



Detta systems mjukvara kan komma att uppdateras i framtiden. För närmare detaljer om tillgängliga uppdateringar se följande webbsida.

För kunder i Europa och Ryssland: <http://support.sony-europe.com/>
För kunder i Asien och Australien: <http://www.sony-asia.com/support>
För kunder i Latinamerika: <http://esupport.sony.com>

BD/DVD Home Theatre System

Bruksanvisning

BDV-E300 / E301 / E801



* 4 1 4 7 2 3 3 8 1 * (1)



VARNING

Installera inte spelaren där den blir innesluten, t.ex. i en bokhylla eller en inbyggnadslåda.

För att minska risken för eldsvåda ska du inte täcka över ventilationsöppningar på apparaten med tidningar, dukar, draperier m.m. Placera inte föremål med öppna lågor som till exempel tända stearinljus på apparaten.

För att minska risken för brand eller elektriska stötar ska du inte utsätta apparaten för dropp eller stänk och placera inga vätskefyllda föremål, som till exempel vaser, på apparaten.

Utsätt inte batterier eller apparater med inbyggda batterier för extrem värme som till exempel solsken, brand eller liknande.

För att förhindra skada, måste apparaten vara säkert fäst i golvet/väggen i enlighet med installationsanvisningarna.

Endast för användning inomhus.

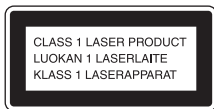
VARNING!

Om du använder optiska instrument med den här produkten kan det öka risken för ögonskador. Eftersom laserstrålen som används i detta BD/DVD Home Theatre System är skadlig för ögonen, ska du inte försöka ta isår höljet.

Överlåt servicearbeten till kvalificerad personal.



Denna etikett är placerad på kåpan som skyddar lasern inuti höljet.



Den här apparaten klassas som en LASERAPPARAT AV KLASSE 1. Märkningen är placerad på baksidan av enheten.



Omhändertagande av gamla elektriska och elektroniska produkter (Användbar i den Europeiska Unionen och andra Europeiska länder med separata insamlingssystem)

Symbolen på produkten eller emballaget anger att produkten inte får hanteras som hushållsavfall. Den skall i stället lämnas in på uppsamlingsplats för återvinning av el- och elektronikkomponenter. Genom att säkerställa att produkten hanteras på rätt sätt bidrar du till att förebygga eventuella negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå om produkten kasseras som vanligt avfall. Återvinning av material hjälper till att bibehålla naturens resurser. För ytterligare upplysningar om återvinning bör du kontakta lokala myndigheter eller sophämtningstjänst eller affären där du köpte varan.



Avfallsinstruktion rörande förbrukade batterier (gäller i EU och andra europeiska länder med separata insamlingssystem)

Denna symbol på batteriet eller på förpackningen betyder att batteriet inte skall behandlas som vanligt hushållsavfall. På vissa batterier kan denna symbol 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. Med att sörja för att dessa batterier blir kastade på ett riktigt sätt kommer du att bidra till att skydda miljön och människors hälsa från potentiella negativa konsekvenser som annars kunnat blivit orsakat av felaktigt avfallshandling. Återvinning av materialet vill bidra till att bevara naturens resurser. När det gäller produkter som av säkerhet, prestanda eller dataintegritetsskäl kräver permanent anslutning av ett inbyggt batteri, bör detta batteri bytas av en auktoriserad servicetekniker. För att försäkra att batteriet blir behandlat korrekt skall det levereras till återvinningsstation för elektriska produkter när det är förbrukat. För alla andra batterier, vänligen se avsnittet om hur man tar bort batteriet på ett säkert sätt. Lämna batteriet på en återvinningsstation för förbrukade batterier. För mer detaljerad information rörande korrekt avfallshandling av denna produkt eller batterier, vänligen kontakta ditt kommunkontor, din avfallsstation eller din återförsäljare där du köpt produkten.

Att observera för kunder: Följande information är endast tillämplig för utrustning som sålts i länder där EU-direktiv tillämpas.

Tillverkare av denna product är Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Auktoriserad representant för EMC och produkt säkerhet är Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. För service och garanti ärenden, var vänlig att titta i separat service och garanti dokument.

Försiktighetsåtgärder

Denna utrustning har testats och överensstämmer med de begränsningar som finns i EMC-direktivet, gällande användning av en anslutningskabel kortare än 3 meter. (Endast europeiska och ryska modeller).

Strömkällor

- Enheten är inte bortkopplad från elnätet så länge som nätkabeln är ansluten till ett eluttag, även om du har stängt av själva enheten.
- Eftersom elkontakten används för att koppla bort enheten från elnätet ska du ansluta enheten till ett lättåtkomligt eluttag. Om du observerar något onormalt med enheten tar du omedelbart bort elkontakten från eluttaget.

Upphovsrätter och varumärken

- I denna produkt ingår teknik för copyrightskydd som omfattas av patent i USA och annan immateriell egendomsrätt. Användning av denna teknik för skydd av upphovsrätt måste auktoriseras av Macrovision och gäller för användning i hemmet och andra begränsade visningsmiljöer såvida inte något annat uttryckligen tillåts av Macrovision. Baklängeskonstruktion och nedmontering är förbjuden.
- I det här systemet ingår Dolby* Digital och Dolby Pro Logic (II) självjusterande matrissurroundavkodare (adaptive matrix surround decoder) och DTS** Digital Surround System.

* Tillverkad under licens från Dolby Laboratories.
"Dolby", "Pro Logic" och symbolen med dubbla D:n är varumärken som tillhör Dolby Laboratories.

** Tillverkad på licens under USA-patent nr: 5 451 942; 5 956 674; 5 974 380; 5 978 762; 6 226 616; 6 487 535; 7 392 195; 7 272 567; 7 333 929; 7 212 872 och andra utfärdade och ansökt patent i USA och övriga länder. DTS är ett registrerat varumärke och DTS-logotyperna, -symbolen, DTS-HD och DTS-

HD Master Audio | Essential är varumärken som tillhör DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. Med ensamrätt.

- Det här systemet använder High-Definition Multimedia Interface-teknik (HDMI™). HDMI, HDMI-logotypen och High-Definition Multimedia Interface är varumärken eller registrerade varumärken för HDMI Licensing LLC.
- Java och alla Java-baserade varumärken och logotyper är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Sun Microsystems, Inc.
- "BD-Live" och "BonusView" är varumärken som tillhör Blu-ray Disc Association.
- "Blu-ray Disc" är ett varumärke.
- Logotyperna "Blu-ray Disc", "DVD+RW", "DVD-RW", "DVD+R", "DVD-R", "DVD VIDEO" och "CD" är varumärken.
- "BRAVIA" är ett varumärke som tillhör Sony Corporation.
- "AVCHD" och logotypen "AVCHD" är varumärken som tillhör Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. och Sony Corporation.
- "S-AIR" och dess logo är varumärken som tillhör Sony Corporation.
- "XMB" och "xross media bar" är varumärken som tillhör Sony Corporation och Sony Computer Entertainment Inc.
- "PLAYSTATION" är ett varumärke som tillhör Sony Computer Entertainment Inc.
- "x.v.Colour" och logotypen "x.v.Colour" är varumärken som tillhör Sony Corporation.
- "PhotoTV HD" och logotypen "PhotoTV HD" är varumärken som tillhör Sony Corporation.
- Övriga system och produktnamn är generell varumärken eller registrerade varumärken som tillhör respektive tillverkare. ™ och ® är inte angivna i detta dokument.

Om denna bruksanvisning

- Den här bruksanvisningen beskriver fjärrkontrollens användning. Du kan också använda kontrollerna på enheten om de har samma eller liknande namn som de på fjärrkontrollen.
- Ikoner, till exempel **BD**, som finns längst upp vid varje förklaring anger vilken typ av media som kan användas med funktionen som förklaras. Mer information finns i ”Spelbara skivor” (sid. 100).
- I denna handbok används ”skiva” generellt för BD-, DVD- och CD-skivor om inget annat anges i texten eller bilderna.
- Anvisningarna i denna handbok gäller för BDV-E300, BDV-E301 och BDV-E801. BDV-E300 är den modell som används i bilderna. Eventuella funktionsskillnader anges tydligt i texten, exempelvis ”BDV-E300”.
- Vad som visas i kontrollmenyalternativ varierar beroende på området.
- Standardinställningen är understruken.

Om S-AIR-funktionen

Systemet är kompatibelt med S-AIR-funktionen med vilken ljud kan överföras trådlöst mellan S-AIR-produkter.

Följande S-AIR-produkter kan användas med systemet:

- Surround-förstärkare: Du kan lyssna på trådlöst ljud från surround-högtalare.
- Bakre surround-förstärkare: Du kan lyssna på trådlöst ljud från bakre surroundhögtalare.
- S-AIR-mottagare: Du kan lyssna på systemets ljud i ett annat rum.

S-AIR-produkterna kan köpas som tillval (S-AIR-produktfamiljen skiljer sig åt beroende på området).

Kommentarer eller instruktioner för surround-förstärkaren, bakre surround-förstärkaren eller S-AIR-mottagaren i denna bruksanvisning gäller bara när surround-förstärkaren, bakre surround-förstärkare eller S-AIR-mottagaren används.

Se ”Använda en S-AIR-produkt” (sid. 60) för mer information om S-AIR-funktionen.

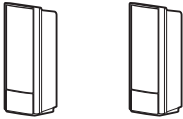
Innehållsförteckning

Om denna bruksanvisning.....	4	Inaktivera knapparna på enheten	75
Om S-AIR-funktionen	4	Om demonstrationen	76
Uppackning	6	Spara energi i standbyläge	76
Register över delar och kontroller.....	10		
Komma igång		Inställningar och justeringar	
Steg 1: Installera systemet	15	Använda inställningsdisplayen	77
Steg 2: Ansluta systemet.....	21	[Nätverksuppdatering]	78
Steg 3: Genomföra Enkel		[Videoinställningar]	79
inställning	31	[Ljudinställningar]	82
Steg 4: Välja källan	34	[BD/DVD-uppspelningsinställningar]	
Steg 5: Lyssna på		83
surroundljud.....	35	[Fotoinställningar]	85
		[HDMI-inställningar].....	86
		[Systeminställningar]	86
		[Nätverksinställningar]	87
		[Enkel inställning]	89
		[Återställning]	89
Uppspelning		Ytterligare information	
Spela upp en BD/DVD-skiva.....	38	Försiktighetsåtgärder	91
Uppleva BonusView/BD-Live.....	45	Om skivor	92
Spela en CD-skiva.....	46	Felsökning	93
Spela upp fotofiler.....	48	Självdiagnosfunktion	99
		Spelbara skivor	100
		Ljudformat som stöds	102
		Upplösning för videoutgång	103
		Tekniska data	104
		Lista över språkkoder	106
		Ordlista	107
		Sakregister	110
Ljudjusteringar			
Välja en effekt som passar källan	50		
Välja ljudformat, ljudspår på flera språk			
eller kanal	51		
Lyssna på multiplexsändningsljud.....	52		
Använda ljudeffekter	52		
Tuner			
Lyssna på radio	54		
Använda RDS (Radio Data System).....	58		
Extern ljudenhet			
Använda DIGITAL MEDIA PORT-			
adaptern	59		
Använda en S-AIR-produkt	60		
Andra åtgärder			
Använda Kontroll för HDMI-funktionen			
för ”BRAVIA” Sync.....	67		
Kalibrera korrekta inställningar			
automatiskt.....	69		
Ställa in högtalarna	71		
Styra TV:n med den medföljande			
fjärrkontrollen	73		
Använda sovtimern	74		
Ändra ljusstyrkan i frontpanelens			
teckenfönster.....	75		

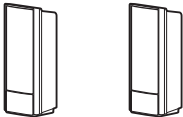
Uppackning

BDV-E300

- Främre högtalare (2)



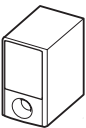
- Surround-högtalare (2)



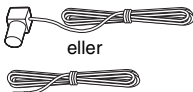
- Mitthögtalare (1)



- Subwoofer (1)



- FM-antennsladd (1)



- Högtalarkablar (6, vit/röd/blå/grå/grön/lila)



- Videokabel (1)



- Fjärrkontroll (1)



- R6-batterier (storlek AA) (2)



- Kalibreringsmikrofon (1)



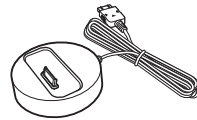
- Fotkuddar (1 uppsättning)



- Bruksanvisning
- Handledning för anslutning av högtalare och TV
- Software Licence Information

För modeller för Storbritannien och Australien

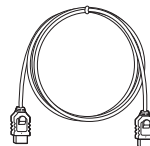
- DIGITAL MEDIA PORT-adapter (TDM-iP20) (1)



- Bruksanvisning för DIGITAL MEDIA PORT-adapter (TDM-iP20)

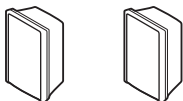
För modeller till Singapore, Indonesien, Malaysia, Hongkong, Filippinerna, Mexiko och Latinamerika

- HDMI-kabel (1)

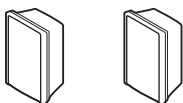


BDV-E301

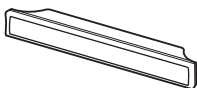
- Främre högtalare (2)



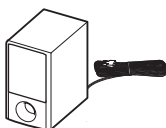
- Surround-högtalare (2)



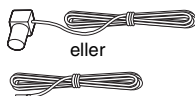
- Mitthögtalare (1)



- Subwoofer (1)



- FM-antennsladd (1)



- Högtalarkablar (5, vit/röd/
blå/grå/grön)



- Videokabel (1)



- Fjärrkontroll (1)



- R6-batterier (storlek AA)
(2)



- Kalibreringsmikrofon (1)



- Fotkuddar (1 uppsättning)



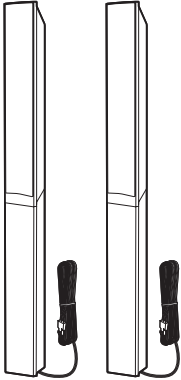
- Bruksanvisning
- Handledning för anslutning
av högtalare och TV
- Software Licence
Information
- DIGITAL MEDIA PORT-
adapter (TDM-iP20) (1)



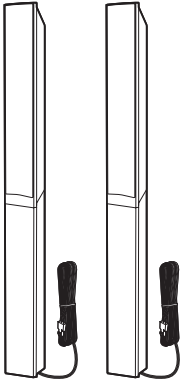
- Bruksanvisning för
DIGITAL MEDIA PORT-
adapter (TDM-iP20)

BDV-E801

- Främre högtalare (2)



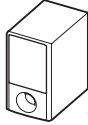
- Surround-högtalare (2)



- Mithögtalare (1)



- Subwoofer (1)



- FM-antennsladd (1)



- Högtalarkablar (2, grön/lila)



- Videokabel (1)



- Fjärrkontroll (1)



- R6-batterier (storlek AA)
(2)



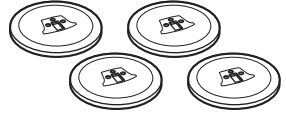
- Kalibreringsmikrofon (1)



- Fotkuddar (1 uppsättning)



- Bottenplattor (4)



- Skruvar (med bricka) (12)

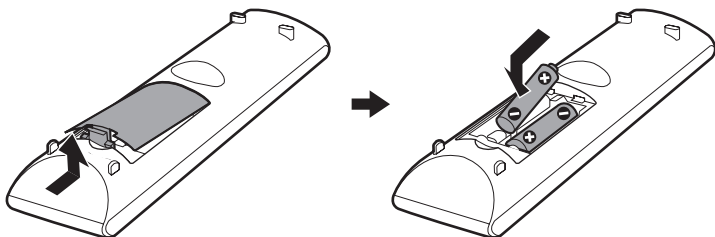


- Bruksanvisning
- Högtalarinstallationsguide
- Handledning för anslutning av högtalare och TV
- Software Licence Information

Använda fjärrkontrollen

Sätta in batterier i fjärrkontrollen

Sätt i två R6-batterier (storlek AA) (medföljer) genom att matcha ⊕ och ⊖ på batterierna med märkena i batterifacket.

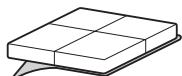


Obs!

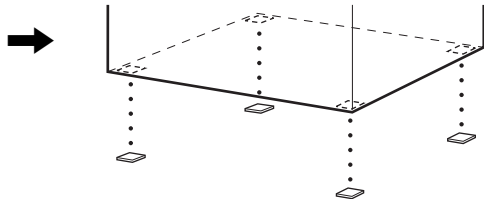
- Lägg inte fjärrkontrollen på en mycket varm eller fuktig plats.
- Använd inte ett nytt batteri tillsammans med ett gammalt.
- Det får inte finnas något främmande föremål i fjärrkontrollens hölje, så var noggrann när du byter batterier.
- Om du inte har för avsikt att använda fjärrkontrollen under en längre tid ska du ta ut batterierna för att undvika att de skadas p.g.a. batteriläckage och korrosion.

Fäst fotkuddarna på subwoofern

Fäst fotkuddar (medföljer) på subwoofers undersida för att stabilisera subwoofern och förhindra att den glider.



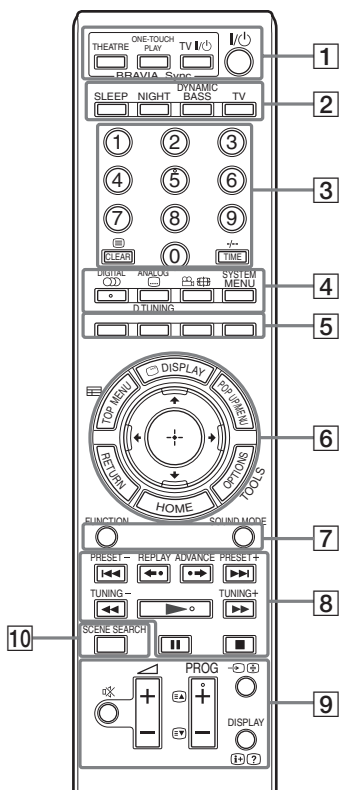
Ta bort fotkuddarna från skyddsarket.



Register över delar och kontroller

Mer information finns på de sidor som anges inom parentes.

Fjärrkontroll



Knapparna nummer 5, /DIGITAL, PROG + och har en upphöjd punkt som kan kännas med fingret. Använd punkten som referens när du använder fjärrkontrollen.

- : För systemfunktioner
- : För TV-funktioner (Mer information finns under "Styra TV:n med den medföljande fjärrkontrollen" (sid. 73).)

1 **THEATRE (sid. 68)**
Byter automatiskt till optimalt videoläge för filmvisning.

ONE-TOUCH PLAY (sid. 38, 68)
Genom att trycka på knappen, startar TV:n och ställs in för BD/DVD-inmatningsläge, och systemet börjar automatiskt att spela upp en skiva.

TV I/⏻ (på/standby) (sid. 73)
Slår på TV:n eller ställer den i standbyläge.

I/⏻ (på/standby) (sid. 30, 31, 38, 54)

Slår på systemet eller ställer det i standbyläge.

2 **SLEEP (sid. 74)**
Ställer in sovtimern.

NIGHT (sid. 53)
Aktiverar funktionen för nattläge.

DYNAMIC BASS (sid. 52)
Förstärker basfrekvenser.

TV (sid. 73)
Ändrar fjärrkontrollens TV-funktionsläge.

3 **Nummerknappar (sid. 38, 55, 73)**
Anger titel-/kapitelnummer, radiofrekvenser m.m.

CLEAR (sid. 42, 56)
Rensar inmatningsfältet.

(text) (sid. 73)
Tar fram text.


TIME (sid. 43)
Visar spelad tid/kvarvarande speltid i frontpanelens teckenfönster.

-/- (sid. 73)
-/- används till att välja ett kanalnummer som är högre än 10.

4 **(ljud) (sid. 51, 52)**
Väljer ljudformatet/spåret.

(undertext) (sid. 40)
Väljer språk för undertext när undertexter har spelats in på flera språk på en BD-ROM/DVD VIDEO-skiva.

D.TUNING (sid. 56)
Väljer radiofrekvenserna.

 (vinkel) (sid. 40) BD

Byter till andra visningsvinklar om flera vinklar har spelats in på en BD-ROM/DVD VIDEO-skiva.

SYSTEM MENU (sid. 35, 45, 52, 56, 60, 74, 75) BD


Tar fram systemmenyn.

DIGITAL (sid. 73) TV

Växlar till digitalt läge.

ANALOG (sid. 73) TV

Växlar till analogt läge.

 (bredbild) (sid. 73) TV


Ändrar bildformatet för den anslutna TV:n.

5 Färgknappar (röd/grön/gul/blå) (sid. 73, 87) BD TV

Snabbvalsknappar för att välja alternativ på BD-menyer (kan även användas för interaktiva Java-funktioner på BD-skivor).

6 TOP MENU (sid. 41) BD

Öppnar eller stänger toppmenyn på BD- eller DVD-skivor.

 **DISPLAY (sid. 43)** BD

Visar uppspelningsinformation på TV-skärmen.

POP UP/MENU (sid. 41) BD

Öppnar eller stänger popup-menyn på BD-ROM-skivor eller menyn på DVD-skivor.

OPTIONS (sid. 38, 46, 48, 54) BD


Visar alternativmenyn på TV-skärmen.

HOME (sid. 31, 38, 46, 48, 54, 69, 77) BD TV


Öppnar eller stänger systemets startmeny.

RETURN (sid. 73, 87) BD TV


Återgår till föregående visning.

 BD TV

Flyttar markeringen till ett visat alternativ.

 **(ENTER)** BD TV

Bekräftar det valda alternativet.

 **(guide) (sid. 73)** TV

Visar EPG (Electronic Programme Guide).

TOOLS (sid. 73) TV

Visar funktionsmenyn för den aktuella visningen.

7 FUNCTION (sid. 34, 38, 46, 48, 54, 59) BD

Väljer uppspelningskällan.

SOUND MODE (sid. 50) BD

Väljer ljudläget.

8 Uppspelingsknappar BD

Se ”Uppspelning” (sid. 38).

 (föregående/nästa)

 **REPLAY/ADVANCE**

 (snabbspolar bakåt/framåt)

 (uppspelning)

II (paus)

 (stopp)

Radioknappar BD


Se ”Tuner” (sid. 54).

PRESET +/-

TUNING +/-

9  (ljudavstängning) (sid. 38, 46, 73) BD TV


Stänger tillfälligt av ljudet.




 **(volym) +/- (sid. 38, 73)** BD TV

Justerar volymen.

PROG +/- (sid. 73) TV

Väljer kanaler uppåt eller nedåt.

 **(sid. 73)** TV


När du har tryckt på , kan du välja nästa () eller föregående () textside.

 **(TV-ingång) (sid. 73)** TV

Växlar TV:ns insignalkälla mellan TV:n och andra insignalkällor.

DISPLAY (sid. 54) BD

Ändrar radioinformationen i frontpanelens teckenfönster mellan radiofrekvens och stationsnamn.

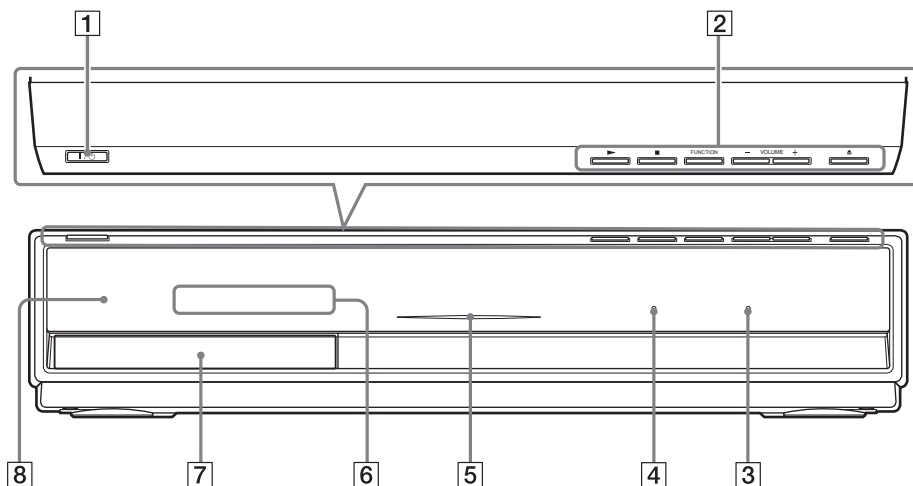
 **(info./visa text) (sid. 73)** TV

Visar informationen.

10 SCENE SEARCH (sid. 42) BD

Växlar till läget för avsnittsökning vilket gör att du snabbt kan flytta mellan avsnitt i den titel som spelas upp.

Frontpanel



1 I/⏻ (på/standby) (sid. 38)

Slår på enheten eller ställer den i standbyläge.

2 Uppspelningsknappar (sid. 38)

▶ (uppspelning)

Startar eller startar om uppspelning.

Spelar upp ett bildspel om en skiva med JPEG-bildfiler sätts i.

■ (stopp)

Stoppar uppspelning och lagrar stoppunkten (återupptagningspunkten).

Återupptagningspunkten för en titel eller ett spår är den sista punkten som du spelade eller det sista fotografiet i en fotomapp.

FUNCTION

Väljer uppspelningskällan.

VOLUME +/-

Justerar systemets volym.

▲ (öppna/stäng)

Öppnar eller stänger skivfacket.

3 S-AIR-indikator

Tänds när S-AIR-tranceivern är isatt i enheten och systemet överför ljud.

4 VIRTUAL 7.1CH-indikator (sid. 35)

Tänds medan virtuell 7.1ch-avkodning är aktiverad.

5 Strömindikator

Tänds när systemet slås på.

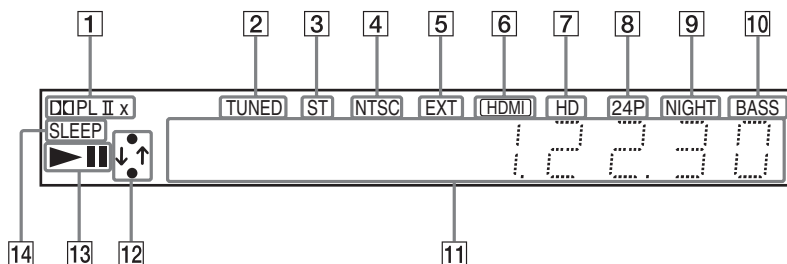
6 Frontpanelens teckenfönster

7 Skivfack (sid. 38)

8  (fjärrsensor)

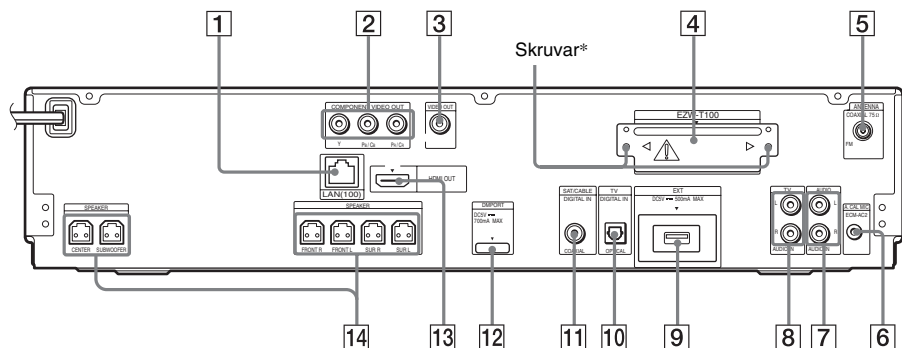
Frontpanelens teckenfönster

Om indikationerna i frontpanelens teckenfönster



- 1 Aktuellt surroundformat
- 2 Tänds när en station tas emot. (Endast radio) (sid. 54)
- 3 Tänds när stereoljud tas emot. (Endast radio) (sid. 54)
- 4 Tänds vid utmatning av en videosignal med färgsystemet NTSC.
- 5 Tänds om externt minne identifieras. (sid. 28)
- 6 Tänds när HDMI OUT-uttaget är korrekt anslutet till en enhet som är anpassad till HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) med HDMI- eller DVI-ingång (Digital Visual Interface).
- 7 Tänds vid utmatning av 720p/1080i/1080p-videosignaler från HDMI OUT-uttaget eller vid utmatning av 720p/1080i-videosignaler från COMPONENT VIDEO OUT-uttagen.
- 8 Tänds vid utmatning av 1920 x 1080p/24 Hz-videosignaler.
- 9 Tänds när nattläget är aktiverat. (sid. 53)
- 10 Tänds när DYNAMIC BASS-funktionen är aktiverad. (sid. 52)
- 11 Visar systemets status, som t.ex. kapitel, titel eller spårnummer, tidsinformation, radiofrekvens, uppspelningsstatus, avkodningsläge, etc.
- 12 Tänds när systemet använder nätverket.
- 13 Visar systemets uppspelningsstatus.
- 14 Blinkar när sovtimern är inställd. (sid. 74)

Bakpanel



- | | |
|--|--|
| <p>1 LAN (100)-kontakt (sid. 29)</p> <p>2 COMPONENT VIDEO OUT-uttag (sid. 22)</p> <p>3 VIDEO OUT-uttag (sid. 22)</p> <p>4 EZW-T100-plats (sid. 60)</p> <p>5 COAXIAL 75Ω FM-uttag (sid. 27)</p> <p>6 A.CAL MIC-uttag (sid. 31, 69)</p> <p>7 AUDIO (AUDIO IN L/R)-uttag (sid. 25)</p> <p>8 TV (AUDIO IN L/R)-uttag (sid. 24)</p> | <p>9 EXT-plats (sid. 28)</p> <p>10 TV (DIGITAL IN OPTICAL)-uttag (sid. 24)</p> <p>11 SAT/CABLE (DIGITAL IN COAXIAL)-uttag (sid. 25)</p> <p>12 DMPORT (DIGITAL MEDIA PORT)-uttag (sid. 25)</p> <p>13 HDMI OUT-uttag (sid. 22)</p> <p>14 SPEAKER-uttag (sid. 21)</p> |
|--|--|

*  **WARNING!**

Ta inte bort skruvarna om du inte installerar EZW-T100.

Steg 1: Installera systemet

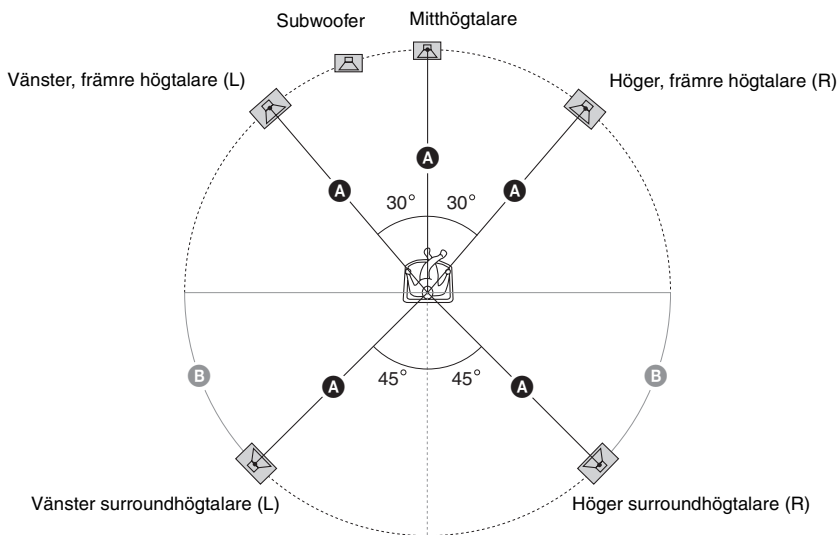
Placera högtalarna

För att få bästa surroundljud ska alla högtalare placeras på samma avstånd från lyssningspositionen (A). Avståndet kan vara mellan 0,0 till 7,0 meter.

Om du inte kan placera mitthögtalaren och surround-högtalarna på samma avstånd som (A), placera dem på 7,0 meters avstånd från lyssningspositionen.

Placera surround-högtalarna bakom lyssningspositionen (B).

Subwoofern kan placeras var som helst i rummet.



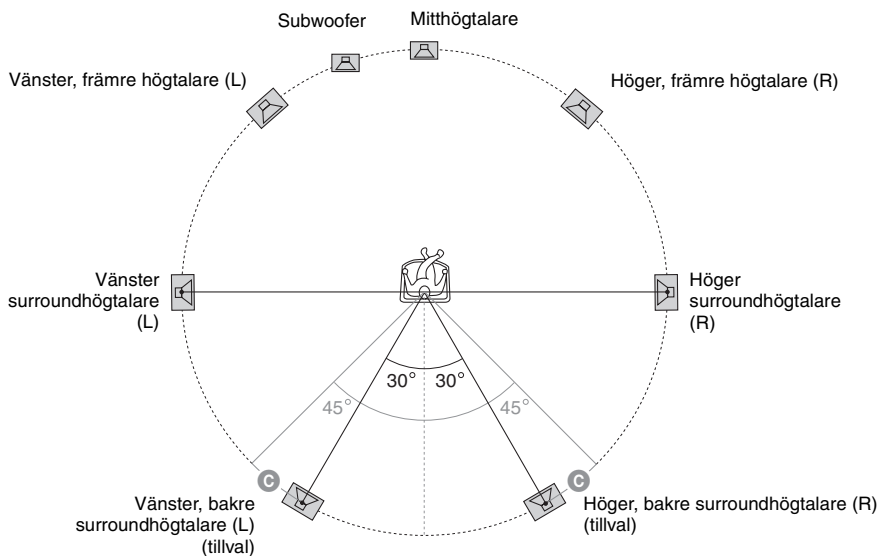
Obs!

- Var försiktig när du placerar högtalarna eller högtalarstativen med högtalarna monterade på ett ytbehandlat golv (vaxat, oljat, polerat eller liknande) eftersom golvet kan få fläckar eller missfärgas.
- Luta dig inte emot högtalaren, och häng inte på den eftersom den kan välta omkull.

Lägga till bakre surroundhögtalare (tillval)

Du kan njuta av 7.1-surroundljud genom att köpa satsen med trådlösa surround-högtalare (WAHT-SBP1, tillval). Vilka tillvalsprodukter som kan köpas varierar beroende på området.

Beträffande placeringen av de bakre surroundhögtalarna, se bilden nedan (C).



Montera högtalarna på en vägg

Varning!

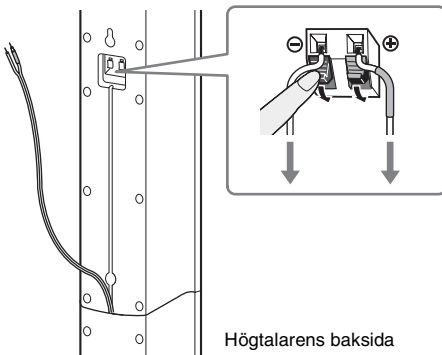
- Kontakta ett bygghandelsställe eller en installatör beträffande väggmaterialet och vilka skruvar du behöver.
- Använd skruvar som är lämpliga för väggmaterialet och väggens hårdhet. Skruvarna bör inte fästas direkt i gipsväggar eftersom dessa är särskilt ömtåliga. Fäst dem istället i en balk som sedan fästs i väggen. Installera högtalarna på en lodrät och plan vägg på den plats där förstärkningen har fästs.
- Sony åtar sig inte ansvaret för olyckor eller skador som orsakats av felaktig montering, svaga väggar eller felaktigt installerade skruvar, naturkatastrofer etc.

Innan du monterar de främre och surroundhögtalarna för BDV-E801 på en vägg, ska du plocka isär högtalarna. Du kan montera den övre delen av en högtalare på en vägg.

Plocka isär högtalaren

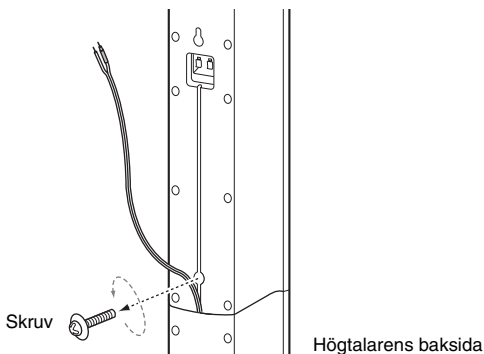
(Främre och surroundhögtalare för endast BDV-E801)

1 Koppla bort högtalarkablarna från högtalaren.

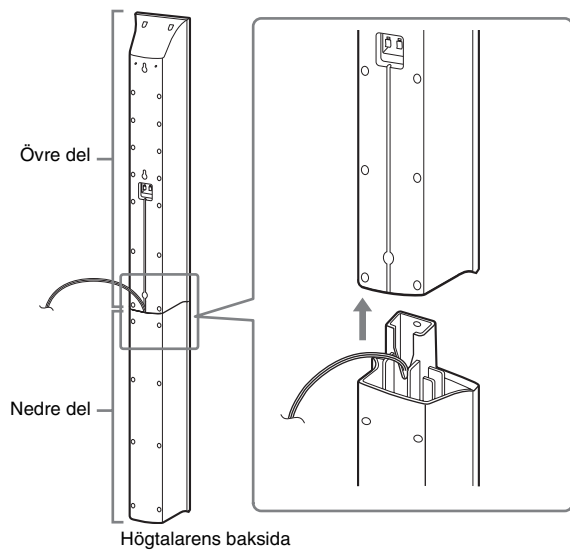


2 Ta bort skruven (förinstallerad) på baksidan av högtalaren.

Denna skruv används när högtalaren sätts ihop igen. Se till att inte tappa bort skruven.



- 3** Plocka isär högtalaren genom att lyfta upp den övre delen av högtalaren.



- 4** Dra ut högtalarkabeln från undersidan av den nedre delen av högtalaren.
Den borttagna högtalarkabeln används när man monterar högtalaren på en vägg.

Högtalarens nedre del

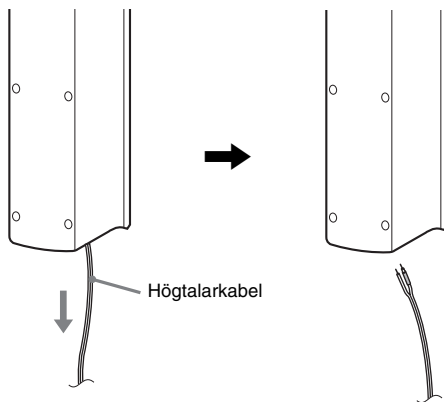
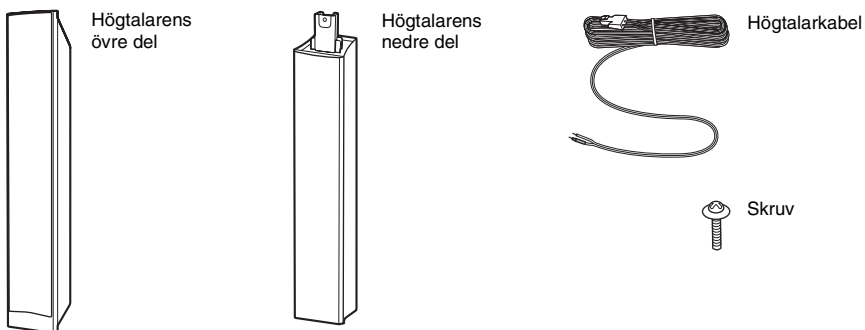
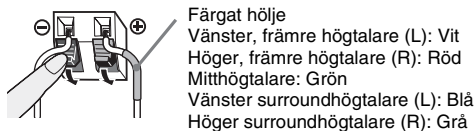


Bild som visar högtalaren helt isärtagen

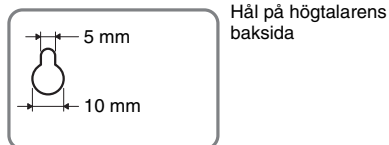
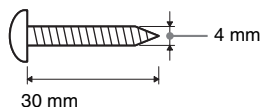


Montera högtalarna på en vägg

Innan du monterar högtalarna på en vägg, ansluter du högtalarkabeln till högtalarna. Kontrollera att högtalarkabeln har anslutits till de rätta uttagen på högtalarna: högtalarkabeln med färgat hölje till ⊕, och högtalarkabeln utan färgat hölje till ⊖.



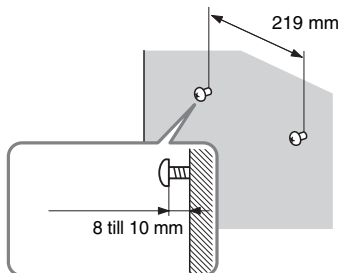
- 1 Se till att ha skruvar (medföljer ej) som passar i hålet på baksidan av varje högtalare. Se bilderna nedan.



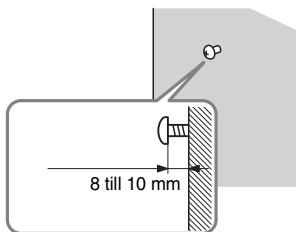
- 2 Fäst skruvarna på väggen.

BDV-E300

För mitthögtalaren

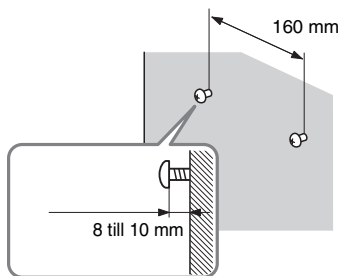


För de övriga högtalarna

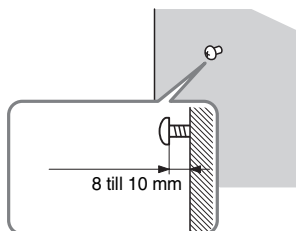


BDV-E301

För mitthögtalaren

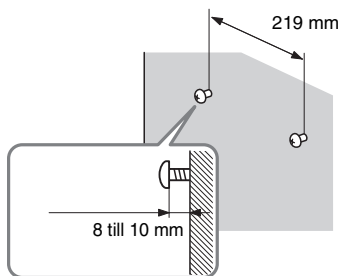


För de övriga högtalarna

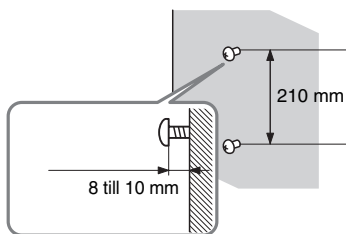


BDV-E801

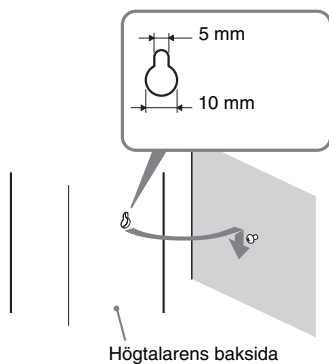
För mitthögtalaren



För de övriga högtalarna



3 Häng högtalarna på skruvarna.



Hål på högtalarens baksida

Steg 2: Ansluta systemet

Läs informationen på följande sidor för att ansluta systemet.

Anslut inte enhetens nätkabel till ett vägguttag innan alla övriga anslutningar har gjorts.

Obs!

- Om du ansluter en annan komponent med en volymkontroll, ska du vrida ned volymen för de andra komponenterna till en nivå där ljudet inte förvrängs.

Ansluta högtalarna

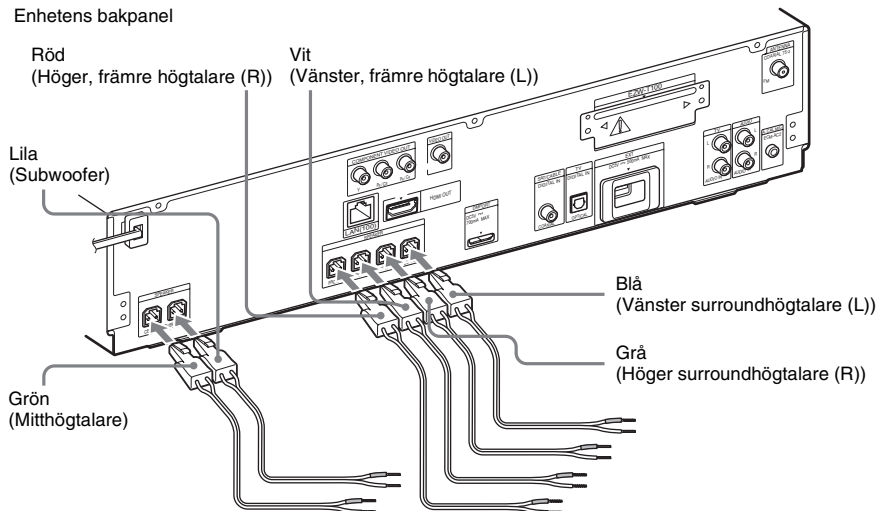
Högtalarkablarnas kontakt och det färgade höljet är färgkodade beroende på typen av högtalare. Anslut högtalarkablarna så att de matchar färgen på enhetens SPEAKER-uttag.

Kontrollera att högtalarkabeln har anslutits till de rätta uttagen på högtalarna: högtalarkabeln med färgat hölje till ⊕, och högtalarkabeln utan färgat hölje till ⊖. Se till att högtalarkabelns isolering (gummibeläggning) inte fastnar i högtalaruttagen.

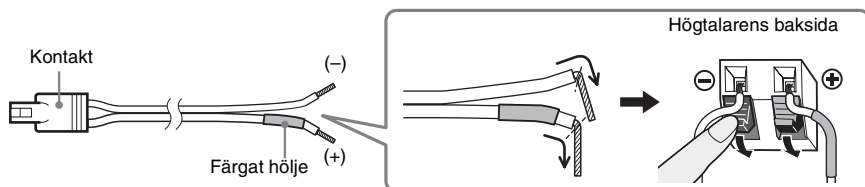
Ansluta högtalarkablarna till enheten

När du ansluter till enheten, för du in kontakten tills ett klick hörs.

Enhetens bakpanel



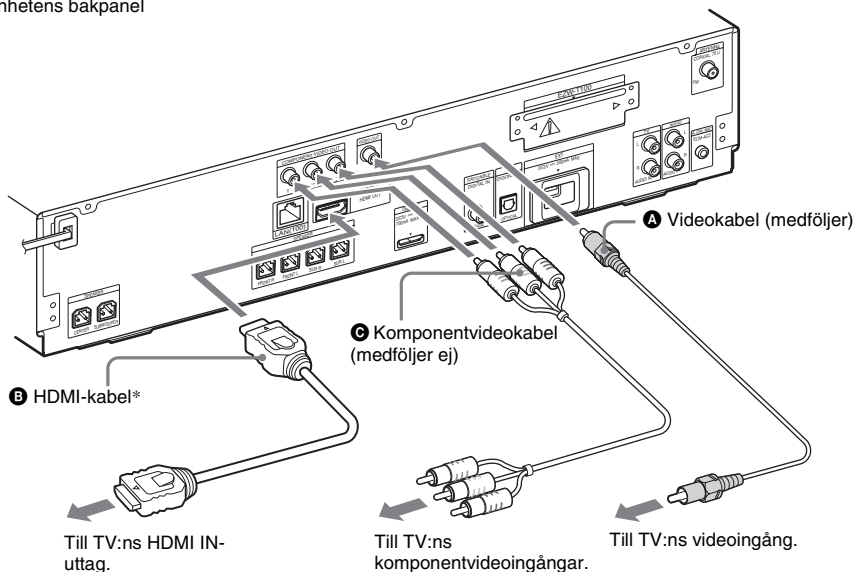
Ansluta högtalarkablarna till högtalaren



Ansluta TV:n (videoanslutning)

Denna anslutning sänder en videosignal till TV:n.
Välj anslutningsmetod beroende på TV:ns uttag.

Enhetens bakpanel



* HDMI-kabeln medföljer endast modeller till Singapore, Indonesien, Malaysia, Hongkong, Filippinerna, Mexiko och Latinamerika.

Metod 1: Anslutning med videokabel (A)

Detta är den grundläggande anslutningen.

Metod 2: Anslutning med HDMI*-kabel (B) och videokabel (A)

Om TV:n har ett HDMI-uttag ansluter du TV:n med både en HDMI-kabel och en videokabel. Bildkvaliteten blir bättre jämfört med om du endast ansluter med videokabeln.

När du ansluter med HDMI-kabeln måste du välja typen av utsignal (sid. 31, 80).

Om du vill visa bilder från DIGITAL MEDIA PORT-adaptorn måste du ansluta till TV:n med videokabeln. Videosignaler från DIGITAL MEDIA PORT-adaptorn matas inte ut via HDMI OUT-uttaget.

* HDMI (High-Definition Multimedia Interface)

Metod 3: Anslutning med komponentvideokabel (C) och videokabel (A)

Om TV:n inte har ett HDMI-uttag, men har komponentvideoingångar, ansluter du TV:n med både en komponentvideokabel och en videokabel. Bildkvaliteten blir bättre jämfört med om du endast ansluter med videokabeln.

När du ansluter med komponentvideokabeln måste du välja typen av utsignal (sid. 31, 80).

Om du vill visa bilder från DIGITAL MEDIA PORT-adaptorn måste du ansluta till TV:n med videokabeln. Videosignaler från DIGITAL MEDIA PORT-adaptorn matas inte ut via COMPONENT VIDEO OUT-uttaget.

Ändra färgsystemet (PAL eller NTSC)

Du kan behöva välja antingen PAL eller NTSC för färgsystemet beroende på den TV som ska anslutas. Systemets grundinställning för modeller för Europa, Ryssland och Australien är PAL. Systemets grundinställning för modeller för Asien, Latinamerika och Mexiko är NTSC.

1 Starta systemet genom att trycka på I/⏻.

2 Tryck på ■ och på VOLUME + på enheten samtidigt i mer än 5 sekunder.

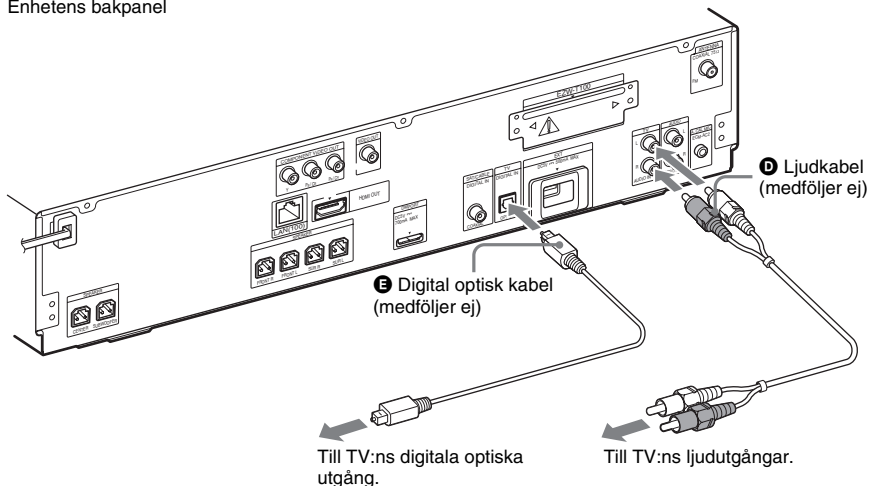
Varje gång du utför denna åtgärd växlar färgsystemet mellan PAL och NTSC.

”NTSC” tänds i frontpanelens teckenfönster när färgsystemet ställs in på NTSC.

Ansluta TV:n (ljudanslutning)

Denna anslutning sänder en ljudsignal till enheten från TV:n. Gör denna anslutning för att lyssna på TV-ljudet via systemet.

Enhetens bakpanel



Metod 1: Anslutning med ljudkabel (D)

Detta är grundanslutningen och sänder en analog ljudsignal.

Metod 2: Anslutning med digital optisk kabel (E)

Om en TV har en digital optisk utgång kan du förbättra ljudkvaliteten genom att ansluta med en digital optisk kabel förutom att ansluta med en ljudkabel.

Med en digital ljudanslutning tar systemet emot en Dolby Digital-multiplexsändningssignal och du kan lyssna på multiplexsändningar.

Obs!

- Systemet accepterar både digitala och analoga signaler. Digitala signaler har prioritet över analoga signaler. Om den digitala signalen upphör, kommer den analoga signalen att bearbetas efter 2 sekunder.

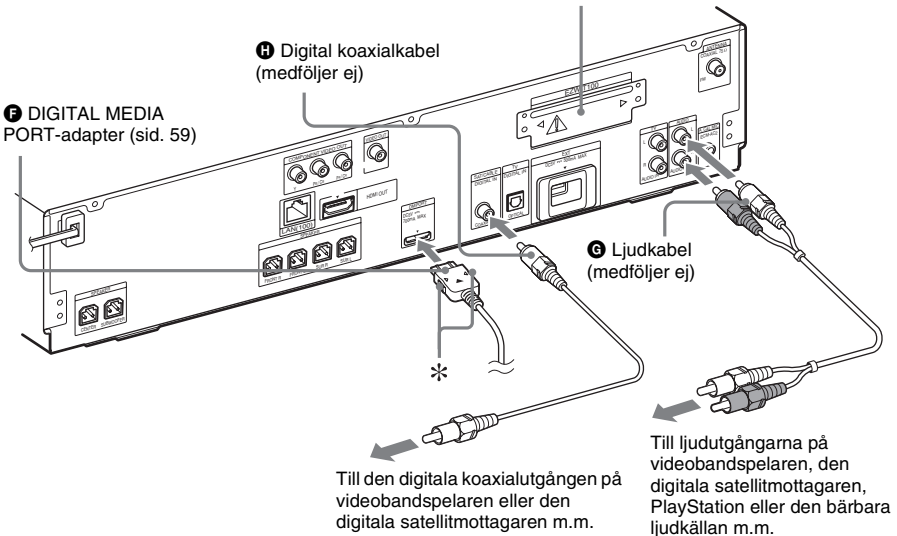
Ansluta de övriga komponenterna

Du kan lyssna på anslutna komponenter via systemets högtalare.

- DIGITAL MEDIA PORT-adapter: **F** (TDM-iP20 medföljer modeller för Storbritannien och Australien. Du kan även använda andra DIGITAL MEDIA PORT-adaptrar.)
- Videobandspelare, digital satellitmottagare, PlayStation eller bärbara ljudkällor m.m. (medföljer ej): **G**
- Videobandspelare eller digital satellitmottagare m.m. (medföljer ej) som har en digital koaxialutgång: **H**

Enhetens bakpanel

EZW-T100-plats (se "Alternativ för trådlösa system".)



Obs!

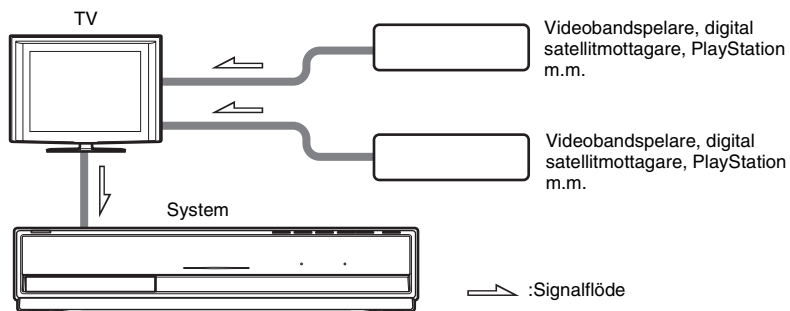
- Anslut DIGITAL MEDIA PORT-adaptren så att ▼-markeringarna bildar en rak linje. När du kopplar bort, dra ut samtidigt som du trycker på ✱.

Alternativ för trådlösa system

Med hjälp av en S-AIR-produkt (medföljer ej) kan du uppleva uppspelningar med trådlös överföring från systemet. Mer information finns i "Använda en S-AIR-produkt" (sid. 60) eller i S-AIR-produktens bruksanvisning.

Om TV:n har flera ljud- och videoingångar

Du kan lyssna på ljud med systemets högtalare via den anslutna TV:n. Anslut komponenterna enligt följande.



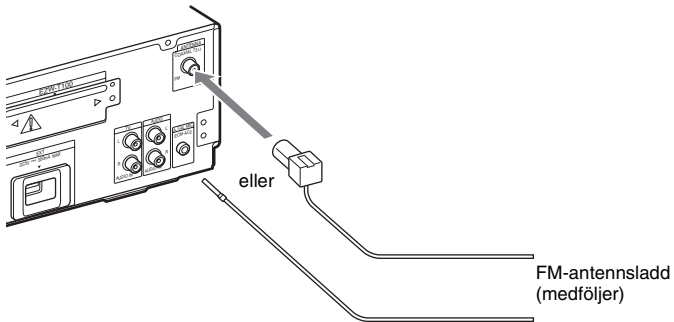
Välj komponenten på TV:n. Se mer information i TV:ns bruksanvisning.

Om TV:n inte har flera ljud- och videoingångar behöver du en switch för att ta emot ljud från mer än en komponent.

Ansluta antennen

Ansluta antennen

Enhetens bakpanel

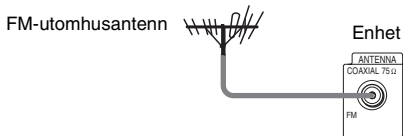


Obs!

- Kontrollera att FM-antennsladden är helt utdragen.
- När du har kopplat in FM-antennsladden ska den ligga så vågrätt som möjligt.

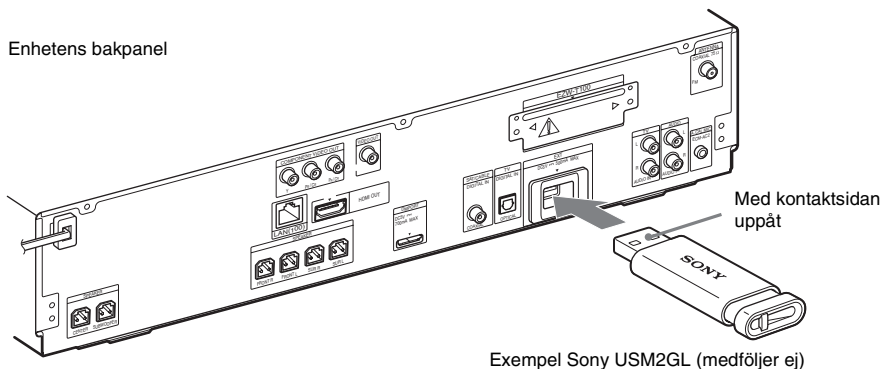
Tips

- Om du har dålig FM-mottagning använder du en 75-ohms koaxialkabel (medföljer ej) för att koppla enheten till en FM-utomhusantenn som i exemplet nedan.



Sätta i det externa minnet

Sätt i den externa minnesenheten (1 GB eller större USB-flashminne, till exempel Sony USM2GL, USM4GL eller USM1GH, medföljer ej) i EXT-platsen. Kontrollera att ”EXT” tänds i frontpanelens teckenfönster när systemets startas. Genom att ansluta ett externt minne kan du använda ytterligare innehåll (BonusView/BD-Live) beroende på skivan (sid. 45).



Obs!

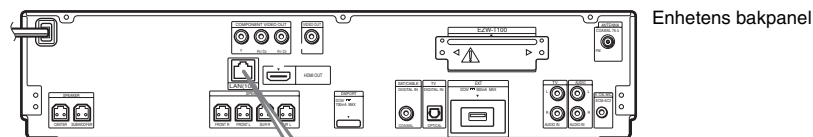
- För in det externa minnet så långt det går i EXT-platsen.
- För det externa minnet rakt in. Om du tvingar det externa minnet in i platsen kan det skada både det externa minnet och enheten.
- Förvara det externa minnet utom räckhåll för småbarn för att förhindra att de oavsiktligt sväljer det.
- Använd inte för mycket tryck på det externa minnet i platsen eftersom det kan orsaka fel.
- För att undvika att data skadas eller skada på det externa minnet, stänger du av systemet när du sätter i eller tar bort det.
- Sätt inte i ett externt minne som innehåller foto- eller musikfiler för att undvika att skada data på det.

Ta bort det externa minnet

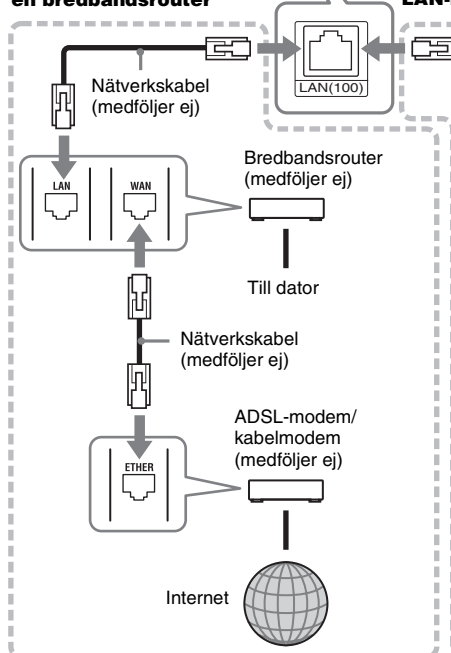
- 1 Tryck på I/⏻ för att stänga av systemet.
- 2 Dra ut det externa minnet från EXT-platsen.

Ansluta till nätverket

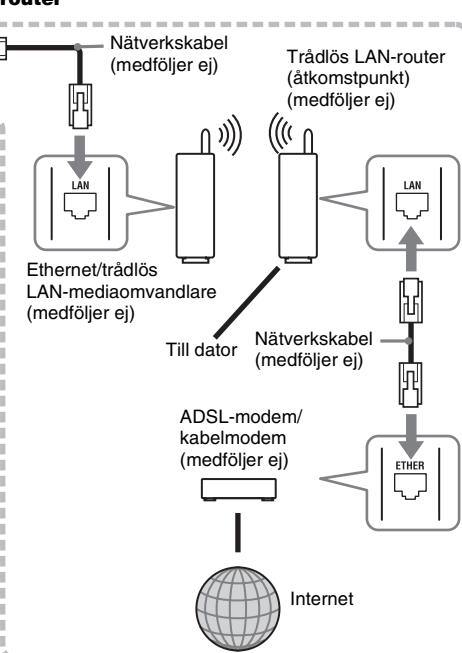
Anslut LAN (100)-kontakten på enheten till din Internet-källa med en nätverkskabel för att uppdatera systemets programvara med hjälp av nätverket. Du kan även uppleva BD-Live (sid. 45). Gör lämpliga inställningar i [Internetinställningar] under [Nätverksinställningar] (sid. 87).



När du ansluter direkt till en bredbandsrouter



När du ansluter via en trådlös LAN-router



Uppdatera systemets programvara via nätverket

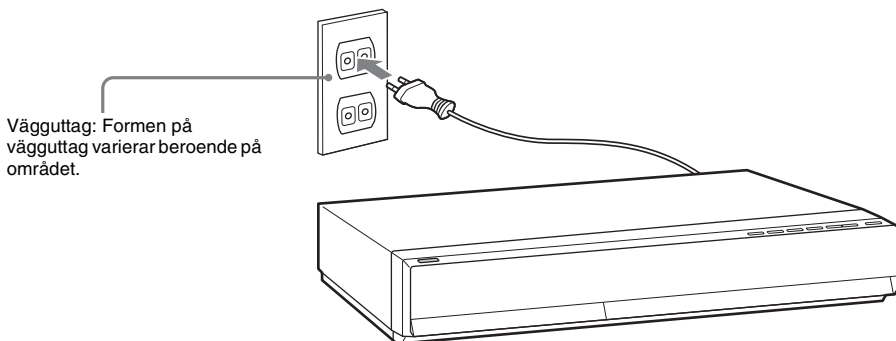
Se [Nätverksuppdatering] (sid. 78) och [Meddelande om mjukvaruuppdat.] (sid. 86).

Obs!

- Anslut inte en telefonlinje till LAN (100)-kontakten eftersom det kan orsaka ett fel.
- Anslut inte enhetens LAN-kontakt till datorns LAN-kontakt.
- Beroende på modem eller routern, skiljer sig typen av nätverkskabel (LAN), rak eller korsad. Mer information om nätverkskablar (LAN) finns i bruksanvisningen som levereras med modemmet eller routern.
- Vi rekommenderar att du använder en Internet-anslutning med en effektiv hastighet på 1 Mbps eller högre för optimal prestanda för BD-Live-funktioner.

Ansluta nätkabeln

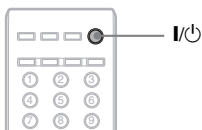
Innan du ansluter enhetens nätkabel till ett vägguttag ska du ansluta alla högtalare till enheten.



Stänga av demonstrationsläget

Demonstrationen visas i frontpanelens teckenfönster när du har anslutit nätkabel. Du kan stänga av demonstrationen genom att trycka på I/⏻ på fjärrkontrollen. Mer information finns i "Om demonstrationen" (sid. 76).

Starta/stänga av systemet (standbyläge)

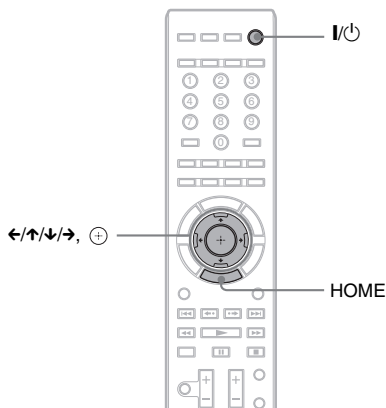


Tryck på I/⏻.

Steg 3: Genomföra Enkel inställning

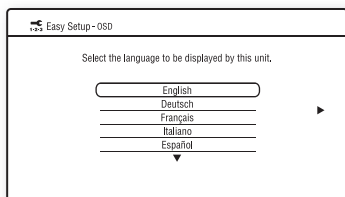
Följ stegen nedan för att göra grundinställningar som gör att du snabbt kan komma igång med systemet.

Visade inställningar varierar beroende på landsmodell.



- 1 Slå på strömmen till TV:n.
- 2 Tryck på I/⏻ på enheten.
- 3 Ställ om ingångsväljaren på TV:n så att signalen från systemet visas på TV-skärmen.

Enkel inställningsdisplay för val av språk för skärmtext visas.



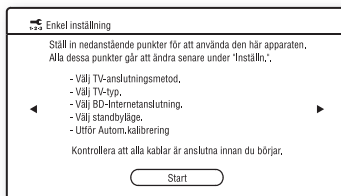
Om Enkel inställningsdisplay inte visas

Aktivera Enkel inställningsdisplay. Se ”Aktivera Enkel inställningsdisplay” (sid. 34).

- 4 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja OSD-språk.

- 5 Tryck på \oplus eller \rightarrow .

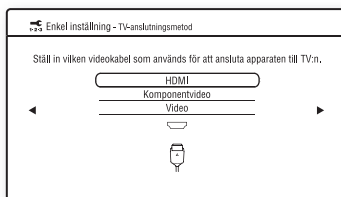
Inställningsmeddelandet visas.



Detta meddelande visas bara när man utför [Enkel inställning] för första gången. Det visas inte när man utför [Enkel inställning] via [Inställn.].

- 6 Tryck på \oplus eller \rightarrow .

Inställningsdisplayen för val av videokabel visas.



- 7 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja kabeln som ska användas för att ansluta enheten och TV:n.

Kontrollera anslutningen för enheten och TV:n (sid. 22).

- När du ansluter enheten och TV:n med en HDMI-kabel väljer du [HDMI], går till steg 8 och ställer in upplösningen för videoutgången så att den matchar TV:n.
- När du ansluter enheten och TV:n med komponentvideokabeln väljer du [Komponentvideo], går till steg 8 och ställer in upplösningen för videoutgången så att den matchar TV:n.
- När du ansluter enheten och TV:n med videokabeln, väljer du [Video] och går till steg 9.

Obs!

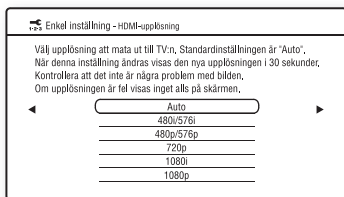
- Om du inte ansluter enheten och TV:n med HDMI-kabeln kan du inte välja [HDMI].

- När du samtidigt ansluter HDMI OUT-uttaget och andra videouttag, väljer du [Komponentvideo].
- Mer information om upplösning för videoutgång finns i "Upplösning för videoutgång" (sid. 103).

8 Tryck på **+** eller **→**.

Inställningsdisplayen för val av upplösning för videoutgång visas. Mer information finns i [Bildutmatningsformat] (sid. 80).

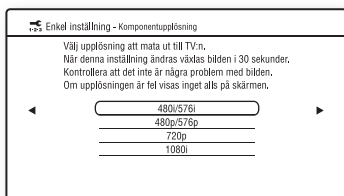
Om du väljer [HDMI] i steg 7



Välj mellan [Auto], [480i/576i], [480p/576p], [720p], [1080i] och [1080p].

Om du samtidigt ansluter HDMI OUT-uttaget och andra videouttag, matas eventuellt videosignaler endast ut från HDMI OUT-uttaget när [Auto] eller [1080p] väljs.

Om du väljer [Komponentvideo] i steg 7



Välj mellan [480i/576i], [480p/576p], [720p] och [1080i].

Om du ändrar upplösningen för videoutgång

En bild visas med den valda upplösningen i cirka 30 sekunder och därefter ombeds du bekräfta.

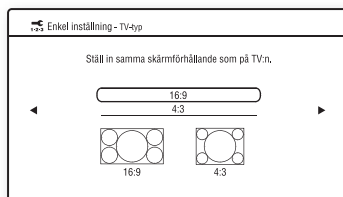
Följ anvisningarna på skärmen och gå till nästa steg.

Obs!

- Om bilden är förvrängd eller om ingen bild visas väntar du i cirka 30 sekunder utan att trycka på någon knapp. [Är denna upplösning OK?] visas. Välj [Ångra]. Visningen återgår till skärmen för inställning av upplösning.
- Om den valda upplösningen för videoutgång är fel visas ingen bild på skärmen. I detta fall trycker du och håller **▶** och **▲** på enheten i mer än 5 sekunder för att återställa bildupplösningen som matas ut till den lägsta upplösningen. För att ändra upplösningen för videoutgång ställer du in [Bildutmatningsformat] i [Videoinställningar] (sid. 80).

9 Tryck på **+** eller **→**.

Inställningsdisplayen för val av TV:ns bildproportioner visas.



10 Välj den inställning som passar den TV du använder genom att trycka på **↑/↓**.

- [16:9]: Om du har en bredbilds-TV eller en vanlig TV (med bildproportionen 4:3) med bredbildsläge. (sid. 79)
- [4:3]: Om du har en vanlig TV (med bildproportionen 4:3). (sid. 79)

11 Tryck på **+** eller **→**.

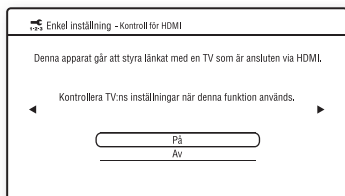
Om du ansluter enheten och TV:n med HDMI-kabeln

Inställningsdisplayen för [Kontroll för HDMI]-funktionen visas. Gå till steg 12.

Om du inte ansluter enheten och TV:n med HDMI-kabeln

Inställningsdisplayen för [BD-Internetanslutning] visas. Gå till steg 14.

12 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja inställningen för Kontroll för HDMI-funktionen.



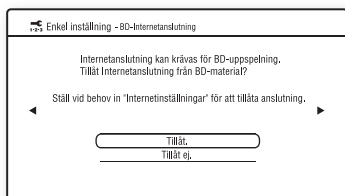
Välj [På] för att använda [Kontroll för HDMI]-funktionen (sid. 67) vid anslutning av Sony-komponenter som är kompatibla med Kontroll för HDMI-funktionen.

Om du inte använder [Kontroll för HDMI]-funktionen väljer du [Av].

13 Tryck på \oplus eller \rightarrow .

Inställningsdisplayen för [BD-Internetanslutning] visas.

14 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja inställningen för BD-Internetanslutningar.

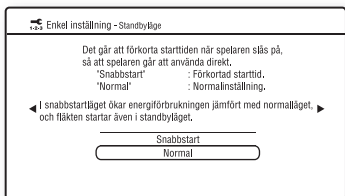


Välj [Tillåt.] för att tillåta Internetanslutningar.

Om du inte tillåter anslutningarna, väljer du [Tillåt ej.].

15 Tryck på \oplus eller \rightarrow .

Inställningsdisplayen för [Standbyläge] visas.



16 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja standbyläge.

Du kan styra spelaren snabbt efter att du aktiverat denna funktion.

Välj [Snabbstart] om du vill förkorta starttiden från standbyläge.

Standardinställningen är [Normal].

Obs!

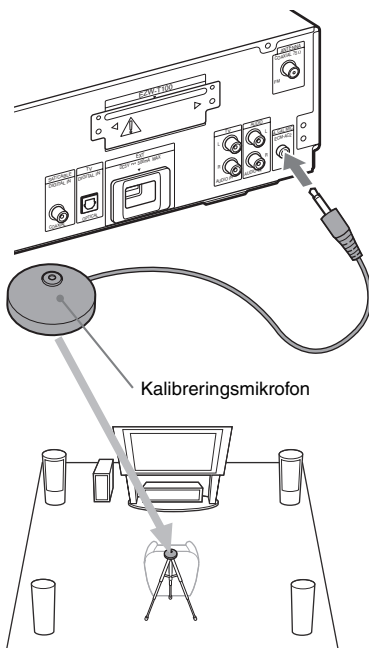
- Snabbstartläget ökar energiförbrukningen i standbyläget.

17 Tryck på \oplus eller \rightarrow .

Inställningsdisplayen för [Autom. kalibrering] visas.

18 Anslut kalibreringsmikrofonen till A.CAL MIC-uttaget på bakpanelen.

Placera kalibreringsmikrofonen i öronnivå på ett trefotsstativ etc. (medföljer ej). Varje högtalares framsida bör vara vänd mot kalibreringsmikrofonen och inga hindrande föremål får finnas mellan högtalarna och kalibreringsmikrofonen.



19 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [Start].

För att avbryta väljer du [Ångra].

20 Tryck på \oplus .

[Autom. kalibrering] startar.

Systemet justerar högtalarinställningarna automatiskt.

Var tyst under mätningen.

Obs!

- Högt testljud matas ut när [Autom. kalibrering] startar. Du kan inte sänka volymen. Visa hänsyn till barn och grannar.
- Före [Autom. kalibrering] installerar du surround-förstärkaren på lämplig plats. Om du installerar surround-förstärkaren på en olämplig plats, t.ex. i ett annat rum, erhålls inte rätt mätning.
- När du använder satsen med trådlösa surround-högtalare (WAHT-SBP1, tillval) till bakre surroundhögtalare (sid. 16) installerar du högtalarna på lämplig plats och slår på surround-förstärkaren.

21 Bekräfta resultaten för [Autom. kalibrering].

Resultaten visas på TV-skärmen. Tryck på \leftarrow/\rightarrow för att byta sida. Den första sidan visar avståndet för högtalarna. Den andra sidan visar nivån för högtalarna. Om resultaten är ok kopplar du bort kalibreringsmikrofonen och trycker på \uparrow/\downarrow för att välja [OK].

Obs!

- Mätningarna kan påverkas av miljön i det rum där systemet installeras.

22 Tryck på \oplus .

Enkel inställning är slutförd. Alla anslutningar och inställningar är färdiga.

Avsluta Enkel inställning

Tryck på HOME under valfritt steg.

Aktivera Enkel inställningsdisplay

1 Tryck på HOME.

Startmenyn visas på TV-skärmen.

2 Tryck på \leftarrow/\rightarrow för att välja [Inställn.].

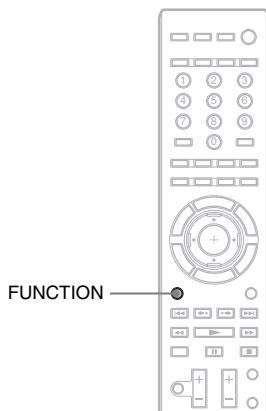
3 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [Enkel inställning] och tryck sedan på \oplus .

4 Tryck på \leftarrow/\rightarrow för att välja [Start] och tryck sedan på \oplus .

Enkel inställningsdisplay visas.

Steg 4: Välja källan

Du kan välja uppspelningskällan.



Tryck flera gånger på FUNCTION tills önskad funktion visas i frontpanelens teckenfönster.

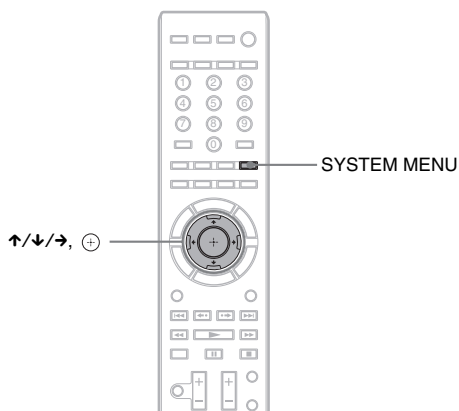
Varje gång du trycker på FUNCTION ändras funktionen enligt följande.

”BD/DVD” → ”TUNER FM” → ”TV” →
 ”SAT/CABLE” → ”DMPOR” → ”AUDIO”
 → ...

Funktion	Källa
”BD/DVD”	Skiva som spelas av systemet
”TUNER FM”	FM-radio (sid. 54)
”TV”	TV (komponent som är ansluten till TV (AUDIO IN L/R)-uttagen eller TV (DIGITAL IN OPTICAL)-uttaget på bakpanelen (sid. 24))
”SAT/CABLE”	Komponent som är ansluten till SAT/CABLE (DIGITAL IN COAXIAL)-uttaget på bakpanelen (sid. 25)
”DMPOR”	DIGITAL MEDIA PORT-adapter (sid. 59)
”AUDIO”	Komponent som är ansluten till AUDIO (AUDIO IN L/R)-uttagen på bakpanelen (sid. 25)

Steg 5: Lyssna på surroundljud

Du kan lyssna på surroundljud genom att välja ett av systemets förprogrammerade avkodningslägen. Ljudfälten skapar ett kraftfullt ljud med stor närvarokänsla, som ljudet i en biosalong, trots att du lyssnar i vanlig hemmiljö.



Lyssna på TV-ljudet med 5.1-kanals surroundljudeffekt

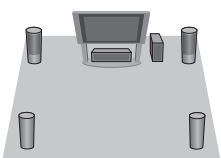
- 1** Tryck på SYSTEM MENU.
- 2** Tryck flera gånger på ↑/↓ tills "AUDIO MENU" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på ⊕ eller →.
- 3** Tryck flera gånger på ↑/↓ tills "DEC. MODE" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på ⊕ eller →.
- 4** Tryck på ↑/↓ upprepade gånger tills "A.F.D. 7.1CH" visas i frontpanelens teckenfönster.
- 5** Tryck på ⊕.
Inställningen aktiveras.
- 6** Tryck på SYSTEM MENU.
Systemmenyn stängs av.

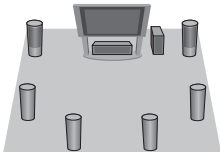
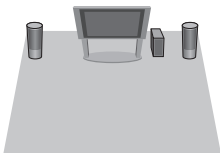
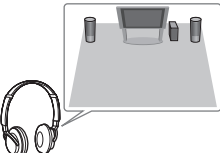
Välja surroundljudeffekter som uppfyller dina önskemål

- 1** Tryck på **SYSTEM MENU**.
- 2** Tryck flera gånger på \uparrow/\downarrow tills "AUDIO MENU" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på \oplus eller \rightarrow .
- 3** Tryck flera gånger på \uparrow/\downarrow tills "DEC. MODE" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på \oplus eller \rightarrow .
- 4** Tryck på \uparrow/\downarrow upprepade gånger tills önskad surroundljudeffekt visas i frontpanelens teckenfönster.
Se tabellen nedan för beskrivningar av surroundljudeffekter.
- 5** Tryck på \oplus .
Inställningen aktiveras.
- 6** Tryck på **SYSTEM MENU**.
Systemmenyn stängs av.

Om högtalarutmatning

Tabellen nedan beskriver alternativen när du har anslutit alla högtalare till enheten. Standardinställningen är "A.F.D. STD" för modeller till Europa och Australien. Standardinställningen är "A.F.D. 7.1CH" för andra modeller (när hörlurarna ansluts till surround-förstärkaren är standardinställningen "HP 2CH").

Ljud från	Surroundeffekt	Effekt
Beroende på källan.	"A.F.D. STD" (AUTO FORMAT DIRECT STANDARD)	Detta system urskiljer ljudformatet för källan och framför ljudet som det spelades in/kodades.
	"A.F.D. 7.1CH" (AUTO FORMAT DIRECT 7.1CH) "PRO LOGIC" "PLII MOVIE" "PLII MUSIC"	<ul style="list-style-type: none"> • 2-kanals källa: Systemet simulerar surroundljud från källor med 2-kanaler och matar ut ljudet från 5.1-kanals högtalarna. <ul style="list-style-type: none"> – "A.F.D. 7.1CH" matar ut ljud från 5.1-kanalshögtalarna genom att kopiera 2-kanalsljudets källa för varje högtalare. – "PRO LOGIC" utför Dolby Pro Logic-avkodning. – "PLII MOVIE" utför Dolby Pro Logic II-filmklädesavkodning. – "PLII MUSIC" utför Dolby Pro Logic II-musikklädesavkodning. • Flerkanalskälla: Systemet matar ut ljud från högtalarna beroende på antalet kanaler för källan. "A.F.D. 7.1CH" skapar virtuellt bakre surroundljud och ger ljud som 7.1-kanals surroundljud.

Ljud från	Surroundeffekt	Effekt
	<p>"A.F.D. 7.1CH" (AUTO FORMAT DIRECT 7.1CH)</p> <p>"PLIIx MOVIE" "PLIIx MUSIC"</p>	<p>Dessa avkodningslägen visas endast när du använder satsen med trådlösa surround-högtalare (WAHT-SBP1, tillval) som bakre surroundhögtalare (sid. 16).</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2-kanals källa: Systemet simulerar surroundljud från källor med 2-kanaler och matar ut ljudet från alla högtalarna inklusive de bakre surroundhögtalarna. <ul style="list-style-type: none"> – "A.F.D. 7.1CH" matar ut ljud från 7.1-kanalshögtalarna genom att kopiera 2-kanalsljudets källa för varje högtalare. – "PLIIx MOVIE" utför Dolby Pro Logic IIx filmlägesavkodning. – "PLIIx MUSIC" utför Dolby Pro Logic IIx musiklägesavkodning. • Flerkanalskälla: Systemet matar ut ljud från högtalarna beroende på antalet kanaler för källan.
	"2CH STEREO"	Systemet matar ut ljud från de främre högtalarna och subwoofern oavsett ljudformatet eller antalet kanaler. Flerkanaligt surround-format mixas ned till 2-kanaler.
	<p>"HP 2CH"²⁾ (HEADPHONE 2 CHANNEL STEREO)</p>	<p>Detta avkodningsläge visas endast när du ansluter hörlurar till surround-förstärkaren.</p> <p>Systemet matar ut ljud från hörlurarna oavsett ljudformatet eller antalet kanaler. Flerkanaligt surround-format mixas ned till 2-kanaler.</p>

Stänga av ljudeffekten

Välj "A.F.D. STD" för "DEC. MODE".

Obs!

- Om du väljer "A.F.D. 7.1CH" kan början av ljudet klippas bort när det optimala läget väljs automatiskt. Detta är beroende av vilken skiva eller källa som spelas. För att undvika att ljudet klippas väljer du "A.F.D. STD".
- När ingångssignalen är en flerkanalig källa, avbryts "PRO LOGIC", "PLII MOVIE" och "PLII MUSIC" och den flerkanaliga källan matas ut direkt.
- När ljud från tvåspråkiga sändningar matas in är inte "PRO LOGIC", "PLII MOVIE" och "PLII MUSIC" aktiva.
- "A.F.D. 7.1CH", "PRO LOGIC", "PLII MOVIE", "PLII MUSIC", "PLIIx MOVIE" och "PLIIx MUSIC" avbryts när du ställer in ljudläget (sid. 50) på en av de följande inställningarna.
 - "SPORTS"
 - "OMNI-DIR"
 - "MOVIE-D.C.S.-"
- Beroende på inmatningsflödet är det inte säkert att avkodningsläget är effektivt.
- När du ändrar avkodningsläget medan du använder S-AIR-mottagaren kan ljudet från S-AIR-mottagaren hoppa.

Tips

- Systemet kommer ihåg det senaste avkodningsläget som valts för varje funktionsläge.
- När du väljer en funktion som t. ex. "BD/DVD" eller "TUNER FM", används det avkodningsläge som senast användes igen. Om du till exempel väljer "BD/DVD" med "PRO LOGIC" som avkodningsläge och sedan ändrar till en annan funktion, och därefter återgår till "BD/DVD", används "PRO LOGIC" igen.

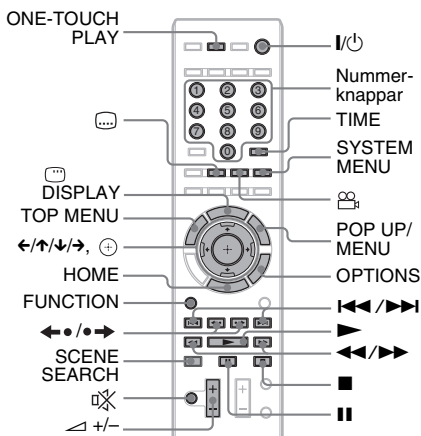
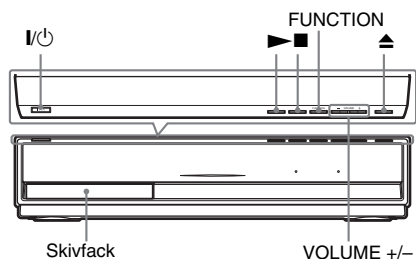
Uppspelning

Spela upp en BD/DVD-skiva

BD DVD

Beroende på skivan kan en del funktioner vara olika eller begränsade.

Se bruksanvisningarna som följde med skivan.

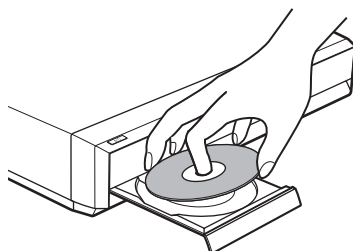


- 1 Sätt på TV:n.
- 2 Ändra ingångsväljaren på TV:n till det här systemet.
- 3 Tryck på I/⏻. Systemet slås på.
- 4 Tryck upprepade gånger på FUNCTION tills "BD/DVD" visas i frontpanelens teckenfönster.

5 Tryck på ▲.

6 Lägg i en skiva.

Placera en skiva i facket och tryck sedan på ▲.



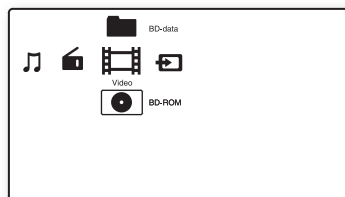
När du sätter i en BD-ROM- eller DVD VIDEO-skiva som finns i handeln, startar uppspelningen automatiskt beroende på skivan. Gå i så fall till steg 9.

Obs!

- När du spelar en 8 cm-skiva placerar du den i fackets inre cirkel. Kontrollera att skivan inte ligger snett i fackets inre cirkel.
- Placera inte mer än en skiva i facket.

7 Tryck på ⏪/⏩ för att välja [Video].

8 Tryck på ⏶/⏷ för att välja ● och tryck sedan på ▶ eller ⊕.



Uppspelningen startar för BD-ROM- eller DVD VIDEO-skivor som finns i handeln. Titellistan visas för BD- eller DVD-skivor som spelats in på annan utrustning. Tryck på ⏶/⏷ för att välja önskad titel och tryck sedan på ▶ eller ⊕.

Uppspelningen startar.

9 Tryck på ◀ +/- för att justera volymen.

Volymnivån visas på TV-skärmen och i frontpanelens teckenfönster.

Obs!

- När du ställer in funktionen [Kontroll för HDMI] på [På] kan den TV som är ansluten till systemet med en HDMI-kabel styras i synkronisering med systemet. Mer information finns i ”Använda Kontroll för HDMI-funktionen för ”BRAVIA” Sync” (sid. 67).

Tips

- Du kan ändra hastigheten med vilken volymen ökas eller sänks.
För att snabbt höja/sänka volymen trycker du och håller \triangleleft +/- på fjärrkontrollen eller VOLUME +/- på enheten.
För att exakt ställa in volymen trycker du kort på \triangleleft +/- på fjärrkontrollen eller VOLUME +/- på enheten.

Andra åtgärder

För att	Tryck på
Stoppa	■
Paus	
Återuppta uppspelning efter paus	eller ►
Gå till nästa kapitel	▶▶
Gå tillbaka till föregående kapitel	◀◀ två gånger på en sekund. Trycker du en gång på ◀◀ kan du gå till början av aktuellt kapitel.
Stänga av ljudet tillfälligt	🔇 För att avbryta trycker du på samma knapp igen eller på \triangleleft + för att justera volymen.
Ta bort skivan	▲ på enheten.

För att	Tryck på
Hitta en viss punkt snabbt genom att snabbspola skivan framåt eller bakåt (Avsöka) ¹⁾	▶▶ eller ◀◀ medan en skiva spelas. Varje gång du trycker på ▶▶ eller ◀◀ under avsökning ändras uppspelningshastigheten enligt följande: Uppspelningsriktning ▶▶1 (×10) → ▶▶2 (×30) → ▶▶3 (×120) Motsatt riktning ◀◀(×1) → ◀◀1 (×10) → ◀◀2 (×30) → ◀◀3 (×120)
Spela upp långsamt, frysa bildruta (endast i uppspelningsriktningen)	▶▶ för mer än en sekund i pausläge. När du trycker kort på ▶▶ i pausläge kan du spela upp en bildruta åt gången. Beroende på vilken skiva som spelas kanske den här funktionen inte fungerar. Återgå till normal uppspelning genom att trycka på ▶.
Spela upp föregående avsnitt igen ²⁾	◀◀ (direkt återuppspelning) under uppspelning.
Snabbspola det aktuella avsnittet framåt en liten bit ³⁾	●▶ (direktsökning) under uppspelning.

Om du trycker och håller ned knappen, fortsätter snabbspolning framåt/bakåt med den valda hastigheten tills du släpper knappen. För att återgå till normal hastighet, tryck på ▶. Faktiska hastigheter kan variera med vissa skivor.

¹⁾Faktiska hastigheter kan skilja sig åt för en del skivor.

²⁾Endast BD/DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R.

³⁾Endast BD/DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R/ DVD+RW/DVD+R.


Spela en begränsad BD- eller DVD-skiva (barnspärr)

När du spelar en begränsad BD-skiva
Ändra [BD-barnspärr] i [BD/DVD-uppspelningsinställningar] (sid. 83).

När du spelar en begränsad DVD-skiva

Ändra [DVD-barnspärr] i [BD/DVD-uppspelningsinställningar] (sid. 84).


När du spelar en begränsad BD- eller DVD-skiva, visas skärmbilden där du anger lösenordet på skärmen.


Ange ditt fyrsiffriga lösenord med nummerknapparna och tryck sedan på  . Uppspelningen startar.

Information om hur du registrerar eller ändrar lösenordet finns i [Lösenord] (sid. 84).

Spela upp en begränsad BD-RE- eller BD-R-skiva (skivlås)

När du spelar en BD-RE- eller BD-R-skiva som begränsats med skivlåsfunktionen visas skärmbilden där du anger lösenordet på skärmen.

1 Ange det fyrsiffriga lösenordet som har registrerats vid skapandet av skivan med nummerknapparna och tryck på  .

2 Välj en titel och tryck på  eller  . Uppspelningen startar.

System för uppspelning med en knapptryckning (endast för HDMI-anslutning)

Tryck på ONE-TOUCH PLAY.

Systemet och den anslutna TV:n slås på och TV:ns ingångsväljare växlas till systemet, därefter kan du njuta av skivans innehåll.




Obs!

- När HDMI-anslutningen används, kan det finnas en fördröjning innan den uppspelade bilden visas på skärmen och början av den uppspelade bilden visas eventuellt inte.
- Ställ in [Kontroll för HDMI] på [På] under [HDMI-inställningar] (sid. 86) för att använda den här funktionen.


Tillgängliga OPTIONS

1 Tryck på OPTIONS.

Alternativmenyn visas.

2 Tryck på  /  för att välja ett alternativ och tryck sedan på  .

Tillgängliga alternativ skiljer sig beroende på skivtypen eller systemets situation.


Alternativ	Information
[Videoinställningar]	Justerar inställningarna för bild (sid. 44).
[Titellista]	Visar titellistan.
[Spela]	Spelar upp titeln från punkten där du tryckte på  .
[Spela från början]	Spelar upp titeln från början.
[Toppmeny]	Visar skivans toppmeny (sid. 41).
[Meny/Popup-meny]	Öppnar popup-menyn på BD-ROM-skivor eller menyn på DVD-skivor (sid. 41).
[Stopp]	Stoppar uppspelning.
[Titelsökning]	Söker efter en titel och startar uppspelningen från början (sid. 42).
[Kapitelsökning]	Söker efter ett kapitel och startar uppspelningen från början (sid. 42).

Ändra vinklarna





Om olika vinklar för ett avsnitt har spelats in på en skiva kan du ändra visningsvinkel.


Tryck på  under uppspelning för att välja önskad vinkel.

Visa undertexterna





Om undertexter har spelats in på skivan kan du sätta på eller stänga av undertexterna under uppspelningen. Om flera språk för undertexter finns inspelade på skivan kan du ändra språk under uppspelningen och sätta på eller stänga av undertexterna när du vill.

Tryck på  under uppspelning för att välja önskat språk för undertext.

Återuppta uppspelningen från den punkt där du stoppade skivan

(Återuppta uppspelningen)

BD DVD

När du stoppar skivan kommer systemet ihåg den punkt där du tryckte på **■**. Så länge du inte tar ut skivan fungerar det att återuppta uppspelningen även om systemet ställs i standbyläge genom att du tryckt på **I/⏪**.

- 1 Tryck på **■** när du spelar en skiva, för att stoppa uppspelningen.**
- 2 Tryck på **↑/↓** för att välja **●** och tryck sedan på **▶** eller **⊕**.**

Systemet startar uppspelningen från den punkt där du stoppade skivan i steg 1.

Obs!

- Beroende på var du stoppar skivan kanske systemet inte återupptar uppspelningen från exakt samma punkt.
- Den punkt där du stoppade uppspelningen kan komma att raderas om:
 - du öppnar skivfacket.
 - du spelar upp en annan titel.
 - du ändrar inställningarna på systemet.
 - du kopplar bort nätkabeln.
 - du tar bort det externa minnet (för BD-ROM-skivor).
- Det är inte säkert att den här funktionen går att använda för alla skivor.

Spela upp från början av titeln

Tryck på **OPTIONS** för att välja [Spela från början] och tryck därefter på **⊕**.

Uppspelningen startar från början av titeln.

Använda BD- eller DVD-menyn

BD DVD

Visa toppmenyn

En BD/DVD-skiva är uppdelad i flera avsnitt som består av en film eller en musikdel. Dessa sektioner kallas "titlar". När du spelar en BD/DVD-skiva som innehåller flera titlar kan du välja önskad titel med toppmenyn. Du kan även välja alternativ som till exempel språket för undertexter och språket för ljudet med toppmenyn.

- 1 Tryck på **TOP MENU**.**

Skivans meny visas på TV-skärmen.

Innehållet i menyn varierar från skiva till skiva.

- 2 Tryck på **←/↑/↓/→** eller nummerknapparna för att välja det alternativ du önskar spela upp eller ändra.**

- 3 Tryck på **⊕**.**

Visa popup-menyer

En del BD-ROM-skivor innehåller popup-menyer som visas utan att uppspelningen avbryts.

- 1 Tryck på **POP UP/MENU** under uppspelning.**

Popup-menyn visas.

- 2 Tryck på **←/↑/↓/→**, de färgknapparna eller nummerknapparna för att välja alternativet och följ anvisningarna på skärmen.**

Söka efter ett avsnitt snabbt

(Söka avsnitt)

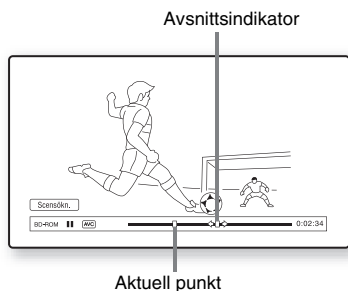
BD DVD

Du kan snabbt gå mellan avsnitt inom den titel som spelas.

- 1 Tryck på **SCENE SEARCH** under uppspelning eller i pausläge.

Uppspelningen pausas och en stapel med en avsnittsindikator (fyrkantig – anger aktuell punkt) visas längst ned på skärmen.

- 2 Tryck och håll **←/→** eller **◀/▶** för att flytta avsnittsindikatorn till det avsnitt som du söker.



Avsnittsindikatorn på stapeln visar runt uppspelningspunkten.

- 3 Släpp knappen vid den punkt som du vill visa.

Avsnittet där du släppte knappen visas i pausläge.

Flytta avsnittsindikatorn med **←/→** eller **◀/▶** för att söka efter ett avsnitt igen.

- 4 Tyck på **SCENE SEARCH**, **+**, **▶** eller **II**.

Uppspelningen startar.

Avbryta läget för avsnittssökning

Tyck på **SCENE SEARCH**, **+**, **▶** eller **II**. Uppspelningen startar från den punkt där du tryckte på knappen.

Obs!

- Avsnittssökning är tillgänglig för titlar som är längre än 100 sekunder och kortare än 100 timmar.
- Den här funktionen fungerar eventuellt inte beroende på skivan.

Söka efter en titel/kapitel

BD DVD

Du kan söka efter ett kapitel om titeln innehåller kapitelmarkeringar.

- 1 Tryck på **OPTIONS** under uppspelning eller i pausläge.

Alternativmenyn visas.

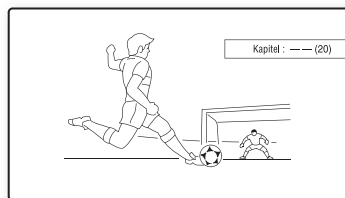
- 2 Välj sökmetod genom att trycka på **↑/↓** och tryck sedan på **+**.

- [Titelsökning] (för BD-ROM/DVD VIDEO): Söker efter önskad titel.

- [Kapitelsökning]: Söker efter önskat kapitel.

Skärmbilden för inmatning av numret visas.

Exempel: Kapitelsökning



- 3 Tryck på nummernapparna för att ange numret för titeln eller kapitlet.

Om du gör ett misstag trycker du på **CLEAR** och anger ett annat nummer.

- 4 Tryck på **+**.

Efter ett litet tag startar systemet uppspelningen från det valda numret.

Avbryta [Titelsökning]/ [Kapitelsökning]

Tryck på **RETURN**.

Visa uppspelningstid och uppspelningsinformation

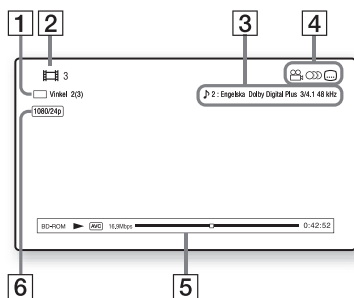
BD **DVD**




Du kan kontrollera titelinformationen, inklusive videoöverföringshastigheten etc.

Tryck på  DISPLAY under uppspelning.

Visad information skiljer sig beroende på skivtypen eller systemets status.

Exempel: När du spelar en BD-ROM-skiva






- 1 Aktuell vald vinkel
- 2 Titelnummer eller titelnamn
- 3 Aktuell ljudinställning
- 4 Tillgängliga funktioner ( vinkel/ ljud/ undertext)
- 5 Uppspelningsinformation
Visar skivtyp/uppspelningsläge/video-codec/
bithastighet/statusfält för uppspelning/speltid
(återstående tid*)

- 6 Upplösning för utmatning/videofrekvens

* Visas om du trycker på TIME flera gånger.

Tips

- Du kan även kontrollera uppspelningsinformationen i frontpanelens teckenfönster.
- Du kan ändra varje inställning genom att trycka på ,  eller .

Visa speltid och återstående tid i frontpanelens teckenfönster

Tryck på TIME flera gånger.

Varje gång du trycker på TIME när du spelar en skiva ändras visningen:

① ↔ ②

- ① Speltid för den aktuella titeln
- ② Återstående tid för den aktuella titeln

Vissa av de alternativ som visas kan försvinna efter några sekunder.

Justera bilder för videofilmer

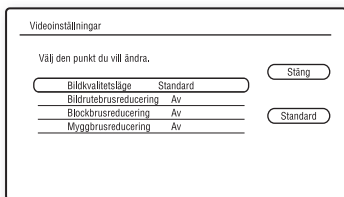
B D **DVD**

1 Tryck på **OPTIONS** under uppspelning.

Alternativmenyn visas.

2 Tryck på **↑/↓** för att välja [**Videoinställningar**] och tryck därefter på **+**.

Skärmen [**Videoinställningar**] visas.



3 Tryck på **↑/↓** för att välja ett alternativ och tryck sedan på **+**.

[Bildkvalitetsläge]

Optimerar bildinställningarna för olika belysningar.

- [**Standard**]
- [**Ljust rum**]
- [**Mörkt rum**]

[Bildrutebrusreducering]

Minskar slumpvisa störningar i bilden.

- [**Av**]
- [**Auto**]

[Blockbrusreducering]

Minskar mosaikliknande blockbrus i bilden.

- [**Av**]
- [**Auto**]

[Myggbrusreducering]

Minskar mindre brus runt bildens kanter (myggbrus).

- [**Av**]
- [**Auto**]

4 Tryck på **←/↑/↓/→** för att välja eller justera inställningarna och tryck sedan på **+**.

Upprepa stegen 3 och 4 för att justera andra punkter.

Obs!

- Ställ in bildinställningarna för TV:n på [**Standard**] innan du ändrar [**Bildkvalitetsläge**].
- [**Videoinställningar**] är inte tillgänglig om den anslutna TV:n är inställd på Teaterläge (sid. 68).
- Beroende på skivan eller det avsnitt som spelas, kan effekterna [**Bildrutebrusreducering**], [**Blockbrusreducering**] eller [**Myggbrusreducering**] vara svåra att urskilja.

Justera fördröjningen mellan bild och ljud

(A/V SYNC)

B D **DVD**

Om ljudet inte överensstämmer med bilderna på TV-skärmen, kan du justera fördröjningen mellan bild och ljud.

- 1 Tryck på SYSTEM MENU.**
- 2 Tryck flera gånger på ↑/↓ tills "AUDIO MENU" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på ⊕ eller →.**
- 3 Tryck flera gånger på ↑/↓ tills "A/V SYNC" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på ⊕ eller →.**
- 4 Tryck på ↑/↓ för att justera fördröjningen mellan bild och ljud.**
Det går att justera mellan 0 millisekunder och 300 millisekunder i steg om 25 millisekunder.
- 5 Tryck på ⊕.**
Inställningen aktiveras.
- 6 Tryck på SYSTEM MENU.**
Systemmenyn stängs av.

Obs!

- Beroende på inmatningsflödet är det inte säkert att A/V SYNC är effektivt.

Uppleva BonusView/BD-Live

B D

En del BD-ROM-skivor med "BD-LIVE-logotypen*" har bonusinnehåll och övriga data som kan laddas ner till det externa minnet (lokal lagring) för att sedan spelas upp.

* **BD LIVE™**

- 1 Plocka ut eventuell skiva ur enheten.**
- 2 Stäng av systemet.**
- 3 Sätt i det externa minnet (medföljer ej) i EXT-platsen på enhetens baksida.**
Det externa minnet används som lokal lagring.
Kontrollera att det externa minnet är rätt isatt i enheten (sid. 28).
- 4 Anslut systemet till ett nätverk (sid. 29).**
- 5 Starta systemet.**
- 6 Ställ in [BD-Internetanslutning] på [Tillåt.] under [BD/DVD-uppspelningsinställningar] (sid. 85).**
- 7 Sätt i en BD-ROM-skiva med BONUSVIEW/BD-LIVE.**
Användningen skiljer sig beroende på skivan. Se bruksanvisningen som följer med skivan.

Radera data i det externa minnet

Du kan radera onödiga data.

- 1** Plocka ut eventuell skiva ur enheten.
- 2** Tryck på HOME.
- 3** Tryck på \leftarrow/\rightarrow för att välja [Video] .
- 4** Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [BD-data] och tryck sedan på \oplus .
- 5** Välj skivnamnet och tryck därefter på OPTIONS.
- 6** Välj [Radera] och tryck sedan på \oplus .
- 7** Välj [OK] och tryck sedan på \oplus .

Den valda skivans data raderas.

Obs!

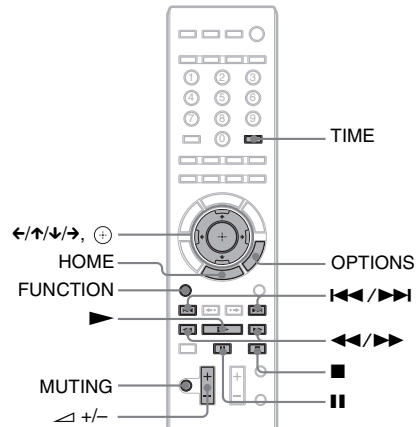
- Beroende på BD-ROM-skivan, kanske inte skivnamnet visas.

Tips

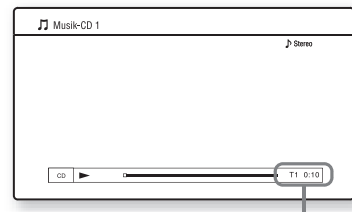
- Om du med en åtgärd vill radera alla data i det externa minnet, väljer du [Radera allt] i steg 6.
- Tryck på \oplus istället för OPTIONS i steg 5 för att hoppa över steg 6.

Spela en CD-skiva

CD




- 1** Tryck upprepade gånger på FUNCTION tills "BD/DVD" visas i frontpanelens teckenfönster.
- 2** Sätt in en CD-skiva.
Musikspelaren visas.
- 3** Tryck på \blacktriangleright .
Uppspelingen startar.

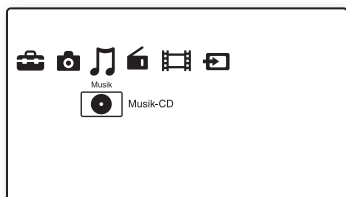


Aktuellt spårnummer och spelad tid

- 4** Justera volymen med hjälp av $\triangleleft/\triangleright$.
Volymnivån visas på TV-skärmen och i frontpanelens teckenfönster.

Välja ett spår

- 1 Tryck på HOME.
- 2 Tryck på \leftarrow/\rightarrow för att välja  [Musik].



- 3 Tryck på \oplus .
Musiklistan visas.
- 4 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja ett spår och tryck därefter på \blacktriangleright eller \oplus .
Systemet spelar det valda spåret.

Andra åtgärder

För att	Tryck på
Stoppa	\blacksquare
Paus	\parallel
Återuppta uppspelning efter paus	\parallel eller \blacktriangleright
Starta uppspelningen från punkten där du tryckte på \blacksquare .	\blacktriangleright
Gå till nästa spår	$\blacktriangleright\blacktriangleright$
Gå tillbaka till föregående spår	$\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ två gånger på en sekund. Trycker du en gång på $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ kan du gå till början av aktuellt spår.
Stänga av ljudet tillfälligt	\boxtimes För att avbryta trycker du på samma knapp igen eller på \blacktriangleleft + för att justera volymen.
Ta bort skivan	\blacktriangle på enheten.
Snabbspola bakåt/ framåt	$\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ eller $\blacktriangleright\blacktriangleright$ under uppspelning.

Tillgängliga OPTIONS

- 1 Tryck på OPTIONS.
Alternativmenyn visas.
- 2 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja ett alternativ och tryck sedan på \oplus .
Tillgängliga alternativ skiljer sig beroende på skivtypen eller systemets situation.

Alternativ	Information
[Spela]	Spelar det valda spåret.
[Spela från början] (under uppspelning)	Spelar aktuellt spår från början.
[Spela från början] (i stoppläge)	Spelar valt spår från början.
[Stopp]	Stoppar uppspelning.

Obs!

- Punkten där du stoppade uppspelningen (återupptagningspunkten) rensas från minnet när:
 - Du öppnar skivfacket.
 - Du stänger av systemet.

Visa speltid och återstående tid i frontpanelens teckenfönster

Tryck på TIME flera gånger.

Varje gång du trycker på TIME medan skivan spelas ändras visningen:

① \rightarrow ② \rightarrow ③ \rightarrow ④ \rightarrow ① \rightarrow ...

- ① Uppspelningstid för det aktuella spåret
- ② Återstående tid för det aktuella spåret
- ③ Uppspelningstid för skivan
- ④ Återstående tid för skivan

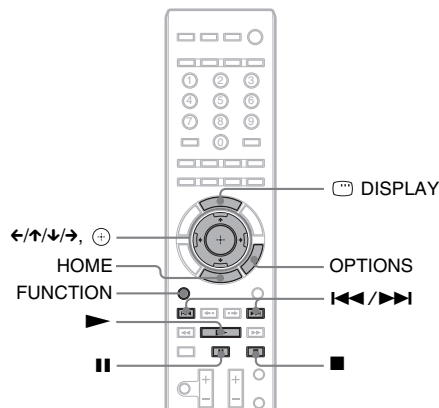
Spela upp fotofiler

B D ¹⁾ **DATA DVD** ²⁾ **DATA CD** ³⁾

¹⁾BD-RE/BD-R-skivor som innehåller JPEG-bildfiler

²⁾DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R-skivor som innehåller JPEG-bildfiler

³⁾CD-RW/CD-R-skivor som innehåller JPEG-bildfiler

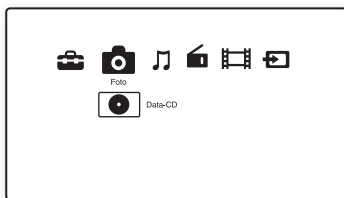


1 Tryck upprepade gånger på **FUNCTION** tills "BD/DVD" visas i frontpanelens teckenfönster.

2 Sätt i en skiva som innehåller fotofiler.

3 Tryck på **HOME**.

4 Tryck på **←/→** för att välja **[Foto]**.



5 Tryck på **⊕**.

Fillistan eller mapplistan visas.

6 Tryck på **↑/↓** för att välja en fil eller en mapp och tryck sedan på **⊕**.

När du väljer en mapp trycker du på **↑/↓** för att välja en fil i mappen och därefter trycker du på **⊕**.

Den valda fotofilen visas.

Andra åtgärder

För att	Tryck på
Spela upp ett bildspel	▶
Stoppa ett bildspel	■
Pausa ett bildspel	
Gå till nästa foto	▶▶
Gå tillbaka till föregående foto	◀◀
Visa filinformationen	☰ DISPLAY

Tillgängliga OPTIONS

1 Tryck på **OPTIONS**.

Alternativmenyn visas.

2 Tryck på **↑/↓** för att välja ett alternativ och tryck sedan på **⊕**.


Tillgängliga alternativ skiljer sig beroende på situationen.

Alternativ	Information
[Bildspelshastighet] ¹⁾²⁾	Ändrar bildspelshastigheten. • [Snabb] • [Normal] • [Långsam]
[Stopp] ¹⁾	Stoppar ett bildspel.
[Vrid åt vänster] ¹⁾	Roterar fotot moturs 90 grader.
[Vrid åt höger] ¹⁾	Roterar fotot medurs 90 grader.
[Öppna bild] ²⁾	Visar den valda bilden.
[Bildspel] ²⁾	Startar ett bildspel.

¹⁾Visas när du trycker på **OPTIONS** under uppspelning av fotofiler.

²⁾Visas när du trycker på **OPTIONS** medan fillistan/mapplistan visas.

Obs!

- När du försöker spela följande fotofil visas -markeringen på skärmen och de kan inte visas.
 - Fotofiler med en bredd eller höjd som är större än 8 192 pixlar
 - Fotofiler med en bredd eller höjd som är mindre än 15 pixlar
 - Fotofiler som överstiger 32 MB
 - Fotofiler med extrema bildformat (större än 50:1 eller 1:50)
 - Fotofiler i progressivt JPEG-format
 - Fotofiler som har filtilägget ".jpeg" eller ".jpg" men inte är i JPEG-format
 - Fotofiler som har ett extremt långt namn
- Det går inte att spela följande fotofiler.
 - Fotofiler som spelats in på BD-R-skivor i ett annat format än UDF (Universal Disk Format) 2.6
 - Fotofiler som spelats in på BD-RE-skivor i ett annat format än UDF (Universal Disk Format) 2.5
- Följande fotofiler eller fotomappar kan inte visas i fillistan eller mapplistan.
 - Fotofiler som har ett annat filtillägg än ".jpeg" eller ".jpg"
 - Fotofiler som har ett extremt långt namn
 - Fotofiler i femte ledet i trädstrukturen och fotofiler/-mappar i sjätte ledet eller lägre
 - 501:a mappen eller fler mappar när det totala antalet mappar och filer i ett enda träd överstiger 500
- Fotofiler som redigerats på dator kan inte spelas.
- Miniaturbilder av en del fotofiler kan eventuellt inte visas.
- Stora fotofiler kan ta tid att visa eller ta tid att starta ett bildspel med.

För att visa bilder i hög bildkvalitet

Om du har en Sony TV som är kompatibel med "PhotoTV HD" kan du visa bilder i hög kvalitet med följande anslutning och inställning.

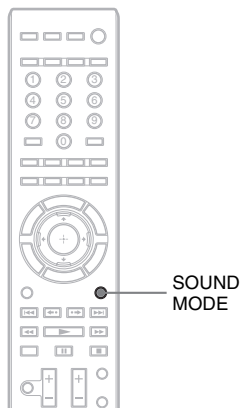
1 Anslut enheten till TV:n med en HDMI-kabel.

2 Ställ in TV:ns videoinställning på [VIDEO-A]-läge.

Mer information om [VIDEO-A] finns i bruksanvisningen som medföljde TV:n.

Välja en effekt som passar källan

Du kan välja ett passande ljudläge för filmer eller musik.



Tryck flera gånger på **SOUND MODE** under uppspelning tills önskat läge visas i frontpanelens teckenfönster.

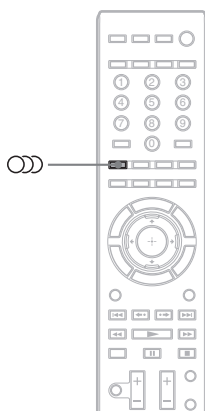
- **"AUTO"**: Systemet väljer automatiskt "MOVIE" eller "MUSIC" för att skapa ljudeffekten beroende på skivan eller ljudströmmen.
 - **"MOVIE"**: Systemet tillhandahåller ljudet för filmer.
 - **"MOVIE-D.C.S.-"***: Systemet återskapar ljudegenskaperna i Sony Pictures Entertainment filmproduktionsstudio "Cary Grant Theater".
 - **"MUSIC"**: Systemet tillhandahåller ljudet för musik.
 - **"SPORTS"**: Systemet lägger till eko till sportprogram.
 - **"NEWS"**: Systemet tillhandahåller ljudet för röstprogram, som t.ex. nyheter.
 - **"OMNI-DIR"**: Samma ljud hörs överallt i rummet.
- * DCS-teknologi används.


Obs!

- När du ansluter hörlurarna till surround-förstärkaren inaktiveras ljudläget.
- När du väljer "AUTO" kan början av ljudet klippas bort, eftersom det optimala läget väljs automatiskt av systemet. Detta är beroende av vilken skiva eller källa som spelas. Välj ett annat läge än "AUTO" om du vill undvika att ljudet klippas av.
- Beroende på inmatningsflödet är det inte säkert att ljudläget är effektivt.
- När du ändrar ljudläget medan du använder S-AIR-mottagaren kan ljudet från S-AIR-mottagaren hoppa.

Välja ljudformat, ljudspår på flera språk eller kanal

När du spelar upp en BD/DVD VIDEO-skiva inspelad med flera ljudformat (PCM, Dolby Digital, MPEG-ljud eller DTS) kan du byta ljudformatet. Om BD/DVD VIDEO-skivan har ljudspår på flera språk kan du även byta språk. Med en CD-skiva kan du välja ljudet från den högra eller vänstra kanalen och lyssna på ljudet från den valda kanalen genom både höger och vänster högtalare.



Tryck på  flera gånger för att välja önskad ljudsignal.

Ljudinformationen visas på TV-skärmen.

■ BD/DVD VIDEO

Det är BD/DVD VIDEO-skivan som avgör vilka språk du kan välja mellan.







När 4 siffror visas indikerar de språkkoden.

Information om kod för språket finns i "Lista över språkkoder" (sid. 106). Om samma språk visas två eller flera gånger har BD/DVD VIDEO-skivan spelats in med flera ljudformat.



■ DVD-VR

De typer av ljudspår som har spelats in på en skiva visas.




Exempel:

- [ Stereo]
- [ Stereo (Ljud1)]
- [ Stereo (Ljud2)]
- [ Huvud]
- [ Under]
- [ Huvud/underljud]

Obs!

- [ Stereo (Ljud1)] och [ Stereo (Ljud2)] visas inte när bara en ljudström har spelats in på skivan.

■ CD

- [ Stereo]: Standard-stereoljudet.
- [ 1/V]: Ljudet från den vänstra kanalen (mono).
- [ 2/H]: Ljudet från den högra kanalen (mono).

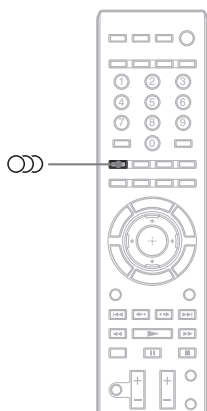
Lyssna på multiplexsändningsljud

(DUAL MONO)

Du kan lyssna på multiplexsändningsljud när systemet tar emot eller spelar en Dolby Digital-multiplexsändningskanal.

Obs!

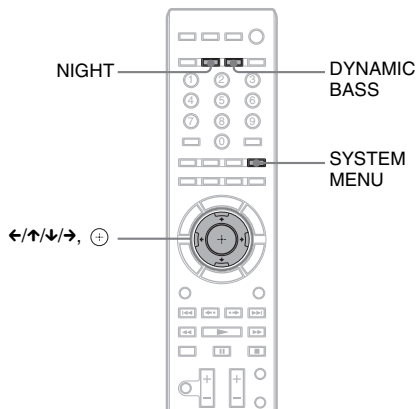
- För att kunna ta emot Dolby Digital-signalen, behöver du ansluta en TV eller en annan komponent till enheten via en optisk eller koaxial digitalkabel (sid. 24, 25) och ställa in det digitala utmatningsläget på TV:n eller en annan komponent på Dolby Digital.



Tryck flera gånger på  tills önskad signal visas i frontpanelens teckenfönster.

- ”MAIN”: Ljudet för huvudspråket kommer att sändas ut.
- ”SUB”: Ljudet för underspråket kommer att sändas ut.
- ”MAIN/SUB”: Blandat ljud från både huvud- och underspråket kommer att sändas ut.

Använda ljudeffekter



Förstärka basfrekvenser

Du kan förstärka basfrekvenser.

Tryck på DYNAMIC BASS.

”D. BASS ON” visas i frontpanelens teckenfönster och basfrekvenser förstärks effektivt.

Medan detta läge är aktivt visas ”BASS” i frontpanelens teckenfönster.

Stänga av ljudeffekten

Tryck på DYNAMIC BASS så att ”BASS” släcks i frontpanelens teckenfönster.

Lyssna på ljudet på låg volym

Du kan lyssna till ljudeffekter eller dialogen som på en biograf, även vid låga volymer.

Användbart om du vill titta på film på nätter.

Tryck på NIGHT.

”NIGHT ON” visas i frontpanelens teckenfönster och ljudeffekten aktiveras.

Medan nattläget är på visas ”NIGHT” i frontpanelens teckenfönster.

Obs!

- När ljud sänds ut från mithögtalaren, är den här effekten mer uttalad eftersom tal (filmdialog m.m.) är lätt att höra. När ljudet inte sänds ut från mithögtalaren, eller om du använder hörlurar, justerar systemet volymen optimalt.

Stänga av ljudeffekten

Tryck på NIGHT så att ”NIGHT” släcks i frontpanelens teckenfönster.

Ändra tonaliteten

Du kan justera ljudet genom att ändra ljudets tonalitet.

- 1 Tryck på SYSTEM MENU.**
- 2 Tryck flera gånger på ↑/↓ tills ”AUDIO MENU” visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på ⊕ eller →.**
- 3 Tryck flera gånger på ↑/↓ tills ”TONE” visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på ⊕ eller →.**
- 4 Tryck på ↑/↓ för att välja önskad inställning och tryck därefter på ⊕.**
 - ”BASS”: Du kan justera basfrekvenserna.
 - ”TREBLE”: Du kan justera diskantfrekvenserna.
- 5 Tryck på ↑/↓ för att justera ljudet.**

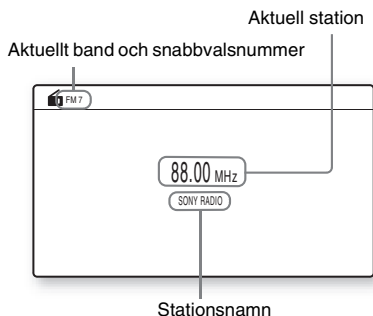
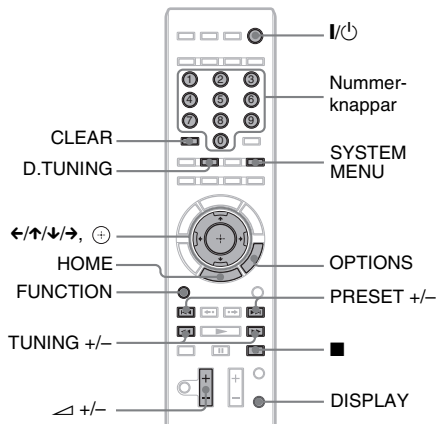
Det justerade värdet visas i frontpanelens teckenfönster. Du kan ställa in värdet mellan -6 och +6.
- 6 Tryck på ⊕.**

Inställningen aktiveras.
- 7 Tryck på SYSTEM MENU.**

Systemmenyn stängs av.

Lyssna på radio

Du kan lyssna på radioljud med systemets högtalare.



Tips

- Du kan använda tunerfunktionen med tunermenyn i frontpanelens teckenfönster. Se "Använda tunerfunktionen med systemmenyn" (sid. 56)

1 Tryck upprepade gånger på FUNCTION tills "TUNER FM" visas i frontpanelens teckenfönster.

2 Välj radiostation.

Automatisk inställning

Tryck på och håll ner TUNING +/- tills den automatiska avsökningen börjar.

[Automatisk inställning] visas på TV-skärmen. Sökningen avbryts när systemet hittar en station.

För att stoppa den automatiska avsökningen manuellt trycker du på TUNING +/- eller ■.

"TUNED" och "ST" (för stereoprogram) tänds i frontpanelens teckenfönster.

Manuell inställning

Tryck på TUNING +/- flera gånger.

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

Stänga av radion

Tryck på I/Power.

Tillgängliga OPTIONS

1 Tryck på OPTIONS.

Alternativmenyn visas.

2 Tryck på \updownarrow för att välja ett alternativ och tryck sedan på \oplus.

Tillgängliga alternativ skiljer sig beroende på situationen.

Alternativ	Information
[Förinställningsminne]	Förinställ 20 FM-stationer.
[Direktinställning]	Ange direkt stationens frekvens.
[FM-läge]	Välj mono- eller stereomottagning av FM-program.

Visa stationens namn eller frekvens i frontpanelens teckenfönster

När systemet är inställt på "TUNER FM" kan du kontrollera frekvensen med hjälp av frontpanelens teckenfönster.

Tryck på DISPLAY.

Varje gång du trycker på DISPLAY på fjärrkontrollen ändras visningen enligt följande.

① Stationsnamn*

② Frekvens**

* Detta visas om du har angett ett namn för en förinställd station.

** Återgår till ursprunglig visning efter att flera sekunder har förflutit.

Förinställa radiostationer

Du kan förinställa 20 FM-stationer. Innan du ställer in stationerna bör du skruva ner volymen till lägsta nivå.

- 1 Tryck upprepade gånger på FUNCTION tills "TUNER FM" visas i frontpanelens teckenfönster.**
- 2 Tryck på och håll ner TUNING +/- tills den automatiska avsökningen börjar.**
[Automatisk inställning] visas på TV-skärmen.
Sökningen avbryts när systemet hittar en station.
"TUNED" och "ST" (för stereoprogram) tänds i frontpanelens teckenfönster.
- 3 Tryck på OPTIONS.**
Alternativmenyn visas.
- 4 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [Förinställningsminne] och tryck sedan på \oplus .**
- 5 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja önskat förinställt nummer.**
- 6 Tryck på \oplus .**
Inställningen aktiveras.

Ändra ett förinställt nummer

Välj önskat snabbvalsnummer genom att trycka på PRESET +/- och utför sedan proceduren från steg 3.

Välja förinställd station

- 1 Tryck upprepade gånger på FUNCTION tills "TUNER FM" visas i frontpanelens teckenfönster.**
Den senast mottagna stationen tas in.
- 2 Tryck på PRESET +/- upprepade gånger för att välja den förinställda stationen.**
Snabbvalsnumret och frekvensen visas på TV-skärmen och i frontpanelens teckenfönster.
Varje gång du trycker på knappen tas en ny förinställd station in.

Tips

- Du kan direkt välja ett förinställt stationsnummer genom att trycka på nummerknapparna.

Välja en radiostation genom att direkt ange en frekvens

Om du känner till frekvenserna kan du välja radiostationer genom att direkt ange frekvenserna.

- 1 Tryck upprepade gånger på FUNCTION tills "TUNER FM" visas i frontpanelens teckenfönster.**
- 2 Tryck på OPTIONS.**
Alternativmenyn visas.
- 3 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [Direktinställning] och tryck sedan på \oplus .**
- 4 Tryck på nummerknapparna för att välja önskade frekvenser.**
- 5 Tryck på \oplus .**
Inställningen aktiveras.

Använda D.TUNING

- 1 Tryck upprepade gånger på FUNCTION tills "TUNER FM" visas i frontpanelens teckenfönster.
- 2 Tryck på D.TUNING.



- 3 Tryck på nummerknapparna för att välja önskad frekvenser.
- 4 Tryck på ⊕.

Om ett FM-program innehåller mycket brus

Om ett FM-program innehåller mycket brus kan du välja monomottagning. Du får inget stereoljud, men mottagningen blir bättre.

- 1 Tryck på OPTIONS.
Alternativmenyn visas.
- 2 Tryck på ↑/↓ för att välja [FM-läge] och tryck sedan på ⊕.
- 3 Tryck på ↑/↓ för att välja [Mono].
 - [Stereo]: Stereomottagning.
 - [Mono]: Monomottagning.
- 4 Tryck på ⊕.
Inställningen aktiveras.

Använda tunerfunktionen med systemmenyn

Du kan använda tunerfunktionen med systemmenyn i frontpanelens teckenfönster.

Förinställa radiostationer

- 1 Tryck upprepade gånger på FUNCTION tills "TUNER FM" visas i frontpanelens teckenfönster.
- 2 Tryck på och håll ner TUNING +/- tills den automatiska avsökningen börjar.
Avsökningen avbryts när systemet hittar en station. "TUNED" och "ST" (för program i stereo) visas i frontpanelens teckenfönster.
- 3 Tryck på SYSTEM MENU.
- 4 Tryck flera gånger på ↑/↓ tills "TUNER MENU" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på ⊕ eller →.
- 5 Tryck flera gånger på ↑/↓ tills "MEMORY" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på ⊕ eller →.
Ett förinställt nummer visas i frontpanelens teckenfönster.



- 6 Tryck på ↑/↓ för att välja önskat förinställt nummer.



Tips

- Du kan direkt välja ett förinställt nummer genom att trycka på nummerknapparna.

- 7 Tryck på ⊕.
"COMPLETE" visas i frontpanelens teckenfönster och stationen lagras.
- 8 Upprepa stegen 2 till 7 för att lagra andra stationer.
- 9 Tryck på SYSTEM MENU.
Systemmenyn stängs av.

Ändra ett förinställt nummer

Välj önskat snabbvalsnummer genom att trycka på PRESET +/- och utför sedan proceduren från steg 3.

Om ett FM-program innehåller mycket brus

Om ett FM-program innehåller mycket brus kan du välja monomottagning. Du får inget stereoljud, men mottagningen blir bättre.

- 1 Tryck på SYSTEM MENU.
- 2 Tryck flera gånger på \uparrow/\downarrow tills "TUNER MENU" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på \oplus eller \rightarrow .
- 3 Tryck flera gånger på \uparrow/\downarrow tills "FM MODE" visas i frontpanelens teckenfönster.



- 4 Tryck på \oplus eller \rightarrow .
- 5 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja "MONO".
 - "STEREO": Stereomottagning.
 - "MONO": Monomottagning.
- 6 Tryck på \oplus .
Inställningen aktiveras.
- 7 Tryck på SYSTEM MENU.
Systemmenyn stängs av.

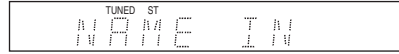
Namnge förinställda stationer

Du kan ange namn för förinställda stationer. Dessa namn (till exempel "ABC") visas i frontpanelens teckenfönster när en station väljs. Endast ett namn kan anges för varje förinställd station.

- 1 Tryck upprepade gånger på FUNCTION tills "TUNER FM" visas i frontpanelens teckenfönster.
Den senast mottagna stationen tas in.
- 2 Tryck på PRESET +/- upprepade gånger för att välja den förinställda station för vilken du vill skapa ett indexnamn.
- 3 Tryck på SYSTEM MENU.

- 4 Tryck flera gånger på \uparrow/\downarrow tills "TUNER MENU" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på \oplus eller \rightarrow .

- 5 Tryck på \uparrow/\downarrow upprepade gånger tills "NAME IN" visas i frontpanelens teckenfönster.



- 6 Tryck på \oplus eller \rightarrow .
- 7 Skapa ett namn genom att använda \leftarrow/\rightarrow .

Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja ett tecken, tryck sedan på \rightarrow för att flytta markören till nästa position.



Bokstäver, siffror och andra symboler kan användas för att ange en radiostation.

Om du skriver fel

Tryck på \leftarrow/\rightarrow upprepade gånger tills tecknet som ska ändras blinkar, tryck sedan på \uparrow/\downarrow för att välja önskat tecken. Radera tecknet genom att trycka på \leftarrow/\rightarrow upprepade gånger tills tecknet som ska raderas blinkar och tryck sedan på CLEAR.

- 8 Tryck på \oplus .
"COMPLETE" visas i frontpanelens teckenfönster och stationens namn lagras.
- 9 Tryck på SYSTEM MENU.
Systemmenyn stängs av.

Använda RDS (Radio Data System)

(Endast europeiska och ryska modeller)

Vad är Radio Data System?

RDS (Radio Data System) är en sändningstjänst som gör det möjligt för radiostationer att sända tilläggsinformation vid sidan av den vanliga programsignalen. Den här mottagaren har praktiska RDS-funktioner, t.ex. visning av stationens namn.

Stationsnamnet visas även på TV-skärmen.

RDS är bara tillgängligt för FM-stationer.*

* Alla FM-stationer tillhandahåller inte RDS-tjänsten eller samma typ av tjänster. Om du inte är bekant med RDS-systemet frågar du de lokala radiostationerna om mer information om RDS-tjänsterna i ditt område.

Ta emot RDS-sändningar

Välj en station från FM-bandet.

När du ställer in en station som har RDS-tjänster, visas stationsnamnet* i frontpanelens teckenfönster.

* Om ingen RDS-sändning tas emot, visas kanske inte stationsnamnet i frontpanelens teckenfönster.

Obs!

- RDS fungerar kanske inte på rätt sätt om den station som du har ställt in inte sänder RDS-signalen på rätt sätt eller om signalstyrkan är för svag.

Använda DIGITAL MEDIA PORT-adaptren

DIGITAL MEDIA PORT-adaptren (DMPORT) är till för att man ska kunna lyssna på ljud från en bärbar ljudkälla eller en dator. Genom att ansluta en DIGITAL MEDIA PORT-adapter kan du lyssna på ljud från anslutna systemkomponenter.

Vilka DIGITAL MEDIA PORT-adapttrar som finns tillgängliga varierar mellan olika områden. Läs ”Ansluta de övriga komponenterna” (sid. 25) för detaljerad information om DIGITAL MEDIA PORT-adaptren.

Obs!

- Anslut inte någon annan adapter än DIGITAL MEDIA PORT-adaptren.
- Anslut inte eller koppla inte bort DIGITAL MEDIA PORT-adaptren till/från enheten medan systemet är påslaget.
- Beroende på typen av DIGITAL MEDIA PORT-adapter kan även bilder visas. I detta fall matar systemet endast ut en kompositvideosignal oavsett typen av videosignal.
- När du använder systemet och en trådlös Bluetooth-ljudadapter (som t.ex. TDM-BT1, medföljer ej) samtidigt kan överföringsavståndet mellan Bluetooth-sändaren och den trådlösa Bluetooth-ljudadaptren minskas. Om detta är fallet placerar du Bluetooth-sändaren så långt som möjligt från systemet, eller flyttar den trådlösa Bluetooth-ljudadaptren närmare Bluetooth-sändaren.
- När du använder systemet och en ljudadapter för trådlöst nätverk (som t.ex. TDM-NC1, medföljer ej) samtidigt placerar du ljudadaptren för trådlöst nätverk så långt som möjligt från systemet.

Spela den anslutna komponenten på systemet

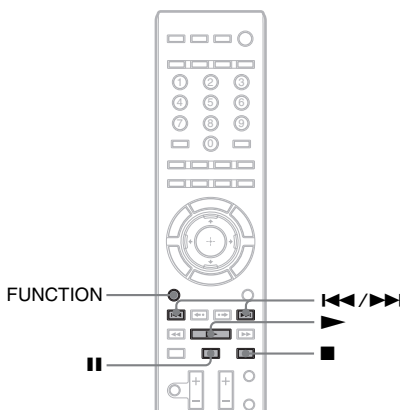
- 1 Tryck flera gånger på FUNCTION tills ”DMPORT” visas i frontpanelens teckenfönster.
- 2 Börja spela upp på den anslutna komponenten.

Ljud och bilder från den anslutna komponenten spelas på systemet eller den anslutna TV:n.

Information om användning finns i DIGITAL MEDIA PORT-adaptrens bruksanvisning.

Tips

- Beroende på typen av DIGITAL MEDIA PORT-adapter kan du styra en ansluten komponent med hjälp av knapparna på fjärrkontrollen eller enheten. Följande bild visar ett exempel på vilka knappar som kan användas i denna situation.



För att förbättra komprimerat ljud

Du kan förbättra komprimerat ljud som t ex en MP3-ljudfil. Denna effekt aktiveras automatiskt när du ställer in avkodningsläget på ”A.F.D. STD” (sid. 35) när funktionen ”DMPORT” har valts. För att avbryta effekten väljer du något annat än ”A.F.D. STD”.

Använda en S-AIR-produkt

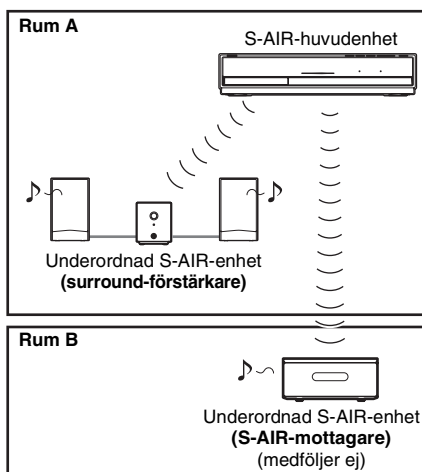
Enheten är kompatibel med S-AIR-funktionen (sid. 109) som möjliggör ljudöverföring mellan S-AIR-produkter.

När du köper S-AIR-produkten måste du göra följande inställningar för att upprätta ljudöverföringen.

Om S-AIR-produkter

Det finns två sorters S-AIR-produkter.

- S-AIR-huvudenhet (den här enheten): Detta är för överföring av ljud. Du kan använda upp till tre S-AIR-huvudenheter. (Antalet S-AIR-huvudenheter som du kan använda beror på användningsmiljön.)
- Underordnad S-AIR-enhet: Detta är för att ta emot ljud.
 - **Surround-förstärkare:** Du kan lyssna på trådlöst ljud från surround-högtalare.
 - **S-AIR-mottagare:** Du kan lyssna på systemets ljud i ett annat rum.



Sätta i den trådlösa sändaren/transceivern

Du måste sätta i den trådlösa sändaren i enheten och den trådlösa transceivern i den underordnade S-AIR-enheten för att kunna använda S-AIR-funktionen.

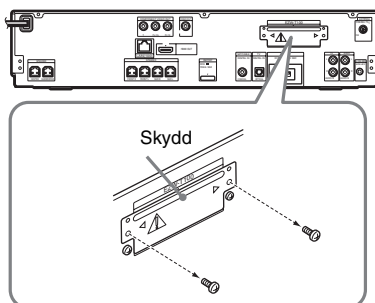
Obs!

- När du sätter in den trådlösa sändaren/transceivern, ser du till att nätkabeln inte är ansluten till ett vägguttag.
- Vidrör inte kontaktarna för den trådlösa sändaren/transceivern.

Sätta i den trådlösa sändaren i enheten

1 Ta bort skruvarna och lossa skyddet för sändarens plats.

Enhetens baksida

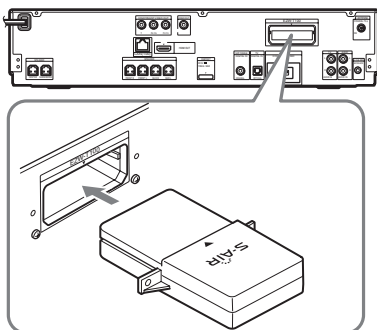


Obs!

- Ta bort skruvarna från skyddet med varningsmärkingen. Ta inte bort andra skruvar.
- Skyddet behövs inte längre, men behåll det efter att du har lossat det.

2 Sätt i den trådlösa sändaren.

Enhetens baksida

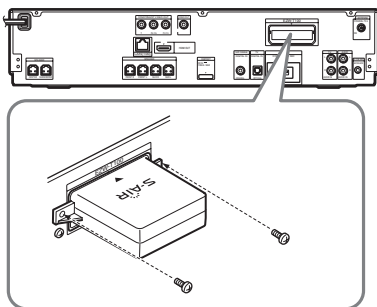


Obs!

- För in den trådlösa sändaren med S-AIR-logotypen vänd uppåt.
- För in den trådlösa sändaren så att ▼-markeringarna bildar en rak linje.
- Sätt inte in något annat än den trådlösa sändaren i EZW-T100-platsen.

3 Se till att använda samma skruvar för att fästa den trådlösa sändaren.

Enhetens baksida



Obs!

- Använd inte andra skruvar för att fästa den trådlösa sändaren.

Sätta in den trådlösa transeivern i den underordnade S-AIR-enheten

Mer information om hur du sätter in den trådlösa transeivern i den underordnade S-AIR-enheten, till exempel en Surround-förstärkare eller S-AIR-mottagare, finns i den underordnade S-AIR-enhetens bruksanvisning.

Tips

- Om du ändrar S-AIR-konfigurationen rekommenderar Sony att du utför [Autom. kalibrering]. Mer information finns i "Kalibrera korrekta inställningar automatiskt" (sid. 69).

Upprätta ljudöverföring mellan enheten och den underordnade S-AIR-enheten (ID-inställning)

För surround-förstärkaren

För S-AIR-mottagaren

Genom att helt enkelt matcha enhetens ID med den underordnade S-AIR-enhetens kan du upprätta ljudöverföring.

För att ställa in enhetens ID

- 1 Tryck på I/⏻ på enheten.
Systemet slås på.
- 2 Tryck på SYSTEM MENU.
- 3 Tryck flera gånger på ↑/↓ tills "S-AIR MENU" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på ⊕ eller →.
- 4 Tryck flera gånger på ↑/↓ tills "S-AIR ID" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på ⊕ eller →.

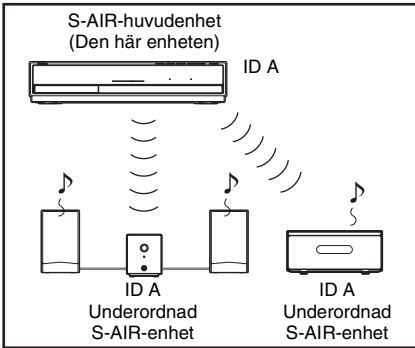
Obs!

- När den trådlösa sändaren inte är insatt i enheten kan "S-AIR ID" inte väljas.

- 5 Tryck på ↑/↓ för att välja önskat ID.
Du kan välja vilket ID som helst (A, B eller C).
- 6 Tryck på ⊕.
Inställningen aktiveras.
- 7 Tryck på SYSTEM MENU.
Systemmenyn stängs av.

8 Ställ in underordnad S-AIR-enheten till samma ID.

Ljudöverföring är etablerad enligt följande (exempel):



För att ställa in surround-förstärkarens ID

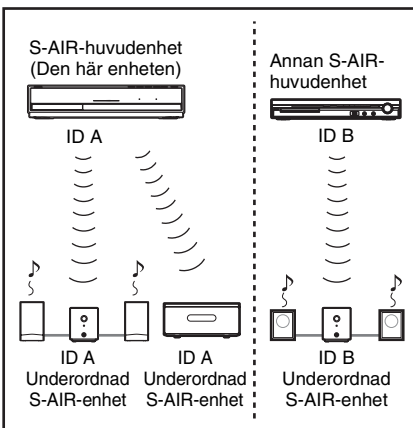
Se surround-förstärkarens bruksanvisning.

För att ställa in ID för S-AIR-mottagaren

Se S-AIR-mottagarens bruksanvisning.

Använda flera S-AIR-huvudenheter

Du kan använda flera S-AIR-huvudenheter genom att ställa in ett nytt ID för varje komponent.



Lyssna på systemets ljud i ett annat rum

För S-AIR-mottagaren

Du kan njuta av systemets ljud genom att använda S-AIR-mottagaren. S-AIR-mottagaren kan placeras i ett annat rum och du kan lyssna på systemets ljud där.

Se S-AIR-mottagarens bruksanvisning för mer information om S-AIR-mottagaren.

- 1 Tryck på **SYSTEM MENU**.
- 2 Tryck flera gånger på **↑/↓** tills "**S-AIR MENU**" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på **+** eller **→**.
- 3 Tryck flera gånger på **↑/↓** tills "**S-AIR MODE**" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på **+** eller **→**.

Obs!

- När den trådlösa sändaren inte är insatt i enheten kan "S-AIR MODE" inte väljas.

- 4 Tryck på **↑/↓** för att välja önskad inställning.
 - "**PARTY**": S-AIR-mottagaren sänder ut ljud enligt inställd funktion på enheten.
 - "**SEPARATE**": Du kan ställa in önskad funktion för S-AIR-mottagaren utan att enhetens funktioner förändras under tiden.
- 5 Tryck på **+**.
Inställningen aktiveras.
- 6 Tryck på **SYSTEM MENU**.
Systemmenyn stängs av.

7 Välj önskad funktion på S-AIR-mottagaren.

■ När ”PARTY” är inställt S-AIR-mottagarens funktion ändras i sekvens när du trycker på FUNCTION på huvudenheten (sid. 34) eller på S-AIR CH på S-AIR-mottagaren.

■ När ”SEPARATE” är inställt S-AIR-mottagarens funktion ändras enligt följande genom att du trycker på S-AIR CH på S-AIR-mottagaren.

”MAIN UNIT” → ”TUNER FM” → ”DMPORT” → ”AUDIO” → ...

Välj ”MAIN UNIT” för att kunna dra nytta av samma funktion som enheten.

8 Justera volymen på S-AIR-mottagaren.

Obs!

- När ljudet inte är i 2-kanals stereo, mixas flerkanalsljudet ned till 2-kanaler.
- Ljudet från S-AIR-mottagaren kan avbrytas genom användning av enheten.

Styra systemet från S-AIR-mottagaren

Du kan styra systemet från S-AIR-mottagaren med följande knappar.

Tryck på	Användning
▶, II, ■, I◀◀/▶▶▶	Dela samma funktioner på fjärrkontrollen och enheten.
S-AIR CH	Ändra systemets funktion.

Mer information finns i S-AIR-mottagarens bruksanvisning.

Använda S-AIR-mottagaren medan enheten är i standbyläge

För S-AIR-mottagaren

Du kan använda S-AIR-mottagaren medan enheten är i standbyläge genom att ställa in ”S-AIR STBY” på ”STBY ON”.

- 1 Tryck på SYSTEM MENU.
- 2 Tryck flera gånger på ↑/↓ tills ”S-AIR MENU” visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på ⊕ eller →.
- 3 Tryck flera gånger på ↑/↓ tills ”S-AIR STBY” visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på ⊕ eller →.

Obs!

- När den trådlösa sändaren inte är insatt i enheten kan ”S-AIR STBY” inte väljas.

- 4 Tryck på ↑/↓ för att välja önskad inställning.
 - ”STBY ON”: Du kan använda S-AIR-mottagaren medan enheten är i standbyläge eller är påslagen. Strömförbrukningen i standbyläge ökar.
 - ”STBY OFF”: Du kan inte använda S-AIR-mottagaren medan enheten är i standbyläge.
- 5 Tryck på ⊕ .
Inställningen aktiveras.
- 6 Tryck på SYSTEM MENU.
Systemmenyn stängs av.

Obs!

- När du stänger av systemet medan ”S-AIR STBY” är inställt på ”STBY ON” blinkar ”S-AIR” (när ljudöverföring mellan enheten och S-AIR-mottagaren inte har upprättats) eller tänds (när ljudöverföring mellan enheten och S-AIR-mottagaren har upprättats) i frontpanelens teckenfönster.

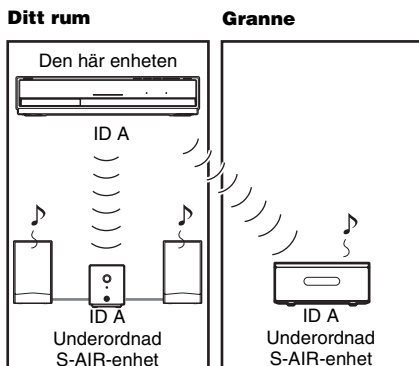
Identifiera enheten med en specifik underordnad S-AIR-enhet (Parning)

För surround-förstärkaren
För S-AIR-mottagaren

Det är lätt att ställa in samma ID för enheten och en underordnad S-AIR-enhet, till exempel en surround-förstärkare eller en S-AIR-mottagare, för att upprätta ljudöverföring. Grannar kan dock även ta emot ljud från ditt system om de har samma ID, eller så kan du ta emot ljud från grannar. För att förhindra detta kan du identifiera enheten med en särskild underordnad S-AIR-enhet genom att utföra parning.

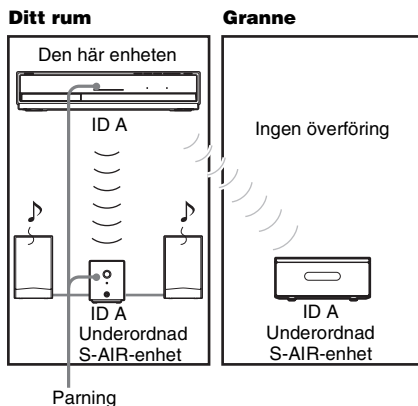
Före parning

Upprätta ljudöverföring genom ID:t (exempel).



Efter parning

Upprätta ljudöverföring bara mellan den parade enheten och underordnade S-AIR-enheter.



Utföra parning

- 1 Placera underordnad S-AIR-enhet som du vill para i närheten av enheten.

Obs!

- Koppla ifrån hörlurarna från surround-förstärkaren (om de har anslutits).

- 2 Matcha enhetens ID med den underordnade S-AIR-enhetens ID.
 - Se "För att ställa in enhetens ID" (sid. 61) för att ställa in enhetens ID.
 - Information om hur du ställer in den underordnade S-AIR-enhetens ID finns i dess bruksanvisning.
- 3 Tryck på SYSTEM MENU.
- 4 Tryck flera gånger på \uparrow/\downarrow tills "S-AIR MENU" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på \oplus eller \rightarrow .
- 5 Tryck flera gånger på \uparrow/\downarrow tills "PAIRING" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på \oplus eller \rightarrow .

Obs!

- När den trådlösa sändaren inte är insatt i enheten kan "PAIRING" inte väljas.

6 Tryck på \uparrow/\downarrow upprepade gånger tills "START" visas i frontpanelens teckenfönster och tryck därefter på \oplus .

Enheter påbörjar parningen och "SEARCH" blinkar i frontpanelens teckenfönster.

Tryck på SYSTEM MENU för att avbryta parningen.

7 Starta parningen av underordnad S-AIR-enhet.

■ För surround-förstärkaren

Tryck på POWER på surround-förstärkaren för att slå på den och tryck på PAIRING på surround-förstärkarens bakpanel.

Indikatorn för PAIRING på surround-förstärkaren blinkar rött när parning startas. När ljudöverföringen har upprättats lysar surround-förstärkarens indikator för PAIRING rött och "PAIRING" och "COMPLETE" visas växelvis i frontpanelens teckenfönster.

Tips

- För att trycka på PAIRING på surround-förstärkarens bakpanel kan du använda ett tunt redskap, som t.ex. ett gem.

■ För S-AIR-mottagaren

Se S-AIR-mottagarens bruksanvisning.

När ljudöverföringen har upprättats visas "PAIRING" och "COMPLETE" växelvis i frontpanelens teckenfönster.

Obs!

- Utför parning inom några minuter i steg 5. Om du inte gör det visas "PAIRING" och "INCOMPLETE" växelvis i frontpanelens teckenfönster. Tryck på \oplus och börja om igen från steg 5 för att fortsätta parning. Tryck på SYSTEM MENU för att avbryta parningen.

8 Tryck på SYSTEM MENU.

Systemmenyn stängs av.

Obs!

- När du utför parning visas "(PAIRING)" bredvid ID på skärmen för ID-val.

För att avbryta sammankoppling

Ändra enhetens ID-inställning med hjälp av dess S-AIR ID-omkopplare. Om du väljer ett nytt ID avbryts parning.

Kontrollera enhetens S-AIR-status

Du kan kontrollera S-AIR-status, till exempel S-AIR ID eller parningsinformation.

1 Tryck på SYSTEM MENU.

2 Tryck flera gånger på \uparrow/\downarrow tills "S-AIR MENU" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på \oplus eller \ominus .

3 Tryck flera gånger på \uparrow/\downarrow tills "S-AIR ID" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på \oplus eller \ominus .

Enhetens S-AIR ID visas i frontpanelens teckenfönster. När enheten paras visas "(PAIRING)" bredvid ID.

4 Tryck på SYSTEM MENU.

Systemmenyn stängs av.

Om ljudöverföringen är ostabil

För surround-förstärkaren

För S-AIR-mottagaren

Om du använder flera trådlösa system som delar 2,4 GHz-bandet, till exempel trådlöst LAN eller Bluetooth, kan överföringen från S-AIR-produkter eller andra trådlösa system vara ostabil. I detta fall kan överföringen förbättras genom att du ändrar följande "RF CHANGE"-inställning.

- 1 Tryck på SYSTEM MENU.**
- 2 Tryck flera gånger på \uparrow/\downarrow tills "S-AIR MENU" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på \oplus eller \rightarrow .**
- 3 Tryck flera gånger på \uparrow/\downarrow tills "RF CHANGE" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på \oplus eller \rightarrow .**

Obs!

- När den trådlösa sändaren inte är insatt i enheten kan "RF CHANGE" inte väljas.

- 4 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja önskad inställning.**
 - "AUTO": Välj normalt det här alternativet. Systemet ändrar "RF CHANGE" till "ON" eller "OFF" automatiskt.
 - "ON": Systemet överför ljud genom att söka efter en bättre kanal för sändning.
 - "OFF": Systemet överför ljud genom att fixera kanalen för sändning.
- 5 Tryck på \oplus .**

Inställningen aktiveras.
- 6 Tryck på SYSTEM MENU.**

Systemmenyn stängs av.
- 7 När du ställer in "RF CHANGE" på "OFF" väljer du ID så att ljudöverföringen är som stabilast (sid. 61).**

Obs!

- För det mesta måste du inte ändra den här inställningen.

- Om "RF CHANGE" ställs in på "OFF" kan överföringen mellan enheten och underordnad S-AIR-enhet genomföras genom en av följande kanaler.
- S-AIR ID A: motsvarande kanal för IEEE 802.11b/g-kanal 1
- S-AIR ID B: motsvarande kanal för IEEE 802.11b/g-kanal 6
- S-AIR ID C: motsvarande kanal för IEEE 802.11b/g-kanal 11
- Överföringen kan förbättras genom att ändra det/de andra trådlösa systemets/systemens överföringskanal (frekvens). Se det/de andra trådlösa systemets/systemens bruksanvisningar för mer information.

Använda Kontroll för HDMI-funktionen för "BRAVIA" Sync

Den här funktionen är endast tillgänglig på TV:apparater med "BRAVIA" Sync-funktion. Genom att ansluta Sony-komponenter som är kompatibla med funktionen Kontroll för HDMI, med en HDMI-kabel, förenklas användningen enligt nedan:

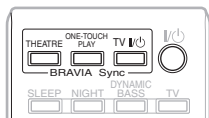
- Teaterläge (sid. 68)
- System för uppspelning med en knapptryckning (sid. 68)
- Systemavstängning (sid. 68)
- Volymgräns (sid. 69)
- Systemets ljudstyrning (sid. 69)
- Språket följer med (sid. 69)

Kontroll för HDMI är en ömsesidig funktionsstandard som används av CEC (Consumer Electronics Control) för HDMI (High-Definition Multimedia Interface).

Funktionen Kontroll för HDMI fungerar inte i följande fall:

- När du ansluter systemet till en komponent som inte är kompatibel med funktion Kontroll för HDMI.
- En komponent har inte ett HDMI-uttag.

Det finns praktiska knappar på systemets fjärrkontroll för att styra TV:n, till exempel THEATRE, ONE-TOUCH PLAY och TV I/⏻. För mer information, se "Styra TV:n med den medföljande fjärrkontrollen" (sid. 73) eller hänvisa till TV:ns bruksanvisning.



Obs!

- Beroende på vilken komponent som har anslutits fungerar kanske inte funktionen Kontroll för HDMI. Se komponentens medföljande bruksanvisning.
- Funktionen Kontroll för HDMI fungerar kanske inte om du ansluter en komponent som inte är från Sony, även om komponenten är kompatibel med funktionen Kontroll för HDMI.

Förbereda för funktionen Kontroll för HDMI

(Kontroll för HDMI - Enkel inställning)

Systemet är kompatibelt med funktionen Kontroll för HDMI - Enkel inställning. Om TV:n är kompatibel med funktion Kontroll för HDMI - Enkel inställning, kan du ställa in systemets [Kontroll för HDMI]-funktion automatiskt genom att ställa in TV:n. Se mer information i TV:ns bruksanvisning.

Om TV:n inte är kompatibel med funktionen Kontroll för HDMI - Enkel inställning ställer du manuellt in funktionen Kontroll för HDMI för systemet och TV:n.





Obs!

- Mer information om hur du ställer in TV:n finns i dess bruksanvisning.

- 1** Kontrollera att systemet och TV:n är anslutna med en HDMI-kabel.
- 2** Sätt på TV:n och tryck på I/⏻ för att slå på systemet.
- 3** Ställ om ingångsväljaren på TV:n så att HDMI-signalen från systemet visas på TV-skärmen.
- 4** Ställ in funktionen Kontroll för HDMI på systemet och TV:n.

Kontroll för HDMI-funktionen för systemet och TV:n aktiveras samtidigt.

Manuellt aktivera eller inaktivera [Kontroll för HDMI]-funktionen för systemet

- 1 Tryck på HOME.**
Startmenyn visas på TV-skärmen.
- 2 Tryck på </> för att välja  [Inställn..]**
- 3 Tryck på ↑/↓ för att välja [HDMI-inställningar], tryck sedan på .**
Alternativen för [HDMI-inställningar] visas.
- 4 Tryck på ↑/↓ för att välja [Kontroll för HDMI], tryck sedan på .**
- 5 Tryck på ↑/↓ för att välja inställningen och tryck sedan på .**
 - [På]: På.
 - [Av]: Av.

Obs!

- Under inställning av systemets Kontroll för HDMI-funktion fungerar inte systemets ljudstyrning.

Tips

- Standardinställningen för systemets Kontroll för HDMI-funktion är [På].

Använda teaterläget


(Teaterläge)

Om din TV är kompatibel med teaterläge kan du åtnjuta optimal bild- och ljudkvalitet lämplig för filmer, och ljudet sänds automatiskt ut från systemets högtalare när du trycker på THEATRE. TV:ns videoläge växlas också till teaterläge.

Visa BD/DVD med en enda knapptryckning

(System för uppspelning med en knapptryckning)

Genom att trycka på ONE-TOUCH PLAY, startar TV:n och ställs in för BD/DVD-inmatningsläge, och systemet börjar automatiskt att spela upp en skiva.


När du sätter i en skiva aktiveras också systemet för uppspelning med en knapptryckning. Om systemet för uppspelning med en knapptryckning inte startar (om en skiva som inte är kompatibel med automatisk uppspelning satts i) trycker du på  eller ONE-TOUCH PLAY.

Systemet och TV:n fungerar enligt följande (t.ex.):

Det här systemet	TV
Sätts på. (Om den inte redan är påslagen.)	Sätts på. (Om den inte redan är påslagen.)
↓	↓
Växlar över till "BD/DVD"-funktionen.	Byter till HDMI-signal.
↓	↓
Börjar spela upp skivan och mata ut ljudet.	Minimerar ljudnivån. (Systemets ljudstyrning)

Stänga av systemet med TV:n

(Systemavstängning)

När du stänger av TV:n med POWER-knappen på TV:ns fjärrkontroll eller TV  på systemets fjärrkontroll, stängs systemet av automatiskt.

Obs!

- Innan du använder funktionen Systemavstängning, ställ in funktionen för TV-ström. Se mer information i TV:ns bruksanvisning.
- Beroende på statusen stängs eventuellt inte systemet eller den anslutna komponenten av automatiskt. Mer information finns i bruksanvisningarna som medföljer de anslutna komponenterna.

Lyssna på TV-ljud från det här systemets högtalare

(Systemets ljudstyrning)

Du kan lyssna på TV-ljud på detta system genom en enkel åtgärd.

För att använda den här funktionen ansluter du systemet och TV:n med en ljudkabel och en HDMI-kabel (sid. 22).

Du kan använda systemets ljudstyrning enligt följande:

- Du kan lyssna på TV-ljud från systemets högtalare på ett enkelt sätt. Mer information finns i TV:ns bruksanvisning.
- När systemet slås på avges TV-ljudet från systemets högtalare.
- När TV-ljudet avges från systemets högtalare kan du justera volymen och stänga av ljudet för systemet med TV:ns fjärrkontroll.

Obs!

- Medan TV:n är i PAP-läge (picture and picture) fungerar inte systemets ljudstyrning. När TV:n lämnar PAP-läge, återgår TV:ns utsändningsmetod till den som föregick PAP-läget.

Ställa in systemets högsta volymnivå

(Volymgräns)

Om du ändrar metoden för TV:ns utsändning till systemhögtalarna på TV-menyn, eller genom att trycka på THEATRE, kan ett högt ljud sändas ut beroende på systemets volymnivå. Du kan förhindra detta genom att begränsa max.volymen. Mer information finns i [Volymbegränsning] (sid. 86).

Ändra språket för TV:ns skärmtext

(Språket följer med)

När du ändrar språket för TV:ns skärmtext, ändras även systemets språk för skärmtext efter att systemet har stängts av och slagits på.


Kalibrera korrekta inställningar automatiskt

[Autom. kalibrering]

D. C. A. C. (Digital Cinema Auto Calibration) kan ställa in det korrekta surroundljudet automatiskt.

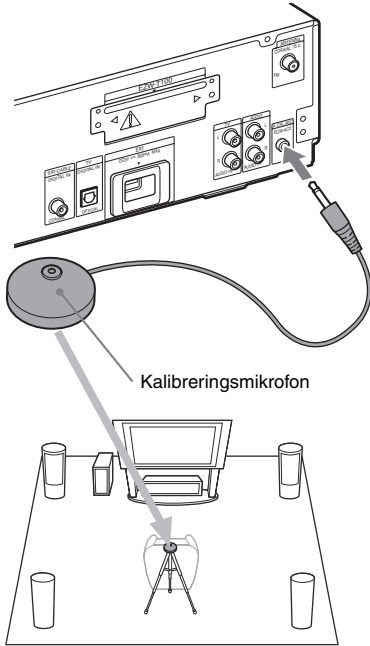
Obs!

- Systemet avger ett högt testljud när [Autom. kalibrering] startar. Du kan inte sänka volymen. Visa hänsyn till barn och grannar.

- 1 Tryck på HOME.**
Startmenyn visas på TV-skärmen.
- 2 Tryck på \leftarrow/\rightarrow för att välja  [Inställn.].**
- 3 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [Ljudinställningar] och tryck sedan på \oplus .**
- 4 Välj [Autom. kalibrering] genom att trycka på \uparrow/\downarrow , tryck sedan på \oplus .**
Bekräftelsemeddelandet för [Autom. kalibrering] visas.

5 Anslut kalibreringsmikrofonen till A.CAL MIC-uttaget på bakpanelen.

Placera kalibreringsmikrofonen i öronnivå på ett trefotsstativ etc. (medföljer ej). Varje högtalares framsida bör vara vänd mot kalibreringsmikrofonen och inga hindrande föremål får finnas mellan högtalarna och kalibreringsmikrofonen.



6 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [Start].

För att avbryta väljer du [Ångra].

7 Tryck på \oplus .

[Autom. kalibrering] startar.

Systemet justerar högtalarinställningarna automatiskt.

Var tyst under mätningen.

Obs!

- Före [Autom. kalibrering] ser du till att surround-förstärkaren slås på och att du installerar surround-förstärkaren på rätt plats. Om du installerar surround-förstärkaren på en olämplig plats, t.ex. i ett annat rum, erhålls inte rätt mätning.

- När du använder satsen med trådlösa surround-högtalare (WAHT-SBP1, tillval) till bakre surroundhögtalare (sid. 16) installerar du högtalarna på lämplig plats och slår på surround-förstärkaren.
- Högt testljud matas ut när [Autom. kalibrering] startar. Du kan inte sänka volymen. Visa hänsyn till barn och grannar.

8 Bekräfta resultaten för [Autom. kalibrering].

Resultaten visas på TV-skärmen. Tryck på \leftarrow/\rightarrow för att byta sida. Den första sidan visar avståndet för högtalarna. Den andra sidan visar nivån för högtalarna.

Obs!

- Om mätningen misslyckas, följ meddelandet och försök köra [Autom. kalibrering] igen.

9 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [OK] eller [Ångra] och tryck sedan på \oplus .

■ Mätningen är OK.

Koppla ur kalibreringsmikrofonen och välj sedan [OK]. Resultatet implementeras.

■ Mätningen är inte OK.

Följ meddelandet och välj därefter [OK] för att försöka igen.

Obs!

- Medan den automatiska kalibreringen pågår:
 - stäng inte av strömmen.
 - tryck inte på någon knapp.
 - ändra inte ljudvolymen.
 - ändra inte funktionen.
 - byt inte skiva.
 - sätt inte i eller mata ut en skiva.
 - anslut inte hörlurarna till surround-förstärkaren.
 - koppla inte ur kalibreringsmikrofonen.

Ställa in högtalarna

[Högtalarinställningar]

För att få bästa möjliga surroundljud ställer du in anslutningen för högtalarna och avståndet mellan dem och lyssningspositionen. Använd sedan testtonen för att justera högtalarnas nivå och balans till samma nivå.

1 Tryck på HOME.

Startmenyn visas på TV-skärmen.

2 Tryck på \leftarrow/\rightarrow för att välja [Inställn.].

3 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [Ljudinställningar] och tryck sedan på \oplus .

4 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [Högtalarinställningar], tryck sedan på \oplus .

Skärmen [Högtalarinställningar] visas.

5 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja alternativ och tryck på \oplus .

Ställ in följande inställningar.

■ [Anslutning]

Om du inte kopplar in någon mitthögtalare eller några surround-högtalare ställer du in parametrarna för [Mitt] och [Surround]. Eftersom inställningarna för den främre högtalaren och subwoofern är fast kan du inte ändra dem.

Om du använder satsen med trådlösa surround-högtalare (WAHT-SBP1, tillval) till bakre surroundhögtalare (sid. 16), ställer du även in [Bakre surround].

[Främre]

[Ja]

[Mitt]

[Ja]: Välj normalt detta.

[Ingen/inga]: Välj detta om ingen mitthögtalare används.

[Surround]

[Ja]: Välj normalt detta.

[Ingen/inga]: Välj detta om ingen surround-högtalare används.

[Bakre surround]

[Ja]: Välj detta om bakre surroundhögtalare används.

[Ingen/inga]: Välj detta om inga bakre surroundhögtalare används.

[Subwoofer]

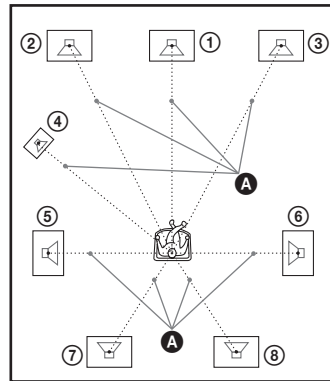
[Ja]

■ [Avstånd]

När du flyttar högtalarna, ställ då in avståndsparametrarna (A) från lyssningsposition till högtalarna. Du kan ställa in parametrarna från 0,0 till 7,0 meter.

Högtalarna i bilden motsvarar följande:

- ① Mitthögtalare
- ② Vänster, främre högtalare (L)
- ③ Höger, främre högtalare (R)
- ④ Subwoofer
- ⑤ Vänster surroundhögtalare (L)
- ⑥ Höger surroundhögtalare (R)
- ⑦ Vänster, bakre surroundhögtalare (L) (tillval)
- ⑧ Höger, bakre surroundhögtalare (R) (tillval)



[Främre Vänster/Höger] 3,0 m: Ställ in avståndet för de främre högtalarna.

[Mitt]* 3,0 m: Ställ in avståndet för mitthögtalaren.

[Surround Vänster/Höger]* 3,0 m: Ställ in avståndet för surround-högtalarna.

[Bakre surround Vänster/Höger]* 3,0 m: Ställ in avståndet för de bakre surroundhögtalarna.

[Subwoofer] 3,0 m: Ställ in subwoofer-avståndet.

* Visas när du ställer in på [Ja] i inställningen [Anslutning].

Obs!

- Beroende på inmatningsflödet är det inte säkert att [Avstånd] fungerar.

■ [Nivå]

Du kan justera ljudnivån för högtalarna. Du kan ställa in parametrarna från -6,0 dB till +6,0 dB. Kontrollera att du ställer in [Testton] på [På] för att göra justeringen lättare.

[Framre Vänster/Höger] 0,0 dB: Ställ in nivån för de främre högtalarna.

[Mitt]* 0,0 dB: Ställ in nivån för mitthögtalaren.

[Surround Vänster/Höger]* 0,0 dB: Ställ in nivån för surround-högtalarna.

[Surround Vänster/Höger]* 0,0 dB: Ställ in nivån för de bakre surround-högtalarna.

[Subwoofer] 0,0 dB: Ställ in subwoofer-nivån.

* Visas när du ställer in på [Ja] i inställningen [Anslutning].

■ [Testton]

Högtalarna avger en testton för att justera [Nivå].

[Av]: Testtonen sänds inte ut från högtalarna.

[På]: Testtonen sänds ut från varje högtalare i följd medan nivån justeras. När du väljer något av alternativen för [Högtalarinställningar] hörs testtonen från varje högtalare i följd.

Justera ljudnivån enligt följande.

- 1** Ställ in [Testton] på [På].
- 2** Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [Nivå] och tryck sedan på \oplus .
- 3** Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja önskad högtalartyp och tryck sedan på \oplus .
- 4** Tryck på \leftarrow/\rightarrow för att välja vänster eller höger högtalare, tryck därefter på \uparrow/\downarrow för att justera nivån.
- 5** Tryck på \oplus .
- 6** Upprepa steg 3 till 5.
- 7** Tryck på RETURN.
Systemet återgår till föregående visning.
- 8** Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [Testton] och tryck sedan på \oplus .

9 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [Av] och tryck sedan på \oplus .**Obs!**

- Signalerna för testton matas inte ut från HDMI OUT-uttaget.

Tips

- Tryck på \triangleleft +/- för att justera volymen på alla högtalare samtidigt.

Styra TV:n med den medföljande fjärrkontrollen

Genom att justera fjärrsignalen kan du styra en TV med den medföljande fjärrkontroll.

Obs!

- Koden kan ändras eller återställas till Sonys standardinställning när du byter batterier i fjärrkontrollen. Återställ då rätt kodnummer.

Förbereda fjärrkontrollen för att styra TV:n

Tryck och håll in TV I/⏻ medan du anger TV:ns tillverkarkod (se tabellen) med nummerknapparna. Släpp sedan upp TV I/⏻.

Om tillverkarens kod har angetts korrekt blinkar TV-knappen långsamt två gånger. Om inställningen inte fungerar blinkar TV-knappen snabbt fem gånger.

Koder för TV:n som kan styras

Om det finns flera koder i listan kan du försöka ange dem en och en tills du hittar den som passar din TV.

Tillverkare	Kod
SONY	501 (standard), 502
DAEWOO	506
EMERSON	567
FUNAI	548
GE	509
GOLDSTAR/LG	503, 517, 544, 568
GRUNDIG	533
HITACHI	514
ITT	521, 522
JVC	516
LOEWE	518
MITSUBISHI/MGA	527
NEC	503
NOKIA	521, 522, 573, 575
PANASONIC	553, 572

Tillverkare	Kod
PHILIPS	515, 518, 557, 570
PIONEER	526
RADIO SHACK	565
RCA/PROSCAN	510
SABA	530, 537, 558
SAMSUNG	515, 517, 544, 566, 569, 571, 574
SANYO	508, 545
SHARP	535, 565
TELEFUNKEN	547, 558
THOMSON	547, 549
TOSHIBA	541, 551
ZENITH	543

Styra TV:n med fjärrkontrollen












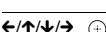
Du kan styra TV:n genom att använda följande knappar. För att använda dessa knappar (förutom THEATRE, TV I/⏻, ⏪/⏩) ställer du fjärrkontrollen till TV-läget genom att trycka på TV så att TV lyser i 1 sekund.

Tryck på TV så att TV blinkar fyra gånger, för att lämna TV-läget.

Obs!

- Om du i TV-läget trycker på någon av följande knappar tänds TV. (Beroende på tillverkarinställningen fungerar kanske inte vissa knappar och TV lyser inte.)
- Om du trycker på andra knappar än de följande medan fjärrkontrollen är i TV-läge, blinkar TV fyra gånger och fjärrkontrollen lämnar automatiskt TV-läget, och systemet styrs med funktionen för den knapp som trycktes in.
- Beroende på TV:n kan det hända att du inte kan använda vissa eller någon av knapparna.

Tryck på	För att
TV I/⏻	Stänga av eller sätta på TV:n.
THEATRE	Visa optimal bild lämplig för filmer.
⏪/⏩	Växla TV:ns insignalkälla mellan TV:n och andra insignalkällor. Efter att du tryckt på ⏪/⏩ kan du hålla kvar den aktuella textsidan.
⏴ +/-	Ställa in TV:ns ljudvolym.

Tryck på	För att
PROG +/-, 	Välja TV-kanal.
	När du har tryckt på  , kan du välja nästa () eller föregående () textsida.
	Stänga av TV-ljudet tillfälligt.
Nummerknappar, -/-	Välja TV-kanal. Efter att du tryckt på  kan du välja textsidan genom att ange det tresiffriga sidnumret.
HOME	Visa TV:ns meny.
ANALOG	Växla till analogt läge.
DIGITAL	Växla till digitalt läge.
 /?	Visa informationen.
	Ta fram text.
	Visa EPG (Electronic Programme Guide).
TOOLS	Visa funktionsmenyn för den aktuella visningen.
RETURN	Återgå till föregående kanal eller menynivå för TV:n.
	Ändra bildformatet för den anslutna TV:n.
	Välja alternativet i menyn.
Färgknappar (röd/grön/gul/ blå)	Välja alternativ i menyn.

Tips

- Funktionen för dessa knappar är densamma som för fjärrkontrollknapparna för SONY TV:n. Se mer information i TV:ns bruksanvisning.

Använda sovtimern

Du kan ställa in systemet att stängas av vid en förinställd tid så att du kan somna medan du lyssnar på musik. Du kan förinställa tiden i steg om 10 minuter.

Tryck på SLEEP.

Varje gång du trycker på SLEEP ändras minutvisningen (den återstående tiden) med 10 minuter.

När du ställer in sovtimern blinkar ”SLEEP” i frontpanelens teckenfönster.





Kontrollera återstående tid

Tryck en gång på SLEEP.

Ändra den återstående tiden

Tryck på SLEEP flera gånger för att välja önskad tid.

Ställa in sovtimern med systemmenyn

- 1 Tryck på SYSTEM MENU.
- 2 Tryck flera gånger på  tills ”SLEEP MENU” visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på  eller .
- 3 Tryck på  för att välja en inställning. Minutvisningen (återstående tid) ändras med 10 minuter.

Tips

- Du kan direkt välja återstående tid genom att trycka på nummerknapparna. I detta fall kan du förinställa tiden i steg om 1 minut.

4 Tryck på .

Intällningen är klar och ”SLEEP” blinkar i frontpanelens teckenfönster.

5 Tryck på SYSTEM MENU.

Systemmenyn stängs av.

Ändra ljusstyrkan i frontpanelens teckenfönster

Ljusstyrkan i frontpanelens teckenfönster kan ställas in på 2 nivåer.

- 1 Tryck på SYSTEM MENU.**
- 2 Tryck flera gånger på ↑/↓ tills ”DISP MENU” visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på ⊕ eller →.**
- 3 Tryck flera gånger på ↑/↓ tills ”DIMMER” visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på ⊕ eller →.**
- 4 Tryck på ↑/↓ för att välja ljusstyrkan för frontpanelens teckenfönster.**
 - ”DIMMER OFF”: Ljus.
 - ”DIMMER ON”: Mörk.
- 5 Tryck på ⊕.**
Inställningen aktiveras.
- 6 Tryck på SYSTEM MENU.**
Systemmenyn stängs av.

Inaktivera knapparna på enheten

(Barnlås)

Du kan inaktivera knapparna på enheten (förutom för I/⏏) för att förhindra att de används av misstag, till exempel av barn (barnlåsfunktion).

Tryck på ■ på enheten i mer än 5 sekunder. ”CHILD LOCK” och ”ON” visas i frontpanelens teckenfönster.

Barnlåsfunktionen aktiveras och knapparna på enheten är låsta. (Du kan använda systemet med fjärrkontrollen.)

För att avbryta trycker du på ■ i mer än 5 sekunder så att ”CHILD LOCK” och ”OFF” visas i frontpanelens teckenfönster.

Obs!

- Om du trycker på enhetens knapp medan barnlåsfunktionen är aktiverad visas ”CHILD LOCK” i frontpanelens teckenfönster.

Om demonstrationen

Du kan slå på eller av demonstrationen i frontpanelens teckenfönster medan systemet är i standbyläge.

- 1 Tryck på SYSTEM MENU.**
- 2 Tryck flera gånger på ↑/↓ tills "DISP MENU" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på ⊕ eller →.**
- 3 Tryck flera gånger på ↑/↓ tills "DEMO" visas i frontpanelens teckenfönster, och tryck sedan på ⊕ eller →.**
- 4 Tryck på ↑/↓ för att välja en inställning.**
 - "DEMO ON": På.
 - "DEMO OFF": Av.Standardinställningen skiljer sig beroende på området.
- 5 Tryck på ⊕.**
Inställningen aktiveras.
- 6 Tryck på SYSTEM MENU.**
Systemmenyn stängs av.

Tips

- När du köper systemet eller om systemet är inställt på fabriksinställningarna (sid. 90) kan du stänga av demonstrationen genom att trycka på I/⏻ på fjärrkontrollen.

Spara energi i standbyläge


Kontrollera att följande inställningar är gjorda:

- [Kontroll för HDMI] är inställt på [Av] (sid. 67).
- "S-AIR STBY" är inställt på "STBY OFF" (sid. 63).
- "DEMO" är inställt på "DEMO OFF" (sid. 76).
- [Standbyläge] är inställt på [Normal] (sid. 86).

Inställningar och justeringar

Använda inställningsdisplayen

Du kan göra olika justeringar av funktioner som t.ex. bild och ljud.

Välj  (Inställn.) på startmenyn när du behöver ändra systemets inställningar.

Obs!

- Uppspelningsinställningar lagrade på skivan har prioritet före inställningsdisplays inställningar och alla beskrivna funktioner kanske inte fungerar.

1 Tryck på HOME.

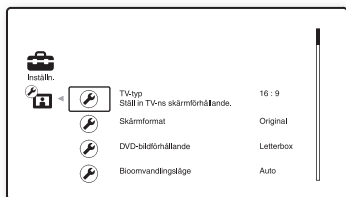
Startmenyn visas på TV-skärmen.

2 Tryck på / för att välja [Inställn..]













3 Tryck på / för att välja ikon för den inställningskategori som ska ändras och tryck sedan på .

Exempel: [Videoinställningar]



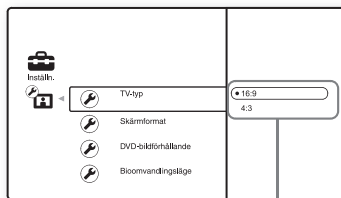
Du kan ställa in följande alternativ.

Ikon	Beskrivning
	[Nätverksuppdatering] (sid. 78) Uppdaterar programvaran för systemet.
	[Videoinställningar] (sid. 79) Gör videoinställningar i enlighet med typen av anslutning.
	[Ljudinställningar] (sid. 82) Gör ljudinställningar i enlighet med typen av anslutning.
	[BD/DVD-uppspelningsinställningar] (sid. 83) Gör detaljerade inställningar för uppspelning av BD/DVD-skivor.
	[Fotoinställningar] (sid. 85) Gör fotorelaterade inställningar.
	[HDMI-inställningar] (sid. 86) Gör HDMI-inställningar.
	[Systeminställningar] (sid. 86) Gör systemrelaterade inställningar.
	[Nätverksinställningar] (sid. 87) Gör detaljerade inställningar för Internet och nätverk.
	[Enkel inställning] (sid. 89) Gör om Enkel inställning för att göra grundinställningarna.
	[Återställning] (sid. 89) Återställer systemet till fabriksinställningarna.

4 Tryck på / för att välja ett alternativ och tryck sedan på .

Alternativen för vald inställning visas.

Exempel: [TV-typ]



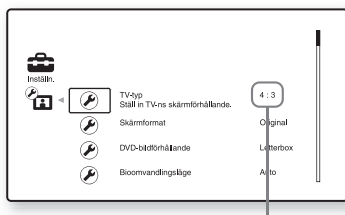
Alternativ

5 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja en inställning och tryck sedan på \oplus .

Alternativet väljs och inställningen är klar.

Alternativen för vald inställning visas.

Exempel: [4:3]



Markerad inställning

[Nätverksuppdatering]

Du kan uppdatera och förbättra funktionerna för systemet.

Information om uppdateringsfunktionerna finns på följande webbplats:

För kunder i Europa och Ryssland
<http://support.sony-europe.com/>

För kunder i Asien och Australien
<http://www.sony-asia.com/support>

För kunder i Latinamerika
<http://esupport.sony.com>

Obs!

- Koppla inte bort nätkabel eller nätverkskabeln under nedladdning eller uppdatering av programvaran.
- Alla funktioner, inklusive öppning av skivfacket, är tillgängliga under uppdatering.
- Nedladdningstiden kan skilja sig beroende på Internet-leverantören eller linjestatusen.
- När felmeddelanden för nätverksanslutningen visas, kontrollerar du nätverksanslutningarna med [Nätverksdiagnos] för [Internetinställningar] i [Nätverksinställningar] (sid. 87).

Tips

- ”UPDATE */9”-räknaren (”*/” indikerar uppdateringssteget) i frontpanelens teckenfönster visar även uppdateringsens förlopp.
- Du kan kontrollera aktuell programvaruversion genom att välja [Systeminformation] i [Systeminställningar] (sid. 86).
- [Inställn.]-inställningarna finns kvar efter uppdateringen.
- Systemet informerar om nyare programvaruversioner när [Meddelande om mjukvaruuppdat.] är inställt på [På] (standard) (sid. 86).

Uppdatera systemets programvara via nätverket

- 1 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [Nätverksuppdatering] och tryck sedan på \oplus .

Enheten ansluter till nätverket och du ombeds bekräfta.

- 2 Tryck på \leftarrow/\rightarrow för att välja [OK] och tryck sedan på \oplus .

Enheten börjar ladda ned och därefter uppdateras programvaran automatiskt. När uppdateringen är klar visas "COMPLETE" i 5 sekunder i frontpanelens teckenfönster och systemet stängs av automatiskt.

- 3 Tryck på I/ON för att starta systemet.

Systemet startar med den uppdaterade programvaran.

Uppdatera systemets programvara med en uppdateringsskiva

Du kan uppdatera och förbättra systemets funktioner med en uppdateringsskiva som tillhandahålls av en Sony-återförsäljare eller ett lokalt auktoriserat Sony-serviceställe.

- 1 Sätt i uppdateringsskivan.

Du ombeds bekräfta.

- 2 Välj [OK] och tryck sedan på \oplus .

Uppdateringen av programvara startar. När uppdateringen är klar visas "COMPLETE" i 5 sekunder i frontpanelens teckenfönster och systemet stängs av automatiskt.

- 3 Tryck på I/ON för att starta systemet.

Systemet startar med den uppdaterade programvaran.

- 4 Tryck på \triangle för att plocka ut skivan.



[Videoinställningar]

Du kan göra videoinställningar i enlighet med typen av anslutningar.

■ [TV-typ]

Du kan välja bildproportioner för den anslutna TV:n.

[16:9]: Välj det här vid anslutning till en bredbilds-TV eller en TV med en bredbildsfunktion.

[4:3]: Välj det här vid anslutning till en TV med 4:3-format utan bredbildsfunktion.

■ [Skärmformat]

Du kan välja skärmkonfigurationen för en 4:3-skärbild på en 16:9 bredbilds-TV.

[Original]: Välj detta vid anslutning till en TV med en bredbildsfunktion. Visar en 4:3-skärbild i 16:9-bildformat även på en bredbilds-TV.

[Fast bildförhållande]: Ändrar bildstorleken så att den passar skärmstorleken med det ursprungliga bildformatet.

■ [DVD-bildförhållande]

Du kan välja visningskonfigurationen för uppspelning av 16:9-skärmbilder på en TV med 4:3-skärm (kan väljas när [TV-typ] är inställd på [4:3] och [Skärmformat] är inställt på [Fast bildförhållande]).

[Letterbox]: Visar en bild i bredbildsformat med svarta band i överkant och underkant.



[Pan & Scan]: Visar en fullhöjdsbild på hela skärmen, med kapade sidor.



■ [Bloomvandlingsläge]

Du kan ställa in omvandlingsläget för video för 480p/576p-, 720p-, 1080i-, eller 1080p*-signaler från HDMI OUT-uttaget eller COMPONENT VIDEO OUT-uttagen.

* Endast HDMI

[Auto]: Välj normalt detta. Enheten identifierar automatisk om materialet är videobaserat eller filmbaserat och växlar till lämplig omvandlingsmetod.

[Video]: Omvandlingsmetoden som passar för videobaserat material väljs alltid oavsett materialet.

■ [Bildutmatningsformat]

Du kan välja vilken uttagstyp som skall mata ut videosignaler. Mer information finns i ”Upplösning för videoutgång” (sid. 103).

1 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja uttagstyp för utmatade videosignaler, tryck därefter på \oplus .

Obs!

- När du samtidigt ansluter HDMI OUT-uttaget och andra videouttag, väljer du [Komponentvideo].

[TV-anslutningsmetod]

[HDMI]: Matar ut signaler från HDMI OUT-uttaget enligt [HDMI-upplösning]-inställningen nedan.

[Komponentvideo]: Matar ut signaler från COMPONENT VIDEO OUT-uttagen enligt [Komponentupplösning]-inställningen nedan.

[Video]: Matar ut signaler från VIDEO OUT-uttaget.

2 (När du väljer [HDMI] eller [Komponentvideo]) Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja signaltypen för HDMI OUT-uttaget eller COMPONENT VIDEO OUT-uttagen och tryck sedan på \oplus .

När du ändrar den valda upplösningen för video, visas en bild med den valda upplösningen i cirka 30 sekunder och därefter ombeds du bekräfta.

Följ anvisningarna på skärmen.

”HD” tänds i frontpanelens teckenfönster vid utmatning av 720p/1080i/1080p-videosignaler.

Obs!

- Om bilden är förvrängd eller om ingen bild visas väntar du i cirka 30 sekunder utan att trycka på någon knapp. Visningen återgår till skärmen för inställning av upplösning.
- Om den valda upplösningen för video är felaktig, visas ingen bild på skärmen när du trycker på valfri knapp i 30 sekunder. I detta fall trycker du och håller in \blacktriangleright och \blacktriangle på enheten i mer än 5 sekunder för att återställa bildupplösningen som matas ut till den lägsta upplösningen.
- Om du samtidigt ansluter HDMI OUT-uttaget och andra videouttag, matas eventuellt inte videosignaler ut från uttagen, förutom HDMI OUT-uttaget när [Auto] eller [1080p] väljs.

[HDMI-upplösning]/ [Komponentupplösning]

[Auto] (endast HDMI): Välj normalt detta. Enheten matar ut signaler med start från den högsta upplösningen som TV:n kan visa: 1080p > 1080i > 720p > 480p/576p > 480i/576i

Om bildformatet inte är tillfredställande försöker du med en annan inställning som passar TV:n.

[480i/576i]: Matar ut 480i/576i-videosignaler.

[480p/576p]: Matar ut 480p/576p-videosignaler.

[720p]: Matar ut 720p-videosignaler.

[1080i]: Matar ut 1080i-videosignaler.

[1080p] (endast HDMI): Matar ut 1080p-videosignaler.

■ [BD-ROM 1080/24p-utmatning]

Du kan ställa in utmatningen av videosignaler på 1920 × 1080p/24 Hz när du spelar filmbaserat material på BD-ROM-skivor (720p/24 Hz eller 1080p/24 Hz).

1920 × 1080p/24 Hz-videosignaler kan matas ut när alla följande villkor uppfylls.

- Du ansluter en 1080/24p-kompatibel TV med HDMI OUT-uttaget.
- [Bildutmatningsformat] är inställt på [HDMI] och

– [HDMI-upplösning] är inställt på [Auto] eller [1080p].

24P-indikatorn tänds vid utmatning av 1920 × 1080p/24 Hz-videosignaler.

[Auto]: Matar ut 1920 × 1080p/24 Hz-videosignaler endast om du ansluter en 1080/24p-kompatibel TV med HDMI OUT-uttaget.

[På]: Matar ut 1920 × 1080p/24 Hz-videosignaler oavsett ansluten TV-typ.

[Av]: Välj detta när TV:n inte är kompatibel med 1080/24p-videosignaler.

Obs!

- Videosignaler matas eventuellt inte ut när [BD-ROM 1080/24p-utmatning] är inställd på [På].

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

Du kan ställa in färginställningen för utmatning av videosignaler från HDMI OUT-uttaget. Välj inställningen som överensstämmer med den anslutna TV-typen.

[Auto]: Identifierar automatiskt typen av extern enhet och växlar till den färginställning som matchar.

[YCbCr (4:2:2)]: Matar ut YCbCr 4:2:2-videosignaler.

[YCbCr (4:4:4)]: Matar ut YCbCr 4:4:4-videosignaler.

[RGB (16-235)]: Välj detta vid anslutning till en enhet med ett DVI-uttag som är anpassat till HDCP.

[RGB (0-255)]: Välj detta vid anslutning till en RGB (0-255)-enhet.

■ [x.v.Colour-utmatning]

Anger om xvYCC-information ska sändas till den anslutna TV:n.

Genom att kombinera en xvYCC-kompatibel video med en TV som stöder x.v.Colour-visning går det mera exakt att återge färger som finns i naturen.

[Auto]: Välj normalt detta.

[Av]: Välj detta när bilden är ostabil eller färgerna verkar onaturliga.

■ [Pausläge] (endast BD/DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

Försätter bilden i pausläge.

[Auto]: Bilden, inklusive föremål som rör sig dynamiskt, matas ut utan darringar. Välj normalt den här inställningen.

[Bildruta]: Bilden, inklusive föremål som inte rör sig dynamiskt, matas ut med hög upplösning.

[Ljudinställningar]

Du kan du göra ljudinställningar.

■ [BD ljudinställning]

Du kan välja om interaktivt ljud (knappljud, effektljud m.m.) och sekundärt ljud (kommentarer) ska mixas eller ej när du spelar en BD-skiva som innehåller sådant ljud.

[Mixa]: Matar ut ljudet som erhålls genom att du mixar interaktivt ljud och sekundärt ljud till primärt ljud.

[Direkt]: Matar endast ut primärt ljud.

■ [Ljuddynamikkontroll] (endast BD/DVD VIDEO-skivor)

Komprimerar det dynamiska området för ljudspåret. [Ljuddynamikkontroll] är lämpligt om man vill visa film på natten med låg volym.

[Auto]: Spelar upp med det dynamiska område som angivits på skivan (endast BD-ROM).

[Av]: Ingen komprimering av dynamiskt område.

[På]: Systemet återskapar ljudspåret med den sortens dynamiskt område som inspelningsteknikern avsåg.

■ [Dämpa - TV]

Distorsion kan uppstå när du lyssnar på en komponent ansluten till TV-uttagen (AUDIO IN L/R). Du kan undvika distorsion genom att minska enhetens inmatningsnivå. Detta är inte ett tekniskt fel och beror på vilken komponent som är ansluten.

[På]: Dämpar inmatningsnivån. Utmatningsnivån ändras.

[Av]: Normal inmatningsnivå.

■ [Dämpa - AUDIO]

Distorsion kan uppstå när du lyssnar på en komponent ansluten till AUDIO-uttagen (AUDIO IN L/R). Du kan undvika distorsion genom att minska enhetens inmatningsnivå. Detta är inte ett tekniskt fel och beror på vilken komponent som är ansluten.

[På]: Dämpar inmatningsnivån.

Utmatningsnivån ändras.

[Av]: Normal inmatningsnivå.

■ [BD-/DVD-ljudutmatning]

Systemet kan inte samtidigt mata ut flerkanaligt ljud från både HDMI OUT-uttaget och systemets högtalare. Du kan välja utmatningsmetod.

[Endast högtalare]: Matar ut flerkanaligt ljud endast från systemets högtalare.

[Högtalarprioritet]: Matar ut flerkanaligt ljud från systemets högtalare och 2-kanaliga linjära PCM-signaler från HDMI OUT-uttaget.

[HDMI-prioritet]: Matar ut tvåkanaligt ljud från systemets högtalare och aktiverar ljudutmatning från HDMI OUT-uttaget. Ljudformat från HDMI OUT-uttaget beror på ansluten komponent.

Obs!

- Om du ställer in [BD-/DVD-ljudutmatning] på [HDMI-prioritet] visas ett bekräftelsemeddelande på TV-skärmen. Tryck på \leftarrow/\rightarrow för att välja [OK] för att slutföra inställningen.
- Om du ställer in [BD-/DVD-ljudutmatning] på [HDMI-prioritet] inaktiveras funktionerna SOUND MODE, DYNAMIC BASS, NIGHT, "TONE" och "DEC. MODE".
- När funktionen för systemets ljudstyrning (sid. 69) aktiveras, kan denna inställning ändras automatiskt.

■ [Ljudeffekt]

Du kan ställa in systemets ljudeffekter (SOUND MODE, DYNAMIC BASS, NIGHT, "TONE" och "DEC. MODE") till på/av.

[På]: Aktiverar alla systemets ljudeffekter. Den övre gränsen för samplingsfrekvens är inställd på 48 kHz.

[Av]: Ljudeffekterna är inaktiverade. Välj detta när du inte vill ställa in den övre gränsen för samplingsfrekvens.

■ [Högtalarinställningar]

För att få bästa möjliga surroundljud ställer du in högtalarna. Mer information finns i "Ställa in högtalarna" (sid. 71).

■ [Autom. kalibrering]

Du kan kalibrera rätt inställningar automatiskt. Mer information finns i "Kalibrera korrekta inställningar automatiskt" (sid. 69).



[BD/DVD- uppspelningsinställningar]

Du kan göra detaljerade inställningar för uppspelning av BD/DVD-skivor.

■ [BD/DVD-meny]

Du kan välja standardmenyspråk för BD-ROM-skivor eller DVD VIDEO-skivor.

När du väljer [Välj språkkod.] visas skärmen där du anger språkkoden. Ange koden för ditt språk, som finns i "Lista över språkkoder" (sid. 106).

■ [Ljud]

Du kan välja standardspråk för spår för BD-ROM-skivor eller DVD VIDEO-skivor.

När du väljer [Original] väljs skrivans prioriterade språk.

När du väljer [Välj språkkod.] visas skärmen där du anger språkkoden. Ange koden för ditt språk, som finns i "Lista över språkkoder" (sid. 106).

■ [Textning]

Du kan välja standardspråk för undertexter för BD-ROM-skivor eller DVD VIDEO-skivor.

När du väljer [Välj språkkod.] visas skärmen där du anger språkkoden. Ange koden för ditt språk, som finns i "Lista över språkkoder" (sid. 106).

■ [BD-barnspärr]

Uppspelning av vissa BD-ROM-skivor kan vara begränsad beroende på användarens ålder. Avsnitt kan låsas eller bytas ut mot andra avsnitt.

- 1 Ange ditt fyrsiffriga lösenord med nummerknapparna.**
- 2 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [OK] och tryck sedan på \oplus .**
- 3 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja åldersbegränsning, tryck sedan på \oplus .**
Ju lägre värdet är, desto striktare är begränsningen.
Om du väljer [Välj åldersgräns] kan du ange en ålder mellan [0] och [255] med $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ och nummerknapparna.

Avbryta inställningen för barnspärr

Välj [Inga begränsningar].

Obs!

- Om du glömmer lösenordet återställer du systemet (sid. 90) och anger ett nytt lösenord (se [Lösenord] (sid. 84)).
- När du spelar skivor som inte har barnspärr kan uppspelningen inte begränsas på denna enhet.
- Beroende på vilken skiva som används kanske du omeds att ändra barnspärrsnivån medan skivan spelas. I detta fall anger du ditt lösenord och ändrar sedan nivå.
- När [255] är valt i [Välj åldersgräns] avbryts inställningen för barnspärr.

Tips

- Du kan ändra lösenordet. Se [Lösenord] (sid. 84).

■ [DVD-barnspärr]

Uppspelningen för vissa DVD VIDEO-skivor kan begränsas enligt en förinställd nivå som t.ex. användarens ålder. Avsnitt kan låsas eller bytas ut mot andra avsnitt.

- 1 Ange ditt fyrsiffriga lösenord med nummerknapparna.**
- 2 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [OK] och tryck sedan på \oplus .**
- 3 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja en nivå och tryck sedan på \oplus .**

Ju lägre värdet är, desto striktare är begränsningen.

Avbryta inställningen för barnspärr

Välj [Inga begränsningar].

Obs!

- Om du glömmer lösenordet återställer du systemet (sid. 90) och anger ett nytt lösenord (se [Lösenord] (sid. 84)).
- När du spelar skivor som inte har barnspärr kan uppspelningen inte begränsas på denna enhet.
- Beroende på vilken skiva som används kanske du omeds att ändra barnspärrsnivån medan skivan spelas. I detta fall anger du ditt lösenord och ändrar sedan nivå.

Tips

- Du kan ändra lösenordet. Se [Lösenord] (sid. 84).

■ [Regionskod för barnspärr]

Uppspelning av en del BD-ROM-skivor eller DVD VIDEO-skivor kan vara begränsad på grund av det geografiska området. Avsnitt kan låsas eller bytas ut mot andra avsnitt.

- 1 Ange ditt fyrsiffriga lösenord med nummerknapparna.**
- 2 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [OK] och tryck sedan på \oplus .**
- 3 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja områdesbegränsning, tryck sedan på \oplus .**

När du väljer [Välj regionskod] visas skärmen där du anger regionskoden. Ange koden för områdesbegränsningen, som finns i "Barnspärr/områdeskoder" (sid. 106).

Obs!

- Om du glömmer lösenordet återställer du systemet (sid. 90) och anger ett nytt lösenord (se [Lösenord] (sid. 84)).
- När du spelar skivor som inte har barnspärr kan uppspelningen inte begränsas på denna enhet.
- Beroende på vilken skiva som används kanske du omeds att ändra barnspärrsnivån medan skivan spelas. I detta fall anger du ditt lösenord och ändrar sedan nivå.

Tips

- Du kan ändra lösenordet. Se [Lösenord] (sid. 84).

■ [Lösenord]

Du kan ställa in eller ange lösenordet för barnspärrfunktionen. Med ett lösenord kan du ställa in begränsningar på uppspelning av BD-ROM eller DVD VIDEO. Vid behov kan du skilja på begränsningsnivåerna för BD-ROM- och DVD VIDEO-skivor.

- 1 Ange ditt fyrsiffriga lösenord med nummerknapparna.**
- 2 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [OK] och tryck sedan på \oplus .**

Ändra lösenordet

- 1 Efter steg 1 anger du ditt fyrsiffriga lösenord med nummerknapparna.
- 2 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [OK] och tryck sedan på \oplus .
- 3 Ange ett nytt lösenord med nummerknapparna.
- 4 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [OK] och tryck sedan på \oplus .

■ [Uppspelnlager för hybridskivor]

Du kan välja prioritet för uppspelningslager när du spelar en hybridskiva. För att ändra inställningen slår du av och på systemet.

[BD]: Spelar BD-lager.

[DVD/CD]: Spelar DVD- eller CD-lager.

■ [BD-Internetanslutning]

Du kan ange om Internet-anslutning ska tillåtas eller ej från innehållet på en BD-skiva (i BDMV-läge) som spelas upp. Nätverksanslutningar och -inställningar krävs när du använder den här funktionen (sid. 87).

[Tillåt.]: Välj normalt detta.

[Tillåt ej.]: Förbjuder Internetanslutning.



[Fotoinställningar]

Du kan du göra fotorelaterade inställningar.

■ [Bildspelshastighet]

Du kan ändra bildspelshastigheten.

[Snabb]: Foton ändras snabbt.

[Normal]: Foton ändras med normal hastighet.

[Långsam]: Foton ändras långsamt.

[HDMI-inställningar]

Du kan du göra HDMI-inställningar.

■ [Kontroll för HDMI]

Du kan ställa in [Kontroll för HDMI]-funktionen på på/av. Mer information finns i ”Använda Kontroll för HDMI-funktionen för ”BRAVIA” Sync” (sid. 67).

[På]: På. Alla komponenter som är anslutna med HDMI-kabeln i systemet kan styra varandra.

[Av]: Av.

■ [Volymbegränsning]

Om du ändrar utmatningsmetod för TV:n till systemhögtalarna på TV-menyn eller genom att trycka THEATRE, aktiveras systemets ljudstyrning (sid. 69) och en hög ljudnivå kan sändas ut beroende på systemets volymnivå. Du kan förhindra detta genom att begränsa max.volymen.

[Nivå 3]: Högsta volymnivån är satt till 10.

[Nivå 2]: Högsta volymnivån är satt till 15.

[Nivå 1]: Högsta volymnivån är satt till 20.

[Av]: Av.

Obs!

- Denna funktion är endast tillgänglig när du ansluter enheten och TV:n med HDMI-kabeln och [Kontroll för HDMI] är inställt på [På].

[Systeminställningar]

Du kan du göra systemrelaterade inställningar.

■ [OSD-språk]

Du kan välja språket för systemets skärmtext.

■ [Standbyläge]

Du kan förkorta uppstartstiden när du slår på systemet.

[Snabbstart]: Förkortar uppstartstiden från standbyläget. Du kan använda systemet snabbt efter att du slagit på det.

[Normal]: Standardinställningen.


Obs!

- När [Standbyläge] är inställt på [Snabbstart], är energiförbrukningen högre än när [Standbyläge] är inställt på [Normal].

■ [Automatisk informationsvisning]

Du kan visa information när du ändrar ljudlägen eller under uppspelning.

[På]: Visar automatiskt information på skärmen när du ändrar visade titlar, bildlägen, ljudsignaler etc.

[Av]: Visar endast information när du trycker på  DISPLAY.

■ [Skärmläckare]

Skärmläckaren visas om du inte använder systemet i mer än 15 minuter medan skärmtext, till exempel startmenyn, visas på TV-skärmen. Skärmläckaren hjälper till att förhindra att skärmenheten skadas (ghosting).

[På]: Aktiverar skärmläckarfunktionen.

[Av]: Av.

■ [Meddelande om mjukvaruuppdät.]

Du kan få information om nyare programvaruversioner. Informationen visas på TV-skärmen när du slår på systemet.

Nätverksanslutningar och -inställningar krävs när du använder den här funktionen (sid. 87).

[På]: Ställer in systemet så att det ger information om nyare programvaruversioner (sid. 78).

[Av]: Av.

■ [Systeminformation]

Du kan visa systemets programvaruversion och MAC-adress.



[Nätverksinställningar]

Du kan göra detaljerade inställningar för Internet och nätverk.

■ [Internetinställningar]

Dessa alternativ krävs när du ansluter till Internet via en nätverkskabel. Ange respektive värden (alfanumeriska) för din bredbandsrouter eller trådlösa LAN-router. Alternativen som måste ställas in kan skilja sig beroende på Internet-leverantören eller routern. Mer information finns i bruksanvisningarna som du har fått från din Internet-leverantör eller som medföljde routern.

1 Tryck på ↑/↓ för att välja [Sätt att erhålla IP-adress] och tryck sedan på ⊕.

2 Tryck på ↑/↓ för att välja ett alternativ och tryck sedan på ⊕.

[Använd DHCP]: Välj detta när DHCP-serverinställningar (Dynamic Host Configuration Protocol) är tillgängliga från din Internet-leverantör. Nätverksinställningarna som krävs för systemet tilldelas automatiskt. Om du ställer in [Erhåll DNS-server autom.] på [Av] ställer du in följande alternativ:

- [DNS-server (primär)]
- [DNS-server (sekundär)]

[Anv. statisk IP-adress]: Ställ in IP-adressen manuellt enligt din nätverksmiljö. Ställ in följande alternativ:

- [IP-adress]
- [Subnet Mask]
- [Standard-gateway]
- [DNS-server (primär)]
- [DNS-server (sekundär)]

Obs!

- När du manuellt ställer in adresserna för [DNS-server (primär)]/[DNS-server (sekundär)] anger du adressen för [DNS-server (primär)]. I annat fall blir [Internetinställningar] fel inställda.

- 3** Om din Internet-leverantör har en särskild inställning för proxyserver trycker du på \uparrow/\downarrow för att välja [Proxy-inställningar] och därefter trycker du på \oplus .

Skärmen [Proxy-inställningar] visas.

Om proxyservern inte har en specifik inställning går du till steg 8.

- 4** Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [Använd proxyserver] och tryck sedan på \oplus .
- 5** Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [På] och tryck sedan på \oplus .

- 6** Välj [Proxyserver] och [Port] och ange inställningarna.

Information om hur du anger proxyserver finns i "Ange tecken" (sid. 88).

- 7** Tryck på RETURN.

- 8** Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja [Nätverksdiagnos] och tryck sedan på \oplus .

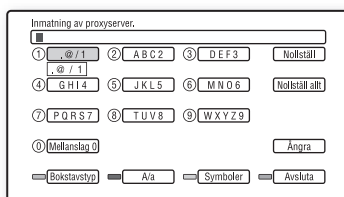
- 9** Tryck på \leftarrow/\rightarrow för att välja [Start] och tryck sedan på \oplus .

- 10** Kontrollera att meddelandet [Nätverksanslutningarna är korrekta.] visas.

Inställning är klar. Om meddelandet inte visas följer du anvisningarna på skärmen.

Ange tecken

Skärmen där du anger tecken visas när du väljer [Proxyserver] i [Proxy-inställningar].



- 1** Tryck flera gånger på nummerknapparna för att välja ett tecken.

Exempel:

Tryck en gång på nummerknapp 3 för att ange [D].

Tryck tre gånger på nummerknapp 3 för att ange [F].

- 2** Tryck på \rightarrow och ange nästa tecken.

- 3** Tryck på den blå knappen ([Avsluta]) för att slutföra.

Du kan använda följande knappar för att ange tecken.

Knappar	Information
Röd knapp [Bokstavstyp]	Växlar tangentbordet mellan alfabet och nummer.
Grön knapp [A/a]	Växlar tangentbordet mellan versaler och gemener.
Gul knapp [Symboler]	Visar tangentbordet för symboler.
Blå knapp [Avsluta]	Inmatningen anges och systemet återgår till föregående visning.
CLEAR [Nollställ]/ [Nollställ allt]	Raderar tecknen till höger om markören. För att radera ett tecken som visas trycker du och håller ned CLEAR i 2 sekunder eller mer.
RETURN [Ångra]	Återgår till föregående visning och avbryter inmatningen.

$\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$, \oplus

- Välj en inmatningsfunktion med $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ och tryck på \oplus .
- Ange tecken på följande sätt:
 - ① Välj en panel för val av tecken med $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ och tryck på \oplus .
 - ② Välj ett tecken med \leftarrow/\rightarrow och tryck på \oplus .

[Enkel inställning]

Du kan ta fram Enkel inställning för att göra grundinställningarna.

- 1 Tryck på \leftarrow/\rightarrow för att välja [Start] och tryck sedan på \oplus .
- 2 Följ anvisningarna för "Steg 3: Genomföra Enkel inställning" (sid. 31) från steg 4.

[Återställning]

Återställa systeminställningarna förutom de inställningar som gäller lösenord

Du kan återställa systemets inställningar till fabriksinställningarna. Inställningarna kan återställas gruppvis. Alla inställningar inom gruppen återställs.

- 1 Tryck på \oplus för att välja [Återställning till fabriksinställningarna] och tryck sedan på \oplus .
- 2 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja de inställningar som du vill återställa till standarinställningar och tryck därefter på \oplus .

Du kan återställa följande inställningar:

- [Videoinställningar]
- [Ljudinställningar]
- [BD/DVD-uppspelningsinställningar] (förutom inställningarna för [BD-barnspärr], [DVD-barnspärr], [Regionskod för barnspärr], [Lösenord])
- [Fotoinställningar]
- [HDMI-inställningar]
- [Systeminställningar]
- [Nätverksinställningar]
- [Alla inställningar] (förutom inställningarna för [BD-barnspärr], [DVD-barnspärr], [Regionskod för barnspärr], [Lösenord])

Du ombeds bekräfta.

Obs!



- När [Alla inställningar] väljs återställs alla systeminställningar förutom de inställningar som gäller lösenord och systemet stängs av.
- Inställningar för "Justera bilder för videofilmer" (sid. 44) återställs inte.



- 3 Tryck på \leftarrow/\rightarrow för att välja [Start] och tryck sedan på \oplus .

För att avbryta väljer du [Ångra].


Återställa alla systeminställningar till standardinställningar

Du kan återställa alla systemets inställningar till standardinställningarna.

1 Tryck på  för att välja [Återställning till fabriksinställningarna] och tryck sedan på .

2 Tryck på  för att välja [Alla inställningar] och tryck sedan på .

Du ombeds bekräfta.

3 Tryck samtidigt på  och VOLUME – på enheten i mer än 5 sekunder.

Alla systeminställningar återställs till standardinställningarna och systemet stängs av.

Obs!

- Inställningar för ”Justera bilder för videofilmer” (sid. 44) återställs inte.

Försiktighetsåtgärder

Säkerhet

- För att förhindra brand eller elektriska stötar ska du inte placera vätskefyllda föremål på systemet, till exempel vaser, eller placera systemet nära vatten, till exempel ett badkar eller duschrum. Om något föremål eller vätska olyckligtvis skulle råka komma in inuti systemets hölje, kopplar du genast bort strömmen till systemet, och sedan lämnar du in den till en behörig tekniker för kontroll innan du använder den igen.
- Vidrör inte nätkabeln med våta händer. Om du gör det kan du få en elstöt.

Strömkällor

- Om du vet med dig att du inte kommer att använda enheten under en längre tid bör du koppla ur den från vägguttaget. När du kopplar bort nätkabeln drar du i kontakten. Dra aldrig i sladden.

Placering

- Placera systemet på en plats med tillräcklig ventilering för att undvika att det blir för varmt.
- Höljet blir varmt om du spelar med hög volym under en längre tid. Detta är inte ett tekniskt fel. Du bör emellertid vara försiktig med att vidröra de heta ytorna. Placera inte systemet där utrymmet runt det är begränsat. Om inte luften kan cirkulera fritt finns risk för överhettning.
- Blockera inte ventilationsgallren genom att placera saker på systemet. Systemet är utrustat med en kraftig förstärkare. Om ventilationsöppningarna är blockerade, kan systemet överhettas och sluta fungera.
- Placera inte systemet på ytor med ett material som kan blockera ventilationsöppningarna (till exempel textilier, mattor och liknande) eller, av samma anledning, i närheten av gardiner och dylikt.
- Installera inte systemet i ett slutet utrymme, till exempel en bokhylla eller liknande.
- Placera inte systemet i närheten av värmekällor, till exempel radiatorer och varmluftsutsläpp, och inte heller i direkt solljus, där det är mycket dammigt eller där det kan utsättas för mekaniska stötar och vibrationer.
- Installera inte systemet i ett lutande läge. Det är enbart avsedd att användas i horisontellt läge.

- Placera inte vare sig systemet eller skivorna i närheten av starka magnetiska fält, till exempel bredvid mikrovågsugnar eller stora högtalare.
- Placera inte tunga föremål på systemet.

Användning

- Om systemet tas direkt från en kall till en varm plats eller om det placeras i ett mycket fuktigt rum kan kondens uppstå på linserna inuti enheten. Om detta inträffar kanske inte systemet kommer att fungera ordentligt. Ta då ur skivan och låt systemet stå på i en halvtimme tills kondensen avdunstat.
- Mata ut eventuella skivor ur systemet innan du flyttar på det. Om skivorna inte matas ut kan de skadas.
- Om något föremål olyckligtvis skulle råka komma in inuti enhetens hölje bör du genast koppla bort strömmen till enheten, och sedan lämna in den till en behörig tekniker för kontroll innan du använder den igen.

Justera volymen

- Skruva inte upp volymen när du lyssnar på ett avsnitt med mycket låga signalstyrkor eller ingen signal alls. Högtalarna kan då skadas när volymen kommer till högre nivåer.

Rengöring

- Rengör höljet, panelen och reglagen med en mjuk duk fuktad med mildt rengöringsmedel. 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.

Vid rengöring av skivor, skiv-/linsrengöring

- Använd inte de rengöringsskivor eller den skiv-/linsrengöring (våt- eller sprejtyp) som finns tillgänglig i handeln. Dessa kan skada apparaten.

Utbyte av delar

- Om det här systemet repareras, kan reparerade delar samlas in för återanvändning eller återvinning.

TV:ns färger

- Om högtalarna gör att färgerna visas felaktigt på TV-skärmen ska du stänga av TV:n och sedan slå på den igen efter 15-30 minuter. Om färgproblemet kvarstår placeras du högtalarna längre bort från TV:n.

VIKTIGT MEDDELANDE

Försiktighet: Det här systemet kan hålla kvar en videobild eller ett meddelande på din TV-skärm på obestämd tid. Om du låter bilden vara kvar på skärmen under mycket lång tid kan TV:n få permanenta skador. Detta gäller särskilt för projektions-TV-apparater.

När du ska flytta systemet

Innan du flyttar systemet kontrollerar du att det inte sitter någon skiva i det och tar bort nätkabeln från vägguttag.

Om skivor

Hantering av skivor

- För att hålla skivan ren ska den alltid bara hållas i kanten. Vidrör inte skivans spelyta.
- Fäst inte papper eller tejp på skivorna.



- Låt inte skivan ligga i direkt solljus, nära värmekällor t.ex. en varmluftsventil eller i en bil som är parkerad i solen eftersom temperaturen kan bli mycket hög inuti bilen.
- När du inte spelar skivorna ska de förvaras i fodralet.

Rengöring

- Innan du spelar upp måste du rengöra skivan med en rengöringsduk. Torka av skivan från mitten och utåt.



- Använd inte lösningsmedel som bensin, thinner, speciella rengöringsmedel eller antistatiska sprejer avsedda för LP-skivor.

Om du försöker spela upp skivor som inte är av standardformat eller som inte är runda (t.ex. skivor som är formade som kort, hjärtan eller stjärnor) kan ett funktionsfel uppstå.

Använd inte skivor som har något av de skivtillbehör som finns att köpa i handeln, t.ex. i form av extra etiketter eller ringar.

Felsökning

Om du får något av följande problem med systemet kan du använda denna felsökningsguide för att försöka lösa det innan du lämnar in systemet för reparation. Om du inte kan lösa problemet kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.

Observera att om servicepersonal byter ut några delar under reparationen, kan dessa delar komma att behållas.

Om det uppstår ett problem med S-AIR-funktionen låter du en Sony-handlare granska hela systemet tillsammans (huvudenhet och underordnad S-AIR-enhet).

Strömförsörjning






Symptom	Åtgärd
Strömmen slås inte på.	<ul style="list-style-type: none">• Kontrollera att nätkabeln är ordentligt ansluten.• Tryck på I/C efter att "STANDBY" försvunnit från frontpanelens teckenfönster.
Om "PROTECTOR" och "PUSH POWER" visas växelvis i frontpanelens teckenfönster.	<p>Tryck på I/C för att stänga av systemet, och kontrollera följande punkter efter att "STANDBY" försvunnit.</p> <ul style="list-style-type: none">• Har högtalarkablarna + och – kortslutits?• Används endast de specificerade högtalarna?• Finns det något som blockerar systemets ventilationshål?• När du har kontrollerat punkterna ovan och åtgärdat eventuella problem, startar du systemet. Om orsaken till problemet inte kan fastställas efter kontrollerna ovan, kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.

Bild

Symptom	Åtgärd
Du får ingen bild.	<ul style="list-style-type: none">• Videokablarna är inte ordentligt anslutna.• Videokablarna är skadade.• Enheten är inte ansluten till korrekt TV-uttag (sid. 22).• TV:ns videoingång är inte inställd så att du kan visa bilder från systemet.• Kontrollera systemets utmatningsmetod (sid. 22).• Anslut kabeln ordentligt igen.• Enheten är ansluten till en ingångsenhet som inte är HDCP-kompatibel (High-bandwidth Digital Content Protection) ("HDMI" på frontpanelen lyser inte) (sid. 22).• Vid uppspelning av en DVD-skiva med dubbla lager, kan video och ljud tillfälligt avbrytas vid punkten där uppspelningen byter lager.
Ingen bild visas när upplösningen för video som valts i [Bildutmatningsformat] är felaktig.	<ul style="list-style-type: none">• I detta fall trycker du och håller ned ▶ och ▲ på enheten i mer än 5 sekunder för att återställa upplösningen för videoutgång till den lägsta upplösningen.
Videosignaler matas inte ut från uttagen, förutom från HDMI OUT-uttaget, när du samtidigt ansluter HDMI OUT-uttaget och andra videouttag.	<ul style="list-style-type: none">• Ställ in [Bildutmatningsformat] på [Komponentvideo] (sid. 80).
Det mörka området i bilden är för mörkt/det ljusa området är för ljust eller onaturligt.	<ul style="list-style-type: none">• Ställ in [Bildkvalitetsläge] på [Standard] (förinställt) (sid. 44).

Symptom	Åtgärd
Bilden matas inte ut på rätt sätt.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera [Bildutmatningsformat]-inställningarna (sid. 80).
Det finns bildstörningar.	<ul style="list-style-type: none"> • Skivan är smutsig eller skadad. • Om bildutmatningen från ditt system går genom din videobandspelare för att komma till din TV, kan den kopieringsskyddande signal som vissa BD/DVD-program tillämpar påverka bildens kvalitet. Om du fortfarande har problem trots att du anslutit enheten direkt till TV:n, skall du försöka ansluta enheten till de andra ingångarna.
Även om du ställer in bildförhållandet under [TV-typ] i [Videoinställningar] fyller inte bilden hela TV-skärmen.	<ul style="list-style-type: none"> • Skivans bildförhållande är fast.
TV:n visar färgerna felaktigt.	<ul style="list-style-type: none"> • Om högtalarna används tillsammans med en CRT-baserad TV eller projektor ska de placeras åtminstone 0,3 meter ifrån TV:n. • Om TV:n fortfarande uppvisar oregelbundna färger, stäng av den och slå sedan på den igen efter 15 till 30 minuter. • Om rundgång uppstår placerar du högtalarna längre ifrån TV:n. • Se till att inga magnetiska föremål (magnetlås på ett TV-stativ, hälsoapparater, leksaker etc.) har placerats nära högtalarna.

Ljud

Symptom	Åtgärd
Du får inget ljud.	<ul style="list-style-type: none"> • Högtalarkabeln är inte ordentligt ansluten. • Tryck på  på fjärrkontrollen om "MUTING ON" visas i frontpanelens teckenfönster. • Systemet är i pausläge. Tryck på  om du vill återgå till normalt uppspelningsläge. • Systemet snabbspolar framåt eller bakåt. Tryck på  om du vill återgå till normalt uppspelningsläge. • Kontrollera högtalarinställningarna (sid. 71). • Spelar upp långsamt framåt eller fryser bildruta. Tryck på  om du vill återgå till normalt uppspelningsläge.
Inget ljud matas ut från HDMI OUT-uttaget.	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI OUT-uttaget är anslutet till en DVI-enhet (Digital Visual Interface). DVI-uttag tar inte emot ljudsignaler. • Försök med följande: ① Stäng av och slå på systemet. ② Starta om den anslutna utrustningen. ③ Koppla ur och anslut HDMI-kabeln igen. • Ställ in [BD-/DVD-ljudutmatning] på [HDMI-prioritet] (sid. 82).
Vänster och höger ljud är obalanserat eller reverserat.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera att högtalarna och de olika komponenterna är korrekt och ordentligt anslutna.
Det kommer inget ljud från subwoofern.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera högtalaranslutningarna och högtalarinställningarna (sid. 21, 71).
Det hörs ett brummande eller brusande ljud.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera att högtalarna och de olika komponenterna är ordentligt anslutna. • Kontrollera att anslutningskablarna inte är i närheten av en transformator eller motor och på minst 3 meters avstånd från TV-apparaten eller lysrör. • Flytta bort TV:n från ljudkomponenterna. • Kontakterna och uttagen är smutsiga. Torka av dem med en trasa fuktad i lite alkohol. • Rengör skivan.
Ljudet förlorar stereoeffekten när du spelar en CD-skiva.	<ul style="list-style-type: none"> • Välj stereoljud genom att trycka på  (sid. 51). • Se till att enheten anslutits på rätt sätt.

Symptom	Åtgärd
Surroundeffekten är svår att urskilja när du spelar ett Dolby Digital-, DTS- eller MPEG-ljudspår.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera inställningarna för avkodningsläge (sid. 35). • Kontrollera högtalaranslutningarna och högtalarinställningarna (sid. 21, 71). • Beroende på BD/DVD-skivan kanske inte utsignalen utgör den fullständiga 5.1-kanalen. Ljudet kan vara i mono eller stereo även om ljudspåret är inspelat i Dolby Digital- eller MPEG-ljudformat.
Ljudet hörs bara från mitthögtalaren.	<ul style="list-style-type: none"> • Beroende på vilken skiva du spelar kanske ljudet bara kommer från mitthögtalaren.
Inget ljud hörs från mitthögtalaren.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera högtalaranslutningarna och högtalarinställningarna (sid. 21, 71). • Kontrollera inställningarna för avkodningsläge (sid. 35). • Beroende på källan kan effekten från mitthögtalaren vara mindre märkbar. • En-2-kanalskälla spelas upp.
Inget eller bara ett svagt ljud hörs från surround-högtalarna.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera högtalaranslutningarna och högtalarinställningarna (sid. 21, 71). • Kontrollera inställningarna för avkodningsläge (sid. 35). • Beroende på källan, kan effekten från surround-högtalarna vara mindre märkbar. • En-2-kanalskälla spelas upp.
Början av ljudet klipps av.	<ul style="list-style-type: none"> • Ställ in ljudläget på "MOVIE" eller "MUSIC" (sid. 50). • Välj "A.F.D. STD" för avkodningsläget (sid. 35).
Ljudeffekterna är inaktiverade.	<ul style="list-style-type: none"> • Det kan hända att effekten för SOUND MODE, DYNAMIC BASS, NIGHT, "TONE" och "DEC. MODE" avaktiveras beroende på ingångssignalen (sid. 83).
Distorsion uppstår i ljudet för en ansluten komponent.	<ul style="list-style-type: none"> • Minska ingångsnivån för ansluten komponent genom att ställa in [Dämpa - TV] eller [Dämpa - AUDIO] (sid. 82).

Användning

Symptom	Åtgärd
Det går inte att få in radiostationer.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera att antennen är ordentligt ansluten. Justera antennen eller anslut en extern antenn om så behövs. • Stationernas signalstyrka är för svag (när du använder automatisk inställning). Prova med direktinställning. • Inga stationer är förinställda, eller de förinställda stationerna har raderats (när du ställer in genom att söka förinställda stationer). Förinställ stationerna (sid. 54). • Tryck på DISPLAY så att frekvensen visas i frontpanelens teckenfönster.
Fjärrkontrollen fungerar inte.	<ul style="list-style-type: none"> • Det finns hinder mellan fjärrkontrollen och enheten. • Avståndet mellan fjärrkontrollen och enheten är för långt. • Fjärrkontrollen rikts inte mot fjärrsensorn på enheten. • Fjärrkontrollens batterier är svaga. • Om du inte kan utföra menyfunktioner via frontpanelens teckenfönster trycker du på HOME på fjärrkontrollen.


Symptom	Åtgärd
Skivan spelas inte.	<ul style="list-style-type: none"> • Skivan är smutsig. • Det finns ingen skiva i spelaren. • Skivan är upp och ned. Sätt in skivan med uppspelningssidan nedåt. • Skivan ligger snett i skivfacket. • Du försöker spela en skiva med ett format som inte kan spelas upp med detta system (sid. 100). • Regionskoden på BD/DVD-skivan matchar inte systemets kod. • Kondens har bildats inuti enheten och kan skada linserna. Ta bort skivan och lämna enheten påslagen i ca en halvtimme. • Systemet kan inte spela en inspelad skiva som inte har stängts på rätt sätt (sid. 100).
Filmamn visas inte på rätt sätt.	<ul style="list-style-type: none"> • Systemet kan endast visa teckenformat som överensstämmer med ISO 8859-1. Övriga teckenformat visas eventuellt fel. • Beroende på programmet som användes för att skriva kan angivna tecken visas fel.
Skivan startar inte från början.	<ul style="list-style-type: none"> • Återuppta uppspelning har valts. Tryck på OPTIONS och välj [Spela från början], tryck därefter på +. • Titeln, BD/DVD-menyn visas automatiskt på TV-skärmen.
Systemet börjar uppspelningen av skivan automatiskt.	<ul style="list-style-type: none"> • BD/DVD-spelaren har en automatisk uppselningsfunktion.
Uppspelningen stoppas automatiskt.	<ul style="list-style-type: none"> • Vissa skivor kan innehålla en automatisk paussignal. När du spelar en sådan skiva stoppas uppspelningen vid automatisk paussignal.
En del funktioner kan inte utföras, till exempel stopp eller sök.	<ul style="list-style-type: none"> • Beroende på vilken skiva du spelar kanske du inte kan använda alla funktioner ovan. Se bruksanvisningarna som följde med skivan.
Meddelanden visas inte på TV-skärmen i det språk du önskar.	<ul style="list-style-type: none"> • I inställningsdisplayen väljer du önskat språk för visningen av skärmtext i [OSD-språk] i [Systeminställningar] (sid. 86).
Språket för ljudspåret/undertext eller vinklar kan inte ändras.	<ul style="list-style-type: none"> • Försök att använda BD- eller DVD-skivans meny istället för direktvalsknappen på fjärrkontrollen (sid. 41). • Spår med flera språk/undertexter eller flera vinklar finns inte inspelade på BD- eller DVD-skivan som spelas. • Det går inte att byta språk för ljudspår/undertext eller vinklar på den här BD- eller DVD-skivan.
Skivfacket öppnas inte och det går inte att ta bort skivan även efter att du tryckt på ▲ .	<ul style="list-style-type: none"> • Försök följande: ① Tryck och håll ned VOLUME – och ▲ på enheten i mer än 5 sekunder för att öppna skivfacket. ② Ta bort skivan. ③ Koppla ur nätkabeln från vägguttaget, anslut den sedan igen efter några minuter.
Skivan kan inte matas ut och "LOCKED" visas i frontpanelens teckenfönster.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontakta Sony-återförsäljaren eller ett auktoriserat Sony-serviceställe.
Systemet fungerar inte som det ska.	<ul style="list-style-type: none"> • Koppla ur nätkabeln från vägguttaget, anslut den sedan igen efter några minuter.

Symptom	Åtgärd
Funktionen Kontroll för HDMI fungerar inte.	<ul style="list-style-type: none"> När inte "HDMI" tänds i frontpanelens teckenfönster kontrollerar du HDMI-anslutningen (sid. 22). Ställ in [Kontroll för HDMI] i [HDMI-inställningar] på [På] (sid. 86). Kontrollera att den anslutna komponenten är kompatibel med [Kontroll för HDMI]-funktionen. Kontrollera att den anslutna komponentens nätkabel är ordentligt inkopplad. Kontrollera den anslutna komponentens inställning för funktionen Kontroll för HDMI. Se komponentens medföljande bruksanvisning. Om du byter HDMI-anslutningen, ansluter och kopplar ur nätkabeln, eller har ett strömavbrott, ställ in [Kontroll för HDMI] i [HDMI-inställningar] på [Av], ställ sedan in [Kontroll för HDMI] i [HDMI-inställningar] på [På] (sid. 86). Mer information finns i "Använda Kontroll för HDMI-funktionen för "BRAVIA" Sync" (sid. 67).
Inget ljud matas ut ur systemet och TV:n när funktionen för systemets ljudstyrning används.	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollera att den anslutna TV:n är kompatibel med funktionen för systemets ljudstyrning. Mer information finns i "Använda Kontroll för HDMI-funktionen för "BRAVIA" Sync" (sid. 67).
Det externa minnet identifieras inte.	<ul style="list-style-type: none"> Försök med följande: ① Stäng av systemet. ② Rikta in ▼-markeringen på EXT-platsen med ▼ markeringen på det externa minnet och sätt i det externa minnet (endast USG1H). ③ Slå på systemet. ④ Kontrollera att EXT-indikatorn tänds i frontpanelens teckenfönster.
Det går inte att spela bonusinnehåll eller annan data som finns på en BD-ROM-skiva.	<ul style="list-style-type: none"> Försök med följande: ① Ta bort skivan. ② Stäng av systemet. ③ Ta bort och sätt tillbaka det externa minnet (sid. 28). ④ Slå på systemet. ⑤ Kontrollera att EXT-indikatorn tänds i frontpanelens teckenfönster. ⑥ Sätt i BD-ROM-skivan med BonusView/BD-Live.
Ett meddelande som indikerar att lokal lagring inte har tillräckligt med utrymme visas på skärmen.	<ul style="list-style-type: none"> Ta bort onödig data i det externa minnet (sid. 46).
Enheten fungerar inte och "CHILD LOCK" visas i frontpanelens teckenfönster när du trycker på en knapp på enheten.	<ul style="list-style-type: none"> Inaktivera barnlåsfunktionen (sid. 75).
Systemet fungerar inte som det ska.	<ul style="list-style-type: none"> Tryck på HOME på fjärrkontrollen.

S-AIR-funktionen

Symptom	Åtgärd
S-AIR-anslutningen har inte upprättats (ljudöverföringen har inte upprättats), t.ex. gör underordnad S-AIR-enhetens indikator följande: <ul style="list-style-type: none">• Stängs av.• Blinkar.• Blir röd.	<ul style="list-style-type: none">• Om du använder en annan S-AIR-huvudenhet ska den placeras minst 8 meter från systemet.• Bekräfta enhetens ID och den underordnade S-AIR-enhetens ID (sid. 61).• Du utförde sammankopplingen av enheten och en annan underordnad S-AIR-enhet. Utför sammankoppling av underordnad S-AIR-enheten (sid. 64).• Enheten är sammankopplad med en annan underordnad S-AIR-enhet. För att avbryta parning återställer du enhetens ID och den underordnade S-AIR-enhetens ID (sid. 61).• Installera S-AIR-huvudenheten och den underordnade S-AIR-enheten på avstånd från andra trådlösa produkter.• Sluta använda en annan trådlös produkt.• Den underordnade S-AIR-enheten är avstängd. Se till att nätkabeln är ansluten och sätt på den underordnade S-AIR-enheten.
Inget ljud hörs från den underordnade S-AIR-enheten.	<ul style="list-style-type: none">• Om du använder en annan S-AIR-huvudenhet ska den placeras minst 8 meter från systemet.• Bekräfta enhetens ID och den underordnade S-AIR-enhetens ID (sid. 61).• Bekräfta sammankopplingsinställningen (sid. 64).• Installera S-AIR-huvudenheten och den underordnade S-AIR-enheten närmare varandra.• Undvik att använda utrustning som genererar elektromagnetisk energi, som t.ex. en mikrovågsugn.• Installera S-AIR-huvudenheten och den underordnade S-AIR-enheten på avstånd från andra trådlösa produkter.• Sluta använda en annan trådlös produkt.• Ändra "RF CHANGE"-inställningen (sid. 66).• Ändra S-AIR-huvudenhetens och den underordnade S-AIR-enhetens ID-inställningar.• Stäng av systemet och den underordnade S-AIR-enheten och slå sedan på dem igen.
Det finns brus eller ljudet hoppar.	<ul style="list-style-type: none">• Om du använder en annan S-AIR-huvudenhet ska den placeras minst 8 meter från systemet.• Installera S-AIR-huvudenheten och den underordnade S-AIR-enheten närmare varandra.• Undvik att använda utrustning som genererar elektromagnetisk energi, som t.ex. en mikrovågsugn.• Installera S-AIR-huvudenheten och den underordnade S-AIR-enheten på avstånd från andra trådlösa produkter.• Sluta använda en annan trådlös produkt.• Ändra "RF CHANGE"-inställningen (sid. 66).• Ändra S-AIR-huvudenhetens och den underordnade S-AIR-enhetens ID-inställningar.

Självdiagnosfunktion

När självdiagnosfunktionen aktiveras för att förhindra systemet från att få fel, visas en felkod i frontpanelens teckenfönster, eller så visas bara  utan något meddelande på hela skärmen. I dessa fall kontrollerar du följande.

















När en felkod visas i frontpanelens teckenfönster

Felkod	Korrigerande åtgärd
Exxxx	Kontakta närmaste Sony-återförsäljare eller lokalt auktoriserat Sony-serviceställe och meddela felkoden.
SYSTEM ERR UPDATE NG	Stäng av systemet och dra ut nätkabeln ur vägguttaget. Sätt sedan tillbaka kabeln i vägguttaget och starta systemet på nytt. Om systemet inte fungerar normalt kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare eller lokalt auktoriserat Sony-serviceställe.

När bara visas utan några meddelanden på hela skärmen

Kontakta närmaste Sony-återförsäljare eller lokalt auktoriserat Sony-serviceställe.

Spelbara skivor

Typ	Skivlogotyp	Egenskaper	Ikon
Blu-ray Disc		BD-ROM- och BD-RE/BD-R-skivor i BDMV- och BDAV-läge, inklusive 8-cm skivor (med ett lager) och DL-skivor	
DVD-VIDEO		Skivor med till exempel filmer som kan köpas eller hyras	
DVD/DATA DVD	    	DVD+RW/DVD+R-skivor i +VR-läge eller DVD-RW/DVD-R-skivor i video- och VR-läge, inklusive 8-cm skivor (med ett lager) och DVD+R DL/DVD-R DL-skivor DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R-skivor som innehåller JPEG*-bildfiler	 
AVCHD		Skivor som spelats in i AVCHD-format**	
CD		Musik-CD-skivor eller CD-R/CD-RW-skivor i musik-CD-format	
DATA-CD	–	CD-R/CD-RW-skivor som innehåller JPEG-bildfiler	

* JPEG-format som överensstämmer med UDF (Universal Disk Format).

** En del skivor med AVCHD-format kan inte spelas beroende på inspelningsförhållandet. Skivan med AVCHD-format kan inte spelas om den inte har stängts på rätt sätt.

Om BD-ROM-kompatibilitet

Eftersom Blu-ray Disc-specifikationerna är nya och fortsätter att utvecklas, kan en del skivor eventuellt inte spelas beroende på skivtyp och version.

Ljudutmatningen skiljer sig beroende på källan som är ansluten till uttaget och valda ljudinställningar.

Skivor som inte kan spelas


- BD-skivor med kassett
- DVD-RAM-skivor
- HD DVD-skivor
- DVD Audio-skivor
- PHOTO CD-skivor
- Datadelen på CD-extra
- VCD/Super VCD-skivor
- HD-lager på Super Audio CD-skivor
- BD-ROM/DVD VIDEO-skivor med en annan regionskod (sid. 101).

Uppspelning av en BD/DVD-skiva

Programvarutillverkaren kan avsiktligt ha ställt in vissa uppspelningsfunktioner på en BD/DVD-skiva. Eftersom det här systemet kommer att spela en BD/DVD-skiva enligt det skivnehåll som programvarutillverkaren har skapat är det möjligt att vissa uppspelningsfunktioner inte är tillgängliga. Se anvisningarna som medföljde BD/DVD-skivan.

Regionskod (endast BD-ROM/DVD VIDEO)

Ditt system har en regionskod som står tryckt på enhetens baksida och spelar endast en BD-ROM/DVD VIDEO-skiva (endast uppspelning) märkt med samma regionskod. Detta system används för att skydda upphovsrätter.

En DVD-VIDEO-märkt  kan också spelas upp på det här systemet.

Om du försöker spela upp andra DVD-VIDEO-skivor visas meddelandet [Uppspelning förbjuden pga regionskoden.] på TV-skärmen. På vissa BD-ROM/DVD VIDEO-skivor anges eventuellt ingen regionskod även om uppspelning av BD-ROM/DVD VIDEO-skivan begränsas av områdesrestriktioner.

Om BD-RE/BD-R-, DVD+RW/DVD+R-, DVD-RW/DVD-R- eller CD-R/CD-RW-skivor

En del BD-RE/BD-R-, DVD+RW/DVD+R-, DVD-RW/DVD-R- eller CD-R/CD-RW-skivor kan inte spelas på detta system på grund av skivans inspelningskvalitet eller fysiska tillstånd, eller på grund av inspelningsenhetens och redigeringsprogramvarans egenskaper. De BD-R-skivor som spelats in på en dator kan inte spelas upp om postskriptum är inspelbara.

Det går inte att spela en CD- eller DVD-skiva om den inte har slutbehandlats på rätt sätt. Mer information finns i inspelningsenhetens bruksanvisning som medföljde inspelningsenheten. Observera att vissa uppspelningsfunktioner eventuellt inte fungerar med vissa DVD+RW-/DVD+R-skivor, även om de har slutbehandlats på ett riktigt sätt. I detta fall spelar du upp skivan med normal uppspelning.

Om skivor

Denna produkt är utformad för att spela upp skivor som följer CD-standarden (Compact Disc). DualDiscs och vissa musikskivor som kodats med tekniker för copyrightskydd stöder inte CD-standarden (Compact Disc) och därför kanske de inte kan spelas på denna produkt.

Om DVD-skivor med dubba lager

Uppspelad bild och ljud kan tillfälligt avbrytas när uppspelningen byter lager.

Om 8-cm BD-RE-skivor/8-cm BD-R-skivor

En del 8-cm BD-RE-skivor/8-cm BD-R-skivor kan inte spelas på detta system.

Om BD-RE/BD-R-skivor

Detta system stöder Ver. 2.1 BD-RE och Ver. 1.1 och 1.2 BD-R inklusive BD-R (LTH-typ) med organiskt pigment.

Ljudformat som stöds

Följande ljudformat stöds av det här systemet.

Funktion	Format							
	LPCM 2ch	LPCM 5.1ch, LPCM 7.1ch	Dolby Digital	Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus	DTS	DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1, DTS96/24	DTS-HD High Resolution Audio	DTS-HD Master Audio
"BD/DVD"	○	○	○	○	○	○*	○	○
"SAT/CABLE"	○	–	○	–	○	–	–	–
"TV" (DIGITAL IN)								

○: Format som stöds.

–: Format som inte stöds.

* Endast BD.

Obs!

- Tabellen ovan gäller endast om du har ställt in [BD ljudinställning] på [Direkt] (sid. 82) och [Ljudeffekt] på [Av] (sid. 83). Om en annan inställning används kan ljudet avkodas automatiskt till ett lämpligt format, beroende på ljudformatet.

Upplösning för videoutgång

Utmatad upplösning skiljer sig beroende på [Bildutmatningsformat]-inställningen i [Videoinställningar] (sid. 79).

Upplösnings- inställning	När [Bildutmatningsformat] är inställt på [HDMI]			När [Bildutmatningsformat] är inställt på [Komponentvideo]		
	VIDEO OUT- uttag	COMPONENT VIDEO OUT- uttag	HDMI OUT- uttag	VIDEO OUT- uttag	COMPONENT VIDEO OUT- uttag	HDMI OUT- uttag
480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i
480p/576p	480i/576i	480i/576i	480p/576p	480i/576i	480p/576p	480p/576p
720p	480i/576i	480i/576i	720p	480i/576i	720p*	720p*
1080i	480i/576i	480i/576i	1080i	480i/576i	1080i*	1080i*
1080p	ingen bild	ingen bild	1080p	kan inte väljas	kan inte väljas	kan inte väljas

* Skyddat innehåll på DVD-skivor matas ut med 480p/576p-upplösning.

När [Bildutmatningsformat] är inställt på [Video]

480i/576i-videosignaler matas ut från VIDEO OUT eller COMPONENT VIDEO OUT-uttaget och 480p/576p-videosignaler matas ut från HDMI OUT-uttaget.

Om upplösningen för video för DIGITAL MEDIA PORT-adaptorn

480i/576i-videosignaler matas ut från VIDEO OUT-uttaget oavsett inställningen för upplösning och videosignaler matas inte ut från HDMI OUT-uttaget och COMPONENT VIDEO OUT-uttaget när innehåll spelas upp via DIGITAL MEDIA PORT-adaptorn.

Tekniska data

Förstärkardel

Stereoläge (beräknad)	108 W + 108 W (vid 3 ohm, 1 kHz, 1 % THD)
Surroundläge (referens)	RMS-uteffekt Främre L/främre R/mitt/surround L/surround R*: 143 watt (per kanal vid 3 ohm, 1 kHz, 10 % THD) Subwoofer*: 285 watt (vid 1,5 ohm, 80 Hz, 10 % THD)

* Beroende på avkodningslägesinställningarna och källan sänds eventuellt inget ljud ut.

Inmatning (analog)	
TV (AUDIO IN)	Känslighet: 450/250 mV Impedans: 50 kohm
AUDIO (AUDIO IN)	Känslighet: 450/250 mV Impedans: 50 kohm
Inmatning (Digital)	
TV (OPTICAL)	Impedans: -
SAT/CABLE (COAXIAL)	Impedans: 75 ohm

Videodelen

Utsignaler	VIDEO: 1 Vp-p 75 ohm COMPONENT: Y: 1 Vp-p 75 ohm Pb/Cb, Pr/Cr: 0,7 Vp-p 75 ohm HDMI OUT: Typ A (19 stift)
------------	--

BD/DVD/CD-system

Signalformatsystem	PAL/NTSC
--------------------	----------

Radiodelen

System	Digital synthesizer med PLL-låsning
FM-mottagare	
Mottagningsområde	87,5 MHz - 108,0 MHz (steg om 50 kHz)
Antenn	FM-antennsladd
Antennuttag	75 ohm, obalanserat
Mellanfrekvens	10,7 MHz

Högtalare (BDV-E300)

Främre (SS-TSB93)

Högtalarsystem	2-vägs basreflex med 2 drivenheter
----------------	------------------------------------

Högtalarenhet	Diskanthögtalare: 20 mm, kontyp Bashögtalare: 65 mm, kontyp
Beräknad impedans	3 ohm
Mått (cirka)	105 mm × 225 mm × 85 mm (b/h/d)
Vikt (cirka)	0,7 kg

Mitt (SS-CTB91)

Högtalarsystem	Fullregister, magnetiskt skärmad
Högtalarenhet	30 mm × 60 mm, kontyp
Beräknad impedans	3 ohm
Mått (cirka)	380 mm × 51 mm × 68 mm (b/h/d)
Vikt (cirka)	0,4 kg

Surround (SS-TSB92)

Högtalarsystem	Basreflexsystem med fullregister
Högtalarenhet	65 mm, kontyp
Beräknad impedans	3 ohm
Mått (cirka)	105 mm × 225 mm × 85 mm (b/h/d)
Vikt (cirka)	0,6 kg

Subwoofer (SS-WSB91)

Högtalarsystem	Subwoofer basreflex
Högtalarenhet	180 mm, kontyp
Beräknad impedans	1,5 ohm
Mått (cirka)	225 mm × 395 mm × 325 mm (b/h/d)
Vikt (cirka)	6,2 kg

Högtalare (BDV-E301)

Främre (SS-TSB95)

Högtalarsystem	Basreflexsystem med fullregister
Högtalarenhet	65 mm, kontyp
Beräknad impedans	3 ohm
Mått (cirka)	102 mm × 163 mm × 77 mm (b/h/d)
Vikt (cirka)	0,52 kg

Mitt (SS-CTB92)

Högtalarsystem	Fullregister, magnetiskt skärmad
Högtalarenhet	30 mm × 60 mm, kontyp
Beräknad impedans	3 ohm
Mått (cirka)	380 mm × 50 mm × 64 mm (b/h/d)
Vikt (cirka)	0,38 kg

Surround (SS-TSB95)

Högtalarsystem	Basreflexsystem med fullregister
Högtalarenhet	65 mm, kontyp

Beräknad impedans	3 ohm
Mått (cirka)	102 mm × 163 mm × 77 mm (b/h/d)
Vikt (cirka)	0,52 kg

Subwoofer (SS-WSB92)

Högtalarsystem	Subwoofer basreflex
Högtalarenhet	160 mm, kontyp
Beräknad impedans	1,5 ohm
Mått (cirka)	220 mm × 395 mm × 325 mm (b/h/d)
Vikt (cirka)	5,6 kg

Högtalare (BDV-E801)

Främre (SS-TSB91)

Högtalarsystem	2-vägs basreflex med 2 drivenheter
Högtalarenhet	Diskant högtalare: 20 mm, kontyp Bashögtalare: 65 mm, kontyp
Beräknad impedans	3 ohm
Mått (cirka)	115 mm × 640 mm × 85 mm (b/h/d) (väggmonterad del) 295 mm × 1 190 mm × 295 mm (b/h/d) (hela högtalaren)
Vikt (cirka)	1,5 kg (väggmonterad del) 3,7 kg (hela högtalaren)

Mitt (SS-CTB91)

Högtalarsystem	Fullregister, magnetiskt skärmd
Högtalarenhet	30 mm × 60 mm, kontyp
Beräknad impedans	3 ohm
Mått (cirka)	380 mm × 51 mm × 68 mm (b/h/d)
Vikt (cirka)	0,4 kg

Surround (SS-TSB91)

Högtalarsystem	2-vägs basreflex med 2 drivenheter
Högtalarenhet	Diskant högtalare: 20 mm, kontyp Bashögtalare: 65 mm, kontyp
Beräknad impedans	3 ohm
Mått (cirka)	115 mm × 640 mm × 85 mm (b/h/d) (väggmonterad del) 295 mm × 1 190 mm × 295 mm (b/h/d) (hela högtalaren)
Vikt (cirka)	1,5 kg (väggmonterad del) 3,7 kg (hela högtalaren)

Subwoofer (SS-WSB91)

Högtalarsystem	Subwoofer basreflex
Högtalarenhet	180 mm, kontyp
Beräknad impedans	1,5 ohm
Mått (cirka)	225 mm × 395 mm × 325 mm (b/h/d)
Vikt (cirka)	6,2 kg

Allmänt

Strömförsörjning	
Modeller för Mexiko:	120 V AC, 60 Hz
Latinamerikanska modeller:	110 V - 240 V AC, 50/60 Hz
Övriga modeller:	220 V - 240 V AC, 50/60 Hz
Effektförbrukning	På: 160 W Standby: 0,3 W (i energisparläge)
Utspänning/utström (DIGITAL MEDIA PORT)	DC 5 V/700 mA
LAN (100) EXT	100BASE-TX-kontakt Plats för externt minne (För anslutning av det externa minnet) DC-ut: 5 V 500 mA max
Mått (cirka)	430 mm × 93 mm × 400 mm (b/h/d) inklusive utskjutande delar
Vikt (cirka)	5,4 kg

Rätten till ändringar av utförande och tekniska data utan föregående meddelande förbehålles.

Lista över språkkoder

Språkets stavning överensstämmer med standarden ISO 639: 1988 (E/F).

Kod	Språk	Kod	Språk	Kod	Språk	Kod	Språk
1027	Afar	1183	Irish	1347	Maori	1507	Samoan
1028	Abkhazian	1186	Scots Gaelic	1349	Macedonian	1508	Shona
1032	Afrikaans	1194	Galician	1350	Malayalam	1509	Somali
1039	Amharic	1196	Guarani	1352	Mongolian	1511	Albanian
1044	Arabic	1203	Gujarati	1353	Moldavian	1512	Serbian
1045	Assamese	1209	Hausa	1356	Marathi	1513	Siswati
1051	Aymara	1217	Hindi	1357	Malay	1514	Sesotho
1052	Azerbaijani	1226	Croatian	1358	Maltese	1515	Sundanese
1053	Bashkir	1229	Hungarian	1363	Burmese	1516	Swedish
1057	Byelorussian	1233	Armenian	1365	Nauru	1517	Swahili
1059	Bulgarian	1235	Interlingua	1369	Nepali	1521	Tamil
1060	Bihari	1239	Interlingue	1376	Dutch	1525	Telugu
1061	Bislama	1245	Inupiak	1379	Norwegian	1527	Tajik
1066	Bengali;	1248	Indonesian	1393	Occitan	1528	Thai
	Bangla	1253	Icelandic	1403	(Afan)Oromo	1529	Tigrinya
1067	Tibetan	1254	Italian	1408	Oriya	1531	Turkmen
1070	Breton	1257	Hebrew	1417	Punjabi	1532	Tagalog
1079	Catalan	1261	Japanese	1428	Polish	1534	Setswana
1093	Corsican	1269	Yiddish	1435	Pashto;	1535	Tonga
1097	Czech	1283	Javanese		Pushto	1538	Turkish
1103	Welsh	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1105	Danish	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1109	German	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-	1543	Twi
1130	Bhutani	1299	Cambodian		Romance	1557	Ukrainian
1142	Greek	1300	Kannada	1482	Kirundi	1564	Urdu
1144	English	1301	Korean	1483	Romanian	1572	Uzbek
1145	Esperanto	1305	Kashmiri	1489	Russian	1581	Vietnamese
1149	Spanish	1307	Kurdish	1491	Kinyarwanda	1587	Volapük
1150	Estonian	1311	Kirghiz	1495	Sanskrit	1613	Wolof
1151	Basque	1313	Latin	1498	Sindhi	1632	Xhosa
1157	Persian	1326	Lingala	1501	Sangho	1665	Yoruba
1165	Finnish	1327	Laothian	1502	Serbo-	1684	Chinese
1166	Fiji	1332	Lithuanian		Croatian	1697	Zulu
1171	Faroese	1334	Latvian;	1503	Singhalese		
1174	French		Lettish	1505	Slovak		
1181	Frisian	1345	Malagasy	1506	Slovenian	1703	Ej angivet

Barnspärr/områdeskoder

Kod	Område	Kod	Område	Kod	Område	Kod	Område
2044	Argentina	2200	Grekland	2304	Korea	2086	Schweiz
2047	Australien	2376	Holland	2333	Luxemburg	2501	Singapore
2057	Belgien	2219	Hong Kong	2363	Malaysia	2149	Spanien
2070	Brasilien	2248	Indien	2362	Mexico	2184	Storbritannien
2090	Chile	2238	Indonesien	2379	Norge	2499	Sverige
2093	Colombia	2239	Irland	2390	Nya Zealand	2543	Taiwan
2115	Danmark	2254	Italien	2427	Pakistan	2528	Thailand
2424	Filippinerna	2276	Japan	2428	Polen	2109	Tyskland
2165	Finland	2079	Kanada	2436	Portugal	2046	Österrike
2174	Frankrike	2092	Kina	2489	Ryssland		

Ordlista

AVCHD

AVCHD-formatet är ett HD-format (high-definition) för digitala videokameror som används för att spela in SD (standard definition)- eller HD (high definition)-signaler som antingen följer 1080i-specifikationerna* eller 720p-specifikationerna** på DVD-skivor, med hjälp av kodningsteknik för datakomprimering med hög verkningsgrad. MPEG-4 AVC/H.264-formatet har antagits för komprimering av videodata, och Dolby Digital- eller Linear PCM-systemet används för komprimering av ljuddata. Med MPEG-4 AVC/H.264-formatet går det att komprimera bilder med högre verkningsgrad än med konventionella bildkomprimeringsformat. Med MPEG-4 AVC/H.264-formatet går det att spela in en HD-videosignal (high definition) som tagits med en digital videokamera på DVD-skivor, på samma sätt som för en SD-TV-signal (standard definition).

* En HD-specifikation som använder 1080 effektiva avsökninglinjer och radsprängsformat.

** En HD-specifikation som använder 720 effektiva avsökninglinjer och progressivt format.

Barnspärr

En BD/DVD-funktion som används för att begränsa uppspelning av skivor beroende på tittarens ålder och i vilket land den spelas. Begränsningen varierar mellan olika skivor. Vissa våldsamma avsnitt kanske hoppas över eller ersätts av andra avsnitt, eller så kan en film vara helt förbjuden.

BD-J-applikation

BD-ROM-formatet stöder Java för interaktiva funktioner.

”BD-J” ger leverantörer av innehåll nästan obegränsad funktionalitet vid skapandet av interaktiva BD-ROM-titlar.

BD-R

BD-R (Blu-ray Disc Recordable) är en inspelningsbar Blu-ray Disc som kan skrivas till en gång och finns med samma kapacitet som BD nedan. Eftersom innehållet kan spelas in men inte skrivas över, kan en BD-R-skiva användas till att arkivera viktig data eller för lagring och distribuering av videomaterial.

BD-RE

BD-RE (Blu-ray Disc Rewritable) är en inspelningsbar Blu-ray Disc som kan skrivas till flera gånger och finns med samma kapacitet som BD nedan. Med egenskapen att spela in flera gånger är den praktisk att använda för omfattande redigering och time-shifting-program.

BD-ROM

BD-ROM-skivor (Blu-ray Disc Read-Only Memory) är kommersiellt producerade skivor och finns tillgängliga med samma kapacitet som BD-skivor nedan. Förutom sedvanliga filmer och videoinnehåll har dessa skivor förbättrade funktioner, till exempel interaktivt innehåll, menyfunktioner med popup-menyer, urval av undertexter som kan visas och bildspel. Även om en BD-ROM-skiva kan innehålla alla former av data, innehåller de flesta BD-ROM-skivor filmer i HD-format (high definition) för uppspelning på Blu-ray Disc/DVD-spelare.

Blu-ray Disc (BD)

Ett skivformat som utvecklats för inspelning och uppspelning av HD-video (high-definition) (för HDTV etc.) och för lagring av stora mängder data. En Blu-ray Disc med ett lager kan lagra upp till 25 GB och en Blu-ray Disc med dubbla lager kan lagra upp till 50 GB med data.

DCS (Digital Cinema Sound)

I samverkan med Sony Pictures Entertainment, har Sony mätt ljudmiljön i sina studior och integrerat data från mätningen med Sonys DSP-teknik (Digital Signal Processor) för att utveckla ett ”Digital Cinema Sound”. ”Digital Cinema Sound” simulerar i en hemmiljö en idealisk bioljudsmiljö baserat på filmregissörens preferenser.

Digital Cinema Auto Calibration

Digital Cinema Auto Calibration utvecklades av Sony för att automatiskt mäta och justera högtalarinställningarna till din lyssningsmiljö på kort tid.

Dolby Digital

Detta ljudformat för biografier är mera avancerat än Dolby Surround Pro Logic. I det här formatet skickas surround-högtalarnas utgående stereoljud med expanderat frekvensområde och subwoofer-kanal för djup bas, var för sig. Det här formatet kallas även ”5.1” eftersom subwoofer-kanalen räknas som 0,1-kanals (då den bara är i funktion när det krävs djupa baseffekter). Alla sex kanaler i detta format spelas in separat för att ge den bästa kanalsepareringen. Eftersom dessutom alla signaler bearbetas digitalt, blir signalförsämringen mindre.

Dolby Digital Plus

Utvecklades som en förlängning till Dolby Digital, ljudkodningstekniken stöder 7.1 flerkanaligt surroundljud.

Dolby Pro Logic II

Från 2-kanaliga källor skapar Dolby Pro Logic II fem utkanaler med full bandbredd. Det görs med en avancerad matrisavkodning, som mycket rent extraherar den ursprungliga inspelningens ljudbild utan att ljudet förändras.

■ Filmläge

Filmläget är avsett för TV-program i stereo och för program som kodats med Dolby Surround. Resultatet blir en förbättrad tydlighet i ljudbilden, som gör att den kommer ganska nära den kvalitet som ljud med separata 5.1-kanaler har.

■ Musikläge

Musikläget är avsett för musik som spelats in i stereo och ger en ljudbild med påtagligt djup och stor bredd.

Dolby Surround Pro Logic

Som en metod att avkoda Dolby Surround, producerar Dolby Surround Pro Logic fyra kanaler från 2-kanaligt ljud. Jämfört med tidigare Dolby Surround-system, återger Dolby Surround Pro Logic panorering från vänster till höger mer naturligt och lokaliserar ljudet mer precist. Om du vill kunna dra full fördel av Dolby Surround Pro Logic, bör du ha ett par surround-högtalare och en mitthögtalare. Surround-högtalarna sänder enkanaligt ljud.

Dolby TrueHD

Dolby TrueHD är en förlustfri kodningsteknik som stöder upp till 8 kanaler med flerkanaligt surroundljud för nästa generationens optiska skivor. Det återgivna ljudet är troget den ursprungliga källan bit för bit.

DTS

Digital ljudkomprimeringsteknik som utvecklats av DTS, Inc. Denna teknik kan användas för 5.1-kanals surroundljud. Formatet består av en bakre stereokanal och det finns en diskret subwoofer-kanal i detta format. DTS ger samma diskreta 5.1-kanaler med digitalt högkvalitetsljud. Systemet ger utmärkt kanalseparering eftersom all kanalinformation spelas in diskret och bearbetas digitalt.

DTS-HD High Resolution Audio

Utvecklades som en förlängning till DTS Digital Surround-format. Det stöder en maximal samplingsfrekvens på 96 kHz och 7.1 flerkanal surround.

DTS-HD High Resolution Audio har en maximal överföringshastighet på 6 Mbit/s, med förlustgivande komprimering (Lossy).

DTS-HD Master Audio

DTS-HD Master Audio har en maximal överföringshastighet på 24,5 Mbit/s och använder förlustfri komprimering (Lossless), och DTS-HD Master Audio motsvarar en maximal samplingsfrekvens på 192 kHz, och maximalt 7.1-kanaler.

HDMI (High-Definition Multimedia Interface)

HDMI är ett gränssnitt som understöder både video och ljud via en enda digital förbindelse som gör att du kan visa och lyssna på digitala bilder och ljud med hög kvalitet. HDMI-specifikationen understöder HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) som är en teknologi för kopieringsskydd med kodningsteknik för digitala videosignaler.

LTH (Low to High)

LTH är ett inspelningssystem som stöder BD-R med organiskt pigment.

PhotoTV HD

”PhotoTV HD” medger detaljrika bilder och fotolika framställningar med subtil textur och nyansrika färger. Genom att ansluta enheter som är kompatibla med Sony ”PhotoTV HD” med en HDMI-kabel, kan en ny värld av foton upplevas med spännande Full HD-kvalitet. Till exempel, den utsökta texturen av människohud, blommor, sand och vågor kan nu visas på en stor skärm i vacker fotoliktande kvalitet.

Popup-meny

En förbättrad menyfunktion tillgänglig på BD-ROM-skivor. Popup-menyn visas när du trycker på POP UP/MENU under uppspelning och kan användas medan uppspelning pågår.

Progressivt format (sekvensavsökning)

I motsats till radsprågsformat kan det progressiva formatet återge 50 - 60 bildrutor per sekund genom att återge alla avsökningslinjer (525 linjer för NTSC-system). Den totala bildkvaliteten ökar och stillbilder, text och horisontella linjer blir skarpere. Detta format är kompatibelt med 525 eller 625 progressivt format.

Radsprågsformat (Radsprågsavsökning)

Radsprågsformatet är standardmetoden för NTSC för att visa TV-bilder med 30 bildrutor per sekund. Varje bildruta avsöks två gånger - växelvis mellan jämna avsökningslinjer och därefter ojämna avsökninglinjer, 60 gånger per sekund.

S-AIR

(Sony Audio Interactive Radio frequency)

På senare tid har BD/DVD-media, digitala utsändningar, och andra högkvalitativa media sett en snabb spridning.

För att säkerställa att de subtila nyanserna hos dessa högkvalitativa medier överförs utan förvrängning har Sony utvecklat en teknik kallad ”S-AIR” för radioöverföring av digitala ljudsignaler utan komprimering och har införlivat denna teknik i EZW-RT10/EZW-RT10A/EZW-T100.

Den här tekniken överför digitala ljudsignaler utan komprimering med hjälp av 2,4 GHz-bandområde på ISM-band (Industrial, Scientific, and Medical band), till exempel trådlös LAN och Bluetooth-applikationer.

x.v.Colour

x.v.Colour är en vanlig term för xvYCC-standarden som föreslagits av Sony.

xvYCC är en internationell standard för färgrymd i video.

Denna standard ger ett bredare färgområde än den sändningsstandard som nu används.

24p True Cinema

Filmer som tagits med en filmkamera har 24 bildrutor per sekund.

Eftersom konventionella TV-apparater (både CRT och platta) visar bildrutor med intervall på antingen 1/60 eller 1/50 sekund, visas inte 24 bildrutor med jämn hastighet.

Vid anslutning till en TV med möjlighet att visa 24 bildrutor/sekund, visar spelaren varje bildruta med intervall på 1/24 sekund – samma intervall som det togs med filmkameran och därigenom återges exakt den ursprungliga filmbilden.

Sakregister

Numeriska data

24p True Cinema 109

A

A/V SYNC 45
Autom. kalibrering 69, 83
Automatisk
informationsvisning 86
AVCHD 100, 107

B

Bakpanel 14
Barnlås 75
BARNSPÄRR 107
Barnspärr 39
BD ljudinställning 82
BD/DVD-meny 83
BD/DVD-
uppspelningsinställningar 83
BD-BAV 100
BD-barnspärr 83
BD-data 46
BD-Internetanslutning 85
BD-Live 45
BDMV 100
BD-R 107
BD-RE 107
Bildspelshastighet 85
Bildutmatningsformat 80
Bioomvandlingsläge 80
Blu-ray Disc 107

C

CD 46, 100

D

D. C. A. C. (Digital Cinema
Auto Calibration) 69, 107
DEMO 76
DIGITAL MEDIA PORT 59
DIMMER 75
Direkt återuppspelning 39
Direktsökning 39
Dolby Digital 51, 108
Dolby Digital Plus 108
Dolby Pro Logic II 108
Dolby Surround Pro Logic 108
Dolby TrueHD 108
DTS 51, 108
DTS-HD 108
DVD 38, 100

DVD-barnspärr 84
DVD-bildförhållande 79
DYNAMIC BASS 52
Dämpa - AUDIO 82
Dämpa - TV 82

E

Enkel inställning 31, 89

F

Fjärrkontroll 9
FM MODE 54
Fotoinställningar 85
Frontpanel 12
Frontpanelens teckenfönster 13

H

HDMI
YCbCr/RGB (HDMI) 81
HDMI (High-Definition
Multimedia Interface) 108
HDMI-inställningar 86
Högtalarinställningar 71, 83
Anslutning 71
Avstånd 71
Nivå 72

I

Internetinställningar 87

K

Kontroll för HDMI 40, 67, 86

L

Lista över språkkoder 106
Ljud 83
Ljuddynamikkontroll 82
Ljudeffekt 82
Ljudinställningar 82
LTH 108
Lösenord 84

M

Multiplexsändningsljud 52

N

NAME IN 57
NIGHT 53
Nätverksinställningar 87
Nätverksuppdatering 78

O

OPTIONS 48
OSD-språk 86

P

PAIRING 64
Pauläge 81
PhotoTV HD 49, 109
POP UP/MENU 41
Progressivt format 109

R

Radsprågsformat 109
RDS 58
Regionskod 101
Regionskod för barnspärr 84
RF CHANGE 66

S

S-AIR 4, 60, 109
S-AIR ID 61
S-AIR-mottagare 60
S-AIR ID 61, 65
S-AIR MODE 62
S-AIR STBY 63
Skivlås 40
Skärmformat 79
Skärmläckare 86
SLEEP 74
SLEEP MENU 74
Spelbara skivor 100
Standbyläge 86
Surround-förstärkare 80
System för uppspelning med en
knaptryckning 40
SYSTEM MENU 35, 36, 45,
53, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 74,
75, 76
Systeminformation 87

T

Testton 72
Textning 83
TONE 53
TV-typ 79

U

Uppdatering 78
Uppspelning.lager för hybridiskivor
85

V

Videoinställningar 79

Vinkel 40

X

x.v.Colour 81, 109

Å

Återställning 89

Återuppta uppspelningen 41