren.

Frontpanelskjermen på basshøytaleren er mørk.

- Trykk DIMMER for å stille lysstyrken til "BRIGHT" eller "DARK" hvis den er satt til "OFF" (side 10).

Sensorene på TV-en fungerer ikke som de skal.

- Systemet kan blokkere enkelte sensorer (f.eks. lysstyrkesensoren) og fjernkontrollmottakeren på TV-en, eller "emitteren for 3D-briller (infrarød overføring)" på en 3D-TV som støtter systemet for infrarøde 3D-briller eller trådløs kommunikasjon. Plasser systemet langt nok fra TV-en til at delene kan fungere slik de skal. Se bruksanvisningen som fulgte med TV-apparatet for å finne plasseringen av sensorene og fjernkontrollmottakeren.

Tilbakestill

Hvis systemet fortsatt ikke fungerer riktig, tilbakestiller du det ved å følge fremgangsmåten under.

Bruk knappene på basshøytaleren.

1 Hold inne INPUT mens du berører VOL – og samtidig i 5 sekunder.

“RESET” blir vist på frontpanelskjermen, og meny, lydfelt osv. gjenopprettes til de opprinnelige innstillingene.

2 Koble fra strømledningen.

Filtyper som kan spilles av

Musikk

Kodek	Filtype
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	.mp3
AAC	.m4a, .mp4, .3gp
WMA9 Standard	.wma
LPCM	.wav

Video*

Kodek	Filtype
Xvid	.avi
MPEG4	.avi, .mp4, .3gp

* Unntatt modeller for Europa

Merknader

- Avhengig av filformatet, filkodingen eller opptaksforholdene kan det hende at enkelte filer ikke kan spilles av.
- Det kan hende at enkelte filer som er redigert på en datamaskin, ikke kan spilles av.
- Systemet kan ikke spille av kodede filer (f.eks. DRM og Lossless).

- Systemet kan ikke gjenkjenne følgende filer eller mapper i USB-enheter:
 - opptil 200 mapper
 - opptil 150 filer/mapper i ett lag
- Noen USB-enheter fungerer kanskje ikke med dette systemet.
- Systemet kan gjenkjenne MSC-enheter (vektlagingsklasse).

Lydformater som støttes

Systemet støtter følgende lydformater:

- Dolby Digital
- LPCM 2-kanals
- AAC

Spesifikasjoner

Basshøytaler (SA-WRT3)

Forsterkerdel

UTGANGSEFFEKT (målt)

Front venstre + front høyre
35 W + 35 W (ved 2,5 ohm, 1 kHz,
1 % THD)

UTGANGSEFFEKT (referanse)

Front venstre / front høyre / surround
venstre / surround høyre
65 W (per kanal ved 2,5 ohm, 1 kHz)
Senter:

170 W (ved 4 ohm, 1 kHz)

Basshøytaler:

170 W (ved 4 ohm, 1 kHz)

Innganger

USB
ANALOG IN
TV IN (OPTISK)

Utgang

HDMI OUT (ARC)

HDMI®-del

Kontakt

Type A (19 pinner)

USB-del

⚡ (USB)-port
Type A

BLUETOOTH-del

Kommunikasjonssystem

BLUETOOTH-spesifikasjon, versjon 4.2

Utgang

BLUETOOTH-spesifikasjon,
strømklasse 1

Maksimal kommunikasjonsrekkevidde

Synslinje på omtrent 25 m¹⁾

Frekvensbånd

2,4 GHz-bånd (2,4000 GHz –
2,4835 GHz)

Modulasjonsmåte

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Kompatible BLUETOOTH-profiler²⁾

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution
Profile)

AVRCP 1.6 (Audio Video Remote
Control Profile)

Støttede kodekser³⁾

SBC⁴⁾, AAC⁵⁾

Overføringsområde (A2DP)

20–20000 Hz (samplingsfrekvens
32kHz, 44,1 kHz, 48 kHz)

¹⁾ Det faktiske området varierer avhengig av faktorer som for eksempel hindringer mellom enhetene, magnetiske felt rundt en mikrobølgeovn, statisk elektrisitet, trådløs telefon, mottaksfølsomhet, antenneytelse, operativsystem og programvare.

²⁾ BLUETOOTH-standardprofiler angir formålet med BLUETOOTH-kommunikasjon mellom enheter.

³⁾ Kodek: Lydsignalkomprimering og konverteringsformat

⁴⁾ Kodek for underbånd

⁵⁾ Advanced Audio Coding

Høytalerdel

Høytalersystem

Basshøytalersystem, bassrefleks

Høytaler

160 mm, konisk type

Generelt

Strømkrav

220–240 V AC, 50/60 Hz

Strømforbruk

On: 85 W

Standby: 0,5 W eller mindre
(strømsparingsmodus)

(Når "CTRL i "HDMI>" og "BTSTB" in "BT >" er satt til "OFF")

Standby: 2,8 W eller mindre⁶⁾

(Når "CTRL i "HDMI>" eller "BTSTB" in "BT >" er satt til "ON")

Dimensjoner (b/h/d) (ca.)

190 x 392 x 315 mm

Vekt (ca.)

7,8 kg

⁶⁾ Systemet aktiverer strømsparingsmodus automatisk når det ikke foreligger noen HDMI-tilkobling og BLUETOOTH-sammenkoblingshistorikk. Dette gjelder uansett hvilke innstillinger du har valgt for "CTRL" i "HDMI>" og "BTSTB" i "BT >".

Bjelkehøytaler (SS-RT3)

Venstre/høyre fronthøytaler/ senterhøytaler

Høytalersystem

Bredbåndshøytalersystem,
bassrefleks

Høytaler

40 x 100 mm, konisk type x 3

Dimensjoner (b/h/d) (ca.)

900 x 52 x 70 mm

Vekt (ca.)

2,1 kg

Surroundhøytalere (SS-SRT3)

Høytalersystem

Bredbåndshøytalersystem,
bassrefleks

Høytaler

65 mm, konisk type

Dimensjoner (b/h/d) (ca.)

80 x 191 x 70 mm

(utstikkende deler er ikke
medberegnet)

Vekt (ca.)

0,75 kg

Design og spesifikasjoner kan bli endret uten nærmere varsel.

Om BLUETOOTH-kommunikasjon

- BLUETOOTH-enheter må brukes innenfor omtrent ti meter (fri avstand) av hverandre. Rekkevidden for effektiv kommunikasjon kan bli kortere under følgende forhold:
 - Når en person, metallgjenstand, vegg eller annen hindring er mellom enhetene med en BLUETOOTH-tilkobling
 - Steder der et trådløst nettverk er installert
 - Rundt mikrobølgeovner som er i bruk
 - På steder hvor det forekommer andre elektromagnetiske bølger
- BLUETOOTH-enheter og enheter med trådløst nettverk (IEEE 802.11b/g) bruker samme frekvensbånd (2,4 GHz). Når du bruker en BLUETOOTH-enhet nær en enhet som støtter trådløst nettverk, kan det oppstå elektromagnetisk interferens. Dette kan føre til lavere dataoverføringshastigheter, støy eller til at det ikke er mulig å koble til. Hvis dette skjer, kan du prøve følgende løsninger:
 - Plasser systemet minst 10 m fra enheten med trådløst nettverk.
 - Slå av enheten med det trådløse nettverket når du bruker BLUETOOTH-enheten innenfor 10 meter.
 - Installer systemet og BLUETOOTH-enheten så nær hverandre som mulig.
- Radiobølgene som dette systemet sender, kan forstyrre driften til visse typer medisinske enheter. Siden denne interferensen kan føre til feil, må du alltid slå av strømmen på dette systemet og BLUETOOTH-enheten på følgende steder:
 - Sykehus, tog, fly, bensinstasjoner, og ethvert sted der det kan forekomme antennbare gasser
 - Nær automatiske dører eller brannalarmer
- Dette systemet støtter sikkerhetsfunksjoner som overholder BLUETOOTH-spesifikasjonen. Dette skal sørge for sikker tilkobling under kommunikasjon ved bruk av BLUETOOTH-teknologi. Denne sikkerheten kan imidlertid være utilstrekkelig avhengig av innstillingene og andre faktorer. Vær derfor alltid forsiktig når du kommuniserer ved bruk av BLUETOOTH-teknologi.
- Sony kan ikke under noen omstendigheter holdes ansvarlig for skader eller annet tap som følge av informasjonslekkasjer under kommunikasjon ved bruk av BLUETOOTH-teknologi.
- BLUETOOTH-kommunikasjon er ikke nødvendigvis garantert med alle BLUETOOTH-enheter som har samme profil på dette systemet.
- BLUETOOTH-enheter som er koblet til dette systemet, må være i samsvar med BLUETOOTH-spesifikasjonen fra Bluetooth SIG, Inc., og hver enhet må være sertifisert for overholdelse. Selv om en enhet overholder BLUETOOTH-spesifikasjonen, kan det likevel være tilfeller der egenskapene eller spesifikasjonene til BLUETOOTH-enheten gjør det umulig å koble til, eller kan føre til andre kontrollmetoder, visninger eller annen betjening.
- Det kan oppstå støy eller lyden kan bli kuttet av, avhengig av BLUETOOTH-enheten som er tilkoblet systemet, kommunikasjonsmiljøet eller omgivende forhold.

HDMI



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



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