



LYDANLEGG TIL HJEMMEBRUK

Bruksanvisning

Komme i gang

Plate-/USB-avspilling

USB-overføring

Tuner

BLUETOOTH

Lydjustering

Andre operasjoner

Ytterligere informasjon

ADVARSEL

For å redusere risikoen for brann eller elektrisk støt må du ikke utsette apparatet for regn eller fuktighet.

Tildekking av ventilasjonsåpningen på apparatet med aviser, duker, gardiner eller lignende kan medføre brannfare. Ikke la apparatet komme i nærheten av åpen ild, for eksempel stearinlys.

Du reduserer risikoen for brann eller elektrisk støt ved å unngå å utsette apparatet for søl eller spruting og ikke plassere væskefylte objekter på apparatet, for eksempel vaser.

Ettersom hovedkabelen brukes til å koble enheten fra strømmen, kan du koble enheten til en lett tilgjengelig stikkontakt. Hvis du legger merke til noe unormalt i enheten, må du straks trekke ut støpslet fra stikkontakten. Ikke plasser apparatet på et avgrenset område, for eksempel i en bokhylle eller et innebygd kabinett.

Pass på at batterier, eller apparater som inneholder batterier, ikke utsettes for sterk varme, som for eksempel fra direkte sollys eller åpen ild.

Enheten er ikke koblet fra strømmen så lenge den er koblet til stikkontakten, selv om selve enheten er slått av.

Gyldigheten for CE-merkingen er bare begrenset til landene der den håndheves juridisk, i hovedsak EØS-landene.

Dette utstyret har blitt testet, og testene viser at det er i samsvar med grensene som er beskrevet i EMC-lovgivningen når det brukes en tilkoblingskabel som er kortere enn 3 m.

FORSIKTIG

Bruk av optiske instrumenter sammen med dette produktet medfører økt fare for øyeskader.



Dette apparatet er klassifisert som et LASERKLASSE 1-produkt under IEC 60825-1:2007. Denne merkingen finnes på baksiden.

For kunder i Europa



Avhending av brukte batterier og elektrisk og elektronisk utstyr (gjelder i EU og andre europeiske land med kildesorteringssystemer)

Dette symbolet på produktet, batteriet eller innpakningen viser at produktet og batteriet ikke skal håndteres som husholdningsavfall. På noen batterier kan dette symbolet brukes sammen med et kjemisk symbol. Hvis batteriet inneholder mer enn 0,0005 % kvikksølv eller 0,004 % bly, er det også merket med de kjemiske symbolene for kvikksølv (Hg) eller bly (Pb). Hvis du passer på å kvitte deg med slike produkter og batterier på en riktig måte, bidrar du til å forhindre potensielle negative miljø- og helsekonsekvenser som skyldes feilaktig avfallshåndtering. Resirkulering av materialene bidrar til å bevare naturressursene. I tilfeller der produkter av sikkerhets-, ytelses- eller dataintegritetsårsaker krever en permanent tilkobling til et innebygd batteri, må dette batteriet bare skiftes av kvalifisert teknisk personell. Lever disse produktene etter endt levetid på et egnet innsamlingssted for resirkulering av batterier og elektrisk og elektronisk utstyr for å sikre at det håndteres riktig. For alle andre batterier kan du se delen om hvordan du trygt tar ut batteriet fra

produktet. Lever batteriet på egnet innsamlingssted for resirkulering av brukte batterier. Kommunen, det lokale renovasjonsselskapet eller forretningen hvor du kjøpte produktet eller batteriet, kan gi mer informasjon om avhending av dette produktet og batteriene.

Merknad til kunder:
Informasjonen nedenfor gjelder bare for utstyr som er solgt i land hvor EU-direktivene gjelder.

Dette produktet er produsert av eller på vegne av Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Forespørsler som er knyttet til om produktet er i samsvar med EU-lovgivningen, skal rettes til den autoriserte representanten, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. For spørsmål som gjelder service og garanti, henvises det til adressene som er angitt i de spesielle service- og garantidokumentene.

Sony Corp. erklærer herved at dette utstyret samsvarer med de spesifikke kravene og andre relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EC. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du gå til denne URL-en:
<http://www.compliance.sony.de/>



Dette lydanlegget er beregnet på lyd- og videoavspilling av disker eller USB-enheter, direkteavspilling av musikk fra en NFC-kompatibel smarttelefon eller en BLUETOOTH-enhet og en FM-tuner. Dette systemet støtter også karaoke.

Merknad om lisenser og varemerker

- "DVD" er et varemerke som tilhører DVD-Format/Logo Licensing Corporation.
- DVD+RW-, DVD-RW-, DVD+R-, DVD-R-, DVD-VIDEO- og CD-logoene er varemerker.
- MPEG Layer-3-lydkodingsteknologi og -patenter brukes på lisens fra Fraunhofer IIS og Thomson.
- Windows Media er enten et registrert varemerke eller et varemerke for Microsoft Corporation i USA og/eller andre land.
- Dette produktet er beskyttet av visse opphavsrettigheter tilhørende Microsoft Corporation. Bruk eller distribusjon av denne teknologien utenfor dette produktet er forbudt uten lisens fra Microsoft eller et autorisert Microsoft-datterselskap.
- WALKMAN og WALKMAN-logoen er registrerte varemerker for Sony Corporation.
- Dette systemet bruker Dolby® Digital.
* Produsert på lisens fra Dolby Laboratories. Dolby- og dobbel-D-symbolet er varemerker for Dolby Laboratories.
- BLUETOOTH®-merket og -logoene er registrerte varemerker som eies av Bluetooth SIG, Inc., og enhver bruk av slike merker hos Sony Corporation er under lisens. Andre varemerker og -navn tilhører de respektive eierne.
- N-merket er et varemerke eller et registrert varemerke som tilhører NFC Forum, Inc. i USA og i andre land.
- Android™ er et varemerke som tilhører Google Inc.
- Google Play™ er et varemerke som tilhører Google Inc.

- Apple, Apple-logoen, iPhone og iPod touch er varemerker som tilhører Apple Inc., og er registrert i USA og andre land. App Store er et servicemerke for Apple Inc.
- "Made for iPod" og "Made for iPhone" betyr at et elektronisk tilbehør har blitt laget spesielt for enten iPod eller iPhone, og at det er sertifisert av utvikleren til å oppfylle Apples ytelsesstandarder. Apple er ikke ansvarlig for virkemåten til denne enheten eller samsvaret med sikkerhetsstandarder og regulerende standarder. Vær oppmerksom på at bruk at dette tilbehøret med iPod eller iPhone kan påvirke den trådløse ytelsen.
- DETTE PRODUKTET ER LISENSIERT I HENHOLD TIL MPEG-4 VISUAL-PATENTPORTEFØLJELISENSEN TIL PRIVAT OG IKKE-KOMMERSIELL BRUK FOR EN FORBRUKER TIL
 - (i) KODING AV VIDEO, I SAMSVAR MED MPEG-4 VISUAL-STANDARDEN ("MPEG-4 VIDEO")
 - (ii) TIL DEKODING AV VIDEO, SOM ER BLITT KODET I EN PRIVAT, IKKE-KOMMERSIELL AKTIVITET OG/ELLER ER TILVEIEBRAKT FRA EN VIDEOLEVERANDØR SOM HAR LISENS TIL Å TILBY MPEG-4 VIDEO.

DET GIS INGEN LISENS, DIREKTE ELLER INDIREKTE, TIL NOEN ANNEN BRUK. YTTERLIGERE INFORMASJON, INKLUDERT INFORMASJON ANGÅENDE SALGSFREMMEDE, INTERN OG KOMMERSIELL BRUK OG LISENSIERING, KAN FÅS VED HENVENDELSE TIL MPEG LA, L.L.C. [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)

- Alle andre varemerker er varemerker som tilhører sine respektive eiere.
- Merkene ™ og ® vises ikke i denne bruksanvisningen.

Om denne håndboken

- Denne håndboken beskriver i hovedsak operasjoner med fjernkontrollen, men de samme operasjonene kan også utføres med knappene på enheten som har samme eller lignende navn.
- Ikoner som **DVD-V** som vises øverst i hver forklaring, angir hva slags medietype som kan brukes med funksjonen som forklares.
- Noen illustrasjoner er prinsipptegninger og kan være ulike de faktiske produktene.
- Elementene som vises på TV-skjermen kan variere avhengig av område.
- Standardinnstillingen er understreket.
- Teksten i hakeparenteser ([--]) vises på TV-skjermen, og teksten i anførselstegn ("--") vises på skjermpanelet.

Innholdsfortegnelse

Om denne håndboken	4
Utpakking.....	7
Avspillbare plater/filer på plater/USB-enhet	7
Indeks for deler og kontroller	10

Komme i gang

Sette opp systemet sikkert.....	15
Utføre QUICK-oppsett.....	16
Endre fargesystemet (Gjelder ikke for modeller i Latin-Amerika, Europa og Russland)	17
Stille inn klokken.....	17
Endre skjermmodus.....	17

Plate-/USB-avspilling

Grunnleggende avspilling	18
Andre avspillingsoperasjoner	20
Bruke avspillingsmodus	22
Begrense avspilling av platen (Barnesikring)	25
Vise informasjon til en plate og USB-enhet	26
Bruke oppsettmenyen.....	27

USB-overføring

Overføringsmusikk.....	30
------------------------	----

Tuner

Lytte til radioen.....	33
------------------------	----

BLUETOOTH

Om BLUETOOTH trådløs teknologi.....	34
BLUETOOTH-tilkobling med ett trykk med NFC	36
Stille inn BLUETOOTH- lydkodekene	37
Stille inn standbymodus for BLUETOOTH.....	37
Stille inn BLUETOOTH- signal	37
Bruke SongPal via BLUETOOTH	38

Lydjustering

Justere lyden.....	39
Velge virtuell fotballmodus.....	39
Lage din egen lydeffekt	40
Lage feststemning (DJ-effekt)	40

Andre operasjoner

Bruke Party Chain- funksjonen.....	41
Synge med: Karaoke	43
Bruke Party Light	44
Bruke tidtagerne.....	44
Bruke tilleggsutstyr	46
Deaktivere knappene på enheten (Barnesikring).....	46
Stille inn den automatiske standbyfunksjonen.....	46
Oppdatere programvaren.....	47

Ytterligere informasjon

Feilsøking.....	48
Forsiktighetsregler	56
Spesifikasjoner	57
Språkkodeliste	60
Indeks	62

Utpakking

- Fjernkontroll (1)
- R03-batterier (størrelse AAA) (2)
- FM-antenneledning (1)
- Strømledning (1)
- Støpseladapter (1) (medfølger kun for visse områder)
Støpseladapteren brukes ikke i Chile.
Bruk denne støpseladapteren i land hvor det er nødvendig.

Avspillbare plater/filer på plater/USB-enhet

Avspillbare plater

- DVD-VIDEO
- DVD-R/DVD-RW i DVD-VIDEO-format eller videomodus
- DVD+R/DVD+RW i DVD-VIDEO-format
- VIDEO CD (Ver. 1.0-, 1.1- og 2.0-plater)
- Super VCD
- CD-R/CD-RW/CD-ROM i VIDEO CD-format eller super VCD-format
- AUDIO CD
- CD-R/CD-RW i AUDIO CD-format

Avspillbare filer på plater/USB-enhet

- Musikk: MP3-filer¹⁾²⁾ (.mp3), WMA-filer²⁾³⁾ (.wma), AAC-filer²⁾³⁾ (.m4a/.mp4/.3gp)
- Foto: JPEG-filer⁴⁾ (.jpg/.jpeg/.jpe)
- Video: MPEG4-filer⁵⁾ (.mp4/.m4v), Xvid-filer (.avi)

Merknader

- [Platene må være i følgende format:
 - CD-ROM/-R/-RW i DATA CD-format som inneholder MP3-¹⁾²⁾, JPEG-⁴⁾, MPEG4-⁵⁾ og Xvid-filene og er i henhold til ISO 9660⁶⁾ nivå 1 / nivå 2 eller Joliet (utvidet format).

- DVD-ROM/-R/-RW/+R/+RW i DATA DVD-format som inneholder MP3-¹⁾²⁾, JPEG-⁴⁾, MPEG4-⁵⁾ og Xvid-filer og er i henhold til UDF (Universal Disk Format).
- Systemet vil prøve å spille av data med filtypene ovenfor selv om de ikke er i MP3/WMA-/AAC-/JPEG-/MPEG4-/Xvid-format. Avspilling av disse dataene kan frembringe høy lyd som kan skade høyttalersystemet.

- ¹⁾ MP3 (MPEG 1 Audio Layer 3) er et standardformat som er definert av ISO/MPEG for komprimert lyddata. MP3-filer må være i MPEG 1 Audio Layer 3-format.
- ²⁾ Filer med kopibeskyttelse (Digital Right Management), kan ikke spilles av på dette systemet.
- ³⁾ kun på USB-enhet
- ⁴⁾ JPEG-filer må være i henhold til bildefilformatet DCF. (DCF "Design rule for Camera File System": Bildestandarder for digitalkamerasystemer som reguleres av Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA)).
- ⁵⁾ MPEG4-filer må være innspilt i MP4-format. Følgende video- og lydkodeker støttes:
 - Videokodek: MPEG4 Enkel profil (AVC støttes ikke.)
 - Lydkodek: AAC-LC (HE-AAC støttes ikke.)
- ⁶⁾ Et logisk format for filer og mapper på CD-ROM-plater som er definert av ISO (International Organization for Standardization).

Plater/filer som ikke kan spilles av

- Du kan ikke spille av følgende plater:
 - BD-plater (Blu-ray-plater)
 - CD-ROM-plater spilt inn i PHOTO CD-format
 - Datadelen av ekstramateriale på CD-Extra eller blandede CD-er*
 - CD Graphics-plate
 - Super Audio CD-er
 - DVD Audio
 - DATA CD/DATA DVD som er opprettet i Packet Write-formatet.

- DVD-RAM
- DATA CD/DATA DVD som ikke er fullført på riktig måte.
- CPRM (Content Protection for Recordable Media) som er kompatibelt med DVD-R/-RW og spilt inn i Copy-Once-programmer.
- Plate med avvikende form (f.eks. hjerteformet, kvadratisk eller stjerneformet).
- Plate som har teip, papir eller klistremerke på overflaten
- Du kan ikke spille av følgende filer:
 - JPEG-fil som er større enn 3072 (bredde) × 2048 (høyde) piksler i normalmodus eller mer enn 3 300 000 piksler i progressiv JPEG-modus, som hovedsakelig brukes på nettsider.
 - Videofiler som er større enn 720 (bredde) × 576 (høyde) piksler.
 - Bilde- og videofiler med høy bredde til lengdeforhold.
 - WMA-filer i formatene WMA DRM, WMA Lossless eller WMA PRO.
 - AAC-filer i formatene AAC DRM eller AAC Lossless.
 - AAC-filer som er kodet ved 96 kHz.
 - Filer som er kryptert eller beskyttet med passord.
 - Filer med DRM-kopibeskyttelse (Digital Right Management).
 - MP3 PRO-lydfiler kan spilles av som MP3-filer.
 - Systemet kan ikke spille av en Xvid-fil når filen er blitt satt sammen av to eller flere Xvid-filer.
 - Systemet kan ikke spille av enkelte Xvid-filer som er lengre enn to timer.
- * Blandet CD: Dette formatet lagrer data på første spor og lyd (AUDIO CD-data) på spor to og spor i en økt.etterfølgende

Merknader om CD-R/-RW og DVD-R/-RW/+R/+RW

- I noen tilfeller kan ikke en CD-R/-RW og DVD-R/-RW/+R/+RW spilles av på dette systemet på grunn av opptakskvaliteten eller platens fysiske tilstand eller egenskaper ved opptaksenheten og programvaren som ble brukt. Les bruksanvisningen til opptaksenheten hvis du vil ha mer informasjon.
- Noen avspillingsfunksjoner vil kanskje ikke fungere på noen DVD+R/-RW-plater selv om de er fullført på riktig måte. Hvis det er tilfelle, kan du bruke normal avspilling av platen.

Merknader om plater

- Dette produktet er laget for å spille av plater som samsvarer med CD-standard.
- Tologsplater og enkelte musikkplater som er kodet med opphavsrettsbeskyttede teknologier, samsvarer ikke med CD-standard. Det kan derfor hende at de aktuelle platene ikke er kompatible med dette produktet.

Merknader om flerøktsplater

Dette systemet kan spille av kontinuerlige økter på en plate når de er spilt inn i samme format som den første økten. Avspilling kan imidlertid ikke garanteres.

Merknad om avspillingsfunksjoner for DVD-VIDEO og VIDEO CD.

Enkelte avspillingsfunksjoner for en DVD-VIDEO eller VIDEO CD kan være begrenset av programvareprodusentene med hensikt. Noen avspillingsfunksjoner vil derfor kanskje ikke være tilgjengelig. Sørg for at du leser bruksanvisningen til DVD-VIDEO- eller VIDEO CD-platen.

Merknader om avspillbare filer

- Det kan ta lenger tid å starte avspillingen når:
 - en DATA CD/DATA DVD/USB-enhet er spilt inn med en avansert trestruktur.
 - lyd-, bilde- eller videofiler i en annen mappe nettopp er blitt spilt av.
- Systemet kan spille av en DATA CD/DATA DVD eller en USB-enhet ved følgende forhold:
 - en dybde på opptil 8 mapper
 - opptil 300 mapper
 - opptil 999 filer på en plate
 - opptil 2000 filer på en USB-enhet
 - opptil 650 filer i en mappeDisse antallene kan variere avhengig av fil- eller mappestrukturen.
- Det hoppes over mapper som ikke inneholder noen lyd-, bilde- eller videofiler.
- Filer som overføres av en enhet som for eksempel en datamaskin, vil kanskje ikke spilles av i samme rekkefølge som de ble overført.
- Avspillingsrekkefølgene vil kanskje ikke gjelde avhengig av programvaren som ble bruk til å opprette lyd-, bilde- eller videofilene.
- Kompatibilitet med all kodings-/lagringsprogramvare for MP3/WMA/AAC/MPEG4/Xvid, alle opptaksenheter og opptaksmedier kan ikke garanteres.
- Avhengig av Xvid-filen kan det hende at bildet er uklart og at lyden hopper.

Merknader om USB-enheter

- Det er ikke garantert at dette systemet fungerer med alle USB-enheter.
- Selv om det finnes en rekke komplekse funksjoner for USB-enheter, er det kun musikk-, foto- og videoinnholdet på USB-enheter som er koblet til systemet, som er spillbart. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du lese bruksanvisningen for USB-enheten.

- Når en USB-enhet settes inn, leser systemet alle filene på USB-enheten. Hvis det er mange mapper eller filer på USB-enheten, kan det ta lang tid å fullføre lesingen av USB-enheten.
- Ikke koble sammen systemet og USB-enheten via en USB-hub.
- På enkelte tilkoblede USB-enheter kan det være en forsinkelse før en handling blir utført på systemet.
- Avspillingsrekkefølgen på systemet kan være annerledes enn avspillingsrekkefølgen på den tilkoblede USB-enheten.
- Før du bruker en USB-enhet, må du kontrollere at det ikke finnes virusinfiserte filer på USB-enheten.

Nettsted for kompatible USB-enheter

Sjekk nettstedet nedenfor for den nyeste informasjonen om kompatible USB- og BLUETOOTH-enheter.

For kunder i Latin-Amerika:

<<http://esupport.sony.com/LA>>

For kunder i Europa og Russland:

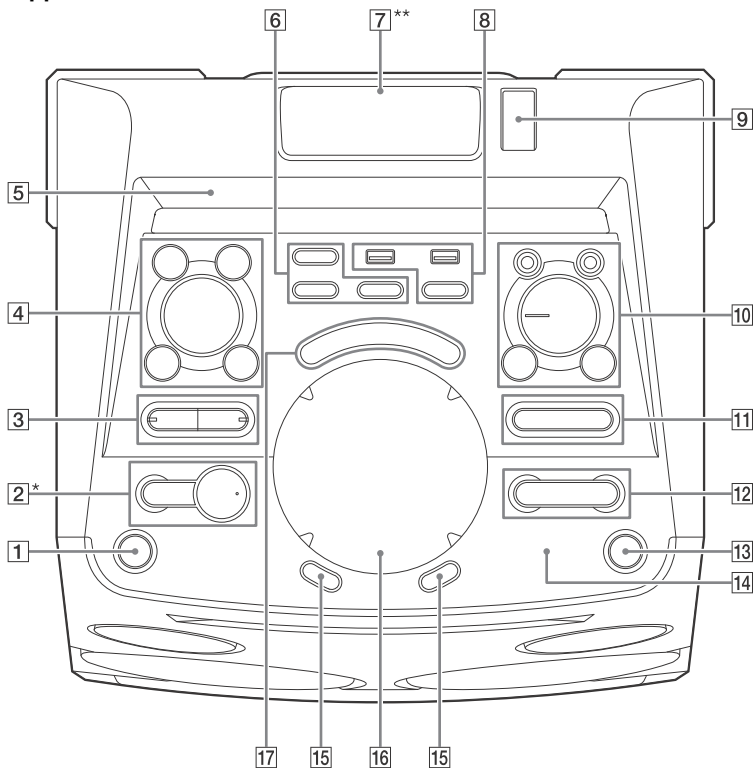
<<http://www.sony.eu/support>>

For kunder i andre land/områder:

<<http://www.sony-asia.com/support>>

Indeks for deler og kontroller

Toppanel



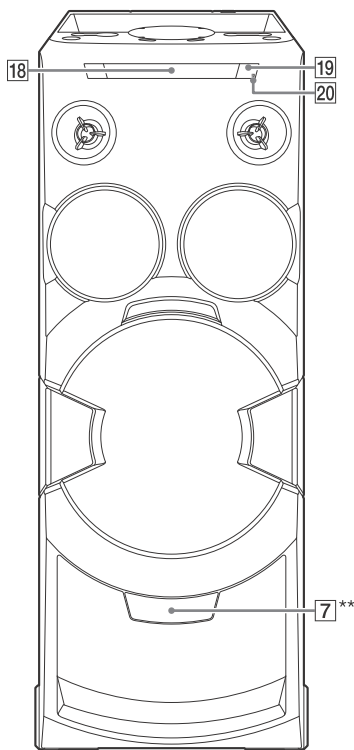
* ► knappen har en forhøyning. Bruk den forhøyningen som referanse når du betjener systemet.

** Ikke se direkte på delen som lyser når Party Light (side 44) er slått på.

Merk

Trykk på den delen av knappene som har ikoner eller bokstaver når du trykker på knappene til enheten.

Frontpanel



** Ikke se direkte på delen som lyser når Party Light (side 44) er slått på.

- 1** **I/⏻ (på/hvilemodus)**
Slår på systemet eller setter det i standbymodus.
- 2** **▶ (spill av)**
Starter avspillingen.
Hold ▶ inne på enheten i minst to sekunder for å spille av den innebygde lydemonstrasjonen på systemet. Trykk på ■ for å stoppe demonstrasjonen.

■ (stopp)

Stopper avspillingen.
Trykk to ganger for å oppheve gjenopptakelse av avspillingen.

- 3** **BLUETOOTH**
Trykk for å velge BLUETOOTH-funksjonen.

PAIRING

Hold inne for å aktivere BLUETOOTH-gruppering ved bruk av BLUETOOTH-funksjonen.

BLUETOOTH-indikator (side 34)

MEGA BASS (side 39)

MEGA BASS-indikator (side 39)

- 4** **FUNCTION***

SOUND FIELD*

* Trykk på denne knappen, vri MULTI CONTROL-knotten for å velge funksjonen eller lydfeltet du ønsker, og trykk deretter på ENTER.

LIGHT MODE (side 44)

ENTER

Angir innstillingene.

MULTI CONTROL

Velger en FUNCTION, SOUND FIELD eller LIGHT MODE.

- 5** **Skjermpanel**
- 6** **FOOTBALL (side 39)**
Trykk på denne knappen flere ganger for å velge ON NARRATION eller OFF NARRATION.
- PARTY LIGHT (side 44)**
- PARTY CHAIN (side 42, 43, 53)**
- 7** **Party Light (side 44)**
Produserer lys for å skape festomgivelser.

- 8** **🔌 (USB) 1 (PLAY) port**
Kobler til en valgfri USB-enhet.

🔌 (USB) 2 (REC/PLAY) port
Kobler til og overfører til en valgfri USB-enhet.

REC TO USB

Overfører musikk til den valgfrie USB-enheten, som er koblet til porten  (USB) 2.

9 Lyssettingskontroller

Bla med lyssettingskontrolleren for å endre LED-mønsteret (kun for de øvre Party Light-effektene).

10 MIC 1/2-kontakt

Kobler til mikrofonen(e).

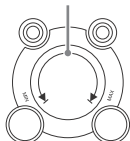
VOCAL FADER (side 43)

MIC ECHO (side 43)

MIC LEVEL (MIN/MAX)

Brukes til å justere mikrofonvolumet.

Volumormådet for mikrofon



11 +/- (velg mappe)

Velger en mappe på en dataplate eller USB-enhet.

12 / (gå bakover / gå forover) (side 19, 20, 22, 35)

TUNING +/- (side 33)

13 GESTURE ON/OFF (side 12, 40, 44)

Slår bevegelsesstyringsfunksjonen på eller av.

14 (N-merket) (side 36)

15 VOLUME +/-

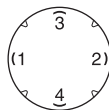
Justerer volumet.

16 GESTURE CONTROL

Utfører operasjoner eller effekter med bevegelser i fire moduser: PLAYBACK (side 12), DJ (side 40), SAMPLER (side 40) og LIGHT (side 44).

Trykk på GESTURE ON/OFF () for å aktivere bevegelsesstyringsfunksjonen. GESTURE CONTROL lyser.

Trykk på sone 1 eller sone 2 flere ganger for å velge modusen du ønsker.



Den valgte GESTURE CONTROL-modusindikatoren tennes.

Når PLAYBACK-modus er valgt, kan du styre avspilling av plate, USB-enhet og BLUETOOTH-enhet ved bruk av CD/DVD-, USB- eller BLUETOOTH-funksjonen. Sveip hånden over GESTURE CONTROL på følgende måte.

Hvis du vil	Sveip denne veien
Gå bakover	 (sone 2 til sone 1)
Gå framover	 (sone 1 til sone 2)
Spill av	 (sone 4 til sone 3)
Stopp	 (sone 3 til sone 4)
Øk volumet	 (med klokken)
Senk volumet	 (mot klokken)

Merk

Pass på at hånden din ikke berører GESTURE CONTROL når du utfører sveipebevegelsen.

Trykk på GESTURE ON/OFF () for å deaktivere bevegelsesstyringsfunksjonen. GESTURE CONTROL-lyset slukner.

17 GESTURE CONTROL-modusindikator

Lyser i henhold til modusen som er valgt.

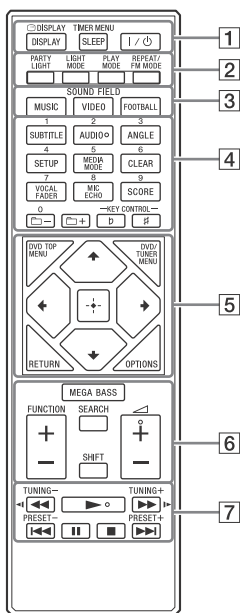
18 Plateskuff

19 (åpne/lukke)

Setter inn eller mater ut en plate.

20 Fjernkontrollsensor

Fjernkontroll



Merknader

- Nummerknappen 2 / AUDIO og knappene $\triangleleft$ + og $\triangleright$ har en forhøyning. Bruk den forhøyningen som referanse når du betjener systemet.
- Når du vil bruke knapper med rosa skrift, holder du SHIFT ([6]) inne og trykker deretter på knappen.

1 DISPLAY (side 17, 26, 33, 35)

DISPLAY (side 24, 26)

SLEEP (side 45)

TIMER MENU (side 17, 45)

I/O (på/hvilemodus)

Slår på systemet eller setter det i standbymodus.

2 PARTY LIGHT (side 44)

LIGHT MODE (side 44)

PLAY MODE (side 22, 24, 31)

REPEAT/FM MODE (side 24, 33)

3 SOUND FIELD-knappene (side 39)

MUSIC, VIDEO, FOOTBALL

4 Numeriske knapper

Velger et spor, et kapittel eller en fil. Stiller inn eller forhåndsinnstiller en radiostasjon. Angir et passord.

SUBTITLE (side 21)

AUDIO (side 21, 26)

ANGLE (side 21)

SETUP (side 17, 25, 27, 54)

MEDIA MODE (side 18, 19, 23, 32)

CLEAR (side 20, 24)

VOCAL FADER (side 43)

MIC ECHO (side 43)

SCORE (side 44)

+/- (velg mappe)

Velger en mappe på en dataplate eller USB-enhet.

KEY CONTROL b/# (side 44)

5 DVD TOP MENU

Viser DVD-tittelen på TV-skjermen.

DVD/TUNER MENU (side 19, 21, 33)

RETURN (side 20, 23)

OPTIONS

Åpner eller lukker alternativmenyen.

$\uparrow$ / $\downarrow$ / $\leftarrow$ / $\rightarrow$

Velger menyelementer.

Angir innstillingene.

6 MEGA BASS (side 39)

FUNCTION +/-

Velger en funksjon.

SEARCH (side 19, 20, 23)

SHIFT

Hold inne for å aktivere knapper med rosa skrift.

 +/-

Justerer volumet.

7 << / >> (spol tilbake / spol fremover) (side 20, 35)

<|| / ||> (side 20)

Viser sakte avspilling.

TUNING +/- (side 33)

▶ (spill av)

Starter avspillingen.

⏮ / ⏭ (gå bakover / gå forover) (side 19, 20, 22, 35)

PRESET +/- (side 33)

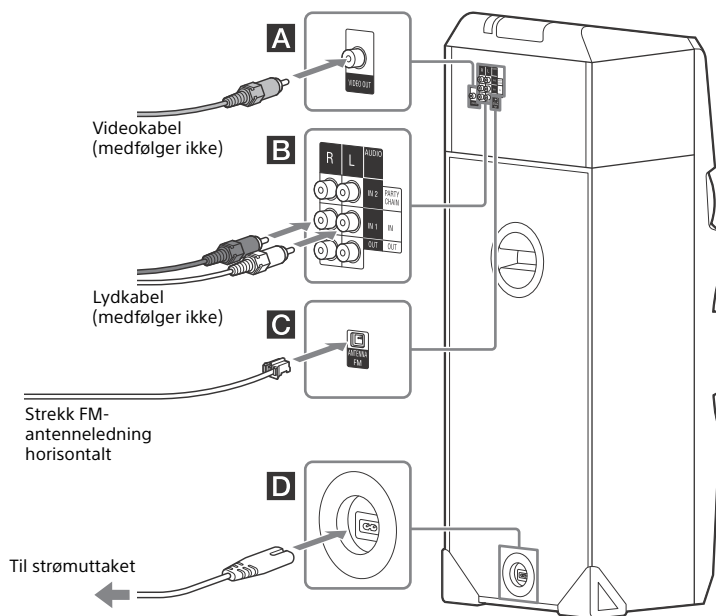
⏸ (pause) (side 18, 20, 35)

■ (stopp)

Stopper avspillingen.

Trykk to ganger for å oppheve gjenopptakelse av avspillingen.
Stopper innebygd lyddemonstrasjon.

Sette opp systemet sikkert



A VIDEO OUT-kontakt

Bruk en videokabel (medfølger ikke) for å koble til videoinngangskontakten til en TV eller projektor.

Merk

Ikke koble denne enheten til TV-apparatet via videospilleren.

B Lyd

Bruk en lyd-kabel (medfølger ikke) til å utføre en av tilkoblingene på følgende måte:

– AUDIO OUT/PARTY CHAIN OUT L/R-kontakter

- Koble til lydinngangskontaktene fra en valgfri enhet.
- Koble til et annet lydanlegg for å bruke Party Chain-funksjonen (side 41).

– AUDIO IN 1/PARTY CHAIN IN L/R-kontakter.

- Koble til lydutgangskontaktene fra en TV eller en lyd-/videoenhet. Lyden sendes via dette systemet.
- Koble til et annet lydanlegg for å bruke Party Chain-funksjonen (side 41).

– AUDIO IN 2 L/R-kontakter

Koble til lydutgangskontaktene fra en datamaskin eller spillenhet. Lyden sendes via dette systemet.

C Antenne

Finn en plassering og en retning som gir godt mottak når du monterer antennen.

Hold antennen unna strømledningen og USB-kabelen for å unngå forstyrrelser.

D Strømforsyning

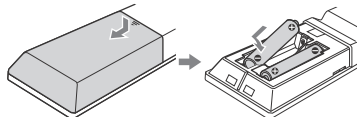
Koble strømledningen (medfølger) til enheten, og sett deretter støpselet i en stikkontakt.

Merknader

- Hvis støpselet til enheten ikke passer i stikkontakten, setter du på den medfølgende støpseladapteren (bare for modeller som har en støpseladapter).
- Demonstrasjonen vises på skjermpanelet. Trykk på I/⏻ for å slå systemet på, og demonstrasjonen avsluttes automatisk.

Sette inn batterier

Sett inn de to R03-batteriene (AAA) som følger med, riktig vei som vist på illustrasjonen nedenfor.



Merknader

- Ikke bruk ett gammelt og ett nytt batteri eller forskjellige batterityper.
- Hvis du ikke bruker fjernkontrollen over en lengre tidsperiode, tar du batteriene ut for å unngå skade på grunn av batterilekkasje og korrosjon.

Utføre QUICK-oppsett

Før du bruker systemet kan du foreta de nødvendige grunnleggende justeringene i QUICK-oppsett.

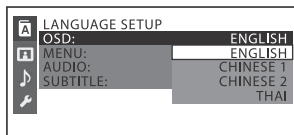
1 Slå på TV-apparatet og velg videoinngangssignal.

2 Trykk på I/⏻ for å slå på systemet.

3 Trykk på FUNCTION +/- flere ganger for å velge DVD/CD, USB 1 eller USB 2.

Veiledningsmeldingen [Trykk på ENTER for å kjøre QUICK SETUP.] vises nederst på TV-skjermen.

4 Trykk på uten å sett inn en plate eller koble til en USB-enhet. [LANGUAGE SETUP] vises på TV-skjermen. Viste elementer kan variere avhengig av land eller område.



5 Trykk på / flere ganger for å velge språk, og trykk deretter på .

[VIDEO SETUP] vises på TV-skjermen.

6 Trykk på / flere ganger for å velge innstillingen som samsvarer med TV-typen, og trykk deretter på .

Etter at [QUICK SETUP er fullført.] vises på TV-skjermen, er systemet klart til avspilling.

Slik endrer du innstillingen manuelt

Se "Bruke oppsettmenyen" (side 27).

Avslutte QUICK-oppsett

Trykk på SETUP.

Merk

Veiledningsmeldingen vises når du slår på systemet for første gang eller etter at utfører RESET (side 54).

Endre fargesystemet

(Gjelder ikke for modeller i Latin-Amerika, Europa og Russland)

Still inn fargesystemet på PAL eller NTSC avhengig av fargesystemet til TV-en.

Hver gang du utfører prosedyren nedenfor, endres fargesystemet slik: NTSC ↔ PAL

Bruk knappene på enheten til å utføre denne handlingen.

- 1 Trykk på I/⏻ for å slå på systemet.
- 2 Trykk på FUNCTION, vri MULTI CONTROL-knotten for å velge DVD/CD, og trykk deretter på ENTER.
- 3 Hold ENTER og MIC ECHO inne i minst 3 sekunder.
NTSC eller PAL vises på skjermpanelet.

Stille inn klokken

Du kan ikke stille inn klokken i strømsparingsmodus.

- 1 Trykk på I/⏻ for å slå på systemet.
- 2 Hold SHIFT inne, og trykk deretter på TIMER MENU.
PLAY SET vises på skjermpanelet. Trykk på ⬆/⬇ flere ganger for å velge CLOCK, og trykk deretter på [+].
- 3 Trykk på ⬆/⬇ flere ganger for å stille inn timen, og trykk deretter på [+].
- 4 Trykk på ⬆/⬇ flere ganger for å stille inn minuttene, og trykk deretter på [+].

Endre skjermmodus

Trykk på DISPLAY flere ganger når systemet er slått av.

Demonstrasjon

Demonstrasjonen er slått på.

Ingen visning (strømsparingsmodus)

Skjermen er slått av for å spare strøm. Tidtakeren og klokken slås ikke av.

Klokke

Klokken vises i noen sekunder og går deretter i strømsparingsmodus.

Grunnleggende avspilling

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

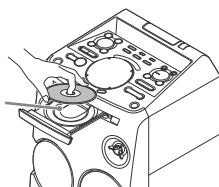
1 Trykk på FUNCTION +/- flere ganger for å velge DVD/CD, USB 1 eller USB 2.

Du kan også bruke knappene på enheten. Trykk på FUNCTION, vri MULTI CONTROL-knotten for å velge DVD/CD, USB 1 eller USB 2, og trykk deretter på ENTER.

2 DVD/CD-funksjon:

Trykk på  på enheten for åpne plateskuffen, og legg i en plate med etikettsiden opp.

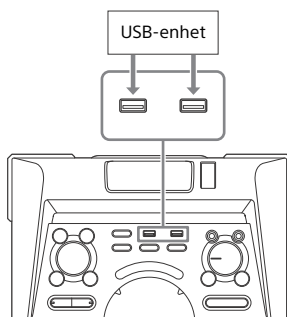
Når du spiller av en plate på 8 cm, som en CD-single, plasserer du den på den innerste sirkelen i skuffen.



Trykk på  på enheten på nytt for å lukke plateskuffen. Ikke skyv plateskuffen med makt for å lukke den da dette kan føre til feil.

USB-funksjon:

Koble en USB-enhet til  USB 1- eller  (USB) 2-porten.



Merknader

- Du kan bare bruke iPhone-/iPod-enheter med dette systemet via BLUETOOTH-tilkobling.)
- Du kan bruke en USB-adapter (medfølger ikke) for å koble til USB-enheten hvis USB-enheten ikke kan settes i  USB-porten.

3 (bare **DATA CD DATA DVD USB**) Trykk på MEDIA MODE flere ganger for å velge mediet ([MUSIC]/[VIDEO]/[PHOTO]) du ønsker.

4 Trykk på for å starte avspillingen.

Hvis du vil	Trykk på
Stoppe avspillingen	
Stoppe avspillingen midlertidig	
Gjenoppta avspilling eller gå tilbake til normalavspilling	
Avbryte gjenopptakelsespunktet	 to ganger.

Hvis du vil	Trykk på
Velg et spor, en fil, et kapittel eller en scene.	◀◀ eller ▶▶ under avspilling. Alternativt kan du holde SHIFT inne, trykke på de numeriske knappene og deretter trykke på . (Operasjonen vil kanskje hindres av platen eller USB-enheten)

Velge USB-minne

Du kan velge hvilket minne som skal brukes som avspillingskilde eller overføringsdestinasjon, hvis USB-enheten har internminne eller et minnekort.

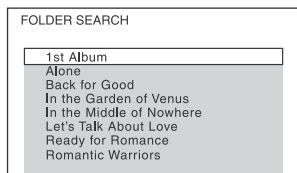
Sørg for at du velger minnet før du starter avspillingen eller overføringen.

- 1 Trykk på **OPTIONS**.
- 2 Trykk på / flere ganger for å velge **MEM SEL**, og trykk deretter på .
- 3 Trykk på / flere ganger for å velge minnet du ønsker å bruke, og trykk deretter på .

Trykk på **OPTIONS** for å avslutte alternativmenyen.

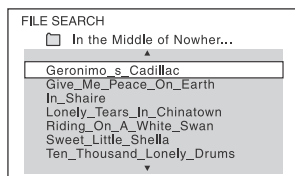
Spille av fra en bestemt lyd- eller videofil

- 1 Trykk på **MEDIA MODE** flere ganger for å velge **MUSIC** eller **VIDEO**.
- 2 Trykk på **SEARCH** for å vise mappelisten.



- 3 Trykk på / flere ganger for å velge ønsket mappe.

- 4 Trykk på for å vise fillisten.



- 5 Trykk på / flere ganger for å velge filen du ønsker, og trykk deretter på .

Spille av fra en bestemt bildefil (lysbildevisning)

- 1 Trykk på **MEDIA MODE** flere ganger for å velge **[PHOTO]**.
- 2 Trykk på **DVD/TUNER MENU**.
Miniatyrbilder for de 16 første JPEG-filene i den valgte mappen vises på TV-skjermen.

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

Hvis det er mer enn 16 JPEG-filer i den valgte mappen, vises rullefeltet på høyre side.

- 3 Trykk på / / / flere ganger for å velge filen du ønsker å spille av, og trykk deretter på .

Andre avspillingsoperasjoner

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

Avhengig av plate- eller filtype, fungerer kanskje ikke, funksjonen.

Hvis du vil	Trykk på
Vis DVD-menyen	DVD/TUNER MENU
Vis mappe- eller fillisten	SEARCH. Trykk på knappen på nytt for å slå av mappe- eller fillisten.
Gå tilbake til mappelisten når du er i fillisten	RETURN
Finn et punkt raskt ved spoling fremover eller bakover (lås søk)	◀◀ eller ▶▶ under avspilling. Hver gang du trykker på knappen, endres avspillingshastigheten.
Vis bilderamme for bilderamme (sakte avspilling)	⏮ og trykk deretter på ◀◀ eller ▶▶. Hver gang du trykker på ◀◀ eller ▶▶, endres avspillingshastigheten.
Vis bilder i miniatyrvising	DVD/TUNER MENU
Naviger i miniatyrvising	↑ / ↓ / ← / →
Vis ett bilde	⏏ i miniatyrvising.
Start en lysbildevisning	▶. Du kan endre intervallet for lysbildevisningen (side 28) og legge til effekter til lysbildevisningen (side 28).
Stopp en lysbildevisning	■
Vis neste eller forrige bilde under en lysbildevisning	◀◀ eller ▶▶
Roterer bildet 90 grader	↶ / ↷ mens et bilde vises. Trykk på CLEAR for å gå tilbake til opprinnelig visning.

Søke etter et bestemt spor

C D

Hold SHIFT inne, trykk på de numeriske knappene for å velge sporet du ønsker å spille av, og trykk deretter på ⏏.

Søke med SEARCH-knappen

- 1 Trykk på SEARCH for å vise sporlisten.
- 2 Trykk på ↑ / ↓ flere ganger for å velge sporet du ønsker å spille av, og trykk deretter på ⏏.

Søke etter en bestemt tittel/kapittel/scene/spor/indeks

DVD-V VIDEO CD

- 1 Trykk på SEARCH flere ganger under avspillingen for å velge søkemodusen.
- 2 Hold SHIFT inne, trykk på de numeriske knappene for å angi tittelen, kapittelet, scenen, sporet eller indeksnummeret du ønsker, og trykk deretter på ⏏. Avspillingen starter.

Merknader

- For VIDEO CD med PBC-avspilling trykker du på SEARCH for å søke etter scenen.
- For VIDEO CD uten PBC-avspilling trykker du på SEARCH for å søke etter sporet eller indeksen.

Søke ved hjelp av tidskode

DVD-V

- 1 Trykk på SEARCH flere ganger under avspillingen for å velge tidssøkemodusen.
 - 2 Hold SHIFT inne, trykk på de numeriske knappene for å angi tidskoden, og trykk deretter på .
- Eksempel: Hvis du vil finne en scene som er 2 timer, 10 minutter og 20 sekunder ut på platen, holder du SHIFT inne og trykker deretter på 2, 1, 0, 2, 0 ([2:10:20]).
- Trykk på CLEAR for å slette tallet.

Søke ved hjelp av DVD-menyen

DVD-V

- 1 Trykk på DVD/TUNER MENU.
- 2 Trykk på ///, eller hold SHIFT inne, trykk på de numeriske knappene for å velge tittelen eller elementet du ønsker å spille av, og trykk deretter på .

Endre vinklene

DVD-V

Trykk på **ANGLE** flere ganger under avspillingen for å velge vinkelen du ønsker.

Vise teksting

DVD-V

Trykk på **SUBTITLE** flere ganger under avspillingen for å velge språket du ønsker for teksting eller for å slå av tekstingen.

Endre språket/lyden

DVD-V

VIDEO CD

C D

DATA CD

DATA DVD

USB

Trykk på **AUDIO** flere ganger under avspillingen for å velge lydformatet eller -modusen du vil bruke.

DVD-VIDEO

Du kan bytte lydformat eller talespråk når kilden inneholder flere lydformater og flerspråklig lyd.

Når fire tall vises, angir de en språkkode. Se "Språkkodeliste" (side 60) for å kontrollere hvilket språk koden representerer. Når samme språk vises to eller flere ganger, er DVD-VIDEO-en tatt opp i flere lydformater.

VIDEO CD/AUDIO CD/DATA CD/DATA DVD (MP3-fil) ELLER USB-enhet (lydfil)

Du kan endre lydsporet.

- [STEREO]: Stereolyden.
- [1/L]/[2/R]: Monolyden for den venstre eller høyre kanalen.

SUPER VIDEO CD

- [1:STEREO]: Stereolyden til lydspor 1.
- [1:1/L]/[1:2/R]: Monolyden for den venstre eller høyre kanalen lydspor 1.
- [2:STEREO]: Stereolyden til lydspor 2.
- [2:1/L]/[2:2/R]: Monolyden for den venstre eller høyre kanalen for lydspor 2.

Spille av VIDEO CD-plate med PBC-funksjoner

VIDEO CD

Du kan bruke PBC-menyen (Playback Control) for å bruke VIDEO CD-platens interaktive programvare.

- 1 Trykk på ► for å spille av en VIDEO CD-plate i PBC-modus.
PBC-menyen vises på TV-skjermen.
- 2 Hold SHIFT inne, trykk på de numeriske knappene for å velge elementnummeret du ønsker, og trykk deretter på [+].
- 3 Fortsett avspillingen i henhold til instruksjonene i menyen.

Merk

PBC-avspilling avbrytes når gjentakende avspilling aktiveres.

Avbryte PBC-avspilling

- 1 Trykk på ◀◀ eller ▶▶, eller hold SHIFT inne, trykk på de numeriske knappene for å velge et spor når avspillingen stoppes.
- 2 Trykk på ► eller [+].
Avspillingen starter fra det valgte sporet.

Gå tilbake til PBC-avspilling

Trykk på ■ to ganger, og trykk deretter på ►.

Gjenoppta avspilling for flere plater

DVD-V VIDEO CD

Dette systemet kan lagre gjenopptakelsespunkt for opptil seks plater og fortsette avspilling når du setter inn samme plate igjen. Hvis du lagrer et gjenopptakelsespunkt for en syvende plate, vil gjenopptakelsespunktet for den første platen slettes. Hvis du vil aktivere denne funksjonen angir du [MULTI-DISC RESUME] i [SYSTEM SETUP] til [ON] (side 29).

Merk

Hvis du vil spille av fra begynnelsen av platen, trykker du på ■ to ganger og trykker deretter på ►.

Bruke avspillingsmodus

Avspilling i opprinnelig rekkefølge (vanlig avspilling).

◀ D DATA CD DATA DVD USB

Trykk på PLAY MODE flere ganger mens avspillingen er stoppet.

■ Når du spiller en plate

- [DISC]: spiller av en plate.
- [FOLDER]*: spiller av alle kompatible filer i mappen på platen.

* Kan ikke velges for AUDIO CD.

■ Når du spiller av fra en USB-enhet

- [ALL USB DEVICES]: spiller av fra alle USB-enheter.
- [ONE USB DEVICE]: spiller av fra en USB-enhet
- [FOLDER]: spiller av alle kompatible filer i mappen på en USB-enhet.

Spille av i tilfeldig rekkefølge

C D DATA CD DATA DVD USB

Trykk på PLAY MODE flere ganger mens avspillingen er stoppet.

■ Når du spiller en plate

- [DISC (SHUFFLE)]: spiller av alle lydfiler på en plate i tilfeldig rekkefølge.
- [FOLDER (SHUFFLE)*]: spiller av alle lydfiler i en mappe på platen i tilfeldig rekkefølge.

* Kan ikke velges for AUDIO CD.

■ Når du spiller av fra en USB-enhet

- [ALL USB DEVICES (SHUFFLE)]: spiller av alle lydfilene på alle USB-enheter i tilfeldig rekkefølge.
- [ONE USB DEVICE (SHUFFLE)]: spiller av alle lydfilene på en USB-enhet i tilfeldig rekkefølge.
- [FOLDER (SHUFFLE)]: spiller av alle kompatible filer i mappen på en USB-enhet i tilfeldig rekkefølge.

Merknader

- Avspilling i tilfeldig rekkefølge kan ikke gjøres for bilde- og videofiler.
- Avspilling i tilfeldig rekkefølge avbrytes når du:
 - slår av systemet.
 - åpner plateskuffen.
 - utfører USB TRANSFER (bortsett fra REC1-overføring).
 - overfører musikk fra en plate til en USB-enhet (bortsett fra REC1-overføring).
 - endrer MEDIA MODE.
 - endrer det valgte USB-minnet.
- Avspilling i tilfeldig rekkefølge kan bli avbrutt når du velger en mappe eller et spor for avspilling.

Opprette ditt eget program (programavspilling)

C D DATA CD DATA DVD USB

Du kan lage et program med opptil 25 trinn i den rekkefølgen du ønsker at de skal spilles av.

Du kan bare programmere lydspor/-filer fra gjeldende plate eller USB 1.

- 1 Trykk på FUNCTION +/- flere ganger for å velge DVD/CD eller USB 1.**
- 2 (bare DATA CD DATA DVD USB)**
Trykk på MEDIA MODE flere ganger for å velge [MUSIC].
- 3 Trykk på PLAY MODE flere ganger mens avspillingen er stoppet, for å velge [PROGRAM].**
- 4 Trykk på SEARCH.**
Mappe- eller sporlisten vises på TV-skjermen.
- 5 (bare DATA CD DATA DVD USB)**
Trykk på ↑/↓ flere ganger for å velge mappen du ønsker, og trykk deretter på [→].
Fillisten vises på TV-skjermen.
- 6 Trykk på ↑/↓ flere ganger for å velge sporet eller filen du ønsker, og trykk deretter på [→].**
Programtrinnnummeret vises på venstre side av det valgte sporet eller filen.
- 7 Hvis du vil programmere andre spor eller filer i samme mappe, gjentar du trinn 6.**
Hvis du vil programmere filer i andre mapper, trykker du på RETURN for å gå tilbake til mappelisten og gjentar trinn 5 og 6.

8 Trykk på ► for å starte programavspilling.

Programlisten vises på TV-skjermen.

Når programavspillingen er ferdig, kan du starte det samme programmet på nytt ved å trykke på ►.

Slette et programmert trinn

- 1 Bruk den samme fremgangsmåten som i trinn 4 og 5 av Opprette ditt eget program.
- 2 Trykk på ▲/▼ flere ganger for å velge sporet eller filen du ønsker å slette, og trykk deretter på [+]. Programtrinnummeret forsvinner.

Slette det siste trinnet fra programlisten

Trykk på CLEAR.

Vise programlisten

Hold SHIFT inne, og trykk deretter på [] DISPLAY flere ganger.

Slik avbryter du programavspilling

Trykk på PLAY MODE flere ganger mens avspillingen er stoppet, for å velge andre avspillingsmoduser.

Merknader

- Programavspilling kan ikke gjøres for bilde- og videofiler.
- Programavspilling avbrytes når du:
 - åpner plateskuffen.
 - endrer MEDIA MODE.
 - endrer det valgte USB-minnet.
- (Bare DVD/CD-funksjon) Programlisten slettes når du åpner plateskuffen.
- (Bare USB-funksjon) Programlisten slettes når du:
 - utfører sletting.
 - fjerner USB-enheten.
 - endrer det valgte USB-minnet.

Gjentakende avspilling (Repeat Play)

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

Trykk på REPEAT flere ganger.

Avhengig av plate- eller filtypen, kan det hende at noen innstillinger ikke er tilgjengelige.

- [OFF]: spiller ikke av gjentatte ganger.
- [ALL]: gjentar alle spor eller filer i den valgte avspillingsmodusen.
- [DISC]: gjentar alt innhold (bare DVD-VIDEO) og VIDEO CD).
- [TITLE]: gjentar gjeldende tittel (bare DVD-VIDEO).
- [CHAPTER]: gjentar gjeldende kapittel (bare DVD-VIDEO).
- [TRACK]: gjentar gjeldende spor.
- [FILE]: gjentar gjeldende videofil.

Avbryte gjentakende avspilling

Trykk på REPEAT flere ganger for å velge [OFF].

Merknader

- [REPEAT] lyser på skjermpanelet når gjentakende avspilling er angitt til [ALL] eller [DISC].
- [REPEAT] 1 lyser på skjermpanelet når gjentakende avspilling er angitt til [TITLE], [CHAPTER], [TRACK] eller [FILE].
- Du kan ikke starte gjentakende avspilling med VIDEO CD under PBC-avspilling.
- Avhengig av DVD-VIDEO-platen, kan du ikke bruke gjentakende avspilling.
- Gjentakende avspilling avbrytes når du:
 - åpner plateskuffen.
 - slår av systemet (bare DVD-VIDEO og VIDEO CD)
 - endrer funksjonen (bare DVD-VIDEO og VIDEO CD).
 - utfører USB TRANSFER (bortsett fra REC1-overføring).
 - overfører musikk fra en plate til en USB-enhet (bortsett fra REC1-overføring).
 - endrer MEDIA MODE.
 - endrer det valgte USB-minnet.

Begrense avspilling av platen

(Barnesikring)

DVD-V

Du kan begrense avspilling av DVD-VIDEO-er i henhold til et forhåndsbestemt nivå. Scener kan hoppes over eller erstattes med andre scener.

- 1 Trykk på **SETUP** mens avspillingen er stoppet.
- 2 Trykk på $\uparrow/\downarrow$ flere ganger for å velge **[SYSTEM SETUP]**, og trykk deretter på $\boxed{+}$.
- 3 Trykk på $\uparrow/\downarrow$ flere ganger for å velge **[PARENTAL CONTROL]**, og trykk deretter på $\boxed{+}$.
- 4 Angi det firesifrede passordet ved å bruke de numeriske knappene, og trykk deretter på $\boxed{+}$.
- 5 Trykk på $\uparrow/\downarrow$ flere ganger for å velge **[STANDARD]**, og trykk deretter på $\boxed{+}$.
- 6 Trykk på $\uparrow/\downarrow$ flere ganger for å velge et geografisk område som avspillingsbegrensningsnivå, og trykk deretter på $\boxed{+}$.
Området er valgt.
Når du velger **[OTHERS →]**, angir du områdekoden for det geografiske området du ønsker i henhold til "Områdekodeliste for barnesikring" på side 61) ved å bruke de numeriske knappene.

7 Trykk på $\uparrow/\downarrow$ flere ganger for å velge **[LEVEL]**, og trykk deretter på $\boxed{+}$.

8 Trykk på $\uparrow/\downarrow$ flere ganger for å velge nivået du ønsker, og trykk deretter på $\boxed{+}$.

Lavere verdi gir større begrensninger.

Slå av denne PARENTAL CONTROL-funksjonen

Angi **[LEVEL]** til **[OFF]** i trinn 8.

Spille av en plate som det er angitt PARENTAL CONTROL for

- 1 Legg i platen og trykk på $\blacktriangleright$.
Skjermbildet for angivelse av passord vises på TV-skjermen.
- 2 Angi det firesifrede passordet ditt ved å bruke de numeriske knappene, og trykk deretter $\boxed{+}$.
Systemet starter avspilling.

Hvis du glemmer passordet

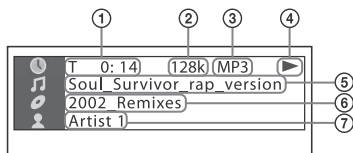
Fjern platen og gjenta trinn 1 til 3 av "Begrense avspilling av platen" (side 25). Angi passordet 199703 ved å bruke de numeriske knappene, og trykk deretter $\boxed{+}$. Følg instruksjonene på skjermen, og skriv inn ett nytt firesifret passord. Legg i platen på nytt og trykk på $\blacktriangleright$. Du må angi det nye passordet ditt på nytt.

Vise informasjon til en plate og USB-enhet

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

Informasjon på TV-skjermen

Hold **SHIFT** inne, og trykk deretter på **DISPLAY** flere ganger under avspilling.



- ① **Avspillingsinformasjon**
Avspillingstid, gjenværende tid og datoinformasjon¹⁾.
- ② **Bithastighet**
- ③ **Filtype**
- ④ **Avspillingsstatus**
- ⑤ **Tittel²⁾/spor/filnavn³⁾**
- ⑥ **Album²⁾/mappenavn³⁾/kapittel/ indeksnummer**
- ⑦ **Artistnavn²⁾³⁾**
Vises ved avspilling av en lydfil.

¹⁾ Datoinformasjon vises når Exif (Exchangeable Image File Format) er spilt inn på JPEG-filen. Exif er et digitalt kamerabildeformat som er definert av Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

²⁾ Hvis en lydfil har en ID3-kode, vil systemet vise et albumnavn/tittelnavn/artistnavn fra ID3-kodeinformasjonen. Systemet kan støtte en ID3 ver 1.0/1.1/2.2/2.3.

³⁾ Hvis filen eller mappen inneholder tegn som ikke kan vises, vises disse tegnene som _.

Merknader

- Avhengig av kilden som spilles av
 - kan det hende at noe av informasjonen ikke kan vises.
 - noen tegn kan ikke vises.
- Avhengig av avspillingsmodusen kan informasjonen som vises, være forskjellig.

Vise lydinformasjonen

(bare DVD-VIDEO og videofiler)

Trykk på **AUDIO** flere ganger under avspilling.

Informasjon på skjermpanelet.

Trykk på **DISPLAY** flere ganger når systemet er slått på.

- Du kan vise følgende informasjon:
- avspillingstid, gjenværende tid for sporet, tittelen og kapittelet
 - scenenummer
 - filnavn, mappenavn
 - tittel, artist og albuminformasjon

Merknader

- Det kan hende at platenavnet og spornavnet ikke vises avhengig av teksten.
- Avpillingstid for MP3-filer og videofiler vil kanskje ikke vises riktig.
- Forløpt avspillingstid for en lydfil som er kodet med VBR (variabel bithastighet) vises ikke riktig.

Bruke oppsettmenyen

Du kan gjøre en rekke justeringer av elementer som bilder og lyd. Viste elementer kan variere avhengig av land eller område.

Merk

Avspillingsinnstillinger som er lagret på platen, prioriteres over innstillinger for oppsettmenyen. Derfor kan det hende at noen av innstillingen for oppsettmenyen ikke utføres.

1 Trykk på **SETUP** mens avspillingen er stoppet.

Oppsettmenyen vises på TV-skjermen.

2 Trykk på **↑/↓** flere ganger for å velge **[LANGUAGE SETUP]**, **[VIDEO SETUP]**, **[AUDIO SETUP]** eller **[SYSTEM SETUP]**, og trykk deretter på **[+]**.

3 Trykk på **↑/↓** flere ganger for å velge ønsket element, og trykk deretter på **[+]**.

4 Trykk på **↑/↓** flere ganger for å velge ønsket innstilling, og trykk deretter på **[+]**.

Innstillingen er valgt og oppsettet er fullført.

Avslutte menyen

Trykk på **SETUP**.



Stille inn språket – **[LANGUAGE SETUP]**

[OSD]

Velger språket som vises på skjermen.

[MENU]

DVD-V

Angir språket for DVD-menyen.

[AUDIO]

DVD-V

Endrer språket for lydsporet. Når du velger **[ORIGINAL]**, brukes det språket som er prioritert på platen.

[SUBTITLE]

DVD-V

Endrer språket for teksten som finnes på DVD-VIDEO-platen. Når du velger **[AUDIO FOLLOW]**, endres språket for teksten i henhold til språket som er valgt for lydsporet.

Merk

Hvis du velger **[OTHERS →]** i **[MENU]**, **[AUDIO]** og **[SUBTITLE]**, angir du en språkkode fra "Språkkodeliste" (side 60) ved hjelp av de numeriske knappene.

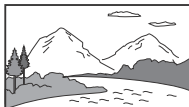


Stille inn TV-skjermen – [VIDEO SETUP]

[TV TYPE]

DVD-V

[16:9]: Velger dette alternativet når du kobler til en widescreen-TV eller en TV med bredmodusfunksjon.



[4:3 LETTER BOX]: Velger dette alternativet når du kobler til en TV med 4:3-skjerm uten bredmodusfunksjon. Denne innstillingen viser et bredt bilde med svarte felt øverst og nederst.



[4:3 PAN SCAN]: Velger dette alternativet når du kobler til en TV med 4:3-skjerm uten bredmodusfunksjon. Denne innstillingen viser bildet i full høyde på hele skjermen, med beskårede sider.



[COLOR SYSTEM (VIDEO CD)]

(Gjelder ikke for modeller i Latin-Amerika, Europa og Russland)

DVD-V

Velger fargesystemet (PAL eller NTSC).

[AUTO]: Overfører videosignalet i henhold til fargesystemet platen er innspilt med. Velg denne innstillingen hvis TV-apparatet bruker DUAL-system.

[PAL]: Overfører videosignaler i PAL.
[NTSC]: Overfører videosignaler i NTSC. Se "Endre fargesystemet" (side 17) for å få mer informasjon.

[BLACK LEVEL]

(Bare for modeller i Latin-Amerika)
Angir svartnivået (oppsettnivået) for videosignalene som overføres fra VIDEO OUT-kontakten.

[ON]: Angir svartnivået for overføringssignalene til standardnivået.

[OFF]: Senker standardsvartnivået. Bruk dette når bildet blir for hvitt.

[PAUSE MODE]

DVD-V

[AUTO]: Bildet, inkludert objekter som beveger seg dynamisk, vises uten skjelving. Denne innstillingen velges vanligvis.

[FRAME]: Bildet, inkludert objekter som ikke beveger seg dynamisk, vises i høy oppløsning.

[PHOTO EFFECT]

DATA CD

DATA DVD

USA

(bare JPEG-filer)

[MODE 1]: Bildet kommer inn fra toppen til bunnen.

[MODE 2]: Bildet kommer inn fra venstre mot høyre.

[MODE 3]: Bildet strekkes ut fra midten.

[MODE 4]: Bildet går gjennom effektene i tilfeldig rekkefølge.

[MODE 5]: Det neste bildet glir over det gjeldende bildet.

[OFF]: Av.

[PHOTO INTERVAL]

DATA CD

DATA DVD

USA

(bare JPEG-filer)

[NORMAL]/[FAST]/[SLOW 1]/

[SLOW 2]: Velger varigheten for lysbildevisning. [SLOW 2] er saktere enn [SLOW 1].



Stille inn lydalternativer – [AUDIO SETUP]

[AUDIO DRC]

(Komprimering av dynamisk rekkevidde)

DVD-V

Denne innstillingen kan være nyttig når du ønsker å se filmer med lavt volum sent om kvelden.

[OFF]: Av.

[STANDARD]: Den dynamiske rekkevidden komprimeres slik opptaksteknikeren hadde tiltenkt.

[TRACK SELECTION]

DVD-V

[OFF]: Av.

[AUTO]: Gir prioritet til lydsporet som inneholder flest kanaler når du spiller av en DVD-VIDEO-plate som inneholder flere lydformater (PCM, MPEG eller Dolby Digital).

[SCORE MODE]

[BEGINNER 1]*/[BEGINNER 2]/

[EXPERT 1]*/[EXPERT 2]: Velger poenggivningsmodus når syngingen din blir vurdert i karaokemodus.

[DEMO]: Demonstrasjonsmodus. Poengsummen vises uansett om noen synger eller ikke.

* Poengsummen vises når noen synger.

[A/V SYNC]

DVD-V

VIDEO CD

DATA CD

DATA DVD

(Bare videofiler)

[OFF]: Av.

[ON]: Justerer forsinkelsen mellom lyd og bilde.

[DOWNMIX]

DVD-V

Angir lydutgangssignalet for avspilling av flerkanals lyd.

[NORMAL]: Overfører flerkanals lyd som et tokenalers stereosignal.

[DOLBY SURROUND]: Overfører flerkanals lyd som et tokenalers surroundsignal.



Oppsett av systemet – [SYSTEM SETUP]

[SCREEN SAVER]

Forhindrer skade på TV-apparatet.

Trykk på en av knappene for å avbryte skjermsparereren.

[ON]: Slår på skjermsparerfunksjonen hvis du ikke betjener systemet på ca. 15 minutter.

[OFF]: Av.

[BACKGROUND]

Angir bakgrunnsfargen eller et bilde som vises på TV-skjermen.

[JACKET PICTURE]: Omslagsbilde (stillbilde) som ble spilt inn på platen, vises i bakgrunnen.

[GRAPHICS]: Et forhåndsinnstilt bilde som er lagret på systemet, vises i bakgrunnen.

[BLUE]: Bakgrunnsfargen er blå.

[BLACK]: Bakgrunnsfargen er svart.

[PARENTAL CONTROL]

Stiller inn avspillingsbegrensningene. Se "Begrense avspilling av platen" (side 25) for å få mer informasjon.

[MULTI-DISC RESUME]

DVD-V

VIDEO CD

[ON]: Lagrer gjenopptakelsespunktet for avspilling i minnet for opptil seks plater.

[OFF]: Lagrer bare gjenopptakelsespunktet for gjeldende plate i systemet.

[RESET]

Tilbakestiller SETUP-innstillingene til standardinnstillinger. Se "Tilbakestiller SETUP-innstillingene til standardinnstillinger" (side 54) for å få mer informasjon.

USB-overføring

Overføringsmusikk

Du kan overføre musikk fra en lydkilde til en USB-enhet som er koblet til Ψ (USB) 2-porten.

Lydformatet til filer som er overført av dette systemet er MP3. Du kan imidlertid også overføre WMA- og AAC-filer fra USB 1.

Merknader

- Ikke fjern USB-enheten under overføring eller sletting. Dette kan ødelegge dataene på USB-enheten eller skade selve USB-enheten.
- MP3/WMA/AAC-filer overføres med den samme bithastigheten som de originale filene.
- Når du overfører fra TUNER FM-, AUDIO IN 1- eller AUDIO IN 2-funksjonen eller en AUDIO CD, kan du velge bithastighet før overføringen.
- USB-overføring og -sletting kan ikke utføres når plateskuffen er åpen.

Merknader om opphavsrettbeskyttet innhold

Den overførte musikken er begrenset til privat bruk. Bruk av musikken utover denne grensen krever tillatelse fra opphavsrettseierne.

Velge USB-minne

Se side 19.

Velge bithastigheten

Du kan velge en høyere bithastighet til å overføre musikk med bedre kvalitet.

- 1 Trykk på OPTIONS.
- 2 Trykk på $\uparrow/\downarrow$ flere ganger for å velge BIT RATE, og trykk deretter på $\boxed{+}$.

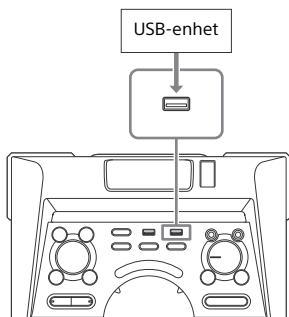
- 3 Trykk på $\uparrow/\downarrow$ flere ganger for å velge bithastigheten du ønsker, og trykk deretter på $\boxed{+}$.
 - 128 KBPS: kodede MP3-spor har mindre filstørrelse og lavere lyd kvalitet.
 - 256 KBPS: kodede MP3-spor har større filstørrelse, men høyere lyd kvalitet.Trykk på OPTIONS for å gå ut av OPTIONS-menyen.

Overfører musikk fra en plate, en USB-enhet eller en analog lydkilde

Du kan overføre musikk fra en USB-enhet som er koblet til Ψ (USB) 2-porten, på følgende måter:

- Synkronisert overføring: Overfør alle støttede musikkfiler fra en plate eller USB 1 til USB 2.
 - REC1-overføring: Overfør ett enkelt spor eller lydfil under avspilling.
 - Analog overføring: Overfør lyd fra TUNER, AUDIO IN 1 eller AUDIO IN 2.
- Bruk knappene på enheten til å utføre denne handlingen.

- 1 Koble en overførbar USB-enhet til Ψ (USB) 2-porten som vist nedenfor



2 Synkronisert overføring og REC1-overføring:

(for plate)

Trykk på FUNCTION, vri MULTI CONTROL-knotten for å velge DVD/CD, og trykk deretter på ENTER. Hvis systemet starter avspilling automatisk, trykk du på ■ to ganger for å stoppe avspillingen. (For USB)

Trykk på FUNCTION, vri MULTI CONTROL-knotten for å velge USB 1, og trykk deretter på ENTER. Koble en USB-enhet du ønsker å overføre til i Ψ (USB) 1-porten.

Analog overføring:

Trykk på FUNCTION, vri MULTI CONTROL-knotten for å velge kilden (TUNER FM/AUDIO IN 1/AUDIO IN 2), og trykk deretter på ENTER.

3 Synkronisert overføring:

Trykk på PLAY MODE på fjernkontrollen flere ganger når avspillingen er stoppet, for å velge avspillingsmodusen du ønsker.

Merknader

- Hvis du starter overføring i [FOLDER (SHUFFLE)]-modus, endres avspillingsmodusen til automatisk til [FOLDER].
- Hvis du starter overføring i modus for avspilling i tilfeldig rekkefølge (bortsett fra [FOLDER (SHUFFLE)]), i gjentakende avspilling eller i programavspilling, endres den valgte avspillingsmodusen automatisk til vanlig avspilling.

REC1-overføring:

Velg sporet eller lydfilen du vil overføre, og start deretter avspillingen.

4 Trykk på REC TO USB.

PUSH ENTER vises på skjermpanelet.

5 Synkronisert overføring og REC1-overføring:

Trykk på ENTER.

Overføringen begynner når DO NOT REMOVE vises på skjermpanelet.

Analog overføring:

Trykk på ENTER og begynn å spille av kilden.

Overføringen begynner når DO NOT REMOVE vises på skjermpanelet.

Når overføringen er fullført

Platen eller USB-enheten stopper automatisk (for synkronisert overføring) eller fortsetter avspillingen (for REC1-overføring).

Slik stopper du overføringen

Trykk på ■.

Opprette en ny MP3-fil (bare for analog overføring)

Trykk på REC TO USB under analog overføring.

NEW TRACK vises på skjermpanelet. En ny MP3-fil opprettes også automatisk etter omtrent én times overføring.

Merknader

- Når en ny MP3-fil opprettes, deaktiveres overføringen midlertidig.
- Hvis du trykker på REC TO USB på nytt etter noen sekunder, kan en ny MP3-fil opprettes.

Merknader om overføring

- Under overføringen (bortsett fra analog overføring), høres det ingen lyd.
- CD-TEXT-informasjon overføres ikke i de opprettede MP3-filene.
- Overføringen stoppes automatisk hvis:
 - USB-enheten går tom for plass i minnet under overføringen.
 - antallet lydfiler eller mapper på USB-enheten når grensen.

- Hvis en mappe eller fil som du prøver å overføre, allerede finnes med samme navn på USB-enheten, legges det til et sekvensielt tall etter navnet uten at den opprinnelige mappen eller filen overskrives.
- Du kan ikke utføre følgende operasjoner under en overføring:
 - Utmating av plate.
 - Velge et annet spor eller fil.
 - Stoppe avspillingen midlertidig eller finne et punkt i et spor eller en fil.
 - Endre funksjonen eller tunerbåndet.
- Når du overfører musikk til en Walkman® ved hjelp av Media Manager for WALKMAN, må du sørge for at du overfører i MP3-format.
- Når du kobler en Walkman® til systemet, må du huske å koble til etter at Creating Library eller Creating Database ikke vises lenger på Walkman®.

Regler for generering av mapper og filer

Maksimalt antall MP3-filer som kan genereres

- 298 mapper
- 650 filer i en mappe
- 650 filer i REC1-CD- eller REC1-MP3-mappe.

Disse antallene kan variere avhengig av fil- eller mappestrukturen. Når du overfører til en USB-enhet, opprettes det en MUSIC-mappe direkte under ROOT. Mapper og filer genereres i denne MUSIC-mappen i henhold til overføringsmetoden og kilden.

Synkronisert overføring

Kilde	Mappenavn	Filnavn
Lydfiler	Samme som kilden	
AUDIO CD	"CDDA0001"*	"TRACK001"*

REC1-overføring

Kilde	Mappenavn	Filnavn
Lydfiler	"REC1-MP3"	Samme som kilden
AUDIO CD	"REC1-CD"	"TRACK001"*

Analog overføring

Kilde	Mappenavn	Filnavn
FM	"TUFM0001"*	"TRACK001"*
AUDIO IN 1/ AUDIO IN 2	"EXAU0001"*	

* Mappe- og filnumre tilordnes som serier deretter.

Sletting av lydfiler eller mapper på USB-enheten

- 1 Trykk på **FUNCTION** +/- flere ganger for å velge **USB 1** eller **USB 2**.
- 2 Trykk på **MEDIA MODE** flere ganger for å velge **[MUSIC]**.
- 3 Trykk på **OPTIONS** mens avspillingen er stoppet.
- 4 Trykk på **↑/↓** flere ganger for å velge **ERASE**, og trykk deretter på **[+]**.
Mappelisten vises på TV-skjermen.
- 5 Trykk på **↑/↓** flere ganger for å velge en mappe, og trykk deretter på **[+]**.
- 6 Trykk på **↑/↓** flere ganger for å velge lydfilen du ønsker å slette, og trykk deretter på **[+]**.
Velg **[ALL TRACKS]** for å velge alle lydfilene i mappen.
FOLDER ERASE eller **TRACK ERASE** og **PUSH ENTER** vises på skjermpanelet.
Trykk på **■** på nytt for å avbryte.
- 7 Trykk på **[+]**.
COMPLETE vises på skjermpanelet.
Trykk på **OPTIONS** for å gå ut av **OPTIONS**-menyen.

Merknader

- En mappe som inneholder lydfiler som ikke er i MP3/WMA/AAC-format, eller som inneholder undermapper, kan ikke slettes.
- Du kan ikke slette lydfiler eller mapper når avspilling i tilfeldig rekkefølge eller programavspilling har blitt valgt. Sett avspillingsmodus til vanlig avspilling før sletting.
- Sletting kan ikke utføres når plateskuffen er åpen.

Tuner

Lytte til radioen

1 Trykk på **FUNCTION +/-** flere ganger for å velge **tunerfunksjonen**.

Du kan også bruke knappene på enheten. Trykk på **FUNCTION**, vri **MULTI CONTROL**-knotten for å velge **TUNER FM**, og trykk deretter på **ENTER**.

2 Velg radiostasjon. **Automatisk innstilling:**

Hold **TUNING +/-** inne til frekvensangivelsen endres, og slipp den deretter.

Søk stoppes automatisk når en stasjon er stilt inn. **ST** (bare for stereoprogrammer) vises på skjermpanelet.

Hvis søkingen ikke stopper, trykker du på **■** for å stoppe søkingen. Utfør deretter manuelt stasjonssøk (nedenfor).

Manuelt stasjonssøk:

Trykk på **TUNING +/-** flere ganger for å stille inn stasjonen du ønsker.

Merk

Når du stiller inn på en FM-stasjon som tilbyr RDS-tjenester, tilbys informasjon som navnet på tjenesten eller stasjonen av kringkasterne. Du kan vise RDS-informasjonen ved å trykke på **DISPLAY** flere ganger.

Tips

Hvis du vil redusere statisk støy på en svak FM-stereostasjon, trykker du på **FM MODE** flere ganger til **ST** forsvinner fra skjermpanelet. Du får ingen stereoeffekt, men mottaket forbedres.

Forhåndsinnstille radiostasjoner

Du kan lagre opptil 20 FM-stasjoner som favorittstasjoner.

1 Still inn stasjonen du ønsker.

2 Trykk på **DVD/TUNER MENU**.

3 Trykk på **↑/↓** flere ganger for å velge det forhåndsinnstilte nummeret du vil bruke, og trykk deretter på **+**.

COMPLETE vises på skjermpanelet. Stasjonen lagres.

Hvis en annen stasjon allerede er lagret under det valgte nummeret, erstattes den av den nye stasjonen.

Slik stiller du inn på en forhåndsinnstilt stasjon

Trykk på **PRESET +/-** flere ganger for å velge det forhåndsinnstilte nummeret du ønsker.

Du kan også holde **SHIFT** inne, trykke på den numeriske knappen og deretter trykke på **+** for å velge en forhåndsinnstilt stasjon direkte.

BLUETOOTH

Om BLUETOOTH trådløs teknologi

BLUETOOTH trådløs teknologi er en trådløs teknologi med kort rekkevidde som muliggjør trådløs datakommunikasjon mellom digitale enheter. BLUETOOTH trådløs teknologi opererer innen en rekkevidde på omtrent 10 meter.

Støttede BLUETOOTH-versjoner, -profiler og -kodeker

Se "BLUETOOTH-del" (side 58) for å få mer informasjon.

Kompatible BLUETOOTH-enheter

Se "Nettsted for compatible USB-enheter" (side 9) for å få mer informasjon.

Om BLUETOOTH-indikatoren

BLUETOOTH-indikatoren på enheten lyser eller blinker blått for å vise BLUETOOTH-statusen.

Systemstatus	Indikatorstatus
Standby for BLUETOOTH	Blinker sakte
BLUETOOTH-gruppering	Blinker i hurtig tempo
BLUETOOTH-tilkobling er opprettet	Lyser

Gruppering av dette systemet med en BLUETOOTH-enhet

Gruppering er en prosess der BLUETOOTH-enheter registrerer seg med hverandre på forhånd. Når grupperingsprosessen er fullført, trenger den ikke utføres igjen.

- 1 Plasser BLUETOOTH-enheten opptil én meter fra systemet.**
- 2 Trykk på BLUETOOTH på enheten for å velge BLUETOOTH-funksjonen.**

BT AUDIO vises på skjermpanelet.

Merk

Hvis systemet er koblet til en BLUETOOTH-enhet, trykker du på BLUETOOTH på enheten for å koble fra BLUETOOTH-enheten.

- 3 Hold PAIRING inne på enheten i minst to sekunder.**
- PAIRING blinker på skjermpanelet.

- 4 Utfør grupperingsprosedyren på BLUETOOTH-enheten.**

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du lese bruksanvisningen til BLUETOOTH-enheten.

- 5 Velg MHC-V7D på skjermen til BLUETOOTH-enheten.**

Utfør dette trinnet innen fem minutter. Hvis ikke avbrytes grupperingen. I så fall må du gjenta prosedyren fra trinn 1.

Merk

Hvis det kreves en tilgangskode på BLUETOOTH-enheten, angir du 0000. Tilgangskoden kan kalles "Tilgangskode", "PIN-kode", "PIN-nummer" eller "Passord".

6 Utfør BLUETOOTH-tilkoblingen på BLUETOOTH-enheten.

Navnet til BLUETOOTH-enheten vises på skjermpanelet. Alt etter BLUETOOTH-enheten kan det hende at tilkoblingen starter automatisk etter at grupperingen er fullført. Du kan kontrollere adressen til BLUETOOTH-enheten ved å trykke på DISPLAY flere ganger.

Merknader

- Du kan gruppere opptil ni BLUETOOTH-enheter. Hvis du grupperer en BLUETOOTH-enhet nummer ti, slettes den eldste grupperte enheten.
- Hvis du vil gruppere med en annen BLUETOOTH-enhet, gjentar du trinn 1 til 6.

Slik avbryter du grupperingsoperasjonen

Hold PAIRING inne på enheten i minst 2 sekunder til BT AUDIO vises på skjermpanelet.

Spille av musikk fra en BLUETOOTH-enhet

Du kan betjene en BLUETOOTH-enhet ved å koble sammen systemet og BLUETOOTH-enheten ved hjelp av AVRCP.

Når systemet og BLUETOOTH-enheten er koblet sammen, kan du styre avspillingen ved å trykke på ►, II, ■, ◀◀/▶▶ og ◀◀/▶▶.

Kontroller følgende før du spiller av musikk:

- BLUETOOTH-funksjonen på BLUETOOTH-enheten er på.
- Grupperingen er fullført (side 34).

1 Trykk på BLUETOOTH på enheten for å velge BLUETOOTH-funksjonen.

BT AUDIO vises på skjermpanelet.

2 Opprett tilkoblingen til BLUETOOTH-enheten.

Trykk på BLUETOOTH på enheten for å koble til den sist tilkoblede BLUETOOTH-enheten. Utfør BLUETOOTH-tilkoblingen fra BLUETOOTH-enheten hvis enheten ikke er tilkoblet. Når tilkoblingen er opprettet, vises navnet på BLUETOOTH-enheten på skjermpanelet.

3 Trykk på ► for å starte avspillingen.

Alt etter BLUETOOTH-enheten

- må du kanskje trykke to ganger på ►.
- må du kanskje starte avspilling av en lydkilde på BLUETOOTH-enheten.

4 Juster volumet.

Juster volumet til BLUETOOTH-enheten først. Hvis volumnivået fremdeles er for lavt, justerer du volumnivået på hovedenheten.

Merknader

- Når systemet ikke er koblet til en BLUETOOTH-enhet, vil det kobles til den sist tilkoblede BLUETOOTH-enheten automatisk når du trykker på BLUETOOTH på enheten eller ►.
- Hvis du prøver å koble en annen BLUETOOTH-enhet til systemet, frakobles BLUETOOTH-enheten som for øyeblikket er tilkoblet.

Koble fra BLUETOOTH-enheten

Trykk på BLUETOOTH på enheten. BT AUDIO vises på skjermpanelet. Alt etter BLUETOOTH-enheten kan det hende at BLUETOOTH-tilkoblingen avbrytes automatisk når du stopper avspillingen.

Slette grupperingsinformasjon

Bruk knappene på enheten til å utføre denne handlingen.

- 1 Trykk på BLUETOOTH for å velge BLUETOOTH-funksjonen.

BT AUDIO vises på skjermpanelet. Hvis systemet er koblet til en BLUETOOTH-enhet, vises navnet til BLUETOOTH-enheten på skjermpanelet. Trykk på BLUETOOTH for å koble fra BLUETOOTH-enheten.

- 2 Hold ENTER og  – inne i omtrent tre sekunder.

BT HIST CLEAR vises på skjermpanelet, og all grupperingsinformasjonen slettes.

BLUETOOTH-tilkobling med ett trykk med NFC

NFC (Near Field Communication) er en teknologi som muliggjør trådløs kommunikasjon med kort rekkevidde mellom forskjellige enheter, for eksempel smarttelefoner og IC-koder. Når du berører systemet med en NFC-kompatibel smarttelefon, gjør systemet automatisk følgende:

- slår seg på med BLUETOOTH-funksjonen aktivert.
- fullfører grupperingen og BLUETOOTH-tilkoblingen.

Kompatible smarttelefoner

Smarttelefoner med en innebygd NFC-funksjon (OS: Android 2.3.3 eller senere, unntatt Android 3.x)

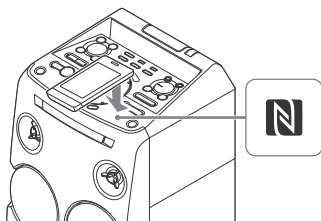
Merknader

- Systemet kan bare gjenkjenne og koble til én NFC-kompatibel smarttelefon om gangen. Hvis du prøver å koble en annen NFC-kompatibel smarttelefon til systemet, frakobles den NFC-

kompatible smarttelefonen som for øyeblikket er tilkoblet.

- Avhengig av den NFC-kompatible smarttelefonen, må du kanskje utføre følgende handlinger på den NFC-kompatible smarttelefonen på forhånd.
 - Slå på NFC-funksjonen. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du lese bruksanvisningen til den NFC-kompatible smarttelefonen.
 - Hvis den NFC-kompatible smarttelefonen har en eldre versjon enn Android 4.1.x, laster du ned og starter NFC Easy Connect-appen. NFC Easy Connect er en gratis app for Android-smarttelefoner som kan fås på Google Play. (Appen er kanskje ikke tilgjengelig i enkelte land/områder.)

- 1 Hold smarttelefonen mot N--merket på enheten til smarttelefonen vibrerer.



Fullfør tilkoblingen ved å følge instruksjonene som vises på smarttelefonen.

Når BLUETOOTH-tilkoblingen er opprettet, vises navnet på BLUETOOTH-enheten på skjermpanelet.

- 2 Start avspilling av en lydkilde på smarttelefonen.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du lese bruksanvisningen til BLUETOOTH-enheten.

Tips

Hvis gruppering og BLUETOOTH-tilkobling mislykkes, følger du denne fremgangsmåten:

- Fjern dekselet fra smarttelefonen hvis du bruker et kommersielt tilgjengelig deksel for smarttelefoner.
- Hold smarttelefonen inntil N-merket på enheten på nytt.
- Start NFC Easy Connect-appen på nytt.

Koble fra smarttelefonen

Hold smarttelefonen inntil N-merket på enheten på nytt.

Stille inn BLUETOOTH-lydkodekene

Du kan motta data i AAC eller SBC-kodekformat fra en BLUETOOTH-enhet.

- 1 Trykk på **OPTIONS**.
- 2 Trykk på $\uparrow/\downarrow$ flere ganger for å velge **BT AAC**, og trykk deretter på $\boxed{+}$.
- 3 Trykk på $\uparrow/\downarrow$ flere ganger for å velge **innstillingen**.
 - ON: Aktiver mottak i AAC-kodekformat.
 - OFF: Motta i SBC-kodekformat. Trykk på **OPTIONS** for å avslutte alternativmenyen.

Merknader

- Du kan lytte til lyd av høy kvalitet hvis AAC er valgt. Hvis du ikke kan lytte til AAC-lyd fra enheten eller lyden avbrytes, velger du OFF.
- Hvis du endrer denne innstillingen når systemet er koblet til en BLUETOOTH-enhet, frakobles BLUETOOTH-enheten. Hvis du vil koble til BLUETOOTH-enheten, foretar du tilkobling av BLUETOOTH-enheten på nytt.

Stille inn standbymodus for BLUETOOTH

Med standbymodus for BLUETOOTH kan systemet slås på automatisk når du oppretter en BLUETOOTH-tilkobling fra en BLUETOOTH-enhet.

- 1 Trykk på **OPTIONS**.
- 2 Trykk på $\uparrow/\downarrow$ flere ganger for å velge **BT STBY**, og trykk deretter på $\boxed{+}$.
- 3 Trykk på $\uparrow/\downarrow$ flere ganger for å velge **innstillingen**.
 - ON: Systemet slås på automatisk når du oppretter en BLUETOOTH-tilkobling fra en BLUETOOTH-enhet.
 - OFF: Slår av denne funksjonen. Trykk på **OPTIONS** for å avslutte alternativmenyen.

Stille inn BLUETOOTH-signal

Du kan koble til systemet fra en gruppert BLUETOOTH-enhet i alle funksjoner når BLUETOOTH-signalet er slått på. BLUETOOTH-signalet er slått på som standard. Bruk knappene på enheten til å utføre denne handlingen.

Hold ENTER og $\boxed{+}$ inne i omtrent tre sekunder.

BT ON eller BT OFF vises på skjermpanelet.

Merknader

- Du kan ikke utføre følgende handlinger når BLUETOOTH-signalet er slått av:
 - Gruppering og/eller tilkobling med BLUETOOTH-enhet
 - Slette grupperingsinformasjonen
 - Bruke SongPal via BLUETOOTH
 - Endre BLUETOOTH-lydkodekene
- Hvis du holder en NFC-kompatibel smarttelefon mot N-merket på systemet eller setter standbymodus for BLUETOOTH til ON, settes BLUETOOTH-signalet automatisk til ON.

Bruke SongPal via BLUETOOTH

Om app

Det finnes en egen app for denne modellen både på Google Play og App Store. Søk etter SongPal eller skann QR-koden nedenfor for å laste ned gratisappen, for å finne ut mer om de praktiske funksjonene.



BLUETOOTH-teknologi fungerer med iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPhone 4, iPhone 3GS, iPod touch (5. generasjon), iPod touch (4. generasjon).

Merk

Hvis SongPal-appen ikke fungerer som den skal, kobler du fra BLUETOOTH-enheten og kobler den til igjen ved å trykke på BLUETOOTH på enheten (side 35).

Justere lyden

Hvis du vil	Gjør du følgende
Forsterke basen og lage en kraftigere lyd	Trykk på MEGA BASS på enheten.
Reduser basslyden (BASS CUT)	Hold MEGA BASS inne på enheten i minst to sekunder. Hvis du vil avbryte BASS CUT-effekten, trykker du på MEGA BASS på enheten på nytt.
	Merknader • MEGA BASS-Indikatorlampen på enheten blinker når BASS CUT-effekten er slått på. • BASS CUT-effekten slås av automatisk når du slår av systemet eller aktiverer fotballmodus (side 39).
Velg en forhåndsinnstilt lydeffekt	Trykk på MUSIC eller VIDEO. Du kan også bruke knappene på enheten. Trykk på SOUND FIELD, vri MULTI CONTROL-knotten for å velge lydeffekten du ønsker, og trykk deretter på ENTER. Hvis du vil avbryte den forhåndsinnstilte lydeffekten, trykker du på MUSIC flere ganger for å velge FLAT. Du kan også bruke knappene på enheten til å velge FLAT.

Velge virtuell fotballmodus

Du får opplevelsen av å være til stede på stadion når du ser på fotballkampen.

Trykk på FOOTBALL flere ganger mens du ser på en fotballkamp.

- ON NARRATION: Du kan nyte følelsen av å være på en fotballstadion gjennom forsterkede publikumstilrop.
- OFF NARRATION: Følelsen av å være til stede på en fotballstadion kan forsterkes ved å minimere volumnivået for kommentarene i tillegg til å forbedre publikumstilropene.

Avbryte virtuell fotballmodus

Trykk på MUSIC flere ganger for å velge FLAT.

Merknader

- Vi anbefaler å velge fotballmodus når du ser på overføringen av en fotballkamp.
- Hvis du hører unaturlig lyd i innholdet når OFF NARRATION er valgt, anbefales ON NARRATION.
- Denne funksjonen støtter ikke monolyd.
- Du kan bare velge virtuell fotballmodus under AUDIO IN 1- eller AUDIO IN 2-funksjonen.

Lage din egen lydeffekt

Du kan øke eller senke nivåene på bestemte frekvensbånd og deretter lagre innstillingen i minnet som CUSTOM EQ.

1 Trykk på **OPTIONS**.

2 Trykk på $\uparrow/\downarrow$ flere ganger for å velge **EQ EDIT**, og trykk deretter på $\boxed{+}$.

3 Trykk på $\uparrow/\downarrow$ flere ganger for å justere inn equalizer-nivået, og trykk deretter på $\boxed{+}$.

4 Gjenta trinn 3 for å justere nivået på andre frekvensbånd og surround-effekten.

Trykk på **OPTIONS** for å avslutte alternativmenyen.

Velge egendefinert equalizer-innstilling

Trykk på **MUSIC** flere ganger for å velge **CUSTOM EQ**.

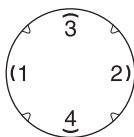
Lage feststemning

(DJ-effekt)

Bruk knappene og **GESTURE CONTROL** på enheten for å utføre denne handlingen.

1 Trykk på **GESTURE ON/OFF** for å aktivere bevegelsesstyringsfunksjonen. **GESTURE CONTROL** lyser.

2 Trykk på sone 1 eller sone 2 flere ganger for å velge **DJ-** eller **SAMPLER-modus**.



Den valgte **GESTURE CONTROL**-modusindikatoren tennes.

3 DJ-modus:

Sveip hånden over **GESTURE CONTROL**.

DJ-effekt	Sveip denne veien
FLANGER: Lager en dyp flanger-effekt som ligner lyden av et jettfly.	← (sone 2 til sone 1)
ISOLATOR: Isolerer et bestemt frekvensbånd ved å justere de andre frekvensbåndene. Eksempel: når du ønsker å fokusere på vokalen.	→ (sone 1 til sone 2)
WAH: Lager en spesiell "wah-wah-lyd" ved å flytte frekvensen til et filter opp og ned automatisk.	↑ (sone 4 til sone 3)
PAN: Skaper en følelse av at lyden beveger seg rundt høyttalerne mellom høyre og venstre kanal.	↓ (sone 3 til sone 4)

Trykk på sone 3 eller sone 4 for å slå av effekten.

Sveip $\leftrightarrow$ (med klokken) eller $\nleftrightarrow$ (mot klokken) for å justere effektnivået.

SAMPLER-modus:

Sveip $\leftarrow, \rightarrow, \uparrow, \downarrow, \leftrightarrow, \nleftrightarrow$ for å sende ut **SAMPLER**-lydeffekter.

Du kan også trykke på sone 3 eller sone 4 for å sende ut trommelyd.

Merk

Pass på at hånden din ikke berører GESTURE CONTROL når du utfører sveipebevegelsen.

Deaktivere bevegelsesstyring

Trykk på GESTURE ON/OFF. GESTURE CONTROL-lyset slukner.

Merknader

- DJ EFFECT avbrytes automatisk når du:
 - slår av systemet
 - endrer funksjonen
 - endrer tunerbåndet
 - aktiverer eller deaktiverer PARTY CHAIN-funksjonen
 - aktiverer fotballmodusen
- Hvis du aktiverer DJ EFFECT under overføring, vil ikke lydeffekten overføres til USB-enheten.

Andre operasjoner

Bruke Party Chain-funksjonen

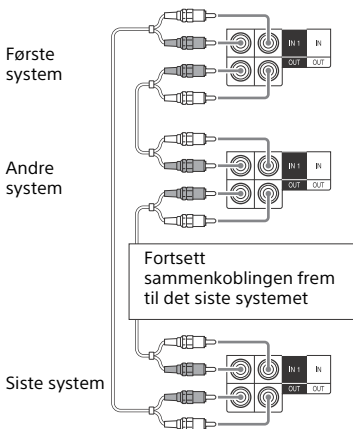
Du kan koble sammen flere lydsystemer i en kjede for å lage mer interessante festomgivelser og produsere høyere lyd. Aktiver et system i kjeden til å være Party-vert, og del musikken. Andre systemer vil være Party-gjester og spill av den samme musikken som Party-verten.

Sette opp Party Chain

Sett opp en Party Chain ved å koble sammen alle systemene med lydkabler (medfølger ikke).

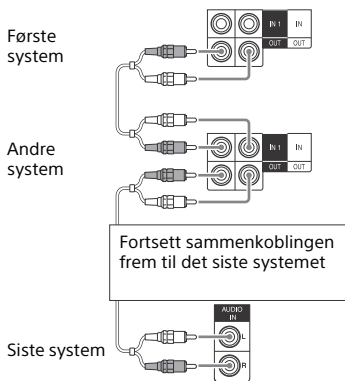
Før du kobler til noen kabler, må du sørge for å koble fra strømfedningen.

A Hvis alle systemene er utstyrt med Party Chain-funksjon



- Det siste systemet må være tilkoblet det første systemet.
- Hvilket som helst av systemene kan være PARTY-vert.
- Du kan velge en nye Party-vert når Party Chain-funksjonen er aktivert. Se "Velge ny Party-vert" (side 42) for å få mer informasjon.

B Hvis ett av systemene ikke er utstyrt med Party Chain-funksjon



- Det siste systemet er ikke koblet til det første systemet.
- Koble systemet som ikke er utstyrt med Party Chain-funksjon, som det siste systemet. Pass på at du velger lyd in-funksjonen på det siste systemet.
- Du må velge det første systemet som Party-vert, slik at alle systemene spiller av den samme musikken når Party Chain-funksjonen er aktivert.

Bruke Party Chain

Bruk knappene på enheten til å utføre denne handlingen.

1 Sett inn strømledningen, og slå på alle systemene.

2 Juster volumet på hvert system.

3 Aktiver Party Chain på systemet du vil skal være Party-vert.

Trykk på FUNCTION, vri MULTI CONTROL-knotten for å velge funksjonen du ønsker (bortsett fra AUDIO IN i tilkobling **A** (side 41)), og trykk deretter på ENTER. Start

avspilling av musikk, og trykk deretter på PARTY CHAIN. PARTY CHAIN vises på skjermpanelet. Systemet starter festen som Party-vert og andre systemer vil automatisk være Party-gjester. Alle systemene spiller av den samme musikken som Party-verten.

Merknader

- Avhengig av det totale antallet systemer du har koblet sammen, kan det ta litt tid for en Party-gjest å starte å spille av musikken.
- Å endre volumnivået og lydeffekten på Party-verten vil ikke påvirke lyden på Party-gjesten.
- Party-gjesten fortsetter å spille av samme musikkilde som Party-verten selv om du bytter funksjonen på Party-gjesten. Du kan imidlertid justere volumet og endre lydeffekten på Party-gjesten.
- Når du bruker mikrofonen på en Party-vert, vil ikke lyden sendes ut fra Party-gjesten.
- Hvis én av systemene i sammenkoblingen utfører en USB-overføring, må du vente på at systemet skal fullføre eller stoppe overføringen før du aktiverer Party Chain-funksjonen.
- For detaljert informasjon om hvordan du betjener de andre systemene, kan du se bruksanvisningen til systemene.

Velge ny Party-vert

Repetér trinn 3 under "Bruke Party Chain" på systemet du vil skal være ny Party-vert.

Den gjeldende Party-verten vil automatisk bli Party-gjest. Alle systemene spiller av den samme musikken som den nye Party-verten.

Merknader

- Du kan bare velge et annet systemet som ny Party-vert etter at alle systemene har fullført Party Chain-funksjonen.
- Gjenta trinnet ovenfor hvis det valgte systemet ikke bytter til ny Party-vert innen noen få sekunder.

Deaktivere Party Chain

Trykk på PARTY CHAIN på Party-verten.

Merk

Gjenta trinnet ovenfor hvis systemet ikke deaktiverer Party Chain innen noen få sekunder.

Sette opp Party Chain-lydmodus

Du kan stille inn lydmodusen når Party Chain-funksjonen er aktivert.

1 Trykk på OPTIONS.

2 Trykk på $\uparrow/\downarrow$ flere ganger for å velge P CHAIN MODE, og trykk deretter på $\boxed{+}$.

3 Trykk på $\uparrow/\downarrow$ flere ganger for å velge STEREO, RIGHT CH eller LEFT CH, og trykk deretter på $\boxed{+}$.

- STEREO: sender ut stereolyd.
- RIGHT CH: sender ut monolyden for den høyre kanalen.
- LEFT CH: sender ut monolyden for den venstre kanalen.

Trykk på OPTIONS for å avslutte alternativmenyen.

Syng med: Karaoke

Forberede karaoke

1 Still inn MIC LEVEL på enheten til MIN for å redusere volumnivået til mikrofonen.

2 Koble til en valgfri mikrofon til MIC 1- eller MIC 2-kontakten på enheten.

Koble til en annen valgfri mikrofon hvis du ønsker å syng duett.

3 Begynn avspilling av musikken, og juster volumet til mikrofonen. Trykk på MIC ECHO flere ganger for å justere ekkoeffekten.

4 Begynn å syng til musikken.

Merknader

- Karaoke-modus slås på når mikrofonene er tilkoblet under DVD/CD-, USB 1- eller USB 2-funksjonen.
- Hvis det oppstår uling:
 - flytter du mikrofonen bort fra systemet.
 - endrer du mikrofonens retning.
 - reduser du MIC LEVEL.
 - trykker du på $\triangleleft$ – for å senke volumet eller trykker på MIC ECHO flere ganger for å justere ekkonivået.
- Lyden fra mikrofonen vil ikke overføres til USB-enheten ved USB-overføring.

Bruke vokaldemper

Du kan redusere lyden til vokalen i stereokilden.

Trykk på VOCAL FADER flere ganger for å velge V FADER ON.

Hvis du vil avbryte vokaldempeeffekten, trykker du på VOCAL FADER flere ganger for å velge VFADER OFF.

Merk

Hvis du vil bruke vokaldemping under DVD/CD-, USB 1- eller USB 2-funksjonen, må du passe på at du slår på Karaoke-modusen ved å koble til en mikrofon.

Endre toneart (styring av toneart)

Trykk på **KEY CONTROL** **b/#** for å velge en toneart som passer til din stemme i Karaoke-modus.

Velge poengmodus (poengmodus)

Når Karaoke-modus er slått på kan du bruke poengmodus. Poengsummen din regnes ut på en skala fra 0 til 99 ved å sammenligne stemmen din med musikkilden.

- 1 Start avspilling av musikken.
- 2 Trykk på **SCORE** før du synger en sang i Karaoke-modus.
- 3 Etter at du har sunget i mer enn ett minutt, trykker du på **SCORE** på nytt for å se poengsummen din.

Velge rangering med poengmodus

Se **SCORE MODE** i Angi lydalternativer – [AUDIO SETUP] (side 29).

Bruke Party Light

Trykk på **PARTY LIGHT** flere ganger for å velge **LED ON**.

Trykk på **LIGHT MODE** flere ganger for å endre lysmodus. Du kan velge **ALL ON**, **WALL** eller **FLOOR**.

Du kan også bruke knappene på enheten. Trykk på **LIGHT MODE**, vri **MULTI CONTROL**-knotten for å velge **ALL ON**, **WALL** eller **FLOOR**, og trykk deretter på **ENTER**.

Hvis du vil slå av Party Light trykker du på **PARTY LIGHT** flere ganger for å velge **LED OFF**.

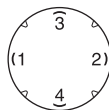
Merknader

- Ikke se direkte på delen som lyser når Party Light er slått på.
- Hvis belysningen er for sterk, kan du slå på lyset i rommet eller slå av lyseffektene.

Endre lyseffekter

Bruk **GESTURE CONTROL** på enheten til å utføre denne handlingen.

- 1 Trykk på **GESTURE ON/OFF** for å aktivere bevegelsesstyringsfunksjonen. **GESTURE CONTROL** lyser.
- 2 Trykk på sone 1 eller sone 2 flere ganger for å velge **LIGHT**-modus.



GESTURE CONTROL-modusindikatoren tennes.

- 3 Sveip **←**, **→**, **↑**, **↓**, **↺**, **↻** for å endre **LED-mønsteret**.

Merk

Pass på at hånden din ikke berører **GESTURE CONTROL** når du utfører sveipebevegelsen.

Deaktivere bevegelsesstyring

Trykk på **GESTURE ON/OFF**. **GESTURE CONTROL**-lyset slukner.

Bruke tidtakerne

Systemet har tre tidtakerfunksjoner. Du kan ikke aktivere avspillingstidtakeren og innspillingstidtakeren samtidig. Hvis du bruker en av dem sammen med innsovningstimeren, har innsovningstimeren forrang.

Innsøvnningstimer

Systemet slås automatisk av etter det forhåndsinnstilte tidspunktet.

Trykk på SLEEP flere ganger.

Hvis du vil avbryte innsøvnningstimeren, trykker du på SLEEP flere ganger for å velge OFF.

Tips

Hvis du vil kontrollere hvor lenge det er igjen til systemet slås av, trykker du på SLEEP.

Avspillings-/Innspillingstidaker

Kontroller at du har stilt inn klokken (side 17).

Avspillingstidaker:

Du kan stille inn systemet til å slå seg på og spille av en plate, USB-enhet eller radiostasjon automatisk på det forhåndsinnstilte klokkeslettet.

Innspillingstidaker:

Du kan overføre musikk fra en forhåndsinnstilt radiostasjon til en USB-enhet ved et spesifisert klokkeslett.

1 For avspillingstidakeren:

Klargjør lydkilden, og trykk deretter på $\triangleleft$ / $\rightarrow$ for å justere volumet. Hvis du vil starte fra et bestemt spor eller en bestemt fil, lager du ditt eget program (side 23).

For innspillingstidakeren:

Still inn på en forhåndsinnstilt radiostasjon (side 33).

2 Hold SHIFT inne, og trykk deretter på TIMER MENU.

3 Trykk på $\blacktriangle$ / $\blacktriangledown$ flere ganger for å velge PLAY SET eller REC SET, og trykk deretter på $\boxed{+}$.

4 Angi tidspunktet når avspillingen eller overføringen skal starte.

Trykk på $\blacktriangle$ / $\blacktriangledown$ flere ganger for å stille inn timen/minuttet, og trykk deretter på $\boxed{+}$.

5 Bruk samme fremgangsmåte som i trinn 4 til å stille inn klokkeslettet avspillingen eller overføringen skal stoppe.

6 Trykk på $\blacktriangle$ / $\blacktriangledown$ flere ganger for å velge lydkilden du ønsker, og trykk deretter på $\boxed{+}$.

For innspillingstidakeren:

Koble en overførbart USB-enhet til ψ (USB) 2-porten.

7 Trykk på I / $\odot$ for å slå av systemet.

Kontrollere tidakerinnstillingen eller aktivere tidakerinnstillingen på nytt

- 1 Hold SHIFT inne, og trykk deretter på TIMER MENU. TIMERSEL blinker på skjermpanelet.
- 2 Trykk på $\boxed{+}$.
- 3 Trykk på $\blacktriangle$ / $\blacktriangledown$ flere ganger for å velge PLAY SEL eller REC SEL, og trykk deretter på $\boxed{+}$.

Slik avbryter du tidakeren

Gjenta den samme fremgangsmåten som ovenfor, velg OFF i trinn 3, og trykk deretter på $\boxed{+}$.

Merknader

- Systemet slås på før det forhåndsinnstilte tidspunktet. Hvis systemet er på ved den forhåndsinnstilte tiden eller hvis STANDBY blinker på skjermpanelet, vil ikke avspillings- og innspillingstidakeren spille av eller overføre.
- Systemet må ikke betjenes fra tidspunktet det slår seg på frem til avspillingen eller overføringen starter.

Bruke tilleggsutstyr

- 1 Trykk på  – flere ganger til VOL MIN vises på skjermpanelet.
- 2 Koble til valgfritt utstyr (side 15).
- 3 Trykk på FUNCTION +/- flere ganger for å velge funksjonen som svarer til det tilkoblede utstyret.
- 4 Start avspilling på det tilkoblede utstyret.
- 5 Trykk på  + flere ganger for å justere volumet.

Merk

Systemet går kanskje til standbymodus automatisk hvis volumnivået på det tilkoblede utstyret er for lavt. Juster volumnivået på utstyret. Hvis du vil vite hvordan du slår av funksjonen automatisk standby, kan du se "Stille inn den automatiske standbyfunksjonen" (side 46).

Deaktivere knappene på enheten

(Barnesikring)

Du kan deaktivere knappene på hovedenheten (med unntak av I/🔊) for å forhindre at barn gjør skade.

Hold  inne på enheten i minst fem sekunder.

CHILD LOCK ON vises på skjermpanelet.

Du kan bare betjene systemet med knappene på fjernkontrollen.

Hvis du vil avbryte, holder du  inne på enheten i minst fem sekunder til CHILD LOCK OFF vises på skjermpanelet.

Merknader

- Barnesikringsfunksjonen avbrytes når du trekker ut strømledningen.
- Barnesikringsfunksjonen kan ikke aktiveres når du åpner plateskuffen.

Stille inn den automatiske standbyfunksjonen

Systemet går til standbymodus automatisk etter omtrent 15 minutter uten aktivitet eller hvis ingen lydsignaler genereres.

Som standard er funksjonen Automatisk standby slått på.

- 1 Trykk på OPTIONS.
- 2 Trykk på  /  flere ganger for å velge AutoSTBY, og trykk deretter på .
- 3 Trykk på  /  gjentatte ganger for å velge ON eller OFF.

Trykk på OPTIONS for å avslutte alternativmenyen.

Merknader

- AutoSTBY blinker på skjermpanelet i omtrent to minutter før systemet går i standbymodus.
- Den automatiske standbyfunksjonen fungerer ikke i følgende tilfeller:
 - ved bruk av tunerfunksjonen.
 - når tidtakeren er aktivert.
 - når en mikrofonen er tilkoblet.

Oppdatere programvaren

Programvaren til dette systemet kan bli oppdatert i fremtiden. Du kan oppdatere programvare fra nettsiden nedenfor.

For kunder i Latin-Amerika:

<<http://esupport.sony.com/LA>>

For kunder i Europa og Russland:

<<http://www.sony.eu/support>>

For kunder i andre land/områder:

<<http://www.sony-asia.com/support>>

Følg instruksjonene på nettet for

å oppdatere programvaren.

Feilsøking

Skulle det oppstå et problem med systemet, ser du etter problemet i sjekklisten for feilsøking nedenfor og utfører den korrigierende handlingen. Hvis problemet vedvarer, tar du kontakt med nærmeste Sony-forhandler.

Vær oppmerksom på at hvis servicepersonell bytter noen deler under reparasjonen, kan de beholde disse delene.

PROTECTX (X er et tall) vises på skjermpanelet

Trekk ut strømledningen umiddelbart, og kontroller følgende:

- Er det noe som blokkerer enhetens åpninger?
- Er USB-porten kortslettet?

Når du har kontrollert de ovenstående tingene og har løst eventuelle problemer, kobler du til strømledningen på nytt og slår på systemet. Hvis problemet vedvarer, tar du kontakt med nærmeste Sony-forhandler.

Generelt

Strømmen skrur ikke på.

- Kontroller at strømledningen er satt inn ordentlig.

Systemet har gått i standbymodus.

- Dette er ikke en feil. Systemet går til standbymodus automatisk etter omtrent 15 minutter uten aktivitet eller hvis ingen lydsignaler genereres (side 46).

Innstillingen for klokken eller tidtakeren nullstilles.

- Strømledningen er koblet fra eller det har oppstått et strømbrydd. Stille inn klokken (side 17) og tidtakeren (side 44) på nytt.

Det er ingen lyd.

- Juster volumet.
- Kontroller tilkoblingen for det valgfrie utstyret, dersom dette er tilkoblet (side 15).
- Slå på det tilkoblede utstyret.
- Det er ikke noe lydsignal ved bruk av opptakstidtakeren.
- Dra ut strømledningen og sett den inn igjen, og slå deretter på systemet.

Det er ingen mikrofonlyd.

- Juster mikrofonvolumet.
- Kontroller at mikrofonen er koblet til riktig i MIC 1- eller MIC 2-kontakten på enheten.
- Kontroller at mikrofonen er slått på.

Kraftig summing eller støy kan høres.

- Flytt systemet bort fra støykilder.
- Koble systemet til en annen stikkontakt.
- Installer et støjfilter (tilgjengelig kommersielt) på strømledningen.
- Slå av elektrisk utstyr i nærheten.
- Du kan høre lyd fra kjøleviftene når systemet er i standbymodus eller ved avspilling med lavt volum. Dette er ikke en feil.

Tidtakeren fungerer ikke.

- Kontroller tidtakerinnstillingen, og still inn riktig tid (side 44).
- Avbryt innsøvnings timeren (side 45).

Fjernkontrollen fungerer ikke.

- Fjern hindringer mellom fjernkontrollen og enheten.
- Flytt fjernkontrollen nærmere enheten.
- Rett fjernkontrollen mot sensoren på enheten.
- Bytt ut batteriene (R03 / størrelse AAA).
- Flytt enheten bort fra fluorescerende lys.

Det oppstår akustisk tilbakekobling.

- Senk volumet.
- Flytt mikrofonen bort fra systemet, eller endre mikrofonens retning.

Fargeuregelmessigheter på TV-skjermen vedvarer.

- Slå av TV-apparatet med en gang, og slå det på igjen etter 15 til 30 minutter. Hvis fargeuregelmessigheten ikke gir seg, må du plassere systemet lenger bort fra TV-apparatet.

CHILD LOCK vises når du trykker på knappene på enheten.

- Sett barnesikringsfunksjonen til av (side 46).

Bevegelsesstyringsfunksjonen kan ikke aktiveres.

- Trykk på GESTURE ON/OFF flere ganger til GESTURE CONTROL vises.
- Sørg for at barnesikringsfunksjonen ikke er aktivert (side 46).

Bevegelsesstyringsfunksjonen fungerer ikke som den skal.

- Hold hånden nærmere GESTURE CONTROL (side 12) når du utfører sveipebevegelsen.
- Gjør bevegelsen saktere.
- Trykk på sone 1 eller sone 2 flere ganger for å velge riktig bevegelsesmodus (side 12).
- Installer et støyfilter (tilgjengelig kommersielt) på strømledningen.
- Slå av elektrisk utstyr i nærheten.

Platespiller**Plateskuffen åpnes ikke, og LOCKED vises på skjermpanelet.**

- Ta kontakt med nærmeste Sony-forhandler eller et lokalt, autorisert Sony-servicested.

Plateskuffen kan ikke lukkes.

- Legg i platen på riktig måte.

Platen mates ikke ut.

- Du kan ikke mate ut platen ved synkronisert CD-USB-overføring eller REC1-overføring. Trykk på ■ for å avbryte overføringen, og trykk deretter på ▲ på enheten for å mate ut platen.
- Kontakt nærmeste Sony-forhandler.

Avspillingen starter ikke.

- Tørk av platen (side 56).
- Legg i platen på nytt.
- Legg i en plate som dette systemet kan spille av (side 7).
- Ta ut platen og tørk fuktighet av den. La deretter systemet være påslått i noen timer til fuktigheten har fordampet.
- Områdekoden på DVD-VIDEO-platen samsvarer ikke med systemet.

Lyden "hopper".

- Tørk av platen (side 56).
- Legg i platen på nytt.
- Flytt enheten til en plassering som ikke vibrerer (for eksempel på en stabil overflate).

Avspillingen starter ikke fra første spor.

- Sett avspillingsmodusen til Normal Play (side 22).
- Resume Play er valgt. Trykk på ■ to ganger. Trykk deretter på ► for å starte avspillingen.

Du kan ikke utføre enkelt funksjoner som Stop, LocSearch, Slow-motion Play, Repeat Play, Shuffle Play eller Program Play.

- Avhengig av platen vil du kanskje ikke kunne utføre enkelte av operasjonene ovenfor. Se bruksanvisningen som fulgte med platen.

DATA CD-/DATA DVD-platen (MP3, JPEG eller Xvid) kan ikke spilles av.

- Dataene er ikke lagret i et støttet format.
- Sørg for at du har valgt korrekt Media Mode før avspillingen.

Tegn i mappenavnet, spornavnet, filnavnet og ID3-koden vises ikke som de skal.

- ID3-koden er ikke versjon 1 (1.0/1.1) eller versjon 2 (2.2/2.3).
- Dette systemet kan vise følgende tegnkoder:
 - Store bokstaver (A til Z)
 - Tall (0 til 9)
 - Symboler (< > * +, [] \ _)Andre tegn vises som _.

Lyden mister stereoeffekten når du spiller av en AUDIO CD, VIDEO CD, lydfil, videofil eller DVD-VIDEO.

- Koble fra alle mikrofonene.  forsvinner fra skjermpanelet.
- Kontroller at systemet er koblet på riktig måte.

USB-enhet

Overføring fører til feil.

- Du bruker du en USB-enhet som ikke støttes. Se informasjonen på nettstedet om kompatible USB-enheter (side 9).
- USB-enheten er ikke formatert på riktig måte. Les bruksanvisningen til USB-enheten om hvordan du formaterer den.

- Slå av systemet, og fjern USB-enheten. Hvis USB-enheten har en strømbryter, slår du USB-enheten av og på etter at du har fjernet den fra systemet. Prøv deretter å overføre på nytt.
- Hvis overføring og sletting gjentas mange ganger, blir filstrukturen på USB-enheten fragmentert. Se bruksanvisningen for USB-enheten hvis du vil ha informasjon om hvordan du løser dette problemet.
- USB-enheten ble frakoblet eller strømmen ble slått av under overføring. Slett den delvis overførte filen, og overfør den på nytt. Hvis dette ikke løser problemet, kan USB-enheten være ødelagt. Se bruksanvisningen for USB-enheten hvis du vil ha informasjon om hvordan du løser dette problemet.

Lydfiler eller mapper på USB-enheten kan ikke slettes.

- Kontroller om USB-enheten er skrivebeskyttet.
- USB-enheten ble frakoblet eller strømmen ble slått av under slettingen. Slett den delvis slettede filen. Hvis dette ikke løser problemet, kan USB-enheten være ødelagt. Se bruksanvisningen for USB-enheten hvis du vil ha informasjon om hvordan du løser dette problemet.

Det er ingen lyd.

- USB-enheten er ikke tilkoblet på riktig måte. Slå av systemet og koble USB-enheten til på nytt. Slå deretter på systemet og kontroller om USB 1 eller USB 2 vises på skjermpanelet.

Du hører støy, "hopping" eller forvrengt lyd.

- Du bruker du en USB-enhet som ikke støttes. Se informasjonen på nettstedet om kompatible USB-enheter (side 9).
- Slå av systemet og koble til USB-enheten på nytt, og slå deretter på systemet.

- Støyen kommer fra selve musikkdataene, eller lyden er forvrengt. Støy har kommet med under overføringsprosessen. Slett filen, og overfør den på nytt.
- Bithastigheten som ble brukt under koding av lydfile, var lav. Send lydfile med høyere bithastighet til USB-enheten.

READING vises lenge, eller det tar lang tid før avspillingen starter.

- Leseprosessen kan ta lang tid i disse tilfellene.
 - Det er mange mapper eller filer på USB-enheten (side 9).
 - Filstrukturen er svært komplisert.
 - Minnekapasiteten er svært stor.
 - Det interne minnet er fragmentert.

NO FILE vises på skjermpanelet.

- Systemet er i programvareoppdateringsmodus. Alle knappene (bortsett fra I/⏻) er deaktiverte. Trykk på I/⏻ på enheten for å avbryte programvareoppdateringen.

OVER CURRENT vises på skjermpanelet.

- Det er oppdaget et problem med nivået på den elektriske strømmen fra ⚡ (USB) 1-porten eller ⚡ (USB) 2-porten. Slå av systemet, og fjern USB-enheten fra porten. Kontroller at det ikke er et problem med USB-enheten. Hvis dette mønsteret på skjermen vedvarer, kontakter du nærmeste Sony-forhandler.

Visningsfeil.

- Dataene som er lagret på USB-enheten, kan ha blitt ødelagt. Utfør overføringen på nytt.
- Dette systemet kan vise følgende tegnkode:
 - Store bokstaver (A til Z)
 - Tall (0 til 9)
 - Symboler (< > * +, [] \ _)
 Andre tegn vises som _ .

USB-enheten gjenkjennes ikke.

- Slå av systemet og koble til USB-enheten på nytt, og slå deretter på systemet.
- Se informasjonen på nettstedet om kompatible USB-enheter (side 9).
- USB-enheten fungerer ikke som den skal. Se bruksanvisningen for USB-enheten hvis du vil ha informasjon om hvordan du løser dette problemet.

Avspillingen starter ikke.

- Slå av systemet og koble til USB-enheten på nytt, og slå deretter på systemet.
- Se informasjonen på nettstedet om kompatible USB-enheter (side 9).

Avspillingen starter ikke fra første fil.

- Sett avspillingsmodusen til Normal avspilling (side 22).

Filer kan ikke spilles av.

- Sørg for at du har valgt korrekt Media Mode før avspillingen.
 - USB-enheter som er formatert med andre filsystemer enn FAT16 eller FAT32 støttes ikke.*
 - Hvis du bruker en partisjonert USB-enhet, kan du bare spille av filer på den første partisjonen.
- * Dette systemet støtter FAT16 og FAT32, men enkelte USB-enheter støtter kanskje ikke disse FAT-versjonene. Hvis du vil ha mer informasjon, ser du bruksanvisningen for hver USB-enhet eller kontakter produsenten.

Bilde

Det er ikke noe bilde.

- Kontroller at systemet er koblet til på riktig måte.
- Hvis videokabelen er skadet, må du bytte den ut med en ny kabel.
- Sørg for at du kobler enheten til videoinngangskontakten til TV-apparatet (side 15).
- Kontroller at du slår på og betjener TV-apparatet på riktig måte.
- Sørg for å velge videoinngangen på TV-apparatet slik at du kan vise bilder fra systemet.
- (Gjelder ikke for latinamerikanske, europeiske og russiske modeller). Sørg for at du velger riktig fargesystem i henhold til TV-apparatets fargesystem.

Det er støy i bildet.

- Tørk av platen (side 56).
- Hvis videosignalet fra systemet må gå gjennom en videospiller for å komme til TV-en, kan kopibeskyttelsessignalet som gjelder for enkelte DVD-VIDEO-programmer, påvirke bildekvaliteten.
- (Gjelder ikke for latinamerikanske, europeiske og russiske modeller). Når du spiller av en VIDEO CD som er spilt inn i et annet fargesystem enn det du har valgt på systemet, kan bildet forvrenges (side 17, 28).
- (Gjelder ikke for latinamerikanske, europeiske og russiske modeller). Velg fargesystemet som samsvarer med TV-apparatet (side 17, 28).

Skjermformatet på TV-skjermen kan ikke endres.

- Skjermformatet på DVD-VIDEO-platen og videofilen er fast.
- Avhengig av TV-en kan du kanskje ikke endre skjermformatet.

Språket for lydsporet kan ikke endres.

- Flerspråklige spor er ikke spilt inn på DVD-VIDEO-platen som spilles av.
- DVD-VIDEO-platen hindrer endring av språket for lydsporet.

Språket for teksten kan ikke endres.

- Flerspråklige teksting er ikke spilt inn på DVD-VIDEO-platen som spilles av.
- DVD-VIDEO-platen hindrer endring av teksten.

Teksten kan ikke slås av.

- DVD-VIDEO-platen hindrer at teksten kan slås av.

Vinklene kan ikke endres.

- Flere vinkler er ikke spilt inn på DVD-VIDEO-platen som spilles av.
- DVD-VIDEO-platen hindrer endring av vinkler.

Tuner

Kraftig summing eller støy kan høres, eller du kan ikke stille inn stasjoner.

- Koble til antennen på riktig måte.
- Bytt antenneplassering og -retning for å få godt mottak.
- Slå av elektrisk utstyr i nærheten.

BLUETOOTH-enhet

Gruppering kan ikke utføres.

- Flytt BLUETOOTH-enheten nærmere systemet.
- Gruppering kan hindres av andre BLUETOOTH-enheter rundt systemet. Hvis dette er tilfelle, må du slå av de andre BLUETOOTH-enhetene.
- Kontroller at korrekt tilgangskode ble angitt på BLUETOOTH-enheten.

Tilbakestill systemet

Hvis systemet fortsatt ikke fungerer riktig, tilbakestiller du systemet til standardinnstillinger. Bruk knappene på enheten til å utføre denne handlingen.

- 1 Trekk ut strømledningen og sett den inn igjen.
- 2 Trykk på **I/⏻** for å slå på systemet.
- 3 Hold ENTER og TUNING +/▶▶I inne i omtrent tre sekunder. RESET vises på skjermpanelet. Alle brukerkonfigurerede innstillinger, for eksempel forhåndsinnstilte radiostasjoner, tidtakeren og klokken, tilbakestilles til standard fabrikkinnstillinger.

Tilbakestill SETUP-innstillingene til standardinnstillinger

Du kan tilbakestille SETUP-innstillingene (bortsett fra PARENTAL CONTROL-innstillingen) til standardinnstillingene.

- 1 Trykk på SETUP.
- 2 Trykk på **↕/↕** flere ganger for å velge [SYSTEM SETUP], og trykk deretter på **+**.
- 3 Trykk på **↕/↕** flere ganger for å velge [RESET], og trykk deretter på **+**.
- 4 Trykk på **↕/↕** flere ganger for å velge [YES], og trykk deretter på **+**. Tilbakestillingen tar noen sekunder. Ikke trykk på **I/⏻** når du tilbakestiller systemet.

Selvdiagnosefunksjon

Bokstaver/tall vises på TV-skjermen eller skjermpanelet.

Selvdiagnosefunksjonen aktiveres for å hindre feil på systemet, og et servicenummer på 5 tegn (f.eks. C 13 50) som består av én bokstav og fire tall, vises. Hvis dette skjer, sjekker du tabellen nedenfor.

De tre første tegnene til servicenummeret	Årsak og korrigerende handling
C 13	Denne platen er tilsmusset. • Rengjør platen med en myk klut (side 56).
C 31	Platen er ikke satt inn på riktig måte. • Start systemet på nytt, og sett deretter inn platen på riktig måte.
E XX (XX er et tall)	For å forhindre en funksjonsfeil har systemet utført selvdiagnostikk. • Ta kontakt med nærmeste Sony-forhandler eller et lokalt, autorisert Sony-servicested og oppgi servicenummeret på fem tegn. Eksempel: E 61 10

Meldinger

En av følgende meldinger vises eller blinker på skjermpanelet under bruk.

CANNOT PLAY

- Du har lagt i en plate som ikke kan spilles av.
- En DVD-VIDEO-plate med regionkode som ikke støttes, er satt inn.

DATA ERROR

- Filen samsvarer ikke med det påkrevde formatet .
- Filtypen samsvarer ikke med filformatet .

DEVICE ERROR

USB-enheten gjenkjennes ikke, eller en ukjent enhet er tilkoblet.

DEVICE FULL

Minnet på USB-enheten er fullt.

ERASE ERROR

Lydfiler eller mapper på USB-enheten kan ikke slettes.

FATAL ERROR

USB-enheten ble fjernet under overføring eller sletting og kan ha blitt skadet.

FOLDER FULL

Du kan ikke overføre til USB-enheten fordi det maksimale antallet mapper er nådd.

FULL

Du forsøkte å programmere mer enn 25 trinn.

GUEST

Systemet blir en Party-gjest når Party Chain-funksjonen er aktivert.

HOST

Systemet blir en Party-vert når Party Chain-funksjonen er aktivert.

NoDEVICE

Det er ikke tilkoblet noen USB-enhet.

NoMemory

Minnet som er valgt for avspilling eller overføring, har ikke noe minnemedie satt inn i USB-enheten.

NO DISC

Det er ingen plate i plateskuffen.

NO MUSIC

Det finnes ikke noe MP3-/WMA-/AAC-data i MUSIC-avspillingsmodus.

NO PHOTO

Det finnes ikke noe JPEG-data i PHOTO-avspillingsmodus.

NO STEP

Alle de programmerte trinnene er slettet.

NO SUPPORT

En USB-enhet som ikke støttes, er tilkoblet, eller USB-enheten er tilkoblet via en USB-hub.

NO VIDEO

Det finnes ikke noe MPEG4-/Xvid-data i VIDEO-avspillingsmodus.

NOT USE

Du prøvde å utføre en bestemt operasjon i en tilstand som ikke tillater denne operasjonen.

OVER CURRENT

Det er registrert overstrøm fra USB-porten.

PROTECT

USB-enheten er skrivebeskyttet.

PUSH STOP

Du prøvde å utføre en operasjon som kun kan utføres når avspillingen er stoppet.

READING

Systemet leser informasjonen på platen eller USB-enheten. Noen funksjoner er ikke tilgjengelige.

REC ERROR

Overføringen begynte ikke, stoppet halvveis eller kunne ikke utføres.

TIME NG

Starttiden og sluttiden til avspillingstidtageren er den samme.

TRACK FULL

Du kan ikke overføre til USB-enheten fordi det maksimale antallet filer er nådd.

Forsiktighetsregler

Ved bæring av enheten

Bruk følgende fremgangsmåte for å beskytte platemekanismen. Bruk knappene på enheten til å utføre denne handlingen.

1 Trykk på I/⏻ for å slå på systemet.

2 Trykk på FUNCTION, vri MULTI CONTROL -knotten for å velge DVD/CD, og trykk deretter på ENTER.

3 Ta ut platen.

Trykk på ▲ for å åpne og lukke plateskuffen.

Vent til NO DISC vises på skjermpanelet.

4 Dra ut strømledningen.

Merknader om plater

- Rengjør platen med en klut fra midten og ut til kanten før du spiller den av.
- Ikke rengjør plater med løsemidler, for eksempel rensbensin, tynner, vanlige rengjøringsmidler eller antistatisk spray for LP-plater.
- Ikke utsett platene for direkte sollys eller varmekilder, for eksempel luftkanaler, og ikke la platen ligge i en bil i direkte sollys.

Om sikkerhet

- Trekk ut strømledningen fra stikkkontakten hvis du ikke skal bruke enheten på en stund. Ta alltid tak i støpselet når du trekker ut ledningen. Dra aldri i selve ledningen.
- Hvis et tungt objekt faller ned på eller væske kommer i kontakt med systemet, trekker du ut strømledningen og lar kvalifisert personell kontrollere systemet før du bruker det igjen.
- Strømledningen må bare byttes av kvalifisert personell.

Om plassering

- Ikke plasser systemet på skrå eller på steder som er svært varme, kalde, støvete, skitne, fuktige, som mangler tilstrekkelig ventilering, eller som er utsatt for vibrering, sollys eller skarp belysning.

- Vær forsiktig når du plasserer systemet på underlag som er spesialbehandlet (for eksempel med voks, olje eller poleringsmiddel), fordi dette kan føre til flekker på eller misfarging av overflaten.
- Hvis systemet tas rett fra kulden og inn i varmen, eller plasseres i et meget fuktig rom, kan det oppstå kondens på linsene inni enheten, noe som kan føre til systemfeil. I slike tilfeller tar du ut platen og lar systemet være påslått i omtrent en time til fuktigheten har fordampet.

Om varmeakkumulering

- Varmeakkumulering på enheten under bruk er vanlig og er ingen grunn til bekymring
- Ikke berør kabinettet hvis enheten har blitt brukt kontinuerlig på høyt volum i lang tid, fordi kabinettet kanskje har blitt varmt.
- Ikke blokker ventileringåpningene.

Om høyttalersystemet

Det innebygde høyttalersystemet er ikke magnetisk isolert, og bildet på TV-apparater i nærheten blir kanskje magnetisk forvrengt. Hvis dette skjer, må du slå av TV-en, vente i 15 til 30 minutter og slå den på igjen. Hvis problemet vedvarer, flytter du systemet langt unna TV-apparatet.

VIKTIG MERKNAD

Forsiktig: Hvis du lar systemet vise et stillvideobilde eller skjermbilde på TV-en over lengre tid, kan det forårsake uopprettelig skade på TV-skjermen. Projektor-TV-er er spesielt utsatt for dette.

Rengjøre kabinettet

Rengjør dette systemet med en myk klut som er lett fuktet med et mildt vaskemiddel.

Ikke bruk skuresvamp, skurepulver eller løsemidler, for eksempel tynner, rensbensin eller alkohol.

Om BLUETOOTH-kommunikasjon

- For å bruke BLUETOOTH-enheter må de ikke være lengre enn omtrent 10 meter (uhindret avstand) fra hverandre. Den faktiske kommunikasjonsavstanden kan være kortere under følgende forhold:
 - Når en person, metallgjenstand, vegg eller andre hindringer er mellom enhetene med en BLUETOOTH-tilkobling.
 - På steder der det er installert et trådløst LAN-nettverk.
 - I nærheten av mikrobølgeovner som er i bruk.
 - På steder hvor det genereres andre elektromagnetiske bølger.
- BLUETOOTH-enheter og trådløse LAN-utstyr (IEEE 802.11b/g) bruker det samme frekvensbåndet (2,4 GHz). Når du bruker en BLUETOOTH-enhet nær en enhet med en funksjon for trådløst nettverk, kan det oppstå elektromagnetisk inferens. Dette kan føre til lavere dataoverføringshastigheter, støy eller manglende evne til å koble til. Hvis det skjer, kan du forsøke følgende:
 - Bruk dette systemet minst 10 meter fra det trådløse LAN-utstyret.
 - Slå av det trådløse LAN-utstyret når du bruker BLUETOOTH-enheten innenfor 10 meter.
 - Bruk dette systemet og BLUETOOTH-enheten så nær hverandre som mulig.
- Radiobølgene som sendes av dette systemet, forstyrrer kanskje bruken av noen medisinske enheter. Ettersom slik interferens kan føre til tekniske feil, må du alltid skru av strømmen på dette systemet og BLUETOOTH-enheten på følgende steder:
 - På sykehus, på tog, i fly, på bensinstasjoner og på alle steder der det kan finnes brennbare gasser.
 - Nær automatiske dører eller brannalarmer.
- Dette systemet støtter sikkerhetsfunksjoner som følger BLUETOOTH-spesifikasjonen for å sørge for en sikker tilkobling under kommunikasjon ved hjelp av BLUETOOTH-teknologi. Denne sikkerheten kan imidlertid være utilstrekkelig avhengig av innstillingsinnhold og andre faktorer, så du må alltid være forsiktig når du utfører

kommunikasjon ved hjelp av BLUETOOTH-teknologi.

- Sony kan ikke på noen måte holdes ansvarlig for skader eller andre tap som oppstår som følge av informasjonslekkasjer under kommunikasjon med BLUETOOTH-teknologi.
- BLUETOOTH-kommunikasjon er ikke nødvendigvis garantert med alle BLUETOOTH-enheter som har samme profil som dette systemet.
- BLUETOOTH-enheter som er koblet til dette systemet, må følge BLUETOOTH-spesifikasjonen fra Bluetooth SIG, Inc., og hver enhet må være sertifisert for overholdelse. Selv når en enhet er i samsvar med BLUETOOTH-spesifikasjonen, kan det imidlertid være tilfeller der egenskapene eller spesifikasjonene til BLUETOOTH-enheten gjør det umulig å koble til eller fører til forskjellige kontrollmetoder, visning eller betjening.
- Støy kan forekomme eller lyden kan forsvinne, avhengig av BLUETOOTH-enheten som er koblet til dette systemet, kommunikasjonsmiljøet eller omgivelsene.

Spesifikasjoner

Forsterkerdel

Følgende måles ved

120–240 V AC, 50/60 Hz

Utgangseffekt (nominell)

Venstre/høyre kanal: 400 W + 400 W (per kanal ved 4 ohm, 1 kHz, total harmonisk forvrengning 1 %)

RMS-utgangseffekt (referanse)

Venstre/høyre kanal: 720 W + 720 W (per kanal ved 4 ohm og 1 kHz)

Høytalerdel

Høytaltersystem:

Diskanthøytaler + mellomtonehøytaler + basselement

Diskanthøytaler V/H: 40 mm konisk type

Mellom V/H: 120 mm konisk type

Basselement: 250 mm konisk type

Innganger

AUDIO IN 1/PARTY CHAIN IN L/R

Spenning 2 V, impedans 47 kiloohm

AUDIO IN 2 L/R

Spenning 2 V, impedans 47 kiloohm

MIC 1, MIC 2

Følsomhet 1 mV, impedans

10 kiloohm

ψ (USB) 1-, ψ (USB) 2-port:

Type A

Effekt

AUDIO OUT/PARTY CHAIN OUT L/R

Spenning 2 V, impedans 1 kiloohm

VIDEO OUT

Maks. utgangsnivå 1 Vp-

p ubalansert, synk. negativ

belastningsimpedans 75 ohm

USB-del

Støttet bithastighet

WMA: 48 kbps til 192 kbps, VBR, CBR

AAC: 48 kbps til 320 kbps, VBR, CBR

Samplingsfrekvenser

WMA: 44,1 kHz

AAC: 44,1 kHz

USB-enhet som støttes

Masselagringsklasse

Maksimal strømstyrke

1 A

Plate-/USB-del

Støttet bithastighet

MPEG1 Layer-3:

32 kbps til 320 kbps, VBR

Samplingsfrekvenser

MPEG1 Layer-3:

32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz

Xvid

Videokodek: Xvid

Bithastighet: 4,854 Mbps (MAKS)

Oppløsning/bildehastighet:

720 × 480, 30 bilder per sekund

720 × 576, 25 bilder per sekund

Lydkodek: MP3

MPEG4

Filformat: MP4-format

Videokodek:

MPEG4 enkel profil

(AVC er ikke kompatibelt)

Bithastighet: 4 Mbps

Oppløsning/bildehastighet:

720 × 576, 30 bilder per sekund

Lydkodek: AAC-LC

(HE-AAC er ikke kompatibelt)

DRM: Ikke kompatibelt

Platespillerdel

System

CD-, digital lyd- og videosystem

Egenskaper for laserdiode

Utstrålingsvarighet: Kontinuerlig

Lasereffekt*: Mindre enn 44,6 μW

* Denne effekten er målt ved en avstand på 200 mm fra objektivet overflate på den optiske blokken med 7 mm blenderåpning.

Frekvensrespons

20 Hz – 20 kHz

Videofargesystem

NTSC og PAL

Tunerdel

FM-stereo, FM-superheterodyn-mottaker

Antenne

FM-antenneledning

Innstillingsområde

87,5 MHz – 108,0 MHz

(trinn på 50 kHz)

BLUETOOTH-del

Kommunikasjonssystem

BLUETOOTH standardversjon 3.0

Utgang

BLUETOOTH Standard Power Class 2

Maksimal kommunikasjonsrekkevidde

Synslinje på omtrent 10 m^{??}

Frekvensbånd

2,4 GHz-bånd (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

Modulasjonsmåte

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Kompatible BLUETOOTH-profiler²⁾

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

SPP (Serial Port Profile)

Støttede kodeker

SBC (Sub Band Codec)

AAC (Advanced Audio Coding)

- 1) Den faktiske avstanden varierer, avhengig av faktorer som hindringer mellom enheter, magnetiske felt i nærheten av mikrobølgeovner, statisk elektrisitet, mottaksfølsomhet, antenneytelse, operativsystem, programvareversjon osv.
- 2) BLUETOOTH-standardprofiler angir formålet med BLUETOOTH-kommunikasjon mellom enheter.

Generelt

Strømkrav

120–240V AC, 50/60Hz

Strømforbruk

220 W

Strømforbruk (i strømsparingsmodus)

0,5 W (Når BT STBY er satt til OFF)

4 W (Når BT STBY er satt til ON)

Dimensjoner (b/h/d) (ca.)

340 × 924 × 320 mm

Vekt (ca.)

19 kg

Design og spesifikasjoner kan endres uten nærmere varsel.

Språkkodeliste

Stavemåtene samsvarer med ISO-standard 639:1988 (E/F).

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

Områdekodeliste for barnesikring

Kode	Område	Kode	Område	Kode	Område	Kode	Område
2044	Argentina	2174	Frankrike	2376	Nederland	2184	Storbritannia
2047	Australia	2248	India	2390	New Zealand	2086	Sveits
2057	Belgia	2238	Indonesia	2379	Norge	2499	Sverige
2070	Brasil	2254	Italia	2046	Østerrike	2528	Thailand
2079	Canada	2276	Japan	2427	Pakistan	2109	Tyskland
2090	Chile	2092	Kina	2436	Portugal		
2115	Danmark	2304	Korea	2489	Russland		
2424	Filippinene	2363	Malaysia	2501	Singapore		
2165	Finland	2362	Mexico	2149	Spania		

Indeks

A

A/V SYNC 29
AAC-fil 7
AUDIO 27
AUDIO DRC 29
AUDIO SETUP 29
Avspillbare plater/filer 7
Avspilling i tilfeldig rekkefølge 23

B

BACKGROUND 29
Barnesikring 46
BASS CUT 39
Batterier 16
BLACK LEVEL 28
BLUETOOTH 34

C

COLOR SYSTEM 17, 28

D

DATA CD 7
DATA DVD 7
Demonstrasjon 17
DJ EFFECT 40
DOWNMIX 29
DVD-VIDEO 7

F

Fjernkontroll 13
Flerøksplater 8
FM MODE 33
Forhåndsinnstilt stasjon 33

J

JPEG-fil 7

K

Karaoke 43
SCORE MODE 29, 44
Styring av toneart 44
VOCAL FADER 43
Klokke 17

L

LANGUAGE SETUP 27
Lydeffekt 40
Lysbildevisning 19

M

MEDIA MODE 18
MEGA BASS 39
MENU 27
MP3-fil 7
MPEG4-fil 7
MULTI-DISC
RESUME 22, 29

N

NFC 12, 36
NFC Easy Connect 36
Normal avspilling 22

O

Oppdater 47
Oppsettmeny 27
OSD 27

P

PARENTAL CONTROL 25, 29
Party Chain 41
Party Light 44
PAUSE MODE 28
PBC-avspilling 22
PHOTO EFFECT 28
PHOTO INTERVAL 28
Programavspilling 23

Q

QUICK-oppsett 16

R

Repeat Play 24
RESET 29, 54

S

SCREEN SAVER 29
Språk/lyd 21
Språkkodeliste 60
Strømsparingsmodus 17
SUBTITLE 21, 27
SYSTEM SETUP 29

T

Tidtaker 44
TRACK SELECTION 29
TV TYPE 28

U

USB-enheter 9, 18, 30
USB-minne 19
USB-overføring 30
Analog overføring 32
Bithastighet 30
REC1-overføring 30, 32
Sletting 32
Synkronisert overføring 30, 32

V

VIDEO SETUP 28
Vinkler 21
Visningsinformasjon 26
Skjermpanel 26
TV-skjerm 26

W

WMA-fil 7

X

Xvid-fil 7

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



MP3



* 4 5 6 4 6 8 1 1 3 * (1)