

Blu-ray Disc™/DVD- hjemmebiografsystem

Betjeningsvejledning

ADVARSEL

Du må ikke placere enheden et sted med begrænset plads, f.eks. i en bogreol eller i et skab.

For at reducere risikoen for brand må du ikke dække ventilationsåbningen på apparatet med aviser, duge, gardiner osv.

Udsæt ikke apparatet for åben ild (f.eks. tændte stearinlys).

For at reducere risikoen for elektrisk stød må du ikke udsætte dette apparat for dryp eller sprøjt, og undlad at placere genstande, der indeholder væsker, som f.eks. vaser, på apparatet.

Udsæt ikke batterier eller apparater, der har batterier installeret, for kraftig varme, som f.eks. solskin eller ild.

For at forhindre skader skal dette apparat være sikkert fastgjort til gulvet/væggen i overensstemmelse med installationsvejledningen. Kun til brug indendørs.

FORSIGTIG

Brug af optiske instrumenter sammen med dette produkt vil øge risikoen for øjenskade. Laserstrålen i dette Blu-ray Disc/DVD-hjemmebiografssystem kan skade øjnene, og du må derfor ikke skille kabinettet ad. Service må kun udføres af fagfolk.

CAUTION CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.
VORSICHT KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. UNMITTELBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.
ADVARSEL SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEN.
ADVARSEL SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING I KLASSE 3R NÅR DEKSEL ÅPNEES. UNDGÅ DIREKTE EKSPONERING AV ØYENNE.
VARNING KLASSE 3R SYNLIG OCH USYNLIG LASERSTRÅLING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVIK ATT DIREKT EXPONERA ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO! AVATTUNA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTELYÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAA ALITISTAMISTA.
警告 打开时有3R类可见和不可见激光辐射。避免眼睛受到直射的照射
注意 打開時有第3R類可視及不可見雷射輻射。避免眼睛直接暴露。

Enheden er klassificeret som et KLASSE 3R LASER-produkt. Når laserafskærmningen åbnes, bliver du udsat for synlige og usynlige laserstråler, så du må ikke se direkte ned i strålerne.

Dette mærke sidder på laserafskærmningen inde i kabinettet.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT
1类激光产品
第1類雷射產品

Dette produkt er klassificeret som et KLASSE 1 LASER-produkt. Mærket findes på bagsiden.
Navnepladen findes udvendigt på undersiden.

Til kunder i Europa



Håndtering af udtjente elektriske og elektroniske produkter (gælder for den Europæiske Union og andre europæiske lande med separate indsamlingssystemer)

Dette symbol på produktet eller emballagen angiver, at produktet ikke må behandles som husholdningsaffald. Det skal i stedet indleveres på en deponeringsplads specielt indrettet til modtagelse og oparbejdning af elektriske og elektroniske produkter. Ved at sikre, at produktet bortskaffes korrekt, forebygges mod de eventuelle negative miljø- og sundhedsskadelige påvirkninger, som en ukorrekt affaldshåndtering af produktet kan forårsage. Genindvinding af materialer vil medvirke til at bevare naturens ressourcer. Yderligere oplysninger om genindvinding af dette produkt kan fås hos myndighederne, det lokale renovationselskab eller butikken, hvor produktet blev købt.



Bortskaffelse af brugte batterier (gælder inden for EU og i andre europæiske lande med separate indsamlingssystemer)

Dette symbol på batteriet eller

emballagen betyder, at batteriet leveret med dette produkt ikke må bortskaffes som husholdningsaffald.

På nogle batterier vises symbolet med et kemisk symbol. Det kemiske symbol for kviksølv (Hg) eller bly (Pb) tilføjes, hvis batteriet indeholder over 0,0005 % kviksølv eller 0,004 % bly.

Ved at sikre, at sådanne batterier bortskaffes korrekt, forebygges mod mulige negative konsekvenser for sundhed og miljø, som kunne opstå ved en forkert affaldshåndtering af batteriet. Genvinding af materialer er med til at bevare naturens ressourcer.

Hvis et produkt kræver vedvarende elektricitetsforsyning af hensyn til sikkerheden, ydeevnen eller dataintegriteten, må batteriet kun fjernes af dertil uddannet personale.

For at sikre en korrekt håndtering af batteriet bør det udtjente produkt kun afleveres på dertil indrettede indsamlingspladser beregnet til affaldshåndtering af elektriske og elektroniske produkter.

Oplysninger om øvrige batterier findes i afsnittet om sikker fjernelse af batterier. Batteriet skal derefter afleveres på et indsamlingssted beregnet til affaldshåndtering og genindvinding af batterier.

Yderligere information om genindvinding af dette produkt eller batteri kan fås ved at kontakte den kommunale genbrugsstation eller den butik, hvor produktet blev købt.

Bemærkning til kunder: Følgende informationer er kun gældende for udstyr, der er solgt i lande, hvor EU-direktiverne gælder.

Dette produkt er fremstillet af eller på vegne af Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Forespørgsler i forbindelse med produktoverholdelse baseret på EU-lovgivning skal adresseres til den godkendte repræsentant, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. Hvad angår spørgsmål vedrørende service eller garanti, henvises der til de adresser, der leveres i særskilte service- eller garantidokumenter.

Sony Corp. erklærer hermed, at dette udstyr er i overensstemmelse med de nødvendige krav og andre relevante bestemmelser i direktivet 1999/5/EC.

Hvis du ønsker flere oplysninger, kan du gå til følgende URL:

<http://www.compliance.sony.de/>



Forholdsregler

Dette produkt er testet ved brug af et forbindelseskabel på under 3 meter og fundet i overensstemmelse med grænseværdierne i EMC-direktivet. (kun modeller i Europa)

Om strømkilder

- Strømmen til enheden er ikke afbrudt, så længe den er forbundet til stikkontakten. Dette gælder også, selvom der er slukket for enheden.
- Da stikkontakten bruges til at afbryde enhedens strømtilførsel, skal du slutte enheden til en lettilgængelig stikkontakt. Hvis du bemærker noget unormalt ved enheden, skal du straks trække netledningen ud af stikkontakten.

Om 3D-videobilleder

Nogle mennesker kan opleve ubehag (f.eks. belastning af øjnene, træthed eller utilpashed), når de ser 3D-videobilleder. Sony anbefaler alle brugere at holde pause med jævne mellemrum, når de ser 3D-videobilleder.

Hvor længe og hvor ofte, en person skal holde pause, varierer fra person til person. Du kan bedst selv finde ud af, hvad der fungerer bedst for dig. Hvis du oplever ubehag, skal du stoppe med at se 3D-videobilleder, indtil ubehaget er forsvundet. Kontakt eventuelt en læge, hvis du mener, at der er brug for det. Du bør også læse (i) betjeningsvejledningen og/eller advarselsmeddelelsen for andet udstyr, som bruges med dette produkt, eller Blu-ray Disc-indhold, der afspilles med dette produkt, og (ii) se vores websted

(<http://esupport.sony.com/>) for at få de seneste oplysninger. Små børns syn (især dem under seks år) udvikler sig stadig. Søg læge (f.eks. en børnelæge eller øjenlæge), før du giver små børn lov til at se 3D-videobilleder. Voksne bør holde øje med små børn for at være sikker på, at de følger ovenstående anbefalinger.

Kopibeskyttelse

- Vær opmærksom på de avancerede systemer til beskyttelse af indhold på Blu-ray Disc- og DVD-medier. Disse systemer, som kaldes AACS (Advanced Access Content System) og CSS (Content Scramble System), kan indeholde nogle begrænsninger for afspilning, analogt output og andre lignende funktioner. Betjeningen af dette produkt og begrænsningerne for det afhænger af købsdatoen, da ledelsen bag AACS kan tilføje eller ændre begrænsningsregler efter købsdatoen.

- Bemærkning om Cinavia

Dette produkt bruger Cinavia-teknologi til at begrænse brug af uautoriserede kopier af nogle kommercielt producerede film og videoer og deres lydspor. Når der registreres en forbudt anvendelse af en uautoriseret kopi, vises der en meddelelse, og afspilning eller kopiering bliver afbrudt.

Du finder flere oplysninger om Cinavia-teknologi på Cinavia Online Consumer Information Center på <http://www.cinavia.com>. Hvis du ønsker yderligere oplysninger om Cinavia tilsendt med post, skal du sende et postkort med din adresse til: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Ophavsret og varemærker

- Dette system fungerer med Dolby* Digital og DTS** Digital Surround System.
 - * Fremstillet på licens fra Dolby Laboratories. Dolby og det dobbelte D-symbol er varemærker tilhørende Dolby Laboratories.
 - ** Fremstillet under licens i henhold til følgende amerikanske patentnumre: 5.956.674; 5.974.380; 6.226.616; 6.487.535; 7.212.872; 7.333.929; 7.392.195; 7.272.567 og andre udstedte eller anmeldte patenter i USA eller andre steder. DTS-HD, symbolet og DTS-HD og symbolet sammen er registrerede varemærker tilhørende DTS, Inc. Produktet indeholder software. © DTS, Inc. Alle rettigheder forbeholdes.
- Systemet kan integrere teknologien High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). Betegnelserne HDMI og High-Definition Multimedia Interface og HDMI-logoet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing LLC i USA og andre lande.
- Java er et varemærke tilhørende Oracle og/eller dets afsluttede selskaber.
- "DVD Logo" er et varemærke tilhørende DVD Format/Logo Licensing Corporation.

- "Blu-ray Disc", "Blu-ray", "Blu-ray 3D", "BD-LIVE", "BONUSVIEW" og logoer er varemærker tilhørende Blu-ray Disc Association.
- Logoerne "Blu-ray Disc", "DVD+RW", "DVD-RW", "DVD+R", "DVD-R", "DVD VIDEO" og "" er varemærker.
- "BRAVIA" er et varemærke tilhørende Sony Corporation.
- "AVCHD 3D/Progressive"- og "AVCHD 3D/Progressive" er varemærker tilhørende Panasonic Corporation og Sony Corporation.
- "XMB" og "xross media bar" er varemærker tilhørende Sony Corporation og Sony Computer Entertainment Inc.
- "PlayStation" er et registreret varemærke tilhørende Sony Computer Entertainment Inc.
- "Sony Entertainment Network logo" og "Sony Entertainment Network" er varemærker tilhørende Sony Corporation.
- Musik- og videogenkendelsesteknologi og relaterede data levers af Gracenote®. Gracenote er branchestandarden inden for musikgenkendelsesteknologi og relateret indhold. Besøg www.gracenote.com, hvis du ønsker yderligere oplysninger. CD, DVD, Blu-ray Disc og musik- og video-relaterede data fra Gracenote, Inc., copyright © 2000-i dag Gracenote. Gracenote Software, copyright © 2000-i dag Gracenote. Ét eller flere patenter, som ejes af Gracenote, gælder for dette produkt og denne service. Se Gracenote-webstedet, hvis du vil se en ikke-omfattende liste over gældende Gracenote-patenter. Gracenote, CDDb, MusicID, MediaVOCs, Gracenote-logo og logotype samt "Powered by Gracenote"-logoet er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Gracenote, Inc. i USA og/eller andre lande.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® og Wi-Fi Alliance® registrerede varemærker tilhørende Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™ og Wi-Fi Protected Setup™ er mærker tilhørende Wi-Fi Alliance.
- N Mark er et varemærke eller et registreret varemærke tilhørende NFC Forum, Inc. i USA og i andre lande.
- Android er et varemærke tilhørende Google Inc.
- Bluetooth®-varemærket og -logoer er registrerede varemærker, der er ejet af Bluetooth SIG, Inc. og eventuel brug af sådanne varemærker af Sony Corporation er underlagt licens. Andre varemærker og varemærkenavne tilhører deres respektive ejere.
- MPEG Layer-3-lydkodningsteknologi og patenter er givet i licens fra Fraunhofer IIS og Thomson.
- Dette produkt anvender navnebeskyttet teknologi under licens fra Verance Corporation og er beskyttet af det amerikanske patent 7.369.677 og andre udstedte eller anmeldte patenter i USA samt beskyttelse af ophavsret og forretningshemmelighed for visse aspekter af sådan teknologi. Cinavia er et varemærke tilhørende Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Alle rettigheder forbeholdes af Verance. Reverse engineering eller adskillelse er forbudt.



- Windows Media er enten et registreret varemærke eller varemærke tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.
Dette produkt er beskyttet af intellektuel ejendomsret for Microsoft Corporation. Brug eller distribution af denne teknologi uden for dette produkt er forbudt uden licens fra Microsoft eller et autoriseret Microsoft-datterselskab.
Indholdsejere bruger Microsoft® PlayReady™-indholdsadgangsteknologi til at beskytte deres immaterielle ejendom, herunder ophavsretligt beskyttet indhold. Dette produkt benytter PlayReady-teknologi til at skaffe adgang til PlayReady-beskyttet indhold og/eller WMDRM-beskyttet indhold. Hvis produktet ikke giver tilstrækkelige restriktioner for brug af indhold, kan indholdsejerne kræve af Microsoft, at de annullerer produktets mulighed for at bruge PlayReady-beskyttet indhold. Tilbagekaldelse skulle ikke påvirke ubeskyttet indhold eller indhold, der er beskyttet af andre indholdsadgangsteknologier. Indholdsejere kan kræve af dig, at du opgraderer PlayReady til at skaffe adgang til deres indhold. Hvis du afviser en opgradering, vil du ikke kunne få adgang til indhold, der kræver denne opgradering.
- DLNA™, DLNA-logoet og DLNA CERTIFIED™ er varemærker, servicemærker eller certificeringsmærker tilhørende Digital Living Network Alliance.
- Opera® Devices SDK fra Opera Software ASA. Copyright 1995-2013 Opera Software ASA. Alle rettigheder forbeholdes.

O POWERED
BY **OPERA®**

- Alle andre varemærker tilhører deres respektive ejere.
- Andre navne på systemer og produkter er generelt varemærker eller registrerede varemærker tilhørende de respektive producenter. Symbolerne ™ og ® vises ikke i dette dokument.

Slutbrugerlicensaftale

Gracenote®-slutbrugerlicensaftale

Dette program eller denne enhed indeholder software fra Gracenote, Inc. i Emeryville, Californien ("Gracenote"). Softwaren fra Gracenote ("Gracenote-softwaren") gør det muligt for dette program at identificere disk- og/eller filer og hente musikrelaterede oplysninger, herunder navn, kunstner, spor og titeloplysninger ("Gracenote-data") fra onlineservere eller integrerede databaser ("Gracenote-servere") samt udføre andre funktioner. Du må udelukkende anvende Gracenote-data via de tilsluttede slutbrugerfunktioner i dette program eller på denne enhed.

Du accepterer, at du udelukkende vil anvende Gracenote-data, Gracenote-softwaren og Gracenote-servere til din egen personlige, ikke-kommercielle anvendelse. Du accepterer, at du ikke må overdrage, kopiere, overføre eller udsende Gracenote-softwaren eller Gracenote-data til tredjepart.

DU ACCEPTERER, AT DU IKKE MÅ ANVENDE ELLER UDNYTTE GRACENOTE-DATA, GRACENOTE-SOFTWAREN ELLER GRACENOTE-SERVERE, UDOVER HVAD DER UDTRYKKELIGT ER TILLADT HERI.

Du accepterer, at din ikke-eksklusive licens til at anvende Gracenote-data, Gracenote-softwaren og Gracenote-servere ophører, hvis du overtræder disse restriktioner.

Hvis din licens ophører, accepterer du at ophøre med at anvende dele af eller alle Gracenote-data, hele Gracenote-softwaren og alle Gracenote-servere. Gracenote forbeholder sig alle rettigheder til Gracenote-data, Gracenote-softwaren samt Gracenote-servere, herunder alle ejerskabsrettigheder. Gracenote vil under ingen omstændigheder være erstatningsansvarlig for betaling til dig for nogen oplysninger, som du leverer. Du accepterer, at Gracenote må håndhæve sine rettigheder i henhold til nærværende aftale imod dig, direkte i sit eget navn.

Gracernote-tjenesten anvender en unik identifikation til at spore forespørgsler til statistiske formål. Formålet med en tilfældig tildelt numerisk identifikator er at tillade Gracernote-tjenesten at tælle forespørgsler uden kendskab til, hvem du er. Hvis du ønsker flere oplysninger, kan du se websiden for Gracernote's politik til beskyttelse af personlige oplysninger.

Gracernote-softwaren og de enkelte elementer af Gracernote-data er givet i licens til dig "SOM DE ER". Gracernote forbeholder sig retten til at slette data fra Gracernote-serverne eller til at ændre datakategorier af enhver årsag, som Gracernote finder tilstrækkelig. Der gives ingen garantier for, at Gracernote-softwaren eller Gracernote-serverne er fejlfri, eller at funktionaliteten af Gracernote-software eller Gracernote-servere vil være uden afbrydelser. Gracernote er ikke forpligtet til at stille dig nye forbedrede eller yderligere datatyper eller kategorier til rådighed, som Gracernote måske leverer i fremtiden, og kan frit indstille sine tjenester på et hvilket som helst tidspunkt. GRACENOTE FRASKRIVER SIG ALLE GARANTIER, UDTRYKKELIGE ELLER STILTIENDE, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, STILTIENDE GARANTIER FOR SALGBARHED, EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL, EJENDOMSRET OG IKKE-KRÆNKELSE. GRACENOTE GARANTERER IKKE FOR RESULTATER, DER OPNÅES VED DIN ANVENDELSE AF GRACENOTE-SOFTWAREN ELLER NOGEN GRACENOTE-SERVER. UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER VIL GRACENOTE VÆRE ERSTATNINGSPLIGTIG FOR FØLGESKADER ELLER FOR TAB AF FORTJENESTE ELLER INDTJENING.

© Gracernote, Inc. 2009

Om denne betjeningsvejledning

- Anvisningerne i disse betjeningsvejledninger beskriver knapper på fjernbetjeningen. Du kan også bruge knapperne på enheden, hvis de har samme eller tilsvarende navne som knapperne på fjernbetjeningen.
- I denne vejledning bruges "disk" som en generel henvisning til BD'er, DVD'er og CD'er, medmindre andet er angivet i teksten eller illustrationerne.
- Nogle illustrationer er gengivet som typetegninger, der kan være anderledes end de konkrete produkter.
- Elementerne på TV-skærmen varierer fra sted til sted.
- Standardindstillingen er understreget.

Indhold

Om denne betjeningsvejledning	7
Udpakning	9
Vejledning i dele og knapper	10

Introduktion

Trin 1: Installation	
af højtalerne	14
Trin 2: Tilslutning af systemet	15
Tilslutning af højtalere	15
Tilslutning af TV'et	16
Tilslutning af andet udstyr (set-top-boks osv.)	17
Tilslutning af antenne	18
Trin 3: Forberedelse til netværkstilslutning	18
Trin 4: Udførelse af Lynopsætning	20
Trin 5: Valg af afspilningskilde	21
Trin 6: Surroundsound	21

Afspilning

Afspilning af en disk	23
Afspilning fra USB-enhed	25
Lytte til musik fra en Bluetooth-enhed	25
Tilslutning til en smartphone med One-touch-lyttefunktionen (NFC)	27
Afspilning via netværk	29
Tilgængelige indstillinger	32

Lydjustering

Valg af lydformat, flersprogede spor eller kanal	34
Lytte til multiplex broadcast-lyd	35

Tuner

Lytte til radioen	35
Modtagelse af radiodatasystem (RDS)	37

Andre betjeningsmuligheder

Brug af funktionen Kontrol til HDMI for "BRAVIA" Sync	37
Indstilling af højtalerne	38
Brug af sleep-timer	39
Deaktivering af enhedens knapper	40
Betjening af TV'et med den medfølgende fjernbetjening	40
Sådan spares strøm i standbytilstand	40
Brug af internettet	41

Indstillinger og justeringer

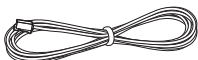
Brug af opsætnings-skærmen	43
[Netværksopdatering]	43
[Skærmindstillinger]	44
[Indstillinger for lyd]	45
[BD/DVD-visningsindstillinger]	46
[Indstillinger for børnesikring]	47
[Systemindstillinger]	47
[Netværksindstillinger]	48
[Nemme netværksindstillinger]	49
[Nulstilling]	49

Yderligere oplysninger

Forholdsregler	50
Bemærkninger om diske	52
Fejlfinding	53
Understøttede diske	58
Understøttede filtyper	59
Understøttede lydformater	60
Specifikationer	61
Liste over sprogkoder	63
Indeks	65

Udpakning

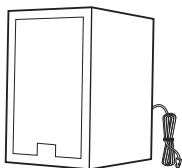
- Hurtig installationsvejledning
- Referencevejledning
- Fjernbetjening (1)
- R6-batterier (AA) (2)
- FM-ledningsantenne (1)



- Fronthøjttalere (2)



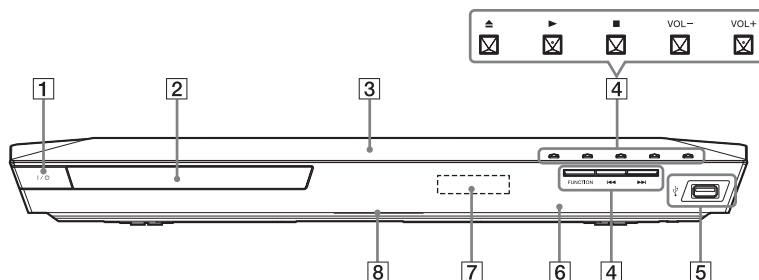
- Subwoofer (1)



Vejledning i dele og knapper

Yderligere oplysninger findes på siderne, der er nævnt i parentes.

Frontpanel



1 **I/⏻ (tændt/standby)**

Tænder enheden eller sætter den i standbytilstand.

2 **Diskskuffe (side 23)**

3 **N (N-mærke) (side 28)**

Placer den NFC-kompatible enhed i nærheden af dette mærke for at aktivere NFC-funktionen.

4 **Afspilningsknapper**

▲ (åbn/luk)

▶^{a)} ▶^{b)} (afspil)

■^{b)} (stop)

VOL +/–^{a)}

◀◀/▶▶ (forrige/næste)

FUNCTION (side 21)

Vælger en kilde til afspilning.

^{a)} Knapperne ▶ og VOL + blindfingermarkeringsknapper. Brug blindfingermarkeringsknappen som referencepunkt, når du betjener enheden.

^{b)} Tryk på og hold ▶ nede på enheden i mere end 2 sekunder, hvorefter den indbyggede lyd-demo afspilles på systemet. Tryk på ■ for at stoppe demonstrationen.

Bemærk!

Under demonstrationen kan lydstyrkeniveauet være højere end den lydstyrke, du har angivet.

5 **USB (USB) port (side 25)**

6 **R (fjernbetjeningssensor)**

7 **Frontpaneldisplay**

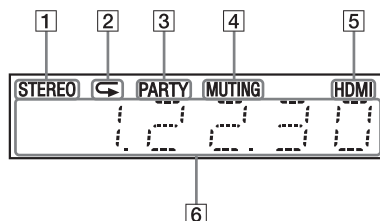
8 **LED-indikator**

Hvid: Lyser, når enheden er tændt.

Blå (for Bluetooth-status):

- Systemet er klar til paring: Blinker hurtigt
- Under paring: Blinker hurtigt
- Under tilslutning: Blinker
- Der er oprettet tilslutning: Tændes

Indikatorer på frontpaneldisplayet

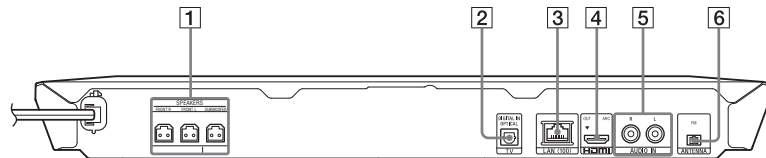


- 1** Lyser, når der modtages stereolyd (kun radio).
- 2** Lyser, når gentaget afspilning er aktiveret.
- 3** Lyser, når systemet afspiller via funktionen PARTY STREAMING.
- 4** Lyser, når lyden er slået fra.
- 5** Lyser, når HDMI (OUT)-stikket er tilsluttet korrekt til HDCP-kompatibelt udstyr (High-bandwidth Digital Content Protection) med HDMI- eller DVI-indgang (Digital Visual Interface).
- 6** Viser systemets status som f.eks. radiofrekvens.
 Når du trykker på DISPLAY, vises de streamede oplysninger/afkodningsstatus, når funktionen er indstillet til "TV".
 De streamede oplysninger/afkodningsstatus vises måske ikke for den aktuelle stream eller det element, der afkodes.

Bemærk!

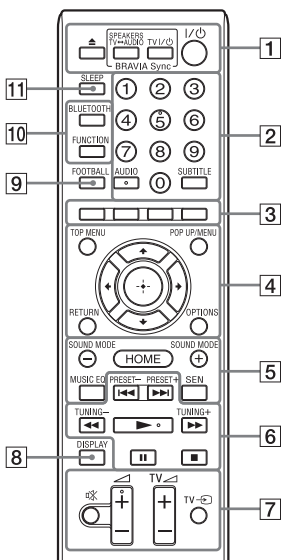
Når [Belysning på hovedenhed] er indstillet til [Auto] i [Systemindstillinger], slukkes lyset i frontpaneldisplayet, hvis du ikke betjener enheden i ca. 10 sekunder.

Bagpanel



- 1** SPEAKERS-stik (side 15)
- 2** TV-stik (DIGITAL IN OPTICAL) (side 16)
- 3** LAN-terminal (100) (side 18)
- 4** HDMI-stik (OUT) (side 16)
- 5** AUDIO IN-stik (V/H) (side 17)
- 6** ANTENNA-terminal (FM) (side 18)

Fjernbetjening



Knapperne 5, AUDIO, + og er blindfingermarkeringsknapper. Brug blindfingermarkeringsknappen som referencepunkt, når du betjener fjernbetjeningen.

- **[TV]** : Til betjening af TV (Yderligere oplysninger finder du i "Betjening af TV'et med den medfølgende fjernbetjening" (side 40)).

1 (åbn/luk)

Åbner og lukker diskskuffen.

SPEAKERS TV AUDIO

Vælger, om lyden fra TV'et skal udsendes via systemets højttalere eller TV'ets højttaler(e). Denne funktion virker kun, når [Kontrol til HDMI] er indstillet til [Til] (side 47).

TV (tændt/standby) (side 40)

[TV]

Tænder TV'et eller sætter det i standbytilstand.

(tændt/standby) (side 20, 36)

Tænder systemet eller sætter det i standbytilstand.

2 **Nummerknapper** (side 36, 40)

Indtast titel/kapitelnummer, fast stationsnummer osv.

AUDIO (side 34)

Vælger lydformat/spor.

SUBTITLE

Vælger undertekstsprog, hvis der er optaget undertekster på flere sprog på en BD-ROM/DVD.

3 **Farveknapper**

Genvejsknapper til valg af punkter i menuer på nogle BD'er (kan også bruges til Java-baseret interaktiv betjening af BD'er).

4 **TOP MENU**

Åbner eller lukker topmenuen på BD'er eller DVD'er.

POP UP/MENU

Åbner eller lukker BD-ROM'ens pop op-menu eller menuen på en DVD.

OPTIONS (side 21, 32, 42)

Viser indstillingsmenuen på TV-skærmen eller frontpaneldisplayet. (Stedet afhænger af den valgte funktion).

RETURN

Skifter til forrige visning.

Flytter markeringen til et vist element.

(åbn)

Åbner et valgt element.

5 SOUND MODE +/- (side 21)

Vælger en lydtilstanden.

HOME (side 20, 38, 43)

Åbner og lukker startmenuen på systemet.

MUSIC EQ

Vælger den forudprogrammerede equalizer, når der lyttes til musik.

SEN

Giver adgang til onlinetjenesten "Sony Entertainment Network™"

6 Knapper til betjening af afspilning

Se "Afspilning" (side 23).

◀◀/▶▶ (forrige/næste)

Vælger forrige/næste kapitel, spor eller fil.

◀◀/▶▶ (hurtig/langsom/frys billede)

Gå hurtigt tilbage/hurtigt fremad under afspilning. Hver gang du trykker på knappen, ændres søgehastigheden. Tryk på en af disse knapper i mere end et sekund i pausetilstand for at afspille i slowmotion.

Tryk på en af knapperne i pausetilstand for at afspille et billede ad gangen.

Bemærk!

Under afspilning af Blu-ray 3D-diske er slowmotion og afspilning af et enkelt billede ikke tilgængelig.

▶ (afspil)

Starter eller genoptager en afspilning (genoptag afspilning).

Aktiverer afspilning med et enkelt tryk (side 37), når systemet er tændt og indstillet til "BD/DVD"-funktion.

II (pause)

Sætter en afspilning på pause eller genoptager afspilningen.

■ (stop)

Stopper afspilningen og husker stoppunktet (genoptagelsespunktet). Genoptagelsespunktet for en titel/et spor er det sidste punkt, du afspillede, eller det sidste billede i en billedmappe. Stopper den indbyggede lyd demonstration.

Knapper til betjening af radio

Se "Tuner" (side 35).

PRESET +/-

TUNING +/-

7 ☒ (slå lyd fra)

Slår lyden fra midlertidigt.

◀ (lydstyrke) +/-

Justerer lydstyrken.

TV ◀ (lydstyrke) +/- TV

Indstiller TV'ets lydstyrke.

TV ↻ (TV-indgang) TV

Skifter TV'ets indgangskilde til TV eller andre indgangskilder.

8 DISPLAY (side 24, 29, 36, 41)

Viser oplysninger om afspilning og webbrowser på TV-skærmen. Viser den faste radiostation, frekvens osv. på frontpaneldisplayet.

9 FOOTBALL

Fremstiller optimeret lyd til at se udsendelser med fodboldkampe.

10 BLUETOOTH

Vælger funktionen "BT".

Når LED-indikatoren slukkes under "BT"-funktionen, skal du trykke for at starte parring eller oprette tilslutning til en parret Bluetooth-enhed.

FUNCTION (side 21)

Vælger en kilde til afspilning.

11 SLEEP (side 39)

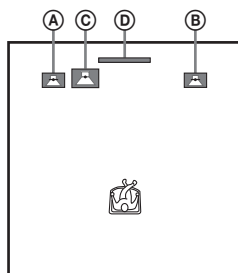
Indstiller sleep-timeren.

Introduktion

Trin 1: Installation af højttalerne

Placer højttalerne som vist på tegningen nedenfor.

- Ⓐ Venstre fronthøjttaler (L)
- Ⓑ Højre fronthøjttaler (R)
- Ⓒ Subwoofer
- Ⓓ TV



Da systemet er udstyret med S-Force PRO Front Surround*-teknologi, kan du opleve surroundsound med højttalere foran lyttepositionen.

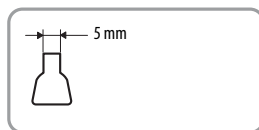
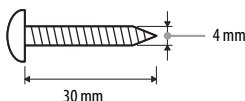
* S-Force PRO Front Surround 3D giver en overbevisende fornemmelse af afstand og rum, hvilket resulterer i en ægte surroundsound-oplevelse uden behovet for at bruge surroundhøjttalere.

Bemærk!

- Du skal være forsigtig med at placere højttalerne og/eller højttalerfodderne på specialbehandlet gulv (vokset, olieret, poleret, osv.), da det kan give pletter eller misfarvning.
- Du må ikke læne dig op ad højttaleren, da den kan vælte.

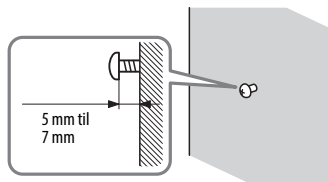
Montering af højttalerne på en væg

- 1 Find nogle skruer (medfølger ikke), der passer til hullet på bagsiden af hver højttaler. Se tegningerne nedenfor.

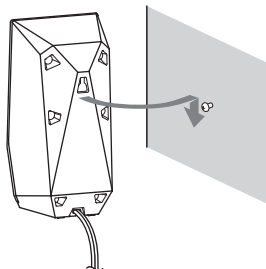


Hul på bagsiden af højttaleren

- 2 Skru skruerne i væggen. Skruerne skal stikke ud med ca. 5 mm til 7 mm.



- 3 Hæng højttaleren på skruen.



Bemærk!

- Kontakt et byggemarked eller en montør for at få oplysninger om vægmateriale eller de skruer, der skal bruges.
- Brug skruer, der passer til væggens materiale og styrke. Hvis du skruer i gipsplader, skal du skrue skruerne fast på en skinne og montere den på væggen. Monter højttalerne på en lodret, plan og bæredygtig væg.
- Sony er ikke ansvarlig for uheld eller skader, der skyldes ukorrekt montering, utilstrækkelig vægbæreevne eller ukorrekt montering af skruer, naturkatastrofer osv.

Trin 2: Tilslutning af systemet

Slut ikke enhedens netledning til en stikkontakt, før alle andre forbindelser er oprettet.

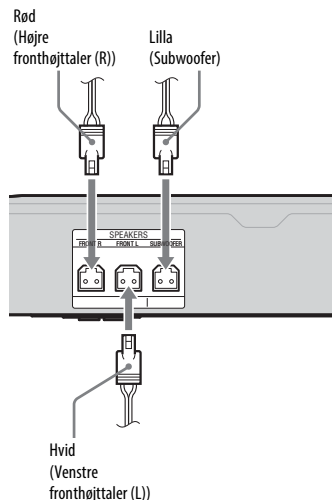
Bemærk!

Når du tilslutter andet udstyr med en lydstyrkeregulering, skal du skrue lydstyrken af udstyret ned til et niveau, hvor lyden ikke forvrænges.

Tilslutning af højttalere

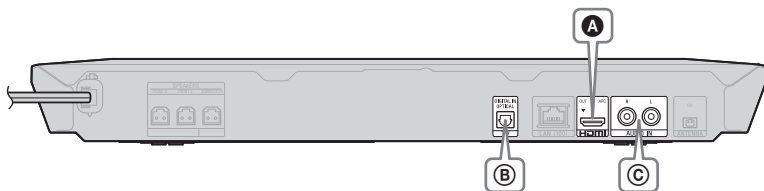
Tilslut højttalerkablerne, så de svarer til farverne på SPEAKERS-stikkene på enheden.

Ved tilslutning til enheden skal stikket sættes i, indtil der høres et klik.

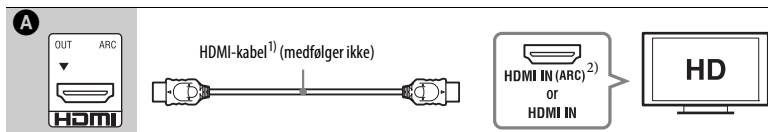


Tilslutning af TV'et

Vælg en af følgende tilslutningsmetoder i henhold til indgangsstikkene på dit TV.



Videotilslutning

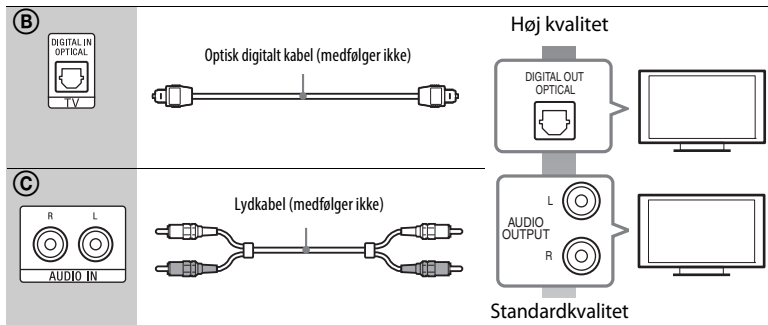


¹) HDMI-højhastighedskabel

²) Hvis HDMI IN-stikket på dit TV er kompatibelt med ARC-funktionen (Audio Return Channel), kan der udsendes et digitalt signal fra TV'et via HDMI-kabeltilslutning. Oplysninger om indstilling af funktionen ARC finder du under [Audio Return Channel] (side 47).

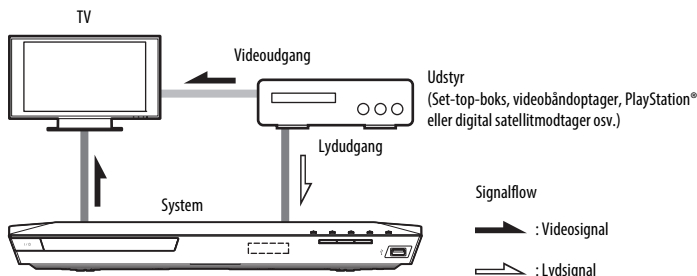
Lydtilslutninger

Hvis du ikke tilslutter systemet til TV'ets HDMI-stik, der er kompatibelt med ARC-funktionen, skal du oprette en passende lydtilslutning, så du kan høre TV-lyd via systemets højttalere.

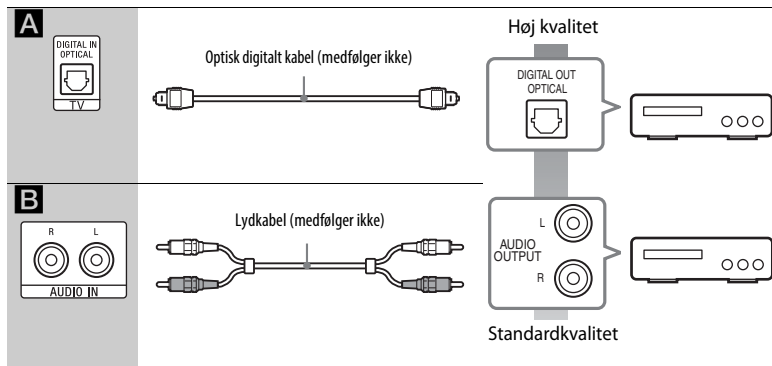


Tilslutning af andet udstyr (set-top-boks osv.)

Tilslut systemet, så videosignaler fra systemet og andet udstyr sendes til TV'et, og lydsignalerne fra udstyret sendes til systemet som følger.



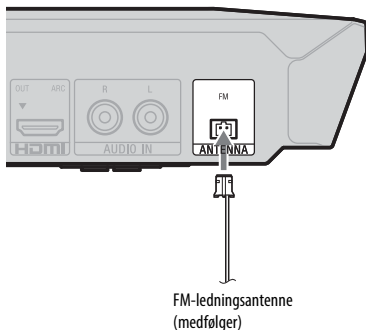
Vælg en af følgende tilslutningsmetoder i henhold til udstyrets stiktype.



Bemærk!

- Hvis du foretager en af ovenstående tilslutninger, skal du indstille [Kontrol til HDMI] i [HDMI-indstillinger] i [Systemindstillinger] til [Fra] (side 47).
- Du kan høre udstyrets lyd ved at vælge funktionen "AUDIO" til tilslutning **B**.

Tilslutning af antenne



Bemærk!

- FM-ledningsantennen skal rettes helt ud.
- Når FM-ledningsantennen er tilsluttet, skal den placeres så vandret som muligt.

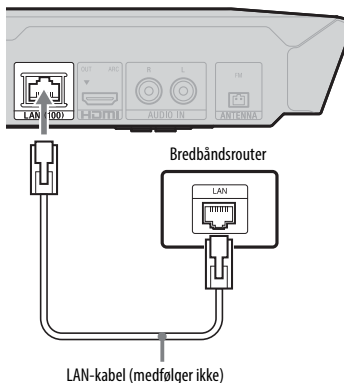
Trin 3: Forberedelse til netværkstilslutning

Tip!

Du slutter systemet til dit netværk ved at udføre [Nemme netværksindstillinger]. Yderligere oplysninger finder du i "Trin 4: Udførelse af Lynopsætning" (side 20).

Vælg den metode, der passer til dit LAN-miljø (Local Area Network).

- Hvis du bruger trådløst lokalnetværk Systemet har indbygget Wi-Fi, og du kan tilslutte systemet til netværket ved at angive netværksindstillingerne.
- Hvis du bruger noget andet end trådløst lokalnetværk Brug et LAN-kabel til at tilslutte LAN-terminalen (100) på enheden.



Tip!

Det anbefales at bruge et afskærmet interfacekabel (LAN-kabel) lige eller crossover.

Før du angiver netværksindstillingerne

Når den trådløse LAN-router (adgangspunkt) er WPS-kompatibel (Wi-Fi Protected Setup), kan du nemt angive netværksindstillingerne med knappen WPS.

Hvis ikke, kan du kontrollere følgende oplysninger på forhånd og skrive dem i området nedenfor.

- Det netværksnavn (SSID*), der identificerer dit netværk**.
- Hvis der er angivet sikkerhed på dit trådløse netværk, skal du angive sikkerhedsnøglen (WEP-nøgle, WPA-nøgle)**.

* SSID (Service Set Identifier) er et navn, der identificerer et bestemt trådløst netværk.

- ** Du skal kontrollere indstillingerne for din trådløse LAN-router for at få oplysninger om SSID og sikkerhedsnøglen. Yderligere oplysninger:
- Besøg følgende websted:
<http://support.sony-europe.com/>
 - Se den betjeningsvejledning, der fulgte med den trådløse LAN-router
 - Rådfør dig med producenten af den trådløse LAN-router

Om sikkerheden på det trådløse lokalnetværk

Kommunikationen via et trådløst lokalnetværk sker via radiobølger, og det trådløse signal kan derfor opsnappes. Systemet indeholder forskellige sikkerhedsfunktioner, der kan beskytte den trådløse kommunikation. Sørg for at konfigurere sikkerhedsindstillingerne i overensstemmelse med netværksmiljøet.

■ Ingen sikkerhed

Selvom du nemt kan angive indstillinger, kan enhver opsnappe den trådløse kommunikation eller få adgang til dit trådløse netværk – selv uden avancerede værktøjer. Vær opmærksom på, at der er risiko for uautoriseret adgang eller opspionage af data.

■ WEP

WEP beskytter kommunikationer for at undgå, at uvedkommende opsnapper kommunikationer eller får adgang til dit trådløse netværk. WEP er en sikkerhedsteknologi, der gør det muligt at tilslutte ældre enheder, der ikke understøtter TKIP/AES.

■ WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)

TKIP er en sikkerhedsteknologi, der udviklet som reaktion på svagheder ved WEP. TKIP giver en højere grad af sikkerhed end WEP.

■ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

AES er en sikkerhedsteknologi, der bruger en avanceret beskyttelsesmetode, som afviger fra WEP og TKIP. AES giver en højere grad af sikkerhed end WEP og TKIP.

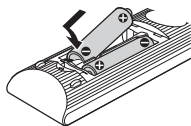
Trin 4: Udførelse af Lynopsætning

Før udførelse af trin 4

Sørg for, at alle tilslutninger er korrekte, og tilslut derefter netledningen.

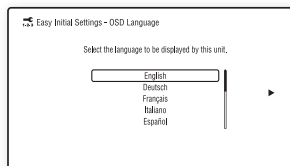
Følg nedenstående trin for at foretage de grundlæggende justeringer og netværksindstillinger for systemet. De viste dele afhænger af modellen for det pågældende område.

- 1 Sæt to R6-batterier (AA) (medfølger) i fjernbetjeningen, og sørg for, at batteriernes $\oplus$ - og $\ominus$ -pol vender korrekt.**

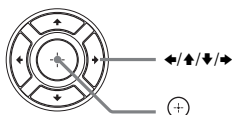


- 2 Tænd TV'et.**
- 3 Tryk på I/⏻.**
- 4 Skift indgangsvælger på TV'et, så systemets signal vises på TV-skærmen.**

Skærmen [Nem første opsætning] til valg af skærmsprog vises.



- 5 Vælg [Nem første opsætning]. Følg vejledningen på skærmen for at angive de grundlæggende indstillinger med $\leftarrow/\rightarrow/\uparrow/\downarrow$ og $\oplus$.**



- 6 Når du har valgt [Nem første opsætning], skal du trykke på $\uparrow/\rightarrow$ for at vælge [Nemme netværksindstillinger]. Tryk derefter på $\oplus$.**

Skærmen [Nemme netværksindstillinger] vises.

- 7 Følg vejledningen på skærmen for at angive netværksindstillingerne med $\leftarrow/\rightarrow/\uparrow/\downarrow$ og $\oplus$.**

Hvis systemet ikke kan oprette forbindelse til netværket, kan du se "Netværksforbindelse" (side 57) eller "Trådløs LAN-forbindelse" (side 57).

Sådan huskes skærmen [Nemme netværksindstillinger]

- 1 Tryk på HOME.**
Startmenuen vises på TV-skærmen.
- 2 Tryk på $\leftarrow/\rightarrow$ for at vælge  [Opsætning].**
- 3 Tryk på $\uparrow/\rightarrow$ for at vælge [Nemme netværksindstillinger], og tryk derefter på $\oplus$.**

Trin 5: Valg af afspilningskilde

Tryk flere gange på FUNCTION, indtil den ønskede funktion vises på frontpaneldisplayet.

Når du trykker på FUNCTION en gang, vises den aktuelle funktion på frontpaneldisplayet, og hver gang du derefter trykker på FUNCTION, skifter funktionen på følgende måde.

"BD/DVD" → "USB" → "FM" →
"TV" → "BT" → "AUDIO"

Funktion og afspilningskilde

"BD/DVD"

Disk eller netværksenhed, der skal afspilles af systemet

"USB"

USB-enhed, der er tilsluttet  (USB)-porten (side 10)

"FM"

FM-radio (side 35)

"TV"

Udstyr (TV osv.), der er sluttet til TV (DIGITAL IN OPTICAL)-stikket på bagsiden, eller et TV, der er kompatibelt med funktionen Audio Return Channel, som er tilsluttet til HDMI (OUT)-stikket (side 16).

"BT"

Lydindhold på en *Bluetooth*-enhed

"AUDIO"

Udstyr, der er tilsluttet til AUDIO IN (V/H)-stik (side 17)

Tip!

- Nogle funktioner kan ændres via TV-skærmen ved at trykke på FUNCTION, / og .
- Du kan også trykke på knappen BLUETOOTH på fjernbetjeningen for at vælge funktionen "BT".

Trin 6: Surroundsound

Når du har udført de forrige trin og starter afspilning, kan du nemt opleve forprogrammerede lydtilstande, der er tilpasset forskellige lydkilder. De gør det muligt at gengive den spændende og effektfulde biograflid hjemme i stuen.

Valg af lydtilstanden

Tryk flere gange på SOUND MODE +/- under afspilningen, indtil den ønskede tilstand vises på frontpaneldisplayet eller på TV-skærmen.

Auto

Systemet vælger automatisk [Movie] eller [Music] for at frembringe den lydeffekt, der passer til disken eller den pågældende lydstream.

- 2-kanalskilde: Udsender 2-kanalslyd, som den er.
- Multikanalskilde: Simulerer 7.1- eller 5.1-surroundsound med to fronthøjttalere og en subwoofer.

Movie

Systemet udsender optimeret lyd til film.

Musik

Systemet udsender optimeret lyd til musik.

Digital Music Enhancer

[Digital Music]

Systemet gengiver en forbedret lyd for komprimeret lyd.

Demo Sound

Systemet udsender fængende lyd, der er egnet til demonstration.

Sådan vælges lydtilstanden fra indstillingsmenuen

- 1 Tryk på OPTIONS og / for at vælge [Sound Mode], og tryk derefter på .
- 2 Tryk på / for at vælge lydtilstanden, og tryk derefter på .

Sådan vælges den forudprogrammerede musikequalizer

Tryk flere gange på MUSIC EQ under afspilning.

Du kan vælge lyden efter din egen smag. Hver gang du trykker på knappen, ændres indstillingen cyklisk på følgende måde. [Standard] → [Rock] → [Hiphop] → [Electronica]

Du kan også vælge musikequalizeren ved brug af indstillingsmenuen i lydtilstanden [Music].

Bemærk!

Lydtilstanden kan kun vælges, når [Lydeffekt] er indstillet til [Sound Mode til] (side 46). Når [Lydeffekt] er indstillet til andet end [Sound Mode til], anvendes lydtilstandsindstillingen ikke.

Valg af football-tilstanden

Tryk på FOOTBALL under afspilningen.

Der vises [FOOTBALL] på TV-skærmen. Du kan opleve en fornemmelse af at være til stede på et stadion, når du ser en fodboldkamp.

Hvis du vil deaktivere football-tilstanden, skal du trykke på FOOTBALL igen for at vælge [Football Fra]. Lydtilstanden ændres til den sidst valgte lydtilstand.

Bemærk!

- Alt efter kilden virker football-tilstanden måske ikke.
- Football-tilstanden deaktiveres, når du slukker for systemet.

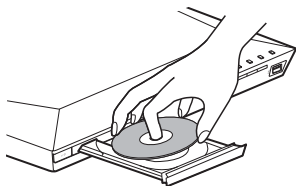
Tip!

Du kan også vælge football-tilstand fra indstillingsmenuen.

Afspilning af en disk

Oplysninger om understøttede diske finder du i afsnittet "Understøttede diske" (side 58).

- 1 Indstil indgangsvælgeren på TV'et, så systemets signal vises på TV-skærmen.**
- 2 Tryk på , og læg en disk i diskskuffen.**



- 3 Tryk på , for at lukke diskskuffen.**
Afspilning starter.
Hvis afspilningen ikke starter automatisk, skal du vælge  i kategorien  [Video],  [Musik] eller  [Foto] og trykke på .

BONUSVIEW/BD-LIVE

Nogle BD-ROM'er med "BD-LIVE-logoet*" indeholder bonusindhold og andre data, der kan downloades.

* BD-LIVE™

- 1 Tilslut USB-enheden til  -porten (USB) (side 25).**

Til lokal lagring skal du bruge 1 GB eller større USB-hukommelse.

- 2 Gør klar til BD-LIVE (kun BD-LIVE).**

- Tilslut systemet til et netværk (side 18).
- Indstil [BD-internetforbindelse] til [Tillad] (side 47).

- 3 Isæt en BD-rom med BONUSVIEW/BD-LIVE.**

Betjeningsmetoden afhænger af disken. Se betjeningsvejledningen til disken.

Tipl!

Hvis du vil slette data i USB-hukommelsen, skal du vælge [Slet BD-data] i  [Video] og trykke på . Alle de data, der er gemt i BUDA-mappen, slettes.

Blu-ray 3D

Du kan se Blu-ray 3D-diske med 3D-logoet*.



1 Gør klar til Blu-ray 3D-diskafspilning.

- Tilslut systemet til dit 3D-kompatible TV med et HDMI-højhastighedskabel (side 16).
- Indstil [3D-udgangsindst.] og [Tv-skærmstørrelsesindst. for 3D] i [Skærmindstillinger] (side 44).

2 Isæt en Blu-ray 3D-disk.

Betjeningsmetoden afhænger af disken. Se den betjeningsvejledning, der fulgte med disken.

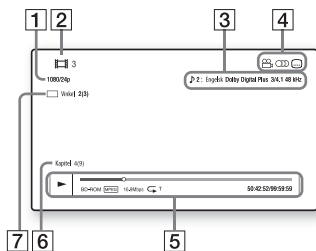
Tips!

Se også betjeningsvejledningen til dit 3D-kompatible TV.

Visning af oplysningerne om afspilning

Du kan kontrollere oplysningerne om en afspilning osv. ved at trykke på DISPLAY. De viste oplysninger afhænger af disktypen og systemets status.

Eksempel: Under afspilning af BD-ROM



- 1 Opløsning for output/videofrekvens
- 2 Titelnummer eller navn
- 3 Den aktuelt valgte lydindstilling
- 4 Tilgængelige funktioner (vinkel, lyd, undertekster)
- 5 Oplysninger om afspilning
Viser afspilningstilstand, statuslinje for afspilning, disktype, video-codec, bithastighed, gentagelsestype, forløbet tid, samlet spilletid
- 6 Kapitelnummer
- 7 Den aktuelt valgte vinkel

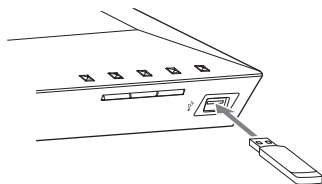
Afspilning fra USB-enhed

Du kan afspille video-/musik-/fotofiler på en tilsluttet USB-enhed.

Oplysninger om understøttede filer finder du i afsnittet "Understøttede filtyper" (side 59).

1 Tilslut USB-enheden til USB-porten (USB).

Læs den betjeningsvejledning, der fulgte med USB-enheden, før den sættes i.



2 Tryk på HOME.

Startmenuen vises på TV-skærmen.

3 Tryk på [Video], [Musik] eller [Foto].

4 Tryk på for at vælge [USB-enhed], og tryk derefter på .

Bemærk!

Du må ikke fjerne USB-enheden under betjening. Sluk systemet, før du tilslutter eller fjerner en USB-enhed, for at undgå datafejl eller beskadigelse af USB-enheden.

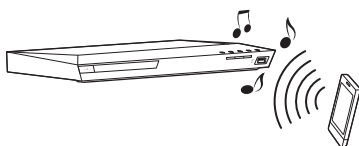
Lytte til musik fra en Bluetooth-enhed

Om den trådløse Bluetooth-teknologi

Bluetooth er en korttrækkende, trådløs teknologi, der aktiverer trådløs datakommunikation mellem digitale enheder. Trådløs *Bluetooth*-teknologi fungerer inden for et område på ca. 10 meter.

Du behøver ikke kabler for at oprette forbindelse, som du gør med en USB-forbindelse, og du behøver ikke at placere enhederne over for hinanden, som du gør ved trådløs infrarød teknologi.

Trådløs *Bluetooth*-teknologi er en global standard, der understøttes af tusinder af virksomheder. Disse virksomheder fremstiller produkter, der opfylder den globale standard.



Understøttet Bluetooth-version og profiler

Profil refererer til et standardsæt med funktioner i forskellige *Bluetooth*-produktfunktioner. Dette system understøtter følgende *Bluetooth*-version og profiler.

Understøttet *Bluetooth*-version:

Bluetooth-specifikation version 3.0

Understøttede *Bluetooth*-profiler:

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Bemærk!

- Før du kan bruge *Bluetooth*-funktionen, skal den *Bluetooth*-enhed, der skal tilsluttes, understøtte den samme profil som dette system. Selvom enheden understøtter den samme profil, kan funktionerne være forskellige. Dette afhænger af specifikationerne i *Bluetooth*-enheden.
- Lydafspilningen på dette system kan være forsinket i forhold til *Bluetooth*-enheden på grund af de særlige karakteristika i trådløs *Bluetooth*-teknologi.

Parring af dette system med en *Bluetooth*-enhed

Parring er en procedure, hvor *Bluetooth*-enheder registrerer hinanden i forvejen. Når parringsoperationen er gennemført, er det ikke nødvendigt at udføre den igen.

1 Placer *Bluetooth*-enheden inden for en meter fra enheden.

2 Tryk på **BLUETOOTH**.

Du kan også vælge  [Bluetooth AUDIO] under  [Input] i startmenuen.

3 Indstil *Bluetooth*-enheden til parringstilstand.

Hvis du ønsker oplysninger om indstilling af *Bluetooth*-enheden i parringstilstand, kan du se i de betjeningsvejledninger, der blev leveret med enhederne.

4 Vælg "BLU-RAY HOME THEATRE SYSTEM" på skærmen på *Bluetooth*-enheden.

Udfør dette trin inden for 5 minutter, eller annulleres parring.

Bemærk!

Hvis der kræves en adgangskode på *Bluetooth*-enheden, skal du indtaste "0000". Adgangskoden kan være betegnet som "Passcode", "PIN code", "PIN number" eller "Password" osv.

5 Når parringen er gennemført, er enheden automatisk tilsluttet systemet.

Enhedsnavnet vises på TV-skærmen.

Bemærk!

Du kan parre op til 9 *Bluetooth*-enheder. Hvis den 10. *Bluetooth*-enhed parres, bliver den senest tilsluttede enhed erstattet med den nye.

6 Start afspilning på *Bluetooth*-enheden.

7 Juster lydstyrken.

Juster først lydstyrken på *Bluetooth*-enheden. Hvis lydstyrken stadig er for lav, skal du justere lydstyrkeniveauet på enheden.

Sådan annulleres parringshandlingen

Tryk på HOME eller FUNCTION.

Tilslutning til en *Bluetooth*-enhed fra dette system

Du kan oprette tilslutning til en *Bluetooth*-enhed fra denne enhed.

Kontroller følgende, før du starter musikafspilning:

- *Bluetooth*-funktionen på *Bluetooth*-enheden er aktiveret.
- Parringen er gennemført (side 26).

1 Tryk på **BLUETOOTH**.

Bemærk!

Hvis du vil tilslutte den senest tilsluttede *Bluetooth*-enhed, skal du trykke på . Fortsæt derefter til trin 5.

2 Tryk på **OPTIONS**.

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

Der vises en liste over parrede *Bluetooth*-enheder.

- 4 Tryk på $\uparrow/\downarrow$ flere gange for at vælge den ønskede enhed, og tryk derefter på $\oplus$.**

- 5 Tryk på $\blacktriangleright$ for at starte afspilningen.**

- 6 Juster lydstyrken.**

Juster først lydstyrken på *Bluetooth*-enheden. Hvis lydstyrken stadig er for lav, skal du justere lydstyrkeniveauet på enheden.

Bemærk!

Når enheden og *Bluetooth*-enheden er forbundet, kan du styre afspilning ved at trykke på $\blacktriangleright$, $\parallel$, $\blacksquare$, $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ og $\blacktriangleleft/\blacktriangleright/\parallel$.

Sådan afbrydes forbindelsen til *Bluetooth*-enheden

Tryk på HOME, FUNCTION eller RETURN.

Sådan slettes en parret *Bluetooth*-enhed fra enhedslisten

- Følg trin 1 til 3 ovenfor.
- Tryk på $\uparrow/\downarrow$ flere gange for at vælge enheden, og tryk derefter på OPTIONS.
- Tryk på $\uparrow/\downarrow$ flere gange for at vælge [Fjern], og tryk derefter på $\oplus$.
- Følg vejledningen på skærmen for at slette enheden med $\blacktriangleleft/\blacktriangleright/\downarrow$ og $\oplus$.

Bemærk!

Mens det er tilsluttet til en *Bluetooth*-enhed, kan dette system ikke registreres, og der kan ikke oprettes tilslutning fra en anden *Bluetooth*-enhed.

Tilslutning til en smartphone med One-touch-lyttefunktionen (NFC)

Når du holder en NFC-kompatibel smartphone i nærheden af $\mathbb{N}$ på enheden, fortsætter enheden og din smartphone med at gennemføre parring og *Bluetooth*-tilslutningen automatisk.

Kompatible smartphones

Smartphones med indbygget NFC-funktion (OS: Android 2.3.3 – 4.0.x, bortset fra Android 3.x)

Hvad er "NFC"?

NFC (Near Field Communication) er en teknologi, der aktiverer kortrækkende, trådløs kommunikation mellem digitale forskellige enheder, f.eks. mobiltelefoner og IC-tags. Takket være NFC-funktionen, kan der nemt opnås datakommunikation ved blot at holde enheden i nærheden af $\mathbb{N}$ på de NFC-kompatible enheder.

1 Download og installer appen "NFC Easy Connect".

"NFC Easy Connect" er en gratis app til Android-smartphones, som kan hentes på Google Play. Søg efter appen ved brug af søgeordet "NFC Easy Connect" på webstedet, eller få adgang til downloadwebstedet direkte ved at læse den todimensionale kode nedenfor.

Bemærk, at "NFC Easy Connect" er gratis, men der skal betales for datakommunikation, når download betales særskilt.

Todimensional kode* til direkte adgang

* Brug en todimensional kodelæserapp.



Bemærkt

Appen er muligvis ikke tilgængelig i alle lande/områder.

2 Start appen "NFC Easy Connect" på din smartphone.

Kontroller, at programskærmen vises.

3 Hold din smartphone i nærheden af på enheden, indtil din smartphone vibrerer.



Der gives et vibreringssignal, når din smartphone genkendes af enheden. Efter at være genkendt af enheden, skal du følge vejledningen på skærmen på din smartphone og gennemføre proceduren for *Bluetooth*-tilslutning. Når *Bluetooth*-tilslutningen er oprettet, holder den blå LED-indikator på frontpanelet op med at blinke. Afspilningstiden vises på frontpaneldisplayet.

Bemærkt

- Systemet kan kun genkende og oprette tilslutning til én *NFC*-kompatibel enhed ad gangen.
- Afhængigt af din smartphone skal du måske aktivere *NFC*-funktionen på din smartphone på forhånd. Yderligere oplysninger findes i betjeningsvejledningen til din smartphone.

Tip!

Hvis parring og *Bluetooth*-tilslutningen mislykkes, skal du gøre følgende.

- Genstart "NFC Easy Connect", og flyt din smartphone langsomt over .
- Fjern etuiet fra din smartphone, hvis du bruger et kommercielt tilgængeligt smartphone-etui.

Sådan lyttes til musik

Start afspilning af en lydkilde på din smartphone. Se betjeningsvejledningen til din smartphone for at få oplysninger om afspilning.

Tip!

Hvis lydstyrkeniveauet er lavt, skal du ført justere lydstyrken på din smartphone. Hvis lydstyrken stadig er for lav, skal du justere lydstyrkeniveauet på enheden.

Sådan stoppes afspilning

Afspilningen stoppes, når du udfører et af følgende:

- Hold din smartphone i nærheden af  på enheden igen.
- Stop musikafspilningen på din smartphone.
- Sluk enheden eller din smartphone.
- Skift funktion.
- Deaktiver *Bluetooth*-funktionen på din smartphone.

Afspilning via netværk

Sony Entertainment Network (SEN)

Sony Entertainment Network fungerer som gateway og leverer det valgte internetindhold og forskellige on-demand underholdningstjenester direkte til enheden.

Tip!

- Noget internetindhold kræver registrering via en PC, før det kan afspilles. Hvis du ønsker yderligere oplysninger, kan du besøge følgende websted:
<http://support.sony-europe.com/>
- Noget internetindhold er muligvis ikke tilgængeligt i alle lande/områder.

1 Gør klar til Sony Entertainment Network.

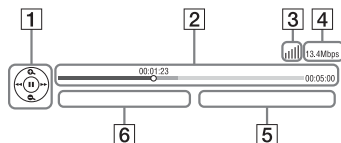
Tilslut systemet til et netværk (side 18).

2 Tryk på SEN.

3 Tryk på ◀/▶/⏮/⏭ for at vælge internetindholdet og forskellige on-demand underholdningstjenester, og tryk derefter på ⊕.

Kontrolpanel til videostreaming

Kontrolpanelet vises, når en videofil afspilles. De viste elementer kan variere, afhængigt af internetindholdsudbyderen. Tryk på DISPLAY for at få vist kontrolpanelet igen.



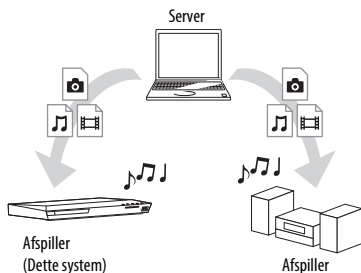
- 1 Kontroldisplay**
Tryk på ◀/▶/⏮/⏭ eller ⊕ for afspilningsbetjening.
- 2 Statuslinje for afspilning**
Statuslinje, markør, der viser den aktuelle position, spilletid, videofilens varighed
- 3 Netværksforbindelsesindikator**
 ■■■ Angiver signalstyrke for en trådløs forbindelse.
 □□□ Angiver en fastnetforbindelse.
- 4 Netværkstransmissionshastighed**
- 5 Filnavnet på den næste video**
- 6 Filnavnet på den aktuelt valgte video**

Afspilning af filer på hjemmenetværk (DLNA)

Du kan afspille video/musik/fotofiler på andet DLNA-certificeret udstyr ved at tilslutte dem til dit hjemmenetværk.

Dette system kan bruges til afspilning og rendering.

- Server: Lagrer og gemmer digitalt medieindhold
- Afspiller: Finder og afspiller digitalt medieindhold fra DMS'en
- Renderer: Modtager og afspiller filer fra serveren og kan betjenes af andet udstyr (controller)
- Controller: Betjener rendererudstyret

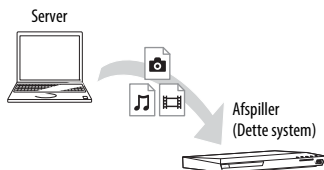


Gør klar til brugen af DLNA-funktionen.

- Tilslut systemet til et netværk (side 18).
- Klargør andet DLNA-certificeret udstyr. Se betjeningsvejledningen til udstyret for at få yderligere oplysninger.

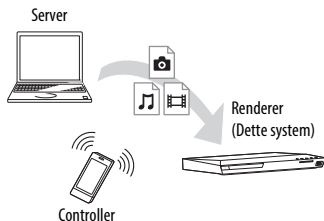
Sådan afspilles filer, der er gemt på en DLNA-server, via systemet (DLNA-afspiller)

Vælg DLNA-serverikonet fra [Video], [Musik] eller [Foto] i startmenuen, og vælg derefter den fil, du vil afspille.



Sådan afspilles eksterne filer ved at betjene systemet (renderer) via en DLNA-controller

Du kan betjene systemet med en DLNA-certificeret controller som f.eks. en mobiltelefon, når du afspiller filer, der er gemt på en DLNA-server.



Se betjeningsvejledningen til DLNA controlleren angående oplysninger om betjening.

Bemærk!

Betjen ikke systemet med den medfølgende fjernbetjening og en DLNA-controller samtidig.

Tip!

Systemet er kompatibelt med funktionen "Afspil til" i Windows Media® Player 12, som er standard i Windows 7.

Afspilning af samme musik i forskellige rum (PARTY STREAMING)

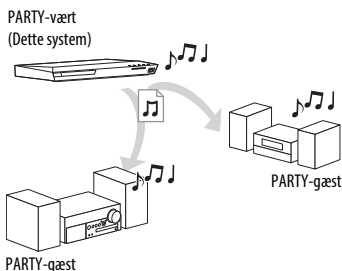
Du kan afspille samme musik på samme tid på tværs af alt Sony-udstyr, som er kompatibelt med funktionen PARTY STREAMING og er tilsluttet dit hjemmenetværk.

Indhold i [Musik] og "FM", "BT" og "AUDIO" kan bruges med funktionen PARTY STREAMING.

Der er to slags PARTY STREAMING-kompatibelt udstyr.

- PARTY-værten: Afspiller og sender musik.
- PARTY-gæsten: Afspiller musik, der modtages fra PARTY-værten.

Dette system kan bruges som PARTY-vært eller PARTY-gæst.



Gør klar til PARTY STREAMING.

- Tilslut systemet til et netværk (side 18).
- Tilslut det udstyr, der er kompatibelt med funktionen PARTY STREAMING.

Sådan bruges systemet som PARTY-vært

Vælg et spor i [Musik], en radiostation i [Radio], [AUDIO] eller [Bluetooth AUDIO] i [Input], og tryk på OPTIONS. Vælg derefter [Start PARTY] for at starte.

Luk et party ved at trykke på OPTIONS og derefter vælge [Luk PARTY].

Bemærk!

Hvis der afspilles indhold, der ikke er kompatibelt med funktionen PARTY STREAMING, lukker systemet PARTY automatisk.

Sådan bruges systemet som PARTY-gæst

Vælg [PARTY] i [Musik], og vælg derefter PARTY-værtsenhedens ikon. Forlad et PARTY ved at trykke på OPTIONS og derefter vælge [Forlad PARTY]. Hvis du vil lukke et PARTY, skal du trykke på OPTIONS og derefter vælge [Luk PARTY].

Bemærk!

Salget og produktsortimentet for produkter, som er kompatible med funktionen PARTY STREAMING, varierer afhængigt af området.

Søgning efter video-/musikoplysninger

Du kan anskaffe indholdsoplysninger ved hjælp af Gracenote-teknologi og søge efter relaterede oplysninger.

- 1 Tilslut systemet til et netværk (side 18).**
- 2 Ilæg en disk med indhold, som du vil søge oplysninger om.**

Du kan foretage en videosøgning fra en BD-ROM eller DVD-ROM og en musiksøgning fra en CD-DA (musik-CD).

3 Tryk på /  for at vælge  [Video] eller  [Musik].

4 Tryk på /  for at vælge  [Videosøgning] eller  [Musiksøgning].

Indholdsoplysningerne (f.eks. titel, medvirkende, spor eller kunstner), [Afspilningshistorik] og [Søgehistorik] vises.

- [Afspilningshistorik]
Viser en liste over tidligere afspillede titler fra BD-ROM/DVD-ROM/CD-DA (musik-CD). Vælg en titel for at hente indholdsinformation.
- [Søgehistorik]
Viser en liste over tidligere søgninger via funktionen [Videosøgning] eller [Musiksøgning].

Sådan søges efter yderligere relaterede oplysninger

Vælg et punkt på listerne, og vælg derefter søgetjenesten.

Brug af TV SideView

TV SideView er en gratis mobilapplikation til fjernenheden (smartphone, osv.). Ved at bruge TV SideView med dette system kan du nemt kan du nemt opleve systemet ved at betjene fjernenheden.

Du kan starte en tjeneste eller en applikation direkte fra fjernenheden og få vist diskoplysningerne under diskafspilningen. TV SideView kan også bruges som en fjernbetjening og et softwaretastatur. Før du bruger TV SideView-enheden med dette system den første gang, skal du sørge for at registrere TV SideView-enheden. Følg vejledningen på skærmen på TV SideView-enheden for at registrere den.

Bemærk!

Registreringen er kun mulig, når startmenuen vises på TV-skærmen.

Tilgængelige indstillinger

Tryk på OPTIONS for at få vist forskellige indstillinger og afspilningsmuligheder. De tilgængelige elementer afhænger af situationen.

Fælles elementer

[Sound Mode]

Ændrer lydtilstandsindstillingen (side 21).

[Football]

Tænder/slukker for football-tilstand (side 22).

[Gentag indstilling]

Gentager afspilning.

[3D-menu]

[Simuleret 3D]: Justerer den simulerede 3D-effekt.

[3D-dybdejustering]: Justerer dybden af 3D-billeder.

[2D-afspilning]: Indstiller afspilning til 2D-billede.

[Afspil/Stop]

Starter eller stopper en afspilning.

[Afspil fra start]

Afspiller et element fra begyndelsen.

[Start PARTY]

Starter et party med den valgte kilde.

Dette element vises muligvis ikke, afhængigt af kilden.

[Forlad PARTY]

Forlader et party, som systemet deltager i.

Funktionen PARTY STREAMING fortsætter blandt andet deltagende udstyr.

[Luk PARTY]

For PARTY-værten: Lukker et party.

For PARTY-gæsten: Lukker et party, som systemet deltager i. Funktionen PARTY STREAMING afsluttes for alt andet deltagende udstyr.

[Skift kategori]

Skifter mellem  [Video],  [Musik] og

 [Foto] i "BD/DVD" (kun for disk) eller "USB"-funktion. Dette element er kun tilgængeligt, når visningslisten er tilgængelig for kategorien.

Kun [Video]

[A/V-synkronisering]

Justerer forsinkelsen mellem billedet og lyden (side 34).

[3D-udgangsindst.]

Indstiller, om 3D-video udsendes automatisk eller ej.

[Videoindstillinger]

- [Billedkvalitetstilstand]: Vælger billedindstillinger til forskellige lysmiljøer.
- [BNR]: Reducerer mosaiklignende blokstøj på billedet.
- [MNR]: Reducerer mindre støj omkring billedets konturer (moskistøj).

[Pause]

Stopper afspilning midlertidigt.

[Topmenu]

Viser topmenuen på en BD eller DVD.

[Menu/Popup-menu]

Viser BD-ROM's pop op-menu eller DVD's menu.

[Søg efter titel]

Søger efter en titel på en BD-ROM/DVD VIDEO og starter afspilningen fra begyndelsen.

[Søg efter kapitel]

Søger efter et kapitel og starter afspilningen fra begyndelsen.

[Lyd]

Vælger lydformat/spor.

[Undertekster]

Vælger sprog for undertekster, hvis der er optaget undertekster på flere sprog på BD-ROM'er/DVD VIDEO'er.

[Vinkel]

Skifter betragtningsvinkler, hvis der er optaget flere vinkler på BD-ROM'er/DVD VIDEO'er.

[Støjreduktion for IP-indhold]

Justerer videokvaliteten for internetindhold.

[Videosøgning]

Viser oplysninger om BD-ROM/DVD-ROM baseret på Gracenote-teknologi.

♪ Kun [Musik]

[Tilføj diasshow BGM]

Registrerer musikfiler i USB-hukommelsen som baggrundsmusik (BGM) til et diasshow.

[Musiksøgning]

Viser oplysninger om lyd-CD (CD-DA) baseret på Gracenote-teknologi.

Kun [Foto]

[Diasshow]

Starter et diasshow.

[Diasshow-hastig.]

Ændrer diasshowets hastighed.

[Diasshow-effekt]

Indstiller effekten, når der afspilles et diasshow.

[Diasshow BGM]

- [Fra]: Deaktiverer funktionen.
- [Min musik fra USB]: Indstiller de musikfiler, som er registreret i [Tilføj diasshow BGM].
- [Afspil fra musik-CD]: Indstiller sporene på CD-DA'er (musik-CD'er).

[Skift visning]

Skifter mellem [Gittervisning] og [Listevisning].

[Drej til venstre]

Roterer billedet 90 grader mod uret.

[Drej til højre]

Roterer billedet 90 grader med uret.

[Vis billede]

Viser det valgte billede.

Justering af forsinkelsen mellem billedet og lyden

(A/V-synkronisering)

Når lyden ikke passer til billedet på TV-skærmen, kan du justere forsinkelsen mellem billedet og lyden særskilt for hver funktion.

Indstillingsmetoden afhænger af funktionen.

Når der er valgt andre funktioner end "BT" eller "TV"

1 Tryk på **OPTIONS**.

Indstillingsmenuen vises på TV-skærmen.

2 Tryk på **↕/↗** for at vælge [A/V-synkronisering], og tryk derefter på **⊕**.

3 Tryk på **↔/↘** for at justere forsinkelsen, og tryk derefter på **⊕**.

Du kan justere fra 0 ms til 300 ms i intervaller på 25 ms.

Når funktionen "TV" er valgt

1 Tryk på **OPTIONS**.

Der vises "AV.SYNC" i frontpaneldisplayet.

2 Tryk på **⊕** eller **↗**.

3 Tryk på **↕/↘** for at justere forsinkelsen, og tryk derefter på **⊕**.

Du kan justere fra 0 ms til 300 ms i intervaller på 25 ms.

4 Tryk på **OPTIONS**.

Indstillingsmenuen slukkes på frontpaneldisplayet.

Lydjustering

Valg af lydformat, flersprogede spor eller kanal

Du kan ændre lydformat eller sprog, når systemet afspiller en BD/DVD VIDEO, der er optaget i flere lydformater (PCM, Dolby Digital, MPEG-lyd eller DTS) eller med flersprogede spor.

På en CD kan du vælge lyden fra den højre eller venstre kanal og lytte til lyden fra den valgte kanal gennem både den højre og venstre højtaler.

Tryk på **AUDIO** gentagne gange under afspilning for at vælge det ønskede lydsignal.

Lydoplysningerne vises på TV-skærmen.

■ **BD/DVD VIDEO**

Valgmuligheden for sprog afhænger af BD/DVD'en.

Når der vises 4 cifre, repræsenterer de en sprogkode. Se "Liste over sprogkoder" (side 63). Når det samme sprog vises to eller flere gange, er BD/DVD'en optaget i flere lydformater.

■ **DVD-VR**

Typerne af lydspor på disken vises.

Eksempel:

- [♪ Stereo]
- [♪ Stereo (Lyd1)]
- [♪ Stereo (Lyd2)]
- [♪ Hoved]
- [♪ Under]
- [♪ Hoved/Under]

Bemærk!

[ Stereo (Lyd1)] og [ Stereo (Lyd2)] vises ikke, hvis der kun er optaget én lydstream på disken.

■ CD

- [ Stereo]: Standardstereolyden.
- [ 1/V]: Lyd fra venstre kanal (mono).
- [ 2/H]: Lyd fra højre kanal (mono).
- [ V+H]: Lyden fra både venstre og højre kanal udsendes fra hver enkelt højtaler.

Lytte til multipleks broadcast-lyd

(DUAL MONO)

Dette system gør det muligt at høre multipleks broadcast-lyd, når systemet modtager eller afspiller et Dolby Digital-multipleks broadcast-signal.

Bemærk!

Hvis du vil modtage et Dolby Digital-signal, skal du tilslutte et TV eller et andet udstyr til TV-stikket (DIGITAL IN OPTICAL) med et digitalt optisk kabel (side 16 og 17).

Hvis TV'ets HDMI IN-stik er kompatibelt med funktionen Audio Return Channel (side 16, 47), kan du modtage Dolby Digital-signaler via et HDMI-kabel.

Tryk flere gange på AUDIO, indtil det ønskede signal vises på frontpaneldisplayet.

- "MAIN": Lyden udsendes på hovedsproget.
- "SUB": Lyden udsendes på undersproget.
- "MN/SUB": Der udsendes en blanding af hoved- og undersproget.

Tuner

Lytte til radioen

1 Tryk flere gange på FUNCTION, indtil der står "FM" på frontpaneldisplayet.

2 Vælg en radiostation.

Automatisk indstilling

Tryk på og hold TUNING +/- nede, indtil den automatiske søgning starter. Der vises [Autoindstilling] på TV-skærmen. Scanningen stopper, når systemet finder en station. Tryk på en vilkårlig knap, bortset for at afbryde automatisk indstilling.

Manuel indstilling

Tryk flere gange på TUNING +/-.

3 Tryk på  +/- flere gange for at justere lydstyrken.

Hvis der er støj på et FM-program

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

1 Tryk på OPTIONS.

Indstillingsmenuen vises på TV-skærmen.

2 Tryk på  for at vælge [FM-tilstand], og tryk derefter på .

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

- [Stereo]: Modtagelse i stereo.
- [Mono]: Modtagelse i mono.

Tipl!

Du kan indstille [FM-tilstand] for hver fast station separat.

Sådan slukkes radioen

Tryk på I/⏻.

Indstilling af faste radiostationer

Du kan indstille op til 20 faste stationer. Før du søger efter radiostationer, skal du skrue helt ned for lyden.

- 1 Tryk flere gange på FUNCTION, indtil der står "FM" på frontpaneldisplayet.**
- 2 Tryk på og hold TUNING +/- nede, indtil den automatiske søgning starter.**
Scanningen stopper, når systemet finder en station.
- 3 Tryk på OPTIONS.**
Indstillingsmenuen vises på TV-skærmen.
- 4 Tryk på ⬆/⬇ for at vælge [Gem hukommelse], og tryk derefter på ⊕.**
- 5 Tryk på ⬆/⬇ for at vælge det ønskede faste stationsnummer, og tryk derefter på ⊕.**
- 6 Gentag trin 2 til 5 for at gemme andre stationer.**

Sådan ændres nummeret på en fast station

Tryk på PRESET +/- for at vælge det ønskede nummer på den faste station, og følg derefter fremgangsmåden fra trin 3.

Valg af en fast station

- 1 Tryk flere gange på FUNCTION, indtil der står "FM" på frontpaneldisplayet.**
Der stilles ind på den sidst brugte station.
- 2 Tryk flere gange på PRESET +/- for at vælge den faste station.**
Den faste station med frekvensen vises på tv-skærmen og frontpaneldisplayet. Hver gang du trykker på knappen, stiller systemet ind på en gemt station.

Tip!

- Du kan vælge det faste stationsnummer direkte med nummerknapperne.
- Indholdet af frontpaneldisplayet skifter, hver gang du trykker på DISPLAY.
Frekvens ↔ Fast station

Modtagelse af radiodatasystem (RDS)

RDS (Radio Data System – Radiodatasystem) er en programtjeneste, der giver radiostationer mulighed for at sende yderligere oplysninger sammen med det almindelige programsignal. Dette system indeholder praktiske RDS-funktioner, f.eks. visning af stationens navn. Stationens navn vises også på TV-skærmen.

Vælg en station på FM-båndet.

Bemærk!

- RDS fungerer muligvis ikke korrekt, hvis den station, der er stillet ind på, ikke sender RDS-signalet optimalt, eller hvis signalstyrken er svag.
- Det er ikke alle FM-stationer, der sender RDS-tjenester, og de tilbyder heller ikke samme typer tjenester. Hvis du ikke har kendskab til RDS-systemet, kan du få oplysninger om RDS-tjenesterne i dit område ved henvendelse til de lokale radiostationer.

Andre betjeningsmuligheder

Brug af funktionen Kontrol til HDMI for "BRAVIA" Sync

Denne funktion er kun tilgængelig på TV'er med funktionen "BRAVIA" Sync. Når du tilslutter Sony-udstyr, der er kompatibelt med funktionen Kontrol til HDMI, via et HDMI-kabel, forenkles betjeningen.

Bemærk!

Hvis du vil bruge funktionen "BRAVIA" Sync, skal du tænde for systemet og alt tilsluttet udstyr efter at have tilsluttet det med et HDMI-kabel.

Kontrol til HDMI – Nem indstilling

Du kan indstille systemfunktionen [Kontrol til HDMI] automatisk ved at aktivere den tilsvarende indstilling på TV'et. Yderligere oplysninger om funktionen Kontrol til HDMI finder du i afsnittet "[HDMI-indstillinger]" (side 47)

Slukning af systemet

Du kan foretage synkroniseret slukning af systemet og TV'et.

Bemærk!

Systemet slukkes ikke automatisk, når det afspiller musik eller er indstillet til funktionen "FM".

Afspilning med et enkelt tryk

Når du trykker på ► på fjernbetjeningen, tændes systemet og TV'et, og TV-indgangen skifter til den HDMI-indgang, som systemet er tilsluttet.

Kontrol af systemlyd

Du kan høre lyden fra TV'et eller andet udstyr med en enkel betjening.

Du kan bruge funktionen til kontrol af systemlyd som følger:

- Når systemet tændes, kan lyden fra TV'et eller andet udstyr udsendes via systemets højttalere.
- Når lyden fra TV'et eller andet udstyr udsendes via systemets højttalere, kan du skifte, så lyden udsendes fra TV-højttalere, ved at trykke på **SPEAKERS TV ↔ AUDIO**.
- Når lyden fra TV'et eller andet udstyr udsendes via systemets højttalere, kan du indstille lydstyrken og slå lyden fra på systemet fra TV'et.

Audio Return Channel

Hvis du bruger et HDMI-kabel, kan du få udsendt lyden fra tv'et via systemet. Yderligere oplysninger om indstillingen finder du i afsnittet "[Audio Return Channel]" (side 47).

Følg sprog

Når du ændrer sproget for skærmvisninger på TV'et, ændres sproget for systemets skærmvisninger også, når systemet slukkes og derefter tændes.

Indstilling af højttalerne

[Højttalerindstillinger]

Du opnår optimal surroundsound ved at angive højttalerens afstand fra din lytteposition. Derefter kan du bruge testtonen til at justere højttalerens balance.

1 Tryk på **HOME**.

Startmenuen vises på TV-skærmen.

2 Tryk på **↔** for at vælge [Opsætning].

3 Tryk på **↑/↓** for at vælge [Indstillinger for lyd], og tryk derefter på **⊕**.

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

Skærmen [Højttalerindstillinger] vises.

5 Tryk på **↑/↓** for at vælge elementet, og tryk derefter på **⊕**.

6 Tryk på **↑/↓** for at justere parameteren.

7 Tryk på **↔** og **⊕** for at bekræfte indstillingen.

Kontroller følgende indstillinger.

■ [Afstand]

Når du flytter højttalerne, skal du sørge for at indstille parametrene for afstanden fra lyttepositionen til højttalerne.

Du kan indstille parametrene fra 0,0 til 7,0 meter.

[Front Vens/Højr] 3,0 m: Angiv afstanden til fronthøjttalerne.

[Subwoofer] 3,0 m: Angiv subwooferafstanden.

■ [Niveau]

Du kan justere højttalernes lydniveau.
Du kan indstille parametrene fra -6,0 dB til +6,0 dB. Det er lettere at udføre indstillingen, hvis [Testtone] er indstillet til [Til].

[Front Vens/Højr] 0,0 dB: Indstil fronthøjttalernes niveau.

[Subwoofer] 0,0 dB: Indstil subwooferens niveau.

■ [Testtone]

Højttalerne udsender en testtone, der gør det muligt at indstille [Niveau].

[Fra]: Der høres ingen testtone fra højttalerne.

[Til]: Testtonen høres skiftevis fra de enkelte højttalere, mens niveauet justeres. Når du vælger et af menuelementerne under [Højttalerindstillinger], høres testtonen skiftevis fra hver højttaler. Juster lydniveauet på følgende måde.

- 1 Indstil [Testtone] til [Til].
- 2 Tryk på $\blacktriangle/\blacktriangledown$ for at vælge [Niveau], og tryk derefter på $\oplus$.
- 3 Tryk på $\blacktriangle/\blacktriangledown$ flere gange for at vælge den ønskede højttalertype, og tryk derefter på $\oplus$.
- 4 Tryk på $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ for at vælge venstre eller højre højttaler, og tryk derefter på $\blacktriangle/\blacktriangledown$ for at justere niveauet.
- 5 Tryk på $\oplus$.
- 6 Gentag trin 3 til 5.
- 7 Tryk på RETURN.
Systemet vender tilbage til den forrige visning.
- 8 Tryk på $\blacktriangle/\blacktriangledown$ for at vælge [Testtone], og tryk derefter på $\oplus$.

- 9 Tryk på $\blacktriangle/\blacktriangledown$ for at vælge [Fra], og tryk derefter på $\oplus$.

Bemærk!

Der udsendes ingen testtonesignaler fra HDMI (OUT)-stikket.

Tip!

Tryk på $\triangleleft$ +/- for at justere lydstyrken for alle højttalerne på én gang.

Brug af sleep-timer

Du kan indstille systemet til at slukke efter et bestemt stykke tid, så du kan falde i søvn til musik. Tiden kan forudindstilles i intervaller på 10 minutter.

Tryk på SLEEP.

Hver gang du trykker på SLEEP, ændres minutvisningen (resterende tid) på frontpaneldisplayet med 10 minutter.

Når du indstiller sleep-timeren, vises den resterende tid hvert 5. minut.
Når den resterende tid er under 2 minutter, blinker "SLEEP" på frontpaneldisplayet.

Sådan kontrolleres den resterende tid

Tryk én gang på SLEEP.

Sådan ændres den resterende tid

Tryk flere gange på SLEEP.

Deaktivering af enhedens knapper

(Børnelås)

Du kan deaktivere knapperne på enheden (undtagen I/⏻) for at undgå forkert betjening, f.eks. på grund af børns leg.

Hold ■ nede på enheden i over 5 sekunder.

Der vises "LOCKED" på frontpaneldisplayet. Funktionen for børnelås aktiveres, og knapperne på enheden låses. (Du kan betjene systemet med fjernbetjeningen). Hvis du vil afbryde, skal du holde ■ nede på enheden i over 5 sekunder, indtil der vises "UNLOCK" på frontpaneldisplayet.

Bemærk!

Hvis du betjener knapperne på enheden, mens funktionen for børnelås er aktiveret, blinker "LOCKED" på frontpaneldisplayet.

Betjening af TV'et med den medfølgende fjernbetjening

Hvis du justerer fjernbetjeningens signal, kan du betjene dit TV med den medfølgende fjernbetjening.

Bemærk!

Når du skifter batterierne i fjernbetjeningen, nulstilles kodenummeret muligvis til standardindstillingen (SONY). Angiv det relevante kodenummer igen.

Klargøring af fjernbetjeningen til betjening af TV'et

Hold TV I/⏻ nede, mens du indtaster TV-producentens kode (se skemaet nedenfor) med nummerknapperne. Slip knappen TV I/⏻.

Producent	Kodenummer
SONY	01 (standard)
LG	05
PANASONIC	06
PHILIPS	02, 03, 07
SAMSUNG	02, 08
TOSHIBA	04

Hvis indstillingen mislykkes, ændres den aktuelt registrerede kode ikke. Indtast kodenummeret igen. Hvis der er angivet mere end ét kodenummer, skal du indtaste dem enkeltvis, indtil du finder den kode, der passer til dit TV.

Sådan spares strøm i standbytilstand

Kontroller, at følgende indstillinger er angivet:

- [Kontrol til HDMI] i [HDMI-indstillinger] er indstillet til [Fra] (side 47).
- [Hurtig start-tilstand] er indstillet til [Fra] (side 48).
- [Fjernstart] i [Netværksindstillinger] er indstillet til [Fra] (side 49).

Brug af internettet

1 Gør klar til at surfe på internettet.

Tilslut systemet til et netværk (side 18).

2 Tryk på HOME.

Startmenuen vises på TV-skærmen.

3 Tryk på ◀/▶ for at vælge [Netværk].

4 Tryk på ▲/▼ for at vælge [Internetbrowser], og tryk derefter på ⊕.

Skærmen [Internetbrowser] vises.

Bemærk!

Nogle websider vises eller fungerer måske ikke korrekt.

Sådan angives en URL

Vælg [Indtast URL] i indstillingsmenuen. Indtast URL'en på softwaretastaturet, og vælg derefter [Indtast].

Sådan angives standardstartsiden

Få vist den side, du vil angive, og vælg [Sæt som startside] i indstillingsmenuen.

Sådan vender du tilbage til den forrige side

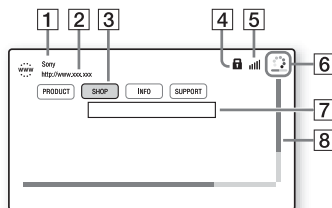
Vælg [Forrige side] i indstillingsmenuen. Når den forrige side ikke bliver vist, selvom du vælger [Forrige side], skal du vælge [Vinduesliste] i indstillingsmenuen og vælge den side, du vil vende tilbage til, på listen.

Sådan afsluttes internetbrowseren

Tryk på HOME.

Visning af internetbrowser

Du kan kontrollere websideoplysninger ved at trykke på DISPLAY. De viste oplysninger afhænger af webstedet og websidens status.



- 1 Sidens titel
- 2 Sidens adresse
- 3 Markør
Flyt den ved at trykke på ◀/▶/▲/▼. Placer markøren på det link, du vil se, og tryk derefter på ⊕. Linkets webside vises.
- 4 SSL-ikon
Vises, når URL-linket er sikret.
- 5 Indikator for signalstyrke
Viser, når systemet har forbindelse til et trådløst netværk.
- 6 Statusbjælke/indlæsningsikon
Vises, når siden indlæses, eller under fildownload/-overførsel.
- 7 Tekstinputfelt
Tryk på ⊕, og vælg derefter [Indtast] i indstillingsmenuen for at åbne softwaretastaturet.
- 8 Rullepanel
Tryk på ◀/▶/▲/▼ for at flytte sidevisningen mod venstre, opad, nedad eller mod højre.

Tilgængelige indstillinger

Tryk på OPTIONS for at få vist forskellige indstillinger og betjeningsmuligheder. De tilgængelige elementer afhænger af situationen.

[Browser-opsætning]

Viser indstillinger for internetbrowseren.

- [Zoom]: Øger eller mindsker størrelsen af det viste indhold.
- [JavaScript-opsætn.]: Angiver, om JavaScript skal aktiveres eller deaktiveres.
- [Cookie-opsætning]: Angiver, om browsercookies skal accepteres.
- [SSL-alarmvisning]: Angiver, om SSL skal aktiveres eller deaktiveres.

[Vinduesliste]

Viser en liste over alle aktuelt åbne websider. Du kan gå tilbage til en tidligere besøgt webside ved at vælge dens vindue.

[Bogmærkeliste]

Viser bogmærkelisten.

[Indtast URL]

Du kan indtaste en URL, når softwaretastaturet vises.

[Forrige side]

Flytter til en tidligere vist side.

[Næste side]

Flytter til den tidligere viste næste side.

[Annuller indlæsning]

Stopper indlæsningen af en side.

[Indlæs igen]

Genindlæser den samme side.

[Tilføj til bogmærker]

Tilføjer det aktuelt viste websted på bogmærkelisten.

[Sæt som startside]

Angiver det aktuelt viste websted som standardstartside.

[Åbn i nyt vindue]

Åbner et link i et nyt vindue.

[Tegnsæt]

Angiver tegnsættet.

[Vis certifikat]

Viser servercertifikater, der er sendt fra sider, som understøtter SSL.

[Indtast]

Viser softwaretastaturet til indtastning af tegn på et websted.

[Afbryd]

Markøren flytter til den næste linje i tekstinputfeltet.

[Slet]

Sletter ét tegn til venstre for markøren under indtastning af tekst.

Indstillinger og justeringer

Brug af opsætningsskærmen

Du kan foretage forskellige justeringer af elementer, f.eks. billede og lyd. Standardindstillingerne er understreget.

Bemærk!

Afspilningsindstillinger, der er gemt på disken, har forrang over indstillingerne på opsætningsskærmen. Derfor kan nogle af funktionerne muligvis ikke udføres.

- 1 Tryk på HOME.**
Startmenuen vises på TV-skærmen.
- 2 Tryk på   for at vælge  [Opsætning].**
- 3 Tryk på   for at vælge ikonet for den ønskede opsætningskategori, og tryk derefter på .**

Ikon	Beskrivelse
	[Netværksopdatering] (side 43) Opdaterer systemets software.
	[Skærmindstillinger] (side 44) Til angivelse af skærmindstillinger ud fra typen af TV.
	[Indstillinger for lyd] (side 45) Til angivelse af lydindstillinger ud fra typen af tilslutningsstik.
	[BD/DVD-visningsindstillinger] (side 46) Til angivelse af detaljerede indstillinger for afspilning af BD/DVD.

Ikon	Beskrivelse
	[Indstillinger for børnesikring] (side 47) Til angivelse af detaljerede indstillinger for børnesikringsfunktionen.
	[Systemindstillinger] (side 47) Til angivelse af systemrelaterede indstillinger.
	[Netværksindstillinger] (side 48) Til angivelse af detaljerede indstillinger for internet og netværk.
 1-2-3	[Nemme netværksindstillinger] (side 49) Kører [Nemme netværksindstillinger] for at angive grundlæggende netværksindstillinger.
	[Nulstilling] (side 49) Gendanner systemets standardindstillinger.

[Netværksopdatering]

Ved at opdatere softwaren til den nyeste version kan du benytte de nyeste funktioner.

Du finder yderligere oplysninger om opdateringsfunktioner på følgende websted: <http://support.sony-europe.com/>

Under en softwareopdatering vises der "UPDATE" på frontpaneldisplayet. Når opdateringen er gennemført, slukker enheden automatisk. Tænd eller sluk ikke enheden, og betjen ikke enheden eller TV'et, mens opdateringen er i gang. Vent, indtil softwareopdateringen er udført.



[Skærmindstillinger]

■ [3D-udgangsindst.]

[Auto]: Du skal som regel vælge denne indstilling.

[Fra]: Vælg dette for at få vist alt indhold i 2D.

■ [Tv-skærmstørrelsesindst. for 3D]

Indstiller skærmstørrelsen for dit 3D-kompatible TV.

■ [Tv-type]

[16:9]: Vælg denne indstilling, når du tilslutter et widescreen-TV eller et TV med widescreen-funktion.

[4:3]: Vælg denne indstilling, når du tilslutter et tv med 4:3-skærm uden widescreen-funktion.

■ [Skærmformat]

[Fuld]: Vælg denne indstilling, når du tilslutter et tv med widescreen-funktion. Viser et 4:3-billede i formatet 16:9 på et widescreen-tv.

[Normal]: Ændrer billedets størrelse, så det passer til skærmens størrelse med det oprindelige billedformat.

■ [Bredde-højde-forhold for DVD]

[Letter Box]: Viser et bredt billede med sorte bjælker øverst og nederst på skærmen.



[Pan & Scan]: Viser et billede i fuld højde på hele skærmen med beskårne sider.



■ [Konversionstilstand for biograf]

[Auto]: Du skal som regel vælge denne indstilling. Enheden registrerer automatisk, om materialet er video- eller filmbaseret, og skifter til den passende konverteringsmetode.

[Video]: Den konverteringsmetode, der passer til videobaseret materiale, vælges altid, uanset materialet.

■ [Opløsning for videoudgang]

[Auto]: Udsender videosignal i henhold til opløsningen på TV'et eller det tilsluttede udstyr.

[Original opløsning]: Udsender videosignal i henhold til den opløsning, som disken er optaget i. (Når opløsningen er lavere end SD-opløsning, opskales der til SD-opløsning).

[480i/576i]*, [480p/576p]*, [720p], [1080i], [1080p]: Udsender videosignal i henhold til den valgte opløsningsindstilling.

* Hvis farvesystemet på din disk er NTSC, kan videosignaloopløsningen kun blive konverteret til [480i] og [480p].

■ [BD-ROM 24p-udgang]

[Auto]: Udsender kun 24p-videosignaler, når du tilslutter et 1080/24p-kompatibelt TV via en HDMI-tilslutning, og [Opløsning for videoudgang] er indstillet til [Auto] eller [1080p].
 [Til]: Vælg denne indstilling, når dit TV er kompatibelt med 1080/24p-videosignaler.
 [Fra]: Vælg denne indstilling, når dit TV ikke er kompatibelt med 1080/24p-videosignaler.

■ [DVD-ROM 24p-udgang]

[Auto]: Udsender kun 24p-videosignaler, når du tilslutter et 1080/24p-kompatibelt TV via en HDMI-tilslutning, og [Opløsning for videoudgang] er indstillet til [Auto] eller [1080p].
 [Fra]: Vælg denne indstilling, når dit TV ikke er kompatibelt med 1080/24p-videosignaler.

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto]: Registrerer automatisk typen af det eksterne udstyr og skifter til en passende farveindstilling.
 [YCbCr (4:2:2)]: Udsender YCbCr 4:2:2-videosignaler.
 [YCbCr (4:4:4)]: Udsender YCbCr 4:4:4-videosignaler.
 [RGB]: Vælg denne indstilling, når du tilslutter et udstyr med et HDCP-kompatibelt DVI-stik.

■ [HDMI Deep Colour-udgang]

[Auto]: Du skal som regel vælge denne indstilling.
 [16 bit], [12 bit], [10 bit]: Udsender 16 bit/12 bit/10 bit videosignaler, når det tilsluttede tv er kompatibelt med Deep Colour.
 [Fra]: Vælg denne indstilling, hvis billedet er ustabil, eller farverne er unaturlige.

■ [Pausetilstand] (kun BD/DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

[Auto]: Billedet, herunder motiver i bevægelse, vises uden flimren.
 Du skal som regel vælge denne position.
 [Billede]: Billedet, herunder statiske motiver, vises i høj opløsning.

**[Indstillinger for lyd]****■ [BD-lydmixindstilling]**

[Til]: Udsender den lyd, der opnås ved at blande den interaktive lyd og den sekundære lyd til en primær lyd.
 [Fra]: Udsender kun den primære lyd.

■ [Lyd-DRC]

Du kan komprimere lydsporets dynamiske område.

[Auto]: Udfører afspilning i det dynamiske område, der er angivet af disken (kun BD-ROM).

[Til]: Systemet gengiver lydsporet med det dynamiske område, der var tiltænkt under optagelsen.

[Fra]: Det dynamiske område komprimeres ikke.

■ [Dæmp - AUDIO]

Der kan forekomme forvrængning, når der afspilles lyd fra et udstyr, der er tilsluttet AUDIO IN (V/H)-stikkene. Du kan undgå forvrængning ved at dæmpe indgangsniveauet på enheden.

[Til]: Dæmper indgangsniveauet. Udgangsniveauet dæmpes til denne indstilling.

[Fra]: Normalt indgangsniveau.

■ [Lydudgang]

Du kan vælge den udgangsmetode, hvor lydsignalet udsendes.

[Højttaler]: Udsender kun flerkanalslyd via systemets højttalere.

[Højttaler+HDMI]: Udsender kun multikanalslyd via systemets højttalere og lineære 2-kanals PCM-signaler fra HDMI (OUT)-stikket.

[HDMI]: Udsender kun lyd via HDMI (OUT)-stikket. Lydformatet afhænger af det tilsluttede udstyr.

Bemærk!

- Når [Kontrol til HDMI] er indstillet til [Til] (side 47), indstilles [Lydudgang] automatisk til [Højttaler + HDMI], og denne indstilling kan ikke ændres.
- Når [Lydudgang] er indstillet til [HDMI], er udgangssignalformatet for funktionen "TV" lineær 2-kanals-PCM.

■ [Lydeffekt]

Du kan indstille systemets lydeffekter til til/ fra (SOUND MODE-indstillingen (side 21)).

[Sound Mode til]: Aktiverer surroundeffekten for lydtilstanden (side 21) og Football-tilstand (side 22).

[2ch Stereo]: Dette system udsender kun lyden fra venstre/højre fronthøjttaler og subwooferen.

Multikanalssurroundformater mikses ned til 2 kanaler.

[Fra]: Lydeffekter er deaktiveret.

Du kan høre lyden, som den er optaget.

■ [Højttalerindstillinger]

Indstil højttalerne for at opnå en optimal surroundsound. Yderligere oplysninger finder du i "Indstilling af højttalerne" (side 38).

■ [Bluetooth AUDIO - AAC]

Du kan aktivere og deaktivere AAC-lyd.

[Til]: AAC-lys, hvis *Bluetooth*-enheden understøtter AAC.

[Fra]: SBC-lyd.

Bemærk!

Du kan lytte til lyd i høj kvalitet, hvis AAC er aktiveret. I tilfælde af at du ikke kan lytte til AAC-lyd fra enheden, skal du vælge [Fra].

[BD/DVD- visningsindstillinger]

■ [BD/DVD-menusprog]

Du kan vælge standardsproget for menuer på BD-ROM'er eller DVD VIDEO'er.

Når du vælger [Væg sprogkode], vises skærmen til indtastning af sprogkoden.

Indtast koden for dit sprog som beskrevet i "Liste over sprogkoder" (side 63).

■ [Lydsprog]

Du kan vælge standardsproget for spor på BD-ROM'er eller DVD VIDEO'er.

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

Når du vælger [Væg sprogkode], vises skærmen til indtastning af sprogkoden.

Indtast koden for dit sprog som beskrevet i "Liste over sprogkoder" (side 63).

■ [Undertekstsprog]

Du kan vælge standardsproget for undertekster på BD-ROM'er eller DVD VIDEO'er.

Når du vælger [Væg sprogkode], vises skærmen til indtastning af sprogkoden.

Indtast koden for dit sprog som beskrevet i "Liste over sprogkoder" (side 63).

■ [Afspilningslag for BD-hybriddisk]

[BD]: Afspiller BD-lag.

[DVD/CD]: Afspiller DVD- eller CD-lag.

■ [BD-internetforbindelse]

[Tillad]: Du skal som regel vælge denne indstilling.

[Tillad ikke]: Blokerer internetforbindelse.

 [Indstillinger for børnesikring]**■ [Adgangskode]**

Angiv eller skift adgangskoden for funktionen Børnesikring. En adgangskode gør det muligt at angive en begrænsning for afspilning af BD-ROM, DVD VIDEO eller internetvideo. Hvis det er nødvendigt, kan du bruge forskellige begrænsningsniveauer for BD-ROM og DVD VIDEO.

■ [Regionskode for børnesikring]

Afspilningen af nogle BD-ROM'er og DVD VIDEO'er kan begrænses efter geografisk område. Sekvenser kan blokeres eller skiftes ud med andre sekvenser. Følg vejledningen på skærmen, og indtast din firecifrede adgangskode.

■ [BD-børnesikring]/[DVD-børnesikring]/[Børnesikring for internetvideo]

Ved at indstille børnesikring kan scenerne blokeres eller skiftes ud med andre sekvenser. Følg vejledningen på skærmen, og indtast din firecifrede adgangskode.

■ [Internetvideo uden vurdering]

[Tillad]: Gør det muligt at afspille internetvideoer uden vurdering.

[Blokér]: Blokerer afspilningen af internetvideoer uden bedømmelse.

 [Systemindstillinger]**■ [Skærmsprog]**

Du kan vælge det ønskede sprog, der skal vises på skærmen.

■ [Belysning på hovedenhed]

[Til]: Lyset i frontpaneldisplayet er altid tændt, og lysstyrken på LED-indikatoren er på maksimum.

[Auto]: Lyset i frontpaneldisplayet slukkes, og lysstyrken på LED-indikatoren nedsættes automatisk, hvis du ikke betjener systemet i ca. 10 sekunder.

■ [HDMI-indstillinger]

[Kontrol til HDMI]

[Til]: Aktiverer funktionen [Kontrol til HDMI]. Du kan betjene det udstyr, der er tilsluttet med et HDMI-kabel.

[Fra]: Slået fra.

[Audio Return Channel]

Denne funktion er tilgængelig, når du tilslutter systemet til et TV's HDMI IN-stik, der er kompatibelt med funktionen Audio Return Channel, og [Kontrol til HDMI] er indstillet til [Til].

[Auto]: Systemet kan automatisk modtage det digitale lydsignal fra TV'et via HDMI-kablet.

[Fra]: Slået fra.

Bemærk!

Når du indstiller [Hurtig start-tilstand] til [Til], indstilles [Kontrol til HDMI] automatisk til [Fra].

■ [Hurtig start-tilstand]

[Til]: Gør opstartstiden fra standbytilstand kortere. Du kan hurtigt betjene systemet, når du har tændt det.

[Fra]: Standardindstillingen.

Bemærk!

Når du indstiller [Kontrol til HDMI] eller [Fjernstart] til [Til], indstilles [Hurtig start-tilstand] automatisk til [Fra].

■ [Automatisk standby]

[Til]: Aktiverer funktionen [Automatisk standby]. Hvis systemet ikke betjenes i ca. 30 minutter, skifter systemet automatisk til standby.

[Fra]: Slået fra.

■ [Automatisk visning]

[Til]: Viser automatisk oplysninger på skærmen, når du skifter visningstil, billedtilstand, lydsignal osv.

[Fra]: Viser kun oplysninger, når du trykker på DISPLAY.

■ [Pauseskærm]

[Til]: Aktiverer funktionen Pauseskærm.

[Fra]: Slået fra.

■ [Meddel. om softwareopdatering]

[Til]: Indstiller systemet til at give dig besked om den seneste version af softwaren (side 43)

[Fra]: Slået fra.

■ [Gracenote-indstillinger]

[Auto]: Downloader automatisk diskoplysninger, når du stopper afspilningen af disken. Systemet skal være sluttet til netværket for at kunne downloade.

[Manuel]: Downloader diskoplysninger, når [Videosøgning] eller [Musiksøgning] er valgt.

■ [Systeminformation]

Du kan få vist versionen af systemets software og MAC-adressen.

■ [Softwarelicensinformation]

Du kan få vist softwarelicensinformation.

[Netværksindstillinger]

■ [Internetindstillinger]

Tilslut systemet til netværket på forhånd. Yderligere oplysninger finder du i "Trin 3: Forberedelse til netværkstilslutning" (side 18).

[Tilsluttet opsætning]: Vælg dette, når du opretter forbindelse til en bredbåndsroutere ved brug af et LAN-kabel.

[Trådløs opsætning (indbygget)]: Vælg dette, når du bruger det indbyggede trådløse LAN, der er indbygget i systemet, til trådløs netværksforbindelse.

Tip!

Hvis du ønsker yderligere oplysninger, kan du besøge følgende websted og se de ofte stillede spørgsmål: <http://support.sony-europe.com/>

■ [Status for netværkstilslutning]

Viser den aktuelle status for netværkstilslutning.

■ [Netværks-diagnosticering]

Du kan køre netværksdiagnostikken for at kontrollere, om netværksforbindelsen fungerer korrekt.

■ [Serverindstillinger]

Indstiller, om den tilsluttede DLNA-server skal vises eller ej.

■ [Renderer-opsætning]

[Automatisk adgangstilladelse]: Angiver, om automatisk adgang fra en nyligt registreret DLNA-controller skal tillades eller ej.

[Smart valg]: Tillader en Sony DLNA-controller at finde systemet som måludstyr, så det kan betjenes med infrarød stråle. Du kan aktivere eller deaktivere denne funktion.

[Renderer-navn]: Viser systemets navn, når det anføres på andre DLNA-enheder i netværket.

■ [Renderer-adgangskontrol]

Indstiller, hvorvidt der skal accepteres kommandoer fra DLNA-kontrollere.

■ [Automatisk start af PARTY]

[Til]: Starter et party eller deltager i et eksisterende party på forespørgsel fra en netværksenhed, som er kompatibel med funktionen PARTY STREAMING.

[Fra]: Slået fra.

■ [Registrerede fjernenheder]

Viser en liste over dine registrerede fjernenheder.

Bemærk!

Hvis du vil bruge denne funktion, skal du udføre softwareopdateringen (side 43).

■ [Fjernstart]

[Til]: Tillader, at systemet aktiveres af en enhed, der er linket via netværk, når systemet er i standbytilstand.

[Fra]: Systemet kan ikke aktiveres af en enhed via netværk.

Bemærk!

Når du indstiller [Hurtig start-tilstand] til [Til], indstilles [Fjernstart] automatisk til [Fra].

**1-2-3 [Nemme netværksindstillinger]**

Kører [Nemme netværksindstillinger] for at angive grundlæggende netværksindstillinger. Følg vejledningen på skærmen.

**[Nulstilling]****■ [Nulstil til standardindstillinger fra fabrikken]**

Du kan nulstille systemets indstillinger til fabriksindstillingerne ved at vælge gruppen af indstillinger. Alle indstillinger i gruppen gendannes.

■ [Initialiser personlig information]

Du kan slette dine personlige oplysninger på systemet.

Forholdsregler

Om sikkerhed

- Hvis der kommer væske eller faste genstande ned i kabinettet, skal du afbryde strømmen til systemet og få det kontrolleret af en kvalificeret tekniker, før det bruges igen.
- Du må ikke berøre netledningen med våde hænder. Dette kan medføre elektrisk stød.

Om strømkilder

Hvis du ikke skal anvende systemet i længere tid, skal du tage systemstikket ud af stikkontakten i væggen. Hvis du vil tage stikket ud af stikkontakten, skal du trække i selve stikket, aldrig i ledningen.

Om placering

- Placer systemet på et sted med tilstrækkelig ventilation for at undgå overophedning af systemet.
- Selvom enheden bliver varm under drift, er dette ikke en fejl. Hvis du anvender denne enhed ved høj lydstyrke, kan kabinettetemperaturen på toppen, siderne og bunden stige betragteligt. Lad være med at berøre kabinettet, så du ikke brænder dig.
- Placer ikke enheden på bløde overflader (tæpper osv.), der kan blokere ventilationsåbningerne.
- Anbring ikke systemet i nærheden af varmekilder, f.eks. radiatorer, ventilationskanaler eller på steder med direkte sollys, meget støv, mekaniske vibrationer eller rystelser.
- Du må ikke placere systemet i skrå stilling. Det er kun beregnet til at blive betjent i vandret stilling.

- Anbring ikke systemet og diskene i nærheden af komponenter med kraftige magneter, f.eks. mikrobølgeovne eller store højttalere.
- Du må ikke anbringe tunge genstande på systemet.
- Du må ikke anbringe metalgenstande foran frontpanelet. De kan begrænse modtagelsen af radiobølger.
- Systemet må ikke placeres, hvor der bruges medicinsk udstyr. Det kan forårsage funktionsfejl i det medicinske udstyr.
- Hvis du bruger en pacemaker eller andre medicinske apparater, skal du kontakte din læge eller producenten af det medicinske udstyr, før du bruger den trådløse LAN-funktion.

Om betjening

Hvis systemet flyttes direkte fra et koldt til et varmt sted eller placeres i et rum med høj luftfugtighed, kan der dannes kondens på linserne i enheden. Hvis der dannes kondens, fungerer systemet muligvis ikke korrekt. I sådanne situationer skal disken fjernes, og systemet skal stå tændt i cirka en halv time, indtil fugten er fordampet.

Om lydstyrkeregulering

Du må ikke skruer op for lyden, når du lytter til en sektion med meget lave lyde eller uden lyd. Hvis du gør dette, kan højttalerne blive ødelagt, når der pludselig afspilles en sektion med meget kraftig lyd.

Om rengøring

Rengør kabinettet, panelet og knapperne med en blød klud, der er let fugtet med et mildt rengøringsmiddel. Du må ikke bruge skuresvampe, skurepulver eller opløsningsmidler, f.eks. sprit eller rensbenzin.

Om diskrengøring, disk-/linserensemidler

Du må ikke bruge rensediske eller disk-/linserensemidler (f.eks. flydende eller fra spray). Disse kan forårsage fejl i enheden.

Om udskiftning af dele

Hvis dette system skal repareres, skal de udskiftede dele muligvis bevares til genbrug eller genvinding.

Om TV-skærmens farver

Hvis højttalerne forstyrrer TV-skærmens farver, skal du slukke TV'et og tænde det igen efter 15 til 30 minutter. Hvis farverne fortsat er uregelmæssige, skal højttalerne placeres længere væk fra TV'et.

VIGTIGT!

Forsigtig: Dette system kan vise et stillvideobillede eller et billede på TV-skærmen uendeligt. Hvis stillvideobilledet eller billedet på TV-skærmen vises i længere tid, er der risiko for permanent beskadigelse af TV-skærmen. Fjernsyn med plasmaskærm eller projektfjernsyn er særligt følsomme over for dette.

Om flytning af systemet

Før systemet flyttes, skal du kontrollere, at der ikke sidder en disk i enheden, og du skal tage netledningen ud af stikkontakten.

Om Bluetooth-kommunikation

- *Bluetooth*-enheder bør bruges inden for ca. 10 meters (uhindret) afstand mellem dem. Det effektive kommunikationsområde kan blive kortere under følgende forhold.
 - Når der er en person, et metalobjekt, en væg eller anden hindring mellem enheder med en *Bluetooth*-forbindelse
 - Placeringer, hvor der er installeret et trådløst lokalnetværk
 - I nærheden af mikrobølgeovne, der er i brug
 - Områder, hvor der forekommer andre elektromagnetiske bølger
- *Bluetooth*-enheder og trådløst LAN (IEEE 802.11b/g) bruger det samme frekvensbånd (2,4 GHz). Når du bruger din *Bluetooth*-enhed i nærheden af en enhed med trådløst LAN, kan der forekomme elektromagnetisk interferens. Dette kan resultere i lavere dataoverførsels hastigheder, støj eller manglende evne til at oprette forbindelse. Hvis dette sker, kan du prøve følgende løsninger:
 - Brug denne enhed mindst 10 meter væk fra den trådløse LAN-enhed.
 - Sluk for strømmen til det trådløse LAN-udstyr, når du bruger din *Bluetooth*-enhed inden for 10 meter.
 - Installer denne enhed og *Bluetooth*-enheden så tæt på hinanden som muligt.
- Udsendelsen af radiobølger fra denne enhed kan forstyrre driften af noget medicinsk udstyr. Da denne interferens kan resultere i fejlfunktion, skal du altid slukke for strømmen på denne enhed og *Bluetooth*-enheden på følgende placeringer:
 - På hospitaler, på tog, i flyvemaskiner og på benzinstationer, og på alle steder, hvor der kan være åben ild
 - I nærheden af automatiske døre eller brandalarmer

- Denne enhed understøtter sikkerhedsfunktioner, der overholder *Bluetooth*-specifikationen til at garantere sikkerhed under kommunikation ved brug af *Bluetooth*-teknologi. Denne sikkerhed kan dog være utilstrækkelig afhængig af indstillingsindholdet og andre faktorer, så vær altid forsigtig, når du foretager kommunikation ved brug af *Bluetooth*-teknologi.
- Sony kan ikke på nogen måde gøres ansvarlig for skader eller andet tab som et resultat af informationslækager under kommunikation ved brug af *Bluetooth*-teknologi.
- *Bluetooth*-kommunikation er ikke nødvendigvis garanteret med alle *Bluetooth*-enheder, der har samme profil som denne enhed.
- *Bluetooth*-enheder, der er tilsluttet dette system, skal overholde *Bluetooth*-specifikationerne, som foreskrevet af Bluetooth SIG, Inc., og skal være certificeret i henhold hertil. Men selvom en enhed overholder *Bluetooth*-specifikationen, kan der være situationer, hvor karakteristika eller specifikationerne i *Bluetooth*-enheden gør det umuligt at oprette forbindelse, eller kan resultere i anderledes kontrolmetoder, visning eller betjening.
- Der kan forekomme støj, eller lyden kan blive afbrudt afhængig af den *Bluetooth*-enhed, der er tilsluttet denne enhed, kommunikationsmiljøet eller omgivende forhold.

Kontakt nærmeste Sony-forhandler, hvis du har spørgsmål, eller hvis der opstår problemer med systemet.

Bemærkninger om diske

Om håndtering af diske

- Hold i diskens kant for ikke at gøre den beskidt. Du må ikke røre ved overfladen.
- Du må ikke sætte papir eller tape på disken.



- Du må ikke udsætte disken for direkte sollys eller varmekilder, f.eks. varmeblæsere, og den må ikke efterlades i en bil, der er parkeret i direkte sollys, da temperaturen i bilen kan stige voldsomt.
- Anbring disken i coveret efter afspilning.

Om rengøring

- Rengør disken med en rengøringsklud før afspilning. Aftør disken fra midten og ud.



- Du må ikke bruge opløsningsmidler, f.eks. rensebenzin, fortynder, rensemidler eller antistatisk spray, der er beregnet til vinyl-lp'er.

Dette system kan kun afspille en almindelig rund disk. Der kan opstå fejl, hvis du forsøger at afspille en disk med en afvigende form (f.eks. kort-, hjerte- eller stjerneformet).

Du må ikke bruge en disk, hvor der er påsat mærkater eller fastgjort ringe.

Fejlfinding

Hvis du oplever nogle af følgende problemer under afspilningen, kan du i første omgang bruge denne fejlfindingsvejledning til selv at forsøge at løse problemet. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte den nærmeste Sony-forhandler.

Generelt

Der er ingen strøm.

- Sørg for, at netledningen er tilsluttet korrekt.

Fjernbetjeningen virker ikke.

- Afstanden mellem fjernbetjeningen og enheden er for stor.
- Batterierne i fjernbetjeningen er ved at være opbrugt.

Diskskuffen åbner ikke, og du kan ikke fjerne disken, selvom du trykker på .

- Prøv følgende:
 - ① Tryk på  og  på enheden, og hold dem nede i mindst 5 sekunder for at åbne diskskuffen.
 - ② Tag disken ud.
 - ③ Tag netledningen ud af stikkontakten, og sæt den i igen efter nogle minutter.

Systemet fungerer ikke, som det plejer.

- Tag netledningen ud af stikkontakten, og sæt den i igen efter nogle minutter.

Meddelelser

[Der findes en ny softwareversion online på netværket. Opdater under "Netværksopdatering".] vises på TV-skærmen.

- Se [Netværksopdatering] (side 43) for at opdatere systemet til den seneste softwareversion.

"PRTECT", "PUSH" og "POWER" vises skiftevis på frontpaneldisplayet.

- Tryk på  for at slukke systemet, og kontroller følgende punkter, når "STBY" er forsvundet.
 - Bruger du kun de medfølgende højttalere?
 - Er systemets ventilationsåbninger blokeret?
 - Tænd systemet, når ovenstående punkter er kontrolleret, og eventuelle problemer løst. Hvis ovenstående punkter ikke løser problemet, skal du kontakte den nærmeste Sony-forhandler.

Der vises "LOCKED" på frontpaneldisplayet.

- Slå børnelåsfunktionen fra (side 40).

"D. LOCK" vises på frontpaneldisplayet.

- Kontakt den nærmeste Sony-forhandler eller en autoriseret Sony-serviceafdeling.

Der vises "Exxxx" (x er et tal) på frontpaneldisplayet.

- Kontakt den nærmeste Sony-forhandler eller en autoriseret Sony-serviceafdeling, og oplys fejlkoden.

 vises uden meddelelser på hele TV-skærmen.

- Kontakt den nærmeste Sony-forhandler eller en autoriseret Sony-serviceafdeling.

Billede

Der er ikke noget billede, eller billedet vises ikke korrekt.

- Undersøg udgangsmetoden på systemet (side 16).
- Tryk på ► og VOL – på enheden, og hold dem nede i mindst 5 sekunder for at nulstille opløsningen for videoudgangen til den laveste opløsning.
- For BD-ROM'er skal du kontrollere indstillingerne for [BD-ROM 24p-udgang] i [Skærmindstillinger] (side 45).

Der vises intet billede, når der tilsluttes et HDMI-kabel.

- Enheden er tilsluttet en enhed, der ikke er HDCP-kompatibel (High-bandwidth Digital Content Protection) ("HDMI" på frontpaneldisplayet lyser ikke) (side 16).

Det mørke område på billedet er for mørkt/ det lyse område er for lyst eller unaturligt.

- Indstil [Billedkvalitetstilstand] til [Standard] (standardindstilling) (side 33).

Der er støj på billedet.

- Rengør disken.
- Hvis billedsignalet fra systemet skal gennem videobåndoptageren, før det når TV'et, kan visse BD/DVD-programmers kopisikringssignal påvirke billedkvaliteten. Hvis der stadig er problemer, selvom du slutter enheden direkte til TV'et, skal du prøve at slutte enheden til de andre indgangsstik.

Billedet vises ikke på hele TV-skærmen.

- Kontroller indstillingen af [Tv-type] i [Skærmindstillinger] (side 44).
- Formathforholdet for disken kan ikke ændres.

Der opstår farveforstyrrelser på TV-skærmen.

- Hvis højttalerne bruges med et CRT-TV eller en projektor, skal højttalerne placeres mindst 0,3 meter fra TV'et.
- Hvis der fortsat er farveuregelmæssigheder, skal du slukke for TV'et og tænde det igen efter 15 til 30 minutter.
- Sørg for, at der ikke er magnetiske genstande (magnetlås på TV-bordet, medicinsk udstyr, legetøj m.v.) i nærheden af højttalerne.

Lyd

Der er ingen lyd.

- Højttalerkablerne er ikke tilsluttet korrekt.
- Undersøg højttalerindstillingerne (side 38).

Der udsendes ingen lyd fra TV'et via HDMI (OUT)-stikket, når du bruger funktionen Audio Return Channel.

- Indstil [Kontrol til HDMI] i [HDMI-indstillinger] i [Systemindstillinger] til [Til] (side 47). Og indstil [Audio Return Channel] i [HDMI-indstillinger] i [Systemindstillinger] til [Auto] (side 47).
- Kontroller, at TV'et er kompatibelt med funktionen Audio Return Channel.
- Kontroller, at der er sat et HDMI-kabel i stikket på dit TV, der er kompatibelt med funktionen Audio Return Channel.

Systemet udsender ikke lyden korrekt for TV-programmer, når der tilsluttes en set-top-boks.

- Indstil [Audio Return Channel] i [HDMI-indstillinger] i [Systemindstillinger] til [Fra] (side 47).
- Kontroller tilslutningerne (side 17).

Der høres kraftig summen eller støj.

- Flyt lydudstyret væk fra TV'et.
- Rengør disken.

Lyden mister stereoeffekten, når du afspiller en cd.

- Vælg stereolyd ved at trykke på AUDIO (side 34).

Lyden fra et tilsluttet udstyr forvrænges.

- Reducer indgangsniveauet for det tilsluttede udstyr ved at indstille [Dæmp - AUDIO] (side 45).

Der høres pludselig høj musik.

- Den indbyggede lyddemonstration er aktiveret. Tryk på  – for at skrue ned for lyden, eller tryk på  for at stoppe demonstrationen.

Tuner

Der kan ikke stilles ind på radiostationer.

- Kontroller, at antennerne er tilsluttet korrekt. Juster antennen.
- Stationernes signalstyrke er for svag til automatisk tuning. Brug manuel indstilling.

Afspilning

Dysken afspilles ikke.

- BD'ens/DVD'ens regionskode passer ikke til systemet.
- Der er dannet kondens i enheden. Kondensen kan beskadige linserne. Fjern disken, og lad enheden stå tændt i ca. en halv time.
- Systemet kan ikke afspille en disk, der ikke er brændt korrekt (side 58).

Filnavne vises ikke korrekt.

- Systemet kan kun vise ISO 8859-1-kompatible tegnformater. Andre tegnformater vises muligvis ikke korrekt.
- Indtastede tegn vises muligvis ikke korrekt afhængigt af den skrivesoftware, der blev brugt.

Dysken afspilles ikke fra begyndelsen.

- Der er valgt Genoptag afspilning. Tryk på OPTIONS, vælg [Afspil fra start], og tryk på .

Afspilningen starter ikke fra genoptagelsespunktet, hvor du sidst stoppede afspilningen.

- Genoptagelsespunktet kan være blevet slette fra hukommelsen afhængigt af disken, når
 - du åbner diskskuffen.
 - du afbryder USB-enheden.
 - du afspiller andet indhold.
 - du slukker for enheden.

Sproget for lydsporet/undertekster eller vinkler kan ikke ændres.

- Prøv at bruge BD'ens eller DVD'ens menu.
- Der findes ikke spor med flere sprog/undertekster eller flere vinkler på den BD eller DVD, der afspilles.

Bonusindhold eller andre data på en BD-ROM kan ikke afspilles.

- Prøv følgende:
 - ① Tag disken ud.
 - ② Sluk systemet.
 - ③ Frakobl USB-enheden, og tilslut den igen (side 25).
 - ④ Tænd systemet.
 - ⑤ Isæt BD-ROM'en med BONUSVIEW/BD-LIVE.

USB-enhed

USB-enheden genkendes ikke.

- Prøv følgende:
 - ① Sluk systemet.
 - ② Frakobl USB-enheden, og tilslut den igen.
 - ③ Tænd systemet.
- Sørg for, at USB-enheden er sluttet korrekt til  (USB)-porten.
- Kontroller, om USB-enheden eller et kabel er beskadiget.
- Kontroller, om USB-enheden er tændt.
- Hvis USB-enheden er tilsluttet via en USB-hub, skal du afbryde den og tilslutte USB-enheden direkte til enheden.

BRAVIA Internet Video

Billedet/lyden er dårlig/visse programmer vises med tab af detaljer, især ved hurtige bevægelser og i mørke sekvenser.

- Billed-/lydkvaliteten er muligvis dårlig afhængigt af internetindholdets udbydere.
- Billed-/lydkvaliteten kan muligvis forbedres ved at skifte forbindelseshastighed. Sony anbefaler en forbindelseshastighed på mindst 2,5 Mbps for SD-video (Standard Definition) og 10 Mbps for HD-video (High Definition).
- Ikke alle videoer indeholder lyd.

Billedet er lille.

- Tryk på  for at zoome ind.

"BRAVIA" Sync ([Kontrol til HDMI])

Funktionen [Kontrol til HDMI] virker ikke ("BRAVIA" Sync).

- Sørg for, at [Kontrol til HDMI] er indstillet til [Til] (side 47).
- Hvis du skifter HDMI-tilslutning, skal du slukke systemet og tænde det igen.
- Hvis der har været strømsvigt, skal du indstille [Kontrol til HDMI] til [Fra], og derefter indstille [Kontrol til HDMI] til [Til] (side 47).
- Undersøg følgende, og se den betjeningsvejledning, der fulgte med udstyret.
 - Det tilsluttede udstyr er kompatibelt med funktionen [Kontrol til HDMI].
 - Indstillingen af funktionen [Kontrol til HDMI] er korrekt for det tilsluttede udstyr.

Netværksforbindelse

Systemet kan ikke oprette forbindelse til netværket.

- Kontroller netværksforbindelsen (side 18) og netværksindstillingerne (side 48).

Trådløs LAN-forbindelse

Du kan ikke tilslutte din PC til internettet, når [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] er udført.

- Routerens trådløse indstillinger ændres muligvis automatisk, hvis du bruger funktionen Wi-Fi Protected Setup, før routerens indstillinger er blevet justeret. I dette tilfælde skal du ændre indstillinger for trådløs for din PC i overensstemmelse hermed.

Systemet kan ikke oprette forbindelse til netværket, eller netværksforbindelsen er ustabil.

- Kontroller, om den trådløse LAN-router er tændt.
- Kontroller netværksforbindelsen (side 18) og netværksindstillingerne (side 48).
- Den mulige kommunikationstilstand er muligvis reduceret afhængigt af brugsforholdene, herunder vægmaterialet, forholdene for modtagelse af radiobølger eller hindringer mellem systemet og den trådløse LAN-router. Flyt systemet og den trådløse LAN-router tættere på hinanden.

- Enheder, der bruger frekvensbåndet 2,4 GHz, f.eks. en mikrobølgeovn, *Bluetooth* eller digitale trådløse enheder, kan forstyrre kommunikationen. Flyt enheden væk fra sådanne apparater, eller sluk for apparaterne.
- Den trådløse LAN-forbindelse kan være ustabil afhængigt af brugsforholdene, især under brug af *Bluetooth*-funktionen i systemet. Hvis dette er tilfældet, skal brugsforholdene ændres.

Den ønskede trådløse router vises ikke på listen over trådløse netværk.

- Tryk på RETURN for at vende tilbage til den foregående skærm, og prøv [Trådløs opsætning (indbygget)] igen. Hvis den ønskede trådløse router, stadig ikke findes, skal du vælge [Tilføj en ny adresse] på netværkslisten og derefter vælge [Manuel registrering] for at angive en netværksnavn (SSID) manuelt.

Bluetooth-enhed

Parring kan ikke foretages.

- Flyt *Bluetooth*-enheden tættere på enheden.
- Parring er muligvis ikke muligt, hvis der er andre *Bluetooth*-enheder omkring enheden. Hvis dette er tilfældet, skal du slukke de andre *Bluetooth*-enheder.
- Slet systemet fra din *Bluetooth*-enhed, og foretag parring igen (side 26).

Tilslutning kan ikke foretages.

- Parringsregistreringsoplysningerne er blevet slettet. Udfør parringen igen (side 26).

Der er ingen lyd.

- Sørg for, at dette system ikke er for langt væk fra *Bluetooth*-enheden, eller at dette system ikke modtager interferens fra et Wi-Fi-netværk eller andet trådløst 2,4 GHz-udstyr eller fra en mikrobølgeovn.
- Kontroller, at *Bluetooth*-forbindelsen mellem dette system og *Bluetooth*-enheden er foretaget korrekt.
- Opret paring mellem dette system og *Bluetooth*-enheden igen.
- Hold systemet væk fra metalobjekter og overflader.
- Når funktionen "BT" er valgt.
- Juster først lydstyrken på *Bluetooth*-enheden. Hvis lydstyrken stadig er for lav, skal du justere lydstyrkeniveauet på enheden.

Lyden stopper eller svinger op og ned, eller forbindelsen går tabt.

- Enheden og *Bluetooth*-enheden er for langt fra hinanden.
- Hvis der er hindringer mellem enheden og din *Bluetooth*-enhed, skal du fjerne eller undgå disse.
- Hvis der er udstyr, der skaber elektromagnetiske bølger, som f.eks. et trådløst LAN, andre *Bluetooth*-enheder eller en mikrobølgeovn i nærheden, skal du flytte dem væk.

Understøttede diske

Blu-ray Disc	BD-ROM ¹⁾ BD-R/BD-RE ²⁾
DVD³⁾	DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
CD³⁾	CD-DA (musik-CD) CD-ROM CD-R/CD-RW

¹⁾ Da Blu-ray Disc-specifikationer er nye og stadig udvikler sig, kan nogle diske muligvis ikke afspilles afhængigt af disktypen og versionen. Og lydudgangen varierer alt efter den kilde, der er tilsluttet til udgangsstikket, og de valgte indstillinger for lyd.

²⁾ BD-RE: Ver.2.1

BD-R: Ver.1.1, 1.2, 1.3, herunder organisk pigmenttype BD-R (LTH-type)

BD-R'er, der er optaget på en PC, kan ikke afspilles, hvis der er optaget postscript.

³⁾ En CD eller DVD kan ikke afspilles, hvis den ikke er brændt korrekt. Yderligere oplysninger findes i betjeningsvejledningen til optageenheden.

Diske, der ikke kan afspilles

- BDr med hylster
- BDXL
- DVD-RAM
- HD DVD
- DVD Audio-disk
- PHOTO CD
- Datasektioner på CD-Extra
- Super VCD
- Lydsiden på DualDisc

Bemærkninger til diske

Dette produkt er beregnet til at afspille diske, der følger CD-standarden (Compact Disc).

DualDiscs og nogle musikdiske med ophavsretsbeskyttede teknologier er ikke i overensstemmelse med CD-standarden (Compact Disc). Det er derfor ikke sikkert, at disse diske kan afspilles med denne enhed.

Bemærkning om afspilningsfunktioner for en BD/DVD

Nogle afspilningsfunktioner for en BD/DVD kan være bevidst fattsat af softwareproducenterne. Systemet afspiller en BD/DVD i overensstemmelse med det diskindhold, som softwareproducenterne har udviklet, og derfor er alle afspilningsfunktioner muligvis ikke tilgængelige.

Bemærkning om BD/DVD med to lag

Der kan opstå afbrydelser i afspilningen af billede og lyd, når der skiftes fra det ene lag til det andet.

Regionskode (kun BD-ROM/DVD VIDEO)

Systemet har en regionskode, der er trykt på bagsiden af enheden, og det afspiller kun en BD-ROM/DVD VIDEO (kun afspilning), der er mærket med en tilsvarende regionskode eller .

Understøttede filtyper

Video

Video-codec	Container	Filtypenavn
MPEG-1 Video ^{*1}	PS	.mpg, .mpeg
MPEG-2 Video ^{*2}	PS ^{*3}	.mpg, .mpeg
	TS ^{*4}	.m2ts, .mts
Xvid	AVI	.avi
	MKV	.mkv

Video-codec	Container	Filtypenavn
MPEG4/AVC ^{*5}	MKV ^{*1}	.mkv
	MP4 ^{*1}	.mp4, .m4v
	TS ^{*1}	.m2ts, .mts
	Quick Time ^{*6}	.mov
	3gpp/ 3gpp2 ^{*6}	.3gp, .3g2, .3gpp, .3gp2
VCI ^{*1}	TS	.m2ts, .mts
WMV9 ^{*1}	ASF	.wmv, .asf
Motion JPEG ^{*6}	Quick Time	.mov
	AVI	.avi

Videoformat	Container	Filtypenavn
AVCHD ^{*1*7}	AVCHD-formatmappe ^{*8}	

Musik

Lyd-codec	Filtypenavn
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	.mp3, .mka ^{*6}
AAC ^{*1}	.m4a, .aac ^{*6} , .mka ^{*6}
WMA9 Standard ^{*1}	.wma
LPCM	.wav, .mka ^{*6}
FLAC ^{*6}	.flac, .fla
AC3 ^{*6}	.ac3, .mka

Foto

Fotoformat	Filtypenavn
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png ^{*9}
GIF	.gif ^{*9}
MPO	.mpo ^{*6*10}

^{*1} Systemet kan muligvis ikke afspille dette filformat på en DLNA-server.

^{*2} Systemet kan kun afspille standarddefinitionsvideo på en DLNA-server.

^{*3} Systemet kan ikke afspille dette filer i DTS-format på en DLNA-server.

- ^{*4} Systemet kan kun afspille filer i Dolby Digital-format på en DLNA-server.
- ^{*5} Systemet understøtter AVC op til niveau 4.1.
- ^{*6} Systemet kan ikke afspille dette filformat på en DLNA-server.
- ^{*7} Systemet kan afspille AVCHD Ver. 2.0-format (AVCHD 3D/Progressive).
- ^{*8} Systemet afspiller filer i AVCHD-format, der er optaget på et digitalt kamera, osv. En disk i AVCHD-format kan ikke afspilles, hvis den ikke er brændt korrekt.
- ^{*9} Systemet afspiller ikke disse animerede PNG-eller GIF-filer.
- ^{*10} For andre MPO-filer end 3D-filer vises noglebilledet eller det første billede.

Bemærk!

- Nogle filer kan muligvis ikke afspilles afhængigt af filformatet, filkodningen, optageforhold eller DLNA-serverforhold.
- Nogle filer, der er redigeret på en PC, kan muligvis ikke afspilles.
- Nogle filer kan muligvis ikke gå hurtigt fremad eller hurtigt tilbage.
- Systemet kan ikke afspille kodede filer, f.eks. DRM og Lossless.
- Systemet kan genkende følgende filer eller mapper på BD'er, DVD'er, CD'er og USB-enheder:
 - op til mapper i 9. lag (inklusive rodappen)
 - op til 500 filer/mapper i et enkelt lag
- Systemet kan genkende følgende filer eller mapper, som er gemt på DLNA-serveren:
 - op til mapper i 19. lag
 - op til 999 filer/mapper i et enkelt lag
- Systemet understøtter billedhastighederne:
 - op til 60 fps - kun for AVCHD.
 - op til 30 fps for andre video-codecs.
- Systemet understøtter videobithastigheder på op til 40 Mbps.
- Systemet understøtter videoopløsning på op til 1920 × 1080p.
- Nogle USB-enheder virker måske ikke på dette system.
- Systemet kan genkende MSC-enheder (Mass Storage Class), f.eks. flash-hukommelse eller HDD), SICD (Still Image Capture Device) og tastaturer med 101 taster.
- Systemet kan muligvis ikke afspille videofiler med en høj bithastighed fra en DATA CD jævnt. Det anbefales, at du afspiller videofiler med en høj bithastighed ved hjælp af en DATA DVD eller DATA BD.

Understøttede lydformater

Systemet understøtter følgende lydformater.

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

○: Understøttet format.

–: Ikke-understøttet format.

* Afkodet som DTS-system.

Bemærk!

Til LPCM 2ch-formatet understøttes en samplingfrekvens for det digitale signal på op til 48 kHz, når funktionen "TV" bruges.

Specifikationer

Forstærker

UDGANGSEFFEKT (nominel)

Front V/Front H:

40 watt + 40 watt (ved 3 ohm, 1 kHz,
1 % THD)

UDGANGSEFFEKT (reference)

Front V/Front H:

40 W (pr. kanal ved 3 ohm, 1 kHz)

Subwoofer:

70 watt (ved 6 ohm, 80 Hz)

Indgange (analog)

AUDIO IN

Følsomhed: 2 V/700 mV

Indgange (digital)

TV (Audio Return Channel/OPTICAL)

Understøttede formater: LPCM 2CH
(op til 48 kHz), Dolby Digital, DTS

HDMI

Stik

Type A (19 ben)

BD/DVD/CD-system

Signalformatsystem

NTSC/PAL

USB

⏏ (USB)-port:

Type A (ved tilslutning af USB-
hukommelse, kortlæser, digitalt
stillbilledkamera og digitalt
videokamera)

LAN

LAN-terminal (100)

100BASE-TX-terminal

Trådløst LAN

Standardoverensstemmelse

IEEE 802.11 b/g/n

Frekvens og kanal

2,4 GHz bånd: kanaler 1-13

Bluetooth

Kommunikationssystem

Bluetooth-specifikation version 3.0

Udgang

Bluetooth-specifikation strømklasse 2

Maksimalt kommunikationsområde

Synslinje ca. 10 m¹⁾

Frekvensbånd

2,4 GHz bånd

Moduleringsmetode

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Kompatible Bluetooth-profiler²⁾

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution
Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote
Control Profile)

Understøttede codecs³⁾

SBC⁴⁾, AAC

Transmissionsområde (A2DP)

20 Hz - 20.000 Hz (Samplingfrekvens
44,1 kHz, 48 kHz)

¹⁾ Det faktiske område vil variere afhængigt af faktorer som hindringer mellem enheder, magnetiske bølger omkring en mikrobølgeovn, statisk elektricitet, trådløs telefon, modtagelsessensitivitet, antennens ydeevne, operativsystem, softwareprogram osv.

²⁾ Bluetooth-standardprofiler angiver formålet med Bluetooth-kommunikation mellem enheder.

³⁾ Codec: Komprimerings- og konverteringsformat for lydsignaler

⁴⁾ Underbånds-codec

FM-tuner

System

Kvartskontrolleret digital PLL-
synthesizer

Modtageområde

87,5 MHz - 108,0 MHz (50 kHz interval)

Antenne

FM-ledningsantenne

Højttalere

Front (SS-TSB121)

Mål (b/h/d) (ca.)

95 mm × 189 mm × 80 mm

Vægt (ca.)

0,49 kg (med højttalerkabel)

Subwoofer (SS-WSB121)

Mål (b/h/d) (ca.)

177 mm × 280 mm × 245 mm

Vægt (ca.)

2,7 kg (med højttalerkabel)

Generelt

Strømkrav

220 V - 240 V AC, 50/60 Hz

Strømforbrug

Tændt: 60 W

Standby: 0,3 watt (Yderligere oplysninger om indstillingen finder du i side 40).

Mål (b/h/d) (ca.)

430 mm × 50,5 mm × 296 mm inkl. fremspringende dele

Vægt (ca.)

2,6 kg

Der tages forbehold for ændring af design og specifikationer uden varsel.

- Strømforbrug i standby: 0,3 watt
- Der opnås en spændingseffektivitet for forstærkerblokken på over 85 % med den digitale forstærker, S-Master.

Liste over sprogkoder

Sprogenes stavemåder er i henhold til standarden ISO 639: 1988 (E/F) standard.

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

Børnesikring/Liste over områdekoder

Kode	Område	Kode	Område	Kode	Område	Kode	Område
2044	Argentina	2376	Holland	2390	New Zealand	2499	Sverige
2047	Australien	2219	Hongkong	2379	Norge	2304	Sydkorea
2057	Belgien	2248	Indien	2046	Østrig	2543	Taiwan
2070	Brasilien	2238	Indonesien	2427	Pakistan	2528	Thailand
2090	Chile	2239	Irland	2428	Polen	2109	Tyskland
2093	Colombia	2254	Italien	2436	Portugal		
2115	Danmark	2276	Japan	2489	Rusland		
2424	Filippinerne	2092	Kina	2086	Schweiz		
2165	Finland	2333	Luxembourg	2501	Singapore		
2174	Frankrig	2363	Malaysia	2149	Spanien		
2200	Grækenland	2362	Mexico	2184	Storbritannien		

Indeks

Talord

3D 24
3D-udgangsindst. 44

A

A/V SYNC 34
Adgangskode 47
Afspilningslag for BD-hybriddisk 47
Audio Return Channel 47
Automatisk standby 48
Automatisk start af PARTY 49
Automatisk visning 48

B

Bagpanel 11
BD/DVD-menuprogram 46
BD/DVD-visningsindstillinger 46
BD-børnesikring 47
BD-internetforbindelse 47
BD-LIVE 23
BD-lydmixindstilling 45
BD-ROM 24p-udgang 45
Belysning på hovedenhed 47
Bluetooth 25
BONUSVIEW 23
BRAVIA Sync 37
Bredde-højde-forhold for DVD 44
Børnelås 40
Børnesikring for internetvideo 47

C

CD 58

D

Diasshow 33
DLNA 30, 49
Dolby Digital 34
DTS 34
DVD 58
DVD-børnesikring 47
DVD-ROM 24p-udgang 45
Dæmp - AUDIO 45

F

Fjernbetjening 12
Fjernstart 49
FM-tilstand 35
Frontpanel 10
Frontpaneldisplay 11

G

Gracenote-indstillinger 48

H

HDMI
YCbCr/RGB (HDMI) 45
HDMI Deep Colour-udgang 45
Hurtig start-tilstand 48
Højttalerindstillinger 38, 46
Afstand 38
Niveau 39

I

Indstillinger for børnesikring 47
Indstillinger for lyd 45
Initialiser personlig information 49
Internetindhold 29
Internetindstillinger 48
Internetvideo uden vurdering 47

K

- Kontrol til HDMI 37, 47
- Konversionstilstand for biograf 44

L

- Liste over sprogkoder 63
- Lyd-DRC 45
- Lydeffekt 46
- Lydsprog 46
- Lydudgang 46
- Lynopsætning 20

M

- Multipleks broadcast-lyd 35

N

- Nemme netværksindstillinger 49
- Netværks-diagnosticering 48
- Netværksindstillinger 48
- Netværksopdatering 43
- NFC 27
- Nulstil til standardindstillinger fra fabrikken 49
- Nulstilling 49

O

- Opdater 43
- Oplysninger om afspilning 24

P

- Pauseskærm 48
- Pausetilstand 45

R

- RDS 37
- Regionskode 59
- Regionskode for børnesikring 47
- Registrerede BD Remote-enheder 49
- Renderer-adgangskontrol 49
- Renderer-opsætning 49

S

- Serverindstillinger 48
- Skærmformat 44
- Skærmindstillinger 44
- Skærmsprog 47
- SLEEP 39
- Softwarelicensinformation 48
- Systeminformation 48

T

- Testtone 39
- Tv-skærmstørrelsesindst. for 3D 44
- Tv-type 44

U

- Understøttede diske 58
- Undertekstsprog 46
- USB 25

W

- WEP 19
- WPA2-PSK (AES) 19
- WPA2-PSK (TKIP) 19
- WPA-PSK (AES) 19
- WPA-PSK (TKIP) 19

Softwaren til dette system kan blive opdateret i fremtiden. Du kan se oplysninger om eventuelle opdateringer ved at besøge følgende URL.

<http://support.sony-europe.com/>

HDMI

**Blu-ray
3D**™



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