

# Home Theatre System

## Bruksanvisning

## Delar och kontroller

### Vad finns i lådan

- Högtalarpanel (1)
- Subwoofer (1)
- Surroundhögtalare (2)
- Fjärrkontroll (1)/ R03-batteri (storlek AAA) (2)
- Nätkabel (1) (formen på kontakten skiljer sig åt beroende på länder/områden)
- Optisk digitalkabel (1)
- MALL FÖR VÄGGMONTERING (1)
- Startguide
- Bruksanvisning (detta dokument)

HT-S20R

## Om den här bruksanvisningen

- Bruksanvisningen beskriver fjärrkontrollens egenskaper.
- Vissa illustrationer presenteras som konceptuella ritningar, och kan skilja sig från de faktiska produkterna.
- Standardinställningarna är understruken för varje funktionsbeskrivning.
- Tecken inom klamrar [ ] visas i frontpanelens teckenfönster eller på TV-skärmen.

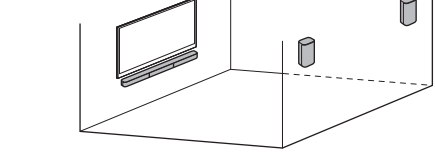
## Installation och anslutning

### Ansluta en TV:n med en HDMI-kabel och/eller optisk kabel

Se startguiden (separat dokument).

### Montera högtalarpanelen och surroundhögtalarna på en vägg

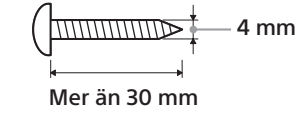
Du kan montera högtalarpanelen och surroundhögtalarna på en vägg.



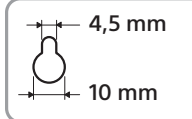
- Obs! Använd skruvar (medföljer ej) som är lämpliga för väggmaterialet och väggens bärighet. Eftersom gipsväggar är speciellt omtåliga ska skruvarna fastas ordentligt i en regel. Montera högtalarna horisontellt, hängande i skruvar i bärslag på en helt plan yta på väggen.
- Låt installationen utföras av en Sony-återförsäljare eller en licensierad montör och var noga med säkerheten under installationen.
- Sony är inte ansvarigt för olyckor eller skador som orsakas av oriktig installation, otillräcklig väggförstärkning, oriktig skruvinstallation eller naturkatastrofer etc.

### Montera högtalarpanelen på en vägg

- Använd två skruvar (medföljer ej) som passar i väggmonteringshålen på baksidan av högtalarpanelen.

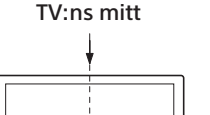


Mer än 30 mm



Hål på högtalarpanelens baksida

- Fäst MALLEN FÖR VÄGGMONTERING (medföljer) på en vägg.

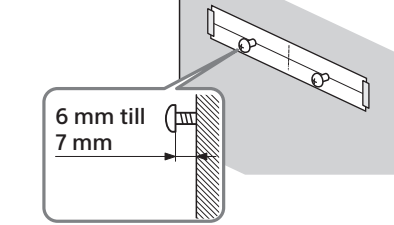
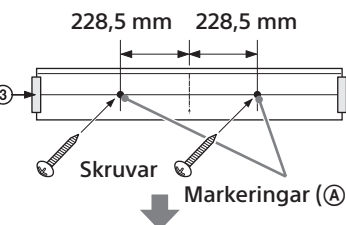


Självhäftande tejp etc.

- Rikta in TV:ns MITTLINJE (Ⓞ) på MALLEN FÖR VÄGGMONTERING med din TV:s mittlinje.

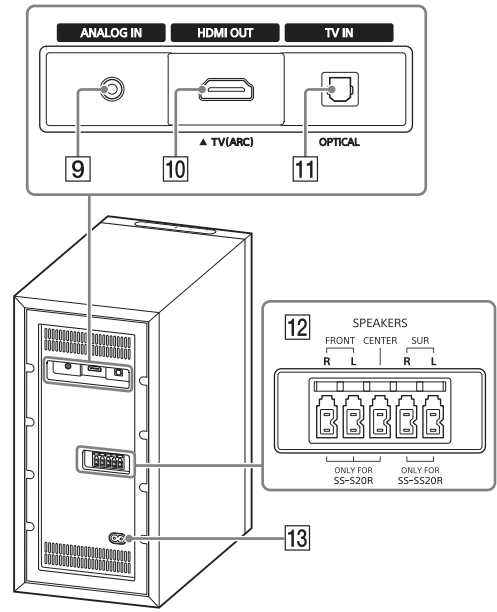
- Rikta in TV:ns NEDRE LINJE (Ⓢ) på MALLEN FÖR VÄGGMONTERING med din TV:s nedre linje, fäst sedan MALLEN FÖR VÄGGMONTERING på en vägg genom att använda ett självhäftande tejp etc. tillgängligt i handeln.

- Fäst skruvarna i märkningarna (Ⓐ) på SKRUVLINJEN (Ⓣ) på MALLEN FÖR VÄGGMONTERING enligt bilden nedan.



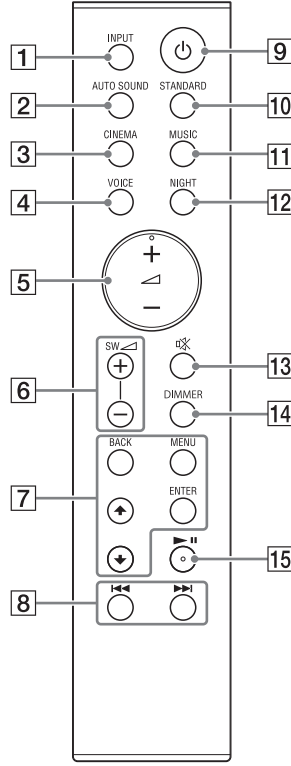
Skraven ska sticka ut som i bilden.

### Baksida



- 9 ANALOG IN-uttag
- 10 HDMI OUT-uttag (TV (ARC)) Anslut en TV som har ett HDMI-ingångsuttag med en HDMI-kabel. Systemet är kompatibelt med Audio Return Channel (ARC). ARC är funktionen som skickar TV-ljudet till en AV-enhet t.ex. systemet från TV:ns HDMI-uttag.
- 11 TV IN-uttag (OPTICAL)
- 12 SPEAKERS-uttag
- 13 Nätingång

### Fjärrkontroll



- 1 INPUT Väljer ingångskällan. Varje gång du trycker på INPUT ändras ingångskällan i följande ordning. [TV] → [ANALOG] → [BT] → [USB]
- 2 AUTO SOUND Väljer AUTO SOUND som ljudläge.
- 3 CINEMA Väljer CINEMA som ljudläge.
- 4 VOICE Röstläget aktiveras/avaktiveras.
- 5 < (volym) +/− Justerar volymen.
- 6 SW < (subwoofers volym) +/− Justerar subwoofers volymnivå.
- 7 MENU Öppnar/stänger menyn i frontpanelens teckenfönster. ♦♦ Väljer menyalternativ. Väljer innehåll på TV-skärmen för USB-uppspelning. ENTER Valet tillämpas. Spelar upp det innehåller som väljs via ♦♦ för USB-uppspelning. BACK Återgår till föregående visning. Stoppar USB-uppspelning.
- 8 <<< (föregående/nästa) Väljer föregående/nästa spår eller fil. Håll intryckt för att söka bakåt eller framåt för USB-uppspelning.
- 9 < (strömbrytare) Slår på systemet eller ställer det i standbyläge.
- 10 STANDARD Väljer STANDARD som ljudläge.
- 11 MUSIC Väljer MUSIC som ljudläge.
- 12 NIGHT Nattläget aktiveras/avaktiveras. Valet tillämpas.
- 13 \* (ljudavstängning) Stänger av ljudet tillfälligt. Genom att trycka på knappen när ljudet är avstängt avbryts ljudavstängningen.
- 14 DIMMER Ändrar ljusstyrkan för frontpanelens teckenfönster och BLUETOOTH-indikator. Varje gång du trycker på DIMMER ändras ljusstyrkan i följande ordning. [BRIGHT] → [DARK] → [OFF]
- 15 >>> (spela upp/paus)\* Startar, pauser eller återupptar uppspelningen.

- 1 <-knapp (strömbrytare) Slår på systemet eller ställer det i standbyläge.
- 2 <-knapp (ingångsval)
- 3 BLUETOOTH-knapp
- 4 +/-knappar (volym)
- 5 BLUETOOTH-indikator
- 6 Frontpanelens teckenfönster
- 7 <-port (USB)
- 8 Fjärrkontrollsensor Rikta fjärrkontrollen mot fjärrkontrollsensorn för att manövrera systemet.

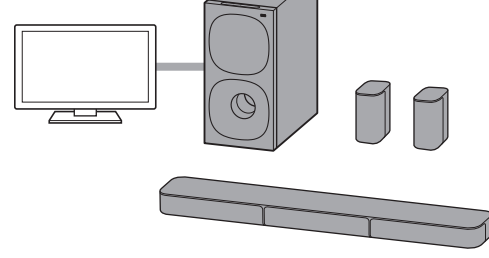
- 1 Rikta in TV:ns MITTLINJE (Ⓞ) på MALLEN FÖR VÄGGMONTERING med din TV:s mittlinje.
- 2 Rikta in TV:ns NEDRE LINJE (Ⓢ) på MALLEN FÖR VÄGGMONTERING med din TV:s nedre linje, fäst sedan MALLEN FÖR VÄGGMONTERING på en vägg genom att använda ett självhäftande tejp etc. tillgängligt i handeln.
- 3 Fäst skruvarna i märkningarna (Ⓐ) på SKRUVLINJEN (Ⓣ) på MALLEN FÖR VÄGGMONTERING enligt bilden nedan.

- 1 Rikta in TV:ns MITTLINJE (Ⓞ) på MALLEN FÖR VÄGGMONTERING med din TV:s mittlinje.
- 2 Rikta in TV:ns NEDRE LINJE (Ⓢ) på MALLEN FÖR VÄGGMONTERING med din TV:s nedre linje, fäst sedan MALLEN FÖR VÄGGMONTERING på en vägg genom att använda ett självhäftande tejp etc. tillgängligt i handeln.
- 3 Fäst skruvarna i märkningarna (Ⓐ) på SKRUVLINJEN (Ⓣ) på MALLEN FÖR VÄGGMONTERING enligt bilden nedan.

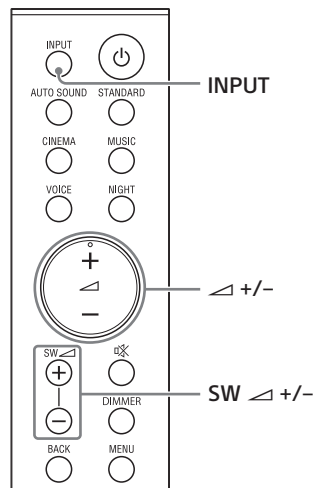
## Lyssna på musik/ljud

### Lyssna på en TV

Du kan lyssna på TV-ljudet på systemet.



### Vid anslutning till en TV med en HDMI-kabel (ARC) eller optisk digitalkabel



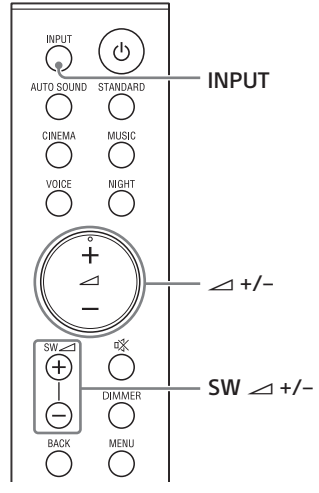
- Tryck på INPUT upprepade gånger för att välja [TV] i frontpanelens teckenfönster.
- Justera volymen.

- Justera volymen genom att trycka på < +/- på fjärrkontrollen.
- Justera volymen på subwoofern genom att trycka på SW < +/- på fjärrkontrollen.

- Obs! När du ansluter TV:n till både HDMI OUT- (TV (ARC)) och TV IN-uttagen (OPTICAL) väljs uttaget för ljudning beroende på vilken ljudsignal som först matas in.
- När ingångskällan inte innehåller mycket basljud, t.ex. TV-program, kan det hända att det är svårt att höra basljudet från subwoofern.

Tips Du kan även välja ingång genom att trycka på < på din subwoofer.

### Vid anslutning till en TV med en stereominikabel



- Tryck på INPUT upprepade gånger för att välja [ANALOG] i frontpanelens teckenfönster.
- Justera volymen.
- Justera volymen genom att trycka på < +/- på fjärrkontrollen.
- Justera volymen på subwoofern genom att trycka på SW < +/- på fjärrkontrollen.

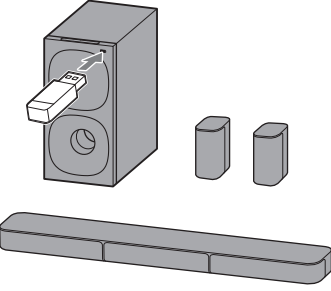
- Obs! När ingångskällan inte innehåller mycket basljud, t.ex. TV-program, kan det hända att det är svårt att höra basljudet från subwoofern.

Tips Du kan även välja ingång genom att trycka på < på din subwoofer.

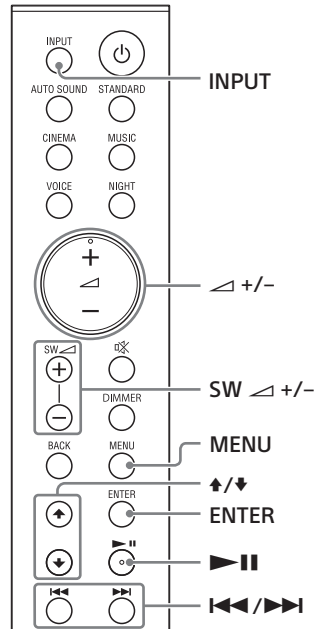
### Lyssna på musik på en USB-enhet

Du kan spela upp musikfiler som lagrats på en ansluten USB-enhet.

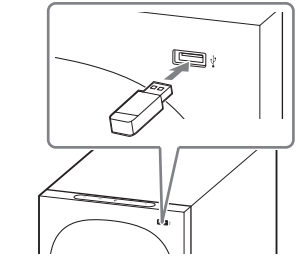
- Obs! För att visa listan över USB-innehåll på TV-skärmen bör du se till att ansluta systemet till TV:n via en HDMI-kabel.
- Andra TV:ns ingång till den ingång som systemet är anslutet till.



### Lyssna på musik på en ansluten USB-enhet



- 1 Anslut USB-enheten till <-porten (USB).



- Tryck på INPUT upprepade gånger för att välja [USB] i frontpanelens teckenfönster. [READ] visas i frontpanelens teckenfönster och systemet börjar läsa data på USB-enheten. Listan över USB-innehåll visas på TV-skärmen när läsningen av data är slutförd.
- Tryck på </+ för att välja det innehåll du önskar, tryck sedan på ENTER. [ANALOG] visas i frontpanelens teckenfönster och systemet börjar spela upp.
- Justera volymen.
- Justera volymen på subwoofern genom att trycka på SW < +/- på fjärrkontrollen.

- Obs! När ingångskällan inte innehåller mycket basljud, t.ex. TV-program, kan det hända att det är svårt att höra basljudet från subwoofern.

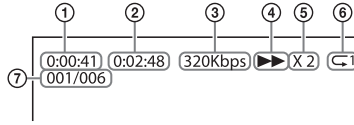
Välj uppspelningsläge Du kan välja uppspelningsläge för USB-uppspelning, t.ex. upprepa uppspelning eller slumpmässig uppspelning, i menyn.

- Tryck på MENU. Menyalternativet visas i frontpanelens teckenfönster.
- Välj [REPEAT] genom att använda </+ENTER.
- Välj uppspelningsläget genom att använda </+ENTER.
  - [OFF]: Upprepa uppspelning avstängd. Spelar upp alla spår.
  - [ONE]: Upprepa ett spår.
  - [FOLDER]: Upprepa uppspelning av alla spår i aktuell mapp.
  - [RANDOM]: Upprepa uppspelning av alla spår i aktuell mapp i slumpmässig ordning.
  - [ALL]: Upprepa uppspelning av alla spår.
- Stäng meny genom att trycka på MENU.

För att	Gör detta
Pausa eller återuppta uppspelning	Tryck på >>>II
Välj föregående eller nästa spår	Tryck på <<</>>>
Söka bakåt eller framåt (snabbspolning bakåt/framåt)	Håll <<</>>> intryckt.

- Obs! Koppla inte bort USB-enheten när den används. För att undvika att data skadas eller att USB-enheten skadas, stänger du av systemet innan du avsluter eller tar bort USB-enheten.
- [INVALID USB] visas i frontpanelens teckenfönster om du ansluter en USB-enhet som inte stöds eller som är trasig.
- Det kan hända att snabbspolning bakåt och framåt inte fungerar beroende på filformatet.

### Information om USB-enhet på TV-skärmen



- ① Uppspelningsstid
- ② Total uppspelningsstid
- ③ Bithastighet
- ④ Uppspelningsstatus
- ⑤ Hastighet vid snabbspolning bakåt/framåt
- ⑥ Uppspelningsläge
- ⑦ Valt filindex/totalt antal filer i mappen

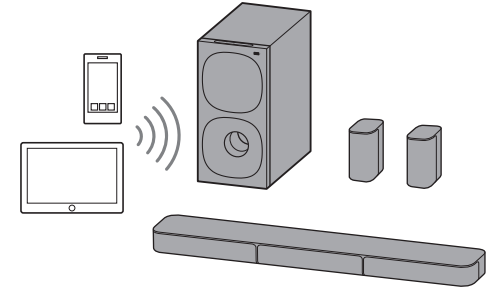
Följande meddelanden visas på TV-skärmen beroende på USB-enhetens status.

- [File Unsupported] Visas i 2 sekunder längst ner till vänster när en fil som inte stöds hoppas över.
- [Device Not Support] – USB-enheten stöds inte. – Enheten som installeras är en icke-USB-enhet, en dåligt USB-enhet eller en USB-enhet utan några filer.
- [No USB] Det finns ingen USB-enhet installerad.
- [Waiting] Systemet söker efter USB-enheten.
- [This device is empty] Det finns inga spelbara filer på USB-enheten.

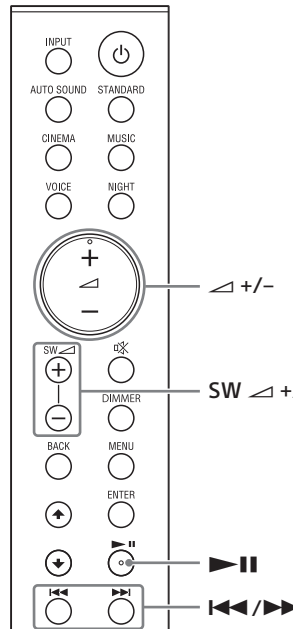
- Obs! Det kan hända att viss information inte visas beroende på uppspelningsskällan.
- Den information som visas kan skilja sig åt beroende på uppspelningsläget.

### Lyssna på musik från en mobil enhet med BLUETOOTH-funktionen

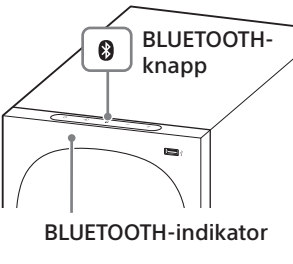
Du kan lyssna på musik som lagrats på en mobil enhet t.ex. en smarttelefon eller surfplatta via en trådlös anslutning genom att ansluta systemet till den mobila enheten via BLUETOOTH-funktionen. När du ansluter till den mobila enheten via BLUETOOTH-funktionen kan du enkelt manövrera genom att använda medföljande fjärrkontroll, utan att slå på TV:n.



### Koppla samman med en mobil enhet



- Håll BLUETOOTH-knappen på subwoofern intryckt i 2 sekunder. Systemet växlar till ihopparningsläget och BLUETOOTH-indikatorn blinkar två gånger upprepat.



- Sök efter systemet på den mobila enheten genom att utföra ihopparningsfunktionen. Listan över BLUETOOTH-enheter som söks igenom visas på den mobila enhetens skärm. Information om metod för ihopparring av BLUETOOTH-enheten med den mobila enheten finns i bruksanvisningen till den mobila enheten.
- Para ihop systemet med den mobila enheten genom att välja "HT-S20R" i listan på den mobila enhetens skärm. Om en kodnyckel efterfrågas anger du "0000".
- Se till att BLUETOOTH-indikatorn på subwoofern lyser blå.

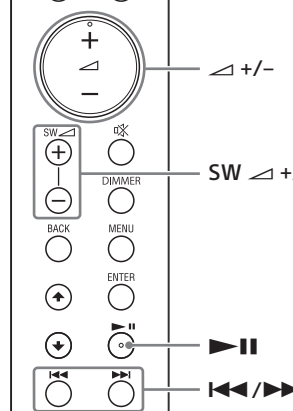
- Starta ljuduppspelning med musikappen på ansluten mobil enhet. Ljud matas ut från systemet.
- Justera volymen.
  - Justera volymen genom att trycka på < +/- på fjärrkontrollen.
  - Justera volymen på subwoofern genom att trycka på SW < +/- på fjärrkontrollen.
  - Det går att använda >>>II och <<</>>> på fjärrkontrollen för BLUETOOTH-funktionen. (Det går inte att söka bakåt eller framåt genom att hålla <<</>>> intryckt.)

- Obs! Det går att para ihop upp till 10 BLUETOOTH-enheter. Om en i de BLUETOOTH-enhet paras ihop kommer den enhet med den äldsta anslutningen att ersättas med den nya.
- Utöver ihopparring för den andra samt efterföljande mobila enheter.
- När ingångskällan inte innehåller mycket basljud, t.ex. TV-program, kan det hända att det är svårt att höra basljudet från subwoofern.

Tips! Du kan kontrollera anslutningsstatus för BLUETOOTH-funktionen genom att kontrollera status på BLUETOOTH-indikatorn.

- När BLUETOOTH-ingång väljs växlar systemet till ihopparningsläge genom att du trycker kort på BLUETOOTH-knappen på subwoofern.

### Lyssna på musik på den ihopparrade mobila enheten



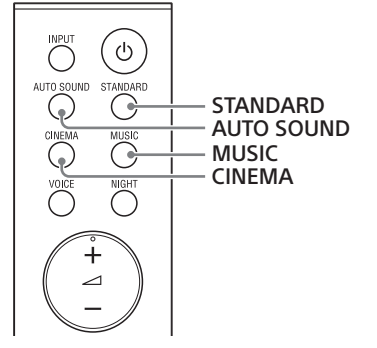
- Aktivera den mobila enhetens BLUETOOTH-funktion.
- Tryck upprepade gånger på INPUT för att välja [BT] eller tryck kort på BLUETOOTH-knappen på subwoofern. BLUETOOTH-indikatorn blinkar och systemet återansluter automatiskt till den BLUETOOTH-enhet den senast var ansluten till.
- Se till att BLUETOOTH-indikatorn lyser blå. En anslutning mellan systemet och den mobila enheten har upprättats.
- Starta ljuduppspelning med musikappen på ansluten mobil enhet. Ljud matas ut från systemet.
- Justera volymen.
  - Justera volymen genom att trycka på < +/- på fjärrkontrollen.
  - Justera volymen på subwoofern genom att trycka på SW < +/- på fjärrkontrollen.
  - Det går att använda >>>II och <<</>>> på fjärrkontrollen för BLUETOOTH-funktionen. (Det går inte att söka bakåt eller framåt genom att hålla <<</>>> intryckt.)

Obs! När ingångskällan inte innehåller mycket basljud, t.ex. TV-program, kan det hända att det är svårt att höra basljudet från subwoofern.

## Justera ljudet

### Lyssna på ljudeffekten som är skräddarsydd efter ljudkällor (ljudläge)

Du kan enkelt lyssna på förprogrammerade ljudeffekter som är skräddarsydda för olika typer av ljudkällor.

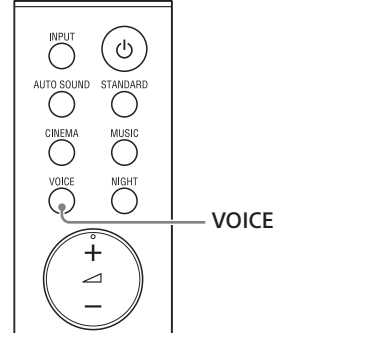


Tryck på AUTO SOUND, CINEMA, MUSIC eller STANDARD för att välja ljudläge. Valt ljudläge visas i frontpanelens teckenfönster.

Frontpanelens teckenfönster	Beskrivning
[AUTO SOUND]	Du kan lyssna på ljudet med Sony-rekommenderat ljudläge. Ljudläget optimeras automatiskt efter uppspelningsskällan och -funktionen.
[STANDARD]	Ljudeffekter optimeras efter respektive källa.
[CINEMA]	Ljudet spelas upp med ljudeffekter som är realistiska och kraftfulla, vilket lämpar sig för filmer.
[MUSIC]	Ljudeffekter optimeras för att lyssna på musik.

### Höra dialogen tydligare (VOICE)

Du kan höra dialogen tydligare genom att ställa in röstläget.

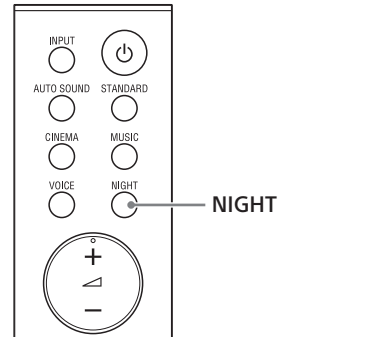


Tryck på VOICE för att aktivera eller avaktivera funktionen.

Frontpanelens teckenfönster	Beskrivning
[Vo.ON]	Ljudet från röster förstärks.
[Vo.OFF]	Av.

### Njuta av ett tydligt ljud i låg volym under natten (NIGHT)

Du kan komprimera ljud i enlighet med informationen som finns i innehållat genom att aktivera nattläget. Ljudet matas ut i låg volym med minimal förlust i återgivning och tydlighet i dialogen.



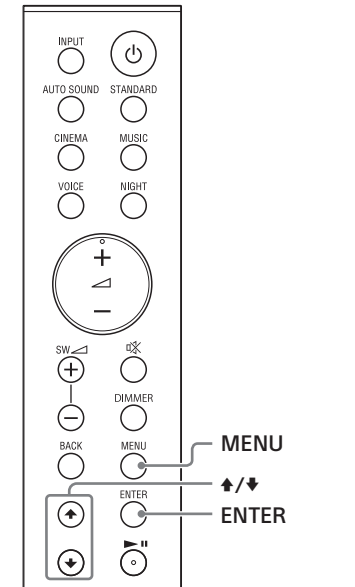
Tryck på NIGHT för att aktivera eller avaktivera funktionen.

Frontpanelens teckenfönster	Beskrivning
[N.ON]	Ljudet komprimeras i enlighet med informationen som finns i innehållat.
[N.OFF]	Av.

Obs! När du stänger av systemet avaktiveras nattläget automatiskt.

### Kontrollera aktuella ljudinställningar

Du kan kontrollera inställningarna för ljud-, natt- och röstläget och aktuell streaminginformation.



- Tryck på MENU för att öppna meny i frontpanelens teckenfönster.
- Tryck på </+ för att välja [CURRENT STATUS], tryck sedan på ENTER.
- Tryck upprepade gånger på </+ för att välja det alternativ du önskar. Aktuellt inställning visas i följande ordningsföljd. Ljudläge → Röstläge → Nattläge → Streaminginformation
- Stäng meny genom att trycka på MENU.



