

**SONY®**

# ***DVD- hjemmebiograf system***

---

Betjeningsvejledning

**HDMI™**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

**DVD**  
  
**VIDEO™**

**COMPACT**  
**disc**  
**DIGITAL VIDEO**

**COMPACT**  
**disc**  
**DIGITAL AUDIO**  
**TEXT**

**MP3**

***DAV-DZ230/DZ231***

## ADVARSEL

For at mindske risikoen for brand eller elektrisk stød må dette apparat ikke udsættes for regn eller fugt.

**Forsigtig – Brug af optiske instrumenter sammen med dette produkt forøger risikoen for øjenskade.**

Monter ikke apparatet et indelukket sted, som f.eks. et bogskab eller et indbygget skab.

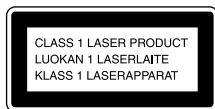
For at undgå brand må apparatets ventilationsåbninger ikke være tildækket af aviser, en dug, gardiner el.lign. Anbring ikke tændte stearinlys på apparatet.

For at undgå fare for brand eller stød må der ikke anbringes væskefyldte genstande, f.eks. vaser, på apparatet.

Udsæt ikke batteriet for kraftig varme, f.eks. direkte sollys, åben ild eller lignende.



Bortkast batteriet som kemisk affald. Bortkast ikke batteriet i almindeligt husholdningsaffald.



Dette apparat er klassificeret som et **KLASSE 1 LASER**-produkt. Denne mærkat er placeret på bagsiden.

## MEDELELSE TIL KUNDER I STORBRITANNIEN

Af hensyn til brugervenligheden og sikkerheden er udstyret forsynet med et stik, der er i overensstemmelse med BS1363.

Hvis det er nødvendigt at udskifte sikringen i det medfølgende stik, skal der bruges en sikring med det samme amperetal, godkendt af ASTA eller BSI til BS1362 (dvs. med ⚡ eller ⚡-mærket).

Hvis det stik, der følger med udstyret, har et aftageligt sikringsdæksel, skal du sørge for at sætte det på, når du har udskiftet sikringen. Brug aldrig stikket uden påsat sikringsdæksel.

Kontakt nærmeste Sony-servicecenter hvis du mister sikringsdækslet.



**Kassering af gammelt elektrisk og elektronisk udstyr (gældende i EU og andre europæiske lande med separate indsamlingssystemer)**

Dette symbol på produktet eller på dets emballage angiver, at produktet ikke må behandles som husholdningsaffald. Det

skal i stedet indleveres til et indsamlingssted for genbrug af elektrisk og elektronisk udstyr. Ved at sikre, at dette produkt bortskaffes korrekt, hindres eventuelle negative følger for miljø og mennesker, som ellers kunne forårsages af forkert affaldsbehandling for produktet. Genbrug af materialer bidrager til bevarelse af naturens ressourcer. Henvend dig til dine lokale myndigheder, dit renholdningsselskab eller den butik, hvor du købte produktet, for nærmere oplysninger om genbrug af dette produkt.

## Forsigtighedsregler

### Om strømkilder

- Lysnetledningen må kun udskiftes af en kvalificeret serviceleverandør.
- Enheden er ikke frakoblet vekselstrømkilden (lysnettet), så længe den er tilsluttet lysnetstikkontakten, selv om selve enheden er slukket.
- Monter systemet, så lysnetledningen straks kan afbrydes fra lysnetstikkontakten i tilfælde af vanskeligheder.

## Velkommen!

Tillykke med dit køb af Sony DVD-hjemmebiografssystem. Læs denne vejledning grundigt, før du tager systemet i brug, og gem vejledningen til fremtidig brug.

# Indholdsfortegnelse

Velkommen! .....	3	Afspille i vilkårlig rækkefølge.....	34
Om denne vejledning .....	6	(Blandet afspilning)	
Dette system kan afspille følgende diske	7	Gentaget afspilning.....	35
<b>Kom godt i gang</b>		(Gentaget afspilning)	
<b>- GRUNDLÆGGENDE -</b>		Bruge DVD'ens menu .....	36
Trin 1: Tilslutte systemet og tv'et	10	Ændring af lyden .....	36
Trin 2: Placere systemet.....	14	Vælg [ORIGINAL] eller [PLAY LIST]	
Trin 3: Udføre hurtig opsætning..	15	på en DVD-R/DVD-RW .....	38
<b>Kom godt i gang</b>		Se information om disken.....	39
<b>- AVANCERET -</b>		Ændre vinklerne .....	41
Slå demonstrationen fra .....	18	Visning af underteksterne .....	42
Montere højttalerne på en væg.....	19	Justere forsinkelsen mellem billede	
Tilslutte tv'et (avanceret).....	20	og lyd.....	42
Tilslutte andre komponenter .....	22	(A/V SYNC)	
<b>Grundlæggende betjening</b>		Om MP3-lydspor og JPEG-billedfiler..	43
Afspille diske.....	23	Afspille DATA CD eller DATA DVD	
Lytte til radio eller andre		med MP3-lydspor og JPEG-	
komponenter .....	24	billedfiler .....	45
Høre tv-lyd fra alle højttalere .....	25	Afspille lydspor og billeder som en	
Vælg film- eller musikindstilling	26	billedfremvisning med lyd .....	47
<b>Lydjusteringer</b>		Se DivX®-videoer .....	49
Få surroundsound med lydfelt-		(Undtagen modeller til	
funktionen.....	27	Storbritannien og Nordamerika)	
<b>Forskellige funktioner til at</b>		Afspille VIDEO CD'er med PBC-	
<b>afspille diske</b>		funktioner (Ver.2.0).....	51
Søge efter et bestemt sted på en disk ....	29	(PBC-afspilning)	
(Scan, Slowmotion-afspilning,		<b>Tunerfunktioner</b>	
Freeze Frame-funktion)		Forvælge radiostationer .....	52
Søge efter en/et titel/kapitel/spor//scene		Lytte til radioen .....	53
el.lign. ....	30	Brug Radio Data System (RDS) .....	54
Søge efter scene .....	31	<b>Anden betjening</b>	
(Billednavigation)		Betjene tv'et med den medfølgende	
Fortsætte afspilning fra sted, hvor du		fjernbetjening .....	55
standsede disken .....	31	Brug THEATRE SYNC-funktionen... 55	
(Fortsætte-afspilning)		Brug lydeffekten .....	56
Lave dit eget program .....	32	Brug søvn-timeren .....	57
(Programafspilning)		Ændre frontpaneldisplayets lysstyrke... 57	
		Brug DIGITAL MEDIA PORT-	
		adapteren .....	58
		Deaktivere knapperne på enheden..... 59	
		(Børnesikring)	

## Avancerede indstillinger og justeringer

Låse diske.....	60
(Brugertilpasset børnesikring, Børnesikring)	
Få optimal surroundsound for et rum....	63
(Højtaleropstilling)	
Kalibrere de passende indstillinger automatisk.....	65
(AUTO CALIBRATION)	
Bruge opsætningsdisplayet .....	67
Indstilling af sprog til display eller lydspor .....	69
[LANGUAGE SETUP]	
Indstillinger for displayet.....	69
[SCREEN SETUP]	
Brugertilpassede indstillinger .....	71
[CUSTOM SETUP]	
Indstillinger for højttalerne .....	72
[SPEAKER SETUP]	
Stille tilbage til standard .....	75

## Øvrige informationer

Forsigtighedsregler .....	76
Bemærkninger om diskene .....	77
Fejlfinding .....	77
Selvdiagnose-funktion .....	81
(Når der vises bogstaver/tal på displayet)	
Tekniske data .....	82
Ordliste.....	83
Liste over sprogkoder .....	86
Oversigt over dele og knapper .....	87
Guide til kontrolmenudisplayet.....	89
Oversigt over DVD- opsætnings- display.....	92
Liste over systemmenu .....	93

# Om denne vejledning

- Instruktionerne i denne vejledning beskriver knapperne på fjernbetjeningen. Du kan også bruge knapperne på enheden, hvis de har de samme eller lignende betegnelser som dem på fjernbetjeningen.
- Vejledningen i denne manual er til modellerne DAV-DZ230 og DAV-DZ231. DAV-DZ230 er brugt som illustrationsmodel. Eventuelle betjeningsforskelle er tydeligt angivet i teksten, f.eks. "kun DAV-DZ230".
- Kontrolmenupunkterne kan variere alt efter område.
- "DVD" kan bruges som generel betegnelse for DVD VIDEO, DVD+RW/DVD+R og DVD-RW/DVD-R.
- Målene er udtrykt i fod for modeller til Nordamerika.
- Der bruges følgende symboler i denne vejledning.

<sup>3)</sup> DivX<sup>®</sup> er en komprimeringsteknologi for videofiler udviklet af DivX, Inc.

<sup>4)</sup> DivX, DivX Certified og tilknyttede logoer er varemærker, der tilhører DivX, Inc. De bruges under licens.

Symbol	Betydning
<b>DVD-V</b>	Funktioner, der er til rådighed for DVD VIDEO, DVD-RW/DVD-R i video-indstilling og DVD+RW/DVD+R
<b>DVD-VR</b>	Funktioner, der er til rådighed for DVD-R/DVD-RW i VR (Video Recording) -indstilling
<b>VIDEO CD</b>	Funktioner, der er til rådighed for VIDEO CD (herunder Super VCD eller CD-R/CD-RW i video CD-format eller Super VCD-format)
<b>CD</b>	Funktioner, der er til rådighed for musik-CD eller CD-R/CD-RW i musik-CD-format
<b>DATA-CD</b>	Funktioner, der er til rådighed for DATA CD (CD-ROM/CD-R/CD-RW) med MP3 <sup>1)</sup> -lydspor, JPEG-billedfiler og DivX <sup>2)3)4)</sup> -videofiler
<b>DATA DVD</b>	Funktioner, der er til rådighed for DATA DVD (DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW) med MP3 <sup>1)</sup> -lydspor, JPEG-billedfiler og DivX <sup>2)3)4)</sup> -videofiler

<sup>1)</sup>MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) er et standardformat defineret af ISO/MPEG, der komprimerer lyddata.

<sup>2)</sup>Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.

# Dette system kan afspille følgende diske

## Diskformater

## Disk-logo

DVD VIDEO



DVD-RW/  
DVD-R



DVD+RW/  
DVD+R



VIDEO CD  
(Ver. 1.1 og  
2.0)/Audio CD



CD-RW/CD-R  
(lyddata)  
(MP3-filer)  
(JPEG-filer)



"DVD-RW", "DVD+RW", "DVD+R",  
"DVD VIDEO" og "CD" -logoerne er varemærker.

## Bemærkning om CD/DVD

Systemet kan afspille CD-ROM/CD-R/CD-RW optaget i følgende formater:

- audio CD-format
- VIDEO CD-format
- MP3-lydspor, JPEG-billedfiler og DivX-videofiler\* af format, der opfylder ISO 9660 Level 1/Level 2 eller dets udvidede format Joliet

Systemet kan afspille DVD-ROM/DVD+RW/DVD-RW/DVD+R/DVD-R optaget i følgende formater:

- MP3-lydspor, JPEG-billedfiler og DivX-videofiler\* af format, der opfylder UDF (Universal Disc Format)

\* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.

## Eksempel på diske som systemet ikke kan afspille

Systemet kan ikke afspille følgende diske:

- CD-ROM/CD-R/CD-RW optaget i andre formater end dem, der er anført på side 6
- CD-ROM optaget i PHOTO CD-format
- Datadel af CD-Extra
- DVD Audio
- Super Audio CD
- DATA DVD der ikke indeholder MP3-lydspor, JPEG-billedfiler eller DivX-videofiler\*
- \* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.
- DVD-RAM

Systemet kan heller ikke afspille følgende diske:

- En DVD VIDEO med en anden regionskode (side 7, 84)
- En disk, der ikke er af standardform (f.eks. kort, hjerte)
- En disk med papir eller mærkater på
- En disk med rester af klister fra tape eller en mærkat

## Bemærkninger om CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW

I nogle tilfælde kan CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW ikke afspilles på dette system på grund af optagekvaliteten eller diskens fysiske tilstand, eller egenskaber ved optageenheden og authoring-softwaren. Disken afspilles ikke, hvis den ikke er blevet afsluttet korrekt. Se betjeningsvejledningen til optageenheden for flere oplysninger. Bemærk, at nogle afspilningsfunktioner ikke altid virker med visse DVD+RW'er/DVD+R'er, selv om de er blevet afsluttet korrekt. I så fald skal du fremvise disken ved normal afspilning.

Nogle DATA CD'er/DATA DVD'er lavet i Packet Write-format kan ikke afspilles.

## Musikdiske kodet med teknologi til ophavsretsbeskyttelse.

Dette produkt er udformet til at afspille diske, der er i overensstemmelse med CD-standarden (Compact Disc).

Nogle pladeselskaber er begyndt at markedsføre musikdiske, der er kodet med teknologi til ophavsretsbeskyttelse. Vær opmærksom på at der blandt disse kan være nogle, der ikke følger CD-standarden og ikke kan afspilles på dette produkt.

## Bemærkning om DualDiscs

En DualDisc er et tosidet diskprodukt, der kombinerer optaget DVD-materiale på en side med digitalt lydmateriale på den anden side. Da lydmaterialer siden ikke overholder Compact Disc (CD) -standarden, garanteres afspilning på dette produkt ikke.

---


## Om Multi Session-CD

- Dette system kan afspille Multi Session-CD'er, når der er et MP3-lydspor i den første session. Alle efterfølgende MP3-lydspor optaget i senere sessioner kan også afspilles.
- Dette system kan afspille Multi Session-CD'er, når der er en JPEG-billedfil i den første session. Alle efterfølgende JPEG-billedfiler optaget i senere sessioner kan også afspilles.
- Hvis der er optaget lydspor og billeder i musik-CD-format eller video CD-format i den første session, afspilles kun den første session.

---

## Regionskode

Systemet har en regionskode trykt på bagsiden af enheden, og afspiller kun DVD'er, der er mærket med den samme regionskode.

DVD VIDEO'er, der er mærket med , kan også afspilles på dette system.

Hvis du forsøger at afspille en anden DVD VIDEO, vises meddelelsen [Playback prohibited by area limitations.] (afspilning forbudt ifølge områderestriktioner) på tv-skærmen. Afhængigt af DVD VIDEO'en,

angives regionskoden ikke altid, selv om afspilning af DVD VIDEO'en er forbudt ifølge områderestriktioner.

---

## Bemærkning om afspilningsbetjening for DVD og VIDEO CD

En del afspilningsbetjening for DVD og VIDEO CD kan være bevidst indstillet af softwareproducenter. Da der kan afspilles DVD'er og VIDEO CD'er i overensstemmelse med det diskinhold, som softwareproducenterne har udformet, vil nogle afspilningsfunktioner ikke være til rådighed. Sørg for at læse den betjeningsvejledning, der medfølger DVD'erne eller VIDEO CD'erne.

---

## Ophavsret

Dette produkt indeholder teknologi til beskyttelse af ophavsret, der er beskyttet af erstatningskrav af visse patenter i USA og andre immaterielle rettigheder. Brug af denne teknologi til beskyttelse af ophavsret skal autoriseres af Macrovision, og er beregnet til fremvisning i private hjem og anden begrænset brug, med mindre Macrovision har givet autorisation til andet. Imitation og demontering er forbudt.


Dette system indeholder Dolby\* Digital og Dolby Pro Logic (II) tilpasset matrixsurround-dekoder og DTS\*\* Digital Surround System.

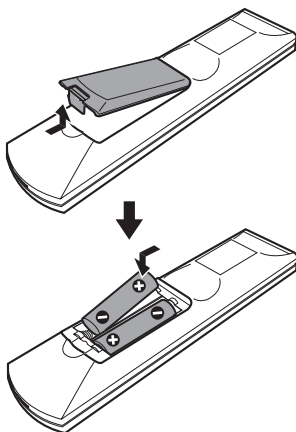
\* Fremstillet under licens fra Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" og dobbelt-D-symbolet er varemærker, der tilhører Dolby Laboratories.

\*\* Fremstillet under licens fra DTS, Inc. "DTS" og "DTS Digital Surround" er registrerede varemærker, der tilhører DTS, Inc.

Se Pakke ud i Tekniske data, side 81.

### Sætte batterier i fjernbetjeningen

Du kan betjene systemet med den medfølgende fjernbetjening. Isæt to R6 (størrelse AA) batterier, så ⊕ og ⊖ enderne på batterierne passer med mærkerne i rummet. Brug fjernbetjeningen ved at rette den mod fjernbetjeningssensoren  på enheden.

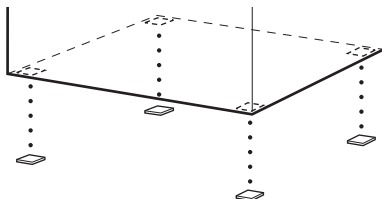


#### Bemærk

- Læg ikke fjernbetjeningen et meget varmt eller fugtigt sted.
- Brug ikke et gammelt batteri sammen med et nyt.
- Pas på ikke at tabe noget i fjernbetjeningens batterirum, især ved udskiftning af batterierne.
- Udsæt ikke fjernbetjeningsføleren for direkte sollys eller lysapparatur. Det kan forårsage funktionsfejl.
- Hvis du ikke skal bruge fjernbetjeningen igennem længere tid, skal batterierne tages ud for at undgå eventuel skade fra batterilækage og tæring.

### Sætte underlagene på subwooferen

Sæt de medfølgende underlag fast på undersiden af subwooferen, så subwooferen stabiliseres og ikke glider.

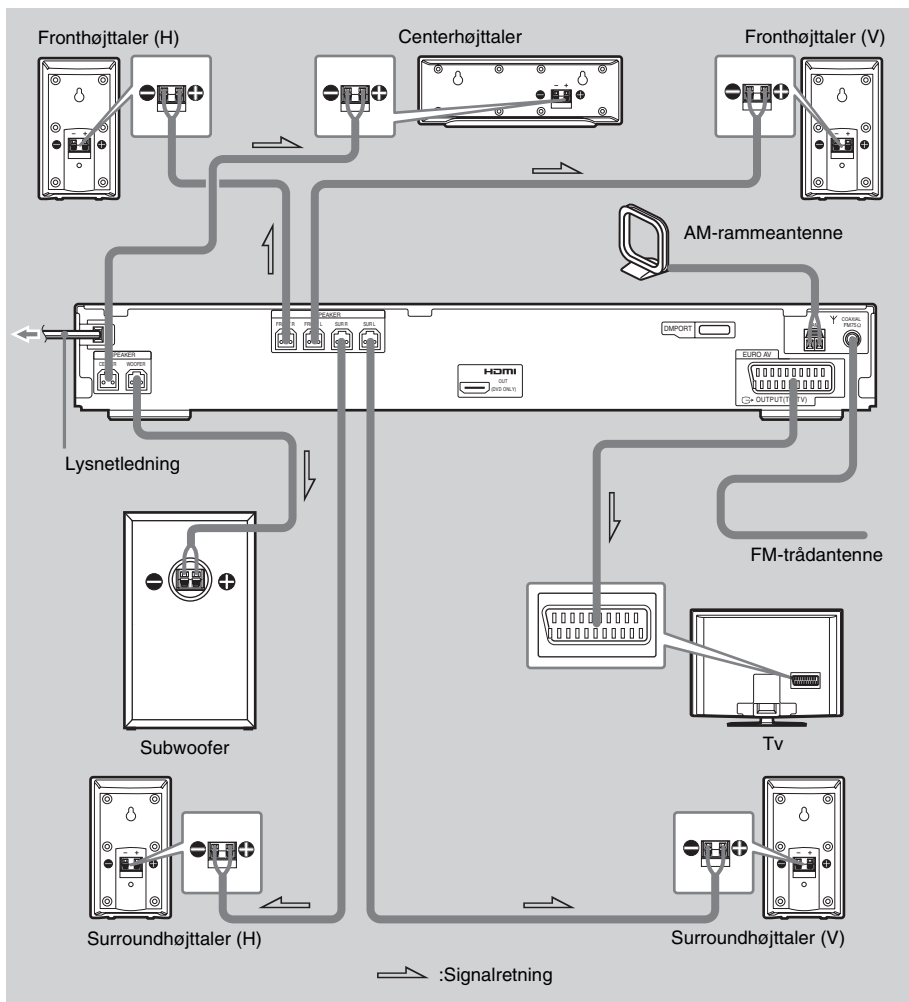




# Trin 1: Tilslutte systemet og tv'et

I det følgende vises den grundlæggende tilslutning af enheden til højttalerne og tv'et. Vedrørende anden tilslutning af tv, se side 19. Vedrørende anden tilslutning af komponenter, se side 21.

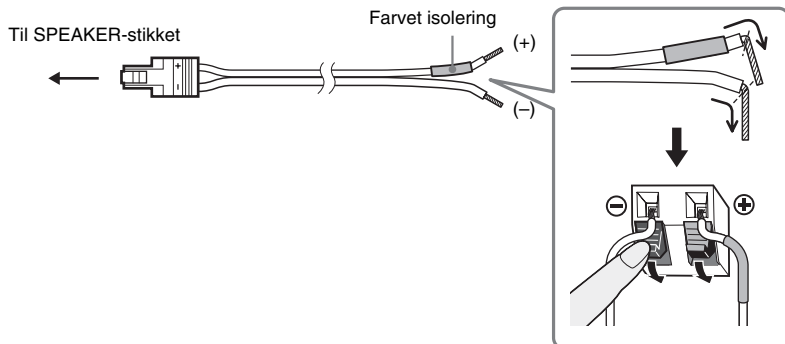
Se tilslutningsdiagrammet nedenfor, og læs de yderligere oplysninger fra ① til ④ på de følgende sider.



## ① Tilslutte højttalerne

### Nødvendige ledninger

Stikket og den farvede isolering på højttalerledningerne har den samme farve som mærket på de stik, der skal tilsluttes.



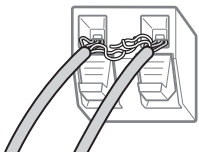
#### Bemærk

- Højttalerledningens isolering må ikke komme til at sidde fast i SPEAKER-stikket.

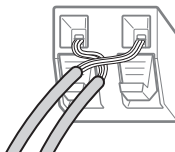
### Undgå kortslutning af højttalerne

Kortslutning af højttalerne kan beskadige systemet. For at undgå dette skal du sørge for at følge disse forholdsregler, når højttalerne tilsluttes. Kontroller, at hver højttalerlednings uisolerede ledning ikke kommer i berøring med en anden højttalertilslutningsklemme eller en anden højttalerlednings uisolerede ledning som vist nedenfor.

Højttalerledning uden isolering er i berøring med en anden højttalertilslutningsklemme.



Højttalerledninger uden isolering er i berøring med hinanden på grund af, at for meget isolering er fjernet.



Når alle komponenterne, højttalerne og lysnetledningen er tilsluttet, skal du udsende en prøvetone for at kontrollere, at alle højttalerne er tilsluttet korrekt. Se side 73 for nærmere oplysninger om udsendelse af en prøvetone.

Hvis der ikke kommer lyd fra en højttaler, mens der udsendes en prøvetone, eller hvis der udsendes en prøvetone fra en anden højttaler, end den, der i øjeblikket vises på opsætningsdisplayet, kan højttaleren være kortsluttet. Kontroller tilslutningen af højttaleren igen, hvis det sker.

#### Bemærk

- Sørg for at højttalerledningen passer til den passende tilslutningsklemme på komponenterne: ⊕ til ⊕, og ⊖ til ⊖. Hvis ledningerne vendes om, mangler lyden bas og kan blive forvrænget.

## ② Tilslutte tv'et

### Nødvendige ledninger

#### SCART (EURO AV) -ledning (medfølger ikke)



Sørg for at tilslutte SCART (EURO AV) -ledningen til EURO AV  $\rightarrow$  OUTPUT (TO TV) -stikket på enheden.

Når du tilslutter med SCART (EURO AV) -ledningen, skal du kontrollere, at tv'et er kompatibelt med S video- eller RGB-signaler. Hvis tv'et er kompatibelt med S video, skal du ændre tv'ets indgangsindstilling til RGB-signaler. Se betjeningsvejledningen til det tv, der skal tilsluttes.

#### Tip

- Når du vil udsende tv-lyden eller stereolyden fra en 2-kanals kilde fra de 6 højttalere, skal du vælge "Dolby Pro Logic", "Dolby Pro Logic II MOVIE" eller "Dolby Pro Logic II MUSIC" -lydfeltet (side 26).

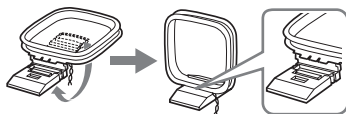
## ③ Tilslutte antennen

### Sådan tilsluttes AM-rammeantennen

Antennens form og længde er udformet til at modtage AM-signaler. Antennen må ikke demonteres eller rulles sammen.

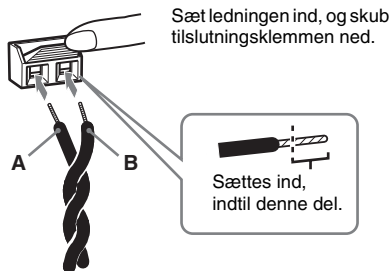
**1** Tag kun rammedelen af plaststativet.

**2** Sæt AM-rammeantennen op.



**3** Tilslut ledningerne til AM-antennens tilslutningsklemmer.

Ledning (A) eller ledning (B) kan tilsluttes til begge tilslutningsklemmer.



**Bemærk**

- AM-rammeantennen må ikke placeres nær enheden eller andet AV-udstyr, da det kan medføre støj.

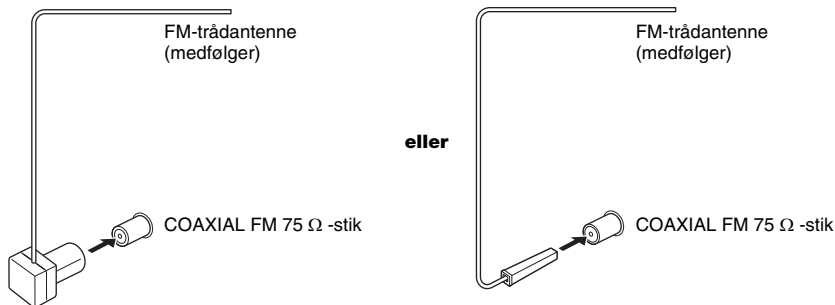
**Tip**

- Juster AM-rammeantennens retning, så AM-udsendelsens lyd bliver bedst mulig.

## 4 Kontroller, at AM-rammeantennen er sluttet godt til ved at trække let i den.

### Sådan tilsluttes FM-trådentennen

Tilslut FM-trådentennen til COAXIAL FM 75 Ω -stikket.

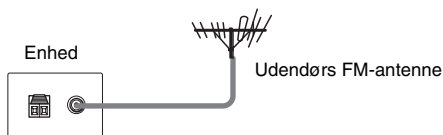


**Bemærk**

- Sørg for at strække FM-trådentennen helt ud.
- Når FM-trådentennen er tilsluttet, skal den holdes så vandret som muligt.

**Tip**

- Hvis FM-modtagelsen er dårlig, skal du bruge et 75-ohm koaksialkabel (medfølger ikke) til at tilslutte enheden til en udendørs FM-antenne som vist nedenfor.



## ④ Tilslutte lysnetledningen

Før enhedens lysnetledning tilsluttes til en lysnetstikkontakt, skal højttalerne tilsluttes til enheden.

## Trin 2: Placere systemet

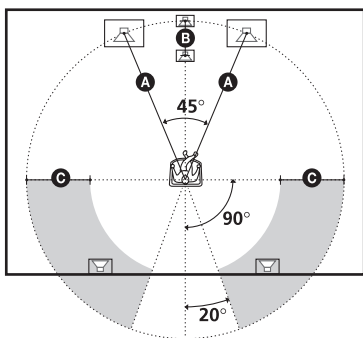
### Placere højttalerne

For at få den bedst mulige surroundsound skal alle andre højttalere end subwooferen placeres i den samme afstand fra lyttepositionen (A).

Du kan imidlertid placere centerhøjttaleren op til 1,6 meter tættere på (B) og surroundhøjttalerne op til 5,0 meter tættere på (C) lyttepositionen.

Fronthøjttalerne kan placeres fra 1,0 til 7,0 meter fra lyttepositionen (A).

Placer højttalerne som afbildet nedenfor.



#### Bemærk

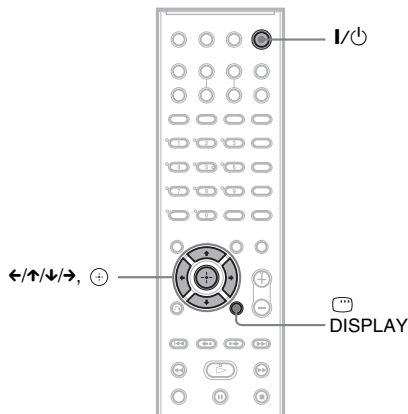
- Stil ikke højttalerne på skrå.
- Placer ikke højttalerne på steder, der er:
  - Meget varmt eller koldt
  - Støvede eller beskidte
  - Meget fugtige
  - Udsat for rystelser
  - Udsat for direkte sollys
- Brug en blød klud til rengøring, f.eks. en rengøringsklud til briller.
- Brug ikke nogen former for slibesvamp, skurepulver eller opløsningsmidler som f.eks. sprit eller rensbenzin.

#### Tip

- Når du ændrer højttalernes positioner, anbefales det at ændre indstillingerne. Se “Få optimal surroundsound for et rum” (side 62) og “Kalibrere de passende indstillinger automatisk” (side 64) for nærmere oplysninger.

## Trin 3: Udføre hurtig opsætning

Udfør de mest nødvendige grundlæggende indstillinger til brug af systemet ifølge fremgangsmåden nedenfor.



**1** Tænd tv'et.

**2** Tryk på I/⏻.

### Bemærk

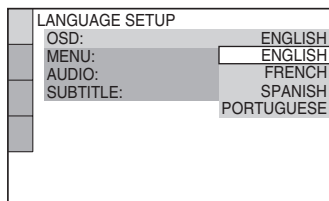
- Afbryd hovedtelefonerne, når du udfører hurtig opsætning. Du kan ikke komme længere end trin 11 med hovedtelefonerne tilsluttet.
- Kontroller, at funktionen er indstillet på "DVD" (side 22).

**3** Skift indgangsvælgeren på tv'et, så signalet fra systemet vises på tv-skærmen.

[Press [ENTER] to run QUICK SETUP.] (Tryk på [ENTER] for at køre QUICK SETUP.) vises nederst på tv-skærmen. Hvis meddelelsen ikke vises, skal du aktivere hurtig opsætningsdisplayet (side 15) og prøve igen.

**4** Tryk på ⊕ uden at sætte en disk i.

Opsætningsdisplayet til valg af det sprog, der bruges på skærmdisplayet, vises.

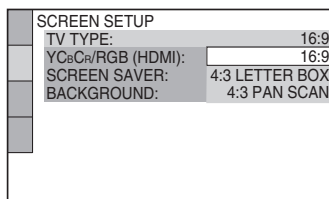


**5** Tryk på ↑/↓ for at vælge et sprog.

Systemet viser menuen og underteksterne på det valgte sprog.

**6** Tryk på ⊕.

Opsætningsdisplayet til valg af billedformat for det tv, der skal tilsluttes, vises.



**7** Tryk på ↑/↓ for at vælge den indstilling, der passer til din tv-type.

■ Hvis du har et bredformat-tv eller et 4:3 standard-tv med bredformat-indstilling

[16:9] (side 68)

■ Hvis du har et 4:3 standard-tv

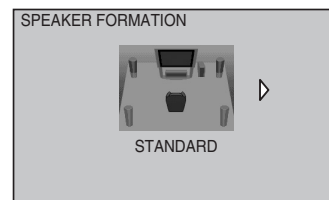
[4:3 LETTER BOX] eller [4:3 PAN SCAN] (side 68)

**8** Tryk på ⊕.

Opsætningsdisplayet til valg af højttaleropstilling vises.

**9** Tryk på ←/→ for at vælge billedet af den opstilling, som højttalerne faktisk står i.

Se "Få optimal surroundsound for et rum" (side 62) for nærmere oplysninger.



**10** Tryk på  $\oplus$ .

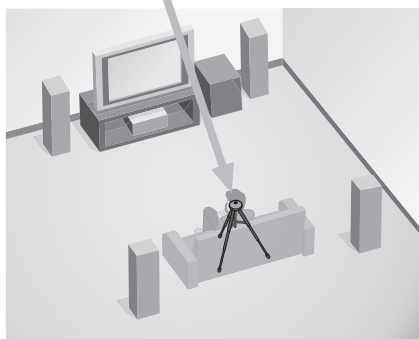
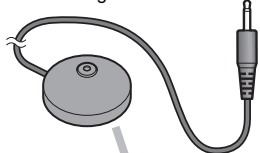
**11** Tilslut kalibreringsmikrofonen til **A.CAL MIC**-stikket på frontpanelet, og tryk på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge [YES].

Stil kalibreringsmikrofonen op i ørehøjde vha. et stativ el.lign. (medfølger ikke). For siden af hver højttaler skal vende mod kalibreringsmikrofonen, og der må ikke være nogen forhindringer mellem højttalerne og kalibreringsmikrofonen. Vær stille under målingen.

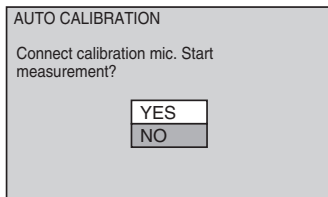


AUDIO IN / A.CAL MIC

Kalibreringsmikrofon



**12** Tryk på  $\oplus$ .

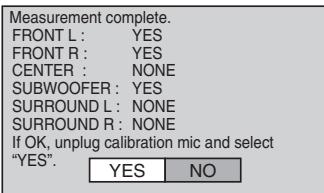


Automatisk kalibrering starter.

**Bemærk**

- Der kommer en høj testlyd, når [AUTO CALIBRATION] starter. Du kan ikke skru ned for lydstyrken. Vis hensyn overfor børn og naboer.
- Undgå ophold i måleområdet og at lave støj under målingen (som tager ca. 3 minutter), da det kan forstyrre målingen.

**13** Afbryd kalibreringsmikrofonen, og tryk på  $\leftarrow/\rightarrow$  for at vælge [YES].



**Bemærk**

- Forholdene i det rum, hvor systemet er monteret, kan påvirke målinger.
- Hvis målingen mislykkes, skal du følge meddelelsen og derefter forsøge [AUTO CALIBRATION] igen.
- Når du vælger [SECOND ROOM] for [SPEAKER FORMATION], vises målingen af [SURROUND L] og [SURROUND R] ikke.

**14** Tryk på  $\oplus$ .

Hurtig opsætning er afsluttet. Alle tilslutninger og al opsætningsbetjening er gennemført.

**Sådan afsluttes hurtig opsætning**

Tryk på  $\text{☺}$  DISPLAY i et vilkårligt trin.

**Tip**

- Hvis du ændrer højttalerens position, skal højttalerindstillingerne indstilles igen. Se "Få optimal surroundsound for et rum" (side 62) og "Kalibrere de passende indstillinger automatisk" (side 64).
- Se "Bruge opsætningsdisplayet" (side 66), hvis du vil ændre nogen af indstillingerne.

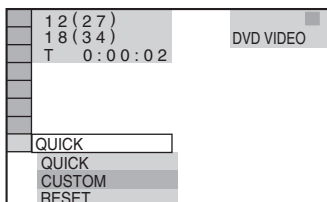
**Sådan genkaldes hurtig opsætningsdisplayet**

**1** Tryk på  $\text{☺}$  DISPLAY, når systemet er standset.

Kontrolmenudisplayet vises.

**2** Tryk på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge  $\text{☰}$  [SETUP], og tryk derefter på  $\oplus$ .

Valgmulighederne for [SETUP] vises.

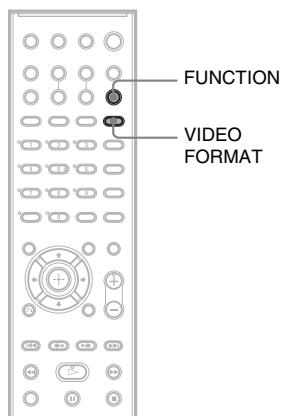


- 3** Tryk på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge [QUICK], og tryk derefter på  $\oplus$ .

Hurtig opsætningsdisplayet vises.

## Vælg udgangsmetoden for videosignaler

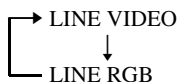
Vælger udgangsmetoden for videosignaler fra EURO AV  $\rightarrow$  OUTPUT (TO TV) -stikket på enhedens bagpanel.



- 1** Tryk gentagne gange på FUNCTION for at vælge "DVD".

- 2** Tryk på VIDEO FORMAT.

Hver gang du trykker på VIDEO FORMAT, skifter displayet som følger:



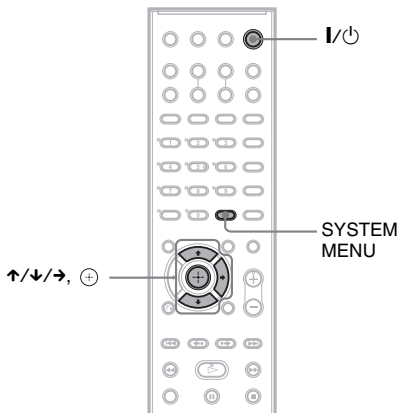
- "LINE VIDEO": udsender videosignaler.
- "LINE RGB": udsender RGB-signaler.

### Bemærk

- Hvis dit tv ikke accepterer RGB-signaler, vises der ikke noget billede på tv-skærmen, selv om du vælger "LINE RGB". Se betjeningsvejledningen til dit tv.



## Slå demonstrationen fra



Efter tilslutning af lysnetledningen vises demonstrationen på frontpaneldisplayet. Når du trykker på I/⏻ på fjernbetjeningen, slås demonstrationen fra.

### Bemærk

- Når du trykker på I/⏻ på enheden, slås demonstrationen ikke fra.
- Når du slår demonstration-indstillingen i systemmenuen til, slås demonstrationen ikke fra, selv om du trykker på I/⏻ på fjernbetjeningen. For at slå demonstrationen fra skal du slå demonstration-indstillingen fra, og derefter trykke på I/⏻ på fjernbetjeningen. Når demonstration-indstillingen er slået fra, sparer systemet strøm i standbyindstilling.
- Hvis systemet er i dets standardindstillinger (f.eks. efter udførelse af "COLD RESET" (side 74)), kan du slå fra demonstrationen med et enkelt tryk på I/⏻ på fjernbetjeningen. Ellers skal du for at standse demonstrationen indstille "DEMO" til "DEMO OFF".

## Slå demonstration-indstillingen til/fra

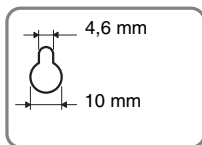
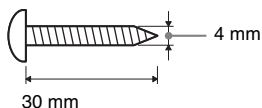
- 1 Tryk på SYSTEM MENU.
- 2 Tryk gentagne gange på ↑/↓, indtil "DEMO" vises på frontpaneldisplayet, og tryk derefter på ⊕ eller →.
- 3 Tryk på ↑/↓ for at vælge en indstilling. Standardindstillingen er understreget.
  - "DEMO ON": slår demonstration-indstillingen til.
  - "DEMO OFF": slår demonstration-indstillingen fra.
- 4 Tryk på ⊕ .  
Indstillingen er foretaget.
- 5 Tryk på SYSTEM MENU.  
Systemmenuen slås fra.

# Montere højttalerne på en væg

Du kan bruge højttalerne ved at montere på væggen.

## Montere højttalerne på en væg

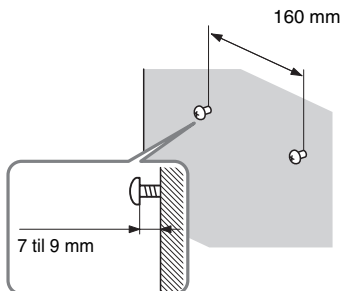
- 1 Hav skruer (medfølger ikke) klar, der passer til for hullet på bagsiden af hver højttaler. Se afbildningerne nedenfor.



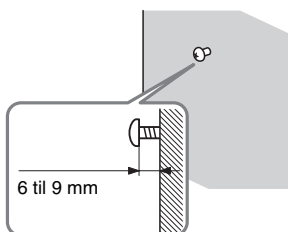
Hul på højttalerens bagside

- 2 Fastgør skruerne på væggen.

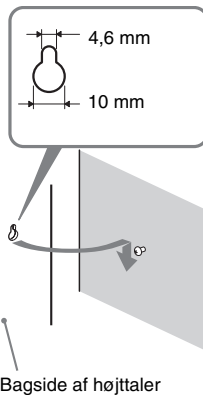
Til centerhøjttaleren



Til de andre højttalere



- 3 Hæng højttalerne på skruberne.



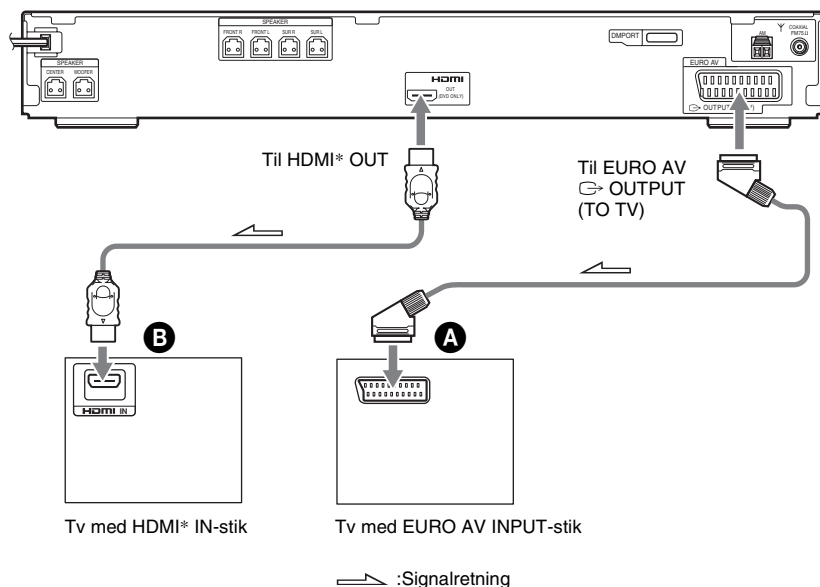
### Bemærk

- Brug skruer, der passer til væggen materiale og styrke. En gipspladevæg er særligt skrøbelig, og derfor skal skruberne sættes godt fast på en skinne og fastgøres på væggen. Monter højttalerne på en lodret og flad væg med forstærkning.
- Kontakt en isenkræmmer, installatør el.lign. angående det vægmateriale eller de skruber, der skal bruges.
- Sony er ikke ansvarlig for ulykker eller beskadigelser forårsaget af fejlagtig montering, utilstrækkelig vægstyrke eller fejlagtig skruemontering, naturkatastrofer el.lign.

## Tilslutte tv'et (avanceret)

Sender det afspillede DVD-billede til det tilsluttede tv.

Kontroller stikkene på dit tv, og vælg tilslutningsmetode **A** eller **B**. Billedkvaliteten forbedres i rækkefølge fra **A** (standard) til **B** (HDMI).



\* HDMI (high-definition multimedia interface)

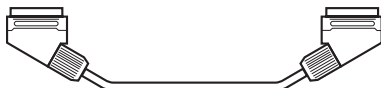
Systemet indeholder High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) -teknologi.

HDMI, HDMI-logoet og High-Definition Multimedia Interface er varemærker eller registrerede varemærker, der tilhører HDMI Licensing LLC.

### Bemærk

- Når du forbinder systemet og tv'et med HDMI-ledningen og SCART (EURO AV) -ledningen på samme tid, kan tv'et automatisk blive indstillet på SCART (EURO AV) -indgang. I så fald skal du indstille på den ønskede indgangskilde på tv'et eller bruge en SCART (EURO AV) -ledning med separate lydstik.

### **A** Sådan tilsluttes til et tv med en SCART (EURO AV) -ledning (medfølger ikke)

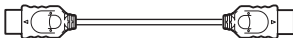


Sørg for at tilslutte SCART (EURO AV) -ledningen til EURO AV OUTPUT (TO TV) -stikket på enheden.

Når du tilslutter med SCART (EURO AV) -ledningen, skal du kontrollere, at tv'et er kompatibelt med S video- eller RGB-signaler. Hvis tv'et er kompatibelt med S video, skal du ændre tv'ets indgangsindstilling til RGB-signaler. Se betjeningsvejledningen til det tv, der skal tilsluttes.

## B Sådan tilsluttes til et tv med HDMI (high-definition multimedia interface)/DVI (digital visual interface) IN-stik

Brug en certificeret HDMI (high-definition multimedia interface) -ledning (medfølger ikke) for at få digitale billeder og lyd af høj kvalitet via HDMI OUT (high-definition multimedia interface-udgang) -stikket.



### Sådan tilsluttes til et tv med DVI (digital visual interface) -indgang

Brug en HDMI (high-definition multimedia interface)-DVI (digital visual interface) -konverterledning (medfølger ikke) med en HDMI (high-definition multimedia interface)-DVI (digital visual interface) -adapter (medfølger ikke). DVI (digital visual interface) -stikket accepterer ikke lydsignaler. Du kan heller ikke tilslutte HDMI OUT (high-definition multimedia interface-udgang) -stikket til DVI (digital visual interface) -stik, der ikke er HDCP (high-bandwidth digital content protection) -kompatible (f.eks. DVI (digital visual interface) -stik på computerdisplay).

### Sådan vælge typen af video-udgangssignal fra HDMI OUT (high-definition multimedia interface-udgang) -stikket

Når du forbinder enheden og tv'et med HDMI-ledningen, skal du vælge den type videosignaler, der udsendes fra HDMI OUT (high-definition multimedia interface-udgang) -stikket.

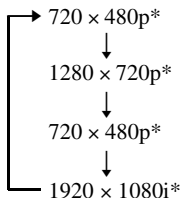
Se også betjeningsvejledningen til tv'et/projektoren el.lign for nærmere oplysninger.

**1 Tryk gentagne gange på FUNCTION for at vælge "DVD".**

**2 Tryk på VIDEO FORMAT.**

Den aktuelle type videosignaler vises på frontpaneldisplayet.

Hver gang du trykker på VIDEO FORMAT, skifter displayet som følger:



- "720 x 480p\*": Sender 720 x 480p-videosignaler.\*\*
- "1280 x 720p\*": Sender 1280 x 720p-videosignaler.
- "1920 x 1080i\* ": Sender 1920 x 1080i-videosignaler.

\*i: interlace, p: progressive

\*\*Afhængigt af landet kan [720 x 576p] blive vist.

#### Bemærk

- Når HDMI-indikatoren på frontpanelet lyser, strækkes andre billeder end [720 x 480p] eller [720 x 576p] lodret.

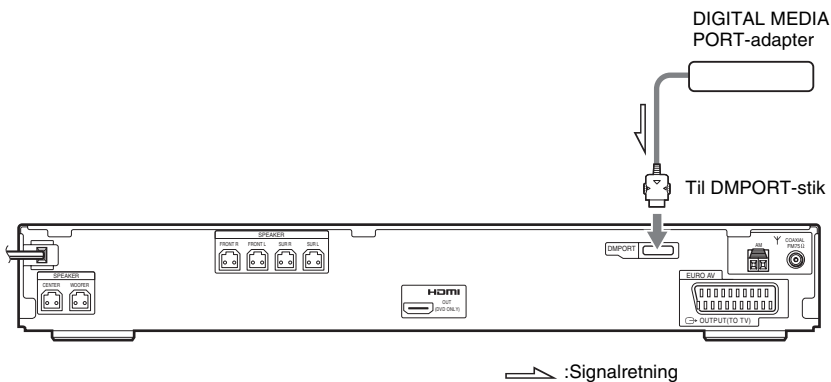
### Når du tilslutter til et standard 4:3-tv

Afhængigt af disken passer billedet muligvis ikke til din tv-skærm.

Se side 68 vedrørende ændring af billedformatet.

# Tilslutte andre komponenter

Du kan høre lyden fra højttalerne på dette system ved at tilslutte AUDIO OUT-stikkene på en anden komponent.



## Sådan tilsluttes DIGITAL MEDIA PORT-adapteren

Tilslut en DIGITAL MEDIA PORT-adapter (medfølger ikke) til DMPORT-stikket. Se "Bruge DIGITAL MEDIA PORT-adapteren" (side 57) for nærmere oplysninger om DIGITAL MEDIA PORT-adapteren.

## Sådan lytter du til den bærbare lydkilde gennem systemet

Tilslut lydudgangsstikkene på den bærbare lydkilde til AUDIO IN-stikket på enhedens frontpanel med en stereo-ministik-ledning (medfølger ikke).



### Tip

- Når du lytter til optagelser i MP3-format med brug af en bærbar lydkilde, kan du forbedre lyden. Tryk på FUNCTION for at vælge "AUDIO". Tilslut den bærbare lydkilde. Tryk gentagne gange på SOUND FIELD, indtil "A.F.D. STD" vises på frontpaneldisplayet. For at annullere skal du vælge en anden indstilling end "A.F.D. STD".

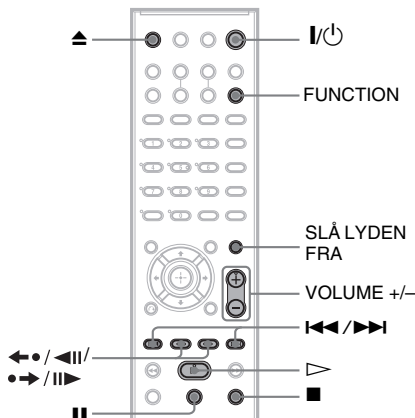
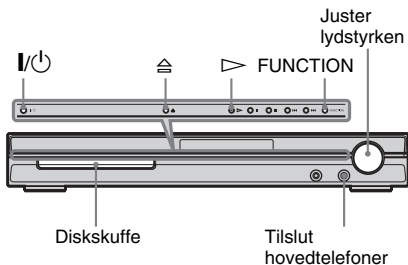
### Bemærk

- Sørg for at sætte stikkene godt fast, så summen og støj undgås.
- Når du tilslutter en anden komponent med en lydstyrkekontrolknop, skal du skrue lydstyrken på de andre komponenter op til et niveau, hvor lyden ikke er forvrænget.

## Afspille diske

DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA-CD

DATA DVD



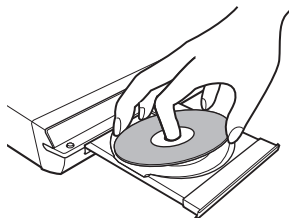
Afhængigt af DVD VIDEO'en eller VIDEO CD'en kan nogle funktioner variere eller være begrænsede.

Se betjeningsvejledningen til disken.

- 1 Tænd dit tv.
- 2 Skift indgangsvælgeren på tv'et til dette system.
- 3 Tryk på I/Power. Systemet tændes. Med mindre systemet er indstillet på "DVD", skal du trykke på FUNCTION for at vælge "DVD".
- 4 Tryk på

## 5 Isæt en disk.

Læg en disk på skuffen, og tryk derefter på .



### Bemærk

- Når du afspiller en 8 cm disk, skal du lægge den på skuffens indre ring. Pas på, at disken ikke ligger skævt på skuffens indre ring.
- Luk ikke diskskuffen hårdt i fingrene. Det kan forårsage funktionsfejl.
- Læg ikke mere end en disk på skuffen.

## 6 Tryk på .

Systemet starter afspilning (uafbrudt afspilning).

Juster lydstyrken på enheden.

Lydstyrkeniveauet vises på tv-skærmen og på frontpaneldisplayet.

### Bemærk

- Afhængigt af systemstatus vises lydstyrkeniveauet muligvis ikke på tv-skærmen.
- Når du indstiller HDMI CONTROL-funktionen til (side 70), kan et tv, der er tilsluttet til systemet med HDMI-ledningen, betjenes samtidigt med systemet. Se HDMI CONTROL Guide (sælges separat) for nærmere oplysninger.

### Tip

- Når du forbinder systemet og tv'et med HDMI-ledningen, kan du betjene dem alene med HDMI CONTROL-funktionen. Se HDMI CONTROL Guide (sælges separat) for nærmere oplysninger.

## Sådan spares der på strømmen i standbyindstilling

Tryk på I/Power, mens systemet tændes. For at annullere standbyindstilling skal du trykke en gang på I/Power.

## Yderligere betjening

For at	Tryk på
Standse	■
Holde pause	
Fortsætte afspilning efter pause	eller ▷
Gå til det næste kapitel, spor eller scene	▶▶ (undtagen for JPEG)
Gå tilbage til det foregående kapitel, spor eller scene	◀◀ (undtagen for JPEG)
Slå lyden fra midlertidigt	MUTING. For at annullere skal du trykke på den igen eller på VOLUME + for at justere lydstyrken.
Standse afspilning og tage disken ud	▲ på fjernbetjeningen eller ⏏ på enheden.
Afspille den foregående scene igen*	◀• / ◀   (øjeblikkelig genafspilning) ved afspilning.
Spole lidt frem i den aktuelle scene**	•▶ /   ▶ (øjeblikkelig fremrykning) ved afspilning.

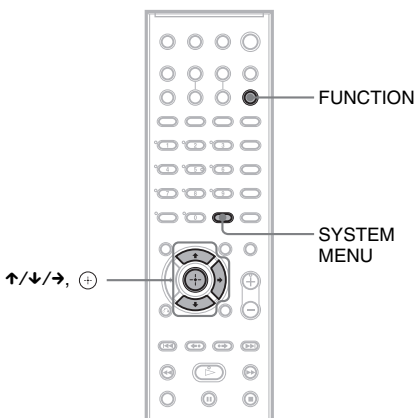
\* Kun DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R. Knappen kan bruges undtagen for DivX-videofiler (undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika).

\*\* Kun DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R/DVD+RW/DVD+R. Knappen kan bruges undtagen for DivX-videofiler (undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika).

### Bemærk

- Du vil muligvis ikke kunne bruge funktionen øjeblikkelig genafspilning eller øjeblikkelig fremrykning med visse scener.

## Lytte til radio eller andre komponenter



## Vælg den tilsluttede komponent

Tryk gentagne gange på FUNCTION, indtil den ønskede funktionsbetegnelse vises på frontpaneldisplayet.

Hver gang du trykker på FUNCTION, ændres systemets indstilling i følgende orden.

DVD → TUNER FM → TUNER AM → TV → DMPORT → AUDIO → ...

## Ændre indgangsniveauet for lyden fra tilsluttede komponenter

Der kan forekomme forvrængning, når du lytter til et tv, der er tilsluttet til EURO AV ⇄ OUTPUT (TO TV) -stikket på bagpanelet eller en komponent, der er tilsluttet til AUDIO IN-stikket på frontpanelet. Det er ikke en funktionsfejl og vil afhænge af den tilsluttede komponent. For at forhindre dette kan du ændre indgangsniveauet for lyden fra de andre komponenter.

- 1 Tryk gentagne gange på FUNCTION, indtil "TV" eller "AUDIO" vises på frontpaneldisplayet.

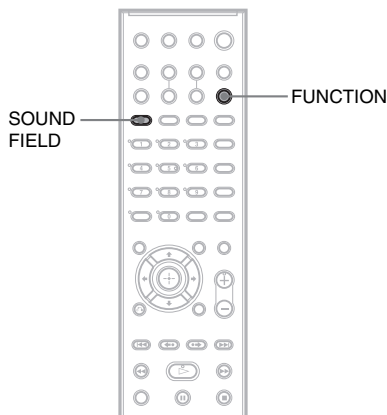
fortsættes

- 2** Tryk på **SYSTEM MENU**.
- 3** Tryk gentagne gange på **↑/↓**, indtil "**ATTENUATE**" vises på frontpaneldisplayet, og tryk derefter på **⊕** eller **→**.
- 4** Tryk på **↑/↓** for at vælge en indstilling. Standardindstillingen er understreget.
  - "**ATT ON**": dæmper indgangsniveauet. Udgangsniveauet ændres.
  - "**ATT OFF**": normalt indgangsniveau.
- 5** Tryk på **⊕**.
- Indstillingen er foretaget.
- 6** Tryk på **SYSTEM MENU**.
- Systemmenuen slås fra.

## Høre tv-lyd fra alle højttalere

Du kan høre tv-lyd fra alle højttalerne i dette system.

Se "Trin 1: Tilslutte systemet og tv'et" (side 9) og "Tilslutte tv'et (avanceret)" (side 19) for nærmere oplysninger.



- 1** Tryk gentagne gange på **FUNCTION**, indtil "**TV**" vises på frontpaneldisplayet.
- 2** Tryk gentagne gange på **SOUND FIELD**, indtil det ønskede lydfelt vises på frontpaneldisplayet.

Når du vil udsende tv-lyden eller stereo-lyden fra en 2-kanals kilde fra de 6 højttalere, skal du vælge "PRO LOGIC", "PLII MOVIE" eller "PLII MUSIC" -lydfeltet. Se side 26 for nærmere oplysninger om lydfelt.

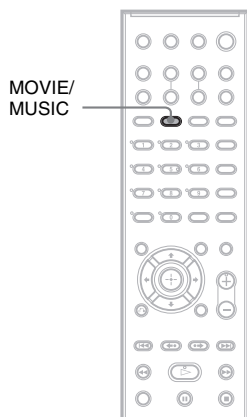
### Bemærk

- Når du indstiller [HDMI CONTROL] i [CUSTOM SETUP] på [ON] (side 70), aktiveres System Audio Control-funktionen, og der kommer muligvis ingen lyd fra tv'et. Se HDMI CONTROL Guide (selges separat) for nærmere oplysninger om System Audio Control-funktionen.



## Vælg film- eller musikindstilling

Du kan vælge en passende lydindstilling for film eller musik.



### Tryk på **MOVIE/MUSIC** ved afspilning.

Tryk gentagne gange på MOVIE/MUSIC, indtil den ønskede indstilling lyser på frontpaneldisplayet. Standardindstillingen er understreget.

- **AUTO**: vælger automatisk indstillingen for at give lydeffekten, afhængigt af disken.
- **MOVIE**: giver lyden til film.
- **MUSIC**: giver lyden til musik.

#### Tip

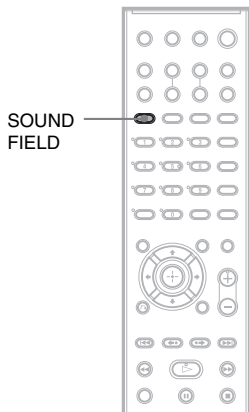
- Når film- eller musikindstilling er valgt, vises "MOVIE" eller "MUSIC" på frontpaneldisplayet. Når hverken "MOVIE" eller "MUSIC" vises på frontpaneldisplayet, er "AUTO" valgt.

#### Bemærk

- Du kan ikke betjene disse opsætningspunkter, når du tilslutter hovedtelefoner til enheden.

# Få surroundsound med lydfelt-funktionen

Du kan udnytte surroundsound ved at vælge et af systemets forprogrammerede lydfelter. Så får du en flot og stærk biograflyd hjemme hos dig selv.



### Tryk på SOUND FIELD.

Tryk gentagne gange på SOUND FIELD, indtil det ønskede lydfelt vises på frontpaneldisplayet.

### Hele lydfeltet

Lydfelt	Display
AUTO FORMAT DIRECT STANDARD	A.F.D. STD
AUTO FORMAT DIRECT MULTI	A.F.D. MULTI
Dolby Pro Logic	PRO LOGIC
Dolby Pro Logic II MOVIE	PLII MOVIE
Dolby Pro Logic II MUSIC	PLII MUSIC
2 CHANNEL STEREO	2CH STEREO
HEADPHONE 2 CHANNEL STEREO	HP 2CH
HEADPHONE VIRTUAL	HP VIRTUAL

## Automatisk udsende den originale lyd

### ■ AUTO FORMAT DIRECT STANDARD

Funktionen automatisk dekodning registrerer automatisk den type lydssignal, der modtages (Dolby Digital, DTS eller standard 2-kanals stereo) og udfører om nødvendigt den korrekte dekodning. Denne indstilling præsenterer lyden, som den blev optaget/kodet, uden at tilføje nogen effekter (f.eks. efterklang).

Hvis der ikke er nogen lavfrekvenssignaler (Dolby Digital LFE el.lign.), frembringer den imidlertid et lavfrekvenssignal, der udsendes til subwooferen.

## Udsende lyden fra flere højttalere

### ■ AUTO FORMAT DIRECT MULTI

Med denne indstilling får du lydafspilning af alle typer diske fra flere højttalere.

#### Note

- Lyden udsendes ikke fra flere højttalere, afhængigt af kilden.

## Udsende 2-kanals kilder som CD'er med 5.1-kanals lyd

### ■ Dolby Pro Logic

Dolby Pro Logic giver fem udgangskanaler med fuld båndbredde ud fra 2-kanals kilder. Denne indstilling udfører Pro Logic-dekodning på indgangssignalet og udsendes til front-, center- og surroundhøjttalere. Surroundkanalen bliver mono.

### ■ Dolby Pro Logic II MOVIE/MUSIC

Dolby Pro Logic II giver fem udgangskanaler med fuld båndbredde ud fra 2-kanals kilder. Dette gøres vha. en avanceret, meget ren matrix-surrounddekode, der uddrager de rumlige egenskaber af originaloptagelsen uden at tilføje nogen nye lyde eller tonenuancer.

#### Note

- Når indgangssignalet er en flerkanals kilde, annulleres Dolby Pro Logic og Dolby Pro Logic II MOVIE/MUSIC, og flerkanals kilden udsendes direkte.

- Når lyden fra den tosprogede udsendelse modtages, er Dolby Pro Logic og Dolby Pro Logic II MOVIE/MUSIC ikke effektive.

---

## **Bruge fronthøjtalere og subwooper alene**

### **■ 2 CHANNEL STEREO**

Denne indstilling udsender lyden fra venstre og højre fronthøjtalere og subwooperen. Standard 2-kanals (stereo) kilder omgår fuldstændigt lydfeltbearbejdningen. Flerkanals surroundformater mikses ned til to kanaler.

Gør det muligt at afspille en lydkilde med brug af kun venstre og højre fronthøjtalere og subwooper.

---

## **Høre surroundsound på hovedtelefoner**

### **■ HEADPHONE 2 CHANNEL STEREO**

Denne indstilling udsender lyden fra hovedtelefon V/H. Standard 2-kanals (stereo) kilder omgår fuldstændigt lydfeltbearbejdningen.

Flerkanals surroundformater mikses ned til to kanaler.

### **■ HEADPHONE VIRTUAL**

Denne indstilling udsender lyden som surround fra hovedtelefon V/H. Denne indstilling er kun effektiv, når der afspilles en flerkanals kilde.

## **Sådan slås surroundeffekten fra**

Tryk gentagne gange på SOUND FIELD, indtil "A.F.D. STD" eller "2CH STEREO" vises på frontpaneldisplayet.

## Forskellige funktioner til at afspille diske

### Søge efter et bestemt sted på en disk

*(Scan, Slowmotion-afspilning, Freeze Frame-funktion)*

DVD-V

DVD-VR

VIDEO CD

C D

DATA-CD

DATA DVD

Du kan hurtigt finde et bestemt sted på en disk ved at kontrollere billedet eller afspille langsomt.

**Bemærk**

• Afhængigt af DVD'en/DivX-videoen\*/VIDEO CD'en vil du muligvis ikke kunne udføre al den beskrevne betjening.

\* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.

### Finde et sted hurtigt ved at afspille en disk i fremspoling eller tilbagespoling (Scan)

**(Undtagen for JPEG)**

Tryk på ◀/◀◀ eller ▶▶/▶▶, mens en disk afspilles. Når du finder det ønskede sted, skal du trykke på ▷ for at vende tilbage til normal hastighed. Hver gang du trykker på ◀/◀◀ eller ▶▶/▶▶/under scanning, ændres afspilningshastigheden. Med hvert tryk ændres indikationen som vist nedenfor. De faktiske hastigheder kan være forskellige for nogle diske.

Afspilningsretning

×2▶ → 1▶▶ → 2▶▶▶ → 3▶▶▶



3▶▶▶ (kun DVD VIDEO/DVD-VR-indstilling/DivX-video\*/VIDEO CD)

×2▶ (kun DVD VIDEO/CD)

\* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.

Modsat retning

×2◀ ← 1◀◀ → 2◀◀◀ → 3◀◀◀



3◀◀◀ (kun DVD VIDEO/DVD-VR-indstilling/DivX-video\*/VIDEO CD)

×2◀ (kun DVD VIDEO)

\* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.

Med hvert tryk bliver afspilningshastigheden hurtigere.

### Se enkeltbillede for enkeltbillede (Slowmotion-afspilning)

**(kun DVD VIDEO, DVD-R, DVD-RW, DivX-video\*, VIDEO CD)**

\* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika. Tryk på ◀/◀◀ eller ▶▶/▶▶, når systemet er i pause-indstilling. For at vende tilbage til normal afspilningshastighed skal du trykke på ▷. Hver gang du trykker på ◀/◀◀ eller ▶▶/▶▶/under slowmotion-afspilning, ændres afspilningshastigheden. Der er to hastigheder. Med hvert tryk ændres indikationen som følger:

Afspilningsretning

2▶▶ ↔ 1▶▶

Modsat retning (Kun DVD VIDEO)

2◀◀ ↔ 1◀◀

### Afspille et enkeltbillede ad gangen (Freeze Frame-funktion)

**(kun DVD VIDEO, DVD-R, DVD-RW, DivX-video\*, VIDEO CD)**

\* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika. Når systemet er i pause-indstilling, skal du trykke på ●→/▶▶ (trin) for at gå til det næste enkeltbillede. Tryk på ◀●/◀◀ (trin) for at gå til det foregående enkeltbillede (kun DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW). For at vende tilbage til normal afspilning skal du trykke på ▷.

**Bemærk**

- Du kan ikke søge efter et stillbillede på en DVD-R/DVD-RW i VR-indstilling.
- For DATA CD/DATA DVD virker denne funktion kun for DivX-videofiler (undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika).

# Søge efter en/et titel/ kapitel/spor/scene el.lign.

DVD-V

DVD-VR

VIDEO CD

CD



DATA-CD

DATA DVD


Du kan afsøge en DVD efter titel eller kapitel, og du kan afsøge en VIDEO CD/CD/DATA CD/DATA DVD efter spor, indeks eller scene. Da titler og spor tildeles unikke numre på disken, kan du vælge den ønskede ved at indtaste dens nummer. Eller du kan søge efter en scene vha. tidskoden.

**1 Tryk på  DISPLAY. (Ved afspilning af en DATA CD/DATA DVD med JPEG-billedfiler skal du trykke to gange på  DISPLAY.)**

Kontrolmenudisplayet vises.

**2 Tryk på / for at vælge søgemetoden.**

Displayet viser forskellige punkter, afhængigt af disken.

 [TITLE], [TRACK], [SCENE]

 [CHAPTER], [INDEX]


 [TIME/TEXT]

Vælg [TIME/TEXT] for at søge efter et startpunkt ved at indtaste tidskoden.

 [TRACK]

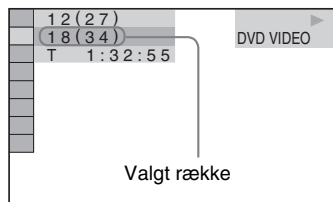
 [ALBUM]

 [FILE]

Eksempel: Når du vælger  [CHAPTER]

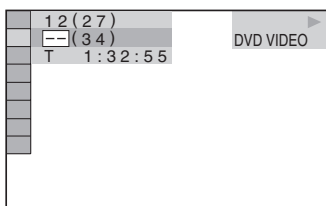
[\*\* (\*\*)] er valgt (\*\* refererer til et nummer).



Nummeret i parentes angiver det samlede antal titler, kapitler, spor, indeks, scener, album eller filer.



**3 Tryk på .**

[\*\* (\*\*)] ændres til [-- (\*\*)].



**4 Tryk på / eller talknapperne for at vælge nummeret på den titel, kapitel, spor, indeks, scene el.lign., du vil søge efter.**

**Hvis du laver en fejl**

Annuller nummeret ved at trykke på CLEAR, og vælg derefter et andet nummer.


**5 Tryk på .**

Systemet begynder afspilning fra det valgte nummer.


**Sådan søges efter en scene vha. tidskoden (kun DVD VIDEO og DVD-VR-indstilling)**

**1** I trin 2 skal du vælge  [TIME/TEXT].

[T \*\*:\*\*:\*\*] (afspilningstid for den aktuelle titel) er valgt.


**2 Tryk på .**

[T \*\*:\*\*:\*\*] ændres til [T --:--:--].

**3** Indtast tidskoden med talknapperne, og tryk derefter på .

Hvis du f.eks. vil finde scenen ved 2 timer, 10 minutter og 20 sekunder efter begyndelsen, skal du bare indtaste [2:10:20].

**Tip**

- Når kontrolmenudisplayet er slået fra, kan du søge efter et kapitel (DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW), spor (VIDEO CD/CD) eller fil\* (DATA CD/DATA DVD (DivX-video)) ved at trykke på talknapperne og .

\* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.

**Bemærk**

- Du kan ikke søge efter en scene på en DVD+RW vha. tidskoden.

## Søge efter scene

(Billednavigation)

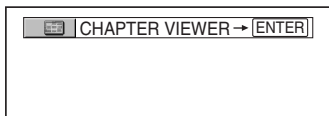
DVD-V

VIDEO CD

Du kan inddеле tv-skærmen i 9 underskærm-billeder og finde den ønskede scene hurtigt.

### 1 Tryk på PICTURE NAVI under afspilning.

Følgende display fremkommer.



### 2 Tryk gentagne gange på PICTURE NAVI for at vælge et punkt.

- [TITLE VIEWER] (kun DVD VIDEO)
- [CHAPTER VIEWER] (kun DVD VIDEO)
- [TRACK VIEWER] (kun VIDEO CD/ Super VCD)

### 3 Tryk på ⊕.

Den første scene af hver titel, kapitel eller spor vises som følger.

1	2	3
4	5	6
7	8	9

### 4 Tryk på ←/↑/↓/→ for at vælge en titel, kapitel eller spor, og tryk på ⊕.

Systemet begynder afspilning fra den valgte scene.

## Sådan vendes tilbage til normal afspilning under indstilling

Tryk på ⏪ RETURN.

Bemærk

- Afhængigt af disken vil du muligvis ikke kunne vælge visse punkter.

## Fortsætte afspilning fra sted, hvor du standsede disken

(Fortsætte-afspilning)

DVD-V

DVD-VR

VIDEO CD

C D

DATA-CD

DATA DVD

Når du standser disken, husker systemet det sted, hvor du trykkede på ■, og "RESUME" vises på frontpaneldisplayet. Så længe du ikke tager disken ud, er fortsætte-afspilning aktiveret, selv om systemet indstilles på standby med tryk på I/⏻.

### 1 Tryk på ■ for at standse afspilningen, ved afspilning af en disk.

"RESUME" vises på frontpaneldisplayet. Hvis "RESUME" ikke vises, er fortsættelse af afspilning ikke til rådighed.

### 2 Tryk på ▷.

Systemet begynder afspilning fra det sted, hvor du standsede disken i trin 1.

Bemærk

- Afhængigt af, hvor du standser disken, kan systemet muligvis ikke fortsætte afspilning fra præcis det samme sted.
- Det sted, hvor du standsede afspilning, kan blive slettet, når:
  - Du udkaster disken.
  - Systemet indstilles på standby (kun DATA CD/ DATA DVD).
  - Du ændrer eller nulstiller indstillingerne på opsætningsdisplayet.
  - Du ændrer børnesikringsniveauet.
  - Du ændrer funktionen ved at trykke på FUNCTION.
  - Du afbryder lysnetledningen.
- For DVD-R/DVD-RW i VR-indstilling, VIDEO CD, CD, DATA CD og DATA DVD husker systemet fortsætte-afspilningsstedet for den aktuelle disk.
- Fortsætte-afspilning virker ikke under programafspilning og blandet afspilning.
- Denne funktion virker ikke korrekt med visse diske.

**Tip**

- For at afspille fra begyndelsen af disken skal du trykke to gange på **■**, og derefter trykke på **▷**.

## Sådan kan du afspille en disk, der er afspillet før, ved at fortsætte afspilning (fler-disk fortsætte)

### (kun DVD VIDEO, VIDEO CD)

Systemet gemmer det sted, hvor du standsede disken, for op til 40 diske og fortsætter afspilning næste gang, du sætter den samme disk i. Hvis du gemmer et fortsætte-afspilningssted for disk nr. 41, slettes fortsætte-afspilningsstedet for den første disk.

For at aktivere denne funktion skal du indstille [MULTI-DISC RESUME] i [CUSTOM SETUP] på [ON]. Se "[MULTI-DISC RESUME] (kun DVD VIDEO/VIDEO CD)" (side 70) for nærmere oplysninger.

**Tip**

- For at afspille fra begyndelsen af disken skal du trykke to gange på **■**, og derefter trykke på **▷**.

**Bemærk**

- Hvis [MULTI-DISC RESUME] i [CUSTOM SETUP] er indstillet på [OFF] (side 70), slettes fortsætte-stedet, når du ændrer funktionen ved at trykke på FUNCTION.

# Lave dit eget program

## (Programafspilning)

### VIDEO CD **CD**

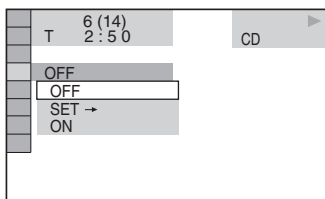
Du kan afspille indholdet af en disk i den ønskede rækkefølge ved at ordne rækkefølgen af sporene på disken, så du laver dit eget program. Du kan programmere op til 99 spor.

### 1 Tryk på **☰** DISPLAY.

Kontrolmenudisplayet vises.

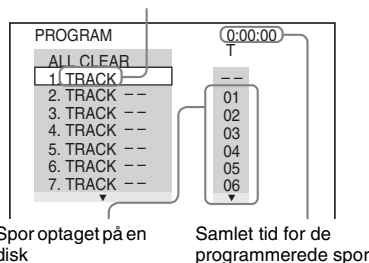
### 2 Tryk på **↑/↓** for at vælge **⏮** [PROGRAM], og tryk derefter på **+**.

Valgmulighederne for [PROGRAM] vises.



### 3 Tryk på **↑/↓** for at vælge **SET →**, og tryk derefter på **+**.

[TRACK] vises, når du afspiller en VIDEO CD eller CD.



## 4 Tryk på →.

Markøren rykker til sporrækken [T] (i dette tilfælde [01]).

PROGRAM	0:00:00
ALL CLEAR	---
1. TRACK --	01
2. TRACK --	02
3. TRACK --	03
4. TRACK --	04
5. TRACK --	05
6. TRACK --	06
7. TRACK --	06

## 5 Vælg det spor, du vil programmere.

Vælg f.eks. spor [02].

Tryk på ↑/↓ for at vælge [02] under [T], og tryk derefter på ⊕.

Valgt spor

PROGRAM	0:15:30
ALL CLEAR	---
1. TRACK (02)	01
2. TRACK --	02
3. TRACK --	03
4. TRACK --	04
5. TRACK --	05
6. TRACK --	06
7. TRACK --	06

Samlet tid for de programmerede spor

## 6 For at programmere andre spor skal du gentage trin 4 til 5.

De programmerede spor vises i den valgte rækkefølge.

## 7 Tryk på ▷ for at begynde programafspilning.

Programafspilning begynder.

Når programmet slutter, kan du genstarte det samme program ved at trykke på ▷.

## Sådan vender du tilbage til normal afspilning

I trin 3 skal du trykke på CLEAR eller vælge [OFF]. For at afspille det samme program igen skal du vælge [ON] i trin 3 og trykke på ⊕.

## Sådan slås kontrolmenudisplayet fra

Tryk gentagne gange på ☐ DISPLAY, indtil kontrolmenudisplayet slås fra.

## Sådan ændres eller annulleres et program

1 Følg trin 1 til 3 i "Lave dit eget program".

2 Vælg programnummeret for det spor, du vil ændre eller annullere, med ↑/↓.

Hvis du vil slette sporet fra programmet, skal du trykke på CLEAR.

3 Følg trin 5 for ny programmering.

For at annullere et program skal du vælge [--] under [T], og derefter trykke på ⊕.

## Sådan annulleres alle sporene i den programmerede rækkefølge

1 Følg trin 1 til 3 i "Lave dit eget program".

2 Tryk på ↑, og vælg [ALL CLEAR].

3 Tryk på ⊕.



# Afspille i vilkårlig rækkefølge

## (Blandet afspilning)

VIDEO CD   C D   DATA-CD   DATA DVD

Du kan få systemet til at "blende" spor. Efterfølgende "blanding" kan give en anden afspilningsrækkefølge.

### Bemærk

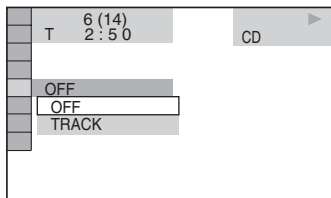
- Det samme nummer kan afspilles gentaget under MP3-afspilning.

## 1 Tryk på DISPLAY under afspilning.

Kontrolmenudisplayet vises.

## 2 Tryk på for at vælge [SHUFFLE], og tryk derefter på .

Valgmulighederne for [SHUFFLE] vises.



## 3 Tryk på for at vælge det punkt, der skal blandes.

### ■ Ved afspilning af en VIDEO CD eller CD

- [TRACK]: blander spor på disken.

### ■ Når programafspilning er aktiveret

- [ON]: blander spor valgt i programafspilning.

### ■ Ved afspilning af en DATA CD (undtagen for DivX\*) eller DATA DVD (undtagen for DivX\*)

- [ON (MP3)]: blander MP3-lydspor i albummet på den aktuelle disk. Når der ikke er valgt et album, afspilles det første album i vilkårlig rækkefølge.

\* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.

### Bemærk

- Et allerede afspillet spor vælges også i vilkårlig rækkefølge.


## 4 Tryk på .

Blandet afspilning begynder.

## Sådan vender du tilbage til normal afspilning

I trin 3 skal du trykke på CLEAR eller vælge [OFF].

## Sådan slås kontrolmenudisplayet fra

Tryk gentagne gange på  DISPLAY, indtil kontrolmenudisplayet slås fra.

### Bemærk

- Du kan ikke bruge denne funktion med VIDEO CD og Super VCD med PBC-afspilning.

# Gentaget afspilning

## (Gentaget afspilning)

DVD-V

DVD-VR

VIDEO CD

CD

DATA-CD

DATA DVD

Du kan afspille alle titler, spor eller album på en disk eller en/et enkelt titel, kapitel, spor eller spor gentaget.

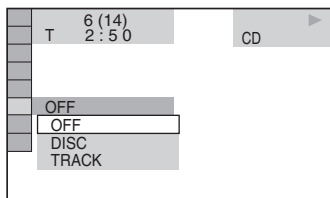
Du kan bruge en kombination af indstillingerne blandet afspilning og programafspilning.

### 1 Tryk på DISPLAY under afspilning.

Kontrolmenudisplayet vises.

### 2 Tryk på for at vælge [REPEAT], og tryk derefter på .

Valgmulighederne for [REPEAT] vises.



### 3 Tryk på for at vælge det punkt, der skal gentages.

Standardindstillingen er understreget.

#### ■ Ved afspilning af en DVD VIDEO eller DVD-VR

- [OFF]: Der afspilles ikke gentaget.
- [DISC]: Gentager alle titlerne på disken.
- [TITLE]: Gentager den aktuelle titel på en disk
- [CHAPTER]: Gentager det aktuelle kapitel.

#### ■ Ved afspilning af en VIDEO CD eller CD

- [OFF]: Der afspilles ikke gentaget.
- [DISC]: Gentager alle sporene på disken.
- [TRACK]: Gentager det aktuelle spor

#### ■ Ved afspilning af en DATA CD eller DATA DVD

- [OFF]: Der afspilles ikke gentaget.
- [DISC]: Gentager alle album på disken.
- [ALBUM]: Gentager det aktuelle album.
- [TRACK] (kun MP3-lydspor): Gentager det aktuelle spor.
- [FILE] (kun DivX-videofiler): Gentager den aktuelle fil.\*

\* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.


### 4 Tryk på .

Punktet er valgt.

### Sådan vender du tilbage til normal afspilning

I trin 3 skal du trykke på CLEAR eller vælge [OFF].

### Sådan slås kontrolmenudisplayet fra

Tryk gentagne gange på  DISPLAY, indtil kontrolmenudisplayet slås fra.

#### Bemærk

- Du kan ikke bruge denne funktion med VIDEO CD og Super VCD med PBC-afspilning.
- Ved afspilning af en DATA CD/DATA DVD, der indeholder MP3-lydspor og JPEG-billedfiler, hvis afspilningstid ikke er den samme, passer lyden ikke til billedet.
- Når [MODE (MP3, JPEG)] er indstillet på [IMAGE (JPEG)] (side 46), kan du ikke vælge [TRACK].

## Bruge DVD'ens menu

### DVD-V

En DVD er inddelt i mange afsnit, der udgør et billede eller et stykke musik. Disse afsnit kaldes "titler". Når du afspiller en DVD, der indeholder flere titler, kan du vælge den ønskede titel med DVD TOP MENU.

Når du afspiller DVD'er, der giver dig mulighed for at vælge punkter, f.eks. sproget til underteksterne og sproget til lyden, skal du vælge disse punkter med DVD MENU.

### 1 Tryk på DVD TOP MENU eller DVD MENU.

Diskens menu vises på tv-skærmen.  
Menuens indhold varierer fra disk til disk.

### 2 Tryk på ←/↑/↓/→ eller talknapperne for at vælge det punkt, du vil afspille eller ændre.

### 3 Tryk på ⊕.

## Ændring af lyden

### DVD-V

### DVD-VR

### VIDEO CD

### CD

### DATA-CD

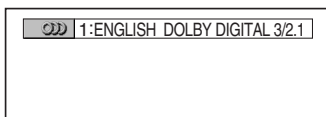
### DATA DVD

Ved afspilning af en DVD VIDEO eller DATA CD/DATA DVD (DivX-videofiler\*) optaget i flere lydformater (PCM, Dolby Digital, MPEG-lyd eller DTS), kan du ændre lydformatet. Hvis der er optaget flersprogede spor på DVD VIDEO'en, kan du også ændre sproget. Med VIDEO CD'er, CD'er, DATA CD'er eller DATA DVD'er kan du vælge lyden fra højre eller venstre kanal og lytte til lyden fra den valgte kanal fra både højre og venstre højttalere.

\* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.

### 1 Tryk på AUDIO under afspilning.

Følgende display fremkommer.



### 2 Tryk gentagne gange på AUDIO gentagne gange for at vælge det ønskede lydsignal.

#### ■ Ved afspilning af en DVD VIDEO

Afhængigt af DVD VIDEO'en, varierer udvalget af sprog.

Når der vises fire cifre, angiver de en sprogkode. Se "Liste over sprogkoder" (side 85) for at se, hvilket sprog koden repræsenterer. Når det samme sprog vises to eller flere gange, er DVD VIDEO'en optaget med flere lydformater.

#### ■ Ved afspilning af en DVD-VR

De typer lydspor, der er optaget på en disk, vises. Standardindstillingen er understreget.

Eksempel:

- [1: MAIN] (primær lyd)
- [1: SUB] (underlyd)
- [1: MAIN+SUB] (primær og underlyd)
- [2: MAIN]
- [2: SUB]
- [2: MAIN+SUB]

**Bemærk**

- [2: MAIN], [2: SUB] og [2: MAIN+SUB] vises ikke, når der er optaget en lydstrøm på disken.

### ■ Ved afspilning af en VIDEO CD, CD, DATA CD (MP3-lyd) eller DATA DVD (MP3-lyd)

Standardindstillingen er understreget.

- [STEREO]: standard-stereolyden
- [1/L]: lyden fra venstre kanal (mono)
- [2/R]: lyden fra højre kanal (mono)

### ■ Ved afspilning af en DATA CD (DivX-video) eller DATA DVD (DivX-video) (undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika).

Udvalget af DATA CD- eller DATA DVD-lydsignalformater er forskelligt, afhængigt af DivX-videofilen på disken. Formatet vises på displayet.

### ■ Ved afspilning af en Super VCD

Standardindstillingen er understreget.

- [1:STEREO]: stereolyden på lydspor 1
- [1:1/L]: lyden fra venstre kanal på lydspor 1 (mono)
- [1:2/R]: lyden fra højre kanal på lydspor 1 (mono)
- [2:STEREO]: stereolyden på lydspor 2
- [2:1/L]: lyden fra venstre kanal på lydspor 2 (mono)
- [2:2/R]: lyden fra højre kanal på lydspor 2 (mono)

**Bemærk**

- Ved afspilning af en Super VCD, hvor lydspor 2 ikke er optaget, kommer der ingen lyd, når du vælger [2:STEREO], [2:1/L] eller [2:2/R].

## Kontrollere lydsignalformatet (kun DVD, DivX-video\*)

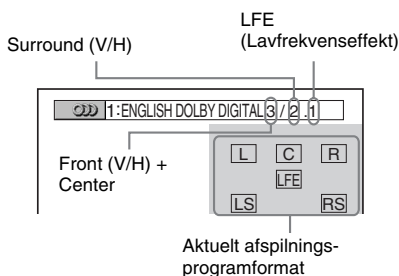
- \* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.

Hvis du trykker gentagne gange på AUDIO under afspilning, vises det aktuelle lydsignals format (PCM, Dolby Digital, DTS el.lign.) som angivet nedenfor.

### ■ Ved afspilning af en dvd

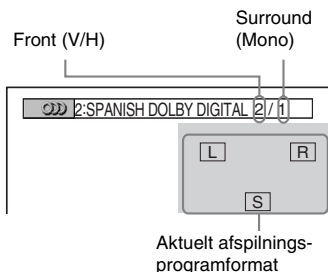
#### Eksempel:

Dolby Digital 5.1-kanals



#### Eksempel:

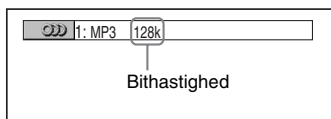
Dolby Digital 3-kanals



■ Ved afspilning af en DATA CD (DivX-video) eller DATA DVD (DivX-video) (undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika).

### Eksempel:

MP3-lyd



## Om lydsignaler

Lydsignaler optaget på en disk indeholder de lydelementer (kanaler), der er vist nedenfor. Hver kanal udsendes fra en separat højttaler.

- Front (V)
- Front (H)
- Center
- Surround (V)
- Surround (H)
- Surround (mono): Dette signal kan være enten signaler bearbejdet af Dolby surroundsound eller Dolby Digital-lyds surround-lydsignaler i mono.
- LFE (Lavfrekvens-effekt) -signal

## Vælg [ORIGINAL] eller [PLAY LIST] på en DVD-R/ DVD-RW

### DVD-VR

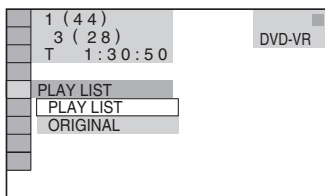
Nogle DVD-R'er/DVD-RW'er i VR (Video Recording) -indstilling har to typer titler til afspilning: original optagede titler ([ORIGINAL]) og titler, der kan laves på DVD-afspillere med optagefunktion til redigering ([PLAY LIST]). Du kan vælge den type titel, der skal afspilles.

**1** Tryk på **DISPLAY**, når systemet er standset.

Kontrolmenudisplayet vises.

**2** Tryk på for at vælge [ORIGINAL/PLAY LIST], og tryk derefter på .

Valgmulighederne for [ORIGINAL/PLAY LIST] vises.



**3** Tryk på for at vælge en indstilling.

Standardindstillingen er understreget.

- **[PLAY LIST]**: afspiller titlerne lavet fra [ORIGINAL] til redigering.
- **[ORIGINAL]**: afspiller de originale optagede titler.

**4** Tryk på .

## Se information om disken

DVD-V

DVD-VR

VIDEO CD

CD

DATA-CD

DATA DVD

### Se afspilningstid og resterende tid på frontpaneldisplayet

Du kan kontrollere diskinformation, f.eks. den resterende tid, samlet antal titler på en DVD, spor på en VIDEO CD, CD, MP3, eller filnavn for en DivX-video\* med frontpaneldisplayet (side 87).

\* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.

#### Tryk på DISPLAY.

Hver gang du trykker på DISPLAY, mens disken afspilles, skifter displayet ① → ② → ... → ① → ...

Visse punkter kan forsvinde efter nogle få sekunder.

### Ved afspilning af en DVD VIDEO eller DVD-R/DVD-RW

- ① Afspilningstid og -nummer for den aktuelle titel
- ② Resterende tid for den aktuelle titel
- ③ Afspilningstid og -nummer for det aktuelle kapitel
- ④ Resterende tid for det aktuelle kapitel
- ⑤ Disknavn
- ⑥ Titel og kapitel

### Ved afspilning af en DATA CD (DivX-video) eller DATA DVD (DivX-video)

(Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika)

- ① Afspilningstid for den aktuelle fil
- ② Aktuelt filnavn
- ③ Aktuelt album- og filnummer

### Ved afspilning af en VIDEO CD (uden PBC-funktioner) eller CD

- ① Afspilningstid for det aktuelle spor
- ② Resterende tid for det aktuelle spor
- ③ Afspilningstid for disken
- ④ Resterende tid for disken

⑤ Disknavn

⑥ Spor og indeks\*

\* Kun VIDEO CD.

### Ved afspilning af en DATA CD (MP3-lyd) eller DATA DVD (MP3-lyd)

- ① Afspilningstid og aktuelt spornummer
- ② Spor (fil) navn

#### Tip

• Ved afspilning af VIDEO CD'er med PBC-funktioner vises afspilningstiden.

#### Bemærk

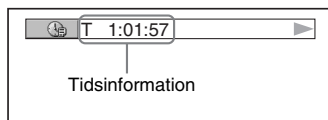
- Systemet kan kun vise det første niveau af en DVD/CD-tekst, f.eks. disknavnet eller titlen.
  - Hvis et MP3-filnavn ikke kan vises, vises "\*" på frontpaneldisplayet i stedet.
  - Disknavnet eller spornavnet vises muligvis ikke, afhængigt af teksten.
  - Afspilningstid for MP3-lydspor og DivX-videofiler\* vises muligvis ikke korrekt.
- \* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.

### Kontrol af afspilningstiden og den resterende tid

Du kan kontrollere afspilningstiden og den resterende tid for den aktuelle titel, kapitel eller spor og den samlede afspilningstid eller resterende tid på disken. Du kan også kontrollere DVD-tekst og MP3-foldernavn/filnavn optaget på disken.

#### 1 Tryk på DISPLAY under afspilning.

Følgende display fremkommer.



#### 2 Tryk gentagne gange på DISPLAY, så tidsinformationen skifter.

Displayet og den type tid, som du kan kontrollere, afhænger af den disk, der afspilles.

#### ■ Ved afspilning af en DVD VIDEO eller DVD-RW

- T \*.\*.\*.\*.\*

Afspilningstid for den aktuelle titel

- T\_\*\*\*:\*\*\*  
Resterende tid for den aktuelle titel
- C \*\*\*:\*\*\*:\*\*\*  
Afspilningstid for det aktuelle kapitel
- C\_\*\*\*:\*\*\*:\*\*\*  
Resterende tid for det aktuelle kapitel

### ■ Ved afspilning af en VIDEO CD (med PBC-funktioner)

- \*\*\*:\*\*\*  
Afspilningstid for den aktuelle scene

### ■ Ved afspilning af en VIDEO CD (uden PBC-funktioner) eller CD

- T \*\*\*:\*\*\*  
Afspilningstid for det aktuelle spor
- T\_\*\*\*:\*\*\*  
Resterende tid for det aktuelle spor
- D \*\*\*:\*\*\*  
Afspilningstid for den aktuelle disk
- D\_\*\*\*:\*\*\*  
Resterende tid for den aktuelle disk

### ■ Ved afspilning af en DATA CD (MP3-lyd) eller DATA DVD (MP3-lyd)

- T \*\*\*:\*\*\*  
Afspilningstid for det aktuelle spor

### ■ Ved afspilning af en DATA CD (DivX-video) eller DATA DVD (DivX-video) (undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika).

- \*\*\*:\*\*\*:\*\*\*  
Afspilningstid for den aktuelle fil

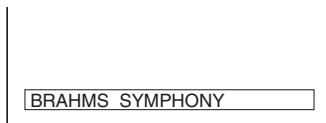
#### Bemærk

- Tegn/mærker vises muligvis ikke for visse sprog.
- Afhængigt af den type disk, der afspilles, kan systemet kun vise et begrænset antal tegn. Afhængigt af disken vises ikke alle tekstelementer.

## Kontrollere diskens afspilningsinformation

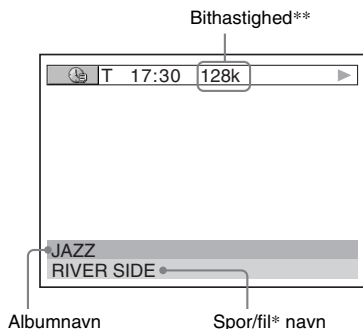
### Sådan kontrolleres DVD/CD-tekst

Tryk gentagne gange på DISPLAY i trin 2 for at vise tekst optaget på DVD'en/CD'en. DVD/CD-teksten vises kun, når der er optaget tekst på disken. Du kan ikke ændre teksten. Hvis disken ikke indeholder tekst, vises "NO TEXT".



### Sådan kontrolleres DATA CD/DATA DVD (MP3-lyd/DivX-video\*) -tekst

Ved at trykke på DISPLAY, mens MP3-lydspor på en DATA CD/DATA DVD eller DivX-videofiler\* på en DATA CD/DATA DVD afspilles, kan du vise navnet på albummet/sporet/filen, og bithastigheden (mængden af data pr. sekund af den aktuelle lyd) på tv-skærmen.



\* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.

\*\* Viser når:

- Der afspilles et MP3-lydspor på DATA CD/DATA DVD.
- Der afspilles en DivX-video, som indeholder MP3-lydsignaler på DATA CD/DATA DVD (undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika).

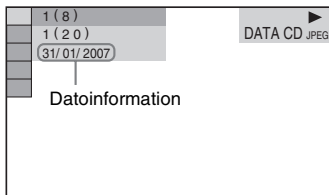
## Kontrollere datoinformationen

(kun JPEG)

Du kan kontrollere datoinformationen under afspilning, når der er optaget et Exif\*-tag på JPEG-billeddataene.

**Tryk to gange på  DISPLAY under afspilning.**

Kontrolmenudisplayet vises.



\* "Exchangeable Image File Format" er et billedformat for digitalkameraer defineret af Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

### Tip

- Datoinformation er [DD/MM/YYYY].

DD: Dag

MM: Måned

YYYY: År

## Ændre vinklerne

### DVD-V

Hvis der er optaget forskellige vinkler (flervinkler) for en scene på en DVD VIDEO, kan du ændre synsvinkel.

**Tryk på ANGLE under afspilning.**

Hver gang du trykker på ANGLE, ændres vinklen.

### Bemærk

- Afhængigt af DVD VIDEO'en vil du muligvis ikke kunne ændre vinklen, selv om der er optaget flervinkler på DVD VIDEO'en.



## Visning af underteksterne

DVD-V DVD-VR DATA-CD \* DATA DVD \*

\* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.

Hvis der er optaget undertekster på en disk, kan du slå underteksterne til eller fra, mens der afspilles. Hvis der er optaget flersprogede undertekster på disken, kan du ændre undertekstsproget, mens der afspilles, eller slå underteksterne til eller fra når du vil.

### Tryk på SUBTITLE under afspilning.

Hver gang du trykker på SUBTITLE, ændres undertekstsproget.

#### Bemærk

- Afhængigt af DVD VIDEO'en vil du muligvis ikke kunne ændre underteksterne, selv om der er optaget flersprogede undertekster på den. Du vil muligvis heller ikke kunne slå dem fra.
- Du kan ændre underteksterne, hvis DivX-videofilen har filtypenavnet ".AVI" eller ".DIVX" og indeholder undertekstinformation i den samme fil (undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika).

## Justere forsinkelsen mellem billede og lyd

### (A/V SYNC)

DVD-V DVD-VR VIDEO CD DATA-CD \* DATA DVD \*

\* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.

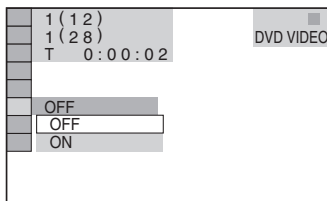
Når lyden ikke passer til billederne på tv-skærmen, kan du justere forsinkelsen mellem billede og lyd.

### 1 Tryk på DISPLAY.

Kontrolmenudisplayet vises.

### 2 Tryk på for at vælge [A/V SYNC], og tryk derefter på .

Valgmulighederne for [A/V SYNC] vises.



### 3 Tryk på for at vælge en indstilling.

Standardindstillingen er understreget.

- [OFF]: justerer ikke.
- [ON]: justerer forskellen mellem billede og lyd.

### 4 Tryk på .

#### Bemærk

- Afhængigt af indgangsstrømmen vil denne funktion muligvis ikke være effektiv.

## Om MP3-lydspor og JPEG-billedfiler

DATA-CD DATA DVD

### Hvad er MP3/JPEG?

MP3 er en lydkomprimeringsteknologi, der opfylder ISO/MPEG-standarden. JPEG er en billedkomprimeringsteknologi.

### Diske, som systemet kan afspille

Du kan afspille DATA CD'er (CD-ROM/CD-R/CD-RW) eller DATA DVD'er (DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW/DVD-ROM) optaget i MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) eller JPEG-format. DATA CD'er skal dog være optaget ifølge ISO 9660 Level 1, Level 2 eller Joliet-format, og DATA DVD'er skal være i Universal Disk Format (UDF), for at systemet kan genkende sporene (eller filerne). Du kan også afspille diske optaget i Multi Session. Se betjeningsvejledningen til CD-R/CD-RW eller DVD-R/DVD-RW -drevene og optagesoftware (medfølger ikke) for nærmere oplysninger om optageformatet.

### Om Multi-Session-disken

Hvis der er optaget MP3-lydspor eller JPEG-billedfiler i den første session, afspiller systemet også MP3-lydspor eller JPEG-billedfiler i andre sessioner. Hvis der er optaget lydspor og billeder i audio CD-format eller video CD-format i den første session, bliver kun den første session afspillet.

#### Bemærk

- Systemet vil muligvis ikke kunne afspille visse DATA CD'er/DATA DVD'er, der er lavet i Packet Write-format.

## MP3-lydspor eller JPEG-billedfil, som systemet kan afspille

Du kan afspille MP3-lydspor eller JPEG-billedfiler:

- Der har filtypenavnet ".MP3" (MP3-lydspor) eller ".JPG"/".JPEG" (JPEG-billedfil).
  - Der er i overensstemmelse med DCF\*-billedfilformatet.
- \* "Design rule for Camera File system": Billedstandarder for digitalkameraer reguleret af Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

#### Bemærk

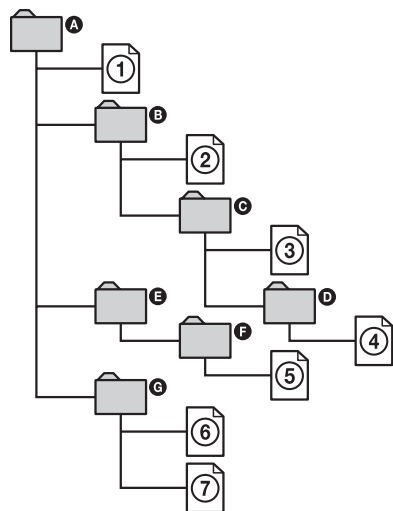
- Systemet afspiller alle data med filtypenavnet ".MP3", ".JPG" eller ".JPEG", selv om de ikke er i MP3- eller JPEG-format. Afspilning af disse data kan frembringe en stærk støj, der kan beskadige dit højttalersystem.
- Systemet er ikke i overensstemmelse med lyd i MP3PRO-format.

## Afspilningsrækkefølge for MP3-lydspor eller JPEG-billedfiler

Afspilningsrækkefølgen for MP3-lydspor eller JPEG-billedfiler optaget på en DATA CD eller DATA DVD er som følger:

### ■ Struktur for diskindhold

Træ 1    Træ 2    Træ 3    Træ 4    Træ 5



Når du sætter en DATA CD eller DATA DVD i og trykker på  $\triangleright$ , afspilles de nummererede spor (eller filer) i rækkefølge fra ① til ⑦. Alle underalbum/spor (eller filer) på et aktuelt valgt album prioriteres over det næste album i det samme træ. (Eksempel: C indeholder D, så ④ afspilles før ⑤.)

Når du trykker på DVD MENU, og listen over albumnavne vises (side 44), ordnes albumnavnene i som følger:

A → B → C → D → F → G. Album, der ikke indeholder spor (eller filer) (f.eks. album E), vises ikke på listen.

### Tip

- Hvis du tilføjer numre (01, 02, 03 el.lign.) forrest i spor (eller fil) navnene, når du gemmer sporene (eller filerne) på en disk, bliver sporene (eller filerne) afspillet i denne rækkefølge.
- Det tager længere tid at starte afspilning af en disk med mange træer.

### Bemærk

- Afspilningsrækkefølgen kan være forskellig fra afbildningen, afhængigt af den software du bruger til at lave DATA CD'en eller DATA DVD'en, eller hvis der er mere end 200 album og 300 filer i hvert album.
- Systemet kan genkende op til 200 album, og afspiller ikke nogen album ud over nr. 200.
- Det kan tage længere tid for systemet at afspille, når det går videre til følgende album eller springer til et andet album.
- Nogle typer JPEG-filer kan ikke afspilles.

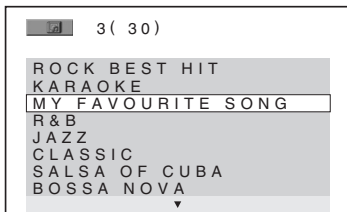
# Afspille DATA CD eller DATA DVD med MP3-lydspor og JPEG-billedfiler

DATA-CD DATA DVD

## Vælg et MP3-lydspor eller album

### 1 Isæt en DATA CD eller DATA DVD.

De album, der er optaget på DATA CD'en eller DATA DVD'en, vises. Når et album afspilles, er dets titel indrammet.



### 2 Tryk på ↑/↓ for at vælge et album.

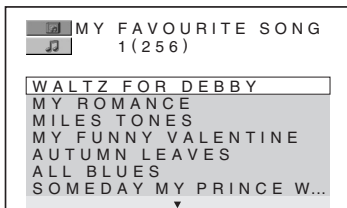
#### ■ Når du vælger et album

Tryk på ▷ for at starte afspilning af det valgte album.

#### ■ Når du vælger et spor

Tryk på ⊕.

Listen over sporene på albummet vises.



Tryk på ↑/↓ for at vælge et spor, og tryk på ⊕.

Det valgte spor starter afspilning. Du kan slå sporlisten fra ved at trykke på DVD MENU. Hvis du trykker på DVD MENU, vises albumlisten igen.

## Standse afspilning

Tryk på ■.

## Sådan afspilles det næste eller foregående MP3-lydspor

Tryk på ◀◀/▶▶. Bemærk, at du kan vælge det næste album ved fortsat at trykke på ▶▶ efter det sidste spor på det aktuelle album, men at du ikke kan vende tilbage til det foregående album ved at trykke på ◀◀. For at vende tilbage til det foregående album skal du vælge albummet fra albumlisten.

## Sådan vendes tilbage til det foregående display

Tryk på ↶ RETURN.

## Sådan slukkes displayet

Tryk på DVD MENU.

## Vælg en JPEG-billedfil eller album

### 1 Isæt en DATA CD eller DATA DVD.

De album, der er optaget på DATA CD'en eller DATA DVD'en, vises. Når et album afspilles, er dets titel indrammet.



### 2 Tryk på ↑/↓ for at vælge et album.

#### ■ Når du vælger et album

Tryk på ▷ for at starte afspilning af det valgte album.

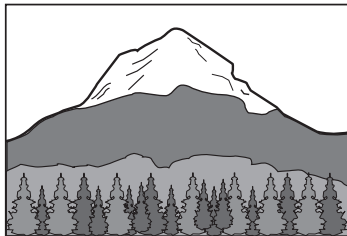
#### ■ Når du vælger et billede

Tryk på PICTURE NAVI.

Billeder af filer i albummet vises i 16 underskræmbilleder.

1	2	3	4	
5	6	7	8	
9	10	11	12	
13	14	15	16	

Tryk på  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$  for at vælge det billede, du vil se, og tryk på  $\oplus$ .



### Sådan afspilles den næste eller foregående JPEG-billedfil

Tryk på  $\leftarrow/\rightarrow$ , når kontrolmenudisplayet ikke vises. Bemærk, at du kan vælge det næste album ved fortsat at trykke på  $\rightarrow$  efter det sidste billede på det aktuelle album, men at du ikke kan vende tilbage til det foregående album ved at trykke på  $\leftarrow$ . For at vende tilbage til det foregående album skal du vælge albummet fra albumlisten.

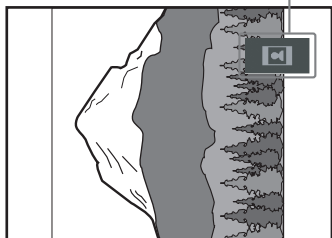
### Sådan drejes et JPEG-billede

Når en JPEG-billedfil vises på tv-skærmen, kan du dreje billedet 90 grader.

Tryk på  $\uparrow/\downarrow$ , mens et billede fremvises. Hver gang du trykker på  $\uparrow$ , drejes billedet 90 grader mod uret.

Eksempel når du trykker en gang på  $\uparrow$ :

Drejningsretning



Tryk på CLEAR for at vende tilbage til normal fremvisning.

## Standse afspilning

Tryk på  $\blacksquare$ .

### Tip

- Der vises en skydeknop på højre side af tv-skærmen. For at vise de yderligere billedfiler skal du vælge bundbilledet og trykke på  $\downarrow$ . For at vende tilbage til det foregående billede skal du vælge topbilledet og trykke på  $\uparrow$ .

# Afspille lydspor og billeder som en billedfremvisning med lyd


DATA-CD DATA DVD

Du kan afspille en billedfremvisning med lyd ved først at placere både MP3- og JPEG-filer i det samme album på en DATA CD eller DATA DVD. Når du afspiller DATA CD'en eller DATA DVD'en, skal du vælge [AUTO] -indstilling som forklaret nedenfor.

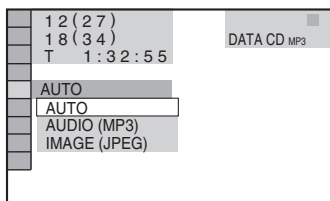
**1** Isæt en DATA CD eller DATA DVD.

**2** Tryk på  **DISPLAY**, når systemet er standset.

Kontrolmenudisplayet vises.

**3** Tryk på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge  [MODE (MP3, JPEG)], og tryk derefter på  $\oplus$ .

Valgmulighederne for [MODE (MP3, JPEG)] vises.



**4** Tryk på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge en indstilling.

Standardindstillingen er understreget.

- [AUTO]: afspiller både JPEG-billedfilerne og MP3-lydsporene i det samme album som en billedfremvisning.
- [AUDIO (MP3)]: afspiller kun MP3-lydspor uafbrudt.
- [IMAGE (JPEG)]: afspiller kun JPEG-billedfiler som en billedfremvisning.

**5** Tryk på  $\oplus$ .

**6** Tryk på DVD MENU.

Listen over album, der er optaget på DATA CD'en eller DATA DVD'en, vises.

**7** Tryk på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge det ønskede album, og tryk på  $\triangleright$ .

Systemet starter afspilning af det valgte album.

Du kan slå albumlisten til og fra ved at trykke gentagne gange på DVD MENU.

**Tip**

- Når du vælger [AUTO], kan systemet genkende op til 300 MP3-spor og 300 JPEG-filer i et enkelt album. Når du vælger [AUDIO (MP3)] eller [IMAGE (JPEG)], kan systemet genkende op til 600 MP3- eller 600 JPEG-filer i et enkelt album. Der kan maksimalt genkendes 200 album, uanset den valgte indstilling.

**Bemærk**

- Hvis du indstiller [MODE (MP3, JPEG)] på [IMAGE (JPEG)] på en disk, der kun indeholder MP3-spor eller [AUDIO (MP3)] på en disk, der kun indeholder JPEG-filer, vil du muligvis ikke kunne ændre [MODE (MP3, JPEG)] -indstillingen.
- PICTURE NAVI virker ikke, når [AUDIO (MP3)] er valgt.
- Hvis du afspiller store MP3-spordata og JPEG-billeddata på samme tid, kan lyden springe. Det anbefales at indstille MP3-bit hastigheden til 128 kbps eller lavere, når du laver filen. Hvis lyden stadig springer, skal JPEG-filstørrelsen være mindre.


## Specificere billedfremvisningens varighed

(kun JPEG)

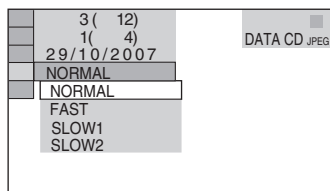
Når du afspiller JPEG-billedfiler med billedfremvisning, kan du specificere den varighed, som dias vises med på tv-skærmen.

**1** Tryk to gange på  **DISPLAY**.

Kontrolmenudisplayet vises.

**2** Tryk på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge  [INTERVAL], og tryk derefter på  $\oplus$ .

Valgmulighederne for [INTERVAL] vises.



### 3 Tryk på $\uparrow/\downarrow$ for at vælge en indstilling.

Standardindstillingen er understreget.

- [NORMAL]: indstiller varigheden til ca. 6 til 9 sekunder.
- [FAST]: indstiller varigheden kortere end [NORMAL].
- [SLOW1]: indstiller varigheden længere end [NORMAL].
- [SLOW2]: indstiller varigheden længere end [SLOW1].

### 4 Tryk på $\oplus$ .

#### Bemærk

- Det kan tage længere tid at vise nogle JPEG-filer end andre, hvilket kan få varigheden til at virke længere end den valgmulighed, du har valgt. Især progressive JPEG-filer eller JPEG-filer på 3.000.000 pixels eller mere.

## Vælg en effekt for billedfiler i billedfremvisningen

(kun JPEG)

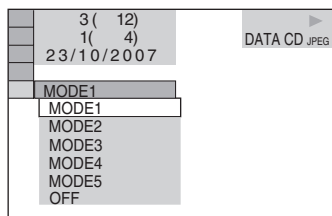
Når du afspiller en JPEG-billedfil, kan du vælge den effekt, der skal bruges, når du ser billedfremvisningen.

### 1 Tryk to gange på $\square$ DISPLAY.

Kontrolmenudisplayet vises.

### 2 Tryk på $\uparrow/\downarrow$ for at vælge $\square$ [EFFECT], og tryk derefter på $\oplus$ .

Valgmulighederne for [EFFECT] vises.



### 3 Tryk på $\uparrow/\downarrow$ for at vælge en indstilling.

Standardindstillingen er understreget.

- [MODE1]: Billedet krummer ind fra top til bund.
- [MODE2]: Billedet strækker ud fra venstre til højre på tv-skærmen.
- [MODE3]: Billedet strækker ud fra midten af tv-skærmen.

- [MODE4]: Billederne løber vilkårligt gennem effekterne.
- [MODE5]: Det næste billede skydes hen over det foregående billede.
- [OFF]: slår denne funktion fra.

### 4 Tryk på $\oplus$ .

# Se DivX<sup>®</sup>-videoer

DATA-CD DATA DVD

*(Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika)*

## Om DivX-videoer

DivX<sup>®</sup> er en komprimeringsteknologi for videofiler udviklet af DivX, Inc. Dette produkt er et officielt DivX<sup>®</sup>-certificeret produkt. Du kan afspille DATA CD'er og DATA DVD'er, der indeholder DivX<sup>®</sup>-videofiler.

## DATA CD'er og DATA DVD'er, som systemet kan afspille

Afspilning af DATA CD'er (CD-ROM/CD-R/CD-RW) og DATA DVD'er (DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW) på dette system er underkastet bestemte vilkår:

- På DATA CD'er/DATA DVD'er, der indeholder DivX-videoer ud over MP3-lydspor eller JPEG-billedfiler, afspiller systemet kun DivX-videofilerne.

Dette system afspiller imidlertid kun DATA CD'er, hvis logiske format er ISO 9660 Level 1/Level 2 eller Joliet, og DATA DVD'er i Universal Disk Format (UDF).

Se betjeningsvejledningen til diskdrevene og optageprogrammet (medfølger ikke) for nærmere oplysninger om optageformatet.

## Om afspilningsrækkefølgen for data på DATA CD'er eller DATA DVD'er

Se "Afspilningsrækkefølge for MP3-lydspor eller JPEG-billedfiler" (side 43). Bemærk, at afspilningsrækkefølgen muligvis ikke vil gælde, afhængigt af den software der bruges til at lave DivX-videofiler, eller hvis der er mere end 200 album og 600 DivX-videofiler i hvert album.

### Bemærk

- Systemet vil muligvis ikke kunne afspille visse DATA CD'er/DATA DVD'er, der er lavet i Packet Write-format.

## DivX-videoer, som systemet kan afspille

Systemet kan afspille data, der er optaget i DivX-format, og som har filtypenavnet ".AVI" eller ".DIVX". Systemet afspiller ikke filer med filtypenavnet ".AVI" eller ".DIVX", hvis de ikke indeholder en DivX-video.

### Tip

- Se "Diske, som systemet kan afspille" (side 42) for nærmere oplysninger om MP3-lydspor eller JPEG-billedfiler på DATA CD'er eller DATA DVD'er, der kan afspilles.

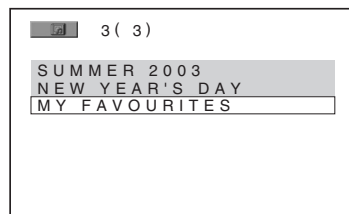
### Bemærk

- Systemet kan muligvis ikke afspille en DivX-videofil, når filen er blevet kombineret af to eller flere DivX-videofiler.
- Systemet kan ikke afspille en DivX-videofil med en størrelse på mere end 720 (bredde) x 576 (højde) eller 2 GB.
- Afhængigt af DivX-videofilen kan lyden springe, eller den passer muligvis ikke til billederne på tv-skærmen.
- Systemet kan ikke afspille visse DivX-videofiler, der er længere end 3 timer.
- Afhængigt af DivX-videofilen kan billedet indstilles på pause eller være uskarpt. I så fald anbefales det at lave filen ved en lavere bithastighed. Hvis der stadig er støj på lyden, er MP3 det anbefalede lydformat. Bemærk, at dette system ikke er i overensstemmelse med WMA (Windows Media Audio) -format.
- Som følge af den komprimeringsteknologi, der bruges til DivX-videofiler, kan det tage nogen tid, efter du har trykket på ►, før billedet vises.

## Vælge et album

### 1 Tryk på DVD MENU.

Der vises en liste over album på disken. Kun album, der indeholder DivX-videofiler, er angivet.



### 2 Tryk på ↑/↓ for at vælge det album, du vil afspille.



### 3 Tryk på ▷.

Systemet starter afspilning af det valgte album.

Se "Vælg en DivX-videofil" (side 49) vedrørende valg af DivX-videofiler.

### Sådan går du til den næste eller foregående side

Tryk på ←/→.

### Sådan slukkes displayet

Tryk gentagne gange på DVD MENU.

### Standse afspilning

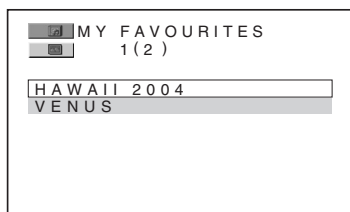
Tryk på ■.

---

## Vælg en DivX-videofil

### 1 Efter trin 2 i "Vælg et album" skal du trykke på ⊕.

Listen over filer i albummet vises.



### 2 Tryk på ↑/↓ for at vælge en fil, og tryk på ⊕.

Den valgte fil begynder afspilning.

### Sådan går du til den næste eller foregående side

Tryk på ←/→.

### Sådan vendes tilbage til det foregående display

Tryk på ⏪ RETURN.

### Standse afspilning

Tryk på ■.

### Sådan afspilles den næste eller foregående DivX-videofil uden at slå ovenstående filliste til

Du kan vælge den næste eller foregående DivX-videofil i det samme album ved at trykke på ◀◀/▶▶.

Du kan også vælge den første fil på det næste album ved at trykke på ▶▶ under afspilning af den sidste fil for det aktuelle album. Bemærk, at du ikke kan vende tilbage til det foregående album ved at trykke på ◀◀. For at vende tilbage til det foregående album skal du vælge det fra albumlisten.

#### Tip

- Hvis det antal gange, filen kan fremvises, er forvalgt, kan du afspille DivX-videofilerne så mange gange som det forvalgte antal. Følgende tælles med:
  - Når systemet slukkes.
  - Når en anden fil afspilles.
  - Når diskskuffen åbnes.

# Afspille VIDEO CD'er med PBC-funktioner (Ver.2.0)

## (PBC-afspilning)

### VIDEO CD

Med PBC (Afspilningskontrol) -funktioner får du enkel interaktiv betjening, søgefunktioner og lignende betjening.

Med PBC-afspilning kan du afspille VIDEO CD'er interaktivt ved at følge menuen på tv-skærmen.

### 1 Start afspilning af en VIDEO CD med PBC-funktioner.

Menuen for dit valg vises.

### 2 Vælg det ønskede punktnummer med talknapperne.

### 3 Tryk på ⊕.

### 4 Følg vejledningen i menuen til interaktiv betjening.

Se betjeningsvejledningen til disken, da fremgangsmåden kan være forskellig afhængigt af VIDEO CD'en.

## Gå tilbage til menuen

Tryk på ⏪ RETURN.

### Bemærk

- Afhængigt af VIDEO CD'en kan [Tryk på ENTER] i trin 3 blive vist som [Tryk på SELECT] i betjeningsvejledningen til disken. I så fald skal du trykke på ▷.

### Tip

- For at afspille uden brug af PBC skal du trykke på ⏮/▶⏭ eller talknapperne, mens systemet er standset for at vælge et spor, og derefter trykke på ▷ eller ⊖. Systemet starter uafbrudt afspilning. Du kan ikke afspille stillbilleder, f.eks. en menu. For at vende tilbage til PBC-afspilning skal du trykke to gange på ■, og derefter trykke på ▷.

Start igen fra trin 1.

### Tunerfunktioner

## Forvælg radiostationer

Du kan forvælge 20 FM-stationer og 10 AM-stationer. Skru lydstyrken ned til minimum inden indstilling.

- 1** Tryk gentagne gange på **FUNCTION**, indtil "TUNER FM" eller "TUNER AM" vises på frontpaneldisplayet.
- 2** Tryk på **TUNING +** eller **-** og hold, indtil den automatiske afsøgning starter.  
Afsøgning standser, når systemet stiller ind på en station. "TUNED" og "ST" (for stereo-program) vises på frontpaneldisplayet.
- 3** Tryk på **SYSTEM MENU**.
- 4** Tryk gentagne gange på **↑/↓**, indtil "MEMORY" vises på frontpaneldisplayet.
- 5** Tryk på **⊕** eller **→**.  
Der vises et forvalgsnummer på frontpaneldisplayet.



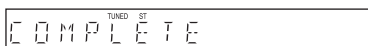
- 6** Tryk på **↑/↓** for at vælge det ønskede forvalgsnummer.



#### Tip

- Du kan vælge forvalgsnummeret direkte ved at trykke på talknapperne.

- 7** Tryk på **⊕**.  
Stationen lagres.



- 8** Gentag trin 1 til 7 for at lagre andre stationer.
- 9** Tryk på **SYSTEM MENU**.  
Systemmenuen slås fra.

## Lytte til radioen

Forvælg først radiostationer i systemets hukommelse (se "Forvælg radiostationer" (side 51)).

### 1 Tryk gentagne gange på FUNCTION, indtil "TUNER FM" eller "TUNER AM" vises på frontpaneldisplayet.

Der stilles ind på den sidst modtagne station.

### 2 Tryk gentagne gange på PRESET + eller – for at vælge forvalgsstationen.

Hver gang du trykker på knappen, stiller systemet ind på en forvalgsstation.

#### Tip

- Du kan vælge forvalgsstationsnummeret direkte ved at trykke på talknapperne.

### 3 Juster lydstyrken ved at trykke på VOLUME +/-.

## Sådan slukkes radioen

Tryk på I/⏻.

## Lytte til ikke-forvalgte radiostationer

Brug manuel eller automatisk indstilling i trin 2. For manuel indstilling skal du trykke gentagne gange på TUNING + eller –.

For automatisk indstilling skal du trykke på TUNING + eller – og holde. Den automatiske indstilling standser automatisk, når systemet modtager radiostationen. For at standse den automatiske indstilling manuelt skal du trykke på TUNING + eller –.

## Sådan lytter du til radiostationer, når du kender frekvenserne

Brug direkte indstilling i trin 2.

- 1 Tryk på D.TUNING.
- 2 Tryk på talknapperne for at vælge frekvenserne.
- 3 Tryk på ⊕.

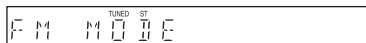
#### Tip

- Modtagelsen kan forbedres ved at orientere de medfølgende antenner i en anden retning.

## Hvis der er støj på et FM-program

Hvis der er støj på et FM-program, kan du vælge monomodtagelse. Der vil ikke være nogen stereoeffekt, men modtagelsen forbedres.

- 1 Tryk på SYSTEM MENU.
- 2 Tryk gentagne gange på ⬆️/⬆️, indtil "FM MODE" vises på frontpaneldisplayet.



- 3 Tryk på ⊕ eller ➔.
- 4 Tryk på ⬆️/⬆️ for at vælge "MONO". Standardindstillingen er understreget.
  - "STEREO": stereomodtagelse.
  - "MONO": monomodtagelse.
- 5 Tryk på ⊕. Indstillingen er foretaget.
- 6 Tryk på SYSTEM MENU. Systemmenuen slås fra.

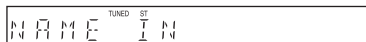
## Navngive forvalgsstationer

Du kan indtaste et navn for forvalgsstationer. Disse navne (f.eks. "XYZ") vises på frontpaneldisplayet, når en station er indtaget. Bemærk, at der ikke kan indtastes mere end et navn for hver forvalgsstation.

#### Bemærk

- Du kan ikke indtaste et navn for forvalgsstationer i Radio Data System (RDS) (side 53).

- 1 Tryk gentagne gange på FUNCTION, indtil "TUNER FM" eller "TUNER AM" vises på frontpaneldisplayet. Der stilles ind på den sidst modtagne station.
- 2 Tryk gentagne gange på PRESET + eller – for at vælge den forvalgsstation, som du vil lave et indeksnavn for.
- 3 Tryk på SYSTEM MENU.
- 4 Tryk gentagne gange på ⬆️/⬆️, indtil "NAME IN" vises på frontpaneldisplayet.



- 5 Tryk på ⊕ eller ➔.

## 6 Lave et navn ved at bruge markør-knapperne.

Tryk på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge et tegn, og tryk derefter på  $\rightarrow$  for at rykke markøren til den næste position.

Der kan indtastes bogstaver, tal og andre symboler for en radiostation.

### Hvis du laver en fejl

Tryk gentagne gange på  $\leftarrow/\rightarrow$ , indtil det tegn, der skal ændres, blinker. Tryk derefter på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge det ønskede tegn.

For at slette tegnet skal du trykke gentagne gange på  $\leftarrow/\rightarrow$ , indtil det tegn, der skal slettes, blinker, og derefter trykke på CLEAR.

## 7 Tryk på $\oplus$ .

"COMPLETE" vises på frontpanel-displayet, og stationsnavnet gemmes.

## 8 Tryk på SYSTEM MENU.

Systemmenuen slås fra.

### Tip

- Du kan kontrollere frekvensen ved at trykke gentagne gange på DISPLAY (side 53).

## Se stationsnavnet eller frekvensen på frontpaneldisplayet

Når systemet er indstillet på "TUNER FM" eller "TUNER AM", kan du kontrollere frekvensen med frontpaneldisplayet.

### Tryk på DISPLAY.

Hver gang du trykker på DISPLAY, skifter displayet som vist:

- ① Stationsnavn\*
- ② Frekvens\*\*

\* Dette vises, hvis du har indtastet et navn for en forvalgsstation.

\*\* Vender tilbage til det originale display, når flere sekunder er forløbet.

## Bruge Radio Data System (RDS)

### Hvad er Radio Data System?

Radio Data System (RDS) er en radioservice, der giver radiostationer mulighed for at sende yderligere information sammen med det almindelige programsignal. Denne tuner har praktiske RDS-funktioner, f.eks. visning af stationsnavn. RDS er kun til rådighed for FM-stationer.\*

#### Bemærk

- RDS virker ikke altid korrekt, hvis den station, du har stillet ind på, ikke udsender RDS-data, eller hvis signalstyrken er svag.
- \* Ikke alle FM-stationer sender RDS-programmer, og ikke alle udsender den samme type service. Hvis du ikke er bekendt med RDS-systemet, kan du henvende dig til dine lokale radiostationer for yderligere oplysninger om RDS-service i dit område.

### Modtage RDS-udsendelser

#### Vælg en station fra FM-båndet.

Når du stiller ind på en station, der har RDS-service, vises stationsnavnet\* på frontpaneldisplayet.

\* Hvis en RDS-udsendelse ikke modtages, vises stationsnavnet ikke altid på displayet.

## Anden betjening

# Betjene tv'et med den medfølgende fjernbetjening

Du kan betjene dit tv (kun Sony) med den medfølgende fjernbetjening.

## Betjening af tv-apparater med fjernbetjeningen

Du kan betjene tv'et ved at bruge følgende knapper.

### Ved at trykke på Du kan

TV I/⏻	Tænde eller slukke for tv'et.
TV INPUT	Skifte mellem valg af tv og andre indgangskilder som indgangskilde til tv'et
TV VOL +/-	Juster lydstyrken på tv'et.
TV CH +/-	Vælg tv-kanal.
Talknapper*	Vælg tv-kanal.
DVD MENU*	Vis tv'ets menu.
←/↑/↓/→*, ⊕ *, ENTER*	Vælg punktet på menuen.
RETURN*	Vend tilbage til den foregående kanal eller lag på tv'ets menu.

\* Brug disse knapper, mens du trykker på TV-knappen.

-/- er til at vælge et højere kanalnummer end 10. (F.eks. skal du for kanal 25 trykke på -/-, og derefter 2 og 5.)

### Bemærk

• Afhængigt af tv'et vil du muligvis ikke kunne betjene tv'et eller bruge alle de ovennævnte knapper.

## Bruge THEATRE SYNC-funktionen

THEATRE SYNC giver mulighed for at tænde dit Sony-tv og dette system. Systemindstillingen ændres til "DVD", og derefter skifter tv'ets indgangskilde med et enkelt tryk på knap.

## Forberede THEATRE SYNC-funktionen

Registrer indgangskilden for det tv, der er tilsluttet til dette system.

**Tryk på TV INPUT og hold, mens du indtaster koden for tv-indgangskilden, der er tilsluttet til denne enhed (se tabellen) med talknapperne.**

Tv'ets indgangskilde vælges.

Indstil dit tv's indgang til den indgang, du brugte til at tilslutte enheden. Se betjeningsvejledningen til dit tv for nærmere oplysninger.

Ved at trykke på	Nummer	Tv'ets indgangskilde
TV INPUT	0	Ingen indgangskilde (standard)
	1	VIDEO1
	2	VIDEO2
	3	VIDEO3
	4	VIDEO4
	5	VIDEO5
	6	VIDEO6
	7	VIDEO7
	8	VIDEO8
	9*	COMPONENT 1
	CLEAR*	COMPONENT 2
	SYSTEM MENU*	COMPONENT 3
	PICTURE NAVI*	COMPONENT 4

\* Undtagen modeller til Nordamerika.

## Betjene THEATRE SYNC-funktionen

Ret fjernbetjeningen mod tv'et og denne enhed, og tryk derefter en gang på THEATRE SYNC.

Hvis denne funktion ikke virker, skal du ændre overførselstiden. Overførselstiden varierer afhængigt af tv'et.

### Sådan ændres overførselstiden

Tryk på TV CH + og hold, mens du indtaster koden for overførselstid (se tabellen) med talknapperne.

Overførselstiden fra fjernbetjeningen er valgt.

Ved at trykke på	Nummer	Overførselstid
TV CH +	1	0.5 (standard)
	2	1
	3	1.5
	4	2
	5	3
	6	4
	7	5
	8	6

#### Bemærk

- Denne funktion er kun til Sony tv-apparater. (Denne funktion virker muligvis ikke på alle Sony-tv-apparater.)
- Hvis afstanden mellem tv'et og denne enhed er for stor, virker denne funktion muligvis ikke. Monter enheden nær tv'et.
- Hold fjernbetjeningen rettet mod tv'et og denne enhed, mens du indtaster koden.

## Bruge lydeffekten

### Forstærke basfrekvenser

Du kan forstærke basfrekvenser.

Tryk på DYNAMIC BASS.

Basfrekvenser forstærkes effektivt.

### Sådan slås lydeffekten fra

Tryk på DYNAMIC BASS igen.

## Bruge søvn-timeren

Du kan indstille systemet til at slukkes på et forindstillet tidspunkt, så du kan falde i søvn til musik. Du kan forindstille tiden med intervaller på 1 eller 10 minutter.

- 1 Tryk på **SYSTEM MENU**.
- 2 Tryk gentagne gange på  $\uparrow/\downarrow$ , indtil "SLEEP" vises på frontpaneldisplayet, og tryk derefter på  $\oplus$  eller  $\rightarrow$ .
- 3 Tryk på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge en indstilling. Minut-displayet (den resterende tid) skifter som følger:

SLEEP 90M  $\leftrightarrow$  SLEEP 80M  $\leftrightarrow$  SLEEP 70M  
 $\updownarrow$   $\updownarrow$   
SLEEP OFF  $\leftrightarrow$  SLEEP 10M ..... SLEEP 60M

### Tip

- Du kan vælge den resterende tid ved at trykke på talknapperne. I så fald kan du forvælge tiden i intervaller på 1 minut.

- 4 Tryk på  $\oplus$ . Indstillingen er foretaget, og "SLEEP" lyser på frontpaneldisplayet.
- 5 Tryk på **SYSTEM MENU**. Systemmenuen slås fra.

## Ændring af den tilbageværende tid

Start igen fra trin 1.

## Afbryde søvn-timerfunktionen

Vælg "SLEEP OFF" i trin 3.

## Ændre frontpaneldisplayets lysstyrke

Frontpaneldisplayets lysstyrke kan indstilles på et af 2 niveauer.

- 1 Tryk på **SYSTEM MENU**.
- 2 Tryk gentagne gange på  $\uparrow/\downarrow$ , indtil "DIMMER" vises på frontpaneldisplayet, og tryk derefter på  $\oplus$  eller  $\rightarrow$ .
- 3 Tryk på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge frontpaneldisplayets lysstyrke. Standardindstillingen er understreget.
  - "DIMMER OFF": Lys.
  - "DIMMER ON": Frontpaneldisplayet bliver mørkt.
- 4 Tryk på  $\oplus$ . Indstillingen er foretaget.
- 5 Tryk på **SYSTEM MENU**. Systemmenuen slås fra.



# Bruge DIGITAL MEDIA PORT-adapteren

DIGITAL MEDIA PORT (DMPORT)-adapteren bruges til at høre lyd fra en bærbar lydkilde eller computer. Ved at tilslutte en DIGITAL MEDIA PORT-adapter kan du høre lyd fra den tilsluttede komponent på systemet. De DIGITAL MEDIA PORT-adaptere, der kan fås, varierer fra område til område. Se "Tilslutte andre komponenter" (side 21) for nærmere oplysninger om tilslutning af DIGITAL MEDIA PORT-adapteren.

## Bemærk

- Tilslut ikke en anden adapter end DIGITAL MEDIA PORT-adapteren.
- Tilslut eller afbryd ikke DIGITAL MEDIA PORT-adapteren til/fra enheden, mens systemet er tændt.
- Afhængigt af DIGITAL MEDIA PORT-adapter-typen (medfølger ikke) udsendes billederne også. I så fald udsender systemet kun EURO AV OUTPUT-signalet uanset videosignaltypen.

## Afspille den tilsluttede komponent på systemet

- 1** Tryk gentagne gange på **FUNCTION**, indtil "DMPORT" vises på frontpanel-displayet.
- 2** Start afspilning af den tilsluttede komponent.

Lyd og billeder fra den tilsluttede komponent afspilles på systemet eller det tilsluttede tv.

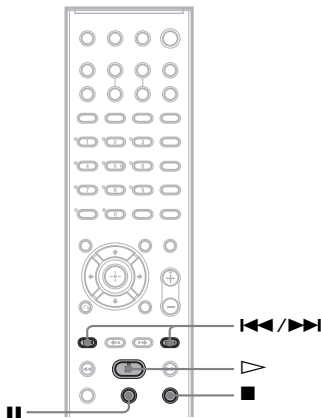
Se betjeningsvejledningen til DIGITAL MEDIA PORT-adapteren (medfølger ikke) for nærmere oplysninger om betjening.

## Tip

- Når du lytter til MP3 eller anden komprimeret musik med en bærbar lydkilde, kan du forbedre lyden. Tryk gentagne gange på **SOUND FIELD**, indtil "A.F.D. STD" vises på frontpaneldisplayet. For at annullere skal du vælge en anden indstilling end "A.F.D. STD".


## Bemærk


- Afhængigt af DIGITAL MEDIA PORT-adapter-typen (medfølger ikke) vil du muligvis ikke kunne betjene en tilsluttet komponent med knapperne på enten fjernbetjeningen eller enheden. Følgende afbildning viser et eksempel på knapper, der kan bruges i dette tilfælde.



# Deaktivere knapperne på enheden








## (Børnesikring)

Du kan deaktivere knapperne på enheden (undtagen for ) for at forhindre uønsket betjening, f.eks. børns gale streger (børnesikringsfunktion).





Når børnesikringsfunktionen er aktiveret, låses knapperne på enheden, og "" lyser på frontpaneldisplayet. (Du kan betjene systemet ved at bruge fjernbetjeningen.)

### Bemærk

- Når du betjener knapperne på enheden, mens børnesikringsfunktionen er slået til, vises "CHILD LOCK" på frontpaneldisplayet.

- 1 Tryk på SYSTEM MENU.**
- 2 Tryk gentagne gange på /, indtil "CHILD LOCK" vises på frontpaneldisplayet, og tryk derefter på  eller .**
- 3 Tryk på / for at vælge en indstilling.**  
Standardindstillingen er understreget.
  - "OFF": Børnesikringsfunktion slået fra.
  - "ON": Børnesikringsfunktion slået til.
- 4 Tryk på .**  
Indstillingen er foretaget.
- 5 Tryk på SYSTEM MENU.**  
Systemmenuen slås fra.

### Tip

- Du kan aktivere børnesikringsfunktionen ved at trykke på  i mindst 5 sekunder ("" lyser på frontpaneldisplayet).  
For at annullere skal du trykke på  i mindst 5 sekunder, så "" forsvinder fra frontpaneldisplayet.

## Låse diske

### (Brugertilpasset børnesikring, Børnesikring)

DVD-V VIDEO CD C D

Du kan indstille to typer afspilningsbegrænsninger for den ønskede disk.

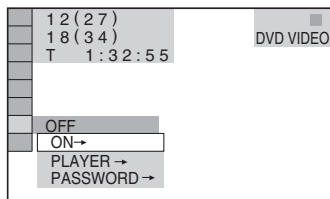
- **Brugertilpasset børnesikring**  
Du kan indstille afspilningsbegrænsninger, så systemet ikke afspiller uønskede diske.
- **Børnesikring**  
Afspilning af nogle DVD VIDEO'er kan være begrænset ifølge et forvalgt niveau, f.eks. brugernes alder. Scener kan blokeres eller erstattes af andre scener.

Der bruges det samme password til både brugertilpasset børnesikring og børnesikring.

### Forhindre afspilning af bestemte diske [CUSTOM PARENTAL CONTROL]

Du kan indstille det samme password til brugertilpasset børnesikring for op til 40 diske. Når du indstiller disk nr. 41, annulleres den første disk.

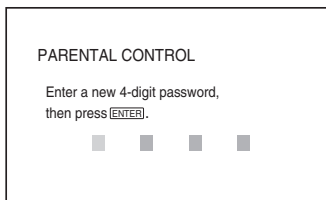
- 1 Isæt den disk du vil låse.**  
Hvis disken afspiller, skal du trykke på ■ for at standse afspilning.
- 2 Tryk på ☺ DISPLAY, mens systemet er standset.**  
Kontrolmenudisplayet vises.
- 3 Tryk på ↑/↓ for at vælge [PARENTAL CONTROL], og tryk derefter på ⊕.**  
Valgmulighederne for [PARENTAL CONTROL] vises.



- 4 Tryk på ↑/↓ for at vælge [ON →], og tryk derefter på ⊕.**

#### ■ Hvis du ikke har indtastet et password

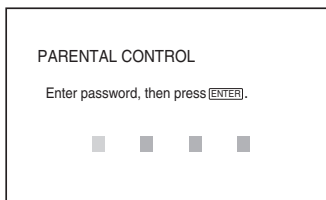
Displayet til registrering af et nyt password vises.



Indtast et firecifret password med talknapperne, og tryk derefter på ⊕. Displayet til bekræftelse af passwordet vises.

#### ■ Når du allerede har registreret et password

Displayet til at indtaste passwordet vises.



- 5 Indtast dit 4-cifrede password med talknapperne, eller indfør det igen, og tryk derefter på ⊕.**

[Custom parental control is set.] (Brugertilpasset børnesikring er indstillet.) vises, og derefter vises kontrolmenudisplayet igen på skærmen.

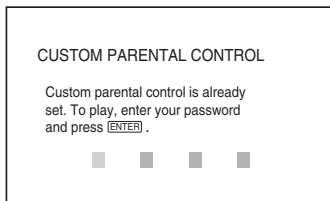
### Slå brugerdefineret børnesikringsfunktionen fra

- 1 Følg trin 1 til 3 i "Forhindre afspilning af bestemte diske [CUSTOM PARENTAL CONTROL]".**
- 2 Tryk på ↑/↓ for at vælge [OFF →], og tryk derefter på ⊕.**
- 3 Indtast dit firecifrede password med talknapperne, og tryk derefter på ⊕.**

## Sådan afspilles en disk, hvor der er indstillet brugertilpasset børnesikring

1 Isæt den disk, der er indstillet brugertilpasset børnesikring for.

[CUSTOM PARENTAL CONTROL] - displayet vises.



2 Indtast dit firecifrede password med talknapperne, og tryk derefter på (+).

Systemet er klar til afspilning.

### Tip

- Hvis du glemmer dit password, skal du indtaste det 6-cifrede nummer "199703" med talknapperne, når [CUSTOM PARENTAL CONTROL] -displayet beder dig om dit password, og derefter trykke på (+). Displayet beder dig om at indføre et nyt 4-cifret password.

## Begrænse afspilning for børn [PARENTAL CONTROL]

(Kun dvd)

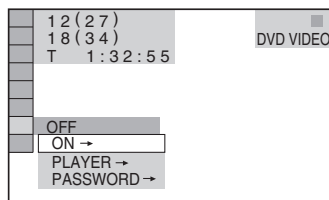
Afspilning af nogle DVD VIDEO'er kan være begrænset ifølge et forvalgt niveau, f.eks. brugernes alder. Med [PARENTAL CONTROL]-funktionen kan du indstille et niveau, der begrænser afspilning.

1 Tryk på (☺) DISPLAY, mens systemet er standset.

Kontrolmenudisplayet vises.

2 Tryk på ↑/↓ for at vælge [PARENTAL CONTROL], og tryk derefter på (+).

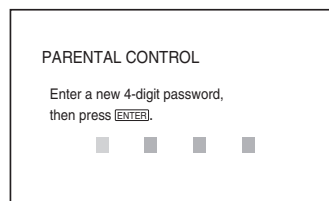
Valgmulighederne for [PARENTAL CONTROL] vises.



3 Tryk på ↑/↓ for at vælge [PLAYER →], og tryk derefter på (+).

■ Hvis du ikke har indtastet et password

Displayet til registrering af et nyt password vises.

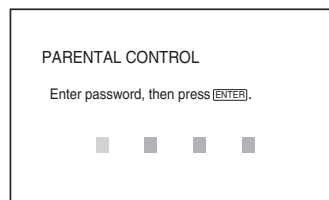


Indtast et firecifret password med talknapperne, og tryk derefter på (+).

Displayet til bekræftelse af passwordet vises.

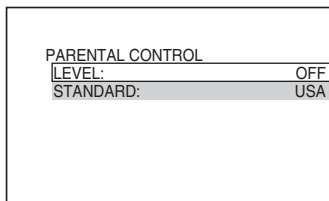
■ Når du allerede har registreret et password

Displayet til at indtaste passwordet vises.



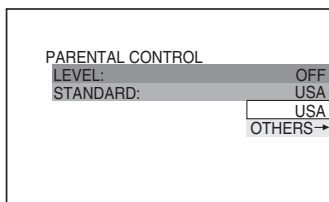
#### 4 Indtast dit 4-cifrede password med talknapperne, eller indfør det igen, og tryk derefter på ⊕.

Displayet til indstilling af niveauet for afspilningsbegrænsning vises.



#### 5 Tryk på ↑/↓ for at vælge [STANDARD], og tryk derefter på ⊕.

Valgpunkterne for [STANDARD] vises.



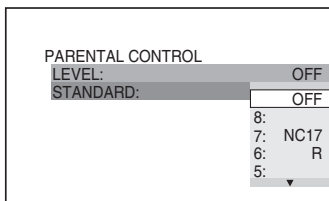
#### 6 Tryk på ↑/↓ for at vælge et geografisk område som niveau for afspilningsbegrænsning, og tryk derefter på ⊕.

Området er valgt.

Når du vælger [OTHERS →], skal du vælge og indtaste en standardkode i tabellen på "Liste over områdekoder for børnesikring" (side 85) med talknapperne.

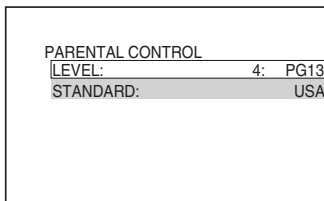
#### 7 Tryk på ↑/↓ for at vælge [LEVEL], og tryk derefter på ⊕.

Valgpunkterne for [LEVEL] vises.



#### 8 Tryk på ↑/↓ for at vælge det ønskede niveau, og tryk derefter på ⊕.

Indstilling af børnesikring er gennemført.



Desto lavere værdi, desto strengere begrænsning.

### Sådan slås børnesikringsfunktionen fra

Indstil [LEVEL] på [OFF] i trin 8.

### Sådan afspilles en disk, hvor der er indstillet børnesikring

#### 1 Isæt disken, og tryk på ▷.

Displayet til indtastning af dit password vises.

#### 2 Indtast dit firecifrede password med talknapperne, og tryk derefter på ⊕.

Systemet begynder afspilning.










#### Tip

- Hvis du glemmer dit password, skal du tage disken ud og gentage trin 1 til 3 i "Forhindre afspilning af bestemte diske [CUSTOM PARENTAL CONTROL]". Når du bedes om at indtaste din password, skal du indføre "199703" med talknapperne, og derefter trykke på ⊖. Displayet beder dig om at indtaste et nyt 4-cifret password. Efter du har indtastet et nyt 4-cifret password, skal du udskifte disken i enheden og trykke på ▷. Når displayet til indtastning af dit password vises, skal du indtaste dit nye password.



#### Bemærk

- Når du afspiller diske, der ikke har børnesikringsfunktion, kan afspilning ikke begrænses på dette system.
- Afhængigt af disken kan du blive bedt om at ændre børnesikringsniveauet, mens disken afspilles. I så fald skal du indtaste dit password, og derefter ændre niveauet. Hvis fortsætte-afspilningsindstilling annulleres, bliver niveauet igen det foregående niveau.

## Ændre passwordet

- 1 Tryk på  DISPLAY, mens systemet er standset.  
Kontrolmenudisplayet vises.
- 2 Tryk på  for at vælge  [PARENTAL CONTROL], og tryk derefter på  .  
Valgmulighederne for [PARENTAL CONTROL] vises.
- 3 Tryk på  for at vælge [PASSWORD →], og tryk derefter på  .  
Displayet til at indtaste passwordet vises.
- 4 Indtast dit firecifrede password med talknapperne, og tryk derefter på  .
- 5 Indtast et nyt firecifret password med talknapperne, og tryk derefter på  .
- 6 For at bekræfte dit password skal du indtaste det igen med talknapperne, og derefter trykke på  .





## Hvis du laver en fejl, når du indtaster dit password

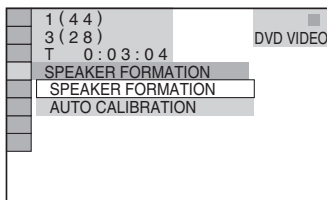
Tryk på  , før du trykker på  , og indtast det korrekte nummer.



## Få optimal surroundsound for et rum

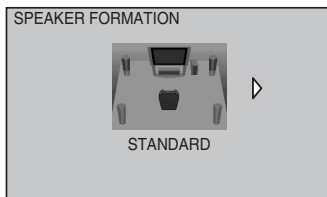
### (Højtaleropstilling)

Afhængigt af rummets form, vil der være nogen højttalere, som ikke kan monteres. For at få bedre surroundsound anbefales det først at bestemme højttalernes position.

- 1 Tryk gentagne gange på FUNCTION, indtil "DVD" vises på frontpanel-displayet.
- 2 Tryk på  DISPLAY, når systemet er standset.  
Kontrolmenudisplayet vises.
- 3 Tryk på  for at vælge  [SPEAKER FORMATION], og tryk derefter på  .

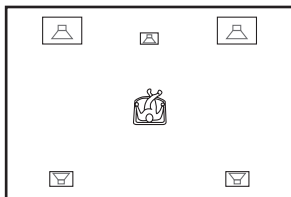


- 4 Tryk på  for at vælge [SPEAKER FORMATION], og tryk derefter på  .  
Valgmulighederne for [SPEAKER FORMATION] vises.

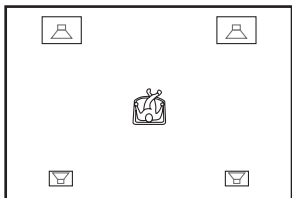


## 5 Tryk på $\leftrightarrow$ for at vælge en indstilling.

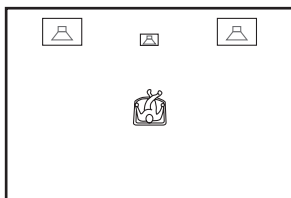
- [STANDARD]: Når alle højttalerne monteres normalt.



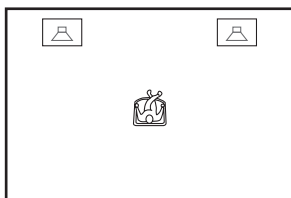
- [NO CENTER]: Når front- og surroundhøjttalerne monteres.



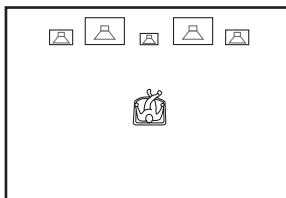
- [NO SURROUND]: Når center- og fronthøjttalerne monteres.



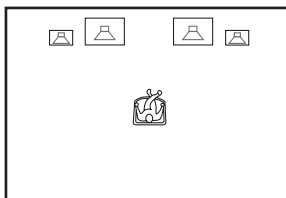
- [FRONT ONLY]: Når fronthøjttalerne monteres.



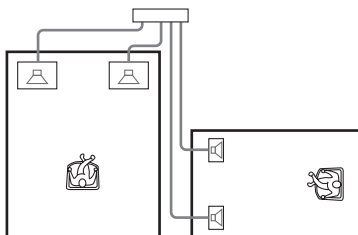
- [ALL FRONT]: Når alle højttalerne monteres foran lyttepositionen.



- [ALL FRONT - NO CENTER]: Når front- og surroundhøjttalerne monteres foran lyttepositionen.



- [SECOND ROOM]: Når fronthøjttalerne monteres i ét rum og surroundhøjttalere i et andet.



### Bemærk

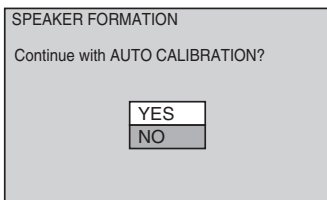
- Højttalerlyd i det andet rum er den samme som den på front- og surroundhøjttalerne.

## 6 Tryk på $\oplus$ .

Indstillingen er foretaget.

## 7 Tryk på $\uparrow/\downarrow$ for at vælge [YES] eller [NO], og tryk derefter på $\oplus$ .

- [YES]: Fortsæt med [AUTO CALIBRATION], se trin 4 i "Kalibrere de passende indstillinger automatisk" (side 64).
- [NO]: Afslut [SPEAKER FORMATION].



#### Bemærk

- For at kunne høre surroundsounden, efter du har ændret højttalernes position, anbefales det at indstille [SPEAKER FORMATION], og derefter indstille [AUTO CALIBRATION].
- For at indstille [AUTO CALIBRATION] skal du tilslutte den medfølgende kalibreringsmikrofon.
- Frontpaneldisplayet angiver den valgte [SPEAKER FORMATION]. Det angiver ikke de højttalere, der udsender lyd.
- Når du ændrer [CONNECTION] -indstillingen i [SPEAKER SETUP], bliver [SPEAKER FORMATION] -indstillingen igen [STANDARD].





## Kalibrere de passende indstillinger automatisk

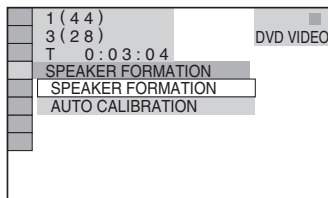
### (AUTO CALIBRATION)



D. C. A. C. (Digital Cinema Auto Calibration) kan indstille den passende surroundsound automatisk.

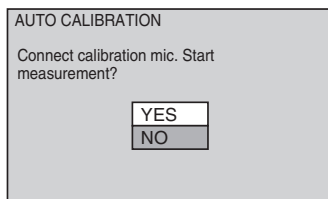
#### Bemærk

- Der kommer en høj testlyd, når [AUTO CALIBRATION] starter. Du kan ikke skrue ned for lydstyrken. Vis hensyn overfor børn og naboer.

- 1 Tryk gentagne gange på FUNCTION, indtil "DVD" vises på frontpaneldisplayet.**
- 2 Tryk på  DISPLAY, når systemet er standset.**  
Kontrolmenudisplayet vises.
- 3 Tryk på  for at vælge  [SPEAKER FORMATION], og tryk derefter på .**



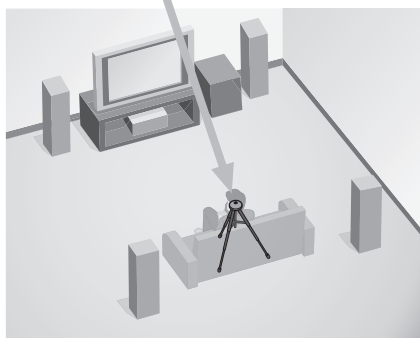
- 4 Tryk på  for at vælge [AUTO CALIBRATION], og tryk derefter på .**  
Valgmulighederne for [AUTO CALIBRATION] vises.



Tilslut kalibreringsmikrofonen til A.CAL MIC-stikket på frontpanelet, og stil den op i ørehøjde vha. et stativ el.lign. (medfølger ikke). Forsiden af hver højttaler skal vende mod kalibreringsmikrofonen, og der må



ikke være nogen forhindring mellem højttalerne og kalibreringsmikrofonen. Vær stille under målingen.



## 5 Tryk på ↑/↓ for at vælge [YES], og tryk derefter på ⊕.

Kalibrering starter.



### Bemærk

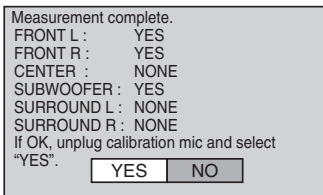
- Undgå ophold i måleområdet og at lave støj under målingen (ca. tre minutter) for at undgå målefejl. Under målingen udsendes testsignalerne fra højttalerne.
- Forholdene i det rum, hvor systemet er monteret, kan påvirke målinger.

- Hvis der vises en fejlmeddelelse, skal du følge meddelelsen, og derefter vælge [YES]. Der vises en fejlmeddelelse, når:
  - Hovedtelefonerne er tilsluttet.
  - Kalibreringsmikrofonen ikke er tilsluttet.
  - Fronthøjttalere ikke er korrekt tilsluttet.
  - Surroundhøjttalere ikke er korrekt tilsluttet.
  - Front- og surroundhøjttalere ikke er korrekt tilsluttet.
  - Der er kraftig støj omkring kalibreringsmikrofonen.
  - Kalibreringsmikrofonen er overbelastet.

## 6 Tryk på ←/→ for at vælge [YES] eller [NO], og tryk derefter på ⊕.

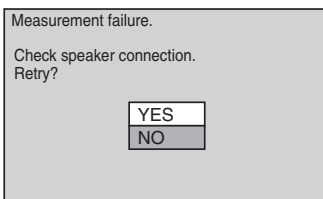
### ■ Målingen er OK.

Afbrød kalibreringsmikrofonen, og vælg derefter [YES]. Resultatet anvendes.



### ■ Målingen er ikke OK.

Følg meddelelsen, og vælg derefter [YES] for at forsøge igen.



### Tip

- Du kan kontrollere afstanden mellem lyttepositionen og hver højttaler. Se side 71.

**Bemærk**

- Mens funktionen automatisk kalibrering er aktiveret:
  - Slå ikke strømmen fra.
  - Tryk ikke på en knap.
  - Skift ikke lydstyrken.
  - Skift ikke funktionen.
  - Skift ikke disk.
  - Isæt eller udkast ikke en disk.
  - Tilslut ikke hovedtelefoner.
  - Afbryd ikke kalibreringsmikrofonen.
- Målingen for [SUBWOOFER] er altid [YES], da systemet ikke udfører subwooferkalibrering.

## Bruge opsætningsdisplayet

Ved at bruge opsætningsdisplayet kan du lave forskellige justeringer af punkter som f.eks. billede og lyd.

Se side 91 for en generel liste over opsætningsdisplaypunkterne.




De viste punkter varierer afhængigt af modellen til det pågældende land.

**Bemærk**

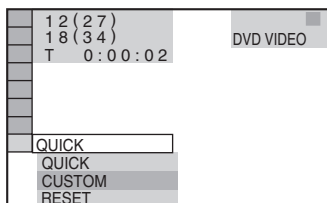
- Afspilningsindstillinger gemt på disken prioriteres over indstillingerne af opsætningsdisplayet, og alle de beskrevne funktioner virker muligvis ikke.



**1** Tryk på  **DISPLAY**, når systemet er standset.

Kontrolmenudisplayet vises.

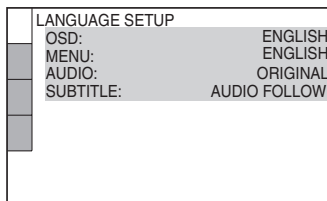
**2** Tryk på  for at vælge  **[SETUP]**, og tryk derefter på .

Valgmulighederne for [SETUP] vises.



**3** Tryk på  for at vælge **[CUSTOM]**, og tryk derefter på .

Opsætningsdisplayet vises.

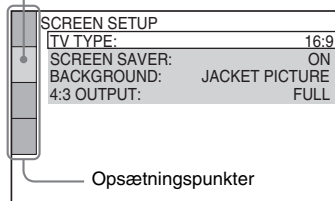


- 4** Tryk på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge opsætningspunktet fra den viste liste: [LANGUAGE SETUP], [SCREEN SETUP], [CUSTOM SETUP] eller [SPEAKER SETUP]. Tryk derefter på  $\oplus$ .

Opsætningspunktet vælges.

Eksempel: [SCREEN SETUP]

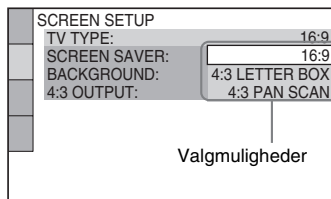
Valgt punkt



- 5** Vælg et punkt med  $\uparrow/\downarrow$ , og tryk derefter på  $\oplus$ .

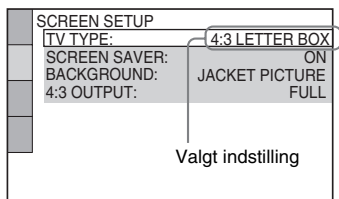
Valgmulighederne for det valgte punkt vises.

Eksempel: [TV TYPE]



- 6** Vælg en indstilling med  $\uparrow/\downarrow$ , og tryk derefter på  $\oplus$ .

Indstillingen vælges, og opsætning er gennemført.



## Sådan indstilles alle [SETUP] - indstillingerne igen

- 1** Vælg [RESET] i trin 3, og tryk på  $\oplus$ .

- 2** Vælg [YES] med  $\uparrow/\downarrow$ .

Du kan også afslutte processen og vende tilbage til kontrolmenudisplayet ved at vælge [NO] her.

- 3** Tryk på  $\oplus$ .

Alle indstillingerne forklaret på side 68 til 73 indstilles igen på standard. Tryk ikke på  $\mathbf{I}/\mathbf{O}$ , mens systemet nulstilles, da det tager nogle få sekunder at gennemføre.

### Bemærk

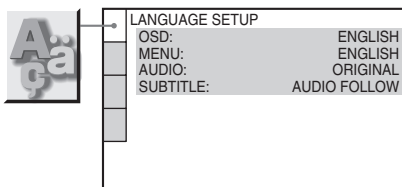
- Når du tænder systemet efter nulstilling, og der ikke er en disk i enheden, vises vejledningsmeddelelsen på tv-skærmen. For at udføre hurtig opsætning (side 14) skal du trykke på  $\oplus$ . For at vende tilbage til normalt skærbillede skal du trykke på CLEAR.

# Indstilling af sprog til display eller lydspor

## [LANGUAGE SETUP]

Med [LANGUAGE SETUP] kan du indstille forskellige sprog for skærmdisplayet eller lydsporet.

Vælg [LANGUAGE SETUP] på opsætningsdisplayet. Se “Bruge opsætningsdisplayet” (side 66) for nærmere oplysninger.



### ■ [OSD] (Skærmdisplay)

Skifter displaysproget på tv-skærmen.

### ■ [MENU] (kun DVD VIDEO)

Du kan vælge det ønskede sprog for diskens menu.

### ■ [AUDIO] (kun DVD VIDEO)

Skifter sprog til lydsporet.

Når du vælger [ORIGINAL], vælges det prioriterede sprog på disken.

### ■ [SUBTITLE] (kun DVD VIDEO)

Skifter sproget for den undertekst, der er optaget på DVD VIDEO'en.

Når du vælger [AUDIO FOLLOW], ændres sproget for underteksterne i overensstemmelse med det sprog, du valgte for lydsporet.

#### Tip

- Hvis du vælger [OTHERS →] i [MENU], [AUDIO] og [SUBTITLE], skal du vælge og indtaste en sprogkode fra “Liste over sprogkoder” (side 85) med talknapperne.

#### Bemærk

- Når du vælger et sprog i [MENU], [AUDIO] eller [SUBTITLE], der ikke er optaget på DVD VIDEO'en, bliver et af de optagede sprog valgt automatisk (afhængigt af disken bliver sproget muligvis ikke valgt automatisk).

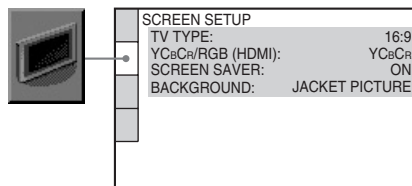
# Indstillinger for displayet

## [SCREEN SETUP]

Vælg indstillinger alt efter det tv, der skal tilsluttes.

Vælg [SCREEN SETUP] på opsætningsdisplayet. Se “Bruge opsætningsdisplayet” (side 66) for nærmere oplysninger.

Standardindstillingerne er understreget.



### ■ [TV TYPE]

Vælger billedformatet for det tilsluttede tv (4:3 standard eller bredformat).

Standardindstillingen varierer afhængigt af modellen til det pågældende land.

---

#### [16:9]

Vælg denne, når du tilslutter et bredformat-tv eller et tv med bredformatfunktion.

---

#### [4:3 LETTER BOX]

Vælg denne, når du tilslutter et 4:3-tv. Viser et bredformatbillede med bånd på tv-skærmens øvre og nedre dele.

---

#### [4:3 PAN SCAN]

Vælg denne, når du tilslutter et 4:3-tv. Viser automatisk bredformatbilledet på hele skærmen og afskærer de dele, der ikke passer.

---

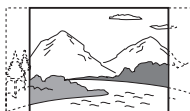
[16:9]



[4:3 LETTER BOX]



[4:3 PAN SCAN]



#### Bemærk

- Afhængigt af DVD'en kan [4:3 LETTER BOX] blive valgt automatisk i stedet for [4:3 PAN SCAN], eller omvendt.

#### ■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

Vælger typen af HDMI-udgangssignal fra HDMI OUT-stikket.

**[YCbCr]** Udsender YCbCr-signaler.

**[RGB]** Udsender RGB-signaler.

#### Bemærk

- Hvis afspilningsbilledet bliver forvrænget, skal du indstille [YCbCr] på [RGB].
- Hvis HDMI OUT-stikket er tilsluttet til udstyr med DVI-stik, bliver der automatisk udsendt [RGB] - signaler, selv om du vælger [YCbCr].

#### ■ [SCREEN SAVER]

Pauseskærbilledet vises, når du lader systemet stå i pause- eller stop-indstilling i 15 minutter, eller når du afspiller en CD, DATA CD (MP3-lyd), eller DATA DVD (MP3-lyd) i mindst 15 minutter. Pauseskærmen hjælper med at forhindre, at din displayenhed beskadiges (slør). Tryk på en vilkårlig knap (f.eks. ▷ -knappen) for at annullere pauseskærmen.

**[ON]** Slår pauseskærmen til.

**[OFF]** Slår pauseskærmen fra.

#### ■ [BACKGROUND]

Vælger baggrundsfarven eller billedet på tv-skærmen i stop-indstilling eller, mens en CD, DATA CD (MP3-lyd) eller DATA DVD (MP3-lyd) afspilles.

#### **[JACKET PICTURE]**

Hylsterbilledet (stillbillede) vises, men kun når hylsterbilledet allerede er optaget på disken (CD-EXTRA el.lign.). Hvis disken ikke indeholder et hylsterbillede, vises [GRAPHICS] -billedet.

#### **[GRAPHICS]**

Et forvalgt billede gemt i systemet vises.

#### **[BLUE]**

Baggrundsfarven er blå.

#### **[BLACK]**

Baggrundsfarven er sort.

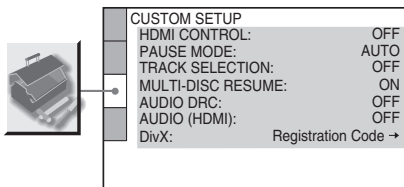
# Brugertilpassede indstillinger

## [CUSTOM SETUP]

Brug denne til at opsætte afspilningsrelaterede og andre indstillinger.

Vælg [CUSTOM SETUP] på opsætningsdisplayet. Se "Bruge opsætningsdisplayet" (side 66) for nærmere oplysninger.

Standardindstillingerne er understreget.



### ■ [HDMI CONTROL]

Slår HDMI CONTROL-funktionen til eller fra. Denne funktion er til rådighed, når du forbinder systemet og tv'et med HDMI-ledningen. Se HDMI CONTROL Guide (sælges separat) for nærmere oplysninger om denne funktion.

**[OFF]** Slår HDMI CONTROL-funktionen fra.

**[ON]** Slår HDMI CONTROL-funktionen til.  
Du kan betjene gensidigt mellem komponenter, der er forbundet med HDMI-ledningen.

#### Bemærk

- Når du indstiller på [ON] uden HDMI-tilslutning af tv'et, vises [Please verify the HDMI connection] (Bekræft HDMI-tilslutningen), og du kan ikke indstille på [ON].

### ■ [PAUSE MODE] (kun DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

Vælger billedet i pauseindstilling.

**[AUTO]** Billedet, herunder motiver i dynamisk bevægelse, udsendes uden rystelser. Normalt skal du vælge denne position.

**[FRAME]** Billedet med motiver, der ikke er i dynamisk bevægelse, udsendes med høj opløsning.

### ■ [TRACK SELECTION] (kun DVD VIDEO)

Giver det lydspor, der indeholder det højeste antal kanaler, prioritet når du afspiller en DVD VIDEO, hvor der er optaget flere lydformater (PCM, DTS, MPEG-lyd eller Dolby Digital).

**[OFF]** Ikke prioriteret.

**[AUTO]** Prioriteret.

#### Bemærk

- Når du indstiller punktet på [AUTO], kan sproget ændres. [TRACK SELECTION] -indstillingen har højere prioritet end [AUDIO] -indstillingerne i [LANGUAGE SETUP] (side 68). (Afhængigt af disken virker denne funktion muligvis ikke.)
- Hvis PCM, DTS, Dolby Digital-lyd og MPEG-lydspor har det samme antal kanaler, vælger systemet PCM, DTS, Dolby Digital-lyd, og MPEG-lydspor i denne rækkefølge.

### ■ [MULTI-DISC RESUME] (kun DVD VIDEO/VIDEO CD)

Slår fler-disk fortsætte-indstillingen til eller fra.

**[ON]** Gemmer fortsætte-indstillingerne i hukommelsen for op til 40 diske.

**[OFF]** Gemmer ikke fortsætte-indstillingerne i hukommelsen. Afspilning starter igen ved fortsættstedet, men kun for den aktuelle disk i enheden.

### ■ [AUDIO DRC] (kun DVD VIDEO)

Indsnævrer det dynamiske område for lydspor. Praktisk til at se film ved lav lydstyrke sent om natten.

**[OFF]** Ingen komprimering af dynamisk område.

**[STANDARD]** Gengiver lydspor med den type dynamisk område, som optageteknikeren har tilsigtet.

**[MAX]** Komprimerer dynamisk område fuldt ud.

## ■ [AUDIO (HDMI)]

Vælger lydudgangsstatus fra HDMI OUT-stikket.

---

[OFF] Lyden udsendes ikke fra HDMI OUT-stikket.

---

[ON] Udsender lydsignaler ved at omsætte Dolby Digital-, DTS- eller 96 kHz/24 bit PCM-signaler til 48 kHz/16 bit PCM.

---

### Bemærk

- Når du forbinder enheden og tv'et med HDMI-ledningen, og [ON] er valgt, anvendes DYNAMIC BASS, MOVIE/MUSIC og lydfelt ikke på den lyd, der udsendes fra tv'et.

## ■ [DivX]

### (Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika)

Viser registreringskoden for dette system.

For flere oplysninger, gå til

<http://www.divx.com> på internettet.

# Indstillinger for højttalerne

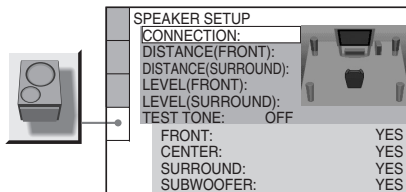
## [SPEAKER SETUP]

For at opnå den bedst mulige surroundsound, skal du indstille tilslutning af højttalerne og deres afstand fra din lytteposition. Brug derefter prøvetonen til at justere niveau og balance for højttalerne til det samme niveau.

Vælg [SPEAKER SETUP] på opsætningsdisplayet. Se "Bruge opsætningsdisplayet" (side 66) for nærmere oplysninger. Standardindstillingerne er understreget.

### Bemærk

- Du kan ikke betjene disse opsætningspunkter, når du tilslutter hovedtelefoner til enheden.



## Sådan indstilles igen på standard, når du ændrer en indstilling

Vælg punktet, og tryk derefter på CLEAR.

Bemærk, at kun [CONNECTION] -indstillingen ikke indstilles på standard igen.

## ■ [CONNECTION]

Hvis du ikke tilslutter center- eller surround-højttalere, skal du indstille parametrene for [CENTER] og [SURROUND]. Da indstillingerne af fronthøjttaler og subwoofer er faste, kan du ikke ændre dem.

---

[FRONT] [YES]

---

[CENTER] [YES]: Vælg normalt denne.  
[NONE]: Vælg denne, hvis der ikke bruges en centerhøjttaler.

---

[SURROUND] [YES]: Vælg normalt denne.  
[NONE]: Vælg denne, hvis der ikke bruges en surroundhøjttaler.

---

[SUBWOOFER] [YES]

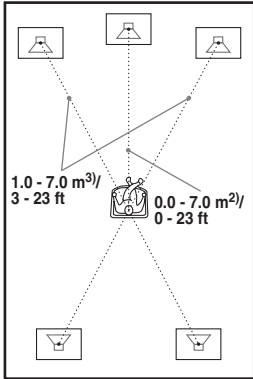
---

**Bemærk**

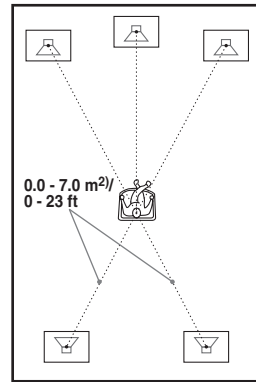
- Når du ændrer [CONNECTION] -indstillingen, indstilles [SPEAKER FORMATION] igen på [STANDARD].

**■ [DISTANCE (FRONT)]**

Standardindstillingen for højttalernes afstand i relation til lyttepositionen er vist nedenfor. Når du indstiller afstanden med hurtig opsætning (side 14), vises indstillingerne automatisk.



Sørg for at ændre værdien på opsætningsdisplayet, når du flytter højttalerne.



Sørg for at ændre værdien på opsætningsdisplayet, når du flytter højttalerne.

<b>[L/R]</b> <b>3.0 m/10 ft<sup>1)</sup></b>	Fronthøjttalerafstand fra lyttepositionen kan indstilles fra 1,0 til 7,0 meter <sup>3)</sup> .
<b>[CENTER]</b> <b>3.0 m/10 ft<sup>1)</sup></b> (vises, når du indstiller [CENTER] på [YES] i [CONNECTION]-indstillingen.)	Centerhøjttalerafstand kan flyttes op til 1,6 meter tættere på lyttepositionen fra fronthøjttalerafstanden.

<sup>1)</sup>Når du udfører hurtig opsætning (side 14), ændres standardindstillingerne.

<sup>2)</sup>0,0 til 6,9 meter for modeller til Nordamerika.

<sup>3)</sup>0,9 til 6,9 meter for modeller til Nordamerika.

**■ [DISTANCE (SURROUND)]**

Standardindstillingen for højttalernes afstand i relation til lyttepositionen er vist nedenfor. Når du indstiller afstanden med hurtig opsætning (side 14), vises indstillingerne automatisk.

<b>[L/R]</b> <b>3.0 m/10 ft<sup>1)</sup></b> (vises, når du indstiller [SURROUND] på [YES] i [CONNECTION] -indstillingen.)	Surroundhøjttalerafstand kan flyttes op til 5,0 meter tættere på lyttepositionen fra fronthøjttalerafstanden.
--	---

<sup>1)</sup>Når du udfører hurtig opsætning (side 14), ændres standardindstillingerne.

<sup>2)</sup>0,0 til 6,9 meter for modeller til Nordamerika.

**Bemærk**

- Hvis alle front- og surroundhøjttalere ikke er placeret i en ens afstand fra din lytteposition, skal du indstille afstanden ifølge den nærmeste højttaler.
- Placer ikke surroundhøjttalere længere væk fra din lytteposition end fronthøjttalere.
- Afhængigt af indgangsstrømmen vil indstillingen af [DISTANCE] muligvis ikke være effektiv.

**■ [LEVEL (FRONT)]**

Du kan variere niveauet for fronthøjttalere som følger. Sørg for at indstille [TEST TONE] på [ON] for nem justering.

<b>[L/R]</b> <b>0.0 dB</b>	Indstil denne mellem -6,0 dB og 0,0 dB.
-------------------------------	---

<b>[CENTER]</b> <b>0.0 dB</b> (vises, når du indstiller [CENTER] på [YES] i [CONNECTION] -indstillingen.)	Indstil denne mellem -6,0 dB og +6,0 dB.
---	--



**[SUBWOOFER]** Indstil denne mellem -6,0 dB og +6,0 dB  
**+2,0 dB**

---

### ■ [LEVEL (SURROUND)]

Du kan variere niveauet for surroundhøjtalere som følger. Sørg for at indstille [TEST TONE] på [ON] for nem justering.

---

**[L/R]** Indstil denne mellem -6,0 dB og +6,0 dB  
**0,0 dB**

(vises, når du indstiller [SURROUND] på [YES] i [CONNECTION] -indstillingen.)

---

## Sådan justeres lydstyrken på alle højttalerne på en gang

Drej VOLUME-kontrolknappen på enheden, eller tryk på VOLUME +/- på fjernbetjeningen.

### ■ [TEST TONE]

Højtalerne udsender en prøvetone for at justere [LEVEL (FRONT)] og [LEVEL (SURROUND)].



---

**[OFF]** Prøvetonen udsendes ikke fra højttalerne.

**[ON]** Prøvetonen udsendes fra hver højttaler i rækkefølge, mens du justerer niveauet. Når du vælger et af [SPEAKER SETUP]-punkterne, udsendes prøvetonen fra hver højttaler i rækkefølge.

---

## Justere højtalerniveauet ved at bruge prøvetonen

- 1 Tryk på  DISPLAY, når systemet er standset.  
Kontrolmenudisplayet vises.
- 2 Tryk på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge  [SETUP], og tryk derefter på  $\oplus$ .  
Valgmulighederne for [SETUP] vises.
- 3 Tryk på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge [CUSTOM], og tryk derefter på  $\oplus$ .  
Opsætningsdisplayet vises.
- 4 Tryk gentagne gange på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge [SPEAKER SETUP], og tryk derefter på  $\oplus$  eller  $\rightarrow$ .

5 Tryk gentagne gange på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge [TEST TONE], og tryk derefter på  $\oplus$  eller  $\rightarrow$ .

6 Tryk gentagne gange på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge [ON], og tryk derefter på  $\oplus$ .  
Prøvetonen høres fra hver højttaler i rækkefølge.

7 Fra din lyttestilling skal du justere værdien af [LEVEL (FRONT)] eller [LEVEL (SURROUND)] med  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ .  
Prøvetonen udsendes kun fra den højttaler, som du justerer.

8 Tryk på  $\oplus$ , når du er klar med at lave justeringer.

9 Tryk gentagne gange på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge [TEST TONE], og tryk derefter på  $\oplus$ .

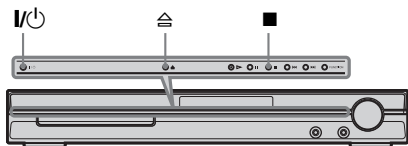
10 Tryk gentagne gange på  $\uparrow/\downarrow$  for at vælge [OFF], og tryk derefter på  $\oplus$ .

#### Bemærk

- Prøvetonesignalerne udsendes ikke fra HDMI OUT-stikket.

## Stille tilbage til standard

Du kan stille systemparametrene, f.eks. forvalgsstationer, tilbage til standard.



- 1 Tryk på I/⏻ for at tænde systemet.**
- 2 Tryk på ■, △, og I/⏻ på enheden på samme tid.**

"COLD RESET" vises på frontpaneldisplayet, og indstillingerne bliver igen standard.

# Forsigtighedsregler

## Om strømkilder

- Træk enhedens stik ud af lysnetstikkontakten, hvis den ikke skal bruges igennem længere tid. Afbryd ledningen ved at tage fat om stikket. Træk aldrig i selve ledningen.

## Placering

- Placer systemet på et sted med tilstrækkelig ventilation for at undgå overophedning.
- Hvis der afspilles ved høj lydstyrke igennem længere tid, bliver kabinettet varmt. Det er ikke en funktionsfejl. Undgå dog at berøre kabinettet. Anbring ikke enheden på et indelukket sted med dårlig ventilation, da det kan forårsage overophedning.
- Bloker ikke ventilationshullerne ved at sætte noget på systemet. Systemet er udstyret med en stærk effektforstærker. Hvis ventilationshullerne på oversiden blokeres, kan enheden overophedes, og der kan opstå funktionsfejl.
- Anbring ikke enheden på overflader (gulvtæpper, tæpper el.lign.) eller i nærheden af materialer (gardiner, forhæng), der kan blokere ventilationshullerne.
- Anbring ikke enheden nær varmekilder som f.eks. radiatorer og ventilationskanaler eller på steder, som udsættes for direkte sollys, meget støj, mekaniske rystelser eller stød.
- Monter ikke enheden på skrå. Enheden er kun beregnet til brug i vandret stilling.
- Hold enheden væk fra udstyr med kraftige magneter, f.eks. mikrobølgeovne eller store højttalere.
- Anbring ikke tunge genstande oven på enheden.

## Betjening

- Hvis systemet bringes direkte fra et koldt sted til et varmt sted eller anbringes i et fugtigt rum, kan der dannes fugt på linsen inde i kontrolenheden. Hvis dette sker, virker systemet muligvis ikke korrekt. I så fald skal du lade systemet være tændt i ca. en halv time, indtil fugten fordamper.
- Der må ikke være sat diske i systemet, når du flytter det. I modsat fald kan disken beskadiges.
- Hvis der skulle trænge en fast eller flydende genstand ind i kabinettet, skal du trække enhedens stik ud og lade den kontrollere af fagfolk, inden du gør videre brug af den.

## Om regulering af lydstyrken

- Skru ikke op for lydstyrken, når du lytter til en passage med et meget lavt lydniveau eller uden lydsignal. I modsat fald kan højttalerne beskadiges, når der pludselig afspilles en passage med et meget højt lydstyrkeniveau.

## Rengøring

- Rengør kabinettet, panelet og knapperne med en blød klud, der er let fugtet med et mildt rengøringsmiddel. Brug ikke en slibesvamp, skurepulver eller opløsningsmidler som f.eks. sprit eller rensbenzin. Henvend dig til nærmeste Sony-forhandler, hvis du har spørgsmål om eller problemer med systemet.

## Om rengøring af diske, disk/linse-rensere

- **Brug ikke en almindelig rensedisk eller disk/linse-rensere (af våd- eller spraytype). De kan forårsage funktionsfejl på apparatet.**

## Om tv'ets farve

- Hvis højttalerne skulle forårsage uregelmæssige farver på tv-skærmen, skal du slukke tv'et og derefter tænde det efter 15 til 30 minutter. Hvis farverne fortsat er uregelmæssige, skal du placere højttalerne længere væk fra tv'et.

### VIGTIG BEMÆRKNING

Forsigtig: Dette system kan fastholde et stillvideobillede eller skærmdisplaybillede på din tv-skærm på ubestemt tid. Hvis du lader stillvideobilledet eller skærmdisplaybilledet stå på dit tv i længere tid, risikerer du at beskadige din tv-skærm permanent. Projektions-tv'er er særligt følsomme over for dette.

## Om flytning af systemet

Før systemet flyttes, skal du kontrollere, at der ikke er sat en disk i, og tage lysnetledningen ud af lysnetstikkontakten.

## Bemærkninger om diskene

### Om håndtering af diske

- Hold om diskens kanter, så den ikke bliver beskadigt. Berør ikke overfladen.
- Sæt ikke papir eller tape på disken.



- Udsæt ikke disken for direkte sollys eller varmekilder, f.eks. ventilationskanaler, og efterlad den ikke i en bil parkeret direkte i solen, da der kan opstå betydelige temperaturstigninger inden i bilen.
- Opbevar disken i dens hylster efter afspilning.

### Rengøring

- Rens disken med en rengøringsklud inden afspilning.  
Aftør disken fra midten og udad.



- Brug ikke opløsningsmidler, f.eks. rensbenzin, fortynder, almindelige rengøringsmidler eller antistatisk spray beregnet til vinyl-lp'er.

Dette system kan kun afspille runde standarddiske. Brug af diske, der hverken er af standard eller rund form (f.eks. kort-, stjerne- eller hjerteformede), kan forårsage funktionsfejl.

Brug ikke en disk med påhæftet, almindeligt tilbehør, f.eks. en mærkat eller ring.

## Fejlfinding

Brug den følgende fejlfindingsvejledning som en hjælp til løsning, inden du anmoder om reparationer, hvis du får nogen af de følgende problemer ved brug af systemet. Henvend dig til nærmeste Sony-forhandler, hvis et problem ikke kan løses.

Bemærk, at hvis reparatøren udskifter dele under reparation, beholder han muligvis disse dele.

### Strøm

#### Der er ikke tændt for strømmen.

- Kontroller, at lysnetledningen er tilsluttet forsvarligt.
- Tryk på **I/⏻**, efter "STANDBY" er forsvundet fra frontpaneldisplayet.

#### Hvis "PROTECTOR" og "PUSH POWER" vises skiftevis på frontpaneldisplayet.

Tryk på **I/⏻** for at slukke systemet, og kontroller følgende punkter, efter "STANDBY" er forsvundet.

- Er + og – højttalerledningerne kortsluttede?
- Bruger du kun de specificerede højttalere?
- Er der noget, der blokerer systemets ventilationshuller?

Efter at have kontrolleret ovenstående punkter og ordnet eventuelle problemer skal du tænde systemet. Henvend dig til nærmeste Sony-forhandler, hvis årsagen til problemet ikke kan findes, selv efter at have kontrolleret alle punkter ovenfor.

### Billede

#### Der er intet billede.

- SCART (EURO AV) -ledningen er ikke sluttet godt til.
- SCART (EURO AV) -ledningen er beskadiget.
- Enheden er ikke tilsluttet til det korrekte EURO AV  $\rightarrow$  INPUT-stik (side 9).
- Videoudgangen på tv'et er ikke indstillet, så du kan se billeder fra systemet.
- Kontroller udgangsmetoden på dit system (side 16).
- Slut tilslutningsledningen forsvarligt til igen.
- Enheden er tilsluttet til en indgangsenhed, der ikke er HDCP (high-bandwidth digital content protection) -kompatibel ("HDMI" på frontpanelet lyser ikke). Se side 87.
- Hvis HDMI OUT-stikket bruges til videoudgang, kan ændring af typen af video-udgangssignal fra

HDMI OUT-stikket med tryk på VIDEO FORMAT-løse problemet (side 20).

Tilslut tv'et og enheden vha. et andet videostik end HDMI OUT, og skift tv'ets indgang til den tilsluttede videoindgang, så du kan se skærmdisplayene. Skift typen af videosignaludgang fra HDMI OUT-stikket, og skift tv'ets indgang tilbage til HDMI. Hvis billedet stadig ikke vises, skal du gentage fremgangsmåden og prøve andre muligheder.

- Du har valgt "PROGRESSIVE" med VIDEO FORMAT-knappen på fjernbetjeningen ("PROGRE" lyser på frontpanelet), selv om dit tv ikke kan acceptere det progressive signal. I så fald skal du afbryde HDMI-ledningen fra enheden og derefter vælge "INTERLACE", så "PROGRE" slås fra.
- Hvis signalet fra LINE OUT (VIDEO) -stikket er forvrænget, skal du ændre typen af video-udgangs-signal fra HDMI OUT-stikket ved at trykke VIDEO FORMAT til [720 × 480p]\* (side 20).  
\* Afhængigt af landet kan [720 × 480/576p] blive vist.

### Der er forstyrrelser på billedet.

- Disken er beskadiget eller defekt.

### Selv om du indstiller billedformatet i [TV TYPE] i [SCREEN SETUP], udfylder billedet ikke tv-skærmen.

- Billedformatet på disken er fast.


### Der er uregelmæssige farver på tv-skærmen.


Subwooferen og fronthøjttalerne i dette system er magnetisk afskærmede for at forhindre tab af magnetisme. Imidlertid kan der forekomme noget tab, når der anvendes en stærk magnet. Kontroller følgende punkter, hvis det sker:

- Hvis højttalerne bruges med et CRT-baseret tv eller projektor, skal højttalerne monteres mindst 0,3 meter fra tv'et.
- Hvis de uregelmæssige farver fortsætter, skal du slukke tv'et en gang og derefter tænde det efter 15 til 30 minutter.
- Hvis der forekommer hulen, skal højttalerne omplaceres længere væk fra tv'et.
- Kontroller, at der ikke er en magnetisk genstand (magnetisk smæklås på et tv-stativ, medicinsk apparatur, legetøj el.lign.) nær højttalerne.

## Lyd

### Der er ingen lyd.

- Højttalerledningen er ikke tilsluttet forsvarligt.
- Tryk på MUTING på fjernbetjeningen, hvis "MUTING ON" vises på frontpanelet.
- Systemet er indstillet på pause eller slowmotion-afspilning. Tryk på  for at vende tilbage til normal afspilningsindstilling.

- Fremspoling eller tilbagespoling udføres. Tryk på  for at vende tilbage til normal afspilning.
- Kontroller højttalerindstillingerne (side 71).
- Udstyret, der er tilsluttet til HDMI OUT-stikket, er ikke i overensstemmelse med lydsignalformatet. I så fald skal du indstille [AUDIO (HDMI)] i [CUSTOM SETUP] på [ON] (side 71).

### Der udsendes ingen lyd fra HDMI OUT-stikket.

- Indstil [AUDIO (HDMI)] i [CUSTOM SETUP] på [ON] (side 71).
- HDMI OUT-stikket er tilsluttet til en DVI (digital visual interface) -enhed (DVI (digital visual interface) -stik accepterer ikke lydsignaler).
- Prøv følgende: ① Tænd systemet og sluk det igen. ② Sluk for det tilsluttede udstyr, og tænd det igen. ③ Afbryd og tilslut derefter HDMI-ledningen igen.

### De venstre og højre lyde er uafbalancerede eller omvendte.

- Kontroller at højttalerne og komponenterne er tilsluttet korrekt og sikkert.

### Der er ingen lyd fra subwooferen.

- Kontroller højttalertilslutninger og indstillinger (side 9, 71).
- Indstil lydfeltet til "A.F.D. STD" (side 26).

### Der høres stærk brummen eller støj.

- Kontroller at højttalerne og komponenterne er sikkert tilsluttet.
- Kontroller, at tilslutningsledningerne ikke er i nærheden af en transformer eller motor, og mindst 3 meter væk fra dit tv-apparat eller et fluorescerende lys.
- Flyt dit tv væk fra lydkomponenterne.
- Stikkene er beskadigede. Tør dem af med en klud, der er let fugtet med sprit.
- Rens disken.

### Lyden mister stereoeffekt, når du afspiller en VIDEO CD, en CD eller en MP3.

- Indstil [AUDIO] på [STEREO] ved at trykke på AUDIO (side 35).
- Kontroller, at enheden er tilsluttet ordentligt.

### Surroundeffekten er svær at høre, når du afspiller et Dolby Digital-, et DTS- eller et MPEG-lydspor.

- Kontroller, at lydfeltfunktionen er slået til (side 26).
- Kontroller højttalertilslutninger og indstillinger (side 9, 71).
- Afhængigt af dvd'en vil udgangssignalet ikke altid være sammensat af alle 5.1 kanaler. Det kan være i mono eller stereo, selv om lydsporet er optaget i Dolby Digital- eller MPEG-lyd-format.

---

## Lyden kommer kun fra centerhøjtaleren.

- Afhængigt af disken kommer lyden muligvis kun fra centerhøjtaleren.

---

## Der kommer ingen lyd fra centerhøjtaleren.

- Kontroller højtalertilslutninger og indstillinger (side 9, 71).
- Kontroller, at lydfeltfunktionen er slået til (side 26).
- Afhængigt af kilden kan effekten af centerhøjtaleren være mindre mærkbar.
- Der afspilles en 2-kanals kilde.

---

## Der høres ingen lyd eller kun et meget lavt lydniveau fra surroundhøjtalerne.

- Kontroller højtalertilslutninger og indstillinger (side 9, 71).
- Kontroller, at lydfeltfunktionen er slået til (side 26).
- Afhængigt af kilden kan effekten af surroundhøjtaleren være mindre mærkbar.
- Der afspilles en 2-kanals kilde.

---

## Der er ingen lyd fra de højttalere, der er angivet på frontpaneldisplayet.

- Frontpaneldisplayet angiver den valgte [SPEAKER FORMATION]. Det angiver ikke de højttalere, der udsender lyd (side 26, 62).

---

## Betjening

---

### Der kan ikke stilles ind på radiostationer.

- Kontroller, at antennen er tilsluttet forsvarligt. Juster antennen eller tilslut om nødvendigt en ekstern antenne.
- Stationernes signalstyrke er for svag (når du stiller ind med automatisk indstilling). Brug direkte indstilling.
- Der er ikke forvalgt nogen stationer, eller de forvalgte stationer er blevet slettet (når du stiller ind ved at søge forvalgte stationer). Forvælg stationerne (side 51).
- Tryk på DISPLAY, så frekvensen vises på frontpaneldisplayet.

---

### Fjernbetjeningen virker ikke.

- Der er forhindringer mellem fjernbetjeningen og enheden.
- Afstanden mellem fjernbetjeningen og enheden er for lang.
- Fjernbetjeningen er ikke rettet mod fjernbetjeningssensoren på enheden.
- Batterierne i fjernbetjeningen er svage.

---

### Dysken afspilles ikke.

- Der er ikke sat en disk i.
- Dysken er omvendt.  
Isæt dysken med afspilningssiden vendende nedad.
- Dysken ligger skævt på dyskskuffen.

- Systemet kan ikke afspille CD-ROM o.lign. (side 6).

- Regionskoden på DVD'en passer ikke til systemet.

- Der er dannet fugt inden i enheden, som kan forårsage skade på linserne. Tag dysken ud og lad enheden stå tændt i ca. en halv time

---

### MP3-lydspor kan ikke afspilles.

- DATA CD'en er ikke optaget i et MP3-format, der opfylder ISO 9660 Level 1/Level 2 eller Joliet.
- DATA DVD'en er ikke optaget i et MP3-format, der opfylder UDF (Universal Disk Format).
- MP3-lydspor har ikke filtypenavnet ".MP3".
- Dataene er ikke formateret i MP3, selv om de har filtypenavnet ".MP3".
- Dataene er ikke MPEG1 Audio Layer 3-data.
- Systemet kan ikke afspille lydspor i MP3PRO-format.
- [MODE (MP3, JPEG)] -indstillingen er blevet indstillet på [IMAGE (JPEG)] (side 46).
- Hvis du ikke kan ændre [MODE (MP3, JPEG)] -indstillingen, skal du sætte dysken i igen, eller slukke og derefter tænde systemet.
- DATA CD'en/DATA DVD'en indeholder en DivX-videofil (undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika).

---

### JPEG-billedfilen kan ikke afspilles.

- DATA CD'en er ikke optaget i et JPEG-format, der opfylder ISO 9660 Level 1/Level 2 eller Joliet.
- DATA DVD'en er ikke optaget i et JPEG-format, der opfylder UDF (Universal Disk Format).
- Den har et andet filtypenavn end ".JPEG" eller ".JPG".
- Den er større end 3.072 (bredde) × 2.048 (højde) i normal indstilling, eller mere end 2.000.000 pixels i Progressive JPEG, der hovedsageligt bruges på internetsites.
- Det passer ikke til tv-skærmen (disse billeder er for mindsket).
- [MODE (MP3, JPEG)] -indstillingen er blevet indstillet på [AUDIO (MP3)] (side 46).
- Hvis du ikke kan ændre [MODE (MP3, JPEG)] -indstillingen, skal du sætte dysken i igen, eller slukke og derefter tænde systemet.
- DATA CD'en/DATA DVD'en indeholder en DivX-videofil (undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika).

---

### **MP3-lydspor og JPEG-billedfilen starter afspilning på samme tid.**

- [AUTO] er valgt i [MODE (MP3, JPEG)] (side 46).

---

### **DivX-videofilen kan ikke afspilles (undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika).**

- Filen er ikke lavet i DivX-format.
- Filen har et andet filtypenavn end ".AVI" eller ".DIVX".
- DATA CD'en/DATA DVD'en er ikke lavet i et DivX-format, der opfylder ISO 9660 Level 1/ Level 2 eller Joliet/UDF.
- DivX-videofilen er større end 720 (bredde) × 576 (højde).

---

### **Titlerne på album/spor/filnavn vises ikke korrekt.**

- Systemet kan kun vise tal og alfabetets bogstaver. Andre tegn vises som [\*].

---

### **En disk starter ikke afspilning fra begyndelsen.**

- Programafspilning, blandet afspilning eller gentaget afspilning er valgt. Tryk på CLEAR for at annullere disse funktioner, før en disk afspilles.
- Fortsætte-afspilning er valgt. Under stop skal du trykke på ■ på enheden eller fjernbetjeningen, og derefter starte afspilning (side 30).
- Titel-, DVD- eller PBC-menuen vises automatisk på tv-skærmen.

---

### **Systemet starter automatisk afspilning af disken.**

- DVD'en har en automatisk afspilningsfunktion.

---

### **Afspilning standser automatisk.**

- Der kan være et automatisk pausesignal på nogle diske. Ved afspilning af en sådan disk standser systemet ved det automatiske pausesignal.

---

### **Du kan ikke udføre visse funktioner, f.eks. stop, søgning, slowmotion-afspilning eller gentaget afspilning.**

- Afhængigt af disken vil du muligvis ikke kunne udføre al den ovenstående betjening. Se betjeningsvejledningen til disken.

---

### **Meddelelserne på tv-skærmen vises ikke på det ønskede sprog.**

- På opsætningsdisplayet skal du vælge det ønskede sprog til skærmdisplayet i [OSD] under [LANGUAGE SETUP] (side 68).

---

### **Sproget for lydspor kan ikke ændres.**

- Der er ikke optaget flersprogede spor på den DVD, der afspilles.
- DVD'en forbyder ændring af sproget for lydspor.

---

### **Undertekstsproget kan ikke ændres.**

- Der er ikke optaget undertekster på den DVD, der afspilles.
- DVD'en forbyder ændring af underteksterne.

---

### **Underteksterne kan ikke slås fra.**

- DVD'en forbyder, at undertekster slås fra.

---

### **Vinklerne kan ikke ændres.**

- Der er ikke optaget flervinkler på den DVD, der afspilles (side 40).
- DVD'en forbyder ændring af vinklerne.

---

### **En disk kan ikke udkastes, og "LOCKED" vises på frontpaneldisplayet.**

- Kontakt Sony-forhandleren eller et lokalt autoriseret Sony-værksted.

---

### **[Data error] (datafej) vises på tv-skærmen ved afspilning af en DATA CD eller DATA DVD.**

- Det MP3-lydspor/JPEG-billedfil/DivX-videofil\*, du vil afspille, er beskadiget.
- Dataene er ikke MPEG1 Audio Layer 3-data.
- JPEG-billedfilformatet er ikke i overensstemmelse med DCF.
- JPEG-billedfilen har filtypenavnet ".JPG" eller ".JPEG", men er ikke i JPEG-format.
- Den fil, du vil afspille, har filtypenavnet ".AVI" eller ".DIVX" men er ikke i DivX-format, eller er i DivX-format, men ikke i overensstemmelse med en DivX-certificeret profil.\*

\* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.

---

### **Systemet fungerer ikke normalt.**

- Afbryd lysnetledningen fra lysnetstikkontakten, og tilslut derefter igen efter flere minutter.

---

### **Enheden virker ikke, og "CHILD LOCK" vises på frontpaneldisplayet, når du trykker på en vilkårlig knap på enheden.**

- Slå børnesikringsfunktionen fra (side 58).

---

### **HDMI CONTROL-funktionen virker ikke.**

- Når "HDMI" ikke lyser på frontpaneldisplayet, skal du kontrollere HDMI-tilslutningen (side 19).
- Indstil [HDMI CONTROL] -indstillingen i [CUSTOM SETUP] på [ON] (side 70).
- Kontroller, at den tilsluttede komponent er kompatibel med HDMI CONTROL-funktionen.
- Kontroller, at den tilsluttede komponents lysnetledning er tilsluttet forsvarligt.

- Kontroller den tilsluttede komponents indstilling for HDMI CONTROL-funktionen. Se betjeningsvejledningen til komponenten.
- Hvis du ændrer HDMI-tilslutningen, skal du tilslutte og afbryde lysnetledningen. I tilfælde af strømsvigt skal [HDMI CONTROL] i [CUSTOM SETUP] indstilles på [OFF], og derefter skal [HDMI CONTROL] i [CUSTOM SETUP] indstilles på [ON] (side 70).
- Se HDMI CONTROL Guide (sælges separat) for nærmere oplysninger om HDMI CONTROL-funktionen.

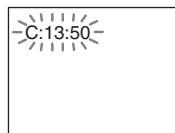
**Der udsendes ingen lyd fra systemet og tv'et, mens System Audio Control-funktionen bruges.**

- Indstil [AUDIO (HDMI)] -indstillingen i [CUSTOM SETUP] på [ON] (side 71).
- Kontroller, at det tilsluttede tv er kompatibelt med System Audio Control-funktionen.
- Se HDMI CONTROL Guide (sælges separat) for nærmere oplysninger om System Audio Control-funktionen.

## Selvdiagnose-funktion

### (Når der vises bogstaver/tal på displayet)

Når selvdiagnosefunktionen er aktiveret for at forhindre funktionsfejl på systemet, vises et femcifret servicenummer (f.eks. C 13 50) med en kombination af et bogstav og 4 cifre på tv-skærmen eller frontpaneldisplayet. I så fald skal du kontrollere følgende tabel.



Service-nummerets første 3 tegn	Årsag og/eller afhjælpning
C 13	Disken er beskadigt. ➔ Rens disken med en blød klud (side 76).
C 31	Disken er ikke sat korrekt i. ➔ Genstart systemet, og sæt derefter disken korrekt i igen.
E XX (xx er et tal)	Systemet har udført selvdiagnose-funktionen for at forhindre en funktionsfejl. ➔ Kontakt din nærmeste Sony-forhandler eller et lokalt autoriseret Sony-værksted og oplys det femcifrede servicenummer. Eksempel: E 61 10

### Når versionsnummeret vises på tv-skærmen

Når du tænder systemet, kan versionsnummeret [VER.X.XX] (X er et tal) blive vist på tv-skærmen. Selv om det ikke er en funktionsfejl og kun er til brug for Sony-service, vil normal systembetjening ikke være mulig. Sluk systemet, og tænd derefter systemet igen for at betjene.





# Tekniske data

## Forstærker

Stereoindstilling (mærket) 108 W + 108 W (ved 3 ohm, 1 kHz, 1 % total harmonisk forvrængning)

Surroundindstilling (reference)

RMS-udgangseffekt  
FL/FR/C/SL/SR\*: 142 watt  
(pr. kanal ved 3 ohm, 1 kHz, 10 % total harmonisk forvrængning)  
Subwoofer\*: 140 watt (ved 3 ohm, 80 Hz, 10 % total harmonisk forvrængning)

\* Afhængig af indstillingerne for lydfelt og kilde udsendes der ikke altid lyd.

Indgange (Analog)

TV (AUDIO IN)

Følsomhed: 450/250 mV

AUDIO IN

Følsomhed: 250/125 mV

Udgange (analog)

Hovedtelefoner

Accepterer hovedtelefoner med lav- og højimpedans.

## DVD-system

Laser

Halvleder-laser  
(DVD:  $\lambda = 650$  nm)  
(CD:  $\lambda = 790$  nm)  
Emissionsvarighed:  
vedvarende

Signalformat-system

PAL/NTSC

## Tunerdel

System

Kvartskontrolleret PLL digital synthesizer

FM tuner

Indstillingsområde

Modeller til Nordamerika: 87,5-108,0 MHz (trin på 100 kHz)

Andre modeller: 87,5-108,0 MHz (trin på 50 kHz)

Antenne

FM-trådentenne

Antenne-tilslutningsklemmer

75 ohm, uafbalanceret

Mellemfrekvens

10,7 MHz

AM tuner

Indstillingsområde

Modeller til Nordamerika, Mexico og Sydamerika:

530 – 1.710 kHz (med intervallet indstillet til 10 kHz)  
531 – 1.710 kHz (med intervallet indstillet til 9 kHz)

Modeller til Europa, Rusland og Mellemøsten:

531 – 1.602 kHz (med intervallet indstillet til 9 kHz)

Modeller til Australien og New Zealand:

531 – 1.710 kHz (med intervallet indstillet til 9 kHz)

530 – 1.710 kHz (med intervallet indstillet til 10 kHz)

Andre modeller:

531 – 1.602 kHz (med intervallet indstillet til 9 kHz)

530 – 1.610 kHz (med intervallet indstillet til 10 kHz)

Antenne

AM-rammeantenne

Mellemfrekvens

450 kHz

## Video

Udgange

VIDEO: 1 Vp -p 75 ohm  
R/G/B: 0,7 Vp -p 75 ohm  
HDMI OUT: Type A  
(19-ben)

## Højttalere

### Front/Surround (SS-TS71)

Højttalersystem

Basrefleks, magnetisk afskærmet

Højttalerdel

65 mm dia., kegletype

Belastningsimpedans

3,0 ohm

Mål (ca.)

93 × 162 × 75 mm (b/h/d)

Vægt (ca.)

0,6 kg

### Center (SS-CT71)

Højttalersystem

Basrefleks, magnetisk afskærmet

Højttalerdel

65 mm dia., kegletype

Belastningsimpedans

3,0 ohm

Mål (ca.)

261 × 91 × 80 mm (b/h/d)

Vægt (ca.)

0,7 kg

### Subwoofer (SS-WS71)

Højttalersystem

Basrefleks, magnetisk afskærmet

Højttalerdel

160 mm dia., kegletype

Belastningsimpedans

3,0 ohm

Mål (ca.)

197 × 322 × 345 mm (b/h/d)

Vægt (ca.)

5,6 kg

## Generelt

Strømkraft

220 – 240 V vekselstrøm, 50/60 Hz

Udgangseffekt (DIGITAL MEDIA PORT)

DC OUT: 5 V, 700 mA

Strømforsøg

Tændt: 150 W

Standby: 0,3 W (i

strømspare-indstilling)

Mål (ca.)

430 × 63 × 380 mm (b/h/d)

inkl. fremspring

Vægt (ca.)

4,1 kg

Design og tekniske data kan ændres uden forudgående meddelelse herom.

## Pakke ud

- Fronthøjttalere (2)
- Centerhøjttaler (1)
- Surround-højttalere (2)
- Subwoofer (1)
- AM-rammeantenne (1)
- FM-trådentenne (1)
- Højttalerledninger (6, rød/hvid/grøn/grå/blå/lilla)
- Fjernbetjening (1)
- R6 batterier (størrelse AA) (2)
- Kalibreringsmikrofon (1)
- Underlag (1 sæt)
- Betjeningsvejledning
- HDMI CONTROL Guide
- Højttaler- og tv-tilslutninger (kort)



- Strømforsøg i standby 0,3 W (eller mindre).
- Der er ikke brugt halogenerede brandhæmmende midler i printkortene.
- Over 85 % af den effektive effekt for forstærkeren opnås med fuld digital forstærker, S-master.

## Ordlister

### Afspilningskontrol (PBC)

Signaler, der er indkodet på video-cd'ere (Version 2.0) for at kontrollere afspilning.

Ved at bruge menuskærbilleder optaget på VIDEO CD'er med PBC-funktioner, kan du få afspilning af enkle interaktive programmer, programmer med søgefunktioner osv.

### Album

Afsnit af et musikstykke eller et billede på en data CD, der indeholder MP3-lydspor eller JPEG-filer.

### Børnesikring

En funktion på DVD'en til at begrænse afspilning af disken efter brugernes alder ifølge begrænsningsniveauet i de enkelte lande. Begrænsningen varierer fra disk til disk. Når begrænsningen er aktiveret, er afspilning fuldstændig forbudt, eller voldelige scener springes over, eller udskiftes med andre scener osv.

### Digital Cinema Auto Calibration

Digital Cinema Auto Calibration er blevet udviklet af Sony til automatisk at måle og justere højttalerindstillinger efter dine lytteomgivelser i løbe af et kort tidsrum.

### DivX® (undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika)

Digital videoteknologi udviklet af DivX, Inc. Videoer kodet med DivX-teknologi har en kvalitet, der er blandt den højeste med en relativt lille filstørrelse.

### Dolby Digital

Dette biograflydformat er mere avanceret end Dolby Surround Pro Logic. I dette format udsender surroundhøjttalerne stereolyd med et udvidet frekvensområde, og der er en subwooferkanal til uafhængig dyb bas. Dette format kaldes også "5.1" med subwooferkanalen som 0.1 kanal (da den kun virker, når en dyb baseffekt er nødvendig). Alle seks kanaler i dette format optages separat, så kanalseparationen bliver fremragende. Da alle signaler bearbejdes digitalt, er der mindre signalforingelse.

## **Dolby Pro Logic II**

Dolby Pro Logic II skaber fem udgangskanaler med fuld båndbredde ud fra 2-kanals kilder.

Dette gøres vha. en avanceret, meget ren matrix-surrounddekoder, der uddrager de rumlige egenskaber af originaloptagelsen uden at tilføje nogen nye lyde eller tonenuancer.

## ■ **Filmindstilling**

Filmindstilling er til brug med tv-programmer i stereo og alle programmer kodet i Dolby Surround. Resultatet er et forbedret lydfelt, der nærmer sig kvaliteten for adskilt 5.1-kanals lyd.

## ■ **Musikindstilling**

Musikindstilling er til brug med alle stereo-musikoptagelser, og giver et bredere og dybere lydtrum.

## **Dolby Surround Pro Logic**

Som en metode til at dekode Dolby Surround, giver Dolby Surround Pro Logic fire kanaler fra to-kanals lyd. Sammenlignet med det tidligere Dolby Surround-system, gengiver Dolby Surround Pro Logic venstre-højre panorering mere naturligt og lokaliserer lyden mere præcist. For at få fuldt udbytte af Dolby Surround Pro Logic skal du have et sæt surroundhøjttalere og en centerhøjttaler. Surroundhøjttalerne er i mono.

## **DTS**

Komprimeringsteknologi for digital lyd udviklet af DTS, Inc. Denne teknologi opfylder 5.1-kanals surround. Dette format omfatter stereobagkanal, og der er adskilt subwooferkanal i dette format. DTS giver de samme adskilte 5.1 kanaler med digital lyd af høj kvalitet. Den fine kanal-separation opnås ved at alle kanaldata optages adskilt og bearbejdes digitalt.

## **DVD**

En disk, der indeholder op til otte timer levende billeder, selv om dens diameter er den samme som en cd.

Datakapaciteten på en enkeltlags- og enkeltsidet DVD på 4,7 GB (gigabyte) er syv gange større end på en CD. Endvidere er datakapaciteten for en dobbeltlags- og enkeltsidet DVD 8,5 GB, en enkeltlags- og dobbeltsidet DVD er 9,4 GB, og en dobbeltlags- og dobbeltsidet DVD 17 GB. Billeddataene bruger MPEG 2-formatet, en verdensstandard for digital komprimeringsteknologi. Billeddataene komprimeres til ca. 1/40 af den

originale størrelse. DVD'en bruger også en kodingsteknologi med variabel hastighed, der bearbejder de fordelte data i overensstemmelse med billedets status.

Lyddataene optages i Dolby Digital så vel som i PCM, så du får en mere virkelighedstro lydeffekt.

Endvidere er forskellige avancerede funktioner, f.eks. flervinkel, flersprog og børnesikring, til rådighed på dvd'ere.

## **DVD+RW**

En DVD+RW (plus RW) er en disk, der kan optages på igen og igen. DVD+RW'er bruger et optageformat, der kan sammenlignes med DVD VIDEO-formatet.

## **DVD-RW**

En DVD-RW er en disk, der kan optages på igen og igen. Den har den samme størrelse som en DVD VIDEO. DVD-RW'en har to forskellige indstillinger: VR-indstilling og Video-indstilling. DVD-RW'er lavet i Video-indstilling har det samme format som en DVD VIDEO, mens diske lavet i VR (Video Recording)-indstilling giver mulighed for at programmere eller redigere indholdet.

## **Fil**

Et JPEG-billede eller en DivX-video\* optaget på en DATA CD/DATA DVD. ("Fil" er en eksklusiv definition for dette system.) En enkelt fil består af et enkelt billede eller film.

\* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.

## **Filmbaseret software, Videobaseret software**

DVD'er kan klassificeres som filmbaseret eller videobaseret software. Filmbaserede DVD'er indeholder de samme billeder (24 enkeltbilleder pr. sekund), der vises i biografen. Videobaserede DVD'er, f.eks. tv-dramaer eller komedieserier, viser billeder med 30 enkeltbilleder (eller 60 felter) pr. sekund.

## **Flervinkel-funktion**

På nogle DVD'er optages der flere vinkler for en scene eller synspunkter for videokameraet.

## **Flersprog-funktion**

På nogle DVD'er er der optaget flere sprog til lyden eller underteksterne på et billede.

## **HDMI (high-definition multimedia interface)**

HDMI er et interface, der understøtter både video og lyd på en enkelt digital tilslutning, hvilket giver dig mulighed for at få digitale billeder og lyd af høj kvalitet. HDMI-standarden understøtter HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection), en kopibeskyttelsesteknologi, der indeholder kodningsteknologi til digitale video-signaler.

### **Kapitel**

Underopdeling af en titel på en DVD. En titel er sammensat af flere kapitler.

### **MPEG-lyd**

Et kodningssystem til at komprimere digitale lydsignaler. MPEG-1 bruges for MP3 (MPEG-1 Audio Layer-3). MPEG-2 bruges for et af lydformaterne for DVD.

### **PCM (Pulse Code Modulation)**

En metode til at omsætte analog lyd til digital lyd. Den bruges til Compact Disc (CD) - lydformatet.

### **Regionskode**

Dette system bruges til at beskytte ophavsret. Der er tildelt et regionsnummer på hvert DVD-system eller DVD-disk alt efter salgsområdet. Hver regionskode er vist på systemet såvel som på diskens emballage. Systemet kan afspille diske, der passer til dets regionskode. Systemet kan også afspille diske med "Ⓜ"-mærket. Selv om regionskoden ikke er vist på DVD'en, kan regionsbegrænsning stadig gælde.

### **Scene**

På en VIDEO CD med PBC (afspilningskontrol)-funktioner er menuskærm-billederne, er levende billeder og stillbilleder inddelt i afsnit kaldet "scener".

### **Spor**

Afsnit af et billede eller et musikstykke på en VIDEO CD, CD eller MP3. Et album er sammensat af flere spor (kun MP3).

### **Titel**

Det længste afsnit af et billede eller musik på en DVD, film el.lign. i videosoftware, eller hele albummet i lydsoftware.

## **VIDEO CD**

En compactdisk, der indeholder levende billeder.

Billeddataene bruger MPEG 1-format, en verdensstandard for digital komprimeringsteknologi. Billeddataene komprimeres til omkring 1/140 af deres oprindelige størrelse. En 12 cm VIDEO CD kan således indeholde op til 74 minutter med levende billeder.

VIDEO CD'er indeholder også kompakte lyd-data. Lyde, der ligger uden for den menneskelige hørelse, komprimeres, mens lyde vi kan høre, ikke komprimeres. VIDEO CD'er kan indeholde seks gange så meget lydinformation som almindelige audio CD'er.

Der er to versioner af VIDEO CD'er.

- Version 1.1: Du kan kun afspille levende billeder og lyde.
- Version 2.0: Du kan afspille stillbilleder med høj opløsning og bruge PBC-funktioner. Dette system opfylder begge versioner.

# Liste over sprogkoder

Sprogenes stavemåde stemmer overens med ISO 639: 1988 (E/F) standarden.

Kode Sprog	Kode Sprog	Kode Sprog	Kode Sprog
1027 Afar	1183 Irsk	1347 Maori	1507 Samoansk
1028 Abkhasisk	1186 Gælisk	1349 Makedonsk	1508 Shona
1032 Afrikaans	(Skotland)	1350 Malayalam	1509 Somalisk
1039 Amharic	1194 Galisisk	1352 Mongolsk	1511 Albansk
1044 Arabisk	1196 Guarani	1353 Moldavisk	1512 Serbisk
1045 Assamesisk	1203 Gujarati	1356 Maratisk	1513 Siswati
1051 Aymara	1209 Hausa	1357 Malaysisk	1514 Sesotho
1052 Aserbajdsjansk	1217 Hindi	1358 Maltesisk	1515 Sundanesisk
	1226 Kroatisk	1363 Burmesisk	1516 Svensk
1053 Bashkir	1229 Ungarsk	1365 Nauru	1517 Swahili
1057 Hviderussisk	1233 Armensk	1369 Nepalsk	1521 Tamilsk
1059 Bulgarsk	1235 Interlingua	1376 Hollandsk	1525 Telugo
1060 Bihari	1239 Interlingue	1379 Norsk	1527 Tadsjikisk
1061 Bislama	1245 Inupiak	1393 Occitansk	1528 Thailandsk
1066 Bengalsk;	1248 Indonesisk	1403 (Afan) Oromo	1529 Tigrinya
Bangladesh	1253 Islandsk	1408 Oriya	1531 Turkmenisk
1067 Tibetansk	1254 Italiensk	1417 Punjab	1532 Tagalog
1070 Bretonsk	1257 Hebraisk	1428 Polsk	1534 Setswana
1079 Catalansk	1261 Japansk	1435 Pashto;	1535 Tonga
1093 Korsikansk	1269 Jiddisch	Pushto	1538 Tyrkisk
1097 Tjekkisk	1283 Javanesisk	1436 Portugisisk	1539 Tsonga
1103 Walisisk	1287 Georgisk	1463 Quechua	1540 Tatar
1105 Dansk	1297 Kasakhisk	1481 Rætoro-	1543 Twi
1109 Tysk	1298 Grønlandsk	mandsk	1557 Ukrainsk
1130 Bhutan	1299 Cambodi-	1482 Kirundisk	1564 Urdu
1142 Græsk	ansk	1483 Rumænsk	1572 Usbekisk
1144 Engelsk	1300 Kannada	1489 Russisk	1581 Vietnamesisk
1145 Esperanto	1301 Koreansk	1491 Kinyarwanda	1587 Volapük
1149 Spansk	1305 Kashmirsk	1495 Sanskrit	1613 Wolof
1150 Estisk	1307 Kurdisk	1498 Sindhi	1632 Xhosa
1151 Baskisk	1311 Kirgisk	1501 Sangho	1665 Yuruba
1157 Persisk	1313 Latin	1502 Serbo-	1684 Kinesisk
1165 Finsk	1326 Lingala	kroatisk	1697 Zulu
1166 Fiji	1327 Laotisk	1503 Singhalesisk	
1171 Færøsk	1332 Litauisk	1505 Slovakisk	
1174 Fransk	1334 Lettisk	1506 Slovensk	1703 Ikke angivet
1181 Frisisk	1345 Malagasy		

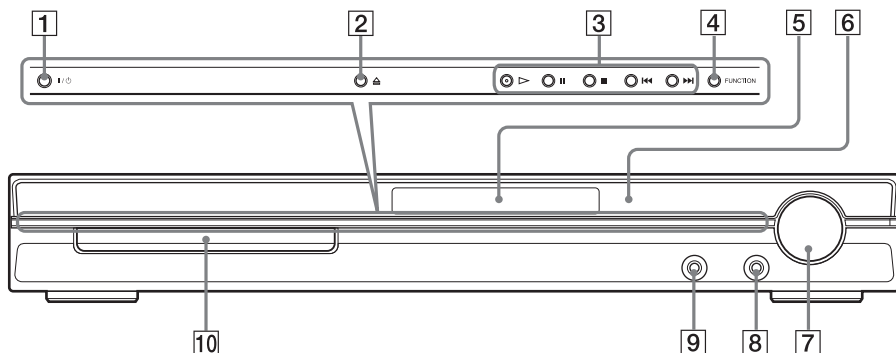
## Liste over områdekoder for børnesikring

Kode Område	Kode Område	Kode Område	Kode Område
2044 Argentina	2165 Finland	2362 Mexico	2149 Spanien
2047 Australien	2174 Frankrig	2376 Nederlandene	2499 Sverige
2046 Østrig	2109 Tyskland	2390 New Zealand	2086 Schweiz
2057 Belgien	2248 Indien	2379 Norge	2528 Thailand
2070 Brasilien	2238 Indonesien	2427 Pakistan	2184 Storbritannien
2079 Canada	2254 Italien	2424 Filippinerne	
2090 Chile	2276 Japan	2436 Portugal	
2092 Kina	2304 Korea	2489 Rusland	
2115 Danmark	2363 Malaysia	2501 Singapore	

# Oversigt over dele og knapper

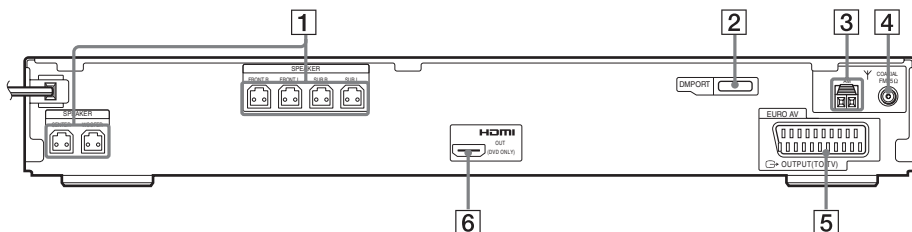
Se siderne i parentes for flere oplysninger.

## Frontpanel



- 1 I/⏻ (tænd/standby) (22)
- 2 ⏪ (åbn/luk) (22)
- 3 ⏸ (Diskbetjening) (22)
- 4 ⏩ (FUNCTION) (funktion) (22)
- 5 Frontpaneldisplay (87)
- 6 (fjernbetjeningssensor) (8)
- 7 VOLUME-kontrolknop (lydstyrke) (22)
- 8 PHONES-stik (hovedtelefoner) (22)
- 9 AUDIO IN/A.CAL MIC-stik (stik til lydindgang/kalibreringsmikrofon) (14, 21)
- 10 Diskskuffe (22)

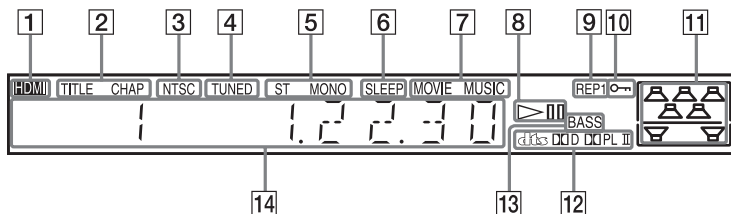
## Bagpanel



- 1 SPEAKER-stik (højtalerstik) (9)
- 2 DMPORT (DIGITAL MEDIA PORT) -stik (21, 57)
- 3 AM-tilslutningsklemme (9)
- 4 COAXIAL FM 75 Ω -stik (stik til koaksialkabel) (9)
- 5 EURO AV OUTPUT (TO TV) -stik (udgang til tv) (9)
- 6 HDMI OUT-stik (19)

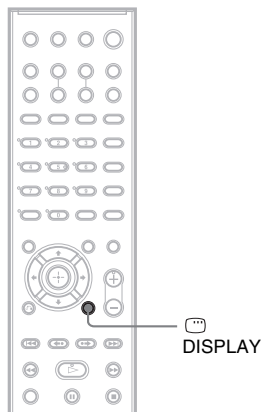
# Frontpaneldisplay


## Om indikationerne på frontpaneldisplayet

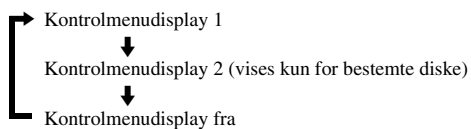


- 1 Lyser, når HDMI OUT-stikket er korrekt tilsluttet til HDCP (high-bandwidth digital content protection) -kompatibel enhed med HDMI eller DVI (digital visual interface) -indgang. (19)
- 2 Lyser, når tidsinformationen for en titel eller kapitel vises på frontpaneldisplayet. (kun DVD) (38)
- 3 Lyser, når der er sat en NTSC-disk i.
- 4 Lyser, når der modtages en station. (Kun radio) (51)
- 5 Stereo/mono-effekt (kun radio) (52)
- 6 Lyser, når søvn-timeren er indstillet. (56)
- 7 Lyser, når film- eller musikindstilling er valgt. (25)
- 8 Afspilningsstatus (kun DVD-funktion)
- 9 Aktuel gentage-indstilling (34)
- 10 Lyser, når børnesikringsfunktionen er slået til. (58)
- 11 Angiver den valgte [SPEAKER FORMATION]. (62)
- 12 Aktuelt surroundformat (undtagen for JPEG)
- 13 Lyser, når DYNAMIC BASS er valgt. (55)
- 14 Viser systemets status f.eks. kapitel, titel, eller spornummer, tidsinformation, radiofrekvens, afspilningsstatus, lydfelt o.lign.

# Guide til kontrolmenudisplayet



Brug kontrolmenudisplayet til at vælge en funktion og til at se relateret information. Tryk gentagne gange på  DISPLAY for at slå til, eller skift kontrolmenudisplayet som følger:



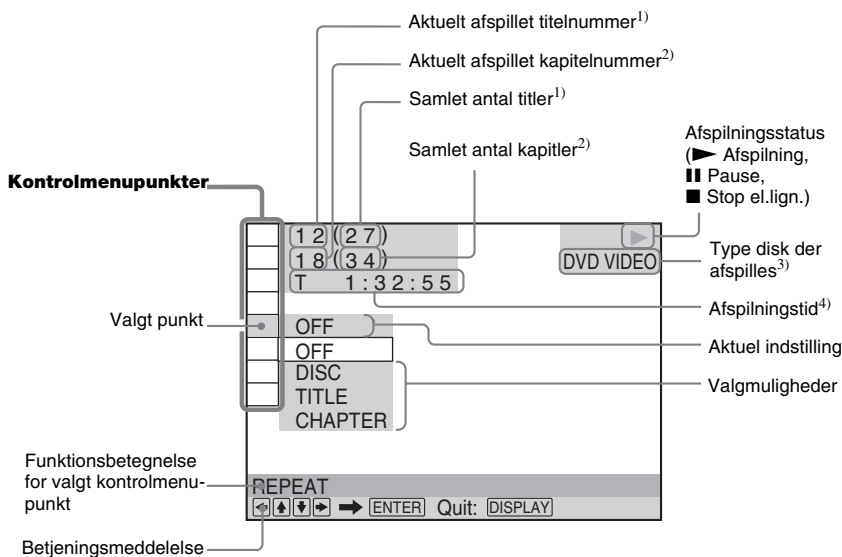
---

## Kontrolmenudisplay

Kontrolmenudisplay 1 og 2 viser forskellige punkter, afhængigt af disktypen. Se siderne i parentes for nærmere oplysninger om hvert punkt.

Eksempel: Kontrolmenudisplay 1 ved afspilning af en DVD VIDEO.





<sup>1)</sup> Viser scenenummeret for VIDEO CD (PBC er slået til), spornummer for VIDEO CD/CD, albumnummer for DATA CD/DATA DVD. DivX-videoalbumnummer for DATA CD/DATA DVD (undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika).

<sup>2)</sup> Viser indeksnummeret for VIDEO CD'er, MP3-lydspornummer, eller JPEG-billedfilnummer for DATA CD/DATA DVD. DivX-videofilnummer for DATA CD/DATA DVD (undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika).

<sup>3)</sup> Viser Super VCD som "SVCD". Viser "MP3" på kontrolmenudisplay 1 eller "JPEG" på kontrolmenudisplay 2 for DATA CD/DATA DVD.















<sup>4)</sup> Viser datoen for JPEG-filer.

## Sådan slukkes displayet

Tryk på DISPLAY.

## Liste over kontrolmenupunkter


Punkt	Punkt Navn, Funktion, Relevant disktype
	<b>[TITLE] (side 29)/[SCENE] (side 29)/[TRACK] (side 29)</b> Vælger den titel, scene eller spor, der skal afspilles. DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	<b>[CHAPTER] (side 29)/[INDEX] (side 29)</b> Vælger det kapitel eller indeks, der skal afspilles. DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	<b>[TRACK] (side 29)</b> Vælger det spor, der skal afspilles. CD DATA-CD DATA DVD
	<b>[ORIGINAL/PLAY LIST] (side 37)</b> Vælger den type titler (DVD-RW/DVD-R), der skal afspilles, [ORIGINAL] eller en redigeret [PLAY LIST]. DVD-VR

	<b>[TIME/TEXT] (side 29)</b> Kontrollerer den forløbne tid og den resterende afspilningsstid. Indtast tidskoden for billed- og musiksøgning. Viser DVD/CD-tekst eller MP3-spornavn.	<b>DVD-V</b> <b>DVD-VR</b> <b>VIDEO CD</b> <b>C D</b> <b>DATA-CD</b> <b>DATA DVD</b>
	<b>[SPEAKER FORMATION] (side 62, 64)</b> Indstiller højttaleropstilling./Juster niveauet for hver højttaler automatisk.	<b>DVD-V</b> <b>DVD-VR</b> <b>VIDEO CD</b> <b>C D</b> <b>DATA-CD</b> <b>DATA DVD</b>
	<b>[PROGRAM] (side 31)</b> Vælger det spor, der skal afspilles, i den ønskede rækkefølge.	<b>VIDEO CD</b> <b>C D</b>
	<b>[SHUFFLE] (side 33)</b> Afspiller sporene i vilkårlig rækkefølge.	<b>VIDEO CD</b> <b>C D</b> <b>DATA-CD</b> <b>DATA DVD</b>
	<b>[REPEAT] (side 34)</b> Afspiller hele disken (alle titler/alle spor/alle album) gentaget eller en titel/kapitel/spor/album gentaget.	<b>DVD-V</b> <b>DVD-VR</b> <b>VIDEO CD</b> <b>C D</b> <b>DATA-CD</b> <b>DATA DVD</b>
	<b>[A/V SYNC] (side 41)</b> Justerer forsinkelsen mellem billede og lyd.	<b>DVD-V</b> <b>DVD-VR</b> <b>VIDEO CD</b> <b>DATA-CD</b> * <b>DATA DVD</b> *
	<b>[PARENTAL CONTROL] (side 59)</b> Indstiller for at forbyde afspilning på dette system.	<b>DVD-V</b> <b>DVD-VR</b> <b>VIDEO CD</b> <b>C D</b> <b>DATA-CD</b>
	<b>DATA DVD</b>	
	<b>[SETUP] (side 66)</b> [QUICK] -opsætning (side 14) Brug hurtig opsætning til at vælge det ønskede sprog for skærmdisplayet, tv'ets billedformat, højttaleropstilling, og vælg ja eller nej for at starte automatisk kalibrering. [CUSTOM] -opsætning Ud over hurtig opsætning-indstillingen kan du justere forskellige andre indstillinger. [RESET] Indstillingerne i [SETUP] bliver igen standard.	<b>DVD-V</b> <b>DVD-VR</b> <b>VIDEO CD</b> <b>C D</b> <b>DATA-CD</b> <b>DATA DVD</b>
	<b>[ALBUM] (side 29)</b> Vælger det album, der skal afspilles.	<b>DATA-CD</b> <b>DATA DVD</b>
	<b>[FILE] (side 29)</b> Vælger den JPEG-billedfil eller DivX-videofil*, der skal afspilles.	<b>DATA-CD</b> <b>DATA DVD</b>
	** <b>[DATE] (side 40)</b> Viser den dato, hvor billedet blev taget med et digitalkamera.	<b>DATA-CD</b> <b>DATA DVD</b>
	** <b>[INTERVAL] (side 46)</b> Specificerer den varighed, som dias vises på tv-skærmen.	<b>DATA-CD</b> <b>DATA DVD</b>
	** <b>[EFFECT] (side 47)</b> Vælger de effekter, der skal bruges til at skifte dias under en billedfremvisning.	<b>DATA-CD</b>
	<b>DATA DVD</b>	
	** <b>[MODE (MP3, JPEG)] (side 46)</b> Vælger datatypen: MP3-lydspor (AUDIO), JPEG-billedfil (IMAGE) eller begge (AUTO), der skal afspilles ved afspilning af en DATA CD/DATA DVD.	<b>DATA-CD</b> <b>DATA DVD</b>

\* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.

\*\* Disse punkter vises ikke ved afspilning af en DATA CD/DATA DVD med DivX-videofil (undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika).

#### Tip

- Kontrolmenu-ikon-indikatoren lyser grøn  → , når du vælger et vilkårligt punkt, undtagen [OFF] (kun [PROGRAM], [SHUFFLE], [REPEAT] og [A/V SYNC]). [ORIGINAL/PLAY LIST] -indikatoren lyser grøn, når du vælger [PLAY LIST] (standardindstilling).

# Oversigt over DVD- opsætningsdisplay

Du kan indstille følgende punkter med DVD-opsætningsdisplayet.

Rækkefølgen af de viste punkter kan være forskellig fra det faktiske display.

## LANGUAGE SETUP

- OSD\*
- MENU\*
- AUDIO\*
- SUBTITLE\*

## CUSTOM SETUP

- HDMI — OFF
- CONTROL — ON
- PAUSE — AUTO
- MODE — FRAME
- TRACK — OFF
- SELECTION — AUTO
- MULTI-DISC — ON
- RESUME — OFF
- AUDIO DRC — OFF
  - STANDARD
  - MAX
- AUDIO (HDMI) — OFF
- ON
- DivX\*\*

## SCREEN SETUP

- TV TYPE — 16:9
  - 4:3 LETTER BOX
  - 4:3 PAN SCAN
- YCbCr/RGB (HDMI) — YCbCr
- RGB
- SCREEN SAVER — ON
- OFF
- BACKGROUND — JACKET
- PICTURE
- GRAPHICS
- BLUE
- BLACK

## SPEAKER SETUP

- CONNECTION — FRONT — YES
- CENTER — YES
- SURROUND — YES
- SUBWOOFER — YES
- NONE
- DISTANCE (FRONT) — L — 1.0 m – 7.0 m
- R — 1.0 m – 7.0 m
- CENTER — 0.0 m – 7.0 m
- DISTANCE (SURROUND) — L — 0.0 m – 7.0 m
- R — 0.0 m – 7.0 m
- LEVEL (FRONT) — L — -6.0 dB – 0.0 dB
- R — -6.0 dB – 0.0 dB
- CENTER — -6.0 dB – +6.0 dB
- SUBWOOFER — -6.0 dB – +6.0 dB
- LEVEL (SURROUND) — L — -6.0 dB – +6.0 dB
- R — -6.0 dB – +6.0 dB
- TEST TONE — OFF
- ON

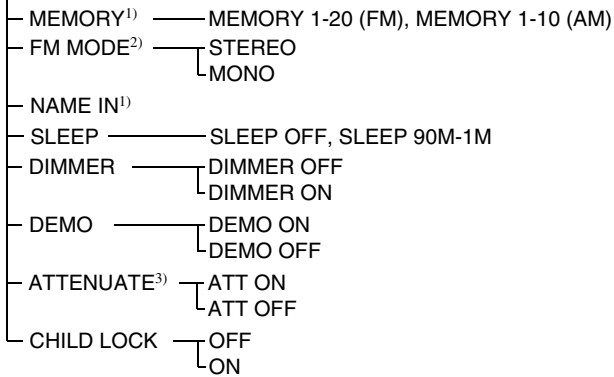
\* Vælg det sprog, du vil bruge, fra den viste liste over sprog.

\*\* Undtagen modeller til Storbritannien og Nordamerika.

# Liste over systemmenu

Du kan indstille følgende punkter med SYSTEM MENU på fjernbetjeningen.

## Systemmenu



<sup>1)</sup>Vises kun under "TUNER FM" eller "TUNER AM".

<sup>2)</sup>Vises kun under "TUNER FM".

<sup>3)</sup>"ATTENUATE" vises muligvis ikke, afhængigt af den valgte funktion.

## Tal

- 16:9 68
- 4:3 LETTER BOX 68
- 4:3 PAN SCAN 68
- 5.1 Channel Surround 36

## A

- A/V SYNC 41
- Afspilningskontrol (PBC) 82
- ALBUM 29
- Album 82
- ANGLE 40
- ATTENUATE 24
- AUDIO 68
- AUDIO (HDMI) 71
- AUDIO DRC 70
- Automatisk kalibrering 64, 82

## B

- BACKGROUND 69
- Bagpanel 86
- Batterier 8
- Betjene tv'et 54
- Billedfremvisning 46
- Blandet afspilning 33
- Børnesikring 58, 82

## C

- CHAPTER 29
- COLD RESET 74
- CUSTOM 66
- CUSTOM PARENTAL CONTROL 59
- CUSTOM SETUP 70

## D

- D. C. A. C. 64, 82
- DATA CD 44, 48
- DATA DVD 44, 48
- DEMO 17
- Demonstration 17
- Digital Cinema Auto Calibration 64, 82
- DIGITAL MEDIA PORT 57
- DIMMER 56
- Diske der kan bruges 6
- DISPLAY 53
- DivX® 48, 71, 82
- Dolby Digital 35, 82
- Dolby Pro Logic II 82
- Dolby Surround Pro Logic 83

- DTS 35, 83
- DVD 83
- DVD+RW 83
- DVD's menu 35
- DVD-RW 37, 83
- DVI 20
- DYNAMIC BASS 55

## E

- EFFECT 47

## F

- Fejlfinding 76
- Fil 83
- FILE 29
- Filmbaseret software 83
- Fjernbetjening 8, 54
- Flersprog-funktion 83
- Flervinkel-funktion 40, 83
- FM MODE 52
- Fortsætte-afspilning 30
- Freeze Frame-funktion 28
- Fremspoling 28
- Frontpanel 86
- Frontpaneldisplay 38, 87

## G

- Gentaget afspilning 34

## H

- HDMI
  - YCBCr/RGB (HDMI) 69
- HDMI (high-definition multimedia interface) 20, 83
- HDMI CONTROL 70
- Højttaleropstilling 62
- Håndtering af diske 76

## I

- INDEX 29
- INTERVAL 46

## J

- JPEG 42, 44

## K

- Kapitel 84
- Kontrolmenudisplay 88

## L

- LANGUAGE SETUP 68
- LINE RGB 16
- LINE VIDEO 16
- Liste over sprogkoder 85
- Liste over systemmenu 92
- Lydfelt 26
- Lytte
  - andre komponenter 23
  - et bestemt sted på en disk 28
  - Tv-lyd 24

## M

- MENU 68
- MODE (MP3, JPEG) 46
- Montere højttalerne på en væg 18
- MOVIE/MUSIC 25
- MP3 42, 44
- MPEG audio 83
- Multi Session CD 7
- MULTI-DISC RESUME 70
- MUTING 23

## N

- Navngive forvalgsstationer 52

## O

- Opsætningsdisplay 66, 91
- ORIGINAL 37
- OSD 68

## P

- Pakke ud 82
- PARENTAL CONTROL 60
- PAUSE MODE 70
- PBC-afspilning 50
- PCM (Pulse Code Modulation) 84
- PICTURE NAVI 30, 44
- PLAY LIST 37
- Programafspilning 31

## R

- Radio 52
- Radiostationer 51
- RDS 53
- Regionskode 7, 84
- RESET 67

## **S**

Scan 28  
SCENE 29  
Scene 84  
SCREEN SAVER 69  
SCREEN SETUP 68  
SETUP 66  
SLEEP 56  
Slowmotion-afspilning 28  
Søge 28  
SPEAKER SETUP 71  
CONNECTION 71  
DISTANCE 72  
LEVEL 72, 73  
Spor 84  
SUBTITLE 41, 68  
SYSTEM MENU 17, 24, 52,  
56, 58

## **T**

TEST TONE 73  
THEATRE SYNC 54  
Tilbagespoling 28  
Tilslutte andre komponenter 21  
TIME/TEXT 29  
Titel 84  
TITLE 29  
TRACK 29  
TRACK SELECTION 70  
TV TYPE 68  
Tv-tilslutning 19

## **U**

Uafbrudt afspilning 22

## **V**

VIDEO CD 84

## **Ø**

Øjeblikkelig fremrykning 23  
Øjeblikkelig genafspilning 23

# Fjernbetjening

## ALFABETISK RÆKKEFØLGE

### A - O

- ANGLE **5** (40)  
 AUDIO **4** (35)  
 CLEAR **34** (29, 54, 67)  
 D.TUNING **24** (52)  
 DISC SKIP\* **35**  
 DISPLAY **2** (38, 53)  
 DVD MENU **26** (35, 48, 54)  
 DVD TOP MENU **14** (35)  
 DYNAMIC BASS **23** (55)  
 ENTER **25** (54)  
 FUNCTION **22** (22, 23, 30, 51, 62)  
 MOVIE/MUSIC **17** (25)  
 MUTING **7** (22)  
 Talknapper\*\* **15** (29, 52, 54, 59)

### P - Z

- PICTURE NAVI **6** (30, 54)  
 PRESET +/- **28** **32** (52)  
 SOUND FIELD **16** (26)  
 SUBTITLE **24** (41)  
 SYSTEM MENU **25** (17, 23, 54, 56, 92)  
 THEATRE SYNC **20** (55)  
 TUNING +/- **10** **12** (51)  
 TV **30** (54)  
 TV CH +/- **21** (54)  
 TV INPUT **18** (54)  
 TV VOL +/- **36** (54)  
 VIDEO FORMAT **3** (16)  
 VOLUME +/-\*\* **8** (22, 52, 73)

## BESKRIVELSE AF KNAPPER

- I/⏻ (tænd/standby) **1** (14, 17, 22, 30, 52)  
 TV I/⏻ (tænd/standby) **37** (54)  
 ⏪/⏩/⏴/⏵/⊕ **13** (14, 17, 23, 29, 51, 59)  
 ⏮/⏭/⏪ REPLAY/ ADVANCE **9** (22)  
 ⏮/⏭/⏪ **32** **28** (22)  
 ⏮/⏭/⏪ **12** **10** (28)  
 ⏮/⏭ SLOW **12** **10** (28)  
 ▷ (afspil)\*\* **31** (22, 30, 61)  
 ⏮/⏭ STEP **9** (28)  
 ■ (stop) **29** (23, 30, 59)  
 ⏸ (pause) **11** (23)  
 ▲ (åbn/luk) **19** (23)  
 ☺ DISPLAY **27** (15, 29, 59, 88)  
 ⏪ RETURN **33** (30)  
 -/- **34** (54)

\* DISC SKIP-knappen er ikke til rådighed for denne model.

\*\* ▷, 5 og VOLUME + knapperne har berøringspunkter. Brug berøringspunkterne som referencer, når du betjener systemet.

