

## Hemmabio- system

### Användarinstruktioner

---

Komma igång

---

Användning och  
funktioner

---

BLUETOOTH-funktion

---

Surround-funktion

---

Avancerade inställningar

---

Övrig information

## **VARNING**

Installera inte enheten i ett inneslutet utrymme som en bokhylla eller ett skåp.

Täck inte över ventilationsöppningarna på enheten med tidningar, dukar, gardiner och liknande, eftersom det kan förorsaka brand.

Utsätt inte heller enheten för öppen eld (t.ex. levande ljus).

Skydda enheten mot stänk och väta och placera inte vätskefyllda föremål, t.ex. vaser, ovanpå enheten, så undviker du risk för brand och elektriska stötar.

Även om enheten är avstängd är den inte bortkopplad från elnätet så länge den är ansluten till ett eluttag.

Anslut enheten till ett lättillgängligt nätuttag, eftersom huvudkontakten används för att bryta strömmen till enheten. Om du upptäcker att något med apparaten inte är som det ska måste du omedelbart dra ut kontakten ur vägguttaget.

Batterier och enheter med batterier får inte utsättas för hög värme, till exempel direkt solljus och eld.

Endast för användning inomhus.

### **För Sound Bar (SA-CT660)**

Typskylten och tillverkningsdatum finns på den bakre sneda nedåtvända ytan.

### **Rekommenderade kablar**

Korrekt skärmade och jordade kablar och kontakter måste användas vid anslutning till värddatorer och/eller kringutrustning.

### **Information till kunder: Följande information gäller enbart för utrustning såld i länder som tillämpar EU-direktiven.**

Denna produkt är tillverkad av eller på uppdrag av Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Frågor gällande produktöverensstämmelser enligt EU:s lagar hänvisas till auktoriserad representant, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. Adresser och kontaktinformation för service- och garantiärenden finns i den separata service- och garantidokumentationen.



Härmed intygar Sony Corp. att denna utrustning uppfyller väsentliga krav och andra relevanta bestämmelser i direktivet 1999/5/EG. Här hittar du mer information: <http://www.compliance.sony.de/>



**Kassering av gamla elektriska och elektroniska produkter (gäller i den Europeiska Unionen och i andra europeiska länder med**

**separata insamlingsystem)**

Symbolen på produkten eller förpackningen anger att produkten inte får hanteras som hushållsavfall. Den ska i stället lämnas in på en samlingsplats för återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning. Korrekt kassering av produkten kan förebygga potentiella negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå vid felaktig avfallshandling. Återvinningen av materialet bidrar till att bevara naturens resurser. Om du vill ha detaljerad information om återvinning av den här produkten kan du kontakta ditt kommunkontor, den lokala sophämtningstjänsten eller den butik där du köpte produkten.



**Kassering av förbrukade batterier (gäller i EU och i andra europeiska länder med separata insamlingsystem)**

Den här symbolen på batteriet eller förpackningen anger att batteriet inte får behandlas som vanligt hushållsavfall. På vissa batterier kan den här symbolen användas i kombination med en kemisk symbol. Den kemiska symbolen för kvicksilver (Hg) eller bly (Pb) läggs till om batteriet innehåller mer än 0,0005 % kvicksilver eller 0,004 % bly.

En korrekt kassering av batterierna kan förebygga potentiella negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå vid felaktig avfallshandling. Återvinningen av materialet bidrar till att bevara naturens resurser.

När det gäller produkter som av säkerhets-, prestanda- eller dataintegritetsskäl kräver permanent anslutning till ett inbyggt batteri bör batteriet bytas av en auktoriserad servicetekniker.

Lämna det förbrukade batteriet på en återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter för att garantera en korrekt hantering.

När det gäller alla andra batterier läser du avsnittet om hur du tar ut batteriet på ett säkert sätt. Lämna batteriet på en återvinningsstation för förbrukade batterier.

Om du vill ha detaljerad information om återvinning av den här produkten eller dess batteri kan du kontakta ditt kommunkontor, den lokala sophämtningstjänsten eller den butik där du köpte produkten.

# Försiktighetsåtgärder

## Säkerhet

- Om ett föremål eller vätska skulle råka komma in i systemet kopplar du genast bort strömmen till systemet. Låt sedan en kvalificerad tekniker kontrollera systemet innan du använder det igen.
- Klättra inte på Sound Bar eller subwoofern, eftersom du kan skada systemet eller ramla ner och skada dig själv.

## Strömkällor

- Kontrollera att driftspänning överensstämmer med den lokala nätspänningen innan du kopplar in systemet. Driftspänningen finns angiven på typskylten på baksidan av Sound Bar.
- Koppla loss systemet från vägguttaget om du inte ska använda det under en längre tid. Håll i själva kontakten, aldrig i kabeln när du ska koppla bort nätströmskabeln.
- Ett av bladen på kontakten är bredare än de andra av säkerhetsskäl och kan endast sättas in i vägguttaget (elnätet) på ett sätt. Om du inte kan föra in kontakten hela vägen in i uttaget kontaktar du återförsäljaren.
- Nätströmskabeln får endast bytas ut hos en kvalificerad återförsäljare.

## Värmebildning

Systemet alstrar värme under drift och detta är helt normalt. Om du använder systemet hela tiden med hög volym höjs systemets temperatur märkbart på baksidan och på undersidan. Vidrör inte systemet så undviker du att bränna dig.

## Placering

- Placera systemet på en plats med lämplig ventilerings för att minimera värmealstring och för att förlänga systemets livslängd.

- Placera inte systemet nära värmekällor eller på platser som utsätts för direkt solljus, mycket damm eller mekaniska stötar.
- Placera ingenting på baksidan av Sound Bar som kan blockera ventilationshålen och orsaka driftsfel.
- Om systemet används tillsammans med en tv, videobandspelare eller bandspelare kan det förekomma brus och försämrad bildkvalitet. Placera i så fall systemet längre bort från tv:n, videobandspelaren eller bandspelaren.
- Var försiktig när du placerar systemet på ytor som har specialbehandlats (med vax, olja, polish och liknande) eftersom ytan kan missfärgas eller få fläckar.
- Var försiktig så att du undviker eventuella skador på hörnen av Sound Bar eller subwoofern.

## Användning

Glöm inte att stänga av och koppla loss systemet innan du ansluter annan utrustning.

## Om det uppstår färgproblem på en tv i närheten.

Färgproblem kan uppstå på vissa typer av tv-apparater.

## Om du upplever färgproblem...

Stäng av tv:n och slå sedan på den igen efter 15–30 minuter.

## Om du åter upplever färgproblem...

Placera systemet längre bort från tv:n.

## Rengöring

Rengör systemet med en mjuk torr trasa. Använd inte skursvamp, skurmedel eller lösningsmedel som t.ex. sprit eller bensin.

Om du har frågor eller problem rörande systemet kontaktar du din närmaste Sony-återförsäljare.

## Upphovsrätter

I det här systemet ingår Dolby\* Digital och DTS\*\* Digital Surround System.

- \* Tillverkad under licens från Dolby Laboratories. Dolby och symbolen med dubbla D:n är varumärken som tillhör Dolby Laboratories.
- \*\* Tillverkad på licens under de amerikanska patenter: 5 956 674; 5 974 380; 6 226 616; 6 487 535; 7 212 872; 7 333 929; 7 392 195; 7 272 567 samt andra amerikanska och internationella godkända och ansökta patent. DTS-HD, symbolen samt DTS-HD och symbolen tillsammans är registrerade varumärken som tillhör DTS, Inc. Produkten inkluderar programvara. © DTS, Inc. Med ensamrätt.

BLUETOOTH®-logotyperna är registrerade varumärken som tillhör Bluetooth SIG, Inc. och all användning av dessa logotyper av Sony Corporation sker under licens.

I det här systemet ingår HDMI™-teknik (High-Definition Multimedia Interface). Termerna HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface samt HDMI-logotypen är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing LLC i USA och andra länder.

BRAVIA-logotypen är ett varumärke som tillhör Sony Corporation.

Logotyperna x.v.Colour och x.v.Colour är varumärken som tillhör Sony Corporation.

Logotypen WALKMAN och WALKMAN är registrerade varumärken som tillhör Sony Corporation.

PlayStation® är ett registrerat varumärke som tillhör Sony Computer Entertainment Inc.

N Mark är ett varumärke eller ett registrerat varumärke som tillhör NFC Forum, Inc. i USA och andra länder.

Android är ett varumärke som tillhör Google Inc.

Övriga varumärken och märkesnamn tillhör respektive ägare.

---

## Trådlös BLUETOOTH-teknik

### BLUETOOTH-version och -profiler som stöds

En profil är en standarduppsättning av funktioner för olika BLUETOOTH-produktfunktioner. Se Specifikationer (sidan 33) om BLUETOOTH-version och -profiler som stöds av detta system.

#### Obs!

- För att du ska kunna använda BLUETOOTH-funktionen måste den BLUETOOTH-enhet som ska anslutas ha stöd för samma profil som detta system. Även om enheten har stöd för samma profil kan funktionerna skilja sig åt beroende på specifikationerna för BLUETOOTH-enheten.
- Ljuduppspelningen på systemet kan ske med fördröjning från den på BLUETOOTH-enheten. Detta beror på egenskaper hos den trådlösa BLUETOOTH-tekniken.

## Effektiv kommunikationsräckvidd

BLUETOOTH-enheter ska användas inom ca 10 meter (obehindrat) från varandra. Den effektiva räckvidden för kommunikation kan bli mindre under följande förhållanden.

- Om en person, ett metallföremål, en vägg eller något annat hinder befinner sig mellan de enheter som har en BLUETOOTH-anslutning
- Platser där ett trådlöst nätverk är installerat
- I närheten av mikro vågsugnar som används
- Platser där annan elektromagnetisk strålning förekommer

## Effekter av övriga enheter

BLUETOOTH -enheter och trådlösa nätverk (IEEE 802.11b/g) använder samma frekvensband (2,4 GHz). Om du använder en BLUETOOTH-enhet nära en enhet med trådlös nätverksfunktion kan det uppstå elektromagnetisk störning. Det kan leda till lägre dataöverföringshastigheter, brus eller problem med anslutningen. Om detta inträffar kan du pröva följande åtgärder:

- Försök att ansluta systemet och BLUETOOTH-mobiltelefonen eller BLUETOOTH-enheten när du befinner dig minst 10 meter bort från den trådlösa nätverksutrustningen.
- Slå av strömmen till den trådlösa nätverksutrustningen när du använder din BLUETOOTH-enhet inom 10 meter.

## Effekterna på enheterna

Radiovågorna som sänds av systemet kan störa funktionen hos vissa medicinska enheter. Eftersom dessa störningar kan leda till fel bör du alltid stänga av strömmen i systemet,

BLUETOOTH-mobiltelefonen och BLUETOOTH-enheten på följande platser:

- På sjukhus, tåg, flyg, bensinstationer och på platser där det kan finnas lättantändliga gaser
- Nära automatiska dörrar eller brandlarm

### Obs!

- Detta system har stöd för säkerhetsfunktioner som lever upp till BLUETOOTH-specifikationen för att säkerställa säker anslutning vid kommunikation med BLUETOOTH-teknik. Denna säkerhet kan dock vara otillräcklig, beroende på inställningar, innehåll och andra faktorer. Du bör alltså alltid vara försiktig när du kommunicerar via BLUETOOTH-teknik.
- Sony kan inte hållas ansvarigt på något sätt för skador eller andra förluster som uppstått på grund av informationsläckor vid kommunikation med BLUETOOTH-teknik.
- BLUETOOTH-kommunikation kan inte nödvändigtvis garanteras med alla BLUETOOTH-enheter som har samma profil som detta system.
- BLUETOOTH-enheter som är anslutna till detta system måste överensstämma med BLUETOOTH-specifikationen fastställd av Bluetooth SIG, Inc., och måste vara certifierade för överensstämmelse. Även om en enhet överensstämmer med BLUETOOTH-specifikationen kan det förekomma att BLUETOOTH-enhetens egenskaper eller specifikationer gör det omöjligt att ansluta, eller leder till andra styrmetoder, annan visning eller drift.
- Det kan förekomma brus eller ljudet kan skäras av beroende på BLUETOOTH-enheten ansluten till det här systemet, kommunikationsmiljön eller omgivningsvillkoren.

# Innehållsförteckning

Försiktighetsåtgärder .....	4
Trådlös BLUETOOTH-teknik .....	5
<b>Komma igång</b>	
Packa upp .....	8
Register över delar och kontroller .....	9
Ansluta en tv, spelare, osv. ....	13
Positionera systemet .....	15
Ställa in det trådlösa systemet .....	17

## Användning och funktioner

Du kan använda systemet med den medföljande fjärrkontrollen .....	18
Använda funktionen Kontroll för HDMI .....	18
Använda BRAVIA Sync- funktioner .....	19
Ange ljudutmatning för den anslutna utrustningen .....	20

## BLUETOOTH-funktion

Använda funktionen BLUETOOTH .....	21
---------------------------------------	----

## Surround-funktion

Använda surroundeffekt .....	25
------------------------------	----

## Avancerade inställningar

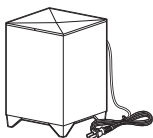
Inställningar och justeringar genom att använda AMP-menyn .....	26
Länka systemet (LINK) .....	29

## Övrig information

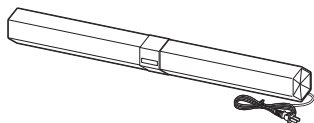
Felsökning .....	30
Specifikationer .....	33
Register .....	36

### Packa upp

- Subwoofer (SA-WCT660) (1)



- Sound Bar (SA-CT660) (1)



- Optisk digitalkabel för en tv (1)
- Sidostöd (för framåtvänd installation) (2)




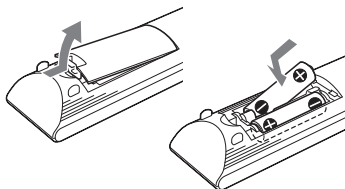
- Sidostöd (för uppåtlutande installation) (2)



- Fjärrkontroll (RM-ANP106) (1)
- R6-batterier (storlek AA) (2)
- Användarinstruktioner (1)

### Sätta batterier i fjärrkontrollen

Sätt i de två medföljande R6-batterierna (storlek AA) så att symbolerna ⊕ och ⊖ på batterierna hamnar åt samma håll som symbolerna i fjärrkontrollens batterifack. För att använda fjärrkontrollen rikta fjärrkontrollen mot fjärrkontrollsensorn på  framsidan av Sound Bar.



#### Obs!

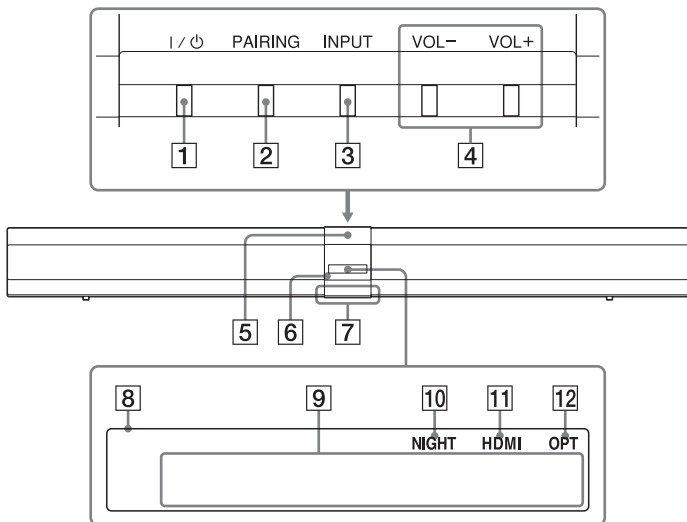
- Förvara inte fjärrkontrollen på en mycket varm eller fuktig plats.
- Använd inte ett nytt batteri tillsammans med ett gammalt.
- Det får inte finnas främmande föremål i fjärrkontrollens hölje, så var noggrann när du byter batterier.
- Utsätt inte fjärrkontrollen för direkt solljus eller apparater med stark belysning. Om du gör det kan det orsaka fel på fjärrkontrollen.
- Om du inte tänker använda fjärrkontrollen under en längre tid ska du ta ut batterierna för att undvika att de skadas p.g.a. batteriläckage och korrosion.



# Register över delar och kontroller

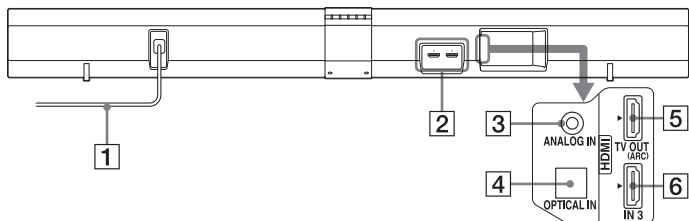
Mer information finns på de sidor som anges inom parentes.

## Sound Bar



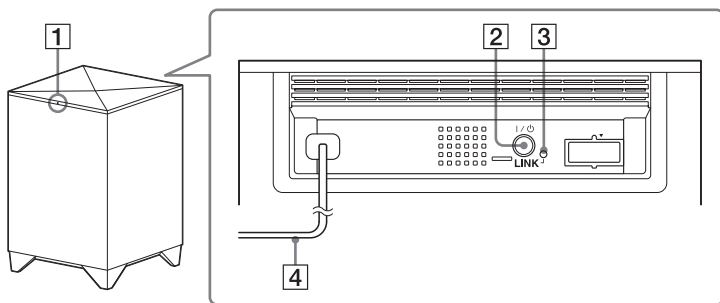
- 1** I/⏻-(på/viloläge)-knapp
- 2** PAIRING-knapp (sidan 22)
- 3** INPUT-knapp  
Tryck på den här knappen för att välja vilken källa du vill spela upp.
- 4** VOL (volym) +/--knappar
- 5** N märke
- 6** (fjärrkontrollsensor)
- 7** Belysning LED  
Tänds i vitt när systemet är på.  
Tänds i blått i BLUETOOTH-läge.
- 8** Frontpanelens teckenfönster
- 9** Meddelande visningsområde  
Bildskärmsvolym, vald ingångskälla, etc.
- 10** NIGHT (sidan 27)  
Tänds i NIGHT-läge.
- 11** HDMI  
Tänds när en HDMI-signal har valts som ingångskälla.
- 12** OPT  
Tänds när signalen från OPTICAL IN-kontakten har valts.

## Kontakter (på baksidan av Sound Bar)



- 1 Nätströmskabel (sidan 13)
- 2 HDMI IN 1/IN 2-kontakter (sidan 13)
- 3 ANALOG IN-kontakt (sidan 14)
- 4 OPTICAL IN-kontakt (sidan 13, 14)
- 5 HDMI TV OUT (ARC)-kontakt (sidan 13)
- 6 HDMI IN 3-kontakt (sidan 13)

## Subwoofer



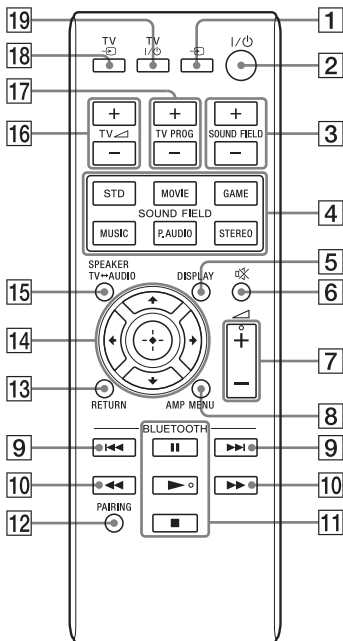
- 1 I/⏻ (på/viloläge)-indikator
- 2 I/⏻ (på/viloläge)-knapp
- 3 LINK-knapp (sidan 29)
- 4 Nätströmskabel (sidan 13)

## Fjärrkontroll

I detta avsnitt beskrivs hur du använder subwoofern, Sound Bar och ansluten utrustning med hjälp av den medföljande fjärrkontrollen. Om du inte kan använda den anslutna utrustningen, ska du använda fjärrkontrollen för utrustningen.

### Obs!

- Rikta fjärrkontrollen mot fjärrkontrollsensorn på Sound Bar (📶).



- \* Knapparna ► och ◀ har en förhöjning som kan kännas med fingret. Använd den som vägledning vid användning.

## Så här styr du systemet

- 1 ➡ (ingång) (sidan 18)  
Välj önskad utrustning.
  - 2 I/⏻ (på/viloläge)
  - 3 SOUND FIELD +/- (sidan 25)
  - 4 SOUND FIELD (sidan 25)
  - 5 DISPLAY  
Varje gång du trycker på knappen aktiveras eller inaktiveras visningen.  
När systemet används, lyser displayen i flera sekunder.
  - 6 🔇 (ljud av)
  - 7 ◀ (volym) +\*/-
  - 8 AMP MENU (sidan 26)
  - 12 PAIRING (sidan 22)
  - 13 RETURN-knapp  
Återgår till föregående skärm på en visad meny.
  - 14 ◀ (retur)/↑↓ (välj)/→ (fortsätt) eller ⊕ (bekräfta)  
Tryck på ◀, ↑, ↓ eller → för att välja menyalternativ. Tryck därefter på ⊕ för att mata in valet.
  - 15 SPEAKER TV ↔ AUDIO  
Tryck för att växla utgångsljud (TV eller detta system) från högtalarna.
- ### Styra en tv
- 16 TV ◀ (volym) +\*/-  
Justerar volymen.
  - 17 TV PROG (program) +\*/-  
Väljer nästa (+) eller föregående (-) kanal.
  - 18 TV INPUT  
Väljer insignal.
  - 19 TV I/⏻ (på/viloläge)  
Slår på eller stänger av den tv som fjärrkontrollen är programmerad för att styra.

## Styra en BLUETOOTH enhet

### 9

Så här går du till början av föregående eller nästa musik

### 10

Så här snabbspolar du musiken bakåt/framåt under uppspelning.

### 11 **Uppspelning** \* **(spela upp)/** **|| (pausa)/■ (stoppa)**

Startar/pausar/stoppar uppspelningen.




Om du vill återuppta normal uppspelning under paus, trycker du på **||** (paus) igen.

### Obs!

Ovanstående beskrivningar är endast exempel. Beroende på vilken utrustning som används kanske ovanstående funktioner inte fungerar eller fungerar annorlunda än vad som beskrivs.

## Ställa in tillverkare av styrbara tv-apparater

### 1 Tryck och håll in TV I/⏻ medan du anger tv:ns tillverkarkod.

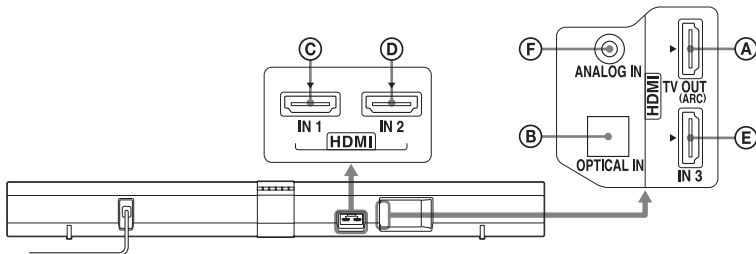
Tillverkare	Knapp
SONY	 TV  +
Samsung	 TV PROG +
	 SOUND FIELD +
	 GAME
LG	 SOUND FIELD +
Panasonic	 TV  -
Philips	 TV PROG -
	 MOVIE
	 GAME
Sharp	 SOUND FIELD -
Toshiba	 STD

### 2 Medan du håller ned TV I/⏻ trycker du på .

### 3 Släpp TV I/⏻.

## Ansluta en tv, spelare, osv.

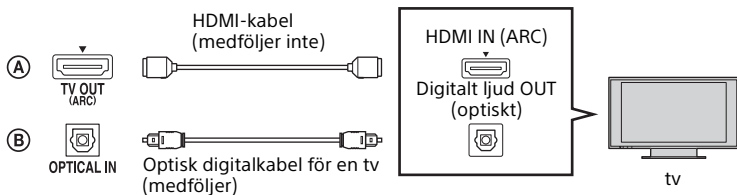
Innan du ansluter nätkabeln (elnätet) till ett vägguttag (elnätet), ansluter du all annan utrustning och en tv till systemet. Ingen kabelanslutning krävs mellan Sound Bar och subwoofern, eftersom de kan anslutas trådlöst.



### Ansluta en tv

Om du ansluter systemet till en tv som är kompatibel med ARC (Audio Return Channel)-tekniken via en HDMI ingångskontakt där ARC har angivits, behöver du inte ansluta en optisk digitalkabel.

Om den optiska digitalkabeln har ett lock, måste du ta bort det innan du ansluter kabeln.

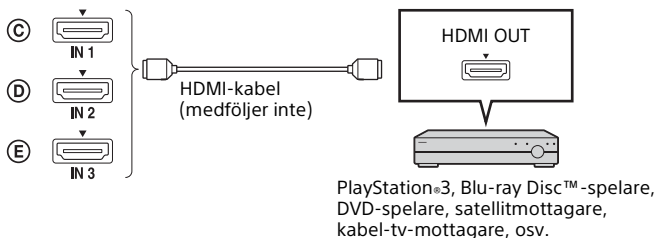
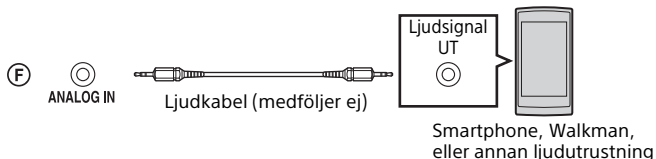


#### Obs!

- Du kan se bokstäverna ARC bredvid tv:ns HDMI-kontakt om den är kompatibel med ARC (Audio Return Channel)-tekniken. Även om du ansluter en HDMI-kabel till uttagen om HDMI-ingångskontakten inte är kompatibel med ARC (Audio Return Channel)-tekniken kan du inte använda ARC (Audio Return Channel)-tekniken.
- ARC (Audio Return Channel)-tekniken är endast tillgänglig när kontrollen för HDMI-funktionen är aktiverad. Om funktionen Kontroll för HDMI är inaktiverad ska du använda en optisk digitalkabel.
- HDMI-kontaktens anslutningar har prioritet som standardinställningen när du ansluter olika utrustning till systemet genom att använda OPTICAL IN och HDMI IN-kontakterna.

**Tips!**

- Även om systemet är avstängt (aktivt viloläge), kommer HDMI-signalen att skickas från den anslutna utrustningen till tv:n via HDMI-anslutningen. Du kan spela upp bild och ljud från utrustningen på tv:n.

**Ansluta utrustning med en HDMI-kontakt****Ansluta ljudutrustning****Obs!**

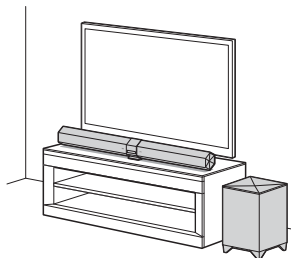
- När du ansluter en bärbar musikspelare, etc. via hörlursuttag till ANALOG IN-kontakten på systemet, ska volymen på den bärbara musikspelaren justeras för att undvika volymskillnaden när du växlar mellan den bärbara musikspelaren och andra ingångskällor.

# Positionera systemet

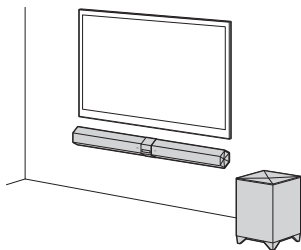
Installera Sound Bar med hjälp av illustrationen nedan.

## Installera Sound Bar

- Installera Sound Bar på en ställning (sidan 16)



- Installera Sound Bar på en vägg (sidan 16)



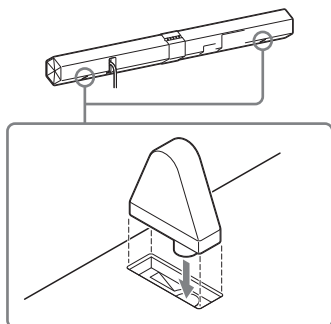
### Obs!

- Vidta följande försiktighetsåtgärder när Sound Bar och subwoofern installeras.
  - Blockera inte ventilationshålen på bakpanelen.
  - Placera inte Sound Bar och subwoofern i ett metallskåp.
  - Placera inte ett objekt såsom ett akvarium mellan Sound Bar och subwoofern.
  - Placera subwoofern nära Sound Bar i samma rum.
- När Sound Bar placeras framför en TV, kan eventuellt inte tv:n styras med tv:ns fjärrkontroll. Placera i så fall Sound Bar längre bort från tv:n. Om det fortfarande inte går att styra tv:n med fjärrkontrollen ska IR REP på AMP-menyn ställas in på ON (sidan 28).
- Kontrollera att tv:ns fjärrkontroll inte kan styra tv:n och ställ sedan in IR REP på ON. Om den är inställd på ON när fjärrkontrollen kan styra tv:n, kanske lämplig drift inte uppnås på grund av störningar mellan det direkta kommandot från fjärrkontrollen och kommandot via Sound Bar.

## Installera Sound Bar på en ställning

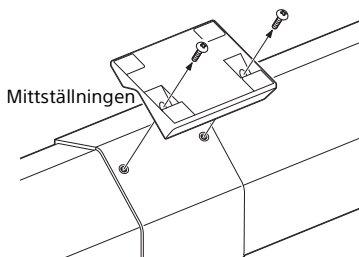
### Installera Sound Bar vänd framåt

- 1 Sätt fast en sidoställning (för framåtvänd installation) på varje sida.

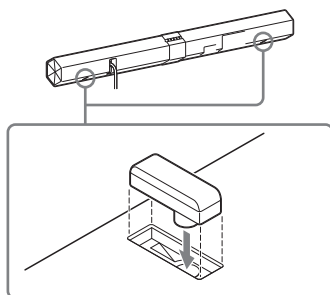


### Installera Sound Bar lutande uppåt

- 1 Ta bort mittställningen.



- 2 Sätt fast en sidoställning (för uppåtlutande installation) på varje sida.



## Installera Sound Bar på en vägg

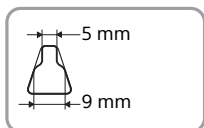
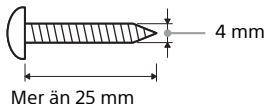
Du kan installera Sound Bar på väggen.

### Obs!

- Använd skruvar som är lämpliga för väggmaterialet och styrkan. Eftersom gipsväggar är särskilt ömtåliga ska skruvarna fästas på en väggbalk. Installera Sound Bar på en lodrät och plan förstärkt väggyta.
- Du bör lägga ut installationen till Sony-återförsäljare eller licensierade entreprenörer och vara särskilt uppmärksam på säkerheten under installationen.
- Sony tar inte på sig ansvaret för olyckor eller skador som orsakats av felaktig montering, svaga väggar eller felaktigt installerade skruvar, naturkatastrofer osv.

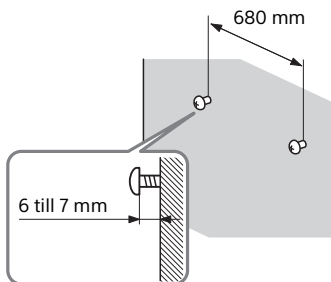


- 1 Förbered skruvar (medföljer ej) som passar hålen på baksidan av Sound Bar.**



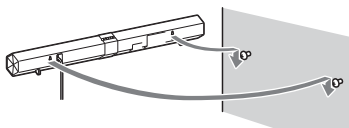
Hål på baksidan av Sound Bar

- 2 Fäst skruvarna på väggen.**  
Skruvarna ska sticka ut 6 till 7 mm.



- 3 Ta bort mittställningen.**
- 4 Häng Sound Bar på skruvarna.**

Justera hålen på baksidan av Sound Bar till skruvarna och häng sedan Sound Bar på de 2 skruvarna.




## Ställa in det trådlösa systemet

Sound Bar överför ljud från utrustningen till subwoofern genom trådlös kommunikation.


- 1 Anslut nätströmskabeln i Sound Bar till ett vägguttag (elnätet).**
- 2 Anslut nätströmskabeln i subwoofern till ett vägguttag (elnätet).**  
I/⏻-indikatorn på subwoofern tänds i rött.  
Om den inte tänds ska du trycka på subwooferns I/⏻-knapp och vänta på att indikatorn tänds i rött.
- 3 Tryck på I/⏻-knappen på Sound Bar.**

När den trådlösa anslutningen sker ändras I/⏻-indikatorn på subwoofern till grönt. Utför funktionerna i Länka systemet (LINK) (sidan 29) om den inte blir grön.

# Du kan använda systemet med den medföljande fjärrkontrollen

- 1 Slå på systemet.
- 2 Tryck på  för att visa ingångskällan på frontpanelens display i Sound Bar.

Ingångskälla	Spelbar utrustning
TV	Tv ansluten till HDMI TV OUT (ARC)- eller OPTICAL IN-kontakten
HDMI 1	Utrustning ansluten till HDMI IN 1-kontakten
HDMI 2	Utrustning ansluten till HDMI IN 2-kontakten
HDMI 3	Utrustning ansluten till HDMI IN 3-kontakten
ANALOG	Utrustning ansluten till ANALOG IN-kontakten
BT AU	BLUETOOTH-enhet ansluten

- 3 Justera volymen genom att trycka på  +/-.

### Tips!

- Ljudet matas ut från tv:ns högtalare. Då ska du skruva ned tv-volymen till lägsta nivån.

## Använda funktionen Kontroll för HDMI

Genom att aktivera funktionen Kontroll för HDMI (CTRL, sidan 27), och ansluta utrustning som är kompatibel med funktionen Kontroll för HDMI via en HDMI-kabel, förenklas driften med funktionerna nedan.

### Systemavstängning

Om du stänger av tv:n med hjälp av strömknappen på tv:ns fjärrkontroll stängs systemet och ansluten utrustning av automatiskt.

### Systemets ljudkontroll

Om du slår på systemet medan du tittar på tv:n matas tv:ns ljud ut från de högtalare som är anslutna till systemet automatiskt. Systemets volym justeras när du justerar tv-volymen.

Om tv-ljudet matades ut från högtalarna i systemet när du senast stängde av tv: n, slås systemet på automatiskt när du slår på tv:n igen, och tv-ljudet matas ut från systemets högtalare automatiskt.

### ARC (Audio Return Channel)

Om tv:n är kompatibel med tekniken ARC (Audio Return Channel) skickar en HDMI-kabel även ut en digital ljudsignal från tv:n till systemet. Du behöver inte göra en separat ljudanslutning för att lyssna på tv-ljudet från systemet (ARC, sidan 27).

## One-Touch Play

När du spelar på utrustningen som är ansluten till systemet med en HDMI-kabel slås den anslutna tv:n på automatiskt och insignalen för systemet kopplas till lämplig HDMI-ingång.

### Obs!

- Ovanstående funktioner kanske inte fungerar med viss utrustning.
- Beroende på inställningarna för utrustningen som ansluts kan det hända att kontrollen för HDMI-funktionen inte fungerar. Mer information finns i utrustningens bruksanvisning.

## Använda BRAVIA Sync-funktioner

De ursprungliga Sony-funktionerna som anges nedan kan också användas med produkter som är kompatibla med BRAVIA Sync.

### Strömbesparing

Om en BRAVIA Sync-kompatibel tv är ansluten till systemet minskas strömförbrukningen i viloläge genom att stoppa HDMI-signalöverföringen när tv:n är avstängd (P. THRU, sidan 27).

### Scene Select

Om en Scene Select-kompatibel tv är ansluten till systemet, ändras ljudfältet automatiskt, optimerat enligt programmet som spelas på den anslutna tv:n.

### Tänk på följande vid HDMI-anslutningar

- Använd en HDMI-höghastighetskabel. Om du använder en HDMI-kabel av standardtyp kanske 1080p-, Deep Color- och 3D/4K-bilder inte visas på rätt sätt.
- Vi rekommenderar att du använder en HDMI-godkänd kabel eller en Sony HDMI-kabel.
- Vi rekommenderar inte användning av en HDMI-DVI-konverteringskabel.
- Kontrollera inställningen för den anslutna utrustningen om bilden är dålig eller ljudet inte hörs från utrustning som är ansluten via HDMI-kabel.

- Ljudsignaler (samplingfrekvens, bitlängd, osv) som överförs från en HDMI-kontakt kan undertryckas av den anslutna utrustningen.
- Det kan uppstå avbrott i ljudet när samplingfrekvensen eller kanalnumret för ljudsignaler från uppspelningsutrustningen växlas.
- Om den anslutna utrustningen inte är kompatibel med copyrightskyddsteknik (HDCP) kan bilden och/eller ljudet från HDMI TV OUT (ARC)-kontakten förvrängas eller utebli. Kontrollera specifikationerna för den anslutna utrustningen om detta inträffar.
- När TV har valts som systemets ingångskälla, skickas videosignaler via en av HDMI IN-kontakterna som valdes sista gången från HDMI TV OUT (ARC)-kontakten.
- Systemet har stöd för Deep Color, x.v.Colour, 3D- och 4K-överföringar.
- Om du vill använda 3D-bilder, ansluter du en 3D-kompatibel tv och videoutrustning (Blu-ray Disc-spelare, PlayStation®3, osv.) till systemet via HDMI-höghastighetskablar, sätt på 3D-glasögon och spela sedan upp en 3D-kompatibelt Blu-ray Disc.
- Om du vill använda 4K-bilder, måste tv och spelare som är anslutna till systemet vara kompatibla med 4K-bilderna.

---


## Ange ljudutmatning för den anslutna utrustningen

Om du vill mata ut flerkanaligt digitalt ljud kontrollerar du inställningen för digital ljudutmatning på den anslutna utrustningen. Mer information finns i bruksanvisningen till den anslutna utrustningen.

## BLUETOOTH-funktion

# Använda funktionen BLUETOOTH

## Para ihop automatiskt

Om systemet inte har parats ihop med någon utrustning måste du para ihop systemet med den utrustning som ska anslutas. Välj BT AU med -knappen på fjärrkontrollen för att ange parningsläge.

- 1 Placera systemet och en BLUETOOTH-enhet inom 1 meter.**
- 2 Tryck på  för att välja BT AU.**
- 3 Ställ in BLUETOOTH-enheten i hopparningsläge.**

Du hittar information om hur du ställer in BLUETOOTH-enheten i hopparningsläge i bruksanvisningen som medföljde enheten.
- 4 När enheterna visas på BLUETOOTH-enheten ska du kontrollera att HT-CT660 visas.**

På vissa BLUETOOTH-enheter visas kanske inte listan.
- 5 Välj HT-CT660 på listan.**

Ange "0000" om ange en nyckel efterfrågas.
- 6 Gör BLUETOOTH-anslutningen på BLUETOOTH-enheten.**

När BLUETOOTH-anslutningen görs korrekt lyser LED i blått och parningsinformationen lagras i systemet.

## LED för BLUETOOTH

LED tänds eller blinkar i blått för att visa BLUETOOTH-status.

Systemstatus	LED-status
Under BLUETOOTH-parning	Blinkar snabbt i blått.
Systemet försöker att ansluta med en BLUETOOTH-enhet	Blinkar i blått.
Systemet har upprättat en anslutning med en BLUETOOTH-enhet	Tänds i blått.
Systemet är i BLUETOOTH-standbyläge (när systemet är av)	Blinkar långsamt i blått.

### Obs!

- Mer information om hur du använder de enheter som ska anslutas finns i bruksanvisningen som medföljde enheterna.
- De BLUETOOTH-enheter som ska anslutas måste ha stöd för A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).
- Använd en BLUETOOTH-enhet såsom en BLUETOOTH-mobiltelefon på en enkel synlig plats i samma rum där Sound Bar finns.
- Om Wi-Fi-utrustning används kan BLUETOOTH-kommunikation bli ostabil. Placera i så fall BLUETOOTH-enheten så nära som möjligt till Sound Bar.
- Ljudet kan avbrytas på grund av ett problem med BLUETOOTH-enheten.

- När en parningsfunktion har utförts, behöver den inte utföras igen. I de fall som anges nedan måste du upprepa parning.
  - Om systemet repareras försvinner parningsinformationen.
  - Parning för 10 eller fler enheter måste ställas in. Detta system kan ställa in parning med upp till 9 enheter. Om parning ska ställa in på en enhet efter parning har ställts in på 9 enheter, skrivs parningsinformationen på en enhet vars anslutningsdatum är den äldsta över med ny information.
  - Anslutningshistoriken med detta system tas bort på den anslutna enheten.
  - Systemet återställs till standard.
- Om du vill para ihop med flera BLUETOOTH-enheter, ska proceduren från steg 1 till 3 utföras individuellt för varje BLUETOOTH-enhet.
- Om ingen parningsinformation lagras i systemet, anger systemet automatiskt parningsläge när BT AU väljs som indata. Om så är fallet släpps inte parningsläget automatiskt.

## Anslutning med en knapptryckning (One-touch) med en smartphone (NFC)

Genom att trycka på systemet med en smartphone, paras systemet och ansluts med smartphone via BLUETOOTH, och aktiveras automatiskt.

### NFC

NFC (Near Field Communication) är en teknik som möjliggör trådlös kommunikation med kort räckvidd mellan olika enheter, till exempel mobiltelefoner och IC- taggar. Tack vare NFC-funktionen, kan datakommunikation uppnås enkelt bara genom att röra vid motsvarande symbol eller anvisad plats på NFC-kompatibla enheter.

### Kompatibla smartphones

Smartphones med inbyggd NFC-funktion (OS: Android 2.3.3 eller senare, utom Android 3.x)

## Para ihop manuellt

Om du tänker para ihop systemet med 2 eller fler BLUETOOTH, krävs manuell parning.

**1 Placera BLUETOOTH-enheten som ska anslutas till detta system inom en meter från systemet.**

**2 Tryck på PAIRING på fjärrkontrollen.**

Du kan trycka på PAIRING på Sound Bar istället.

**3 Utför steg 3 till 6 i "Para ihop automatiskt" (sidan 21).**

### Obs!

- "Passkey" kan kallas för "Lösenord", "PIN-kod", "PIN-nummer" eller "lösenord", etc, beroende på enheten.
- Parningens viloläge avbryts efter ca fem minuter. Om parningen inte lyckas, ska du göra om proceduren från steg 1.

# 1 Hämta och installera appen NFC Easy Connect.

NFC Easy Connect är en gratis Android-app som du kan hämta från Google Play. Hämta appen genom att söka efter NFC Easy Connect eller få tillgång till den genom att skanna den tvådimensionella koden nedan. Avgifter kan debiteras för att ladda ner appen. Använd en tvådimensionell kodläsare för appar.



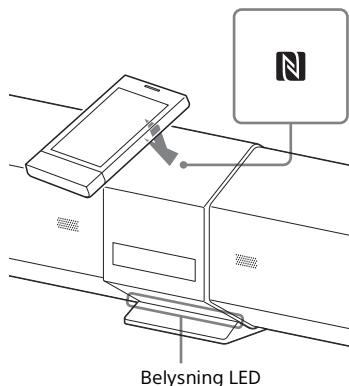
# 2 Slå på systemet.

# 3 Starta appen NFC Easy Connect på smartphone.

Se till att programmets skärm visas.

# 4 Tryck på N-märket på Sound Bar med smartphone.

Fortsätt att peka på Sound Bar med smartphone tills smartphone vibrerar.



Följ instruktionerna på skärmen för att slutföra anslutningen. Systemet är anslutet till enheten när Belysning LED (blå) slutar blinka och förblir tänd. Peka på det med smartphone igen för att koppla bort systemet.

## Tips!

- Försök med följande om du inte kan ansluta systemet.
  - Starta appen på smartphone, och flytta smartphone långsamt över N-märket på Sound Bar.
  - Ta bort smartphone ur eventuellt fodral.
- Beroende på vad du har för smartphone behöver du kanske inte ladda ner NFC Easy Connect för att ansluta systemet med din smartphone med en knapptryckning. I så fall kan funktionen och specifikationerna skilja sig från beskrivningen här. Mer information finns i bruksanvisningen till smartphone.

## Obs!

Appen kanske inte är tillgänglig i vissa länder och/eller regioner.

## Lyssna på musik med BLUETOOTH-anslutningen

Du kan lyssna på musik som stöder SCMS-T-innehållsskydd.

Kontrollera följande innan du börjar musikuppspelning:

- Att BLUETOOTH-funktionen på BLUETOOTH-enheten är på.
- Parningsproceduren är slutförd både på detta system och BLUETOOTH-enheten.

**1 Tryck på  för att välja BT AU.**


**2 Starta BLUETOOTH-anslutningen från BLUETOOTH-enheten.**

LED tänds i blått när BLUETOOTH-anslutning har upprättats.

**3 Starta uppspelning på BLUETOOTH-enheten.**

Mer information om användning finns i avsnittet Styra en BLUETOOTH-enhet (sidan 12).

**4 Justera volymen.**

Ställ in volymen på BLUETOOTH-enheten till en lämplig nivå och tryck på  +/-.

### Tips!

- Du kan justera volymen på systemet via en BLUETOOTH-enhet som har stöd för AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) VOLUME UP/DOWN. Mer information finns i användarinstruktionerna som levererades tillsammans med enheten.
- Det går kanske inte att justera volymen beroende på vad du har för enhet.

### Obs!

- Stäng av funktionen med basförstärkning eller equalizer om sådan finns. Ljudet kan förvrängas om dessa funktioner är på.
- I följande exempel måste BLUETOOTH-anslutningen upprättas igen.
  - Strömmen är av.
  - Strömmen till BLUETOOTH-enheten är av eller BLUETOOTH-funktionen är av.
  - BLUETOOTH-anslutningen har inte upprättats.
- Om mer än en enhet som har parats ihop med systemet spelar, kommer ljudet att höras från bara en av dessa enheter.

## Slutföra BLUETOOTH-anslutningen

Avsluta BLUETOOTH-anslutningen på något av följande sätt.

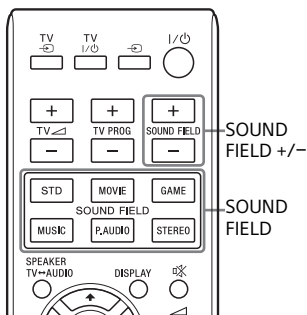
- Styr BLUETOOTH-enheten för att avsluta anslutningen. Mer information finns i användarinstruktionerna som levererades tillsammans med enheten.
- Stäng av BLUETOOTH-enheten.
- Stäng av systemet.



## Surround-funktion

# Använda surroundeffekt

Detta system kan skapa flerkanaligt surroundljud. Du kan välja ett av de optimerade ljudfälten från systemets förprogrammerade ljudfält.



**Välj ett ljudfält genom att trycka på SOUND FIELD +/--knapparna eller SOUND FIELD-knappen för det önskade ljudfältet.**

Det valda ljudfältet visas på displayen i Sound Bar.

Standardinställningen för ljudfältfunktionen i systemet är P.AUDIO när ANALOG eller BT AU har valts och STD när någon annan typ av inmatning har valts.

## Tillgängliga ljudfält

Ljudfält	Effekt
STD (Standard)	Passar olika källor.
MOVIE	Återskapar kraftfullt och realistiskt ljud, tillsammans med tydlig dialog.
DRAMA	Återskapar tydlig dialog i tv-drama.
NEWS	Återskapar tydligt tal i nyhetsändringar.
SPORTS	Återskapar tydlig berättarröst, jublande med en spännande surround-ljudeffekt, och framställer kraftfullt och realistiskt ljud.
GAME	Framställer kraftfullt och realistiskt ljud, lämpligt för att spela videospel.
MUSIC	Passar för musikprogram eller musikvideor på Blu-ray Disc-er/DVD-er.
P.AUDIO (Bärbart ljud)	Passar för musikprogram på en bärbär musikspelare.
STEREO	Passar för musik cd-skivor.

### Tips!

- Du kan ställa in olika ljudfält för varje ingångskälla.

# Inställningar och justeringar genom att använda AMP-meny

## Använda AMP-meny

Följande funktioner kan konfigureras med AMP MENU på fjärrkontrollen. Standardinställningarna är understrukna. Inställningarna behålls även om du kopplar bort nätströmskabeln.

- 1 Tryck på AMP MENU för att slå på AMP-meny.
- 2 Tryck på ← (bekräfta)/↑ ↓ (välj)/→ (fortsätt) upprepade gånger för att välja alternativ och tryck på ⊕ för att bestämma inställningen.
- 3 Tryck på AMP MENU för att stänga av AMP-meny.

## Menylista

Menyalternativ	Funktion
<b>LEVEL</b>	
VOICE	Justerar röstläget. • Parametrarna sträcker sig från "-6" till "+6" i steg om 1.
SW LVL	Justerar subwoofernivån. • Parametrarna sträcker sig från "-6" till "+6" i steg om 1.
DRC (DYNAMIC RANGE CONTROL)	Praktiskt om du vill använda filmer på låg ljudvolym. DRC gäller för Dolby Digital-källor. • ON: Komprimerar ljud i enlighet med de uppgifter som finns i innehållet. • <u>AUTO</u> : Komprimerar ljud kodat i Dolby TrueHD automatiskt. • OFF: Ljud komprimeras inte.
<b>TONE</b>	
BASS	Justerar basnivån. • Parametrarna sträcker sig från "-6" till "+6" i steg om 1.
TREBLE	Justerar diskantnivån. • Parametrarna sträcker sig från "-6" till "+6" i steg om 1.

Menyalternativ	Funktion	
<b>AUDIO</b>	SYNC (AV SYNC)	Du kan fördröja ljudet med den här funktionen när bilden är långsammare än ljudet. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ON</b>: Justera skillnaden mellan bild och ljud.</li> <li>• <b>OFF</b>: Ingen justering.</li> </ul>
	DUAL (DUAL MONO)	Du kan lyssna på multiplexsändningsljud när systemet tar emot eller spelar en Dolby Digital-multiplexsändningssignal. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>M/S</b>: Huvudsakligt ljud hörs från vänster högtalare och underljud hörs från höger högtalare.</li> <li>• <b>MAIN</b>: Spelar upp endast huvudkanalen.</li> <li>• <b>SUB</b>: Spelar upp endast underkanalen.</li> </ul>
	NIGHT	Du kan använda ljudeffekter och höra dialogen tydligt även vid låga volymnivåer med denna funktion. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ON</b>: Aktiverar funktionen NIGHT.</li> <li>• <b>OFF</b>: Stänger av funktionen.</li> </ul>
	AAV (ADVANCED AUTO VOLUME)	Praktiskt när det finns plötsliga förändringar i volymen, t.ex. när volymen som används i reklamfilmer är högre än programmets volym. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ON</b>: Aktiverar funktionen AAV.</li> <li>• <b>OFF</b>: Stänger av funktionen.</li> </ul>
<b>HDMI</b>	CTRL (CONTROL FOR HDMI)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ON</b>: Aktiverar funktionen Kontroll för HDMI.</li> <li>• <b>OFF</b>: Stänger av funktionen. Välj denna inställning när du vill ansluta utrustning som inte är kompatibel med BRAVIA Sync, eller som inte har HDMI-kontakter, osv.</li> </ul>
	P. THRU* (PASS THROUGH)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>AUTO</b>: Om tv:n är på medan systemet är i viloläge matar systemet ut HDMI-signalerna från systemets HDMI OUT TV (ARC)-kontakt. Denna inställning sparar ström i viloläge jämfört med inställningen ON.</li> <li>• <b>ON</b>: När systemet är i viloläge skickar den alltid igenom HDMI-signalerna.</li> </ul>
	ARC* (AUDIO RETURN CHANNEL)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ON</b>: Välj denna inställning om tv:n är kompatibel med tekniken ARC (Audio Return Channel) och lyssna till digitalt ljud via en HDMI-kabel.</li> <li>• <b>OFF</b>: Välj denna inställning om du ansluter systemet till en tv och lyssnar till digitalt ljud via en optisk digitalkabel.</li> </ul>
* Alternativ visas endast när CTRL (CONTROL FOR HDMI) har ställts in på ON.		
<b>SET BT</b>	BT.STBY (BT STANDBY)	När systemet har parningsinformation är systemet i BLUETOOTH-viloläge även när det är inaktiverat. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ON</b>: BLUETOOTH viloläge har aktiverats. LED tänds eller blinkar i blått långsamt när systemet är inaktivt.</li> <li>• <b>OFF</b>: BLUETOOTH viloläge har inaktiverats.</li> </ul>
	AAC	Ställer in om systemet ska använda AAC via BLUETOOTH. Alternativet visas endast när systemet inte är anslutet med en BLUETOOTH-enhet. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ON</b>: Använder AAC.</li> <li>• <b>OFF</b>: Använder inte AAC.</li> </ul>

fortsättning

<b>Menyalternativ</b>	<b>Funktion</b>
<b>SYSTEM</b> A. STBY (AUTO STANDBY)	Du kan minska energiförbrukningen. Sound Bar går in i viloläge automatiskt när Sound Bar inte används under cirka 30 minuter och Sound Bar inte tar emot en ingångssignal. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>ON</u>: Aktiverar funktionen A. STBY.</li> <li>• <u>OFF</u>: Stänger av funktionen.</li> </ul>
IR REP	Om tv:n inte kan styras av fjärrkontrollen till tv:n kan Sound Bar skicka fjärrkontrollsignalen till tv:n för att styra tv:n. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>ON</u>: Reläfunktionen aktiveras.</li> <li>• <u>OFF</u>: Reläfunktionen har inaktiverats.</li> </ul>
VER	Den aktuella versionsinformation för fast programvara visas på frontpanelens display.
<b>WS</b> LINK	Använd detta alternativ när du vill aktivera trådlös överföring (sidan 29).
RF CHK	Anger om trådlös överföring har aktiverats på systemet. <ul style="list-style-type: none"> <li>• RF OK: Trådlös överföring fungerar.</li> <li>• RF NG: Trådlös överföring fungerar inte.</li> </ul>

# Länka systemet (LINK)

Du kan länka Sound Bar och subwoofern igen för att aktivera trådlös överföring mellan dem.

- 1 Tryck på AMP MENU.**
- 2 Välj WS med ↑ ↓ (välj), tryck sedan på ⊕ eller → (fortsätt).**
- 3 Välj LINK, tryck sedan på ⊕ eller → (fortsätt).**
- 4 START visas, tryck sedan på ⊕.**  
SEARCH visas, och Sound Bar söker efter utrustning som kan användas med länk. Fortsätt till nästa steg inom 1 minut.  
För att avsluta Länk-funktionen under en sökning efter utrustning, ska du trycka på ←.
- 5 Tryck på LINK på baksidan av subwoofern med en pennspets, etc.**  
I/⏻-indikatoren på subwoofern tänds i grönt. OK visas på frontpanelens teckenfönster.  
Om FAILED visas, kontrollera för att säkerställa att subwoofern är påslagen och utför processen igen från steg 1.
- 6 Tryck på AMP MENU.**  
Menyn AMP-stängs av.

## Övrig information

### Felsökning

Om du upplever några av följande problem när du använder systemet kan du använda denna felsökningsguide som hjälpmedel för att lösa problemet innan du begär reparationer. Om du inte kan lösa problemet kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.

#### POWER

##### Systemet är på.

- Kontrollera att nätströmskabeln är korrekt och ordentligt ansluten.

##### Systemet stängs av automatiskt.

- Funktionen A. STBY fungerar (sidan 28).

#### SOUND

##### Dolby Digital- eller DTS-flerkanalsljud återges inte.

- Kontrollera ljudinställningen för formatet Dolby Digital eller DTS på Blu-ray Disc-spelaren, DVD-spelaren, etc., ansluten till systemet.

##### Det går inte att få någon surroundeffekt.

- Beroende på signalerna och ljudfältsinställningarna, kan det hända att surroundljudet inte fungerar effektivt (sidan 25). Surround-effekten kan vara subtil beroende på program eller skiva.

- Om du ansluter en Blu-ray Disc-spelare eller en DVD-spelare som är kompatibel med funktionen för surroundeffekt kanske inte systemets surroundeffekt fungerar längre. Ställ in funktionen för surroundeffekt för den anslutna utrustningen om detta inträffar. Mer information finns i bruksanvisningen till den anslutna utrustningen.

##### Inget tv-ljud matas ut från systemet.

- Kontrollera anslutningen för den optiska digitalkabeln eller ljudkabeln som är ansluten till systemet och tv:n (sidan 13).
- Kontrollera tv:ns ljudutgång.
- Om tv:n inte är kompatibel med tekniken ARC (Audio Return Channel) ska du ansluta den optiska digitalkabeln och HDMI-kabeln (sidan 13) för att mata ut ljud.




##### Ljudet matas ut från både systemet och tv:n.

- Stäng av ljudet i systemet eller tv:n.

##### Ljudet släpar efter tv-bilden.

- Ställ in SYNC på OFF om SYNC är inställt på ON (sidan 27).

##### Inget ljud eller endast mycket lågt ljud från den anslutna utrustningen hörs, från systemet.

- Tryck på  + och kontrollera volymnivån.
- Tryck på  eller  + för att avbryta ljudavstängningsfunktionen.
- Kontrollera att ingångskällan har valts rätt.
- Kontrollera att systemets alla kablar och sladdar och ansluten utrustning sitter på rätt sätt i uttagen.

## BLUETOOTH

---

### Det finns inget ljud.

- Se till att systemet inte är alltför långt från BLUETOOTH-enheten, eller att systemet inte tar emot störningar från ett Wi-Fi-nätverk, en annan 2,4 GHz trådlös enhet eller mikrovågsugn.
- Kontrollera att BLUETOOTH-anlutningen har skett ordentligt mellan detta system och BLUETOOTH-enheten.
- Para ihop detta system och BLUETOOTH-enheten igen.

### Ljudet hoppar eller korrespondensavståndet är kort.

- Om det finns en enhet som genererar elektromagnetisk strålning, till exempel ett Wi-Fi-nätverk, annan BLUETOOTH-enhet eller en mikrovågsugn i närheten, ska du flytta systemet bort från sådana källor.
- Ta bort eventuella hinder mellan detta system och BLUETOOTH-enheten, eller flytta bort systemet från hindret.
- Placera detta system och BLUETOOTH-enheten så nära varandra som möjligt.
- Positionera om systemet.
- Positionera om BLUETOOTH-enheten.
- Ändra Wi-Fi-frekvensen för Wi-Fi-routern, datorn, etc., till bandet 5 GHz.

### Det går inte att para ihop.

- Para ihop detta system och BLUETOOTH-enheten igen.

### Ljudet har inte synkroniserats med bilden.

- När du tittar på filmer, kan du höra ljudet med en liten fördröjning från bilden.

### BLUETOOTH-anlutningen kan inte slutföras.

- Kontrollera att den BLUETOOTH-enhet som ska anslutas är påslagen och att BLUETOOTH-funktionen är aktiverad.
- BLUETOOTH-anlutningen har kopplats bort. Gör BLUETOOTH-anlutningen igen.

### BLUETOOTH-enheter fungerar inte på systemets fjärrkontroll.

- Aktivera BLUETOOTH-enheten på sig själv.

## TRÅDLÖST LJUD

---

### Trådlös överföring har inte aktiverats eller det kommer inget ljud från subwoofern.

- Kontrollera status på I/⏻-indikatorn på subwoofern.
  - Är av:
    - Kontrollera att nätströmskabeln på subwoofern är korrekt och ordentligt ansluten.
    - Aktivera subwoofern genom att trycka på I/⏻ på subwoofern.
  - Blinkar i rött.
    - Tryck på I/⏻ för att stänga av subwoofern och kontrollera att inget blockerar subwooferns ventilationshål.
  - Blinkar långsamt grön eller lyser röd:
    - Flytta subwoofern så att I/⏻-indikatorn tänds i grönt.
    - Kontrollera status på trådlös överföring (sidan 28).
    - Ställ in status på trådlös överföring (sidan 29).
  - Blinkar snabbt i grönt:
    - Kontakta närmaste Sony-återförsäljare.

---


### Ljudet hoppar eller har brus.

- Om det finns en enhet som genererar elektromagnetisk strålning, till exempel ett Wi-Fi-nätverk, annan -enhet eller en mikrovågsugn i närheten, ska du flytta systemet bort från sådana källor.
- Ta bort eventuella hinder mellan Sound Bar och subwoofern, eller flytta bort systemet från hindret.
- Placera Sound Bar och subwoofern så nära varandra som möjligt.
- Ändra Wi-Fi-frekvensen för Wi-Fi-routern, datorn, etc., till bandet 5 GHz.

### ÖVRIGT

---

#### Fjärrkontrollen fungerar inte.

- Rikta fjärrkontrollen mot fjärrkontrollsensorn  på systemet.
- Avlägsna eventuella hinder mellan fjärrkontrollen och systemet.
- Byt ut båda batterier i fjärrkontrollen mot nya om de är svaga.
- Kontrollera att rätt insignal är vald på fjärrkontrollen.

---

#### Kontrollen för funktionen HDMI fungerar inte.

- Kontrollera HDMI-anslutningen (sidan 13).
- Ställ in funktionen Kontroll för HDMI på tv:n.
- Kontrollera att den anslutna utrustningen är kompatibel med BRAVIA Sync.
- Kontrollera Kontroll för HDMI-inställningarna på den anslutna utrustningen. Mer information finns i användarinstruktionerna som medföljde den anslutna utrustningen.
- Om du ansluter/kopplar loss nätströmskabeln ska du vänta i mer än 15 sekunder för att använda systemet.

- Om du ansluter ljudutgången på videoutrustningen och systemet med hjälp av en annan HDMI-kabel, kanske inget ljud matas ut på grund av BRAVIA Sync. Om detta inträffar ställer du in CTRL till OFF (sidan 27) eller ansluter ljudutgångens kontakt direkt till tv:n istället för till systemet.

---

#### PROTECT visas på frontpanelens teckenfönster.

- Tryck på **I/⏻** för att stänga av systemet. När STBY försvinner, kopplar du bort nätströmskabeln och kontrollerar sedan att inget blockerar ventilationshålen i systemet.

#### RESET

Om systemet fortfarande inte fungerar, ska du återställa det på följande sätt:

- 1 Tryck på **I/⏻** för att slå på Sound Bar.**
- 2 Tryck på **I/⏻** samtidigt när du trycker ned **INPUT** och **VOL –** på Sound Bar.**
- 3 När **RESET** visas på frontpanelens display, släpper du knapparna.**
- 4 Koppla bort nätströmskabeln.** AMP-meny, ljudfält, etc., återgå till standardinställningarna.



# Specifikationer

## Format som stöds av detta system

Dolby Digital	DTS-HD Master Audio*
Dolby Digital Plus*	DTS-HD High Resolution Audio*
Dolby TrueHD*	DTS-HD Low Bit Rate*
DTS	Linjär PCM 2ch 48 kHz eller lägre
DTS 96/24	Linjär PCM Max 7.1ch 192 kHz eller lägre*

\* Det går bara att mata in dessa format med HDMI-anslutning.

## HDMI

### Insignal/utsignal (HDMI-repeater block)

Fil	2D	3D		
		Frame packing	Sida vid sida (halva)	Överst-underst (översida och undersida)
4 096 × 2 160 p vid 23,98/24 Hz	○	-	-	-
3 840 × 2 160 p vid 29,97/30 Hz	○	-	-	-
3 840 × 2 160 p vid 25 Hz	○	-	-	-
3 840 × 2 160 p vid 23,98/24 Hz	○	-	-	-
1 920 × 1 080 p vid 59,94/60 Hz	○	-	○	○
1 920 × 1 080 p vid 50 Hz	○	-	○	○
1 920 × 1 080 p vid 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1 920 × 1 080 p vid 25 Hz	○	○	○	○
1 920 × 1 080 p vid 23,98/24 Hz	○	○	○	○
1 920 × 1 080 i vid 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1 920 × 1 080 i vid 50 Hz	○	○	○	○
1 280 × 720 p vid 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1 280 × 720 p vid 50 Hz	○	○	○	○
1 280 × 720 p vid 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1 280 × 720p vid 23,98/24 Hz	○	○	○	○
720 × 480 p vid 59,94/60 Hz	○	-	-	-
720 × 576 p @ 50 Hz	○	-	-	-
640 × 480 p @ 59,94/60 Hz	○	-	-	-

## Sound Bar (SA-CT660)

### Förstärkardelen

POWER OUTPUT (märkt)

Front V + Front H: 50 W + 50 W  
(vid 3 ohm, 1 kHz, 1 % THD)

POWER OUTPUT (referens)

Front V/Front H: 100 W (per kanal vid  
3 ohm, 1 kHz)

Ingångar

HDMI IN 1/2/3

ANALOG IN

OPTICAL IN

Utgång

HDMI TV OUT (ARC)

### BLUETOOTH-delen

Kommunikationssystem

BLUETOOTH Specifikationer  
version 3.0

Utgång

BLUETOOTH Specifikation  
Strömklass 2

Max. kommunikationsräckvidd

Siktlinje cirka 10 m<sup>1)</sup>

Frekvensband

2,4 GHz band (2,4000 GHz -  
2,4835 GHz)

Moduleringsmetod

FHSS (Freq Hopping Spread  
Spectrum)

Kompatibla BLUETOOTH-profiler<sup>2)</sup>

A2DP (Advanced Audio Distribution  
Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote  
Control Profile)

Codec som stöds<sup>3)</sup>

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

Sändningsräckvidd (A2DP)

20 Hz - 20 000 Hz  
(samplingfrekvens 44,1 kHz)

- 1) Det faktiska intervallet kommer att variera beroende på faktorer såsom hinder mellan enheter, magnetfält runt en mikrovågsugn, statisk elektricitet, sladdlös telefon, mottagningens känslighet, operativsystem, program, etc.

- 2) BLUETOOTH standardprofiler visar syftet med BLUETOOTH-kommunikation mellan enheter.
- 3) Codec: Komprimering av ljudsignal och konverteringsformat
- 4) Subband Codec
- 5) Advanced Audio Coding

### Fronthögtalare

Högtalarsystem

2-vägs högtalarsystem, Akustisk suspension

Högtalare

Woofer: 50 mm × 90 mm kontyp  
Tweeter: Enhetstyp med 20 mm balans

Märkimpedans

3 ohm

### Allmänt

Strömförsörjning

220 V - 240 V AC, 50/60 Hz

Energiförbrukning

På: 34 W

Kontroll för HDMI har inaktiverats (viloläge): 0,3 W eller färre  
BLUETOOTH Viloläge: 0,5 W eller färre

Mått (cirka)

1 030 mm × 109 mm × 94 mm  
(med stativ)

1 030 mm × 95 mm × 107 mm  
(utan stativ)

Vikt (cirka)

3,5 kg

### Subwoofer (SA-WCT660)

POWER OUTPUT (referens)

130 W (per kanal vid 4 ohm, 100 Hz)

Högtalarsystem

Subwoofer, basreflex

Högtalare

160 mm kontyp

Märkimpedans

4 ohm

Strömförsörjning

220 V - 240 V AC, 50/60 Hz

Energiförbrukning

På: 30 W

Viloläge: 0,5 W eller färre

Mått (cirka)

271 mm × 404 mm × 271 mm  
(b/h/d)

Vikt (cirka)

8,6 kg

## Trådlös överföring/mottagning

Kommunikationssystem

Trådlös ljudspecifikation version 2.0

Frekvensband

2,4 GHz band (2,4000 GHz –  
2,4835 GHz)

Moduleringsmetod

Pi/4 DQPSK

Rätt till ändringar förbehålles.

- Energiförbrukning i viloläge: 0,3 W eller mindre (Sound Bar), 0,5 W eller mindre (Subwoofer)
- Över 85 % förstärkareffekt uppnås med den kompletta digitala förstärkaren, S-Master.

# Register

## Symboler

↪ 9

🔊 11

↙ 9, 11

## A

A. STBY 28

AAC 27

AAV 27

AMP-menyn 26

Ansluta

Dvd-spelare 13

Optisk digitalkabel 13

tv 13

ARC 27

## B

BASS 26

BLUETOOTH 5, 21

BT.STBY 27

## C

CTRL 27

## D

DRC 26

DUAL 27

## F

Fjärrkontroll

drift 11

förbereda 8

Frontpanelens teckenfönster 10

## I

Installera 15

IR REP 28

## L

LINK 29

Ljudfält 25

## N

NIGHT 27

## P

P. THRU 27

Positionera systemet 15

PROTECT 32

## R

RF CHK 28

## S

SW LVL 26

SYNC 27

## T

TREBLE 26

Trådlöst system 17

## V

VER 28

VOICE 26

## Å

Återställ 32







# HDMI

---

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

4-452-002-21(5) (SE)



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