

SONY®

4-164-312-21 (1)

AV Center

Betjeningsvejledning _____ DA

Käyttöohjeet _____ FI

Bruksanvisning _____ SV

XAV-60



Video CD



SensMe™



gracenote.



Enheden skal af sikkerhedsårsager installeres i bilens instrumentbræt. Se den medfølgende installation/tilslutning-vejledning vedrørende installation og tilslutninger.

Advarsel

For at undgå brand eller elektrisk stød må enheden ikke udsættes for regn eller fugt.

For at undgå elektrisk stød må kabinettet ikke åbnes. Vedligeholdelse må kun udføres af fagkyndige.

FORSIGTIG

Brug af optiske instrumenter sammen med dette produkt forøger risikoen for øjenskade. Da laserstrålen, som bruges i denne CD/DVD-afspiller, er skadelig for øjnene, må kabinettet ikke demonteres. Servicearbejde må kun udføres af fagkyndige.

CLASS 1
LASER PRODUCT

Dette mærkat er placeret på kabinettets underside.

Bemærkning til kunder: følgende information gælder kun for udstyr solgt i lande, hvor EU-direktiver er gældende.

Producenten af dette produkt er Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan.

Den autoriserede repræsentant for EMC og produktsikkerhed er Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. For alle spørgsmål vedrørende service og garanti henvises der til adresserne i de særskilte service- eller garantidokumenter.



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

Dette symbol på produktet eller på dets emballage angiver, at produktet ikke må behandles som husholdningsaffald. Det skal i stedet indleveres til et indsamlingssted for genbrug af elektrisk og elektronisk udstyr. Ved at sikre, at dette produkt bortskaffes korrekt, hindres eventuelle negative følger for miljø og mennesker, som ellers kunne forårsages af forkert affaldsbehandling for produktet. Genbrug af materialer bidrager til bevaring af naturens ressourcer. For nærmere oplysninger om genbrug af dette produkt kan du henvende dig til dine lokale myndigheder, husholdningsaffaldsservice eller den butik, hvor du købte produktet. Tilhører dette gælder for: fjernbetjening



Bortskaffelse af udtjente batterier (gældende i EU og andre europæiske lande med separate indsamlingssystemer).

Dette symbol på batteriet eller på emballagen angiver, at det batteri, der leveres med produktet, ikke må behandles som husholdningsaffald. På nogle batterier anvendes dette symbol i kombination med et kemisk symbol. De kemiske symboler for kviksølv (Hg) eller bly (Pb) tilføjes, hvis batteriet indeholder mere end 0,0005 % kviksølv eller 0,004 % bly. Ved at sikre, at disse batterier bortskaffes korrekt, hindres eventuelle negative følger for miljø og mennesker, som ellers kunne forårsages af forkert affaldsbehandling for batteriet. Genbrug af materialerne bidrager til bevaring af naturens ressourcer. For produkter, der af hensyn til sikkerhed, ydelse eller data integritet kræver en permanent tilslutning med et indbygget batteri, må dette batteri kun udskiftes af en kvalificeret reparatør. For at sikre, at batteriet bliver behandlet korrekt, skal du ved afslutningen af produktets levetid indlevere det til et indsamlingssted for genbrug af elektrisk og elektronisk udstyr. For alle andre batterier henvises til afsnittet om, hvordan batteriet fjernes sikkert fra produktet. Indlever batteriet til et indsamlingssted for genbrug af udtjente batterier. For nærmere oplysninger om genbrug af dette produkt eller batteri kan du henvende dig til dine lokale myndigheder, husholdningsaffaldsservice eller den butik, hvor du købte produktet.

Bemærkning om litiumbatteriet

Udsæt ikke batteriet for kraftig varme som f.eks. direkte sollys, åben ild el.lign.

Advarsel hvis tændingen på din bil ikke har en ACC-position (tilbehør)

Sørg for at indstille den automatiske slukkefunktion (side 40).

Enheden slukkes helt og automatisk efter den indstillede tid, når enheden er slået fra. Det forhindrer, at batteriet tømmes.

Hvis du ikke indstiller den automatiske slukkefunktion, skal du trykke på (SOURCE/OFF) og holde, indtil visningen forsvinder, hver gang du slår tændingen fra.

For at annullere demonstrations (DEMO) -displayet, se side 43.

Bemærkninger om sikkerhed	7
Bemærkninger om montering	7
Ophavsrettigheder	8
Diske der kan afspilles og symboler der bruges i denne vejledning	9
Knappernes placering og funktion	10
Hovedenhed	10
Kort-fjernbetjening RM-X170	12

Klargøring

Nulstilling af enheden	14
Udføre indledende indstillinger	14
Klargøre kort-fjernbetjeningen	14

Grundlæggende betjening

Lytte til radioen	15
Afspille diske	17

Avanceret betjening — Radio

Gemme og modtage stationer	21
Gemme automatisk — BTM	21
Gemme manuelt	21
Modtage gemte stationer	21
RDS	21
Oversigt	21
Indstille AF og TA	22
Vælg PTY	22
Indstille CT	22

Avanceret betjening — Diske

Bruge PBC-funktioner	
— Afspilningskontrol	23
Foretage lydindstillinger	23
Ændre lydprog/ format	23
Ændre lydkanalen	24
Justere lydudgangsniveauet	
— Dolby D-niveau	24
Låse diske	
— Forældrekontrol	24
Aktivere forældrekontrol	24
Ændre området og dets filmniveau	25
Gentaget og blandet afspilning	25
Direkte søgning-afspilning	26

Betjening med USB-enhed

Afspille en USB-enhed	27
Gentaget og blandet afspilning	27
Høre musik der passer til dit humør	
— SensMe™	28
Før SensMe™-funktionen bruges	28
Installere "SensMe™ Setup" og	
"Content Transfer" på din computer	28
Registrere en USB-enhed vha.	
"SensMe™ Setup"	29
Overføre spor til USB-enheden ved hjælp af	
"Content Transfer"	29
Afspille spor i kanalen	
— SensMe™ channels	29
Afspille spor på humørkortet	
— SensMe™ mood	31

iPod-betjening

Afspille en iPod	32
Indstille afspilningsindstilling	32
Gentaget og blandet afspilning	33
Betjene en iPod direkte — Passengerbetjening	33

Praktiske funktioner

Opføre spor/billeder/videofiler — Opføre	34
Vælg et spor/billede/videofil	34
Vælg en filtype	34
Søge efter et spor ved at lytte til passager af sporet — ZAPPIN™	34
Bruge gestikkommando	35

Lydjustering

Vælg lyd kvalitet — EQ7	35
Individuel tilpasning af equalizerkurven — EQ7 Tune	35
Justering af lydegenskaberne	36
Optimere lyden til lyttepositionen — Intelligent Time Alignment	36
Finindstille lyttepositionen — Intelligent Time Alignment Tune	36
Højttalerkonfiguration og opsætning af lydstyrke	37
Lave en virtuel centerhøjttaler — CSO	37
Bruge baghøjttalere som subwoofer — RBE	37
Justere højttalerlydstyrken	37

Skærmjustering

Finindstilling af berøringspanel	38
Indstille baggrundsskærmen	38
Vælg billedkvaliteten — Picture EQ	38
Brugertilpasse billedkvaliteten	38
Vælg billedformat	39

Indstillinger

Grundlæggende indstilling	39
Generelle indstillinger	40
Lydindstillinger	42
Skærmindstillinger	43
DVD og andre afspilningsindstillinger	44
Indstille sikkerhedskoden	47
Indstille uret	47

Bruge ekstra udstyr

Ekstra lyd/videoudstyr	47
Bakkamera	48
Bakkamera-indstillinger	48

fortsættes på næste side →

Yderligere oplysninger

Forholdsregler	49
Bemærkninger om LCD-panelet	49
Bemærkninger om diske	49
Afspilningsrækkefølge for MP3/WMA/ AAC/JPEG/DivX [®] /MPEG-4-filer	50
Om MP3-filer	50
Om WMA-filer	50
Om AAC-filer	50
Om JPEG-filer	50
Om DivX video	50
Om DivX Video-on-Demand	51
Om MPEG-4-filer	51
Om iPod	51
Vedligeholdelse	51
Tage enheden ud	52
Tekniske data	52
Fejlsøgning	53
Fejldisplay/meddelelser	56
Sprogkode/områdekodeliste	57
Indeks	58

Supportsite

Hvis du har nogen spørgsmål eller ønsker de nyeste supportinformationer til dette produkt, kan du besøge dette websted:

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

Giver information om modeller og producenter af kompatible digitale musikafspillere

Bemærkninger om sikkerhed

- Overhold de lokale færdselsregler.
- Ved kørsel
 - Undgå at se på eller betjene enheden, da du kan blive distraheret og forårsage en ulykke. Parker din bil på et sikkert sted, når du vil se på eller betjene enheden.
 - Brug ikke opsætningsfunktionen eller nogen anden funktion, der kan aflede din opmærksomhed fra vejen.
 - **Når du bakker med din bil, skal du af sikkerhedshensyn sørge for at se bagud og holde godt øje med omgivelserne, selvom bakkameraet er tilsluttet. Stol ikke udelukkende på bakkameraet.**
- Ved betjening
 - Stik ikke dine hænder, fingre eller fremmedlegemer ind i enheden, mens den er i gang. Det kan forårsage personskade eller beskadigelse af enheden.
 - Hold små dele uden for børns rækkevidde.
 - Sørg for at spænde sikkerhedsbælterne for at undgå personskade, hvis bilen skulle foretage en pludselig bevægelse.

Undgå ulykker

Billederne vises først, efter du har parkeret bilen og trukket håndbremsen.

Hvis bilen sættes i bevægelse under videoafspilning, skiftes billedet automatisk til baggrundsskærmen, efter at følgende advarsel er vist.

"Video blocked for your safety." ("Video blokeret af hensyn til din sikkerhed.")

Den skærm, der er tilsluttet til REAR VIDEO OUT er aktiv, mens bilen er i bevægelse.

Billedet på skærmen skiftes til baggrundsskærmen, men lydkilden kan høres.

Undgå at betjene enheden eller at se på skærmen ved kørsel.

Bemærkninger om montering

- Det anbefales at denne enhed monteres af en fagkyndig tekniker eller reparatør.
 - Se den medfølgende montering/tilslutningsvejledning og monter enheden korrekt, hvis du selv forsøger at montere.
 - Forkert montering kan forårsage, at batteriet tømmes, eller en kortslutning.
- Hvis enheden ikke virker korrekt, skal du først kontrollere tilslutningerne ifølge den medfølgende montering/tilslutning-vejledning. Hvis alt er i orden, skal du kontrollere sikringen.
- Beskyt enhedens overflade imod beskadigelse.
 - Udsæt ikke enhedens overflade for kemikalier, f.eks. insektgift, hårspray, insektbekæmpelsesmidler el.lign.
 - Gummi og plastmaterialer må ikke være i kontakt med enheden i længere tid, da det kan beskadige enhedens overfladebehandling, eller enheden kan deformeres.
- Ved montering skal enheden sættes forsvarligt fast.
- Ved montering skal du sørge for at slå tændingen fra. Hvis enheden monteres med tændingen slået til, kan batteriet tømmes eller det kan forårsage en kortslutning.
- Ved montering skal du passe på ikke at beskadige nogen bildele, f.eks. rør, ledninger, benzintank eller ledningsnet, med et bor, da det kan forårsage brand eller en ulykke.

Ophavsrettigheder

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



Fremstillet på licens fra

Dolby Laboratories.

"Dolby" og DD-symbolet

er varemærker, som tilhører Dolby Laboratories.



Microsoft, Windows, Windows Vista og Windows Media og deres logoer er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Microsoft

Corporation i USA og/eller andre lande.

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



DivX®, DivX Certified® og tilhørende logoer er registrerede varemærker tilhørende DivX, Inc.

ZAPPIN er et varemærke tilhørende Sony Corporation.



12 TONE ANALYSIS og dets logo er varemærker tilhørende Sony Corporation.



"WALKMAN" og "WALKMAN"-logoet er registrerede varemærker tilhørende Sony Corporation.



SensMe™

SensMe og SensMe-logoet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Sony Ericsson Mobile Communications AB.



Musikgenkendelsesteknolog og tilhørende data leveres af Gracenote®. Gracenote er branchestandarden inden for musikgenkendelsesteknologi og relateret levering af indhold. Yderligere oplysninger kan findes på www.gracenote.com.

CD- og musikrelaterede data fra Gracenote, Inc., copyright © 2000-2010 Gracenote. Gracenote Software, copyright © 2000-2010 Gracenote. Dette produkt/denne tjeneste kan benytte sig af et eller flere af følgende amerikanske patenter: #5,987,525; #6,061,680; #6,154,773; #6,161,132; #6,230,192; #6,230,207; #6,240,459; #6,330,593, og andre udstedte eller anmeldte patenter. Nogle tjenester leveres under licens fra Open Globe, Inc. for det amerikanske patent: #6,304,523.

Gracenote og CDDB er registrerede varemærker tilhørende Gracenote. Gracenote-logoet og logotypen, og "Powered by Gracenote"-logoet er varemærker tilhørende Gracenote.

Dette produkt bruger skrifttypedata, som er licenseret til Sony af Monotype Imaging Inc. eller dets associerede selskaber.

iPod er et varemærke tilhørende Apple Inc., og er registreret i USA og i andre lande.

iPod er et varemærke tilhørende Apple Inc.

Apple, Macintosh og iTunes er varemærker tilhørende Apple Inc., registreret i USA og i andre lande.

DETTE PRODUKT GIVES I LICENS I HENHOLD TIL MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE TIL PERSONLIG OG IKKE KOMMERCIEL BRUG FOR EN ALMINDELIG FORBRUGER TIL AFKODNING AF MPEG-4-VIDEO, SOM ER KODET AF EN ALMINDELIG FORBRUGER SOM LED I PERSONLIG OG IKKE KOMMERCIEL AKTIVITET OG/ELLER MPEG-4-VIDEO SOM LEVERES AF EN VIDEOUDBYDER I OVERENSSTEMMELSE MED EN LICENS FRA MPEG LA. DER ER IKKE GIVET NOGEN LICENS, HVERKEN DIREKTE ELLER INDIREKTE, TIL NOGEN ANDEN BRUG. DER KAN INDHENTES FLERE OPLYSNINGER, INKLUSIVE OPLYSNINGER OM REKLAME-, INTERN OG KOMMERCIEL BRUG OG LICENS HERTIL, FRA MPEG LA, LLC.
SE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)

Diske der kan afspilles og symboler der bruges i denne vejledning

Enheden kan afspille forskellige video/lyddiske.

I følgende skema kan du kontrollere, om en disk er understøttet af enheden, samt hvilke funktioner der er til rådighed for en bestemt type disk.

	Disksymbol i vejledning	Diskformat
VIDEO		DVD VIDEO
		DVD-R* ¹ / DVD-R DL* ¹ / DVD-RW* ¹ (Videoindstilling/VR-indstilling)
		DVD+R* ¹ / DVD+R DL* ¹ / DVD+RW* ¹
		Video CD (Ver. 1.0/1.1/2.0)
LYD		Lyd-CD
		CD-ROM* ² / CD-R* ² / CD-RW* ²

*1 Lydfiler kan også gemmes.

*2 Video/billedfiler kan også gemmes.

Bemærk

"DVD" kan i denne vejledning bruges som en generel betegnelse for DVD VIDEO, DVD-R/DVD-RW og DVD+R/DVD+RW.

Følgende diagram viser de støttede komprimeringsformater og filtyper.

De funktioner, der er til rådighed, er forskellige afhængigt af formatet, uanset disktype.

Formatsymbolerne nedenfor vises ved siden af beskrivelsen af funktioner, der er til rådighed for dette format.

Formatsymbol i vejledning	Filtype
	MP3-lydfil
	WMA-lydfil
	AAC-lydfil
	JPEG-billedfil
	DivX [®] -videofil
	MPEG-4-videofil

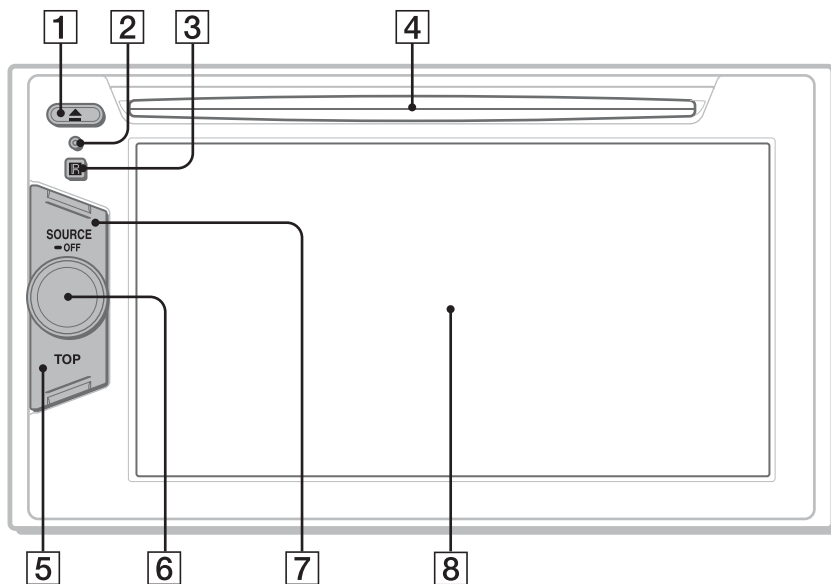
Råd

For nærmere oplysninger om komprimeringsformater, se side 50.

Bemærk

Selv kompatible diske kan ikke altid afspilles på enheden, afhængigt af de forhold de er optaget under.

Hovedenhed



Se de nævnte sider for nærmere oplysninger.

1 ▲ (Udkast) knap side 17

2 Nulstillingsknap side 14

3 Modtager til kort-fjernbetjeningen

4 Disk-åbning side 17

5 TOP-knap
Til at åbne kildelisten.

6 Lydstyrkekontrolknap

7 SOURCE/OFF-knap

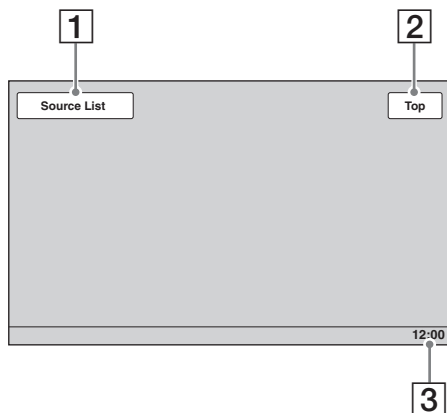
Tryk for at slå strømmen til/skifte kilde:
"Tuner" (Radio), "Disc", "AUX"
(Ekstraudstyr), "USB/iPod".

Tryk i 1 sekund for at slå strømmen fra.
Tryk i mere end 2 sekunder for at slukke helt.

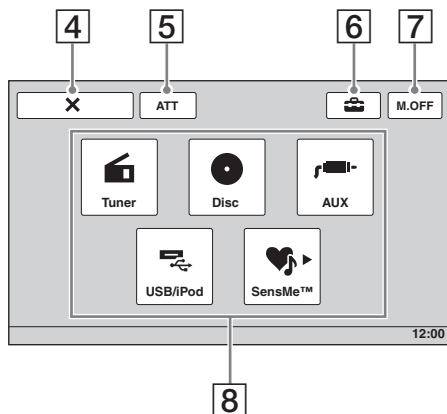
8 Displayvindue/berøringspanel

Skærmvisninger

Når der ikke er valgt en kilde:



Kildeliste:



1 "Source List"-tast

Til at åbne kildelisten.

2 "Top"-tast

Til at åbne kildelisten.

3 Urdisplay side 43, 47

4 X (Luk) -tast

Til at lukke menuen.

5 "ATT" (Dæmpe) -tast*

Til at dæmpe lyden. Rør igen for at annullere.

6 (Indstilling) -tast

Til at åbne indstillingsmenuen.

7 "M.OFF" (Monitor Off - skærm slukket) -tast

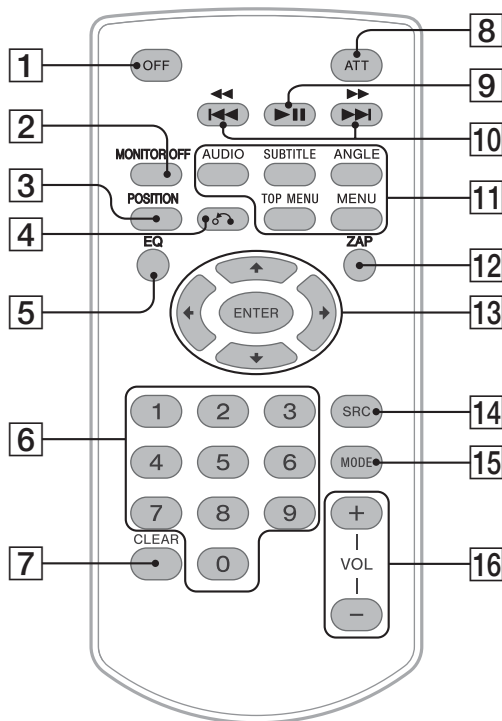
Til at slukke skærm- og knapbelysningen. For at tænde igen skal du røre ved et vilkårligt sted på displayet.

8 Taster til valg af kilde

Til at skifte kilde: "Tuner" (Radio), "Disc", "AUX" (Ekstraudstyr), "USB/iPod", "SensMe™".

* Vises kun, når en kilde er valgt.

Kort-fjernbetjening RM-X170



- Kort-fjernbetjeningen kan generelt bruges til enkel betjening af lydknapperne. Til menubetjening skal du bruge berøringspanelet.
- Se de nævnte sider for nærmere oplysninger.
- Fjern isolerfilmen før brug (side 14).

1 OFF-knap

Tryk for at slå fra/standse kilden.
Tryk og hold for at slukke helt.

2 MONITOR OFF-knap

Til at slukke skærm- og knapbelysningen.
For at tænde igen skal du trykke igen.

3 POSITION-knap

Til at skifte lyttepositionen ("Front L"/
"Front R"/"Front"/"All"/"Custom"/"OFF").

4 ↶ (Tilbage) -knap

Til at vende tilbage til det foregående
display/tilbage til menuen på en VCD*1.

5 EQ (Equalizer) -knap

Til at vælge en equalizerkurve blandt
7 musiktyper ("Xplod"/"Vocal"/"Edge"/
"Cruise"/"Space"/"Gravity"/"Custom"/
"OFF").

6 Talknapper side 26

Radio:

Tryk for at modtage gemte stationer.
Tryk og hold for at gemme stationer.

Disk/USB:

Til at finde en titel/kapitel/spor.

7 CLEAR-knap

Til at slette et indtastet tal.

8 ATT (Dæmpning) -knap

Til at dæmpe lyden. Tryk igen for at
annullere.

9 ►|| (Afspilning/Pause) knap

10 I◀◀◀/▶▶▶I knapper

Radio:

Tryk for at stille automatisk ind på stationer.
Tryk og hold for at finde en station manuelt.

Disk^{*2}/USB:

Tryk for at springe over et kapitel/spor/
scene/fil.

Tryk og hold et øjeblik for at rykke tilbage/
frem i videoen.

Tryk og hold for at rykke tilbage/frem i
sporet.

*1 Ved afspilning med PBC-funktion.

*2 Betjeningen er forskellig, afhængigt af disken
(side 19).

*3 Når der bruges to ekstra enheder.

Bemærk

Hvis enheden slukkes, og displayet forsvinder, kan
enheden ikke betjenes med kort-fjernbetjeningen,
med mindre der trykkes på **SOURCE/OFF** på
hovedenheden, eller der indsættes en disk for først at
aktivere den.

11 Indstillingsknapper til DVD-afspilning

AUDIO:

Til at skifte lydprog/format.

(For VCD/CD/MP3/WMA/AAC/MPEG-4:
til at skifte lydkanalen.)

SUBTITLE:

Til at skifte undertekstsproget.

ANGLE:

Til at ændre synsvinklen.

TOP MENU:

Til at åbne topmenuen på en DVD.

MENU:

Til at åbne menuen på en disk.

12 ZAP-knap

Til at aktivere ZAPPIN™-indstilling.

13 ◀/▶/◀/▶ (Markør)/ENTER-knapper

side 17

Til at betjene menuen på en DVD.

14 SRC (Kilde) -knap

Til at slå strømmen til/skifte kilden: "Tuner"
(Radio), "Disc", "AUX" (Ekstraudstyr),
"USB/iPod".

15 MODE-knap

Tryk for at vælge radiobånd (FM/MW/LW)/
vælge en ekstra enhed (AUX1/AUX2)^{*3}.

16 VOL (Lydstyrke) +/- knapper

Klargøring

Nulstilling af enheden

Inden enheden betjenes første gang, eller efter udskiftning af bilbatteriet eller ændring af tilslutningerne, skal enheden nulstilles.

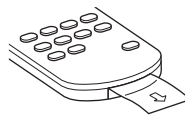
Tryk på nulstillingsknappen (side 10) med en spids genstand, f.eks. en kuglepen.

Bemærk

Når der trykkes på nulstillingsknappen, slettes urets indstilling samt nogle lagrede funktioner.

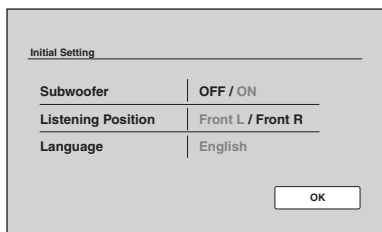
Klargøre kort-fjernbetjeningen

Fjern isolerfilmen, før du bruger kort-fjernbetjeningen for første gang.



Udføre indledende indstillinger

Efter nulstilling vises displayet for de indledende indstillinger.



1 Rør ved "Subwoofer" for at indstille tilslutningsstatus for subwoofer.

Indstil på "ON", hvis der er tilsluttet en subwoofer, eller på "OFF" hvis det ikke er tilfældet.

2 Rør ved "Listening Position" for at indstille lyttepositionen.

Indstil på "Front L", hvis din lytteposition er front venstre, eller på "Front R" hvis den er front højre.

3 Rør ved "Language" for at indstille displaysproget.

Rør gentagne gange, indtil det ønskede sprog (engelsk/spansk/russisk) vises.

4 Rør ved "OK".

Indstillingen er udført.

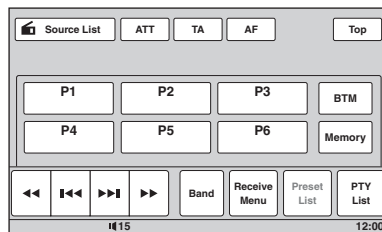
Denne indstilling kan derefter konfigureres yderligere i indstillingsmenuen.

- For nærmere oplysninger om indstilling af tilslutningsstatus for subwooferen, se side 42.
- For nærmere oplysninger om indstilling af lyttepositionen, se "Optimere lyden til lyttepositionen — Intelligent Time Alignment" på side 36.
- For nærmere oplysninger om indstilling af displaysproget, se side 40.

Lytte til radioen

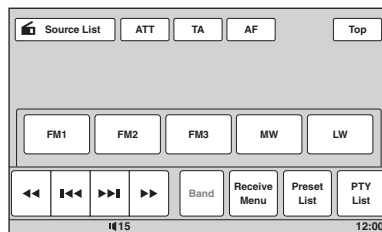
1 Rør ved "Source List", og derefter "Tuner".

Radiomodtagelse-displayet vises.



2 Rør ved "Band".

Listen over frekvensbånd vises.



3 Rør ved det ønskede bånd ("FM1", "FM2", "FM3", "MW" eller "LW").

Rør ved "Band" for at lukke listen over frekvensbånd.

4 Udfør tuning.

Sådan stilles automatisk ind

Rør ved <<</>>>.

Søgningen standser, når enheden modtager en station. Gentag dette, indtil den ønskede station modtages.

Sådan stilles ind manuelt

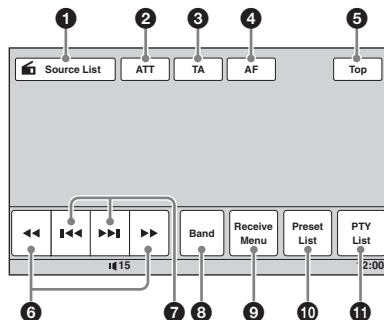
Rør gentagne gange ved <</>>, indtil den ønskede frekvens modtages.

For at springe frekvenser over uafbrudt skal du røre ved <</>> og holde.

fortsættes på næste side →

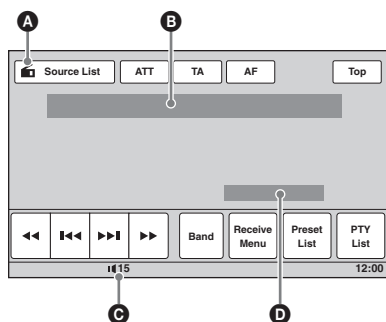
Knapper til modtagelse

Rør ved displayet, hvis knapperne til modtagelse ikke vises.



Nr.	Punkt	Rør for at
1	"Source List"	åbne kildelisten. (side 11)
2	"ATT"	dæmpe lyden. Rør igen for at annullere.
3	"TA"	indstille TA i RDS. (side 22)
4	"AF"	indstille AF i RDS. (side 22)
5	"Top"	åbne kildelisten. (side 11)
6	◀/▶	stille ind manuelt. Rør og hold for at springe frekvenser over uafbrudt.
7	◀◀/▶▶	stille ind automatisk.
8	"Band"	åbne listen over frekvensbånd og skifte bånd.
9	"Receive Menu"	åbne modtage-menuen, som indeholder følgende. • "Mono": Rør for at aktivere monoindstilling, hvis FM-modtagelsen er dårlig. For at gendanne stereomodtagelse skal du vælge "OFF". • "Local (lokal)": Rør for kun at stille ind på stationer med stærke signaler. For at stille ind på normale stationer skal du vælge "OFF". • "Regional" (side 22)
10	"Preset List"	opføre gemte stationer, eller gemme stationer. (side 21)
11	"PTY List"	åbne PTY-listen. (side 22)

Indikationer under modtagelse



A Ikon for aktuell kilde*1

B Båndnummer, Forvalgsnummer*2, Frekvens*3/status

C Lydstyrkeniveau*4

D Status for indstilling (CSO, EQ7, RBE)

*1 Viser kun, når knapperne er vist.

*2 Viser kun, når den station, der er gemt i hukommelsen, modtages.

*3 Mens en RDS-station modtages, vises programnavnet. For nærmere oplysninger, se "RDS" på side 21.

*4 Når ATT er aktiveret, vises .

Afspille diske

Afhængigt af disken kan nogen betjening være forskellig eller begrænset.
Se betjeningsvejledningen til disken.

1 Indsæt disken (etiketsiden opad).

Afspilning starter automatisk.

Hvis DVD-menuen vises

Rør direkte ved punktet i DVD-menuen.

Du kan også bruge menuens kontrolpanel, som kan vises ved at røre ved et andet sted på displayet, end feltet med menupunkter. Rør ved ◀/▶/◀/▶ for at flytte markøren, og derefter "Enter" for at bekræfte.

Hvis menuens kontrolpanel ikke vises, når displayet berøres, skal du bruge kort-fjernbetjeningen.

Om DVD-menuen

En DVD er inddelt i flere afsnit, der udgør et billede eller et musikstykke. Disse afsnit kaldes "titler". Når du afspiller en DVD, der indeholder flere titler, kan du vælge en ønsket titel vha. DVD'ens topmenu. På DVD'er, hvor du har mulighed for at vælge punkter som f.eks. undertekst/lydsprog, skal du vælge disse punkter vha. DVD-menuen.

Hvis disken indeholder JPEG-filer

Slideshowet starter automatisk.

Sådan standses afspilning

Tryk på (SOURCE/OFF) i 1 sekund.

Bemærk

Diske i DTS-format er ikke understøttet. Lyden udsendes ikke, hvis DTS-formatet er valgt.

Sådan udkastes disken

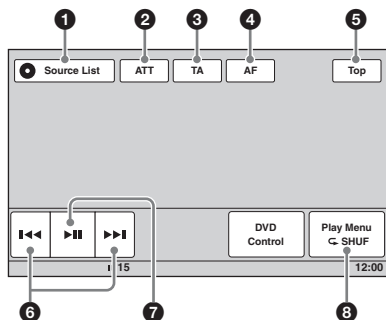
Tryk på ▲ på hovedenheden.

fortsættes på næste side →

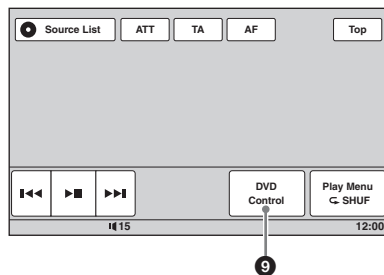
Knapper til afspilning

Rør ved displayet, hvis knapperne til afspilning ikke vises.

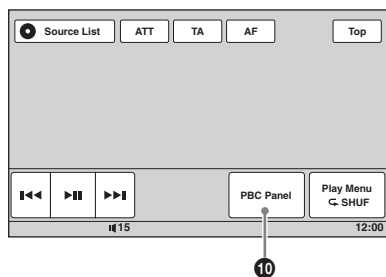
Fælles for alle diske/formater



DVD



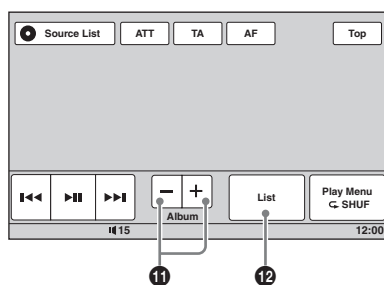
VCD



JPEG

DivX

MPEG-4

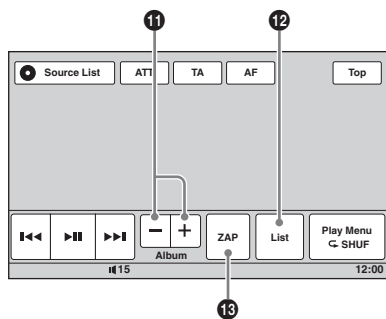


C D

MP3

WMA

AAC



Nr.	Punkt	Rør for at
1	"Source List"	åbne kildelisten. (side 11)
2	"ATT"	dæmpe lyden. Rør igen for at annullere.
3	"TA"	indstille TA i RDS. (side 22)
4	"AF"	indstille AF i RDS. (side 22)
5	"Top"	åbne kildelisten. (side 11)

Nr.	Punkt	Rør for at
6	◀◀/▶▶	springe over et kapitel/spor/scene/billede/fil. Rør og hold et øjeblik for at rykke tilbage/frem i videoen, og derefter gentagne gange for at skifte hastighed ($\times 2 \rightarrow \times 12 \rightarrow \times 120 \rightarrow \times 2 \dots$)*1. For at annullere skal du røre ved ▶▶. Rør og hold for at rykke tilbage/frem i lydsporet. Under pause skal du røre ved ▶▶ og holde for at afspille videoen i slowmotion. For at annullere skal du slippe tasten.
7	▶▶	holde pause/ fortsætte afspilning efter pause.
8	"Play Menu"	åbne afspilningsmenuen, som indeholder følgende. • "Repeat"/"Shuffle" (side 25) • "Dolby D Level" (kun DVD VIDEO-afspilning) (side 24) • "Stereo" (kun VCD/CD/MP3/WMA/AAC-afspilning) (side 24) • "Image Turn" (kun JPEG-afspilning): Rør for at dreje et billede mod venstre/højre. • "Audio" (kun DivX/MPEG-4-afspilning) (side 23, 24) • "Subtitle" (kun DivX-afspilning): Rør gentagne gange for at slå undertekstsproget fra/vælg undertekstsproget.*2*3
9	"DVD Control"	åbne DVD Control-menuen, som indeholder følgende. • "Audio" (lyd): Rør gentagne gange for at vælge lydssprog/format. (side 23)*2 • "Subtitle": Rør gentagne gange for at slå undertekstsproget fra/vælg undertekstsproget.* 2*3 • "Angle": Rør gentagne gange for at ændre synsvinklen.*2 • "Top Menu": Rør for at åbne topmenuen på DVD'en.*2 • "Menu": Rør for at åbne menuen på disken.*2
10	"PBC Panel"	vise kontrolpanelet for PBC-menuen. (side 23)
11	"Album" -/+	springe over et album (mappe) i MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX/ MPEG-4.
12	"List"	opføre spor/billeder/videofiler. (side 34)
13	"ZAP"	aktivere ZAPPIN-indstilling. (side 34)

*1 Hastigheden afhænger af formatet eller optagemetoden.

*2 Ikke altid til rådighed, afhængigt af disken.

*3 Indtast den firecifrede sprogkode (side 57) for det ønskede sprog, når du bliver bedt om det.

Bemærk

Hvis disken indeholder flere forskellige filtyper, kan kun den valgte filtype (lyd/video/billede) afspilles. For nærmere oplysninger om hvordan filtypen vælges, se "Vælg en filtype" på side 34.

Bemærkninger om JPEG-afspilning

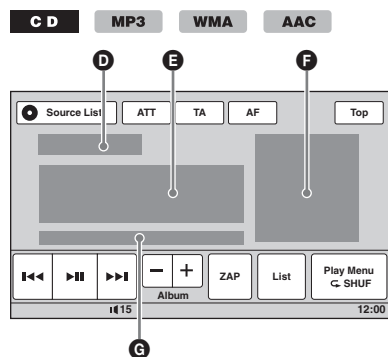
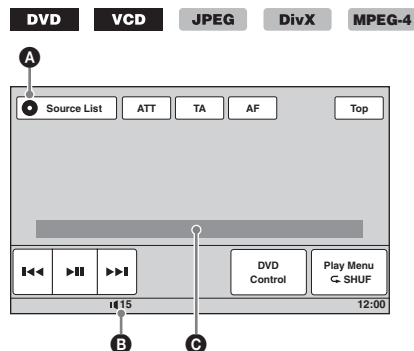
- Hvis et billede i stor størrelse er drejet, kan det tage længere tid at vise.
- Progressive JPEG-filer kan ikke vises.

fortsættes på næste side →

Indikationer under afspilning

Rør ved displayet for at vise indikationerne.

For lyddiske vises nogle indikationer altid under afspilning.



A Ikon for aktuel kilde

B Lydstyrkeniveau*¹

C Format, Afspilningsstatus, Forløbet afspilningstid*², Kapitel/titel/album (mappe)/spornummer*³*⁴, Lydformat*⁵, Status for indstilling (CSO, EQ7, RBE)

D Afspilningsstatus, Forløbet afspilningstid*²

E Spornavn, Albumnavn, Kunstnernavn,

F Visning af albumomslag*⁶

G Format, Spornummer, Albumnummer*⁷, Status for indstilling (CSO, EQ7, RBE)

*¹ Når ATT er aktiveret, vises .

*² Under JPEG-afspilning eller VCD-afspilning med PBC-funktionen vises ingen indikation.

*³ Indikationerne varierer afhængigt af disken/formatet.

*⁴ Ved afspilning af en VCD med PBC-funktion (side 23) vises ingen indikation.

*⁵ Kun DVD/DivX.

*⁶ Den anbefalede størrelse er fra 240 × 240 til 960 × 960 pixels.

*⁷ Kun MP3/WMA/AAC.

Gemme og modtage stationer

Forsigtig

Brug Best Tuning Memory (BTM) for at undgå en ulykke, når du stiller ind på stationer, mens du kører.

Gemme automatisk — BTM

1 Rør ved "Source List", og derefter "Tuner".

For at skifte bånd skal du røre ved "Band", og derefter vælge det ønskede bånd ("FM1", "FM2", "FM3", "MW" eller "LW").

2 Rør ved "Preset List", og derefter "BTM".

Enheden gemmer stationer i rækkefølge efter frekvens i forvalgslisten ("P1" til "P6").

Der høres en biplyd, når indstillingen er gemt.

Gemme manuelt

1 Mens den station, som du vil gemme, modtages, skal du røre ved "Preset List".

2 Rør ved "Memory", og rør derefter ved nummeret på listen ("P1" til "P6").

Nummeret og displayet til bekræftelse vises på displayet.

3 Rør ved "Yes".

Stationen er gemt.

Bemærk

Hvis du forsøger at lagre en anden station på det samme nummer, erstattes den tidligere lagrede station.

Råd

Når en RDS-station gemmes, gemmes AF/TA-indstillingen også (side 22).

Modtage gemte stationer

1 Vælg båndet, og rør derefter "Preset List".

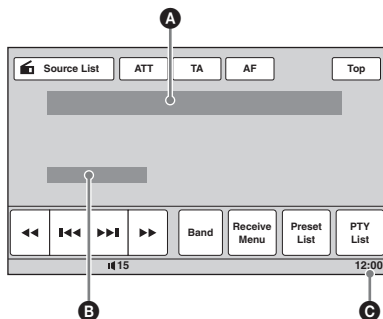
2 Rør ved det ønskede nummer ("P1" til "P6").

RDS

Oversigt

FM-stationer med Radio Data System (RDS) -tjeneste kan sende digitale data, som ikke kan opfattes af det menneskelige øre, sammen med det almindelige radioprogramsignal.

Displaypunkter



A Båndnummer, Forvalgsnummer, Frekvens (Programmavn), RDS-data, TA*¹

B Stereo*², RDS*³, TP*⁴

C Urdisplay

*¹ Under trafikinformation.

*² Under FM-modtagelse.

*³ Under RDS-modtagelse.

*⁴ Under modtagelse af trafikprogram.

RDS-tjenester

Enheden har som standard følgende RDS-tjenester:

AF (Alternative frekvenser)

Vælger og genindstiller på stationen med det stærkeste signal i et netværk. Ved at bruge denne funktion kan du lytte uafbrudt til det samme program på en køretur over lang afstand uden at skulle genindstille den samme station manuelt.

TA (Trafikmelding)/ TP (Trafikprogram)

Giver aktuelle trafikinformationer/programmer. Enhver information/program, der modtages, afbryder den aktuelt valgte kilde.

PTY (Programtyper)

Viser den aktuelt modtagne programtype. Søger også efter din valgte programtype.

CT (Ur-klokkeslæt)

CT-data fra RDS-transmissionen indstiller uret.

Bemærkninger

- Ikke alle RDS-funktioner er til rådighed i alle lande/områder.
- RDS virker ikke, hvis signalstyrken er for svag, eller hvis den station, der er stillet ind på, ikke sender RDS-data.

Indstille AF og TA

1 Under modtagelse/afspilning skal du røre ved "AF" eller "TA" for at aktivere.

Når den er aktiveret, ændres farvenøglen.
Rør igen for at deaktivere.

Gemme RDS-stationer med AF- og TA-indstilling

Du kan forvælge RDS-stationer sammen med AF/TA-indstillingen. Hvis du bruger BTM-funktionen, gemmes kun RDS-stationer med den samme AF/TA-indstilling.

Hvis du forvælger manuelt, kan du forvælge både RDS- og ikke-RDS-stationer med AF/TA-indstillingen for hver.

1 Indstil AF/TA, og gem derefter stationen med BTM eller manuelt.

Modtage nødmeldinger

Når AF eller TA er slået til, afbryder nødmeldinger automatisk den aktuelt valgte kilde.

Råd

Hvis du justerer lydstyrkeniveauet under en trafikmelding, bliver dette niveau gemt i hukommelsen til efterfølgende trafikmeldinger, uafhængigt af det almindelige lydstyrkeniveau.

Holde radioen indstillet på et regionalprogram — Regional

Når AF-funktionen er slået til: enhedens fabriksindstilling afgrænser modtagelse til et bestemt område, så der skiftes ikke over til en anden regional station med en stærkere frekvens.

Hvis du forlader dette regionalprograms modtageområde, skal du deaktivere regionalfunktionen under FM-modtagelse.

Rør ved "Receive Menu", og derefter "Regional"-boksen for at indstille på "OFF".

Bemærk

Denne funktion virker ikke i Det Forenede Kongerige og i visse andre områder.

Local Link-funktion (Kun Det Forenede Kongerige)

Med denne funktion kan du vælge andre lokale stationer i området, selvom de ikke er lagret på numre.

- 1 Under FM-modtagelse skal du røre ved "Preset List", og derefter et nummer ("P1" til "P6"), hvor der er gemt en lokal station.
- 2 Rør et nummer for en lokal station igen inden for 5 sekunder.
Gentag dette, indtil den lokale station modtages.

Vælg PTY

1 Under FM-modtagelse skal du røre ved "PTY List".

PTY-listen vises, hvis stationen sender PTY-data.

For at blade i listen skal du røre ved ▲/▼.

2 Rør ved den ønskede programtype.

Enheden søger efter en station, der udsender den valgte programtype.

For at lukke PTY-listen skal du røre ved "PTY List".

Programtyper

"News" (Nyheder), **"Current Affairs"**

(Aktuelt), **"Information"** (Oplysning),

"Sport" (Sport), **"Education"**

(Undervisning), **"Drama"** (Drama),

"Cultures" (Kultur), **"Science"** (Videnskab),

"Varied Speech" (Blandet), **"Pop Music"**

(Popmusik), **"Rock Music"** (Rockmusik),

"Easy Listening" (Let underholdning),

"Light Classics M" (Let klassisk),

"Serious Classics" (Klassisk),

"Other Music" (Andre musiktyper),

"Weather & Met" (Vejret), **"Finance"**

(Finansinformation), **"Children's Progs"**

(Børneprogrammer), **"Social Affairs"** (Sociale forhold),

"Religion" (Religion), **"Phone In"**

("Ring ind"-programmer), **"Travel & Touring"**

(Rejser), **"Leisure & Hobby"** (Fritid),

"Jazz Music" (Jazzmusik),

"Country Music" (Countrymusik),

"National Music" (Nationalmusik),

"Oldies Music" (Evergreens), **"Folk Music"**

(Folkmusik), **"Documentary"**

(Dokumentarprogrammer)

Bemærk

Du kan ikke bruge denne funktion i lande/regioner, hvor PTY-data ikke er tilgængelige.

Indstille CT

1 Sæt "CT" på "ON" i indstilling (side 40).

Bemærkninger

- CT-funktionen virker ikke altid, selv om der modtages en RDS-station.
- Der kan være en forskel mellem det klokkeslæt, som CT-funktionen indstiller, og det faktiske klokkeslæt.

Bruge PBC-funktioner — Afspilningskontrol

VCD

PBC-menuen giver assistance ved betjening af en PBC-kompatibel VCD.

- 1 Start afspilning af en PBC-kompatibel VCD.**
PBC-menuen vises.
- 2 Rør ved "PBC Panel".**
Menuens kontrolpanel vises.
- 3 Rør ved taltasterne for at vælge det ønskede punkt, og rør derefter ved "Enter".**
- 4 Følg instruktionerne i menuen for interaktiv betjening.**
For at vende tilbage til det foregående display skal du trykke på ⏮.
For at skjule knapperne skal du røre ved "Close".

Afspilning uden PBC-funktionen

- 1 Mens enheden er slukket, skal du røre ved "Source List", og derefter .**
- 2 Rør ved "Visual".**
Menuen for visuel indstilling vises.
- 3 Rør ved ▲/▼ for at bladre, og derefter "Video CD PBC" for at indstille på "OFF".**
- 4 Start afspilning af en VCD.**
PBC-menuen vises ikke under afspilning.

Bemærkninger

- Menupunkter og betjening er forskellige, afhængigt af disken.
- Under PBC-afspilning vises spornummer, afspilningspunkt osv. ikke på afspilningsdisplayet.
- Funktionen fortsætte-afspilning er ikke til rådighed under afspilning uden PBC.

Foretage lydindstillinger

Bemærk

Diske i DTS-format er ikke understøttet. Lyden udsendes ikke, hvis DTS-formatet er valgt.

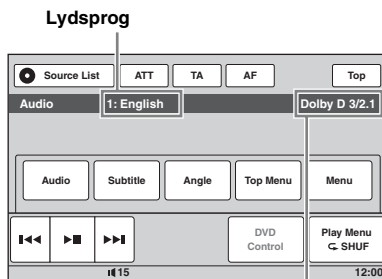
Ændre lydprog/

format **DVD** **DivX**

For DVD kan lydsproget skiftes, hvis disken er optaget med spor på flere sprog. For DVD/DivX kan du skifte lydformatet ved afspilning af en disk optaget i flere lydformater (f.eks. Dolby Digital).

For DVD

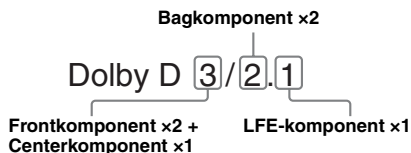
- 1 Under afspilning skal du røre ved "DVD Control".**
- 2 Rør gentagne gange ved "Audio", indtil det ønskede lydprog/format vises.**



Lydformat/kanalnumre*

Lydsproget skifter blandt de sprog, der er til rådighed.
Indtast den firecifrede sprogkode (side 57) for det ønskede sprog, når du bliver bedt om det. Når det samme sprog vises to eller flere gange, er disken optaget i flere lydformater.

* Formatnavn og kanalnumre vises som følger.
Eksempel: Dolby Digital 5.1 kanaler



For at lukke DVD Control-menuen skal du røre ved "DVD Control".

For DivX

- 1 Under afspilning skal du røre ved "Play Menu", og derefter røre gentagne gange ved "Audio", indtil det ønskede lydformat vises.**

For at lukke afspilningsmenuen skal du røre ved "Play Menu".

Ændre lydkanalen

VCD**C D****MP3****WMA****AAC****MPEG-4**

Ved afspilning af VCD/CD/MP3/WMA/AAC/MPEG-4 kan du vælge højre eller venstre kanals lyd for at lytte til både højre og venstre højttaler. Valgmulighederne er angivet nedenfor.

"2-Ch": Standard stereolyd (standardindstilling)

"L-Ch": Venstre kanals lyd (mono)

"R-Ch": Højre kanals lyd (mono)

For VCD/CD/MP3/WMA/AAC

- 1 Under afspilning skal du røre ved "Play Menu", og derefter røre gentagne gange ved "Stereo", indtil den ønskede lydkanal vises.

For MPEG-4

- 1 Under afspilning skal du røre ved "Play Menu", og derefter røre gentagne gange ved "Audio", indtil den ønskede lydkanal vises.

For at lukke afspilningsmenuen skal du røre ved "Play Menu".

Bemærk

Du vil ikke altid kunne skifte lydindstillingen afhængigt af disken.

Råd

Betjening med kort-fjernbetjeningen (tryk gentagne gange på **(AUDIO)**) er også til rådighed.

Justere lydudgangsniveauet

— **Dolby D-niveau** **DVD**

Du kan justere lydudgangsniveauet for en DVD optaget i Dolby Digital-format for at mindske forskellene i lydstyrkeniveau mellem disk og kilde.

- 1 Under afspilning skal du røre ved "Play Menu".
- 2 Rør ved "Adjust"-boksen for at indstille på "ON".
- 3 Rør gentagne gange ved **-/+** for at justere udgangsniveauet.
Udgangsniveauet kan justeres i enkelttrin mellem -10 og +10.

For at lukke afspilningsmenuen skal du røre ved "Play Menu".

Låse diske — Forældrekontrol

DVD *

* Undtagen DVD-R/DVD-R DL/DVD-RW i VR-indstilling.

Du kan låse en disk eller indstille afspilningsrestriktioner i overensstemmelse med et forudbestemt niveau f.eks. seerens alder. Begrænsede sekvenser kan blokeres eller udskiftes med andre sekvenser ved afspilning af en DVD, der er kompatibel med forældrekontrol.

Aktivere forældrekontrol

- 1 Mens enheden er slukket, skal du røre ved "Source List", og derefter .
- 2 Rør ved "Visual".
Menuen for visuel indstilling vises.
- 3 Rør ved **▲/▼** for at bladre, og derefter "DVD Parental Control".
Displayet til indstilling af password vises.
- 4 Rør ved tasterne for at indtaste dit password, og derefter "OK".
- 5 For at bekræfte skal du røre ved tasterne for at indtaste dit password igen, og derefter "OK".
Indstillingen er udført.

For at slette et indtastet tal skal du røre ved "Clear".

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Deaktivere forældrekontrol

- 1 Gentag trin 1 til 3 ovenfor.
Displayet til at låse børnesikring op vises.
- 2 Rør ved tasterne for at indtaste dit aktuelle password.
"Parental Unlocked" vises, og forældrekontrol er deaktiveret.

Ændre passwordet

Deaktiver forældrekontrol, og aktiver derefter igen med det nye password.

Ændre området og dets filmniveau

Begrænsningsniveauerne kan indstilles afhængigt af området og dets filmniveau.

1 Mens enheden er slukket, skal du røre ved "Source List", og derefter .

2 Rør ved "Visual".

Menuen for visuel indstilling vises.

3 Rør ved ▲/▼ for at bladre, og derefter "DVD Parental Area".

Når forældrekontrol allerede er aktiveret, vises displayet til indtastning af password. For at ændre indstillingen skal du indtaste dit password.

Valgmulighederne vises.

4 Rør ved det ønskede område og anvend dets filmniveau.

Når du vælger "Other", skal du indtaste områdekoden fra "Områdekodeliste" på side 57 med taltasterne.

5 Rør ved "DVD Parental Rating".

Valgmulighederne vises.

Desto lavere nummer, desto strengere begrænsningsniveau.

6 Rør ved det ønskede niveau.

Indstillingen er udført.

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Gentaget og blandet afspilning

DVD

VCD

C D

MP3

WMA

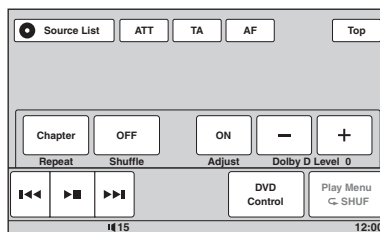
AAC

JPEG

DivX

MPEG-4

1 Under afspilning skal du røre ved "Play Menu", og derefter røre gentagne gange ved "Repeat"- eller "Shuffle"-boksen, indtil den ønskede valgmulighed vises.



Gentaget eller blandet afspilning starter.

For at lukke afspilningsmenuen skal du røre ved "Play Menu".

Gentage-valgmulighederne og rækkefølge for hver disk/format er angivet nedenfor.

Disk/format	Valgmuligheder
DVD	"OFF": Tilbage til normal afspilningsindstilling. "Title": Gentager den aktuelle titel. "Chapter": Gentager det aktuelle kapitel.
VCD *1 C D	"OFF": Tilbage til normal afspilningsindstilling. "Track": Gentager det aktuelle spor.
MP3 WMA AAC	"OFF": Tilbage til normal afspilningsindstilling. "Track": Gentager det aktuelle spor. "Album": Gentager det aktuelle album (mappe).
JPEG	"OFF": Tilbage til normal afspilningsindstilling. "Image": Gentager det aktuelle billede. "Album": Gentager det aktuelle album.
DivX MPEG-4	"OFF": Tilbage til normal afspilningsindstilling. "Movie": Gentager den aktuelle videofil. "Album": Gentager det aktuelle album (mappe).

fortsættes på næste side →

Blandet-valgmulighederne og rækkefølge for hver disk/format er angivet nedenfor.

Disk/format	Valgmuligheder
DVD *2	"OFF": Tilbage til normal afspilningsindstilling. "Title": Afspiller kapitler i den aktuelle titel i vilkårlig rækkefølge.
VCD *1 C D	"OFF": Tilbage til normal afspilningsindstilling. "Disc": Afspiller spor i den aktuelle disk i vilkårlig rækkefølge.
MP3 WMA AAC JPEG DivX MPEG-4	"OFF": Tilbage til normal afspilningsindstilling. "Album": Afspiller spor/billeder/videofiler i det aktuelle album (mappe) i vilkårlig rækkefølge.

*1 Kun til rådighed ved afspilning af version 1.0/1.1 VCD, eller version 2.0 VCD uden PBC-funktion.

*2 Undtagen DVD-R/DVD-R DL/DVD-RW i VR-indstilling.

Direkte søgning-afspilning

DVD **VCD** **C D** **MP3** **WMA**
AAC **JPEG** **DivX** **MPEG-4**

Du kan finde et ønsket sted direkte ved at angive titelnummer, kapitelnummer osv.

1 Under afspilning skal du trykke på talknapperne på kort-fjernbetjeningen for at indtaste et punkt (spor, titel osv.) nummer, og derefter trykke på (ENTER).

Afspilning starter fra begyndelsen af det valgte sted.

Søgepunkterne for disk/format er som følger.

DVD: Titel eller kapitel*1

VCD*2/CD/MP3/WMA/AAC: Spor

JPEG: Billede

DivX/MPEG-4: Fil

*1 Søgepunktet afhænger af indstillingen.

*2 Kun til rådighed ved afspilning af en VCD uden PBC-funktion.

Indstille søgepunktet (kun DVD)

Du kan indstille søgepunktet (titel eller kapitel) for DVD-afspilning.

1 Rør ved "Source List", og derefter .

2 Rør ved "Visual".

Menuen for visuel indstilling vises.

3 Rør ved  for at bladre, og derefter "DVD Direct Search" for at indstille på "Chapter" eller "Title".

Indstillingen er udført.

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Betjening med USB-enhed

Du kan finde nærmere oplysninger om kompatible USB-enheder på support-websiten.

Supportsite

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

- USB-enheder af typen MSC (Mass Storage Class) og MTP (Media Transfer Protocol), der overholder USB-standarden, kan bruges.
- Den tilsvarende codec er MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.m4a), JPEG (.jpg), DivX (.avi) og MPEG-4 (.mp4).
- Det anbefales at tage backup af data på en USB-enhed.

Bemærkninger

- Tilslut USB-enheden efter at have startet motoren. Afhængigt af USB-enheden kan der opstå funktionsfejl eller skade, hvis den tilsluttes, før motoren startes.
- Det kan tage lidt tid, før en stor fil starter afspilning.

Afspille en USB-enhed

- 1 Tag dækslet af USB-stikket, og tilslut USB-enheden til USB-stikket. Afspilning starter automatisk. Hvis der er tilsluttet en USB-enhed, skal du for at starte afspilning røre ved "Source List", og derefter "USB/iPod".

Se den medfølgende montering/tilslutning-vejledning for nærmere oplysninger om USB-stikkets placering.

Om knapper og indikationer under afspilning

Du kan styre USB-afspilning på samme måde som diskafspilning. For nærmere oplysninger, se "Knapper til afspilning" på side 18. For nærmere oplysninger om indikationer under afspilning, se "Indikationer under afspilning" på side 20.

Sådan standses afspilning

Tryk på **(SOURCE/OFF)** i 1 sekund.

Sådan afbrydes USB-enheden

Stands afspilning, og afbryd derefter. Afbryd ikke under afspilning, da data på USB-enheden kan beskadiges.

Bemærkninger om brug

- Brug ikke USB-enheder der er så store eller tunge, at de kan falde ned som følge af rystelser eller forårsage en løs tilslutning.
- Efterlad ikke en USB-enhed i en parkeret bil, da det kan medføre funktionsfejl.
- Denne enhed kan ikke genkende USB-enheder via en USB-hub.

Bemærkninger om afspilning

- Hvis en USB-enhed indeholder flere forskellige filtyper, kan kun den valgte filtype (lyd/video/billede) afspilles. For nærmere oplysninger om hvordan filtypen vælges, se "Vælg en filtype" på side 34.
- De viste indikationer er forskellige, afhængigt af USB-enhed, optageformat og indstillinger. Du kan finde nærmere oplysninger på support-websiten.
- Der kan maksimalt vises følgende antal data.
 - mapper (album): 256
 - filer (spor): 2000
- Det kan tage nogen tid, før afspilning starter, afhængigt af mængden af optagede data.
- Under afspilning af eller frem/tilbagerykning i en MP3/WMA/AAC-fil med variabel bithastighed (VBR) vises forløbet afspilningstid ikke altid præcist.
- Afspilning af en fil med databevarende komprimering er ikke understøttet.

Gentaget og blandet afspilning

- 1 Under afspilning skal du røre ved "Play Menu", og derefter røre gentagne gange ved "Repeat"- eller "Shuffle"-boksen, indtil den ønskede valgmulighed vises. Gentaget eller blandet afspilning starter.

Der er følgende gentage-valgmuligheder.

"OFF": Tilbage til normal afspilningsindstilling.

"Track"/"Image"/"Movie"*1: Gentager det aktuelle spor/billede/videofil.

"Album": Gentager det aktuelle album (mappe).

"Drive"*2: Gentager det aktuelle drev.

Der er følgende blandet-valgmuligheder.

"OFF": Tilbage til normal afspilningsindstilling.

"Album": Afspiller spor/billeder/videofiler i det aktuelle album (mappe) i vilkårlig rækkefølge.

*1 Valgmulighederne afhænger af filtypen.

*2 Når der er oprettet to eller flere drev på USB-enheden.

For at lukke afspilningsmenuen skal du røre ved "Play Menu".

Høre musik der passer til dit humør — SensMe™

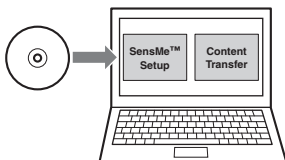
Sonys unikke funktioner "SensMe™ channels" og "SensMe™ mood" grupperer automatisk spor efter kanal eller humør, og giver dig mulighed for at høre musik intuitivt.

Før SensMe™-funktionen bruges

Brug følgende grundlæggende fremgangsmåde for at benytte SensMe™-funktionen på enheden.

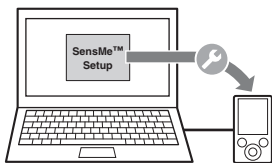
1 Installere "SensMe™ Setup" og "Content Transfer" på din computer

Installer først "SensMe™ Setup" og "Content Transfer" fra den medfølgende CD-ROM.



2 Registrere en USB-enhed vha. "SensMe™ Setup"

Tilslut en USB-enhed til computeren, og foretag registrering ved hjælp af "SensMe™ Setup" for at aktivere SensMe™-funktionen på denne enhed.



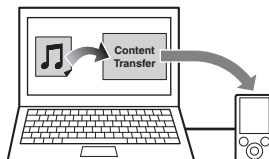
Råd

Registrering kan foretages enten sammen med installationen eller efter installationen.

3 Overføre spor til USB-enheden ved hjælp af "Content Transfer"

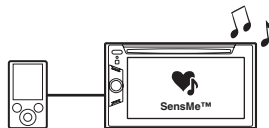
For at kunne gruppere spor efter kanal eller humør, skal sporenes lydegenskaber analyseres af 12 TONE ANALYSIS, der findes i "Content Transfer".

Med USB-enheden tilsluttet til din computer skal du trække og slippe spor fra Windows Explorer, iTunes el. lign. til "Content Transfer". Både analyse og overførsel af spor bliver udført af "Content Transfer".



4 Tilslutte USB-enheden og bruge SensMe™-funktionen på enheden

Tilslut den forberedte USB-enhed. Så kan du bruge "SensMe™ channels" eller "SensMe™ mood" på denne enhed.



Installere "SensMe™ Setup" og "Content Transfer" på din computer

Brug af den medfølgende software ("SensMe™ Setup" og "Content Transfer") er nødvendig for at aktivere SensMe™-funktionen på denne enhed.

Installer softwaren på din computer fra den medfølgende CD-ROM.

1 Indsæt den medfølgende CD-ROM i computeren.

Installationsguiden kører automatisk.

2 Følg instruktionerne på skærmen for at fuldføre installationen.

Registrere en USB-enhed vha. "SensMe™ Setup"

Registrering af USB-enheden er nødvendig for at aktivere SensMe™-funktionen på denne enhed.

Hvis registreringen ikke udføres sammen med installationen, skal du følge nedenstående trin.

- 1 Start "SensMe™ Setup" på din computer.
- 2 Tilslut en USB-enhed til din computer.
- 3 Udfør registrering efter instruktionerne på skærmen.

Råd

Hvis du tilslutter en registreret USB-enhed, der indeholder analyserede spor, kan USB-enheden blive afregistreret igen.

Overføre spor til USB-enheden ved hjælp af "Content Transfer"

For at aktivere SensMe™-funktionen på denne enhed skal spor analyseres og overføres til den registrerede USB-enhed, ved hjælp af "Content Transfer".

- 1 Tilslut den registrerede USB-enhed til din computer.

For "WALKMAN" skal der tilsluttes med MTP-indstilling.

For andre USB-enheder end "WALKMAN" skal der tilsluttes med MSC-indstilling.

"Content Transfer" starter automatisk.

Hvis der vises en meddelelse, skal du følge instruktionerne på skærmen for at fortsætte.

- 2 Træk og slip spor fra Windows Explorer, iTunes el. lign. til "Content Transfer".

Analyse og overførsel af spor starter.

For nærmere oplysninger om betjening, se Help i "Content Transfer".

Bemærk

Sporanalysen med 12 TONE ANALYSIS kan tage lidt tid, afhængigt af computermiljøet.

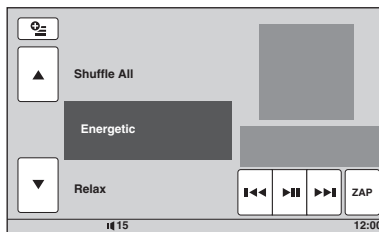
Råd

Ikke kun lydfile, men også billed- og videofiler kan overføres ved hjælp af "Content Transfer". For nærmere oplysninger, se Help i "Content Transfer".

Afspille spor i kanalen — SensMe™ channels

"SensMe™ channels" grupperer automatisk spor i kanaler efter deres melodier. Du kan vælge og afspille en kanal, der passer til dit humør, aktivitet osv.

- 1 Tilslut en USB-enhed, der er klargjort til SensMe™-funktionen.
- 2 Rør ved "Source List", og derefter "SensMe™".
- 3 Rør ved "channels".
Kanallisten vises.



- 4 Rør ved ▲/▼ for at bladre i kanallisten.

Afspilning af de første spor i den aktuelle kanal starter fra sporets mest melodiske eller rytmiske del*.

* Registreres ikke altid korrekt.

- 5 Rør ved den ønskede kanal.

Afspilning af spor i den valgte kanal starter.

Bemærkninger

- Afhængigt af sporet bliver det måske ikke registreret korrekt, eller det bliver grupperet i en kanal, der ikke stemmer med humøret i sporet.
- Hvis den tilsluttede USB-enhed indeholder mange spor, kan det tage lidt tid for "SensMe™ channels" at starte, da der læses data.

Råd

Spor afspilles i vilkårlig rækkefølge. Rækkefølgen varierer for hvert valg af kanal.

fortsættes på næste side →

Kanalliste

■ Anbefalet, Shuffle All

"Morning" (morgen) (5:00 – 9:59)

"Daytime" (dagtimer) (10:00 – 15:59)

"Evening" (sen eftermiddag/tidlig aften)
(16:00 – 18:59)

"Night" (aften) (19:00 – 23:59)

"Midnight" (nat) (24:00 – 4:59)

Spor der anbefales til forskellige tidspunkter på dagen.

Indstil uret (side 47) så kanalen vises præcist.

"Shuffle All": Afspiller alle analyserede spor i vilkårlig rækkefølge.

■ Basiskanaler

Afspiller spor efter musiktype.

"Energetic": Livlig, humørfyldt musik.

"Relax": Rolig og afslappende musik.

"Upbeat": Munter og opløftende musik.

"Mellow": Blød og dæmpet musik.

"Lounge": Jazz og let underholdning.

"Emotional": Stille numre.

"Dance": Rapmusik og R&B.

"Extreme": Intens rockmusik.

■ In-car kanaler

Afspiller spor, der er egnet under kørsel.

"Freeway": Humørfyldt musik i højt tempo.

"Chillout Drive": Afslappende, stille numre.

"Weekend Trip": Kvik og munter musik.

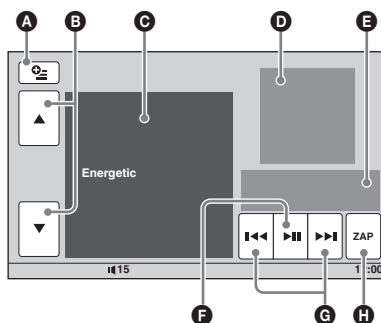
"Midnight Cruise": Jazz eller klavermusik for voksne.

"Party Ride": Up-tempo, livlig musik.

"Morning Commute": Kvik og frisk musik.

"Goin' Home": Varm og afslappende musik.

Knapper og indikationer under "SensMe™ channels"-afspilning



- A** Til at vise betjeningskaster: "Source List", "ATT", "TA", "AF", "Top". (side 18)
- B** Til at bladre i listen og vælge en anden kanal.
- C** Angiver den aktuelle kanal.
- D** Angiver visning af albumomslag*¹.
- E** Angiver forløbet afspilningstid, spornavn, kunstnernavn.
- F** Til at holde pause/fortsætte afspilning efter pause.
- G** Til at springe over et spor.
- H** Til at aktivere ZAPPIN-indstilling. (side 34)
Under ZAPPIN-afspilning af "SensMe™ channels" afspilles de mest melodiske eller rytmiske dele*² af sporene.

*¹ Den anbefalede størrelse er fra 240 × 240 til 960 × 960 pixels.

*² Registreres ikke altid korrekt.

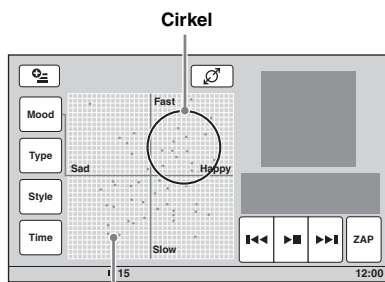
Afspille spor på humørkortet — SensMe™ mood

"SensMe™ mood" fordeler spor som prikker på et humørkort med to akser, baseret på de enkelte spors egenskaber.

Hvis du rører ved et sted på kortet, der passer til dit humør, kommer der en cirkel omkring dette sted, og sporene inden for cirklen afspilles.

- 1 Tilslut en USB-enhed, der er klargjort til SensMe™-funktionen.
- 2 Rør ved "Source List", og derefter "SensMe™".
- 3 Rør ved "mood".

Humørkortet med to akser vises.



Prikker der repræsenterer spor

- 4 Rør ved det ønskede sted på kortet.

Der kommer en cirkel omkring det sted, du har rørt ved, og afspilning af spor inden for cirklen starter.

Afspilning af det første spor starter fra dets mest melodiske eller rytmiske del*.

* Registreres ikke altid korrekt.

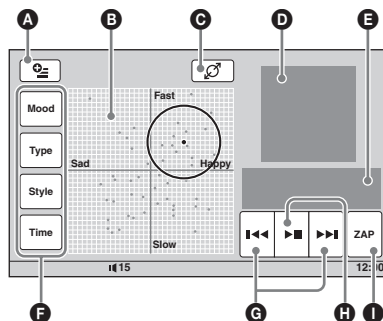
Bemærkninger

- Kun de 200 spor, der sidst er overført med "Content Transfer", kommer med på kortet.
- Afhængigt af sporet bliver det måske ikke registreret korrekt, eller bliver sat på kortet i en position, der ikke stemmer med humøret i sporet.
- Hvis den tilsluttede USB-enhed indeholder mange spor, kan det tage lidt tid for "SensMe™ mood" at starte, da der læses data.

Råd

- På humørkortet angives det spor, der afspilles i øjeblikket, som en grøn prik.
- Spor afspilles fra cirkelens centrum og udad.

Knapper og indikationer under "SensMe™ mood"-afspilning



- Til at vise betjeningskaster: "Source List", "ATT", "TA", "AF", "Top". (side 18)
- Til at flytte cirklen og omgruppere spor.
- Til at ændre cirkelens størrelse: lille, mellemstor eller stor.
- Angiver visning af albumomslag*¹.
- Angiver forløbet afspilningstid, spornavn, kunstnernavn.
- Til at ændre parametre på den vandrette akse.
- Til at springe over et spor.
- Til at holde pause/fortsætte afspilning efter pause.
- Til at aktivere ZAPPIN-indstilling. (side 34)
Under ZAPPIN-afspilning af "SensMe™ mood" afspilles de mest melodiske eller rytmiske dele*² af sporene.

*¹ Den anbefalede størrelse er fra 240 × 240 til 960 × 960 pixels.

*² Registreres ikke altid korrekt.

Ændre parametrene på den vandrette akse

På humørkortet kan du ændre parametrene på den vandrette akse. Spor sættes på kortet igen afhængigt af parametrenes egenskaber.

Rør ved	For at ændre parametrene til
"Mood" (humør)	"Sad" (trist) – "Happy" (munter)
"Type"	"Acoustic" (akustisk) – "Electronic" (elektronisk)
"Style" (stil)	"Soft" (blød) – "Hard" (hård)
"Time" (tidspunkt)	"Morning" (morgen) – "Midnight" (nat)

iPod-betjening

For nærmere oplysninger om kompatible iPods, se "Om iPod" på side 51 eller besøg support-websiten.

Supportsite

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

I denne vejledning bruges "iPod" som en generel betegnelse for iPod-funktioner på iPod og iPhone, med mindre andet er angivet i teksten eller på afbildningerne.

Afspille en iPod

1 Sænk lydstyrken på denne enhed.

2 Tag dækslet af USB-stikket, og tilslut iPod'en til USB-stikket.

Det anbefales at bruge et ekstra USB-kabel til RC-200IPV.*1

Se den medfølgende montering/tilslutningsvejledning for nærmere oplysninger.

Følgende display vises på iPod-skærmen*2, og derefter starter afspilning fra det sidste afspillede punkt.

Hvis der allerede er tilsluttet en iPod, skal du for at starte afspilning røre ved "Source List", og derefter "USB/iPod".



*1 For at afspille videoer fra iPod med video er brug af RC-200IPV påkrævet.

*2 Viser muligvis ikke for en iPod touch eller iPhone, der tilsluttes, eller hvis iPod'en sidste blev afspillet med passagerbetjening.

3 Juster lydstyrken på denne enhed.

Om knapper og indikationer under afspilning

Du kan styre iPod-afspilning på samme måde som diskafspilning. For nærmere oplysninger, se "Knapper til afspilning" på side 18.

For nærmere oplysninger om indikationer under afspilning, se "Indikationer under afspilning" på side 20.

Sådan standses afspilning

Tryk på (SOURCE/OFF) i 1 sekund.

Sådan afbrydes iPod'en

Stand afspilning, og afbryd derefter.

Afbryd ikke under afspilning, da data på iPod'en kan beskadiges.

Om fortsætte-indstillingen

Når den iPod, der afspilles i øjeblikket, tilsluttes til dock-stikket, skifter denne enheds indstilling til fortsætte-indstilling, og afspilning starter i den indstilling, der er valgt med iPod'en.

I fortsætte-indstillingen kan gentaget/blandet afspilning ikke anvendes.

Forsigtig med iPhone

Når du tilslutter en iPhone via USB, reguleres telefonens lydstyrke af iPhone selv. For at undgå en pludselig stærk støj efter et opkald, må lydstyrken på enheden ikke forøges under et telefonopkald.

Bemærk

Denne enhed kan ikke genkende iPod via en USB-hub.

Råd

- Når tændingsnøglen drejes til ACC-positionen, og enheden er tændt, bliver iPod'en genopladet.
- Hvis iPod'en afbrydes under afspilning, vises "USB device is not connected." på enhedens display.

Indstille afspilningsindstilling

Du kan indstille en af følgende afspilningsindstillinger.

For lydafspilning

"Album", "Track", "Genre", "Playlist", "Artist", "Podcast"*

For videoafspilning

"Movie", "Rental", "TV Show", "Music Video", "Playlist", "Podcast"*

* Viser muligvis ikke, alt efter indstillingen af iPod.

1 Under afspilning skal du røre ved "List".

2 Rør ved "Music" eller "Video".

3 Rør ved den ønskede afspilningsindstilling.

For at starte afspilning skal du røre ved de(t) ønskede punkt(er) på listen.

For at blade i listen skal du røre ved ▲/▼.

Sådan springer du punkter over for den valgte afspilningsindstilling

Under afspilning skal du røre ved -/+ for den valgte afspilningsindstilling.

Gentaget og blandet afspilning

- 1 Under afspilning skal du røre ved "Play Menu", og derefter røre gentagne gange ved "Repeat"- eller "Shuffle"-boksen, indtil den ønskede valgmulighed vises.**

Gentaget eller blandet afspilning starter.

For at lukke afspilningsmenuen skal du røre ved "Play Menu".

Der er følgende gentage-valgmuligheder.

For lydafspilning

"OFF": Tilbage til normal afspilningsindstilling.

"Track": Gentager det aktuelle spor.

"Album"/"Podcast"/"Artist"/"Playlist"/

"Genre": Gentager det aktuelle punkt for den valgte afspilningsindstilling.

For videoafspilning

"OFF": Tilbage til normal afspilningsindstilling.

"Track": Gentager den aktuelle video.

"Rental"/"TV Show"/"Music Video"/

"Playlist"/"Podcast": Gentager det aktuelle punkt for den valgte afspilningsindstilling.

Der er følgende blandet-valgmuligheder.

For lydafspilning

"OFF": Tilbage til normal afspilningsindstilling.

"Album"/"Podcast"/"Artist"/"Playlist"/

"Genre": Afspiller spor for den valgte afspilningsindstilling i vilkårlig rækkefølge.

"Device": Afspiller alle spor i en iPod i vilkårlig rækkefølge.

** Varierer afhængigt af den valgte afspilningsindstilling.*

Bemærk

De viste valgmuligheder svarer muligvis ikke til den faktiske betjening.

Betjene en iPod direkte — Passagerbetjening

Du kan betjene en iPod, der er tilsluttet til denne enhed, direkte.

- 1 Under afspilning skal du røre ved "Play Menu", og derefter "Passenger Control"-boksen for at indstille på "ON".**

Deaktivere passagerbetjening

Rør ved "Passenger Control"-boksen for at indstille på "OFF".

Afspilningsindstillingen skifter til fortsætte-indstilling.

For at lukke afspilningsmenuen skal du røre ved "Play Menu".

Bemærkninger

- I passagerbetjening-indstilling er knapperne til afspilning på denne enhed altid vist. For at skjule knapperne skal du røre ved displayet på et andet sted end feltet med betjeningstaster til afspilning.
- For at udsende video til denne enhed skal du aktivere videoudgangen for iPod.
- Lydstyrken kan kun justeres med denne enhed.
- Gentage-indstilling er slået fra, hvis passagerbetjening-indstilling annulleres.

Praktiske funktioner

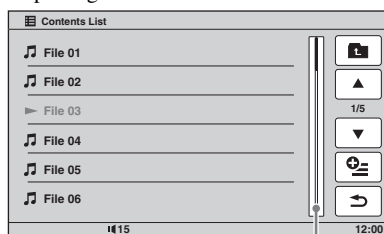
Opføre spor/billeder/videofiler — Opføre

Vælge et spor/billede/videofil



Du kan opføre album/mapper/spor/billeder/videofiler, og vælge at afspille en ønsket. Denne funktion er særligt praktisk til en disk i MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX/MPEG-4-format eller en USB-enhed, der indeholder mange album/spor osv.

- 1 Under afspilning skal du røre ved "List". Listen over kategorier eller filer i den aktuelle afspilning vises.



Sidebjælke

For at gå til det øvre niveau skal du røre ved . For at bladre i listen skal du røre ved . For at springe over sider skal du røre ved sidebjælken.

- 2 Rør ved det ønskede punkt.

Afspilning starter.

Vælge en filtype



Hvis disken/USB-enheden indeholder flere filtyper, kan kun den valgte filtype (lyd/video/billede) afspilles. Afspilningsrækkefølgen for filtypen er fra start indstillet på lyd, video, og derefter billede (hvis disken f.eks. indeholder videoer og billedfiler, afspilles kun videoer). Du kan vælge den filtype, der skal opføres, og derefter vælge den ønskede fil at afspille.

- 1 Under afspilning skal du røre ved "List".
- 2 Rør ved , og derefter "Audio", "Image" eller "Video" for at vælge filtypen.

For at menuen med valgmuligheder skal du røre ved "Close".

3 Rør ved den ønskede fil.

Afspilning af den valgte fil starter.

Søge efter et spor ved at lytte til passager af sporet — ZAPPIN™



Mens der afspilles korte passager af sporet på en disk eller USB-enhed efter hinanden, kan du søge efter et spor, du vil lytte til.

Denne funktion er f.eks. praktisk, når du søger efter et spor under blandet eller gentaget blandet afspilning.

- 1 Under lydafspilning skal du røre ved "ZAP".

Afspilning starter fra en passage i det næste spor.

Passagen afspilles i det indstillede tidsrum, og der høres en bipld, før den næste passage starter.



"ZAP" rørt ved.

Afspilningsdelen af hvert spor i ZAPPIN-indstilling.

- 2 Rør ved "ZAP" når et spor, du vil lytte til, afspilles.

Det spor, du har valgt, starter igen normal afspilning fra begyndelsen.

For at søge efter et spor med ZAPPIN-indstilling igen skal du gentage trin 1 og 2.

For "SensMe™ channels"- eller "SensMe™ mood"-afspilning

Hvis du aktiverer ZAPPIN-indstilling under "SensMe™ channels"- eller "SensMe™ mood"-afspilning, afspilles de mest melodiske eller rytmiske dele* af spor. For nærmere oplysninger om SensMe™-funktionen, se "Høre musik der passer til dit humør — SensMe™" på side 28.

* Registreres ikke altid korrekt.

Råd

- Du kan ændre afspilningstiden (side 45), men kan ikke vælge den sporpassage, der skal afspilles.
- Du kan deaktivere biplden mellem sporpassager (side 45).

Bruge gestikkommando

Du kan udføre betjening, der bruges ofte, med følgende fingerstrøg på modtage/afspilningsdisplayet.

Tegn	For at
 en vandret linje (venstre mod højre)	Radiomodtagelse: søge fremad blandt stationer. (Det samme som ►►.) DVD/VCD-afspilning: springe et kapitel/spor fremad. (Det samme som ►►.) JPEG/DivX/MPEG-4/lydafspilning: springe en fil/spor fremad. (Det samme som ►►.)
 en vandret linje (højre mod venstre)	Radiomodtagelse: søge bagud blandt stationer. (Det samme som ◄◄.) DVD/VCD-afspilning: springe et kapitel/spor bagud. (Det samme som ◄◄.) JPEG/DivX/MPEG-4/lydafspilning: springe en fil/spor bagud. (Det samme som ◄◄.)
 en lodret linje (opad)	Radiomodtagelse: modtage gemte stationer (gå fremad). DVD/VCD-afspilning: rykke frem i videoen. JPEG/DivX/MPEG-4/lydafspilning: springe et album (mappe) fremad. (Det samme som "Album" +.)
 en lodret linje (nedad)	Radiomodtagelse: modtage gemte stationer (gå bagud). DVD/VCD-afspilning: rykke tilbage i videoen. JPEG/DivX/MPEG-4/lydafspilning: springe et album (mappe) bagud. (Det samme som "Album" -.)

Sådan kan du se vejledningen om gestikkommando

Rør ved , når den vises i øverste højre hjørne af displayet.

Lydjustering

Vælg lyd kvalitet — EQ7

Du kan vælge en equalizerkurve blandt syv musiktyper ("Xplod", "Vocal", "Edge", "Cruise", "Space", "Gravity", "Custom" og "OFF").

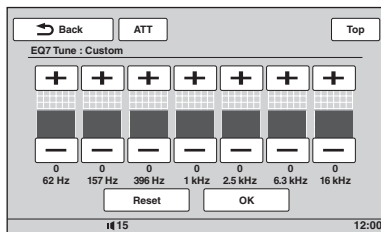
- 1 Under modtagelse/afspilning skal du røre ved "Source List", og derefter .**
- 2 Rør ved "Sound".**
Menuen for lydindstilling vises.
- 3 Rør ved "EQ7".**
Valgmulighederne vises.
- 4 Rør ved den ønskede equalizerkurve.**
Indstillingen er udført.

Vælg "OFF" for at annullere equalizerkurven. For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Individuel tilpasning af equalizerkurven — EQ7 Tune

Med "CUSTOM" i EQ7 kan du lave dine egne equalizerindstillinger. Du kan justere niveauet for 7 forskellige bånd: 62 Hz, 157 Hz, 396 Hz, 1 kHz, 2,5 kHz, 6,3 kHz og 16 kHz.

- 1 Under modtagelse/afspilning skal du røre ved "Source List", og derefter .**
- 2 Rør ved "Sound", og derefter "EQ7".**
- 3 Rør ved "Custom", og derefter "Tune".**
Tuning-displayet vises.



- 4 Rør ved +/- for hver frekvens for at justere deres niveauer.**
Udgangsniveauet kan justeres i enkelttrin mellem -8 og +8.
For at gendanne den fabriksindstillede equalizerkurve skal du røre ved "Reset".
- 5 Rør ved "OK".**
Indstillingen er udført.

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

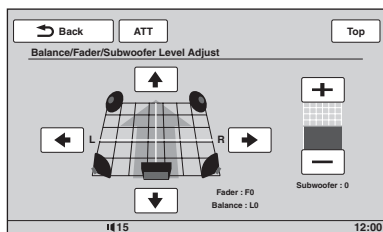
Råd

Andre equalizertyper kan også justeres.

Justering af lydegenskaberne

Lydbalancen mellem venstre og højre højttalere ("Balance") og mellem front- og baghøjttalere ("Fader") kan justeres efter dine ønsker. Du kan også justere lydstyrkeniveauet subwooferen, hvis den er tilsluttet.

- 1 Under modtagelse/afspilning skal du røre ved "Source List", og derefter .
- 2 Rør ved "Sound".
Menuen for lydindstilling vises.
- 3 Rør ved "Balance/Fader".
Indstillingsdisplayet vises.



- 4 Rør ved   for at justere balance/ fader.
Niveauet kan justeres i enkelttrin mellem L15 og R15 (Balance)/F15 og R15 (Fader).
- 5 Rør ved   for at justere subwooferens lydstyrke.
Denne indstilling kan kun justeres, når der er tilsluttet en subwoofer, og "Subwoofer" er indstillet på "ON" (side 42).
Udgangsniveauet kan justeres i enkelttrin mellem -6 og +6.

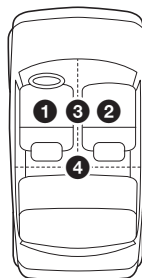
For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Optimere lyden til lyttepositionen — Intelligent Time Alignment

Enheden kan ændre lydens placering ved at forsinke lydudgangen fra hver højttaler, så den passer til din position, og simulere et naturligt lydfelt med en følelse af at være midt i det, lige meget hvor du sidder i bilen.

Valgmulighederne for "Lytteposition" er angivet nedenfor.

- "Front L" (①): Front venstre
"Front R" (②): Front højre
"Front" (③): Center front
"All" (④): I midten af din bil
"Custom": Finindstillet position (side 36)
"OFF": Ingen position indstillet



Du kan også indstille subwooferens omtrentlige position fra din lytteposition, hvis:

- subwooferen er tilsluttet, og "Subwoofer" er indstillet på "ON" (side 42).
- lyttepositionen er indstillet på "Front L", "Front R", "Front" eller "All".

- 1 Under modtagelse/afspilning skal du røre ved "Source List", og derefter .
- 2 Rør ved "Sound".
Menuen for lydindstilling vises.
- 3 Rør ved "Listening Position".
Indstillingsdisplayet vises.
- 4 Indstil lyttepositionen.
Rør ved "Front L", "Front R", "Front", "All" eller "Custom".
- 5 Indstil subwooferens position.
Hvis du vælger "Front L", "Front R", "Front" eller "All" i trin 4 ovenfor, kan du indstille subwooferens position.
Rør ved "Near", "Normal" eller "Far".
Indstillingen er udført.

For at annullere Intelligent Time Alignment skal du vælge "OFF".

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Finindstille lyttepositionen — Intelligent Time Alignment Tune

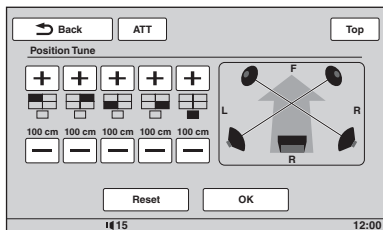
Du kan finindstille din lytteposition fra hver højttaler, så lydforsinkelsen når lytteren mere korrekt.

Før du begynder, skal du måle afstanden mellem din lytteposition og hver højttaler.

- 1 Under modtagelse/afspilning skal du røre ved "Source List", og derefter .
- 2 Rør ved "Sound", og derefter "Listening Position".

3 Rør ved "Custom", og derefter "Custom Tune".

Indstillingsdisplayet vises.



4 Rør ved +/- for hver højttaler for at indstille afstanden mellem din lytteposition og højttalerne.

Afstanden kan justeres i trin på 2 cm, mellem 0 og 400 cm.

For at gendanne standardindstillingen skal du røre ved "Reset".

5 Rør ved "OK".

Indstillingen er udført.

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Bemærk

Indstillingen er først aktiveret, efter der er rørt ved "OK".

Højttalerkonfiguration og opsætning af lydstyrke

Lave en virtuel centerhøjttaler — CSO

For at udnytte surroundsound fuldt ud skal du have fem højttalere (front venstre/højre, bag venstre/højre, center) og en subwoofer. Med CSO (Center Speaker Organizer) kan du skabe en virtuel centerhøjttaler, selvom den virkelige centerhøjttaler ikke er tilsluttet.

1 Under disk/USB-afspilning skal du røre ved "Source List", og derefter .

2 Rør ved "Sound".

Menuen for lydindstilling vises.

3 Rør ved "CSO".

Valgmulighederne vises.

4 Rør ved "CSO1", "CSO2" eller "CSO3".

Indstillingen er udført.

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Bemærk

"CSO" virker kun, når "Multi Ch Output" er indstillet på "Multi" (side 44), da den kun er effektiv til afspilning af flerkanalets kilder.

Bruge baghøjttalere som subwoofer — RBE

RBE (Rear Bass Enhancer) forstærker baslyden ved at anvende indstillingen af lavpasfilter (side 43) på baghøjttalerne. Med denne funktion kan baghøjttalere fungere som subwoofer, selv om den ikke er tilsluttet.

1 Under modtagelse/afspilning skal du røre ved "Source List", og derefter .

2 Rør ved "Sound".

Menuen for lydindstilling vises.

3 Rør ved ▲/▼ for at blade, og derefter "RBE".

Valgmulighederne vises.

4 Rør ved "RBE1", "RBE2" eller "RBE3".

Indstillingen er udført.

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Justere højttalerlydstyrken

Du kan justere lydstyrkeniveauet for hver tilsluttet højttaler.

De højttalere, der kan justeres, er "Front R" (Front højre), "Front L" (Front venstre), "Surround L" (Bag venstre), "Surround R" (Bag højre) og "Subwoofer*".

* Kan kun justeres, når en subwoofer er tilsluttet, og "Subwoofer" er indstillet på "ON" (side 42).

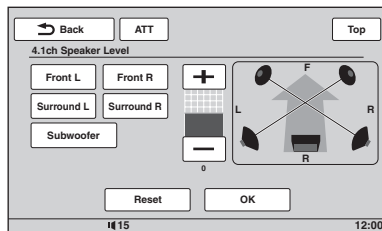
1 Mens enheden er slukket, skal du røre ved "Source List", og derefter .

2 Rør ved "Sound".

Menuen for lydindstilling vises.

3 Rør ved ▲/▼ for at blade, og derefter "4.1ch Speaker Level".

Indstillingsdisplayet vises.



4 Rør ved højttaleren, og derefter +/- for at justere niveauet.

Gentag dette trin for at justere lydstyrken på alle højttalere.

For at gendanne standardindstillingen skal du røre ved "Reset".

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Finindstilling af berøringspanel

Berøringspanelet skal finindstilles, hvis berøringspositionen ikke svarer til det rigtige punkt.

- 1 Rør ved "Source List", og derefter .
- 2 Rør ved "General".
Menuen for generel indstilling vises.
- 3 Rør ved ▲/▼ for at bladre, og derefter "Touch Panel Adjust".
Indstillingsdisplayet vises.
- 4 Rør ved målene efter hinanden.
Finindstillingen er udført.

For at annullere finindstilling skal du røre ved "Cancel".

Indstille baggrundsskærmen

Du kan vælge skærmtema, visualizer og billedets lysstyrke for baggrundsskærmen efter din smag.

- 1 Rør ved "Source List", og derefter .
- 2 Rør ved "Screen".
Menuen for skærmindstilling vises.
- 3 Rør ved "Screen Select".
Valgmulighederne vises.
- 4 Vælg skærmtemaet.
Rør ved "Screen Theme", og derefter den ønskede type.
- 5 Vælg visualizeren.
Rør ved "Visualizer", og derefter den ønskede type.
- 6 Vælg billedets lysstyrke.
Rør ved "Day/Night mode", og derefter en af de følgende valgmuligheder.

"Auto": Skifter automatisk lysstyrken, når du tænder lysene. (Kun til rådighed, når belysningskontrol-ledningen er tilsluttet.)

"Always Day": Fasttætter lysstyrken, så den er egnet til brug om dagen.

"Always Night": Fasttætter lysstyrken, så den er egnet til brug om aftenen/natten.

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Vælg billedkvaliteten — Picture EQ

Du kan vælge en billedkvalitet, der passer til bilens indvendige lysstyrke.

Valgmulighederne er angivet nedenfor.

"Dynamic": Levende billede med lyse, klare farver.

"Standard": Standard billedkvalitet.

"Theater": Gør skærmen lysere; passer til film med mørk belysning.

"Sepia": Giver billedet en sepiabrun tone.

"Custom 1", **"Custom 2"**: Brugervalgte indstillinger (side 38).

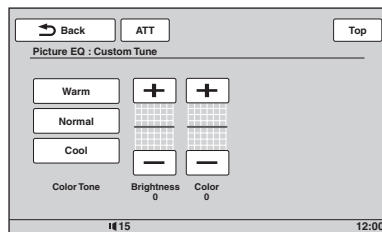
- 1 Under video/billedafspilning skal du røre ved "Source List", og derefter .
- 2 Rør ved "Screen".
Menuen for skærmindstilling vises.
- 3 Rør ved "Picture EQ".
Valgmulighederne vises.
- 4 Rør ved den ønskede valgmulighed.

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Brugertilpasse billedkvaliteten.

Valgmulighederne "Custom 1" og "Custom 2" i Picture EQ giver dig mulighed for at lave din egen indstilling af billedkvalitet ved at justere billedtonerne.

- 1 Under video/billedafspilning skal du røre ved "Source List", og derefter .
- 2 Rør ved "Screen", og derefter "Picture EQ".
- 3 Rør ved "Custom 1" eller "Custom 2", og derefter "Custom Tune".
Indstillingsdisplayet vises.



- 4 Rør ved "Warm" (varm), "Normal" eller "Cool" (kold) for at vælge "Color Tone" (farvetone).
- 5 Rør ved +/- i "Brightness" (lysstyrke) og "Color" (farve) for at justere deres niveauer.

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Bemærk

Billedkvaliteten for bakkameraet kan ikke justeres.

Vælg billedformat

Du kan ændre skærmens billedformat. Valgmulighederne er angivet nedenfor.

"Normal": Billede med 4:3-billedformat (almindeligt billede).



"Wide": Billede med 4:3-billedformat forstørret til skærmens venstre og højre kanter. De overskydende dele for oven og for neden skæres fra, så skærmen fyldes ud.



"Full": Billede med 16:9-billedformat.



"Zoom": Billede med 4:3-billedformat forstørret til skærmens venstre og højre kanter.



- 1 Under video/billedafspilning skal du røre ved "Source List", og derefter .
- 2 Rør ved "Screen".
Menuen for skærmindstilling vises.
- 3 Rør ved "Aspect".
Valgmulighederne vises.
- 4 Rør ved den ønskede valgmulighed.

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Bemærk

Skærmens billedformat for bakkameraet kan ikke ændres.

Indstillinger

Indstillingsmenuen omfatter følgende kategorier.

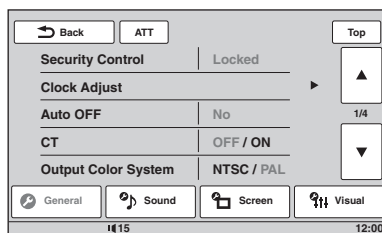
- **"General"**: Generelle indstillinger (side 40)
- **"Sound"**: Lydindstillinger (side 42)
- **"Screen"**: Skærmindstillinger (side 43)
- **"Visual"**: DVD og andre afspilningsindstillinger (side 44)

Grundlæggende indstilling

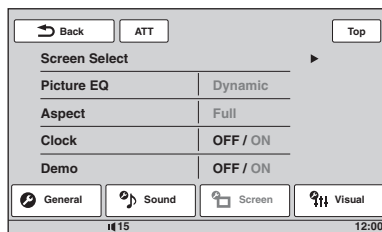
Du kan indstille punkter i menuen som følger.

Eksempel ved indstilling af demonstrationen

- 1 Mens enheden er slukket, skal du røre ved "Source List", og derefter .
Indstillingsmenuen vises.



- 2 Rør ved "Screen".
Displayet til skærmindstilling vises.



- 3 Rør ved "Demo" for at indstille på "ON" eller "OFF".
Indstillingen er udført.

For at bladre i valgmulighederne (kun når det er nødvendigt) skal du røre ved /.

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Generelle indstillinger

Rør ved  → "General" → det ønskede punkt → den ønskede valgmulighed. For nærmere oplysninger om denne procedure, se "Grundlæggende indstilling" på side 39.

Følg sidereferencen for nærmere oplysninger. "●" angiver standardindstillingen.

Punkt	Valgmulighed	Formål	Status for enhed
Security Control (side 47)	–	–	Enhver status.
Clock Adjust (side 47)	–	–	Enhver status.
Auto OFF Slukker automatisk efter et ønsket tidsrum, når enheden er slukket.	No (●)	Til at deaktivere den automatiske slukkefunktion.	Enhver status.
	30 sec, 30 min, 60 min	Til at vælge det ønskede tidsrum.	
CT (Ur-klokkeslæt) (side 21, 22)	ON	Til at aktivere CT-funktionen.	Enhver status.
	OFF (●)	Til at deaktivere CT-funktionen.	
Farvesystem Ændrer farvesystemet alt efter den tilsluttede skærm. (SECAM er ikke understøttet.)	PAL (●)	Til at indstille på PAL.	Enhed slukket.
	NTSC	Til at indstille på NTSC.	
Dimmer Ændrer displayets lysstyrke.	Auto (●)	Til at dæmpe displayet automatisk, når du tænder lysene. (Kun til rådighed, når belysningskontrol-ledningen er tilsluttet.)	Enhver status.
	ON	Til at dæmpe displayet.	
Dimmer Level Indstiller lysstyrkeniveauet, når dæmperen er aktiveret.	(-5 ~ +5) ●: 0	Til at vælge niveauet.	Enhver status.
Touch Panel Adjust (side 38)	–	–	Enhver status.
Beep	ON (●)	Til at aktivere betjeningslyden.	Enhver status.
	OFF	Til at deaktivere betjeningslyden.	
Language	English (engelsk) (●), Español (spansk), Русский (russisk)	Til at vælge displaysproget.	Enhed slukket.
Key Illumination	ON (●)	Til at tænde knapbelysningen.	Enhver status.
	OFF	Til at slukke knapbelysningen.	

Punkt	Valgmulighed	Formål	Status for enhed
Rotary Commander Skifter betjeningsretning for knapper på drejekontrolenheden.	Default (●)	Til at bruge i den fabriksindstillede position.	Enhver status.
	Reverse	Til at bruge på højre side af ratstammen.	
AUX1 Input (side 47) Indstiller typen af enhed, der er tilsluttet til AUX1 IN-tilslutningerne, så baggrundsskærmen kan skiftes tilsvarende.	Video (●)	Til at vise billedet fra den tilsluttede enhed.	Enhed slukket.
	Audio	Til at vise denne enheds baggrundsskærm.	
	OFF	Til at deaktivere AUX-indgangen.	
AUX2 Input (side 47) Indstiller typen af enhed, der er tilsluttet til AUX2 IN-tilslutningerne, så baggrundsskærmen kan skiftes tilsvarende.	Video (●)	Til at vise billedet fra den tilsluttede enhed.	Enhed slukket.
	Audio	Til at vise denne enheds baggrundsskærm.	
	OFF	Til at deaktivere AUX-indgangen.	
No Signal Ændrer skærbilledet automatisk, når der ikke er registreret et eksternt videosignal.	Through	Til at vise "intet signal" skærbilledet.	Enhed slukket.
	Blank (●)	Til at vise lydafspilningsskærbilledet med meddelelse om "intet signal".	
Camera Input Aktiverer videoindgangen fra det tilsluttede bakkamera.	OFF	Til at deaktivere indgangen.	Enhver status.
	ON (●)	For at vise billedet fra bakkameraet, når baglygten tændes (eller gearstangen indstilles på R (bak) position).	
Rear View Camera Setting (side 48)	–	–	Enhver status.

Lydindstillinger

Rør ved  → "Sound" → det ønskede punkt → den ønskede valgmulighed. For nærmere oplysninger om denne procedure, se "Grundlæggende indstilling" på side 39.

Følg sidereferencen for nærmere oplysninger. "●" angiver standardindstillingen.

Punkt	Valgmulighed	Formål	Status for enhed
EQ7 (side 35)	OFF (●)	Til at annullere equalizerkurven.	Under modtagelse/afspilning.
	Xplod, Vocal, Edge, Cruise, Space, Gravity, Custom	Til at vælge equalizerkurven; tilpasse equalizerkurven.	
Balance/Fader (side 36)	Balance: (L15 ~ R15) Fader: (F15 ~ R15) ●: 0	Til at justere niveauet.	Under modtagelse/afspilning.
	Subwoofer: (-6 ~ +6) ●: 0	Til at justere subwoofers lydstyrkeniveau. (Kun til rådighed, når "Subwoofer" er indstillet på "ON".)	
Listening Position (side 36) Indstiller lyttepositionen og subwoofers position.	OFF (●)	Til ikke at indstille lyttepositionen.	Under modtagelse/afspilning.
	Front L	Til at indstille på front venstre.	
	Front R	Til at indstille på front højre.	
	Front	Til at indstille på center front.	
	All	Til at indstille på midten af din bil.	
	Custom	Til at finindstille lyttepositionen (side 36).	
	Subwoofer: Near (tæt på), Normal (●), Far (langt væk)	Til at vælge subwoofers position. (Kun til rådighed, når "Subwoofer" er indstillet på "ON", og lyttepositionen er indstillet på "Front L", "Front R", "Front" eller "All".)	
CSO (Center Speaker Organizer) (side 37) Vælger virtuel centerhøjttaler-indstilling.	OFF (●), CSO1, CSO2, CSO3	Til at vælge indstillingen.	Under disk/USB-afspilning.
Subwoofer Indstiller tilslutningsstatus for subwoofer.	ON (●)	Til at slå tilslutningsstatus til.	Enhed slukket.
	OFF	Til at slå tilslutningsstatus fra.	

Punkt	Valgmulighed	Formål	Status for enhed
RBE (Rear Bass Enhancer) (side 37) Bruger baghøjttalere som subwoofer.	OFF (●), RBE1, RBE2, RBE3	Til at vælge indstillingen.	Under modtagelse/afspilning.
Crossover Filter Vælger afskæringsfrekvensen for front/baghøjttalerne (HPF) og subwooferen (LPF).	LPF: 50 Hz, 60 Hz, 80 Hz, 100 Hz (●), 120 Hz	Til at vælge afskæringsfrekvensen. (Kun til rådighed, når "Subwoofer" er indstillet på "ON".)	Under modtagelse/afspilning.
	HPF: OFF (●)	Til ikke at afskære frekvensen.	
	HPF: 50 Hz, 60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 120 Hz	Til at vælge afskæringsfrekvensen.	
	Subwoofer Phase: Normal (●), Reverse	Til at vælge subwooferfasen. (Kun til rådighed, når "Subwoofer" er indstillet på "ON".)	
4.1ch Speaker Level (side 37)	–	–	Enhed slukket.

Skærmindstillinger

Rør ved  → "Screen" → det ønskede punkt → den ønskede valgmulighed. For nærmere oplysninger om denne procedure, se "Grundlæggende indstilling" på side 39.

Følg sidereferencen for nærmere oplysninger. "●" angiver standardindstillingen.

Punkt	Valgmulighed	Formål	Status for enhed
Screen Select (side 38)	–	–	Enhver status.
Picture EQ (side 38)	Dynamic (●), Standard, Theater, Sepia	Til at vælge billedkvaliteten.	Under video/billedafspilning.
	Custom 1, Custom 2	Til at tilpasse billedkvaliteten.	
Aspect (side 39)	Full (●), Normal, Wide, Zoom	Til at vælge skærmens billedformat.	Under video/billedafspilning.
Clock Viser/skjuler urdisplayet på displayets nederste højre hjørne.	ON (●)	Til at vise urdisplayet.	Enhver status.
	OFF	Til at skjule urdisplayet.	
Demo	ON (●)	Til at aktivere demonstrationen.	Enhed slukket.
	OFF	Til at deaktivere demonstrationen.	

DVD og andre afspilningsindstillinger

Rør ved  → "Visual" → det ønskede punkt → den ønskede valgmulighed. For nærmere oplysninger om denne procedure, se "Grundlæggende indstilling" på side 39.

Følg sidereferencen for nærmere oplysninger. "●" angiver standardindstillingen.

Punkt	Valgmulighed	Formål	Status for enhed
DVD Menu Language	–	Til at ændre diskens menusprog.	Enhed slukket.
DVD Audio Language	–	Til at ændre lydsporets sprog.	Enhed slukket.
DVD Subtitle Language	–	Til at ændre det undertekstsprog, der er optaget på disken.	Enhed slukket.
Audio DRC Gør lyden klar, når lydstyrken er lav. Kun for en DVD*, der opfylder Audio DRC (Dynamic Range Control). <i>* Undtagen DVD-R/DVD-R DL/ DVD-RW i VR-indstilling.</i>	Standard (●)	Til at vælge standardindstillingen.	Enhed slukket.
	Wide	Til at få en fornemmelse af at være til stede ved en liveoptræden.	
Multi Ch Output Skifter metoden til at udsende flerkanals kilder.	Multi (●)	Til at udsende i 4.1 kanaler.	Enhed slukket.
	Stereo	Til at mikse ned til 2 kanaler.	
DVD Parental Control (side 24)	–	Til at låse en disk/låse en disk op.	Enhed slukket.
DVD Parental Rating (side 25)	–	Til at indstille begrænsningsniveauet alt efter det valgte område.	Enhed slukket.
DVD Parental Area (side 25)	–	Til at indstille begrænsningsstandarden efter område.	Enhed slukket.
DVD Playlist Play (Kun for DVD-R/DVD-R DL/ DVD-RW i VR-indstilling)	Original (●)	Til at afspille originalt optagede titler.	Enhed slukket.
	Playlist	Til at afspille en redigeret playliste.	
DVD Direct Search (side 26) Indstiller søgepunktet for DVD direkte søgning-afspilning.	Chapter (●)	Til at søge efter et kapitel.	Enhver status.
	Title	Til at søge efter en titel.	

Punkt	Valgmulighed	Formål	Status for enhed
Monitor Type Vælger et billedformat, der passer til den tilsluttede skærm. (Skærmens billedformat for denne enhed ændres også.) Afhængigt af disken kan "4:3 Letter Box" blive valgt automatisk i stedet for "4:3 Pan Scan", og omvendt.	16:9 (●) 	Til at vise bredformatbilledet. Passende, når du tilslutter til en bredformatskærm eller en skærm med funktion til bredformatindstilling.	Enhed slukket.
	4:3 Letter Box 	Til at vise et bredformatbillede med bånd på de øvre og nedre dele af skærmen. Passende, når der tilsluttes til en 4:3-skærm.	
	4:3 Pan Scan 	Til at vise et bredformatbillede på hele skærmen og automatisk skære de dele fra, der ikke passer.	
ZAPPIN Time (side 34)	6 sec, 15 sec (●), 30 sec	Til at vælge afspilningstiden for ZAPPIN-funktionen.	Under lydafspilning.
ZAPPIN Tone (side 34)	ON (●)	Til at få biptyden mellem sportspassager.	Under lydafspilning.
	OFF	Til at deaktivere biptyden.	
Multi Disc Resume	ON (●)	Til at gemme fortsætte-indstillinger i hukommelsen for op til 5 video*diske. <i>* Kun DVD VIDEO/VCD/DivX/MPEG-4.</i>	Enhed slukket.
	OFF	Til ikke at gemme fortsætte-indstillingerne i hukommelsen. Funktionen fortsætte-afspilning er kun til rådighed for den aktuelle disk i enheden.	
USB Resume	ON (●)	Til at gemme fortsætte-indstillinger i hukommelsen for DivX/MPEG-4 filer i USB-enheden	Enhed slukket.
	OFF	Til ikke at gemme fortsætte-indstillingerne i hukommelsen.	
JPEG Slide Show	5 sec (●), 20 sec, 60 sec, Fixed (fast)	Til at vælge slideshow-intervallet.	Enhed slukket.
Video CD PBC (side 23)	ON (●)	Til at afspille VCD med PBC-funktion.	Enhed slukket.
	OFF	Til at afspille VCD uden PBC-funktion.	

Punkt	Valgmulighed	Formål	Status for enhed
DivX VOD Registration Code	Done	Til at lukke displayet.	
Viser registreringskoden for denne enhed. For nærmere oplysninger, se side 51.			Enhed slukket.
DivX VOD Deactivate Code	Done	Til at lukke displayet.	
Deaktiverer denne enheds registrering for DivX VOD-afspilning.			Enhed slukket.

Bemærk

Hvis forældrekontrol anvendes, virker fortsætte-afspilning ikke. I så fald starter afspilning fra diskens begyndelse, når den indsættes.

Indstille sikkerhedskoden

Denne enhed har en sikkerhedsfunktion for at forhindre tyveri. Indtast et firecifret tal som sikkerhedskode.

Når sikkerhedsfunktionen først er aktiveret, skal du indtaste den for at tænde enheden efter at have monteret enheden i en anden bil eller efter opladning af batteriet.

Aktivere sikkerhedsfunktionen

- 1 Rør ved "Source List", og derefter .**
Menuen for generel indstilling vises. Hvis ikke, skal du røre ved "General".
- 2 Rør ved "Security Control".**
Displayet til indstilling af sikkerhedskode vises.
- 3 Rør ved taltasterne for at indtaste din sikkerhedskode, og derefter "OK".**
- 4 Rør ved taltasterne for at indtaste din sikkerhedskode igen, og derefter "OK".**
Indstillingen er udført.

For at slette et indtastet tal skal du røre ved "Clear".

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Du bliver bedt om at indtaste den firecifrede kode, når du tænder enheden efter at have monteret den i en anden bil eller efter opladning af batteriet. Brug taltasterne til at indføre din sikkerhedskode.

Deaktivere sikkerhedsfunktionen

- 1 Gentag trin 1 til 2 ovenfor.**
Displayet til at låse sikkerhed op vises.
- 2 Brug taltasterne til at indtaste din sikkerhedskode.**
"Unlocked" vises, og sikkerhedsfunktionen er deaktiveret.

Indstille uret

Uret anvender en 24-timers tidsangivelse.

- 1 Rør ved "Source List", og derefter .**
Menuen for generel indstilling vises. Hvis ikke, skal du røre ved "General".
- 2 Rør ved "Clock Adjust".**
Indstillingsdisplayet vises.
- 3 Indstil time og minut.**
Eksempel: For at indstille til 8.30 skal du røre ved "0830".
- 4 Rør ved "OK".**
Indstillingen er udført.

For at slette et indtastet tal skal du røre ved "Clear".

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Bruge ekstra udstyr

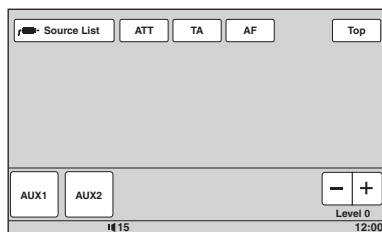
Ekstra lyd/videoudstyr

Du kan tilslutte op til to ekstra enheder, f.eks. en bærbar medieafspiller, spil el.lign. til AUX1 IN- og AUX2 IN-tilslutningerne på enheden.

Vælg ekstra enhed

- 1 Rør ved "Source List", og derefter "AUX".**

Displayet for AUX-afspilning vises.



- 2 Rør ved "AUX1" eller "AUX2" for at vælge enheden.**

Betjen på selve den bærbare enhed.

Justere lydstyrke niveauet

Sørg for at justere lydstyrken for hver tilsluttet enhed før afspilning.

Lydstyrkeniveauet er fælles for "AUX1" og "AUX2".

- 1 Sænk lydstyrken på enheden.**
- 2 Rør ved "Source List", og derefter "AUX".**
Displayet for AUX-afspilning vises.
- 3 Start afspilning på den bærbare enhed ved en moderat lydstyrke.**
- 4 Indstil din sædvanlige lydstyrke på enheden.**
- 5 Rør gentagne gange ved -/+ i "Level"-boksen for at justere niveauet.**
Udgangsniveauet kan justeres i enkelttrin mellem -8 og +18.

fortsættes på næste side →

Indstille type enhed

Ved at indstille typen (video eller lyd) af hver tilsluttet enhed kan baggrundsskærmen skiftes tilsvarende.

- 1 **Mens enheden er slukket, skal du røre ved "Source List", og derefter .**
Menuen for generel indstilling vises. Hvis ikke, skal du røre ved "General".
- 2 **Rør ved ▲/▼ for at bladre, og derefter "AUX1 Input" eller "AUX2 Input".**
- 3 **Rør ved "Audio" eller "Video".**
Indstillingen er udført.

For at deaktivere AUX-indgangen skal du vælge "OFF".

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Bakkamera

Ved at forbinde et ekstra bakkamera til CAMERA IN-tilslutningen kan du vise billedet fra bakkameraet.

Billedet fra bakkameraet vises, når baglygten tændes (eller gearstangen indstilles på R (bak position)).

Bemærkninger

- Når du bakker med din bil, skal du af sikkerhedshensyn holde godt øje med omgivelserne. Stol ikke udelukkende på bakkameraet.
- Billedet fra et bakkamera vises ikke på den bageste skærm.

Råd

Selv om et bakkamera er tilsluttet, kan du indstille til ikke at vise billedet fra et bakkamera ved at deaktivere kamera-indgangen (side 41).

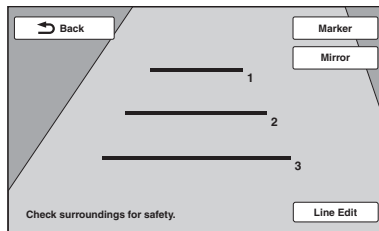
Bakkamera-indstillinger

Du kan vise indstillingspunkter på billedet fra bakkameraet for at assistere betjeningen.

Denne indstilling er kun til rådighed, når:

- "Camera Input" er indstillet på "ON" (side 41).
- håndbremsen ikke er trukket.

- 1 **Rør ved "Source List", og derefter .**
Menuen for generel indstilling vises. Hvis ikke, skal du røre ved "General".
- 2 **Rør ved ▲/▼ for at bladre, og derefter "Rear View Camera Setting".**
Indstillingspunkterne vises.



Vise markørlinjer

Rør ved "Marker".

Rør ved "Marker" igen for at skjule markørlinjerne.

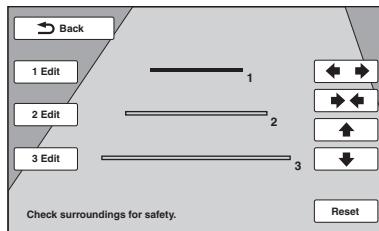
Vende billedet om

Rør ved "Mirror".

Der vises et spejlvendt billede.

Redigere linjer

- 1 Rør ved "Line Edit".



- 2 Vælg den linje, der skal redigeres.
Rør ved "1 Edit", "2 Edit" eller "3 Edit" alt efter den linje, der skal redigeres.
- 3 Rediger linjen.
For at forøge længden skal du røre ved ◀▶.
For at formindske længden skal du røre ved ▶▶.
For at justere positionen skal du røre ved ▲ eller ▼.
For at gendanne standardindstillingen skal du røre ved "Reset".

For at vende tilbage til det foregående display skal du røre ved "Back".

Forholdsregler

- Lad enheden afkøle forinden, hvis din bil har været parkeret direkte i solen.
- Motorantennen slås automatisk ud.

Dannelse af kondensvand

Hvis der dannes kondensvand inden i enheden, skal du tage disken ud og vente i ca. en time, indtil den er tør. Ellers fungerer enheden ikke korrekt.

Sådan opretholdes en høj lyd kvalitet

Pas på ikke at spilde væske på enheden eller diskene.

Bemærkninger om LCD-panelet

- Tryk ikke på LCD-panelet, da det kan forvrænge billedet eller forårsage funktionsfejl (dvs. billedet kan blive uskarpt, eller LCD-panelet kan beskadiges).
- Undgå at berøre med andet end fingrene, da det kan beskadige eller ødelægge LCD-panelet.
- Rens LCD-panelet med en tør, blød klud. Brug ikke opløsningsmidler, f.eks. rensbenzin, fortynder, almindelige rengøringsmidler eller antistatisk spray.
- Brug ikke denne enhed uden for et temperaturområde på 5 – 45 °C.
- Hvis din bil har været parkeret et koldt eller varmt sted, kan billedet være uskarpt. Skærmen er dog ikke beskadiget, og billedet bliver skarpt, efter temperaturen i din bil er blevet normal.
- Der kan forekomme nogle stillestående blå, røde eller grønne prikker på skærmen. De kaldes "lyse pletter", og kan forekomme på ethvert LCD-display. LCD-panelet er fremstillet med avanceret teknologi, så over 99,99 % af pixels virker korrekt. Det er dog muligt, at en lille del (typisk 0,01 %) af pixels ikke lyser korrekt, men det forringer ikke billedkvaliteten.

Bemærkninger om diske

- Udsæt ikke diske for direkte sollys eller varmekilder som f.eks. varmluftkanaler. Lad dem ikke ligge i en parkeret bil.
- Rens diskene med en almindelig rensklud inden afspilning. Tør disken af fra midten og udad. Brug ikke opløsningsmidler, f.eks. rensbenzin, fortynder eller almindelige rengøringsmidler.



- Denne enhed er designet til at afspille diske, der opfylder CD-standarden (Compact Disc). DualDiscs og nogle musikdiske kodet med teknologi til beskyttelse af ophavsret opfylder ikke CD-standarden (Compact Disc), og disse diske kan derfor ikke afspilles med denne enhed.
- **Diske som enheden IKKE kan afspille**
 - Diske med etiketter, mærkater eller påklisteret tape eller papir. Det kan forårsage funktionsfejl eller ødelægge disken.
 - Diske der ikke er af standardform (f.eks. hjerte-firkantet eller stjerneform). Det kan beskadige enheden, hvis du forsøger at afspille dem.
 - 8 cm diske.

Bemærkning om afspilningsbetjening af DVD'er og VCD'er

En del afspilningsbetjening for DVD'er og VCD'er kan være bevidst indstillet af softwareproducenter. Da denne enhed afspiller DVD'er og VCD'er i overensstemmelse med det diskindhold, som softwareproducenterne har designet, vil nogle afspilningsfunktioner ikke altid være til rådighed. Se også vejledningen til DVD'erne eller VCD'erne.

Bemærkninger om DATA CD'er og DATA DVD'er

- Nogle DATA CD'er/DATA DVD'er (afhængigt af det udstyr, der bruges til dens optagelse, eller diskens tilstand) kan muligvis ikke afspilles på enheden.
- Afslutning er krævet for nogle diske (side 50).
- Enheden er kompatibel med følgende standarder.
 - For DATA CD'er
 - ISO 9660 Niveau 1/Niveau 2-format,
 - Joliet/Romeo i udvidelsesformat
 - Multi Session
 - For DATA DVD'er
 - UDF Bridge-format (kombineret UDF og ISO 9660)
 - Multi Border
- Det maksimale antal:
 - mapper (album): 256 (inkl. rod- og tomme mapper).
 - filer (spor/billeder/videoer) og mapper som kan indeholdes på en disk: 2000 (hvis et mappe/filnavn indeholder mange tegn, bliver dette tal mindre end 2000).
 - tegn, der kan vises for et mappe/filnavn: 64 (Joliet/Romeo).

fortsættes på næste side →

Bemærkninger om afslutning af diske

Følgende diske skal afsluttes for at kunne afspilles på enheden.

- DVD-R/DVD-R DL (i videoindstilling/VR-indstilling)
- DVD-RW i videoindstilling
- DVD+R/DVD+R DL
- CD-R
- CD-RW

Følgende diske kan afspilles uden afslutning.

- DVD+RW – automatisk afsluttet.
- DVD-RW i VR-indstilling – afslutning ikke krævet.

Se vejledningen til disken for nærmere oplysninger.

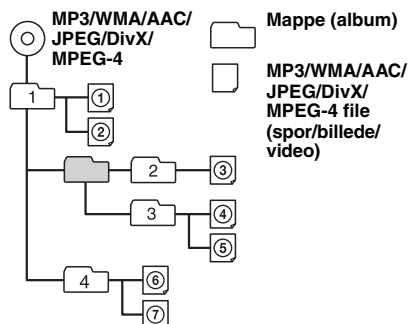
Bemærkninger om Multi Session CD'er/ Multi Border DVD'er

Enheden kan afspille Multi Session CD'er/Multi Border DVD'er under følgende forhold. Bemærk, at sessionen skal lukkes, og at disken skal afsluttes.

- Når der er optaget CD-DA (Compact Disc Digital Audio) i den første session:
Enheden genkender disken som CD-DA, og kun CD-DA af den første session afspilles, selvom et andet format (f.eks. MP3) er optaget i andre sessioner.
- Når CD-DA er optaget i andet end den første session:
Enheden genkender disken som en DATA CD eller DATA DVD, og alle CD-DA-sessioner springes over.
- Når der optages en MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX/MPEG-4.
Kun de sessioner, der indeholder den valgte filtype (lyd/video/billede)*, afspilles (hvis CD-DA eller andre data findes i andre sessioner, springes de over).

* For nærmere oplysninger om, hvordan filtypen vælges, se side 34.

Afspilningsrækkefølge for MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX®/MPEG-4-filer



Om MP3-filer

- MP3 (står for MPEG-1 Audio Layer-3) er et standardformat til komprimering af musikfiler. Det komprimerer lyd-CD-data til ca. 1/10 af den oprindelige størrelse.
- ID3-tag version 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 og 2.4 gælder kun for MP3. ID3-tag er 15/30 tegn (1.0 og 1.1), eller 63/126 tegn (2.2, 2.3 og 2.4).
- Ved navngivning af en MP3-fil skal du sørge for at tilføje filtypen ".mp3" til filnavnet.
- Under afspilning af eller frem/tilbagerykning i en MP3-fil med variabel bithastighed (VBR) vises forløbet af afspilningstid ikke altid præcist.

Bemærkning om MP3

Hvis du afspiller en MP3-fil med høj bithastighed, f.eks. 192 kbps, kan lyden falde bort i korte øjeblikke.

Om WMA-filer

- WMA (står for Windows Media Audio) er et standardformat til komprimering af musikfiler. Det komprimerer lyd-CD-data til ca. 1/22* af den oprindelige størrelse.
- WMA-tag er 63 tegn.
- Ved navngivning af en WMA-fil skal du sørge for at tilføje filtypen ".wma" til filnavnet.
- Under afspilning af eller frem/tilbagerykning i en WMA-fil med variabel bithastighed (VBR) vises forløbet af afspilningstid ikke altid præcist.

* kun for 64 kbps

Bemærkning om WMA

Afspilning af følgende WMA-filer er ikke understøttet.

- databevarende komprimering
- ophavsretsbeskyttede

Om AAC-filer

- AAC-tag er 126 tegn.
- Ved navngivning af en AAC-fil skal du sørge for at tilføje filtypen ".m4a" til filnavnet.

Om JPEG-filer

- JPEG, der står for Joint Photographic Experts Group, er et standardformat for billedfilkomprimering. Det komprimerer stillbilleder til ca. 1/10 til 1/100 af original størrelse.
- Ved navngivning af en JPEG-fil skal du sørge for at tilføje filtypen ".jpg" til filnavnet.

Bemærkning om JPEG

Afspilning af progressive JPEG-filer er ikke understøttet.

Om DivX video

DivX® er et digitalt videoformat udviklet af DivX, Inc. Dette er en officielt DivX-certificeret enhed, der afspiller DivX video. Besøg www.divx.com for mere information og softwareværktøjer til at konvertere filer til DivX-video.

Om DivX Video-on-Demand

Denne DivX Certified® -enhed skal registreres for at kunne afspille DivX Video-on-Demand (VOD) indhold. For at generere registreringskoden, skal du finde afsnittet DivX VOD i enhedens opsætningsmenu. Gå til vod.divx.com med denne kode for at gennemføre registreringsprocessen og lære mere om DivX VOD.

Om MPEG-4-filer

MPEG-4-filer, der opfylder følgende krav, kan afspilles. Afspilning garanteres ikke for alle MPEG-4-filer, der opfylder kravene.

- Profil: MPEG-4 Simple profile
- Bithastighed: Max. 7 Mbps på USB FS, 10 Mbps på DVD, 7 Mbps på CD
- Billedfrekvens: Max. 30 billeder pr. sekund
- Billedstørrelse: Max. 720 x 480 pixels
- Lyd: Max. 320 kbps (AAC-LC)
- Filtypenavn: .mp4

Om iPod

- Du kan tilslutte til følgende iPod-modeller. Opdater dine iPods med den nyeste software, inden du bruger dem.

Made for

- iPod touch
- iPod touch (2. generation)
- iPod classic
- iPod classic (120 GB)
- iPod med video*
- iPod nano (4. generation)
- iPod nano (3. generation)
- iPod nano (2. generation)
- iPod nano (1. generation)*

Works with

- iPhone
- iPhone 3G
- iPhone 3GS

* *Passagerbetjening er ikke til rådighed for iPod nano (1. generation) eller iPod med video.*

- "Made for iPod" betyder, at et elektronisk tilbehør er specifikt udformet til tilslutning med iPod, og at udvikleren har certificeret, at det opfylder Apples normer.
- "Works with iPhone" betyder, at et elektronisk tilbehør er specifikt udformet til tilslutning med iPhone, og at udvikleren har certificeret, at det opfylder Apples normer.
- Apple er ikke ansvarlig for, at denne enhed virker, eller at den opfylder sikkerhedsnormer og lovgivning om normer.

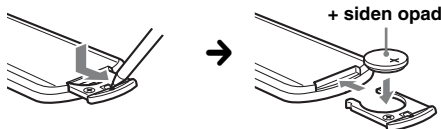
Henvend dig til nærmeste Sony-forhandler, hvis du har nogen spørgsmål eller problemer vedrørende enheden, der ikke er dækket i denne vejledning.

Vedligeholdelse

Udskiftning af kort-fjernbetjeningens litiumbatteri

Under normale forhold holder batteriet i ca. 1 år. (Levetiden kan dog blive kortere afhængigt af brugsforholdene.)

Når batteriet bliver svagt, formindskes kort-fjernbetjeningens rækkevidde. Udskift batteriet med et nyt CR2025-litiumbatteri. Der opstår brand- eller eksplosionsfare, hvis du bruger en anden type batteri.



Bemærkninger om litiumbatteriet

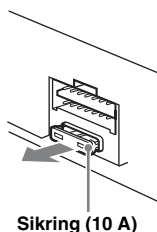
- Hold litiumbatteriet uden for børns rækkevidde. Søg omgående læge, hvis batteriet sluges.
- Affør batteriet med en tør klud, så kontakten bliver god.
- Sørg for at batteriets poler vender rigtigt, når det sættes i.
- Batteriet må ikke holdes med en metalpincet, da der kan opstå kortslutning.

ADVARSEL

Batteriet kan eksplodere, hvis det behandles forkert. Batteriet må ikke genoplades, demonteres eller bortkastes i åben ild.

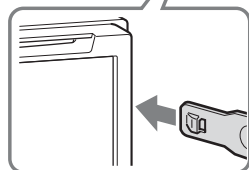
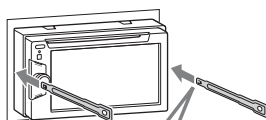
Udskiftning af sikring

Når du udskifter sikringen, skal du sørge for at bruge en med et amperetal, der svarer til den originale sikring. Hvis sikringen springer, skal du kontrollere strømtilslutningen og udskifte sikringen. Hvis sikringen springer igen efter udskiftningen, kan der være en intern funktionsfejl. Kontakt i så fald den nærmeste Sony-forhandler.



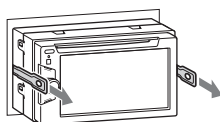
Tage enheden ud

- 1** Indsæt begge udløsernøgler på samme tid, så de klikker på plads.

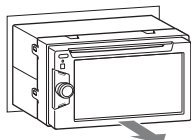


Krog der
vender indad.

- 2** Træk i udløsernøglerne for at løsne enheden.



- 3** Skyd enheden ud af monteringsrammen.



Tekniske data

Skærm

Displaytype: Wide LCD-farveskærm

Mål: 6,1"

System: TFT active matrix

Antal pixels: 1.152.000 pixels

Farvesystem:

Automatisk valg af PAL/NTSC/SECAM/PAL-M

Tuner

FM

Modtageområde: 87,5 – 108,0 MHz

Antennestik: Ekstern antennestik

Mellemfrekvens: 150 kHz

Brugbar følsomhed: 10 dBf

Selektivitet: 75 dB ved 400 kHz

Signal/støjforhold: 70 dB (mono)

Separation: 40 dB ved 1 kHz

Frekvensreaktion: 20 – 15.000 Hz

MW/LW

Modtageområde:

MW: 531 – 1.602 kHz

LW: 153 – 279 kHz

Antennestik: Ekstern antennestik

Mellemfrekvens: 25 kHz

Følsomhed: MW: 26 µV, LW: 45 µV

DVD/CD-afspiller

Signal/støjforhold: 120 dB

Frekvensreaktion: 10 – 20.000 Hz

Wow og flutter: Ikke målelig

Harmonisk forvrængning: 0,01 %

Regionskode: Mærket på enhedens underside

USB-afspiller

Stik: Full speed USB

Maksimal strømstyrke: 500 mA

Effektforstærker

Udgange: Højtalerudgange

Højtalerimpedans: 4 – 8 ohm

Maksimal udgangeffekt: 52 W × 4 (ved 4 ohm)

Generelt

Udgange:

Videoudgangsstik (bag)

Lydudgangsstik (for/bag)

Subwoofer-udgangsstik

Stik for motorantenne

Stik for effektforstærker

Indgange:

Stik for Telephone ATT

Stik for belysning

Fjernbetjening-indgangsstik

Antenne-indgangsstik

Stik for håndbremse

Reverse-indgangsstik

Kamera-indgangsstik

AUX-lydindgangsstik

AUX-videoindgangsstik

USB-signal-indgangsstik

Strømkrav: 12 V jævnstrøm bilbatteri
(negativ jordforbindelse)

Mål: Ca. 178 × 100 × 173 mm (b/h/d)

Monteringsmål: Ca. 182 × 111 × 164 mm (b/h/d)

Vægt: Ca. 2,2 kg

Medfølgende tilbehør:

Kort-fjernbetjening: RM-X170

Dele til montering og tilslutning (1 sæt)

Forlængerledning til AUX-lyd/videoindgangsstik

CD-ROM (programdisk)

Tilbehør/ekstraudstyr:

USB-kabel til iPod: RC-200IPV

Bakkamera: XA-R800C

Din forhandler har muligvis ikke alt det ovennævnte tilbehør i sit sortiment. Bed forhandleren om nærmere oplysninger.

Licens fra Dolby Laboratories på basis af patenter i USA og andre lande.

MPEG Layer-3 lydkodningsteknologi og
og patenter er på licens fra Fraunhofer IIS og Thomson.

Dette produkt er beskyttet af visse intellektuelle ejendomsrettigheder tilhørende Microsoft Corporation. Brug eller distribution af denne teknologi uden for dette produkt er forbudt uden tilladelse fra Microsoft eller autoriseret Microsoft-datterselskab.

Design og tekniske data kan ændres uden forudgående varsel.

- Der er ikke anvendt halogenerede flammehæmmere printkort.
- Der er ikke anvendt halogenerede flammehæmmere kabinetter.
- Emballagen er fremstillet af papir.

Regionskode

Regionssystemet bruges til at beskytte softwareophavsret.

Regionskoden står på enhedens underside, og kun DVD'er mærket med en identisk regionskode kan afspilles på denne enhed.

DVD'er mærket  kan også afspilles.

Hvis du forsøger at afspille en hvilken som helst anden DVD, bliver meddelelsen "Playback prohibited by region code." (Afspilning forbudt ifølge regionskode) vist på skærmen. Afhængigt af DVD'en, er den ikke altid mærket med en regionskode, selv om afspilning af DVD'en er forbudt ifølge områderestriktioner.

Systemkrav for softwaren på den medfølgende CD-ROM

Computer

- CPU/RAM
 - IBM PC/AT-kompatibel maskine
 - CPU: Intel Pentium III-processor 450 MHz eller højere
 - RAM: 256 MB eller mere (for Windows XP), 512 MB eller mere (for Windows Vista eller nyere)
- CD-ROM-drev
- USB-port

Operativsystem

Windows XP, Windows Vista, Windows 7

For nærmere oplysninger om kompatible udgaver eller Service Pack kan du besøge følgende support-website: <http://support.sony-europe.com/>

Skærm

High Color (16-bit) eller mere, 800 × 600 prikker eller mere

Andet

Internetforbindelse

Bemærkninger

- Følgende system miljøer understøttes ikke.
 - Computere som ikke er af IBM pc-type, f.eks. Macintosh.
 - Hjemmebyggede computere
 - Computere med opgraderet operativsystem
 - Flerskærmsmiljø
 - Multi-boot-miljø
 - Virtuel maskine-miljø
- Afhængigt af computerens tilstand, er betjening ikke altid mulig, heller ikke med det anbefalede miljø.

Fejlsøgning

Med den følgende kontrolliste kan du afhjælpe problemer, du kan få med enheden. Inden du går igennem nedenstående kontrolliste, bør du kontrollere fremgangsmåden for tilslutning og betjening.

Hvis problemet ikke løses, kan du besøge denne support-website.

Supportsite

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

Generelt

Der er ingen strømtilførsel til enheden.

- Kontroller tilslutningen eller sikringen.
- Hvis enheden slukkes, og displayet forsvinder, kan enheden ikke betjenes med kort-fjernbetjening.
→ Tænd enheden.

Motorantennen slås ikke ud.

Motorantennen har ikke en relæboks.

Ingen biplyd.

- Bipløden er annulleret (side 40).
- Der er tilsluttet en ekstra effektforstærker, og du bruger ikke den indbyggede forstærker.

Hukommelsens indhold er slettet.

- Der er blevet trykket på nulstillingsknappen.
→ Du skal gemme i hukommelsen igen.
- Strømledningen eller batteriet er blevet afbrudt eller er ikke tilsluttet korrekt.

Gemte stationer og korrekt klokkeslæt er slettet.

Sikringen er sprunget.

Der kommer støj, når tændingens position skiftes.

Ledningerne er ikke tilpasset korrekt til bilens strømstik til ekstraustyr.

fortsættes på næste side →

Displayet forsvinder fra/vises ikke på skærmen.

- Dæmperen er indstillet på "ON" (side 40).
- Displayet forsvinder, hvis du trykker på (SOURCE/OFF) og holder.
 - Tryk på (SOURCE/OFF) på enheden, indtil displayet forsvinder.
- "M.OFF" berøres, og Monitor Off-funktionen er aktiveret (side 11).
 - Rør ved et vilkårligt sted på displayet for at tænde igen.

Displayet reagerer ikke korrekt på din berøring.

- Rør ved en del af displayet ad gangen. Hvis to eller flere dele berøres på samme tid, virker displayet ikke korrekt.
- Juster berøringspunktet på displayet (side 38).

Den automatiske slukkefunktion virker ikke.

Enheden er slået til. Den automatiske slukkefunktion aktiveres, når enheden slås fra.
→ Slå enheden fra.

Betjening med kort-fjernbetjeningen er ikke mulig.

Hvis Monitor Off-funktionen er aktiveret (ingen belysning), er betjening med kort-fjernbetjeningen ikke mulig (side 11).

Menupunkterne kan ikke vælges.

Menupunkter, der ikke er til rådighed, er grå.

AUX kan ikke vælges som kilde.

Alle indstillinger af AUX-indgang er sat på "OFF".
→ Indstil "AUX1 Input"/"AUX2 Input" på "Video" eller "Audio" (side 48).

Radiomodtagelse

Stationerne kan ikke modtages.

Lyden generes af støj.

- Tilslutningen er ikke korrekt.
 - Tilslut en motorantenne-kontrolledning (blå) eller strømledning til tilbehør (rød) til strømledningen på bilens antenneforstærker. (Kun hvis bilen har en indbygget FM/MW/LW-antenne i bag/sideruden.)
 - Kontroller tilslutningen af bilantennen.
 - Hvis den automatiske antenne ikke slås ud, skal du kontrollere tilslutningen af motorantenne-kontrolledningen.

Det er ikke muligt at stille ind på forvalgte stationer.

- Frekvensen skal gemmes korrekt i hukommelsen.
- Radiosignalet er for svagt.

Det er ikke muligt at stille automatisk ind på stationer.

- Indstillingen af lokal søgning er ikke korrekt.
 - Indstilling standser for ofte: Indstil "Local" på "ON" (side 16).
 - Indstilling standser ikke ved en station: Indstil Mono" på "ON" (side 16).
- Radiosignalet er for svagt.
 - Indstil manuelt.

"Stereo"-indikationen blinker ved FM-modtagelse.

- Indstil frekvensen præcist.
- Radiosignalet er for svagt.
 - Indstil "Mono" på "ON" (side 16).

Et FM-program, der udsendes i stereo, høres i mono.

Enheden er indstillet på monomodtagelse.
→ Indstil "Mono" på "OFF" (side 16).

RDS

Søgningen starter efter et par sekunders lytning.

Stationen er ikke en TP-station eller har svagt signal.
→ Deaktiver TA (side 22).

Ingen trafikmeldinger.

- Aktiver TA (side 22).
- Stationen udsender ikke trafikmeldinger, selv om den er en TP-station.
 - Stil ind på en anden station.

PTY viser "None".

- Den aktuelle station er ikke en RDS-station.
- Der er ikke blevet modtaget RDS-data.
- Stationen specificerer ikke programtypen.

Billede

Der er ikke noget billede/der er billedforstyrrelser.

- En tilslutning er ikke lavet korrekt.
- Kontroller tilslutningen til det tilsluttede udstyr, og indstil udstyrets indgangsvælger til kilden, der svarer til denne enhed.
- Defekt eller snavset disk.
- Montering er ikke korrekt.
 - Monter enheden i en vinkel på mindre end 45° på et stabilt sted i bilen.
- Parkeringsledningen (lys grøn) er ikke tilsluttet håndbremskablet, eller håndbremsen er ikke trukket.

Billedet passer ikke på skærmen.

Billedformatet er fastsat på DVD'en.

Der er ikke noget billede/der er billedforstyrrelser på den bageste skærm.

- Der er valgt en kilde/indstilling, som ikke er tilsluttet. Hvis der ikke er noget indgangssignal, kommer der ikke noget billede på den bageste skærm.
- Indstillingen af farvesystemet er ikke korrekt.
 - Indstil farvesystemet på "PAL" eller "NTSC", alt efter den tilsluttede skærm (side 40).
- Billedet i bakkameraet vises på denne enhed.
 - Der vises ikke noget billede på den bageste skærm, hvis billedet i bakkameraet vises på denne enhed.

Lyd

Der er ingen lyd/lyden springer/lyden knækker over.

- En tilslutning er ikke lavet korrekt.
- Kontroller tilslutningen til det tilsluttede udstyr, og indstil udstyrets indgangsvælger til kilden, der svarer til denne enhed.
- Defekt eller snavset disk.
- Montering er ikke korrekt.
 - Monter enheden i en vinkel på mindre end 45° på et stabilt sted i bilen.
- MP3-fil-samlingsfrekvensen er ikke 32, 44,1 eller 48 kHz.
- WMA-fil-samlingsfrekvensen er ikke 32, 44,1 eller 48 kHz.
- AAC-fil-samlingsfrekvensen er ikke 44,1 eller 48 kHz.
- MP3-fil-bithastigheden er ikke 48 til 192 kbps.
- WMA-fil-bithastigheden er ikke 64 til 192 kbps.
- AAC-fil-bithastigheden er ikke 40 til 320 kbps.
- Enheden er i pause/tilbage-/fremrykning-indstilling.
- Indstillingerne for udgangen er ikke lavet korrekt.
- DVD-udgangsniveauet er for lavt (side 24).
- Lydstyrken er lav.
- ATT-funktionen er aktiveret, eller Telephone ATT-funktionen (når forbindelseskablet fra en biltelefon er tilsluttet til ATT-ledningen) er aktiveret.
- Faderkontrollen "Fader" er ikke indstillet på positionen for et 2-højttalersystem.
- Format der ikke er understøttet (f.eks. DTS).
 - Kontroller, om formatet er understøttet af enheden (side 9).

Der er støj på lyden.

Hold ledninger og kabler adskilt fra hinanden.

Diskbetjening

Dysken kan ikke lades.

- En anden disk er allerede ladet.
- Dysken er indsat omvendt eller forkert.

Dysken afspilles ikke.

- Defekt eller snavset disk.
- Dysken er ikke anvendelig.
- DVD'en er ikke anvendelig pga. regionskoden.
- Dysken er ikke afsluttet (side 50).
- Diskformatet og filversionen er ikke kompatibel med enheden (side 9, 49).
- Tryk på  for at tage dysken ud.

MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX/MPEG-4-filer afspilles ikke.

- Optagelse blev ikke udført i overensstemmelse med ISO 9660 Level 1 eller Level 2, Joliet eller Romeo i udvidelsesformat (DATA CD), eller UDF Bridge-format (DATA DVD) (side 49).
- Filtypen er forkert (side 50).
- Filer gemmes ikke i MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX/MPEG-4-format.
- Hvis dysken indeholder flere filtyper, kan kun den valgte filtype (lyd/video/billede) afspilles.
 - Vælg den passende filtype vha. listen (side 34).

Det tager længere tid at afspille MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX/MPEG-4-filer end andre filer.

- For følgende dyske tager det længere tid at starte afspilning.
- en disk, som er optaget med en kompliceret træstruktur.
 - en disk, som er optaget i Multi Session/Multi Border.
 - en disk, som kan tilføjes data.

Dysken afspilles ikke fra begyndelsen.

Fortsætte-afspilning eller fortsætte-afspilning for flere dyske (side 45) er aktiveret.

Visse funktioner kan ikke udføres.

Afhængigt af dysken kan du ikke altid udføre betjening, f.eks. stop, søgning eller gentaget/blandet afspilning. Se vejledningen til dysken for nærmere oplysninger.

Lydsporet/undertekstsproget eller vinklen kan ikke skiftes.

- Brug DVD-menuen i stedet for den direkte valgknap på kort-fjernbetjeningen (side 17).
- Der er ikke optaget spor på flere sprog, undertekster på flere sprog eller flere vinkler på DVD'en.
- DVD'en forbyder ændring.

Betjeningsknapperne fungerer ikke.

Dysken udkastes ikke.

Tryk på nulstillingsknappen (side 14).

Du har glemt passwordet til forældrekontrol.

Indtast "5776" på displayet til indtastning af password for at låse op (side 24).

USB-afspilning

Kan ikke afspille punkter via en USB HUB.

Denne enhed kan ikke genkende USB-enheder via en USB-hub.

Kan ikke afspille punkter.

Tilslut USB-enheden igen.

Det tager længere tid at afspille USB-enheden.

USB-enheden indeholder store filer eller filer med en kompliceret træstruktur.

Der høres en biplyd.

USB-enheden er blevet afbrudt under afspilning.

→ Før en USB-enhed afbrydes, skal du sørge for først at stoppe afspilning, så data beskyttes.

Lyden falder kortvarigt bort.

Lyden kan falde bort kortvarigt ved en høj bithastighed på mere end 320 kbps.

Fejldisplay/meddelelser

Cannot read.

- Enheden kan ikke læse dataene pga. et problem.
- Dataene er beskadigede eller ødelagt.

Cannot read disc. Disc may be corrupted.

- Disken er ødelagt.
- Disken er ikke kompatibel med denne enhed.
- Disken er ikke afsluttet.

Disc Error

- Disken er beskadigt eller indsat omvendt.
→ Rens disken eller indsæt den korrekt.
- Der er indsat en tom disk.
- Disken kan ikke afspilles pga. et problem.
→ Indsæt en anden disk.
- Disken er ikke kompatibel med denne enhed.
→ Indsæt en kompatibel disk.
- Tryk på  for at tage disken ud.

Disc Reading...

Enheden læser al fil/album (mappe) information på disken.

→ Vent, indtil læsningen er udført, og afspilning starter automatisk. Afhængigt af diskstrukturen kan det tage mere end et minut.

Error

USB-enheden blev ikke automatisk genkendt.

→ Tilslut den igen.

Hubs not supported.

USB-hub er ikke understøttet på denne enhed.

Local Seek +/-Local Seek –

Lokal søgeindstilling er slået til under automatisk indstilling.

No AF

Der findes ikke en alternativ frekvens for den aktuelle station.

→ Rør ved   , mens programnavnet blinker.
Enheden starter søgning efter en anden frekvens med de samme PI (Program Identification - programidentifikation) -data ("PI Seek" vises).

No playable data.

Disken indeholder ikke data, der kan afspilles.

No SensMe™ data on device.

Den tilsluttede USB-enhed indeholder ikke data til SensMe™-funktionen, eller dataene er blevet flyttet til en forkert placering i USB-enheden.

No TP

Enheden fortsætter søgning efter TP-stationer til rådighed.

Offset

Der kan være en intern funktionsfejl.

→ Kontroller tilslutningen. Henvend dig til nærmeste Sony-forhandler, hvis fejldiagnosen fortsat vises på displayet.

Output connection failure.

Tilslutningen af højttalere/forstærkere er forkert.

→ Se den medfølgende montering/tilslutningsvejledning for at kontrollere tilslutningen.

Overcurrent Caution on USB

USB-enheden er overbelastet.

→ Afbryd USB-enheden, og skift derefter kilde ved at trykke på .

→ Angiver, at USB-enheden ikke virker, eller at der er tilsluttet en enhed, som ikke er understøttet.

Playback prohibited by region code.

Afspilning af DVD'en er forbudt pga. forskellig regionskode.

Please push reset.

Denne enhed eller USB-enheden kan ikke betjenes pga. et problem.

→ Tryk på nulstillingsknappen (side 14).

SensMe™ data Reading...

Enheden er ved at læse alle data til SensMe™ funktionen i den tilsluttede USB-enhed.

→ Vent, indtil læsningen er udført. Afhængigt af mængden af data osv. kan det tage lidt tid.

The connected USB device is not supported.

Du kan finde nærmere oplysninger om kompatible USB-enheder på support-websiten.

The SensMe™ data is corrupted.

Der er et problem med dataene til SensMe™ funktionen, f.eks. ændret filnavn, information osv.

USB device is not connected.

USB er valgt som kilde uden en USB-enhed tilsluttet.

En USB-enhed eller et USB-kabel er blevet afbrudt under afspilning.

→ Sørg for at tilslutte en USB-enhed og et USB-kabel.

USB Reading...

Enheden læser al fil/album (mappe) information i den tilsluttede USB-enhed.

→ Vent, indtil læsningen er udført, og afspilning starter automatisk. Afhængigt af strukturen kan det tage lidt tid.

"L L L L" or "T T T T"

Under tilbage/fremrykning er du nået til begyndelsen eller slutningen af disken, og kan ikke komme længere.

"—"

Tegnet kan ikke vises af enheden.

Henvend dig til nærmeste Sony-forhandler, hvis disse løsninger ikke hjælper.

Hvis du bringer enheden til reparation pga. problemer med diskafspilning, skal du tage den disk med, der blev brugt på det tidspunkt, da problemet begyndte.

Sprogkode/områdekodeliste

Sprogkodeliste

Stavemåden for sprogene opfylder standarden ISO 639: 1988 (E/F).

Kode	Sprog	Kode	Sprog	Kode	Sprog	Kode	Sprog
1027	Afar	1183	Irsk	1345	Malagasy	1508	Shona
1028	Abkhasisk	1186	Gælisk	1347	Maori	1509	Somalisk
1032	Afrikaans		(Skotland)	1349	Makedonsk	1511	Albansk
1039	Amharisk	1194	Galicisk	1350	Malayalam	1512	Serbisk
1044	Arabisk	1196	Guarani	1352	Mongolsk	1513	Siswati
1045	Assamesisk	1203	Gujarati	1353	Moldavisk	1514	Sesotho
1051	Aymara	1209	Hausa	1356	Marathi	1515	Sundanesisk
1052	Aserbajdsjansk	1217	Hindi	1357	Malaysisk	1516	Svensk
1053	Bashkir	1226	Kroatisk	1358	Maltesisk	1517	Swahili
1057	Hviderussisk	1229	Ungarsk	1363	Burmesisk	1521	Tamilsk
1059	Bulgarsk	1233	Armensk	1365	Nauru	1525	Telugu
1060	Bihari	1235	Interlingua	1369	Nepalesisk	1527	Tadsjikisk
1061	Bislama	1239	Interlingue	1376	Hollandsk	1528	Thai
1066	Bengalsk; Bengali	1245 1248	Inupiak Indonesisk	1379	Norsk	1529	Tigrinya
1067	Tibetansk	1253	Idalsk	1393	Occitansk	1531	Turkmensk
1070	Bretons	1254	Italiensk	1403	(Afan) Oromo	1532	Tagalog
1079	Catalansk	1257	Hebraisk	1408	Oriya	1534	Setswana
1093	Korsikansk	1261	Japansk	1417	Punjabisk	1535	Tonga
1097	Tjekkisk	1269	Jiddisch	1428	Polsk	1538	Tyrkisk
1103	Walisisk	1283	Javanesisk	1435	Pashto;	1539	Tsonga
1105	Dansk	1287	Georgisk		Pushto	1540	Tatarisk
1109	Tysk	1297	Kasakhisk	1436	Portugisisk	1543	Twí
1130	Bhutanesis	1298	Grønlandsk	1463	Quechua	1557	Ukrainsk
1142	Græsk	1299	Cambodiansk	1481	Rætoromansk	1564	Urdu
1144	Engelsk	1300	Kannada	1482	Kirundi	1572	Usbekisk
1145	Esperanto	1301	Koreansk	1483	Rumænsk	1581	Vietnamesisk
1149	Spansk	1305	Kashmirsk	1489	Russisk	1587	Volapyk
1150	Estisk	1307	Kurdisk	1491	Kinyarwanda	1613	Wolof
1151	Baskisk	1311	Kirgisisk	1495	Sanskrit	1632	Xhosa
1157	Persisk	1313	Latin	1498	Sindhi	1665	Yoruba
1165	Finsk	1326	Lingala	1501	Sangho	1684	Kinesisk
1166	Fiji	1327	Laotisk	1502	Serbokroatisk	1697	Zulu
1171	Færøsk	1332	Litauisk	1503	Singalesisk		
1174	Fransk	1334	Lettisk;	1505	Slovakisk		
1181	Frisisk		Lettisk	1506	Slovensk		
				1507	Samoansk	1703	Ikke specificeret

Områdekodeliste

Kode	Område	Kode	Område	Kode	Område	Kode	Område
2044	Argentina	2174	Frankrig	2362	Mexico	2184	Storbritannien
2047	Australien	2376	Holland	2390	New Zealand	2499	Sverige
2057	Belgien	2248	Indien	2379	Norge	2528	Thailand
2070	Brasilien	2238	Indonesien	2427	Pakistan	2109	Tyskland
2079	Canada	2254	Italien	2436	Portugal	2046	Østrig
2090	Chile	2276	Japan	2489	Rusland		
2115	Danmark	2092	Kina	2086	Schweiz		
2424	Filippinerne	2304	Korea	2501	Singapore		
2165	Finland	2363	Malaysia	2149	Spanien		

A

AAC 9, 50
 Afspil DVD-afspilningsliste
 (DVD Playlist Play) 44
 Afspilningsindstillinger
 (Visual) 44
 Afspilningskontrol (Video CD
 PBC) 23, 45
 Afspilningsmenu
 (Play Menu) 19
 Alternative frekvenser
 (AF) 21, 22
 Audio DRC (Audio DRC) 44
 Automatisk slukning
 (Auto OFF) 40

B

Baggrundsskærm
 (Screen Select) 38
 Bakkamera 48
 Bakkamera-indgang
 (Camera Input) 41
 Bakkamera-indstillinger (Rear
 View Camera Setting) 48
 Balance
 (Balance/Fader) 36, 42
 Best Tuning Memory
 (BTM) 21
 Betjeningslyd (Beep) 40
 Billedrotering (Image Turn) 19
 Blandet afspilning
 (Shuffle) 25, 27, 33

C

Center Speaker Organizer
 (CSO) 37, 42

D

Demonstration (Demo) 43
 Diske 9
 Diske der kan afspilles 9
 Displaysprog
 (Language) 14, 40
 DivX
 Video-on-Demand 46, 51
 DivX® 9, 50
 Dolby Digital 23, 24
 Dolby D-niveau (Dolby D
 Level) 24
 Drejekontrolenhed (Rotary
 Commander) 41
 DVD Control-menu (DVD
 Control) 19
 DVD direkte søgning-
 afspilning (DVD Direct
 Search) 26, 44
 DVD'ens topmenu (Top
 Menu) 17, 19
 DVD-lydsprog (Audio, DVD
 Audio Language) 23, 44
 DVD-menu 17
 DVD-menusprog (DVD Menu
 Language) 44
 Dynamic Range Control
 (DRC) 44
 Dæmperindstilling
 (Dimmer) 40
 Dæmperniveau
 (Dimmer Level) 40

E

Ekstraudstyr 47
 Ekstraudstyr-niveau
 (Level) 47
 EQ7 35, 42

F

Fader (Balance/Fader) 36, 42
 Farvesystem (Output Color
 System) 40
 Finindstilling af
 berøringspanel (Touch Panel
 Adjust) 38
 Flerkanals udgang (Multi Ch
 Output) 44
 Formater 9
 Fortsætte-afspilning 19
 Fortsætte-afspilning for flere
 diske (Multi Disc Resume) 45

G

Generelle indstillinger
 (General) 40
 Gentaget afspilning
 (Repeat) 25, 27, 33
 Gestikkommando 35

H

High Pass Filter (HPF) 43
 Højttalerlydstyrke
 (4.1ch Speaker Level) 37

I

Indledende indstillinger
 (Initial Setting) 14
 Indstillinger af forældrekontrol
 (DVD Parental Control) 24, 44
 Indstillinger for ekstraudstyr
 (AUX1 Input,
 AUX2 Input) 41, 48
 Intelligent Time Alignment 36
 Intet signal (No Signal) 41
 iPod 32, 51

J

JPEG 9, 50
 Justere ur (CLOCK-ADJ) 47

K

Knapbelysning (Key
 Illumination) 40
 Kort-fjernbetjening 12, 14, 51

L

Lokal søgeindstilling
 (Local) 16
 Low Pass Filter (LPF) 43
 Lydformat (Audio) 23
 Lydindstillinger (Sound) 42
 Lydkanal (Stereo) 24
 Lydstyrke 10
 Lytteposition (Listening
 Position) 36, 42

M

Modtage-menu
 (Receive Menu) 16
 Monoindstilling (Mono) 16
 MP3 9, 50
 MPEG-4 9, 51
 Multi Border DVD 50
 Multi Session CD 50

N

NTSC 40
Nulstilling 14

O

Områdekode 57
Opføre (List) 34
Overgangsfiler
(Crossover Filter) 43

P

PAL 40
Passagerbetjening
(Passenger Control) 33
Picture EQ 38, 43
Programtyper (PTY) 21, 22

R

Radio Data System (RDS) 21
Rear Bass Enhancer
(RBE) 37, 43
Regional (Regional) 22

S

SensMe™ 28
Sikkerhedsfunktion (Security
Control) 47
Sikring 51
Skærmens billedformat
(Aspect) 39, 43
Skærmindstillinger
(Screen) 43
Skærmtype (Monitor Type) 45
Slideshow-interval (JPEG
Slide Show) 45
Slowmotion-afspilning 19
Sprogkode 57
Subwooperens lydstyrke
(Balance/Fader) 36, 42
Subwooperens position 36
Subwooperindstilling
(Subwoofer) 14, 42

T

Trafikmelding (TA) 21, 22
Trafikprogram (TP) 21

U

Undertekstsporg
(Subtitle, DVD Subtitle
Language) 19, 44
Urdisplay (Clock) 11, 43
Ur-klokkeslæt (CT) 21, 22, 40
USB fortsætte-afspilning
(USB Resume) 45
USB-enhed 27

V

Vinkel (Angle) 19

W

WMA 9, 50

Z

ZAPPIN afspilningstid
(ZAPPIN Time) 45
ZAPPIN biplyd (ZAPPIN
Tone) 45
ZAPPIN™ 34

Register dit produkt online på:
Rekisteröi nyt tuotteesi online:
Registrera produkten online på:

www.sony-europe.com/myproducts

Asenna tämä laite auton kojelaulaan turvallisuuden lisäämiseksi. Lisätietoja asennuksesta ja liitännistä on toimitetussa asennus/liitännät-käsikirjassa

Varoitus

Suojaa laite kosteudelta ja sateelta tulipalo- sekä sähköiskuvaaran välttämiseksi.
Älä avaa laitteen koteloa sähköiskuvaaran välttämiseksi. Jätä huolto- ja korjaustyöt valtuutetun huoltoliikkeen tehtäväksi.

MUISTUTUS

Optisten laitteiden käyttö tämän tuotteen kanssa lisää silmävammojen riskiä. Koska tässä CD/DVD-soittimessa käytetty lasersäde on silmille haitallinen, älä yritä purkaa koteloa. Jätä huoltotoimet valtuutetuille tekniikoille.

CLASS 1
LASER PRODUCT

Tämä tarra sijaitsee laitteen pohjassa.

Huomautus asiakkaille: seuraavat tiedot koskeva ainoastaan laitteita, jotka on myyty EU-direktiivejä soveltavissa maissa.

Tämän tuotteen on valmistanut Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan.

EMC:n ja tuoteturvallisuutta koskevien asioiden valtuutettu edustaja on Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Ota yhteys kaikissa huoltoon tai takuuseen liittyvissä asioissa erillisiin huolto- tai takuusiakirjoissa ilmoitettuun osoitteeseen.



Vanhon sähkö- ja elektroniikkalaitteiden hävittäminen (sovelletaan Euroopan unionissa ja muissa Euroopan maissa, joissa on erilliset kierrätysjärjestelmät)

Tämä tuote tai sen pakkaussessa oleva symboli ilmoittaa, että tätä tuotetta ei saa käsitellä talousjätteenä. Se pitää sen sijaan jättää käytössä olevaan sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräyspisteeseen. Varmistamalla, että tämä tuote hävitetään oikein autat estämään sen mahdollisesti aiheuttamat kielteiset vaikutukset ympäristölle ja ihmisten terveydelle, mikä voisi muussa tapauksessa olla tulos tämän tuotteen väärästä jätekäsittelystä. Materiaalien kierrätys mahdollistaa luonnonvarojen säästämisen. Lisätietoja tämän tuotteen kierrätyksestä saat paikalliselta ympäristöviranomaiselta, oman talutesi jätteet keräävältä yritykseltä tai tämän tuotteen ostoliikkeestä.

Käytettävissä oleva lisälaite: Kauko-ohjain



Vanhon akkujen hävittäminen (sovelletaan Euroopan unionissa ja muissa Euroopan maissa, joissa on erilliset kierrätysjärjestelmät)

Tämä akku, paristossa tai sen pakkaussessa esiintyvä symboli, ilmoittaa ettei tätä tuotteen mukana toimitettua akku/paristoa saa käsitellä talousjätteen tapaan. Joissakin akuissa tai paristoissa tätä symbolia käytetään yhdessä kemiallisen symbolin kanssa. Elohopean (Hg) tai lyijyn kemiallinen symboli (Pb) lisätään, jos akku on enemmän kuin 0,0005 % elohopeaa tai enemmän kuin 0,004 % lyijyä. Varmistamalla, että nämä akut että nämä akut hävitetään oikein, autat estämään niiden luonnolle ja ihmisten terveydelle mahdollisesti aiheuttamat haittavaikutukset, mitkä muussa tapauksessa voisivat olla tuloksena näiden akkujen väärästä hävittämistavasta. Materiaalien kierrättäminen auttaa säästämään luonnon voimavaroja. Silloin kun käytetään tuotteita, jotka turva- tai tietoturvasyiden takia vaativat jatkuvan yhteyden sisäänrakennettuun paristoon, tämä paristo tulee vaihdattaa ainoastaan valtuutetulla henkilökunnalla. Akun oikean käsittelyn varmistamiseksi jätä tuote sen käyttöajan loputtua sopivaan elektroniikka- ja sähkötuotteiden kierrätyslaitokseen. Kaikkien muiden akkujen käytöstä on lisäohjeita kappaleessa, jossa kuvataan akun irrottaminen tuotteesta turvallisesti. Jätä akku sopivaan loppuun käytettyjen akkujen keräilypisteeseen. Yksityiskohtaisempia tietoja tämän tuotteen tai akun kierrättämisestä saat oman paikkakuntasi hallintoviranomaisilta, talousjätteisiin keräyksestä vastaavalta yritykseltä sekä liikkeestä, josta tämä tuote on ostettu.

Litiumparistoa koskeva huomautus

Älä altista paristoa liialliselle kuumuudelle, kuten suora auringonvalo, tuli tai vastaava.

Varoitus, joka koskee autoja, joiden virtalukossa ei ole ACC-asentoa.

Aseta automaattinen virrankatkaisutoiminto käyttöön (s. 40).

Laitteesta katkeaa virta kokonaan ja automaattisesti asetettuna aikana sen jälkeen kun laite on kytketty päältä, mikä estää akkuvirran turhan kulumisen.

Ellet ole asettanut käyttöön automaattista virrankatkaisutoimintoa, paina ja pidä painettuna **(SOURCE/OFF)** -painiketta joka kerta kun katkaiset virran virta-avaimella, kunnes näyttö on sammunut.

Esittelytilan (Demo) peruuttaminen:
katso s. 43.

Huomautuksia turvallisuudesta	7
Asennusta koskevia huomautuksia	7
Tekijänoikeudet	8
Soittokelpoiset levyt ja tässä käsikirjassa käytetyt symbolit	9
Säädinten sijainti ja toiminnot	10
Päälaite	10
Kauko-ohjainkortti RM-X170	12

Käytön aloittaminen

Asetusten nollaus	14
Alkuasetusten palauttaminen	14
Kauko-ohjainkortin valmistelu	14

Perustoiminnot

Radion kuunteleminen	15
Levyjen toistaminen	17

Edistyneemmät toiminnot — Radio

Radioasemien tallentaminen pikavalintoihin ja kuuntelu	21
Asemien automaattinen tallennus — BTM	21
Radioasemien manuaalinen tallennus	21
Pikavalintapaikoille tallennettujen asemien kuuntelu	21
RDS	21
Yhteenveto	21
AF- ja TA-asetukset	22
PTY:n valinta	22
Kellonajan (CT) CT	22

Edistyneemmät toiminnot — Levyt

Toistonohjaustoimintojen käyttö — Toistonohjaus	23
Audioasetusten tekeminen	23
Ääniraidan kielen/ formaatin vaihtaminen ..	23
Audiokanavan vaihtaminen	24
Äänentoiston tason säätäminen — Dolby D -taso	24
Lapsilukko — Käytönrajoitus	24
Käytönrajoituksen aktivointi	24
Alueen ja sen elokuvaluokitusten tason vaihtaminen	25
Jatkuva toisto ja satunnaissoitto	25
Suorahakutoisto	26

USB-laitetoiminnot

USB-laitteiden toisto	27
Jatkuva toisto ja satunnaissoitto	27
Musiikista nauttiminen oman mielentilasi mukaisesti — SensMe™	28
Ennen SensMe™-toiminnon käyttöä	28
"SensMe™ Setup" - ja "Content Transfer" - ohjelmistojen asennus tietokoneeseen	28
USB-laitteen rekisteröinti "SensMe™ Setup" -toimintoa käyttämällä	29
Raitojen siirtäminen USB-laitteeseen "Content Transfer" -ohjelmistolla	29
Raitojen toisto kanavalta — SensMe™ -kanavat	29
Tunnelma-kansion raitojen toistaminen — SensMe™ mood	31

iPod-toiminnot

iPodin toisto	32
Toistotilan asetus	32
Jatkuva toisto ja satunnaissoitto	33
iPodin suorakäyttö — Matkustajakäyttö	33

Hyödyllisiä toimintoja

Raitojen/kuvien/videotiedostojen listaaminen — List.	34
Raidan/kuvan/videotiedoston valinta	34
Tiedostotyyppin valinta	34
Raidan hakeminen kuuntelemalla raidan osia — ZAPPIN™	34
Vakiokomennon käyttö	35

Äänensäädöt

Äänenlaadun valinta — EQ7	35
Taajuuskäyrän räätälöinti — EQ7 Tune ...	35
Äänenlaadun muokkaaminen	36
Äänen optimointi kuuntelupaikan mukaan — Intelligent Time Alignment	36
Kuuntelupaikan tarkka kalibrointi — Intelligent Time Alignment Tune	36
Kaiuttimen määrittäminen ja äänenvoimakkuusasetus	37
Virtuaalisen keskikaiuttimen luonti — CSO	37
Takakaiuttimen käyttö subwooferina — RBE	37
Kaiuttimen äänenvoimakkuuden säätäminen	37

Näytön säätäminen

Kosketuspaneelin kalibrointi	38
Taustanäytön asetus	38
Kuvanlaadun valinta — Picture EQ	38
Kuvanlaadun räätälöinti	38
Kuvasuhteen valinta	39

Asetukset

Perusasetusten käyttö	39
Yleiset asetukset	40
Ääniasetukset	42
Näytön asetukset	43
DVD ja muut toistoasetukset	44
Turvakoodin asettaminen	47
Kellon asettaminen aikaan	47

Lisälaitteiden käyttö

Audio-/videolisälaite	47
Peruutuskamera	48
Peruutuskameran asetukset	48

jatkuu seuraavalla sivulla →

Lisätietoja

Yleisiä käyttöohjeita	49
Nestekidepaneelia koskevia huomautuksia	49
Levyjä koskevia huomautuksia	49
MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX®/MPEG-4-tiedostojen toistojärjestys	50
MP3 -tiedostoista	50
WMA -tiedostoista	50
AAC-tiedostoista	50
JPEG -tiedostoista	50
DivX-videoista	50
DivX Video-on-Demand-toiminnosta	51
MPEG-4-tiedostoista	51
iPodista	51
Huolto ja kunnossapito	51
Laitteen irrottaminen	52
Tekniset tiedot	52
Vianetsintä	53
Vikanäytöt /-tiedotteet	56
Kielikoodi/aluekoodilista	57
Hakemisto	58

Tukisivu:

Jos sinulla on kysymyksiä tai haluat nähdä uusimmat tätä tuotetta koskevat tukitiedot, käy seuraavalla [www-sivulla](http://support.sony-europe.com/):

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

Antaa tietoja yhteensopivien digitaalisten audiosoitimien malleista ja valmistajista

Huomautuksia turvallisuudesta

- Noudata liikennesääntöjä.
- Ajon aikana
 - Älä katsele tai käytä laitetta, sillä se voi kääntää huomion pois ja aiheuttaa onnettomuuden. Pysäköi autosi turvalliseen paikkaan, kun haluat katsella tai käyttää laitetta.
 - Älä käytä asetustoimintoa tai muuta toimintoa, joka voisi johdattaa huomiosi pois tiestä.
 - **Kun peruutat autolla, muista katsoa taaksepäin ja tarkkailla ympäristöä huolellisesti oman turvallisuutesi vuoksi, vaikka peruutuskamera olisikin kytketty. Älä luota pelkkään peruutuskameraan.**
- Käytön aikana
 - Älä työnnä käsiäsi, sormiasi tai mitään vieraita esineitä laitteen sisään laitteen toiminnan aikana, sillä seurauksena voi olla loukkaantuminen tai laitteen vaurioituminen.
 - Pidä pienet osat pois lasten ulottuvilta.
 - Muista kiinnittää turvavyöt loukkaantumisen estämiseksi auton äkillisten liikkeiden vuoksi.

Onnettomuuden ehkäiseminen

Kuvat tulevat näkyviin vasta kun auto on pysäköity ja seisontajarru käytössä. Jos auto alkaa liikkua videotoiston aikana, kuva vaihtuu automaattisesti taustakuvaan seuraavan varoituksen näyttämisen jälkeen.

"Video blocked for your safety." (Video estetty oman turvallisuutesi vuoksi)

REAR VIDEO OUT -liitäntään kytketty näyttö on toiminnassa myös auton liikkeessä. Näytön kuva vaihtuu taustakuvaksi, mutta äänentoisto jatkuu.

Älä käytä laitetta tai katsele lisänäyttöä ajaessasi.

Asennusta koskevia huomautuksia

- On suositeltavaa, että tämän laitteen asentaa valtuutettu huoltoteknikko tai teknikko.
 - Jos yrität asentaa tämän laitteen itse, katso toimitettu asennus-/liitäntäkäsikirja ja asenna laite oikein.
 - Virheellinen asennus voi tyhjentää akkua tai aiheuttaa oikosulun.
- Jos laite ei toimi oikein, tarkista ensin liitännät toimitetun asennus-/liitäntäkäsikirjan avulla. Jos kaikki on kunnossa, tarkista sulake.
- Suojaa laitteen pinta vaurioilta.
 - Älä altista laitteen pintaa kemikaaleille, kuten hyönteismyrkylle, hiuslakalle, hyönteiskarkotteelle jne.
 - Älä jätä kumi- tai muovimateriaaleja kosketuksiin laitteen kanssa pitkäksi aikaa. Muuten laitteen pinta saattaa vahingoittua tai muuttua muotoaan.
- Muista kiinnittää tukevasti asennuksen yhteydessä.
- Kytke virta pois asennuksen ajaksi. Jos asennat laitteen, kun auton virta on kytketty, akku saattaa tyhjentyä tai sähköjärjestelmään voi tulla oikosulku.
- Varo asennuksen aikana, ettet vahingoita auton osia, kuten putkia, letkuja, polttoainesäiliötä tai johtoja poralla, sillä seurauksena voi olla tulipalo tai onnettomuus.

Tekijänoikeudet

Tässä tuotteessa on yhdysvaltalaisilla patenteilla ja muilla immateriaaliomaisuusoikeuksilla suojattu kopiosuojatekniikka. Tämän kopiosuojatekniikan käyttöön on oltava lupa Macrovisionilta, ja se on tarkoitettu ainoastaan koti- ja muuhun rajoitettuun käyttöön, ellei Macrovision ole antanut lupaa muuhun. Ohjelman purkukoodin tietokenninen avaaminen tai soittimen purkaminen on kielletty.



Valmistettu Dolby Laboratoriesin lisenssillä.
"Dolby" ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratoriesin tavaramerkkejä.



Microsoft, Windows, Windows Vista ja Windows Media sekä niiden logot ovat Microsoft Corporationin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä

tavaramerkkejä USA:ssa ja muissa maissa.

Nimet "DVD VIDEO", "DVD-R", "DVD-RW", "DVD+R" ja "DVD+RW" ovat tavaramerkkejä.



DivX®, DivX Certified® ja niihin liittyvät logot ovat DivX, Inc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.

ZAPPIN on Sony Corporationin tavaramerkki.



12 TONE ANALYSIS ja sen logo ovat Sony Corporationin tavaramerkkejä.



WALKMAN ja WALKMAN-logo ovat Sony Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä.



SensMe ja SensMe-logo ovat Sony Ericsson Mobile Communications AB:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.



Musiikintunnistustekniikka ja siihen liittyvä data on Gracenote® kehittämää tekniikkaa. Gracenote on teollisuusstandardi musiikintunnistustekniikassa ja siihen liittyvässä sisällönoimituksessa. Lisätietoja on verkkosivulla www.gracenote.com.

CD:n ja musiikkiin liittyvän datan on toimitannut Gracenote, Inc., copyright © 2000-2010 Gracenote. Gracenote Software, copyright © 2000-2010 Gracenote. Tämä tuote ja palvelu saattaa kuulua yhden tai useamman seuraavista USA:n patenteista alaisuuteen: #5,987,525; #6,061,680; #6,154,773; #6,161,132; #6,230,192; #6,230,207; #6,240,459; #6,330,593, ja muut patentit joko julkaistuina tai haussa. Jotkin palveluista on toimitettu lisenssillä, joka on saatu yritykseltä Open Globe, Inc. USA:n seuraavaa patenttia varten: #6,304,523.

Gracenote ja CDDB ovat Gracenoten rekisteröityjä tavaramerkkejä. Gracenoten logo ja logotyyppi sekä "Powered by Gracenote" -logo ovat Gracenoten tavaramerkkejä.

Tässä tuotteessa käytetään fonttidataa, jonka on lisensoinut Sonylle Monotype Imaging Inc. tai sen tytäryhtiö.

iPod on Apple Inc:n tavaramerkki, joka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

iPhone on Apple Inc:n tavaramerkki.

Apple, Macintosh ja iTunes ovat Apple Inc:n tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity USA:ssa ja muissa maissa.

TÄMÄ TUOTE ON LISENTOITU MPEG-4 VISUAALISELLA PATENTTISALKKULISENSSILLÄ HENKILÖKOHTAISEEN JA EI-KAUPALLISEEN KULUTTAJAKÄYTTÖÖN VIDEOKODAUSTA VARTEN MPEG-4 -VISUAALISEN STANDARDIN MUKAISESTI ("MPEG-4 VIDEO") JA/TAI MPEG-4-VIDEON KODAUKSEN PURKAMISTA VARTEN, JOKA OLI KODATTU KULUTTAJALÄHTÖISESTI HENKILÖKOHTAISEEN JA EI-KAUPALLISEEN TOIMINTAAN JA/TAI JOKA SAATIIN VIDEOJAKELIJALTA, JOKA OLI MPEG LA:N LISENSOIMA MPEG-4-VIDEON TUOTTAMISTA VARTEN. LISENSSIÄ EI MYÖNNETÄ EIKÄ TARKOITETA MIHINKÄÄN MUUHUN KÄYTTÖÖN. LISÄTIETOJA, MUKAAN LUKIEN NE, JOTKA LIITTYVÄT MYYNIN EDISTÄMISEEN, SISÄISIIN TAI KAUPALLISIIN KÄYTTÖIHIN JA LISENSOINTIIN, SAA OSOITTEESTA [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com).

Soittokelpoiset levyt ja tässä käsikirjassa käytetyt symbolit

Tällä soittimella voi toistaa monia erilaisia video/audiolevyjä.

Seuraavalta listalta voi tarkistaa, onko tässä laitteessa tukea tietyille levyille sekä mitkä toiminnot ovat käytettävissä tietyntyyppisellä levyllä.

	Käsikirjan levysymboli	Levyformaatti
VIDEO		DVD VIDEO
		DVD-R ^{*1} / DVD-R DL ^{*1} / DVD-RW ^{*1} (Video/VR-tila)
		DVD+R ^{*1} / DVD+R DL ^{*1} / DVD+RW ^{*1}
AUDIO		Video-CD (Ver. 1.0/1.1/2.0)
		Audio-CD
		CD-ROM ^{*2} / CD-R ^{*2} / CD-RW ^{*2}

*1 Myös audiotiedostoja voidaan tallentaa.

*2 Myös video-/kuvatiedostoja voidaan tallentaa.

Huomautus

"DVD"-nimitystä voidaan käyttää tässä käsikirjassa DVD VIDEO-, DVD-R/RW-, ja DVD+R/RW-levyistä.

Seuraavassa taulukossa esitetään tuetut pakkausformaatit ja niiden tiedostotyypit.

Käytettävissä olevat toiminnot riippuvat formaatista, levytyypistä riippumatta. Formaatin seuraavassa näytettävät symbolit kussakin formaatissa käytettävissä olevien toimintojen kuvauksen vieressä.

Käsikirjan formaattisymboli	Tiedostotyyppi
	MP3-audiotiedosto
	WMA-audiotiedostot
	AAC-audiotiedosto
	JPEG-kuvatiedosto
	DivX [®] -videotiedosto
	MPEG-4-videotiedosto

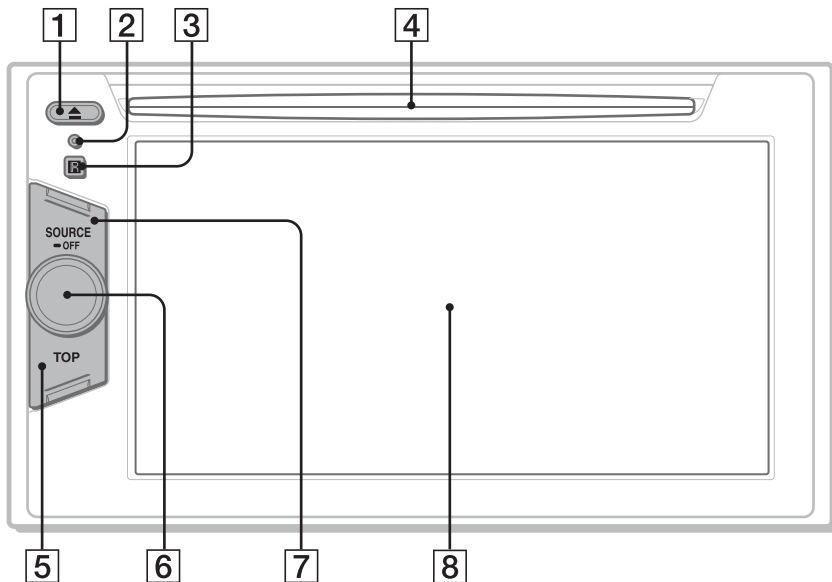
Vihje

Lisätietoja pakkausformaateista on sivulla s. 50.

Huomautus

Yhteensopiviakaan levyjä ei voi välttämättä toistaa tällä laitteella niiden tallennustilasta riippuen.

Päälaite



Lue yksityiskohtaisempia tietoja nimien jälkeisiltä sivuilta.

1 ▲ -(poisto)painike s. 17

2 Nollauspainike s. 14

3 Kauko-ohjainkortin anturi

4 Levyaukko s. 17

5 TOP-painike
Avaa toistolähdelistan.

6 Äänenvoimakkuudensäädin

7 SOURCE/OFF-painike

Paina tätä painiketta virran päälle kytkemiseksi tai toistolähteen vaihtamiseksi: "Tuner" (Radio), "Disc", "AUX" (Lisälaite), "USB/iPod".

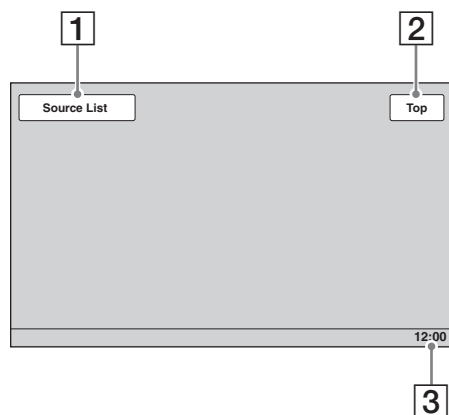
Paina sekunnin ajan virran päältä kytkemiseksi.

Paina tätä painiketta vähintään 2 sekuntia laitteen sulkemiseksi kokonaan.

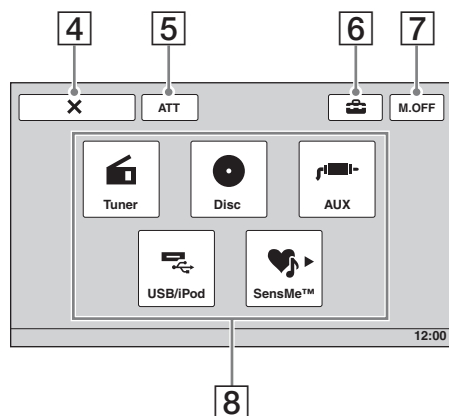
8 Näyttö/kosketuspaneeli

Ruutunäytöt

Kun lähdettä ei ole valittu:



Toistolähdelistä:



1 "Source List" -näppäin

Avaa toistolähdelistän.

2 "Top"-näppäin

Avaa toistolähdelistän.

3 Kellonäyttö s. 43, 47

4 ✕ (Sulje) -näppäin

Sulkee valikon.

5 "ATT" (Vaimennus) -näppäin*

Vaimentaa äänen. Paina näppäintä uudelleen vaimennuksen peruuttamiseksi.

6 (Asetus) -näppäin

Avaa asetusvalikon.

7 "M.OFF" (Näyttö päältä) -näppäin

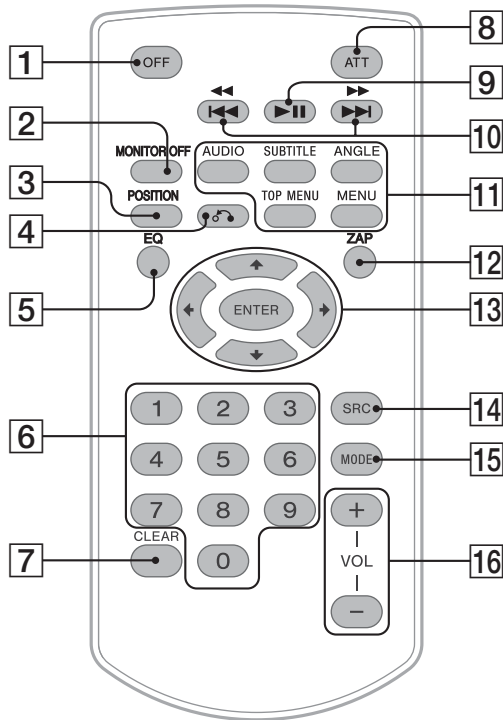
Näytön ja painikkeiden valaistuksen sammuttaminen. Voit kytkeä ne takaisin painamalla mitä tahansa näytön kohtaa.

8 Toistolähteen valintanäppäimet

Vaihtaa toistolähteen: "Tuner" (Radio), "Disc", "AUX" (Lisälaite), "USB/iPod", "SensMe™".

* Näkyy vain silloin kun toistolähde on valittu.

Kauko-ohjainkortti RM-X170



- Kauko-ohjainkorttia voi yleensä käyttää audiosäätöjen yksinkertaiseen käyttöön. Käytä valikkokäytössä kosketuspaneelia.
- Lue yksityiskohtaisempia tietoja nimien jälkeisiltä sivuilta.
- Irrota eristyskalvo ennen käyttöä (s. 14).

1 OFF-painike

Paina tätä painiketta toistolähteen sulkemiseksi/toiminnan keskeyttämiseksi. Paina ja pidä painettuna tätä painiketta laitteen sulkemiseksi kokonaan.

2 MONITOR OFF -painike

Sulkee näytön ja painikevalaistuksen. Niiden sytyttämiseksi uudestaan, paina uudelleen painiketta.

3 POSITION -painike

Vaihtaa kuuntelupaikkaa ["Front L" (etuvasen)/"Front R" (etuoikea)/"Front" (etu)/"All" Kaikki)/"Custom"]käyttäjän valinta)/"OFF" (Päältä)].

4 ↺ (Return) -painike

Palaa edelliseen näyttöön/Palaa VCD*1-levyn valikkoon.

5 EQ-painike (taajuuskorjain)

Valitsee taajuuskäyrän 7:stä eri musiikkityypistä("Xplod"/"Vocal"/"Edge"/"Cruise"/"Space"/"Gravity"/"Custom"/"OFF").

6 Numeropainikkeet s. 26

Radio:

Paina näitä painikkeita pikavalinta-asemien vastaanottamiseksi.

Paina ja pidä näitä painikkeita painettuna asemien tallentamiseksi pikavalintapaikoille.

Levy/USB:

Nimikkeen/jakson/raidan paikantaminen.

7 CLEAR-painike

Kirjoitetun numeron poistaminen.

8 ATT-painike (äänenvaimennus)

Äänen vaimentamiseksi. Paina painiketta uudelleen vaimennuksen peruuttamiseksi.

9 ►|| -painike (toisto/tauko)

10 ◀◀◀/▶▶▶▶ -painikkeet

Radio:

Tallenna asemat automaattisesti näillä painikkeilla.

Paina ja pidä painiketta painettuna aseman hakemiseksi manuaalisesti.

Levy*2/USB:

Paina painiketta jakson/raidan/kohtauksen/ tiedoston ohittamiseksi

Paina ja pidä hetken ajan painettuna videokuvan pikaselaamiseksi taakse-/ eteenpäin.

Paina ja pidä painettuna selataksesi raitaa pikanopeudella taakse-/etenpäin.

*1 PBC-toistotoimintoa käytettäessä.

*2 Toiminta vaihtelee levyn mukaan (s. 19).

*3 Kahta lisälaitetta käytettäessä.

Huomautus

Jos laite on kytketty päältä ja näyttö sammuu, laitetta ei voi käyttää kauko-ohjainkortilla, ellei päälaitteen **(SOURCE/OFF)** -painiketta paineta tai ellei levyä aseteta laitteeseen sen aktivoimiseksi.

11 DVD-toiston asetuspainikkeet

(AUDIO):

Ääniraidan kielen/formaatin vaihtaminen.

(Vaihtaa audiokanavan VCD/CD/MP3/ WMA/AAC/MPEG-4-levyillä)

(SUBTITLE):

Tekstityskielen vaihtaminen.

(ANGLE):

Kamerakulman vaihtaminen.

(TOP MENU):

DVD:n päävalikon esiinsaaminen.

(MENU):

Levyn valikon avaaminen.

12 ZAP-painike

Siirtyy ZAPPIN™-tilaan.

13 ◀/↑/↓/▶ (Kohdistin)/ENTER-painikkeet s. 17

DVD:n valikon käyttämiseksi.

14 SRC (SOURCE) -painike

Kytkee virran päälle tai vaihtaa toistolähdettä: "Tuner" (Radio), "Disc", "AUX" (Lisälaite), "USB/iPod".

15 MODE-painike

Valitse tätä painiketta painamalla radion aaltoalue (ULA/KA/PA) tai lisälaite (AUX1/AUX2)*3.

16 VOL (äänenvoimakkuus) +/- -painikkeet

Käytön aloittaminen

Asetusten nollaus

Ennen laitteen ensimmäistä käyttökertaa tai sen jälkeen kun autonakku on vaihdettu tai liitäntöjä on muutettu, laite on palautettava alkuasetuksiin. Paina nollauspainiketta (s. 10) jollakin terävällä esineellä, kuten kuulakärkikynällä.

Huomautus

Reset-painikkeen painaminen nollaa kellonajan asetuksen ja joitakin muita muistiin tallennettuja asetuksia.

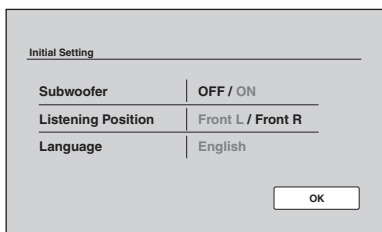
Kauko-ohjainkortin valmistelu

Ennen kuin kauko-ohjainkorttia käytetään ensimmäisen kerran, poista sen suojakalvo.



Alkuasetusten palauttaminen

Asetusten nollauksen jälkeen alkuasetusten näyttö tulee esiin.



1 Paina "Subwoofer"-painiketta asettaaksesi subwooferin liitännätilan.

Aseta asetukseksi "ON", jos subwoofer on kytketty, tai "OFF", ellei subwooferia ole kytketty.

2 Paina kohtaa "Listening Position" kuuntelupaikan asettamiseksi.

Aseta asetukseksi "Front L", jos kuuntelupaikkana on vasen etuistuin, tai "Front R", jos kuuntelupaikkana on oikea etuistuin.

3 Paina kohtaa "Language" näyttökielen asettamiseksi.

Paina tätä kohtaa toistuvasti, kunnes haluttu kieli (English/Spanish/Russian) tulee esiin.

4 Kosketa "OK".

Asetukset on nyt tehty valmiiksi.

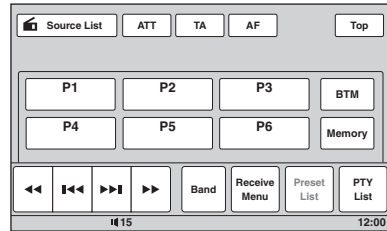
Tätä asetusta voi milloin tahansa myöhemmin muuttaa asetusvalikosta.

- Lisätietoja subwooferin kytkentätilasta on sivulla s. 42.
- Lisätietoja kuuntelupaikan asetuksesta on kappaleessa lue "Äänen optimointi kuuntelupaikan mukaan — Intelligent Time Alignment", s. 36.
- Lisätietoja näyttökielen asetuksesta on sivulla s. 40.

Radion kuunteleminen

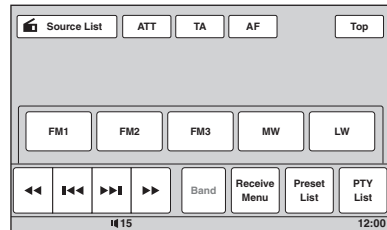
1 Kosketa ensin kohtaa "Source List" ja sen jälkeen "Tuner".

Radiovastaanoton näyttö ilmestyy esiin.



2 Kosketa kohtaa "Band".

Taajuusalueuettelo tulee esiin.



3 Kosketa haluttua aaltoaluetta ("FM1", "FM2", "FM3", "MW" tai "LW").

Sulje taajuusalueuettelo koskettamalla kohtaa "Band".

4 Viritä radioasemat.

Asemien automaattinen viritys

Kosketa ◀◀/▶▶.

Haku keskeytyy laitteen löytäessä aseman. Jatka hakua, kunnes haluttu asema on löytynyt.

Radion viritys käsin.

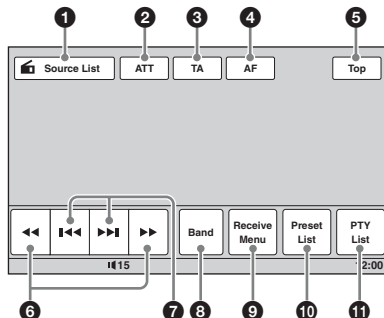
Kosketa ◀◀/▶▶ niin monta kertaa, että haluttu taajuus on viritetty.

Jos haluat ohittaa useita taajuuksia kerralla, kosketa ja pidä painettuna ◀◀/▶▶.

jatkuu seuraavalla sivulla →

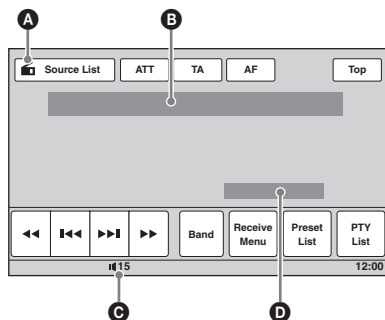
Vastaanoton ohjaimet

Kosketa näyttöä, elleivät vastaanoton säätimet näy.



Nro	Yksikkö	Kosketa edellistä kohtaa halutessasi
1	"Source List"	avata toistolähdelistan. (s. 11)
2	"ATT"	vaimentaa äänen. Paina näppäintä uudelleen vaimennuksen peruuttamiseksi.
3	"TA"	asettaa RDS-asetukseksi TA. (s. 22)
4	"AF"	asettaa RDS-asetukseksi AF. (s. 22)
5	"Top"	avata toistolähdelistan. (s. 11)
6	◀◀/▶▶	virittää asemat manuaalisesti. Kosketa ja pidä kohtaa painettuna halutessasi ohittaa taajuuksia keskeytyksettä.
7	◀◀/▶▶	virittää asemat automaattisesti.
8	"Band"	avata aaltoalueen ja vaihtaa aaltoaluetta.
9	"Receive Menu"	avata vastaanottovalikon, joka sisältää seuraavat kohdat. • "Mono": Kosketa tätä kohtaa monofonisen tilan ottamiseksi käyttöön, jos FM-vastaanoton laatu on heikko. Palauta stereovastaanotto valitsemalla "OFF". • "Local": Kosketa tätä kohtaa, jos haluat virittää ainoastaan voimakasta signaalia lähettävät asemat. Jos haluat virittää normaalit asemat, valitse "OFF". • "Regional" (s. 22)
10	"Preset List"	Kosketa tätä kohtaa tallennettujen asemien luettelon näyttämiseksi tai asemien tallentamiseksi. (s. 21)
11	"PTY List"	avata PTY-listan. (s. 22)

Vastaanoton aikana näkyvät ilmaisimet



- A Nykyisen toistolähteen kuvake*1
- B Aaltoalueen numero, esivalintanumero*2, Taajuus*3 / tila
- C Äänenvoimakkuus*4
- D Asetuksen tila (CSO, EQ7, RBE)

*1 Tulee esiin ainoastaan silloin kun säätimet näkyvät.

*2 Näkyy vain, kun vastaanotettava asema on tallennettu muistiin.

*3 RDS-asemaa vastaanotettaessa näytölle ilmestyy ohjelmopalvelun nimi. Yksityiskohtaisia tietoja on kappaleessa lue "RDS", s. 21.

*4 Kun ATT-toiminto on aktivoitu, näytölle ilmestyy  -ilmaisim.

Levyjen toistaminen

Levystä riippuen jotkin toiminnot voivat olla erilaisia tai eivät ole käytettävissä. Lue lisätietoja levyn mukana tulleista käyttöohjeista.

1

Aseta levy paikalleen (etikettipuoli ylöspäin).

Toisto käynnistyy automaattisesti.

Jos DVD-valikko tulee esiin

Kosketa suoraan DVD-valikossa näkyvää yksikköä.

Voit myös käyttää valikon ohjauspaneelia, joka saadaan esiin koskettamalla näyttöä jostakin muusta kohdasta kuin valikkoyksikön alue. Siirrä kohdistinta ◀/▶/◀/▶ -painikkeilla ja kosketa sen jälkeen "Enter"-painiketta valinnan vahvistamiseksi.

Jos valikon ohjauspaneeli ei tule näkyviin, kun kosketat näyttöä, käytä kauko-ohjainkorttia.

DVD-valikosta

DVD on jaettu useaan osaan, jotka muodostavat yhdessä elokuva- tai musiikkikokonaisuuden. Näitä osioita kutsutaan "nimikkeiksi". Kun toistat DVD-levyä, jolla on useita nimikkeitä, voit valita haluamasi nimikkeen DVD-levyn ylävalikosta. DVD-levyillä, joilla on mahdollista valita esimerkiksi tekstityksen/ääniraidan kieli, voit valita nämä asetukset DVD-valikosta.

Jos levyllä on JPEG-tiedostoja

Diaesitys alkaa automaattisesti.

Toiston keskeyttäminen

Paina (SOURCE/OFF) -painiketta sekunnin ajan.

Huomautus

DTS-formaatin levyille ei ole tukea. Äänentoisto ei onnistu, jos DTS-formaatti valitaan.

Levyn poistaminen

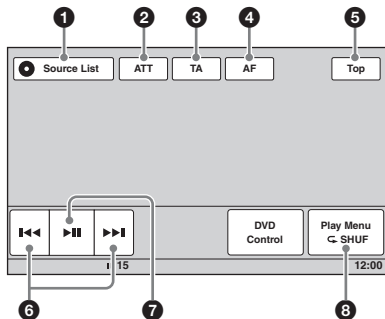
Paina päälaitteen ▲ -painiketta.

jatkuu seuraavalla sivulla →

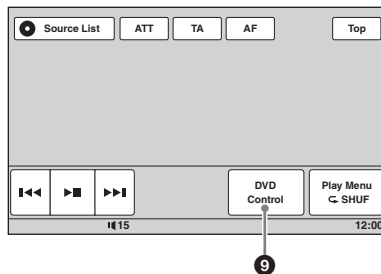
Toiston ohjaimet

Kosketa näyttöä, elleivät toiston säätimet näy.

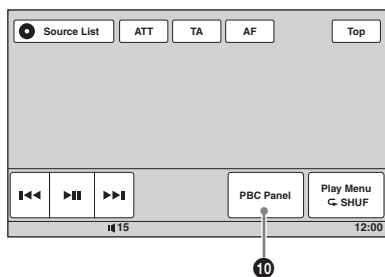
Samat kaikille levyille/formaateille



DVD



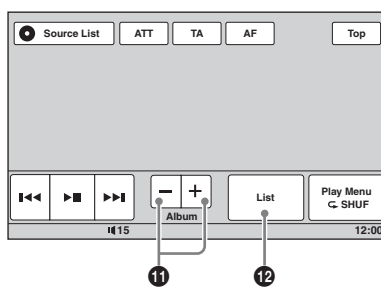
VCD



JPEG

DivX

MPEG-4

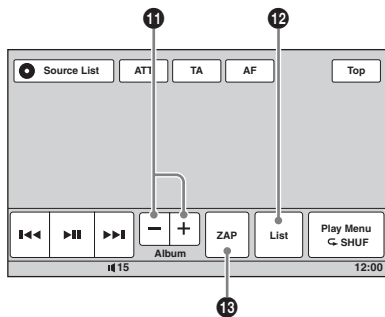


C D

MP3

WMA

AAC



Nro	Yksikkö	Kosketa edellistä kohtaa halutessasi
1	"Source List"	avata toistolähdelistan. (s. 11)
2	"ATT"	vaimentaa äänen. Paina näppäintä uudelleen vaimennuksen peruuttamiseksi.
3	"TA"	asettaa RDS-asetukseksi TA. (s. 22)
4	"AF"	asettaa RDS-asetukseksi AF. (s. 22)
5	"Top"	avata toistolähdelistan. (s. 11)

Nro	Yksikkö	Kosketa edellistä kohtaa halutessasi
6	◀◀/▶▶	ohittaa jakson/raidan/kohtauksen/kuvan/tiedoston Kosketa ja pidä hetken ajan painettuna tätä painiketta videon selaamiseksi eteen-/taaksepäin ja tämän jälkeen useita kertoja uudelleen nopeuden vaihtamiseksi ($\times 2 \rightarrow \times 12 \rightarrow \times 120 \rightarrow \times 2 \dots$)* ¹ . Peruuta koskettamalla kohtaa ▶▶.
		Kosketa ja pidä audioraidan kelaamiseksi eteen-/taaksepäin. Kosketa ja pidä painettuna taukotilassa ▶▶ -painiketta toistaaksesi videon hidastetulla toistolla. Peruuta päästämällä painike.
7	▶▶	tauottaa toiston/ jatkaa toistoa tauon jälkeen.
8	"Play Menu"	avata toistovalikon, joka sisältää seuraavat kohdat. • "Repeat"/"Shuffle" (s. 25) • "Dolby D Level" (vain DVD VIDEO -toisto) (s. 24) • "Stereo" (Vain VCD-/CD-/MP3-/WMA-/AAC-toisto) (s. 24) • "Image Turn" (vain JPEG-toisto): Kosketa kuvan kääntämiseksi vasemmalle/oikealle. • "Audio" (Vain DivX/MPEG-4-toisto) (s. 23, 24) • "Subtitle" (vain DivX-toisto): Kosketa useita kertoja kytkeäksesi pois/valitaksesi tekstityskielen.*²*³
9	"DVD Control"	avata DVD-ohjausvalikon, joka sisältää seuraavat kohdat. • "Audio": Kosketa useita kertoja ääniraidan kielen/audioformaatin valitsemiseksi. (s. 23)*² • "Subtitle": Kosketa useita kertoja kytkeäksesi pois/valitaksesi tekstityskielen.*²*³ • "Angle": Kosketa monta kertaa kamerakulman vaihtamiseksi.*² • "Top Menu": Kosketa tätä kohtaa DVD-levyn ylävalikon avaamiseksi.*² • "Menu": Kosketa tätä kohtaa levyn valikon avaamiseksi.*²
10	"PBC Panel"	näyttää PBC-valikon ohjauspaneelin. (s. 23)
11	"Album" -/+	ohittaa albumin (kansion) MP3-/WMA-/AAC-/JPEG-/DivX-/MPEG-4-levyltä.
12	"List"	listata raita-/kuvia-/videotiedostot. (s. 34)
13	"ZAP"	siirtyä ZAPPIN-tilaan. (s. 34)

*¹ Nopeus vaihtelee formaatin tai tallennusmenetelmän mukaan.

*² Ei käytettävissä levystä riippuen.

*³ Kun 4 numeron kehote tulee esiin, kirjoita halutun kielen kielikoodi (s. 57).

Huomautus

Jos levyllä on useita tiedostotyyppjejä, vain valittua tiedostotyyppiä (audio/video/kuva) voi toistaa. Lisätietoja tiedostotyyppin valinnasta: lue "Tiedostotyyppin valinta", s. 34.

JPEG-toistoa koskevia huomautuksia

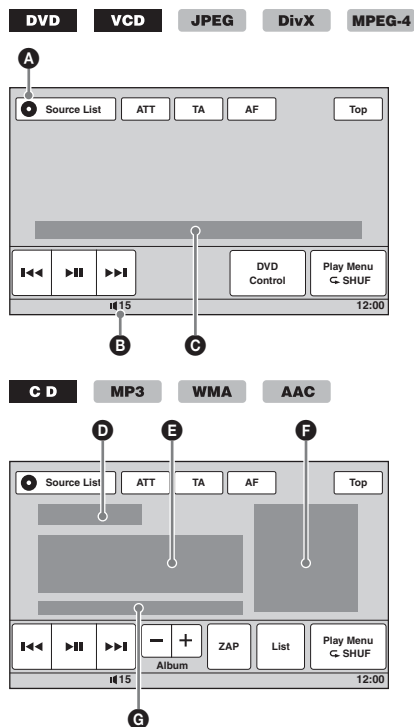
- Jos suurikokoista kuvaa kierretään, sen näyttäminen saattaa kestää pidempään.
- Progressiivisia JPEG-tiedostoja ei voida näyttää.

jatkuu seuraavalla sivulla →

Toiston aikana näkyvät ilmaisimet

Kosketa kevyesti näytön pintaa ilmaisinten esiin saamiseksi.

Audiolevyjen toiston aikana näkyvät aina tietyt ilmaisimet.



- A** Nykyisen toistolähteen kuvake
- B** Äänenvoimakkuus*¹
- C** Formaatti, toistotila, Kulunut toistoaika*², Jakson/nimikkeen/albumin (kansion)/raidan numero*³*⁴, audioformaatti*⁵, Asetuksen tila (CSO, EQ7, RBE)
- D** Toiston tila, kulunut toistoaika*²
- E** Raidan nimi, albumin nimi, artistin nimi
- F** Albumin kuvanäyttö*⁶
- G** Formaatti, raidan numero, albumin numero*⁷, Asetuksen tila (CSO, EQ7, RBE)

*¹ Kun ATT-toiminto on aktivoitu, näytölle ilmestyy -ilmaisim.

*² JPEG-toiston tai PBC-toimintoja hyödyntävän VCD-toiston aikana mitään ilmaisinta ei tule esiin.

*³ Ilmaisimet vaihtelevat levyltä toiselle/formaatista toiseen.

*⁴ VCD-levyä PBC-toiminnolla toistettaessa (s. 23) ei ilmaisim tule näkyviin.

*⁵ Vain DVD-/DivX-levyt.

*⁶ Suositeltu koko on koosta 240 x 240 kokoon 960 x 960 kuvapistettä.

*⁷ Vain MP3/WMA/AAC.

Radioasemien tallentaminen pikavalintoihin ja kuuntelu

Muistutus

Virittäessäsi asemia autoa ajaessasi käytä voimakkaimpien asemien viritystoimintoa (BTM) onnettomuuksien välttämiseksi.

Asemien automaattinen tallennus — BTM

1 Kosketa ensin kohtaa "Source List" ja sen jälkeen "Tuner".

Vaihda taajuusalueita koskettamalla kohtaa "Band" ja valitsemalla sitten haluttu taajuusalue ("FM1", "FM2", "FM3", "MW" tai "LW").

2 Kosketa kohtaa "Preset List" ja sen jälkeen kohtaa "BTM".

Laite tallentaa asemat taajuusjärjestyksessä esivalintaluetteloon ("P1"–"P6"). Piippaus vahvistaa asetuksen tallennuksen muistiin.

Radioasemien manuaalinen tallennus

1 Kun vastaanotat asemaa, jonka haluat tallentaa, kosketa kohtaa "Preset List".

2 Kosketa kohtaa "Memory" ja sitten numeroa luettelosta ("P1"–"P6").

Numero ja vahvistusnäyttö tulevat näytölle.

3 Kosketa "Yes".

Asema tallentuu muistiin.

Huomautus

Jos tallennat jo varatulle numerolle uuden radioaseman, vanha asema häviää uuden tieltä.

Vihje

Kun RDS-asema on tallennettu pikavalintapaikalle, sen AF/TA-asetus tallennetaan samalla kertaa (s. 22).

Pikavalintapaikoille tallennettujen asemien kuuntelu

1 Valitse taajuusalue ja kosketa sitten kohtaa "Preset List".

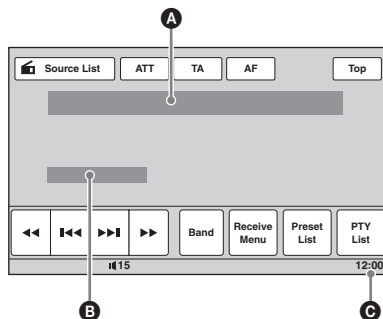
2 Kosketa haluttua numeroa ("P1"– "P6").

RDS

Yhteenveto

Radio Data System -palvelulla (RDS) varustetut ULA-asemat lähettävät normaalin ohjelmasignaalin ohessa ylimääräisiä, ei-kuunneltavassa digitaalisessa muodossa olevia tekstitietoja.

Näyttöyksiköt



A Taajuusalueen numero, esivalintanumero, taajuus (ohjelmapalvelun nimi), RDS-tiedot, TA*¹

B Stereo*², RDS*³, TP*⁴

C Kellonäyttö

*¹ Liikennetietojen aikana

*² ULA-vastaanoton aikana.

*³ RDS-vastaanoton aikana.

*⁴ Liikenneohjelman vastaanoton aikana.

RDS-palvelut

Tässä virittimessä on automaattisesti käytettävissä seuraavat RDS-palvelut:

AF (Vaihtoehtoiset taajuudet)

Valitsee ja virittää ohjelman sitä voimakkaimmalla signaalilla verkossa lähettävälle asemalle. Tätä toimintoa käyttämällä voit keskeytyksestä kuunnella samaa ohjelmaa pitkää ajomatkaa ajaessasi tarvitsematta virittää radiota käsin aina tätä ohjelmaa lähettävälle asemalle.

TA (Liikennetiedote)/ TP (Liikenneohjelma)

Lähettää tuoreita liikenneuutisia/ohjelmia. Liikennetiedotuksen/ohjelman käynnistyessä lähetyks siirtyy kuunnellulta toistolähteeltä liikennelähetykseen.

PTY (Ohjelmatyypit)

Näyttää parhaillaan kuunneltavan ohjelman tyyppiä. Hakee myös asemia valitun ohjelmatyyppiin perusteella.

CT (Kellonaika)

RDS-lähetyksen mukana tuleva CT-data (kellonaikatiedot) asettaa kellon oikeaan aikaan.

Huomautuksia

- Maasta/alueesta riippuen kaikkia RDS-palveluita ei välttämättä ole käytettävissä.
- RDS ei toimi, jos lähetteen voimakkuus on heikko tai ellei kohdalleen viritetty asema lähetä RDS-tietoja.

AF- ja TA-asetukset

1 Kosketa vastaanoton/toiston aikana kohtaa "AF" tai "TA" niiden aktivoimiseksi

Näppäimen väri vaihtuu, kun se on aktivoitunut.

Toiminnon passivoimiseksi, kosketa näppäintä uudelleen.

RDS-asemien tallentaminen AF- tai TA-asetuksilla

Voit esivirtittää RDS-asetat AF/TA-asetuksella. Jos käytät BTM-toimintoa, ainoastaan RDS-asetat tallennetaan samalla AF/TA-asetuksella. Jos esivirtität asemat pikavalintapaikoille käsin, voit esivirtittää sekä RDS- että ei-RDS-asetat kunkin omalla AF/TA-asetuksellaan.

1 Aseta AF/TA-asetus, ja tallenna sen jälkeen asema BTM-toiminnolla tai käsin.

Hätätiedotusten vastaanotto

AF- tai TA-toiminnon ollessa käytössä hätätiedotteet keskeyttävät automaattisesti aikaisemmin valitun toistolähteen toiston.

Vihje

Jos säädät äänenvoimakkuutta liikennetiedotuksen aikana, tämä asetus tallennetaan muistiin, ja sitä käytetään seuraavien liikennetiedotusten aikana, riippumatta liikennetiedotetta ennen käytetystä äänenvoimakkuudesta.

Saman paikallisohjelman käyttäminen keskeytyksestä — Regional

AF-toiminnon ollessa käytössä: tämän laitteen tehdasasetus rajoittaa kuuntelun yhdelle alueelle, jolloin asema ei siirry toiselle alueohjelmaa voimakkaammalla signaalilla lähettävälle asemalle.

Jos poistut tämän alueellisen ohjelman kuuluvuusalueelta, poista aluetoiminto käytöstä ULA-vastaanoton aikana.

Kosketa kohtaa "Receive Menu" ja sen jälkeen "Regional"-ruutua "OFF"-asetuksen valitsemiseksi.

Huomautus

Tämä toiminto ei ole käytettävissä Isossa-Britanniassa eikä tietyillä muilla alueilla.

Paikallislinkkitoiminto (vain Isossa-Britanniassa)

Paikallislinkkitoiminto antaa mahdollisuuden valita alueelta muita paikallisasemia, vaikka ne eivät olisikaan tallennettuina numeroille.

1 Kosketa FM-vastaanoton aikana kohtaa "Preset List" ja sen jälkeen numeroa ("P1"–"P6"), jolle paikallisasema on tallennettu.

2 Kosketa 5 sekunnin sisällä uudestaan paikallisaseman numeroa.
Toista menettely, kunnes haluttu paikallisradioasema on löytynyt.

PTY:n valinta

1 Kosketa FM-lähetyksen aikana kohtaa "PTY List".

PTY-luettelo tulee näkyviin, jos asema lähettää PTY-tietoja.

Voit vierittää luetteloa koskettamalla ▲/▼.

2 Kosketa haluttua ohjelmatyyppiä.

Viritin alkaa hakea valittua ohjelmatyyppiä lähettävää radioasemaa.

Kosketa PTY-listan sulkemiseksi kohtaa "PTY List".

Ohjelmatyypit

"News" (Uutisia), "Current Affairs" (Ajankohtaista), "Information" (Tiedotuksia), "Sport" (Urheilua), "Education" (Opetus), "Drama" (Kuunnelmia), "Cultures" (Kulttuuria), "Science" (Tiede), "Varied Speech" (Sekalaisia puheohjelmia), "Pop Music" (Listamusiikkia), "Rock Music" (Rokkia), "Easy Listening" (Kevyttä viihdemusiikkia), "Light Classics M" (Kevyttä klassista), "Serious Classics" (Klassista), "Other Music" (Muu musiikki), "Weather & Metr" (Säätietoja), "Finance" (Talous), "Children's Progs" (Lastenohjelmia), "Social Affairs" (Yhteiskunnallista), "Religion" (Uskonto), "Phone In" (Kuuntelijat soittavat), "Travel & Touring" (Matkailu), "Leisure & Hobby" (Vapaa-aika), "Jazz Music" (Jatsia), "Country Music" (Kantaria), "National Music" (Kotimaista musiikkia), "Oldies Music" (Vanhempaa listamusiikkia), "Folk Music" (Etnoa), "Documentary" (Dokumentaareja)

Huomautus

Tätä toimintoa ei voi käyttää tietyissä maissa/alueilla, joissa ei ole käytettävissä PTY-tietoja.

Kellonajan (CT) CT

1 Aseta asetuksista "CT"-asetukseksi "ON" (s. 40).

Huomautuksia

- CT-toiminto ei välttämättä toimi, vaikka RDS-aseman vastaanotto onnistuisikin.
- CT-toiminnolla asetettu aika saattaa poiketa hieman oikeasta ajasta.

**Toistonohjaustoimintojen käyttö
— Toistonohjaus****VCD**

PBC-valikon avulla voit käyttää soitinta vuorovaikutteisesti PBC-yhteensopivaa VCD-levyä toistettaessa.

- Käynnistä PBC-yhteensopivan VCD-levyn toisto.**
PBC-valikko tulee esiin.
- Kosketa kohtaa "PBC Panel".**
Valikon ohjauspaneeli tulee esiin.
- Valitse haluttu yksikkö numeronäppäimillä ja paina sen jälkeen "Enter"-painiketta.**
- Käytä vuorovaikutteisia valikoita ohjeiden mukaisesti.**
Paina edelliseen näyttöön palaamiseksi -painiketta.
Säädinten piilottamiseksi kosketa kohtaa "Close".

Toisto ilman PBC-toimintoa

- Kosketa laitteen ollessa päältä kohtaa "Source List", ja sen jälkeen .**
- Kosketa kohtaa "Visual".**
Visuaalinen asetusvalikko tulee esiin.
- Vieritä ruutua / -painikkeilla ja kosketa sen jälkeen kohtaa "Video CD PBC" sen asetuksen asettamiseksi "OFF"-asetukseen.**
- Käynnistä VCD:n toisto.**
PBC-valikko ei tule näkyviin toiston aikana.

Huomautuksia

- Valikon yksiköt ja toiminnot vaihtelevat levyistä riippuen.
- PBC-toiston aikana raidan numero, toistolaite jne. eivät näy toistovalikossa.
- Toistomuisti ei toimi ilman PBC:tä suoritettavassa toistossa.

Audioasetusten tekeminen**Huomautus**

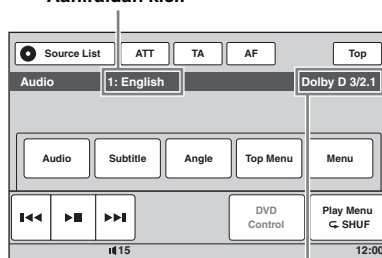
DTS-formaatin levyille ei ole tukea. Äänentoisto ei onnistu, jos DTS-formaatti valitaan.

Ääniraidan kielen/ formaatin vaihtaminen **DVD** **DivX**

DVD-levyjen ääniraidan kieli voidaan vaihtaa, jos levyllä on tallennettu useita kieliä. DVD/DivX-levyillä voit vaihtaa myös audioformaattia, jos levy on tallennettu useilla eri audioformaateilla (esim. Dolby Digital).

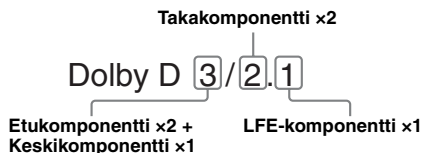
DVD-levyt

- Kosketa toiston aikana kohtaa "DVD Control".**
- Kosketa "Audio" niin monta kertaa, että haluttu ääniraidan kieli/audioformaatti tulee näkyviin.**

Ääniraidan kieli**Audioformaatti/kanavien numerot***

Ääniraidan kieli vaihtuu valittavissa olevien kielten välillä.
Kun 4 numeron kehote tulee esiin, kirjoita halutun kielen kielikoodi (s. 57).
Jos sama kieli näkyy useammin kuin kerran, levyllä on tallennettu useita audioformaatteja.

* Formaatin nimi ja kanavien numerot näkyvät seuraavasti. Esimerkki: Dolby Digital 5.1 ch



Sulje DVD-ohjausvalikko koskettamalla kohtaa "DVD Control".

DivX

- Kosketa toiston aikana kohtaa "Play Menu" ja kosketa sen jälkeen kohtaa "Audio" niin monta kertaa, että haluttu audioformaatti tulee näkyviin.**

Sulje toistotilavalikko koskettamalla kohtaa "Play Menu".

Audiokanavan vaihtaminen

VCD**C D****MP3****WMA****AAC****MPEG-4**

Toistettaessa VCD/CD/MP3/WMA/AAC/MPEG-4-levyä voit valita kuunneltavaksi oikean tai vasemman kanavan äänen molemmista, sekä oikeasta että vasemmasta kaiuttimesta.

Vaihtoehdot näytetään seuraavassa.

"2-Ch": Tavallinen stereoääni (oletus)

"L-Ch": Vasemman kaiuttimen ääni (mono)

"R-Ch": Oikean kaiuttimen ääni (mono)

VCD/CD/MP3/WMA/AAC-levyjä
toistettaessa

- 1 Kosketa toiston aikana kohtaa "Play Menu" ja kosketa sen jälkeen kohtaa "Stereo" niin monta kertaa, että haluttu audiokanava tulee näkyviin.**

MPEG-4-levyjä toistettaessa

- 1 Kosketa toiston aikana kohtaa "Play Menu" ja kosketa sen jälkeen kohtaa "Audio" niin monta kertaa, että haluttu audiokanava tulee näkyviin.**

Sulje toistotilavalikko koskettamalla kohtaa "Play Menu".

Huomautus

Levystä riippuen audioasetusta ei voi välttämättä vaihtaa.

Vihje

Toistoa voi ohjata myös kauko-ohjainkortilla (painamalla **(AUDIO)** -näppäintä niin monta kertaa kuin tarvitaan).

Äänentoiston tason säätäminen

— **Dolby D -taso** **DVD**

Voit säätää Dolby Digital -formaattilla tallennetun DVD-levyn äänenvoimakkuustasoa vähentääksesi levyn ja toistolähteen välistä äänenvoimakkuuden eroa.

- 1 Kosketa toiston aikana kohtaa "Play Menu".**
- 2 Valitse "ON"-asetus koskettamalla "Adjust"-ruutua.**
- 3 Kosketa kohtaa $\pm$ niin monta kertaa kuin tarvitaan toistotason säätämiseksi.**

Toistotasoa on säädettävissä yksipuolisilla askelmilla välillä -10 – $+10$.

Sulje toistotilavalikko koskettamalla kohtaa "Play Menu".

Lapsilukko — Käytönrajoitus

DVD *

* Ei koske DVD-R/DVD-R DL/DVD-RW-levyjä VR-tilassa.

Voit lukita haluamasi levyn tai asettaa toistorajoituksia ennalta määrätyn tason, esimerkiksi katsojan iän, mukaisesti. Rajoituksella varustettujen kohtausten katselu estetään tai ne korvataan toisilla kohtauksilla, kun käytönrajoitustoiminnon kanssa yhteensopivaa DVD-levyä toistetaan.

Käytönrajoituksen aktivointi

- 1 Kosketa laitteen ollessa päältä kohtaa "Source List", ja sen jälkeen kohtaa .**
- 2 Kosketa kohtaa "Visual".**
Visuaalinen asetusvalikko tulee esiin.
- 3 Vieritä ruutua $\blacktriangle/\blacktriangledown$ -painikkeilla ja kosketa sen jälkeen kohtaa "DVD Parental Control".**
Salasanan asetusnäyttö tulee esiin.
- 4 Kirjoita salasanasasi numeronäppäimillä ja kosketa sen jälkeen kohtaa "OK".**
- 5 Vahvista salasanasasi kirjoittamalla se uudelleen numeronäppäimillä ja kosketa sen jälkeen kohtaa "OK".**
Asetukset on nyt tehty valmiiksi.

Voit poistaa syötetyn numeron koskettamalla "Clear"-painiketta.

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

Käytönrajoituksen poistaminen käytöstä

- 1 Suorita uudelleen yllä olevat kohdat 1–3.**
Käytönrajoituksen avausnäyttö tulee esiin.
- 2 Syötä voimassa oleva salasanasasi koskettamalla numeropainikkeita.**
Teksti "Parental Unlocked" (Käytönrajoitus avattu) tulee näkyviin, ja käytönrajoitus on poistettu.

Salasanan vaihtaminen

Poista käytönrajoitustoiminto käytöstä ja ota se uudelleen käyttöön uudella salasanalla.

Alueen ja sen elokuvaluokitusten tason vaihtaminen

Rajoitustasot voidaan asettaa alueen ja elokuvaluokitusten mukaisesti.

- 1 Kosketa laitteen ollessa päältä kohtaa "Source List", ja sen jälkeen kohtaa .

- 2 Kosketa kohtaa "Visual".
Visuaalinen asetusvalikko tulee esiin.

- 3 Vieritä ruutua ▲/▼ -painikkeilla ja kosketa sen jälkeen kohtaa "DVD Parental Area".

Jos käytönrajoitus on jo käytössä, salasanan kirjoitusnäyttö tulee esiin.

Kirjoita asetuksen vaihtamiseksi salasanasasi. Vaihtoehdot tulevat näkyviin.

- 4 Sovella alueen elokuvarajoituksia koskettamalla sitä.

Jos olet valinnut "Other", kirjoita "Aluekoodilista", s. 57 -listalla oleva aluekoodi numeronäppäimillä

- 5 Kosketa kohtaa "DVD Parental Rating".
Vaihtoehdot tulevat näkyviin.
Mitä pienempi numero, sitä tiukempi rajoitustaso.

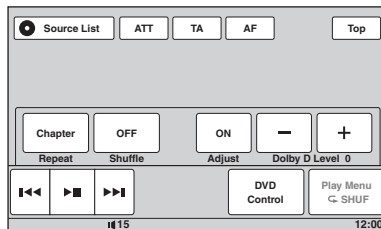
- 6 Kosketa haluttua asetusta.
Asetukset on nyt tehty valmiiksi.

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

Jatkuva toisto ja satunnaissoitto



- 1 Kosketa toiston aikana kohtaa "Play Menu" ja kosketa sen jälkeen "Repeat"- tai "Shuffle"-ruutua niin monta kertaa kuin tarvitaan, että haluttu vaihtoehto tulee näkyviin.



Jatkuva toisto tai satunnaissoitto käynnistyy.

Sulje toistotilavalikko koskettamalla kohtaa "Play Menu".

Jatkuvan toiston vaihtoehdot ja kunkin levyn/formaatin vaihtumisjärjestys näytetään seuraavassa taulukossa.

Levy/ formaatti	Vaihtoehdot
DVD	"OFF": Palaa normaaliin toistotilaan. "Title": Toistaa jatkuvalla toistolla nykyistä nimikettä. "Chapter": Toistaa jatkuvalla toistolla nykyistä jaksoa.
VCD *1 C D	"OFF": Palaa normaaliin toistotilaan. "Track": Toistaa jatkuvalla toistolla nykyistä raitaa.
MP3 WMA AAC	"OFF": Palaa normaaliin toistotilaan. "Track": Toistaa jatkuvalla toistolla nykyistä raitaa. "Album": Toistaa jatkuvalla toistolla nykyistä albumia (kansiota).
JPEG	"OFF": Palaa normaaliin toistotilaan. "Image": Toistaa jatkuvalla toistolla nykyistä kuvaa. "Album": Toistaa jatkuvalla toistolla nykyistä albumia.
DivX MPEG-4	"OFF": Palaa normaaliin toistotilaan. "Movie": Toistaa jatkuvalla toistolla nykyistä videotiedostoa. "Album": Toistaa jatkuvalla toistolla nykyistä albumia (kansiota).

jatkuu seuraavalla sivulla →

Satunnaissoiton vaihtoehdot ja kunkin levy-/formaatin vaihtumisjärjestys näytetään seuraavassa taulukossa.

Levy/ formaatti	Vaihtoehdot
DVD *2	"OFF": Palaa normaaliin toistotilaan. "Title": Toistaa nykyisen nimikkeen jaksoja arvotussa järjestyksessä.
VCD *1 C D	"OFF": Palaa normaaliin toistotilaan. "Disc": Toistaa nykyisen levyn raitoja arvotussa järjestyksessä.
MP3 WMA AAC JPEG DivX MPEG-4	"OFF": Palaa normaaliin toistotilaan. "Album": Toistaa nykyisen albumin (kansion) raitoja/kuvia/videotiedostoja arvotussa järjestyksessä.

*1 Käytettävissä ainoastaan silloin kun käytössä ovat versiot 1.0/1.1 VCD, tai 2.0 VCD ilman PBC-toimintoa.

*2 Ei koske DVD-R/DVD-R DL/DVD-RW-levyjä VR-tilassa.

Suorahakutoisto

DVD	VCD	C D	MP3	WMA
AAC	JPEG	DivX	MPEG-4	

Voit hakea levyiltä suoraan esiin halutun kohdan näppäilemällä nimikkeen tai jakson tms. numeron.

- Valitse toiston aikana kauko-ohjainkortin numeronäppäimillä yksikön (raidan, nimikkeen, tms.) numero ja paina sen jälkeen **(ENTER)** -painiketta.**

Toisto käynnistyy valitun kohdan alusta.

Levyn tai formaatin hakuyksiköt ovat seuraavat.

DVD: Nimike tai jakso*1

VCD*/CD/MP3/WMA/AAC: Raita

JPEG: Kuva

DivX/MPEG-4: Tiedosto

*1 Hakuyksikkö riippuu asetuksesta.

*2 Käytettävissä ainoastaan silloin, kun VCD-levyä toistetaan ilman PBC-toimintoa.

Hakuyksikön asettaminen (vain DVD)

Voit asettaa hakuyksikön (nimike tai jakso) DVD-toistoa varten.

- Kosketa ensin kohtaa "Source List" ja sen jälkeen kuvaketta .**
- Kosketa kohtaa "Visual".**
Visuaalinen asetusvalikko tulee esiin.
- Vieritä ruutua / -painikkeilla ja kosketa sen jälkeen "DVD Direct Search" asettaaksesi asetukseksi "Chapter" tai "Title".**
Asetukset on nyt tehty valmiiksi.

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

USB-laitetoiminnot

Lisätietoja USB-laitteesi yhteensopivuudesta on tukisivulla.

Tukisivusto

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

- MSC- (Mass Storage Class) ja MTP-tyypisiä (Media Transfer Protocol) USB-laitteita, jotka ovat yhteensopivia standardin kanssa, voidaan käyttää.
- Vastaava koodekki on MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.m4a), JPEG (.jpg), DivX (.avi) ja MPEG-4 (.mp4).
- USB-laitteen tietojen varmuuskopiointia suositellaan.

Huomautuksia

- Kytkä USB-laite tähän laitteeseen sen jälkeen kun olet käynnistänyt tämän laitteen. USB-laitteesta riippuen voi seurauksena olla USB-laitteen toimintahäiriö tai vahingoittuminen, mikäli se kytketään tähän laitteeseen ennen tämän laitteen käynnistämistä.
- Suurikokoisen tiedoston toiston käynnistyminen saattaa viedä aikaa.

USB-laitteiden toisto

1 Irrota USB-liittimen suoja USB-liitimestä ja kytkä USB-laite tämän laitteen USB-liitäntään.

Toisto käynnistyy automaattisesti.

Jos vain yksi USB-laite on kytketty tähän laitteeseen, voit käynnistää toiston koskettamalla kohtaa "Source List" ja sen jälkeen kohtaa "USB/iPod".

Yksityiskohtaisia tietoja USB-liitäntään sijainnista on toimitetussa Asennus/liitäntät-käsikirjassa.

Toiston aikana käytettävät säätimet ja näkyvät ilmaisimet

Voit ohjata USB-toistoa samalla tavoin kuin levyn toistoa. Yksityiskohtaisia tietoja on kappaleessa lue "Toiston ohjaimet", s. 18. Lisätietoja toiston aikana näkyvistä ilmaisimista on kappaleessa lue "Toiston aikana näkyvät ilmaisimet", s. 20.

Toiston keskeyttäminen

Paina (SOURCE/OFF) -painiketta sekunnin ajan.

USB-laitteen irrottaminen

Keskeytä toista ja irrota laite sen jälkeen. Älä irrota USB-laitetta kesken toiston, koska silloin USB-laitteella olevat tiedot saattavat vaurioitua.

Käyttöä koskevia huomautuksia

- Älä käytä USB-laitteita, jotka ovat niin suuria tai raskaita, että ne putoavat lattialle tärinän johdosta tai aiheuttavat liitäntän irtoamisen.
- Älä säilytä USB-laitetta pysäköidyssä autossa. Seurauksena voi olla toimintahäiriö.
- Laite ei tunnista USB-keskitimen (hub) kautta kytkettyjä USB-laitteita.

Toistoa koskevia huomautuksia

- Jos USB-laitteella on useita tiedostotyyppejä, vain valittua tiedostotyyppiä (audio/video/kuva) voi toistaa. Lisätietoja tiedostotyyppien valinnasta on kappaleessa lue "Tiedostotyyppien valinta", s. 34.
- Näytöllä näkyvät ilmaisimet vaihtelevat USB-laitteesta, tallennusformaatista ja asetuksista riippuen. Yksityiskohtaisia tietoja on tukisivustolla.
- Näytettävien tietojen enimmäismäärä on seuraava.
 - kansioita (albumeita): 256
 - tiedostoja (raittoja): 2,000
- Toiston käynnistyminen saattaa kestää jonkin aikaa tallennetun tiedon määrästä riippuen.
- VBR-tyyppistä (vaihtuva bittinopeus) MP3/WMA/AAC-tiedostoa pikatoistolla eteen/taaksepäin toistettaessa käytetty toisto aika ei välttämättä näy tarkasti.
- Häviöttömän pakkauksen tiedoston toistolle ei ole tukea.

Jatkuva toisto ja satunnaissoitto

1 Kosketa toiston aikana kohtaa "Play Menu" ja kosketa sen jälkeen "Repeat"- tai "Shuffle"-ruutua niin monta kertaa kuin tarvitaan, että haluttu vaihtoehto tulee näkyviin.

Jatkuva toisto tai satunnaissoitto käynnistyy.

Jatkuvan toiston asetusvaihtoehdot ovat seuraavat.

"OFF": Palaa normaaliin toistotilaan.

"Track"/"Image"/"Movie":*1: Toistaa nykyistä raitaa/kuvaa/videotiedostoa jatkuvalla toistolla.

"Album": Toistaa jatkuvalla toistolla nykyistä albumia (kansiota).

"Drive":*2: Toistaa nykyistä laitetta jatkuvalla toistolla.

Satunnaissoiton asetusvaihtoehdot ovat seuraavat.

"OFF": Palaa normaaliin toistotilaan.

"Album": Toistaa nykyisen albumin (kansion) raittoja/kuvia/videotiedostoja arvotussa järjestyksessä.

*1 Vaihtoehdot riippuvat tiedostotyyppistä.

*2 Kaksi tai useampia asemia luodaan USB-laitteeseen.

Sulje toistotilavalikko koskettamalla kohtaa "Play Menu".

Musiikista nauttiminen oman mielentilasi mukaisesti — SensMe™

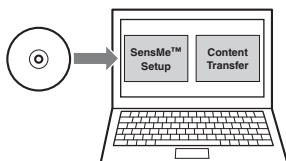
Sony'n ainutlaatuiset "SensMe™ channels" ja "SensMe™ mood" -toiminnot ryhmittelevät automaattisesti raidat kanavan ja mielentilan mukaisesti, ja voit sen vuoksi nauttia äänentoistosta mieltymystesi mukaisesti.

Ennen SensMe™-toiminnon käyttöä

Seuraavassa kuvataan laitteen SensMe™-toiminnon edellyttämät perustoiminnot.

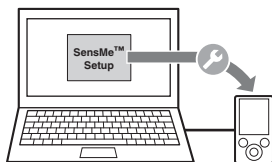
1 "SensMe™ Setup" - ja "Content Transfer" -ohjelmistojen asennus tietokoneeseen.

Asenna ensin "SensMe™ Setup" ja "Content Transfer" toimitetulta CD-ROM-levyltä.



2 USB-laitteen rekisteröinti "SensMe™ Setup" -toimintoa käyttämällä

Kytke USB-laite tietokoneeseen ja suorita rekisteröinti käyttämällä "SensMe™ Setup" -ohjelmistoa mahdollistaaksesi SensMe™-toiminnon käytön tässä laitteessa.



Vihje

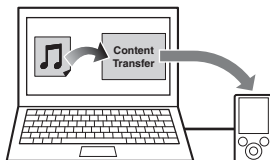
Rekisteröinti voidaan suorittaa joko asennustoiminnon aikana tai sen jälkeen.

3 Raitojen siirtäminen USB-laitteeseen "Content Transfer" -ohjelmistolla

Raitojen ryhmittelemiseksi kanavan tai tunnelman mukaisesti raitojen äänikuva tulee analysoida 12 TONE ANALYSIS -toiminnolla, joka on mukana "Content Transfer" -ohjelmistossa.

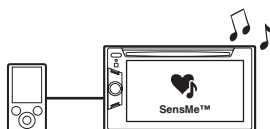
Jos USB-laite on kytketty tietokoneeseen, vedä ja pudota raidat Windows Explorer- (Resurssienhallinta) tai iTunes-toimintojen avulla esimerkiksi ohjelmaan "Content Transfer".

Sekä analyysi että raitojen siirto suoritetaan "Content Transfer" -ohjelmistolla.



4 USB-laitteen kytkeminen ja SensMe™-toiminnon käyttö tällä laitteella

Kytke USB-laite tähän laitteeseen ja tee sen asetukset. Sen jälkeen pystyt kuuntelemaan "SensMe™-kanavia" tai "SensMe™ mood" -toistotoimintoa tällä laitteella.



"SensMe™ Setup" - ja "Content Transfer" -ohjelmistojen asennus tietokoneeseen.

Toimitettua ohjelmistoa ("SensMe™ Setup" ja "Content Transfer") pitää käyttää, jotta SensMe™-toiminto toimisi tällä laitteella. Asenna ohjelmisto tietokoneeseen toimitetulta CD-ROM-levyltä.

1 Aseta toimitettu CD-ROM-levy tietokoneeseen.

Asennusvelho käynnistyy automaattisesti.

2 Suorita asennus loppuun näytöllä annettujen ohjeiden mukaisesti.

USB-laitteen rekisteröinti "SensMe™ Setup" -toimintoa käyttämällä

USB-laitteen rekisteröinti vaaditaan, jotta SensMe™-toiminto toimisi tässä laitteessa. Ellei rekisteröintiä ole suoritettu asennuksen yhteydessä, suorita seuraava menettely.

- 1 Käynnistä "SensMe™ Setup" -ohjelmisto tietokoneestasi.
- 2 Kytke USB-laite tietokoneeseen.
- 3 Suorita rekisteröinti näytöllä annettujen ohjeiden mukaisesti.

Vihje

Jos kytket tähän laitteeseen rekisteröidyn USB-laitteen, jossa on analysoituja raitoja, USB-laitteen rekisteröinti voidaan peruuttaa uudelleen.

Raitojen siirtäminen USB-laitteeseen "Content Transfer" -ohjelmistolla

Jotta SensMe™-toiminto toimisi tällä laitteella, raidat pitää analysoida ja siirtää rekisteröityyn USB-laitteeseen käyttämällä "Content Transfer" -ohjelmistoa.

- 1 Kytke rekisteröity USB-laite tietokoneeseen.
"WALKMAN"-laitetta käytettäessä kytke se MTP-tilassa.
Kytke muut USB-laitteet kuin "WALKMAN" MSC-tilassa.
"Content Transfer" -ohjelma käynnistyy automaattisesti.
Jos jokin viesti tulee näkyviin, jatka seuraamalla näytöllä näkyviä ohjeita.

- 2 Vedä ja pudota raidat käyttämällä Windows Exploreria (Resurssienhallinta) tai iTunesia ohjelmaan "Content Transfer".

Raitojen analysointi ja siirto käynnistyy.

Yksityiskohtaisia tietoja toiminnoista on "Content Transfer" -ohjelmiston Help-tiedostossa.

Huomautus

Raitojen analysointi 12 TONE ANALYSIS -ohjelmalla saattaa viedä aikaa, riippuen tietokoneympäristöstä.

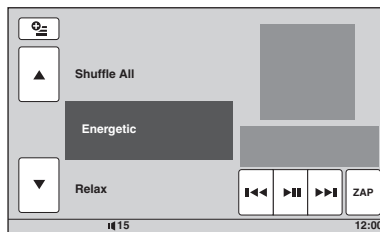
Vihje

"Content Transfer" -ohjelmistolla voidaan siirtää ei ainoastaan audiotiedostoja, vaan myös kuva- ja videotiedostoja. Lisätietoja on "Content Transfer" -ohjelmiston Help-tiedostossa.

Raitojen toisto kanavalta — SensMe™-kanavat

"SensMe™ channels" -ohjelma ryhmittelee raidat automaattisesti niiden äänikuvan mukaisesti. Voit valita ja toistaa kanavaa oman mielentilasi, tehtäviesi yms. mukaisesti.

- 1 Kytke tähän laitteeseen USB-laite, johon on tehty asetukset SensMe™-toimintoa varten.
- 2 Kosketa ensin kohtaa "Source List" ja sen jälkeen "SensMe™".
- 3 Kosketa kohtaa "channels".
Kanavaluettelo tulee esiin.



- 4 Vieritä kanavalistaa ▲/▼ -painikkeilla.
Nykyisen kanavan ensimmäisen raidan toisto käynnistyy raidan melodisimmalta tai rytmikkäimmältä osuudelta*.
* Tätä ei välttämättä tunnisteta oikein.
- 5 Kosketa haluttua kanavaa.
Valitun kanavan raitojen toisto käynnistyy.

Huomautuksia

- Raidasta riippuen sitä ei välttämättä tunnisteta oikein tai se saatetaan ryhmitellä kanavaan, joka ei vastaa raidan tunnelmaa.
- Jos kytetty USB-laite sisältää monia raitoja, saattaa kestää jonkin aikaa, ennen kuin "SensMe™ channels" -ohjelma käynnistyy tietojen lukemisen johdosta.

Vihje

Raitoja toistetaan arvotussa järjestyksessä. Järjestys saattaa vaihdella jokaisen kanavavalinnan välillä.

jatkuu seuraavalla sivulla →

Kanavalista

■ Suositus, Soita kaikkia arvotussa järjestyksessä

"Morning" (5:00 – 9:59)

"Daytime" (10:00 – 15:59)

"Evening" (16:00 – 18:59)

"Night" (19:00 – 23:59)

"Midnight" (24:00 – 4:59)

Päivän jokaiseen hetkeen suositellut raidat.

Aseta kello (s. 47) aikaan, jotta kanava näkyisi tarkasti.

"Shuffle All": Toistaa kaikki analysoidut raidat arvotussa järjestyksessä.

■ Peruskanavat

Toistaa raidat musiikkityypin mukaisesti.

"Energetic": Iloisilta vaikuttavat raidat.

"Relax": Rauhalliset raidat.

"Upbeat": Onnellisen tunnelman sisältävät raidat mielentilasi parantamiseksi.

"Mellow": Hunajaiset, melankoliset raidat.

"Lounge": Odotushuonemusiikkia.

"Emotional": Balladeja sisältäviä raitoja.

"Dance": Rytmiä ja räppiä, rhythm & blues -raitoja

"Extreme": Tiukkaa rock-raitoja.

■ Autossa soitettavat kanavat

Toistaa raitoja, jotka sopivat kuunneltaviksi autoa ajettaessa.

"Freeway": Nopeatempoista, iloista musiikkia.

"Chillout Drive": Sisäistyneitä, parantavia balladiraitoja.

"Weekend Trip": Iloisia, mukavia ja onnellisuutta uhkuvia raitoja.

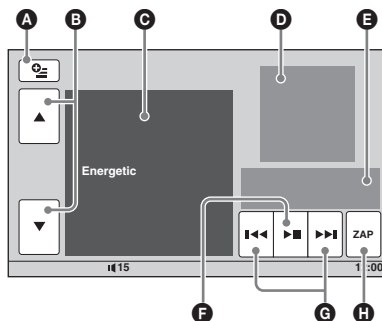
"Midnight Cruise": Jatsi- tai pianopohjaisia raitoja ja kypsää tunnelmaa.

"Party Ride": Nopeatempoisia ja eloisia raitoja.

"Morning Commute": Myönteisiä ja kovatempoisia raitoja.

"Goin' Home": Lämpimiä ja rauhoittavia raitoja.

"SensMe™ channels" -toiston aikana näkyvät säätimet ja ilmaisimet



A Näyttää ohjausnäppäimet: "Source List",

"ATT", "TA", "AF" ja "Top". (s. 18)

B Vierittää listaa ja valitsee jonkin toisen kanavan.

C Ilmaisee nykyisen kanavan.

D Ilmaisee albumin kuvanäyttöä*¹.

E Ilmoittaa kuluneen ajan, raidan ja artistin nimen.

F Tauottaa tai käynnistää uudelleen toiston tauon jälkeen.

G Ohittaa raidan.

H Siirtyy ZAPPIN-tilaan. (s. 34) "SensMe™ channels" -toiminnon ZAPPIN-toiston aikana toistetaan melodisimmat tai rytmikkäimmät osuudet*² raidoista.

*¹ Suositeltu koko on koosta 240 x 240 kokoon 960 x 960 kuvapistettä.

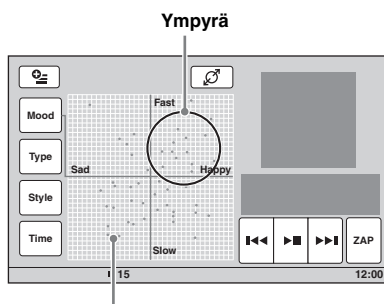
*² Tätä ei välttämättä tunnisteta oikein.

Tunnelma-kansion raitojen toistaminen — SensMe™ mood

"SensMe™ mood" sijoittaa raidat pisteiksi kaksiakseliselle kartalle kunkin raidan ominaisuuksien perusteella.

Kosketamalla kartalta mielentilaasi vastaavaa kohtaa, koskettuun kohtaan ilmestyy ympyrä ja ympyrän sisällä olevia raitoja aletaan toistaa.

- 1 Kytke tähän laitteeseen USB-laite, johon on tehty asetukset SensMe™-toimintaa varten.
- 2 Kosketa ensin kohtaa "Source List" ja sen jälkeen "SensMe™".
- 3 Kosketa kohtaa "mood".
Kaksiakselinen tunnelmakartta tulee esiin.



Pisteet edustavat raitoja

- 4 Kosketa kartalta haluttua kohtaa.
Kosketun kohdan ympärille ilmestyy ympyrä, ja ympyrän sisällä olevien raitojen toisto käynnistyy.
Ensimmäisen raidan toisto käynnistyy sen melodisimmalta tai rytmikkäimmältä osuudelta*.
* Tätä ei välttämättä tunnisteta oikein.

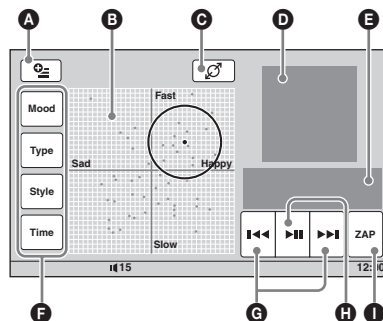
Huomautuksia

- Ainoastaan viimeiset 200 viimeksi "Content Transfer" -ohjelmistolla siirrettyä raitaa näytetään kartalla.
- Raidasta riippuen sitä ei välttämättä tunnisteta oikein tai se saatetaan asettaa kartalla paikkaan, joka ei vastaa raidan tunnelmaa.
- Jos kytketty USB-laite sisältää monia raitoja, saattaa kestää jonkin aikaa, ennen kuin "SensMe™ mood" -ohjelma käynnistyy tietojen lukemisen johdosta.

Vihjeitä

- Tunnelmakartalla näkyy parhaillaan toistettava raita vihreänä pisteenä.
- Raidat toistetaan ympyrän keskipisteestä sen laidoille edeten.

"SensMe™ mood" -toiston aikana näkyvät säätimet ja ilmaisimet



- Näyttää ohjausnäppäimet: "Source List", "ATT", "TA", "AF" ja "Top". (s. 18)
- Siirtää ympyrää ja ryhmittelee raidat uudelleen.
- Muuttaa ympyrän kokoa: pieni, keskikokoinen tai suuri.
- Ilmaisee albumin kuvanäyttöä*1.
- Ilmoittaa kuluneen ajan, raidan ja artistin nimen.
- Muuttaa parametreja vaaka-akselilla.
- Ohittaa raidan.
- Tauottaa tai käynnistää uudelleen toiston tauon jälkeen.
- Siirtyy ZAPPIN-tilaan. (s. 34)
"SensMe™ mood" -toiminnon ZAPPIN-toiston aikana toistetaan melodisimmat tai rytmikkäimmät osuudet*2 radoista.

*1 Suositeltu koko on koosta 240 x 240 kokoon 960 x 960 kuvapistettä.

*2 Tätä ei välttämättä tunnisteta oikein.

Vaaka-akselin parametrien muuttaminen

Tunnelmakartalta voi muuttaa vaaka-akselin parametreja. Raidat sijoitetaan kartalle uudelleen parametrien ominaisuuksien mukaisesti.

Kosketa	Parametrin vaihtamiseksi seuraavasti
"Mood"	"Sad" (surullinen) – "Happy" (onnellinen)
"Type"	"Acoustic" (akustinen) – "Electronic" (Elektroninen)
"Style"	"Soft" (Pehmeä) – "Hard" (Kova)
"Time"	"Morning" (Aamu) – "Midnight" (Keskiyö)

iPod-toiminnot

Lisätietoja iPod-laitteesi yhteensopivuudesta on kappaleessa lue "iPodista", s. 51 tai tukisivulla.

Tukisivusto

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

Näissä käyttöohjeissa "iPodia" käytetään yleisnimityksenä viittaamaan iPod- ja iPhone-laitteiden iPod-toimintoihin, ellei tekstissä tai kuvituksessa viitata muuhun.

iPodin toisto

1 Laske äänenvoimakkuutta tällä laitteella.

2 Irrota USB-liittimen suoja USB-liitimestä ja kytke iPod-laite tämän laitteen USB-liitäntään.

Valinnaisena saatavan USB-johdon RC-200IPV käyttöä suositellaan.*¹ Lisätietoja on oheistetussa asennus/liitäntäkäsikirjassa.

Seuraava näyttö ilmestyy iPod-näytölle*², ja toisto käynnistyy sen jälkeen viimeksi toistetusta yksiköstä.

Jos jokin iPod-laite on jo kytketty tähän laitteeseen, voit käynnistää toiston koskettamalla kohtaa "Source List" ja sen jälkeen kohtaa "USB/iPod".



*¹ Videoiden toistamiseksi videotoinnolla varustetulla iPodilla pitää käyttää RC-200IPV:tä.

*² Tämä näyttö ei tule esiin, jos iPod touch tai iPhone on kytketty tähän laitteeseen tai jos iPodia toistettiin viimeksi matkustajakäytöllä.

3 Säädä äänenvoimakkuus tällä laitteella.

Toiston aikana käytettävät säätimet ja näkyvät ilmaisimet

Voit ohjata iPod-toistoa samalla tavoin kuin levyntoistoa. Yksityiskohtaisia tietoja on kappaleessa lue "Toiston ohjaimet", s. 18. Lisätietoja toiston aikana näkyvistä ilmaisimista on kappaleessa lue "Toiston aikana näkyvät ilmaisimet", s. 20.

Toiston keskeyttäminen

Paina (SOURCE/OFF) -painiketta sekunnin ajan.

iPodin irrottaminen

Keskeytä toista ja irrota laite sen jälkeen. Älä irrota iPod-laitetta kesken toiston, koska silloin iPod-laitteella olevat tiedot saattavat vaurioitua.

Toistomuistitoiminnosta

Jos parhaillaan toistettava iPod on kytketty telakkaliittimeen, tämän laitteen tila vaihtuu toistomuistitilaksi, ja toisto käynnistyy iPodista asetetussa tilassa.

Toistomuistitilassa ei voi käyttää jatkuvaa toistoa tai satunnaissoittoa.

iPhonea koskeva huomautus

Kun kytket iPhoneen laitteistoon USB-liitäntään kautta, itse iPhone-laite säätää puhelimen äänenvoimakkuutta. Äkillisen äänenvoimakkuuden lisäyksen estämiseksi älä lisää äänenvoimakkuutta itse laitteesta puhelinsoiton aikana.

Huomautus

Laite ei tunnista USB-keskittimen (hub) kautta kytkettyjä iPod-laitteita.

Vihjeitä

- Kun virta-avain kierretään ACC-asentoon, ja tämä laite on kytketty päälle, iPodin akun lataus käynnistyy.
- Jos iPod irrotetaan laitteistosta toiston aikana, laitteen näytölle ilmestyy "USB device is not connected".

Toistotilan asetus

Voit asettaa levyntoiston käynnistymään jossakin seuraavista toistotiloista:

Audiotoisto

"Album", "Track", "Genre", "Playlist", "Artist" ja "Podcast".*

Videotoisto

"Movie", "Rental", "TV Show", "Music Video", "Playlist" ja "Podcast".*

* Ei tule välttämättä näkyviin iPod-asetuksesta riippuen.

- 1 Kosketa toiston aikana "List"-painiketta.
- 2 Kosketa kohtaa "Music" tai "Video".
- 3 Kosketa haluttua toistotilaa.
Kosketa toiston käynnistämiseksi yhtä tai useampaa haluttua yksikköä listalta.
Voit vierittää luetteloa koskettamalla ▲/▼.

Yksiköiden ohittaminen valitussa toistotilassa

Kosketa toiston aikana kohtaa -/+ valitusta toistotilasta.

Jatkuva toisto ja satunnaissoitto

- 1 Kosketa toiston aikana kohtaa "Play Menu" ja kosketa sen jälkeen "Repeat"- tai "Shuffle"-ruutua niin monta kertaa kuin tarvitaan, että haluttu vaihtoehto tulee näkyviin.**

Jatkuva toisto tai satunnaissoitto käynnistyy.

Sulje toistotilavalikko koskettamalla kohtaa "Play Menu".

Jatkuvan toiston asetusvaihtoehdot ovat seuraavat.

Audiotoisto

"OFF": Palaa normaaliin toistotilaan.

"Track": Toistaa jatkuvalla toistolla nykyistä raitaa.

"Album"/"Podcast"/"Artist"/"Playlist"/

"Genre": Toistaa valitun toistotilan nykyistä yksikköä jatkuvalla toistolla.

Videotoisto

"OFF": Palaa normaaliin toistotilaan.

"Track": Toistaa jatkuvalla toistolla nykyistä videota.

"Rental"/"TV Show"/"Music Video"/

"Playlist"/"Podcast": Toistaa valitun toistotilan nykyistä yksikköä jatkuvalla toistolla.

Satunnaissoiton asetusvaihtoehdot ovat seuraavat.

Audiotoisto

"OFF": Palaa normaaliin toistotilaan.

"Album"/"Podcast"/"Artist"/"Playlist"/

"Genre": Toistaa valitun toistotilan raitoja arvotussa järjestyksessä.

"Device": Toistaa iPodin kaikkia raitoja arvotussa järjestyksessä.

* *Vaihtelee riippuen valitusta toistotilasta.*

Huomautus

Näytetyt vaihtoehdot eivät välttämättä ole yhteensopivia tämänhetkisen toiminnon kanssa.

iPodin suorakäyttö — Matkustajakäyttö

Voit käyttää suoraan tähän laitteeseen kytkettyä iPodia.

- 1 Kosketa toiston aikana kohtaa "Play Menu" ja sen jälkeen "Passenger Control" -ruutua asetuksen asettamiseksi "ON"-asetukseksi.**

Matkustajakäytön passivointi

Kosketa "Passenger Control" -ruutua asetuksen asettamiseksi "OFF"-asetukseen.

Toistotila vaihtuu toistomuistitilaksi.

Sulje toistotilavalikko koskettamalla kohtaa "Play Menu".

Huomautuksia

- *Matkustajakäytössä näytetään aina tämän laitteen toiston ohjaimet. Ohjainten piilottamiseksi kosketa näyttöä jostakin muusta paikasta kuin toistonohjausnäppäinten alueelta.*
- *Videokuvien toistamiseksi tämän laitteen kautta on iPodin videotoistotoiminto aktivoitava.*
- *Äänenvoimakkuutta voit säätää ainoastaan tästä laitteesta.*
- *Jatkuvan toiston asetus passivoituu, jos matkustajakäyttötila peruutetaan.*

Hyödyllisiä toimintoja

Raitojen/kuvien/ videotiedostojen listaaminen — List

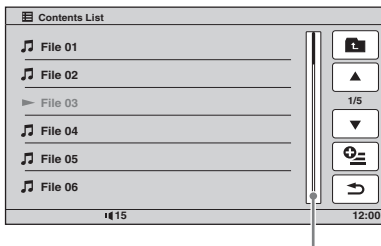
Raidan/kuvan/videotiedoston valinta



Voit näyttää luettelon albumeista/kansioista/raidoista/kuvista/videotiedostoista ja valita halutun toistettavaksi. Tämä toiminto on hyödyllinen erityisesti käytettäessä MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX/MPEG-4-formaatin levyä tai USB-laitetta, jolla on monia albumeita/raitoja tms.

1 Kosketa toiston aikana "List"-painiketta.

Esiin tulee parhaillaan toistettavan yksikön tyyppi- tai tiedostolista.



Sivupalkki

Siirry ylemmälle tasolle koskettamalla . Voit vierittää luetteloa koskettamalla . Sivulta toiselle siirtymiseksi kosketa sivupalkkia.

2 Kosketa haluttua yksikköä.

Toisto käynnistyy.

Tiedostotyylin valinta



Jos levyllä/USB-laitteessa on useita eri tiedostotyyppisiä, vain valittua (audio/video/kuva) tiedostotyyppiä voi toistaa. Tiedostotyyppien toiston tärkeysjärjestykseksi on alun perin asetettu audio, video ja sen jälkeen kuva (jos levyllä esim. on video- ja kuvatiedostoja, vain videotiedostoja voidaan toistaa). Voit valita listattavan tiedostotyyppin ja valita sen jälkeen toistettavaksi halutun tiedoston.

1 Kosketa toiston aikana "List"-painiketta.

2 Kosketa kohtaa ja sen jälkeen kohtaa "Audio", "Image" tai "Video" tiedostotyyppin valitsemiseksi.

Vaihtoehdovälikon sulkemiseksi kosketa kohtaa "Close".

3 Kosketa haluttua tiedostoa.

Valitun tiedoston toisto käynnistyy.

Raidan hakeminen kuuntelemalla raidan osia — ZAPPIN™

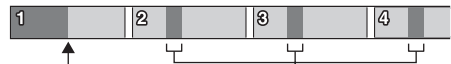


Toistamalla lyhyitä jaksoja levyllä tai USB-laitteella olevilta raidoilta voit hakea raitaa, jonka haluat kuunnella.

Tämä toiminto on hyödyllinen esimerkiksi etsittäessä raitaa satunnaissoittotilassa tai jatkuvan toiston satunnaissoittotilassa.

1 Kosketa audiotoston aikana kohtaa "ZAP".

Seuraavan raidan osan toisto käynnistyy. Valitun ajan pituinen jaksotoistetaan tästä raidasta, minkä jälkeen kuuluu piippaus, ja seuraava jakson toisto käynnistyy.



Kohtaa "ZAP" on kosketettu.

Kunkin raidan toisto-osuus ZAPPIN-tilassa.

2 Kosketa kohtaa "ZAP" silloin kun ollaan toistamassa raitaa, jota haluat kuunnella.

Valitsemaasi raitaa aletaan toistaa normaalisti sen alusta.

Jos haluat hakea raitaa uudelleen ZAPPIN-tilassa, toista kohdat 1 ja 2.

"SensMe™ channels"- tai "SensMe™ mood" -toiston aikana

Jos siirryt ZAPPIN-tilaan "SensMe™ channels"- tai "SensMe™ mood" -toiston aikana, laite toistaa melodisimmat tai rytmisimmät osuudet* raidoista. Lisätietoja SensMe™-toiminnosta on kappaleessa lue "Musiikista nauttiminen oman mielentilasi mukaisesti — SensMe™", s. 28.

* Tätä ei välttämättä tunnusteta oikein.

Vihjeitä

- Jos muutat toistoaikaa (s. 45), et pysty valitsemaan toistettavien raitojen jaksoja.
- Voit passivoida piippausäänen raitojen jaksojen väliltä (s. 45).

Vakiokomennon käyttö

Voit suorittaa usein käytettyjä toimintoja piirtämällä seuraavan komentoviivan vastaanotto/toistonäyttöön.

Piirrä	Halutessasi
→ vaakaviiva (vasemmalt a oikealle)	Radiovastaanotto: etsii asemia suuremmilta taajuuksilta. (Sama kuin ►►.) DVD/VCD-toisto: ohittaa seuraavan jakson/raidan eteenpäin. (Sama kuin ►►.) JPEG/DivX/MPEG-4/audio-toisto: ohittaa seuraavan tiedoston/raidan eteenpäin. (Sama kuin ►►.)
← vaakaviiva (oikealta vasemmalle)	Radiovastaanotto: etsii asemia pienemmiltä taajuuksilta. (Sama kuin ◄◄) DVD/VCD-toisto: ohittaa seuraavan jakson/raidan taaksepäin. (Sama kuin ◄◄) JPEG/DivX/MPEG-4/audio-toisto: ohittaa seuraavan tiedoston/raidan taaksepäin. (Sama kuin ◄◄)
↑ pystyviiva (ylöspäin)	Radiovastaanotto: vastaanottaa tallennetut radioasemat (pienemmistä suurempaan) DVD/VCD-toisto: pikakelaa videota. JPEG/DivX/MPEG-4/audio-toisto: ohittaa seuraavan albumin (kansion) eteenpäin. (Sama kuin "Album" +.)
↓ pystyviiva (alaspäin)	Radiovastaanotto: vastaanottaa tallennetut radioasemat (suuremmasta pienempään) DVD/VCD-toisto: selaa videota taaksepäin. JPEG/DivX/MPEG-4/audio-toisto: ohittaa seuraavan albumin (kansion) taaksepäin. (Sama kuin "Album" -.)

Vakiokomennon ohjeiden tarkistaminen

Kosketa kohtaa  silloin kun se ilmestyy näytön oikeaan yläkulmaan.

Äänensäädöt

Äänenlaadun valinta — EQ7

Voit valita taajuuskäyrän 7:stä eri musiikkityypistä ("Xplod", "Vocal", "Edge", "Cruise", "Space", "Gravity", "Custom" tai "OFF").

- 1 Kosketa vastaanoton/toiston aikana kohtaa "Source List" ja sen jälkeen kuvaketta .**
- 2 Kosketa kohtaa "Sound".**
Ääniasetusvalikko tulee esiin.
- 3 Kosketa "EQ7".**
Vaihtoehdot tulevat näkyviin.
- 4 Kosketa haluttua taajuuskorjaimen käyrää.**

Asetukset on nyt tehty valmiiksi.

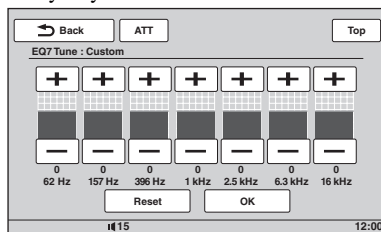
Jos haluat peruuttaa taajuuskorjaimen käyrän, valitse "OFF".

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

Taajuuskäyrän räätälöinti — EQ7 Tune

EQ7-toiminnon "Custom"-asetus mahdollistaa omien taajuuskorjaimen asetusten tekemisen. Voit säätää 7:n eri taajuusalueen voimakkuuden: 62 Hz, 157 Hz, 396 Hz, 1 kHz, 2,5 kHz, 6,3 kHz ja 16 kHz.

- 1 Kosketa vastaanoton/toiston aikana kohtaa "Source List" ja sen jälkeen kuvaketta .**
- 2 Kosketa kohtaa "Sound" ja sen jälkeen kohtaa "EQ7".**
- 3 Kosketa kohtaa "Custom" ja sen jälkeen kohtaa "Tune".**
Viritysnäyttö tulee esiin.



- 4 Säädä kunkin taajuuden tasoa koskettamalla niiden kohdalta +/-.**
Voimakkuustaso on säädettävissä yksiporaisilla askelmilla välillä -8 +8. Voit palauttaa tehdasasetetun taajuuskorjaimen käyrän koskettamalla "Reset"-painiketta.
- 5 Kosketa "OK".**
Asetukset on nyt tehty valmiiksi.

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

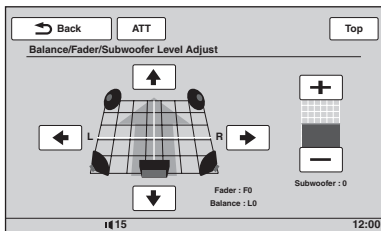
Vihje

Myös muut taajuuskorjaustyytit ovat säädettävissä.

Äänenlaadun muokkaaminen

Äänen tasapainoa vasemman ja oikean puolen kaiutinten välillä ("Balance") ja etu- ja takakaiutinten välillä "Fader" voi säätää oman maun mukaan. Voit säätää myös subwooferin äänenvoimakkuutta, jos se on kytketty.

- 1 Kosketa vastaanoton/toiston aikana kohtaa "Source List" ja sen jälkeen kuvaketta .
- 2 Kosketa kohtaa "Sound".
Ääniasetusvalikko tulee esiin.
- 3 Kosketa "Balance/Fader".
Asetusnäyttö tulee esiin.



- 4 Säädä   -painikkeilla vasen/oikea-tasapaino/ etu/taka-tasapaino
Tasoa voi säätää yhden askeleen välein välillä L15–R15 (Vasen/oikea-tasapaino)/F15–R15 (Etu/taka-tasapaino).
- 5 Kosketa kohtaa +/- säätääksesi subwooferin voimakkuuden.
Tämä asetus on säädettävissä vain silloin kun subwoofer on kytketty laitteistoon ja "Subwoofer"-asetukseksi on asetettu "ON" (s. 42).
Voimakkuustaso on säädettävissä yksiporisilla askelmilla välillä -6 – +6.

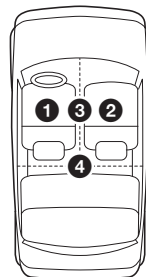
Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

Äänen optimointi kuuntelupaikan mukaan — Intelligent Time Alignment

Laite voi muuttaa äänen paikallistumista viivyttämällä äänen toistoa kustakin kaiuttimesta kuuntelupaikan mukaan ja simuloida luonnollista äänikenttää, jolloin tunnet olevasi sen keskellä istumapaikastasi riippumatta.

"Listening Position" -asetukset on esitetty alla.

- "Front L" (①): Vasen etu
"Front R" (②): Oikea etu
"Front" (③): Keski etu
"All" (④): Auton keskikohta
"Custom": Tarkasti kalibroitu paikka (s. 36)
"OFF": Sijaintia ei ole asetettu.



Voit myös asettaa arvioidun subwooferin sijainnin kuuntelupaikastasi, jos:

- subwoofer on kytketty laitteistoon ja "Subwoofer"-asetukseksi on asetettu "ON" (s. 42).
- kuuntelupaikaksi on asetettu "Front L", "Front R", "Front" tai "All".

- 1 Kosketa vastaanoton/toiston aikana kohtaa "Source List" ja sen jälkeen kuvaketta .
- 2 Kosketa kohtaa "Sound".
Ääniasetusvalikko tulee esiin.
- 3 Kosketa "Listening Position".
Asetusnäyttö tulee esiin.
- 4 Aseta kuuntelupaikka.
Kosketa kohtaa "Front L", "Front R", "Front", "All" tai "Custom".
- 5 Aseta subwooferin sijainti.
Jos olet valinnut "Front L", "Front R", "Front" tai "All" yllä olevassa kohdassa 4, voit asettaa subwooferin sijainnin.
Kosketa kohtaa "Near", "Normal" tai "Far".
Asetukset on nyt tehty valmiiksi.

Peruuta Intelligent Time Alignment valitsemalla "OFF".

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

Kuuntelupaikan tarkka kalibrointi — Intelligent Time Alignment Tune

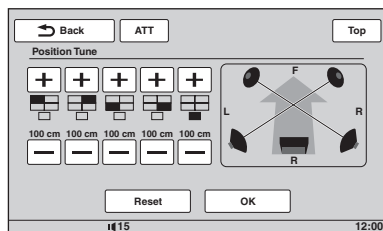
Voit kalibroida tarkasti kuuntelupaikkasi kustakin kaiuttimesta niin, että äänen viive saavuttaa kuuntelijan tarkemmin.

Mittaa ennen aloittamista kuuntelupaikan ja kunkin kaiuttimen välinen etäisyys.

- 1 Kosketa vastaanoton/toiston aikana kohtaa "Source List" ja sen jälkeen kuvaketta .
- 2 Kosketa kohtaa "Sound", ja sen jälkeen kohtaa "Listening Position".

3 Kosketa kohtaa "Custom" ja sen jälkeen kohtaa "Custom Tune".

Asetusnäyttö tulee esiin.



4 Aseta kuuntelupaikan ja kunkin kaiuttimen välinen etäisyys koskettamalla kunkin kaiuttimen kohdalta kohtaa +/-.

Etäisyys on säädettävissä 2 cm:n ($\frac{13}{16}$ ") välein väliltä 0 - 400 cm (0 ja $13 \frac{1}{10}$ ").

Voit palauttaa oletusasetuksen koskettamalla "Reset".

5 Kosketa "OK".

Asetukset on nyt tehty valmiiksi.

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

Huomautus

Asetus astuu voimaan vasta "OK"-painikkeen koskettamisen jälkeen.

Kaiuttimen määrittäminen ja äänenvoimakkuusasetus

Virtuaalisen keskikaiuttimen luonti — CSO

Jotta voisit täysin nauttia surround-äänestä, 5 kaiutinta (etuvasen/-oikea, takavasen/-oikea, keski) ja 1 subwoofer riittävät. CSO (Center Speaker Organizer) -toiminnolla voit luoda virtuaalisen keskikaiuttimen, vaikkei takakeskikaiutinta olisi kytketty.

1 Kosketa levyn/USB-/toiston aikana kohtaa "Source List" ja sen jälkeen kuvaketta .

2 Kosketa kohtaa "Sound".

Ääniasetusvalikko tulee esiin.

3 Kosketa kohtaa "CSO".

Vaihtoehdot tulevat näkyviin.

4 Kosketa kohtia "CSO1", "CSO2" tai "CSO3".

Asetukset on nyt tehty valmiiksi.

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

Huomautus

"CSO" toimii ainoastaan silloin kun "Multi Ch Output" -asetuksena on "Multi" (s. 44), koska se toimii ainoastaan monikanavalähteiden toistossa.

Takakaiutinten käyttö subwooferina — RBE

RBE (Takabasson vahvistin) vahvistaa bassoääniä soveltamalla alipäästösuodinasetusta (s. 43) takakaiuttimiin. Tämä toiminto mahdollistaa takakaiutinten toimimisen subwooferina, vaikka tätä ei olisikaan kytketty laitteistoon.

1 Kosketa vastaanoton/toiston aikana kohtaa "Source List" ja sen jälkeen kuvaketta .

2 Kosketa kohtaa "Sound".

Ääniasetusvalikko tulee esiin.

3 Vieritä ruutua ▲/▼ -painikkeilla ja kosketa sen jälkeen kohtaa "RBE".

Vaihtoehdot tulevat näkyviin.

4 Kosketa kohtaa "RBE1", "RBE2" tai "RBE3".

Asetukset on nyt tehty valmiiksi.

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

Kaiutinten äänenvoimakkuuden säätäminen

Voit säätää kunkin kytketyn kaiuttimen äänenvoimakkuutta.

Säädettävät kaiuttimet ovat "Front R" (oikea etu), "Front L" (vasen etu), "Surround L" (vasen taka), "Surround R" (oikea taka) ja "Subwoofer*".

* Säädettävissä ainoastaan silloin kun subwoofer on kytketty laitteistoon ja "Subwoofer"-asetuksena on "ON" (s. 42).

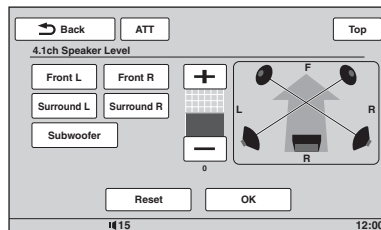
1 Kosketa laitteen ollessa päältä kohtaa "Source List", ja sen jälkeen kohtaa .

2 Kosketa kohtaa "Sound".

Ääniasetusvalikko tulee esiin.

3 Vieritä ruutua ▲/▼ -painikkeilla ja kosketa sen jälkeen kohtaa "4.1ch Speaker Level."

Asetusnäyttö tulee esiin.



4 Kosketa kaiutinta ja säädä taso koskettamalla +/-.

Säädä kaikkien kaiuttimien äänenvoimakkuus samalla tavalla.

Voit palauttaa oletusasetuksen koskettamalla "Reset".

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

Näytön säätäminen

Kosketuspaneelin kalibrointi

Kosketuspaneeli on kalibroitava, jos kosketettu kohta ei vastaa oikeaa yksikköä.

- 1 Kosketa ensin kohtaa "Source List" ja sen jälkeen kuvaketta .
- 2 Kosketa kohtaa "General".
Yleinen asetusvalikko tulee esiin.
- 3 Vieritä ruutua ▲/▼ -painikkeilla ja kosketa sen jälkeen kohtaa "Touch Panel Adjust".
Asetusnäyttö tulee esiin.
- 4 Kosketa kohteita järjestyksessä.
Kalibrointi on nyt valmis.

Peruuta kalibrointi koskettamalla "Cancel".

Taustanäytön asetus

Voit valita taustanäytön taustakuvan, visualisoidan ja kuvan kirkkauden omien mieltymyksiesi mukaisesti.

- 1 Kosketa ensin kohtaa "Source List" ja sen jälkeen kuvaketta .
- 2 Kosketa "Screen".
Näytön asetusvalikko tulee esiin.
- 3 Kosketa kohtaa "Screen Select".
Vaihtoehdot tulevat näkyviin.
- 4 Valitse näytön taustakuva.
Kosketa kohtaa "Screen Theme" ja sen jälkeen haluttua tyyppiä.
- 5 Valitse visualisoiija.
Kosketa kohtaa "Visualizer" ja sen jälkeen haluttua tyyppiä.
- 6 Valitse kuvan kirkkaus.
Kosketa kohtaa "Day / Night mode" ja sen jälkeen jotakin seuraavista vaihtoehdoista.

"Auto": Muuttaa näytön kirkkautta automaattisesti, kun sytytät valot.
(Käytettävissä vain, kun valaistusohjausjohto on kytketty.)

"Always Day": Säättää kirkkauden pysyvästi sopivaksi päiväkäyttöön.

"Always Night": Säättää kirkkauden pysyvästi sopivaksi yökäyttöön.

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

Kuvanlaadun valinta — Picture EQ

Voit valita auton sisäiseen valaistukseen parhaiten sopivan kuvanlaadun.

Vaihtoehdot näytetään seuraavassa.

"Dynamic": Elävät kuvat, joissa on kirkkaat ja selvät värit.

"Standard": Normaali kuvanlaatu.

"Theater": Kirkastaa näyttöä; sopii valaistukseltaan tummille elokuville.

"Sepia": Lisää seepian sävyn kuvaan.

"Custom1", "Custom2": Käyttäjän valittavissa olevat asetukset (s. 38).

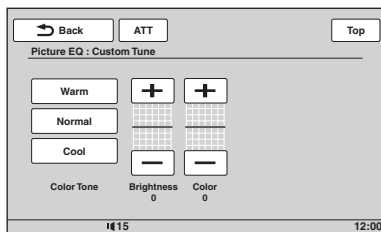
- 1 Kosketa video- tai kuvatoiston aikana kohtaa "Source List" ja sen jälkeen kuvaketta .
- 2 Kosketa "Screen".
Näytön asetusvalikko tulee esiin.
- 3 Kosketa "Picture EQ".
Vaihtoehdot tulevat näkyviin.
- 4 Kosketa haluttua asetusta.

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

Kuvanlaadun räätälöinti

Picture EQ -toiminnon "Custom1"- ja "Custom2"-asetusten avulla voit tehdä oman kuvanlaatuasetukseksi säätämällä kuvan sävyjä.

- 1 Kosketa video- tai kuvatoiston aikana kohtaa "Source List" ja sen jälkeen kuvaketta .
- 2 Kosketa kohtaa "Screen", sen jälkeen kohtaa "Picture EQ".
- 3 Kosketa kohtaa "Custom 1" tai "Custom 2" ja sen jälkeen kohtaa "Custom Tune".
Asetusnäyttö tulee esiin.



- 4 Valitse "Color Tone" (värisävy) koskettamalla "Warm" (lämmin), "Normal" tai "Cool" (viileä).
- 5 Sääda "Brightness" (kirkkaus) ja "Color" (väri) koskettamalla niiden kohdalta +/-.

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

Huomautus

Peruutuskameran kuvanlaatua ei voi säätää.

Kuvasuhteen valinta

Voit muuttaa näytön kuvasuhdetta.
Vaihtoehdot näytetään seuraavassa.

"Normal": Kuva, jonka kuvasuhde on 4:3 (tavallinen kuva).



"Wide": Kuvasuhteeltaan 4:3 oleva kuva suurennetaan näytön vasempaan ja oikeaan reunaan, ja ylä- ja alaosan ylijäävät osat leikataan pois näytön täyttämiseksi.



"Full": Kuva, jonka kuvasuhde on 16:9.



"Zoom": Kuvasuhteeltaan 4:3 oleva kuva suurennetaan näytön vasempaan ja oikeaan reunaan.



1 Kosketa video- tai kuvatoiston aikana kohtaa "Source List" ja sen jälkeen kuvaketta .

2 Kosketa "Screen".
Näytön asetusvalikko tulee esiin.

3 Kosketa kohtaa "Aspect".
Vaihtoehdot tulevat näkyviin.

4 Kosketa haluttua asetusta.

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

Huomautus

Peruutuskameran kuvan kuvasuhdetta ei voi vaihtaa.

Asetukset

Asetusvalikko sisältää seuraavat osat.

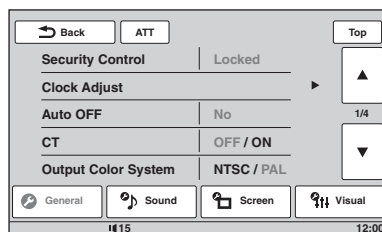
- **"General"**: Yleiset asetukset (s. 40)
- **"Sound"**: Ääniasetukset (s. 42)
- **"Screen"**: Näytön asetukset (s. 43)
- **"Visual"**: DVD- ja muut toistoasetukset (s. 44)

Perusasetusten käyttö

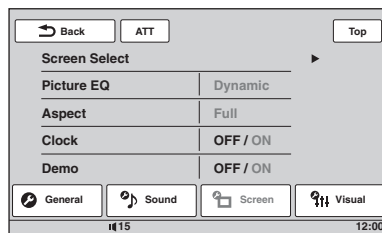
Voit asettaa valikon yksiköt seuraavien ohjeiden mukaan.

Esim. esittelytilaa asettaessa

- 1 Kosketa laitteen ollessa päältä kohtaa "Source List", ja sen jälkeen kohtaa .**
Asetusvalikko tulee esiin.



- 2 Kosketa "Screen".**
Näytön asetusnäyttö tulee esiin.



- 3 Kosketa kohtaa "Demo" sen asetuksen asettamiseksi joko "ON"-tai "OFF"-asetukseksi.**

Asetukset on nyt tehty valmiiksi.

Voit vierittää vaihtoehtoja (vain tarvittaessa) ▲/▼-painikkeilla.

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

Yleiset asetukset

Kosketa kohtaa  → "General" → haluttu yksikkö → haluttu vaihtoehto. Yksityiskohtaisia tietoja tästä menettelystä on kappaleessa lue "Perusasetusten käyttö", s. 39.

Lue yksityiskohtaisempia tietoja ilmoitetuilta sivuilta. "●" merkitsee oletusasetusta.

Yksikkö	Vaihtoehto	Tehtävä	Laitteen tila
Security Control (s. 47)	–	–	Mikä tahansa tila.
Clock Adjust (s. 47)	–	–	Mikä tahansa tila.
Auto OFF Näytön sammuttaminen automaattisesti valitun ajan jälkeen, kun laitteesta katkaistaan virta.	No (●)	Näytön automaattisen virrankatkaisutoiminnon aktivointi.	Mikä tahansa tila.
	30sec, 30min, 60min	Halutun ajan valinta.	
CT (Kellonaika) (s. 21, 22)	ON	CT-toiminnon aktivointi.	Mikä tahansa tila.
	OFF (●)	CT-toiminnon poistaminen käytöstä.	
Toistokuvan värijärjestelmä PAL (●) Vaihtaa värijärjestelmää laitteistoon kytketyn näytön mukaisesti. (SECAM ei ole tuettu.)	NTSC	NTSC-asetus.	Laite sammutettu.
	NTSC	NTSC-asetus.	
Dimmer Vaihtaa näytön kirkkaustasoa.	Auto (●)	Näytön himmentäminen automaattisesti, kun kytket valot. (Käytettävissä vain, kun valaistusohjausjohto on kytketty.)	Mikä tahansa tila.
	ON	Näytön himmentäminen.	
Dimmer Level Asettaa kirkkaustason, kun himmennin on toiminnassa.	(–5 - +5) ●:0	Tason valinta.	Mikä tahansa tila.
Touch Panel Adjust (s. 38)	–	–	Mikä tahansa tila.
Beep	ON (●)	Toimintoäänen aktivointi.	Mikä tahansa tila.
	OFF	Toimintoäänen poistaminen käytöstä.	
Language	English (●), Español, Русский	Valitsee näytön kielen.	Laite sammutettu.
Key Illumination	ON (●)	Painikkeiden valaistuksen ottaminen käyttöön.	Mikä tahansa tila.
	OFF	Painikkeiden valaistuksen poistaminen käytöstä.	

Yksikkö	Vaihtoehto	Tehtävä	Laitteen tila
Rotary Commander Vaihtaa sauvaohjaimen säädinten käyttösuunnan.	Oletusasetus (●)	Tehdasasetuksen käyttäminen.	Mikä tahansa tila.
	Reverse	Käyttö ohjauspylvään oikealta puolelta.	
AUX1 Input (s. 47) Asettaa AUX1 IN -liitäntään kytketyn laitteen tyyppin vaihtamaan taustanäyttöä laitteen mukaisesti.	Video (●)	Kuvan näyttäminen kytketyltä laitteelta.	Laitte sammutettu.
	Audio	Näyttää tämän laitteen taustakuvan.	
	OFF	AUX-tuloliitännän poistaminen käytöstä.	
AUX2 Input (s. 47) Asettaa AUX2 IN -liitäntään kytketyn laitteen tyyppin vaihtamaan taustanäyttöä laitteen mukaisesti.	Video (●)	Kuvan näyttäminen kytketyltä laitteelta.	Laitte sammutettu.
	Audio	Näyttää tämän laitteen taustakuvan.	
	OFF	AUX-tuloliitännän poistaminen käytöstä.	
Ei signaalia Vaihtaa näytön asetusta automaattisesti, ellei ulkoista videosignaalia tunnisteta.	Through	Näyttää signaalin sisältämättömän näytön.	Laitte sammutettu.
	Blank (●)	Näyttää audiotuiston näytön ilman signaalinäyttöä.	
Camera Input Aktivoi tähän laitteistoon kytketyn peruutuskameran videotuiston.	OFF	Tuloliitännän poistaminen käytöstä.	Mikä tahansa tila.
	ON (●)	Peruutuskameran kuvan näytetään silloin kun peruutusvalo syttyy (tai vaihdetanko siirretään R (peruutus) -asentoon).	
Rear View Camera Setting – (s. 48) (Peruutuskameran asetus)	–	–	Mikä tahansa tila.

Ääniasetukset

Kosketa kohtaa  → "Sound" → haluttu yksikkö → haluttu vaihtoehto. Yksityiskohtaisia tietoja tästä menettelystä on kappaleessa lue "Perusasetusten käyttö", s. 39.

Lue yksityiskohtaisempia tietoja ilmoitetuilta sivuilta. "●" merkitsee oletusasetusta.

Yksikkö	Vaihtoehto	Tehtävä	Laitteen tila
EQ7 (s. 35)	OFF (●)	Taajuuskorjaimen käyrän peruutus.	Vastaanoton/ toiston aikana
	Xplod, Vocal, Edge, Cruise, Space, Gravity, Custom	Taajuuskorjaimen käyrän valinta; taajuuskorjaimen käyrän mukautus.	
Balance/Fader (s. 36)	Etu/taka- tasapaino/ Balance: (L15 ~ R15) Fader: (F15 ~ R15) ●:0	Tason säätäminen.	Vastaanoton/ toiston aikana
	Subwoofer: (-6 ~ +6) ●:0	Säätää subwooferin voimakkuuden. (Käytettävissä vain silloin kun "Subwoofer"-asetuksena on "ON".)	
Listening Position (s. 36) Tekee kuuntelupaikan ja subwooferin sijainnin asetuksen.	OFF (●)	Kuuntelupaikkaa ei aseteta.	Vastaanoton/ toiston aikana
	Front L	Etuvasekkeen asetus.	
	Front R	Etuoikean asetus.	
	Front	Etukeskipaikan asetus.	
	All	Auton keskikohdan asetus.	
	Custom	Kuuntelupaikan tarkka kalibrointi (s. 36).	
	Subwoofer: Near, Normal (●), Far	Valitsee subwooferin sijainnin. (Käytettävissä vain silloin kun "Subwoofer"-asetuksena on "ON" ja kuuntelupaikaksi on asetettu "Front L", "Front R", "Front" tai "All".)	
CSO (Center Speaker Organizer) (s. 37) Asettaa virtuaalisen keskikaiuttimen tilan.	OFF (●), CSO1, CSO2, CSO3	Valitsee tilan.	Levyn/USB-laitteen toiston aikana.
Subwoofer Asettaa subwooferin kytkentätilan.	ON (●)	Kytkeäntätilan asetus käytössä-tilaan.	Laitte sammutettu.
	OFF	Kytkeäntätilan asetus pois-tilaan.	

Yksikkö	Vaihtoehto	Tehtävä	Laitteen tila
RBE (Rear Bass Enhancer) (s. 37) Käyttää takakaiuttimia subwooferina.	OFF (●), RBE1, RBE2, RBE3	Valitsee tilan.	Vastaanoton/toiston aikana
Crossover Filter Valitsee etu-/takakaiutinten (HPF) ja subwooferin (LPF) jakotaajuuden.	LPF: 50 Hz, 60 Hz, 80 Hz, 100 Hz (●), 120 Hz	Valitsee rajataajuuden. (Käytettävissä vain silloin kun "Subwoofer"-asetuksena on "ON".)	Vastaanoton/toiston aikana
	HPF: OFF (●)	Ei valitse rajataajuutta.	
	HPF: 50 Hz, 60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 120 Hz	Jakotaajuuden valinta.	
	Subwoofer Phase: Normal (●), Reverse	Valitsee subwooferin vaiheen. (Käytettävissä vain silloin kun "Subwoofer"-asetuksena on "ON".)	
4.1ch Speaker Level (s. 37) –	–	–	Laitte sammutettu.

Näytön asetukset

Kosketa kohtaa  → "Screen" → haluttu yksikkö → haluttu vaihtoehto. Yksityiskohtaisia tietoja tästä menettelystä on kappaleessa lue "Perusasetusten käyttö", s. 39.

Lue yksityiskohtaisempia tietoja ilmoitetuilta sivuilta. "●" merkitsee oletusasetusta.

Yksikkö	Vaihtoehto	Tehtävä	Laitteen tila
Screen Select (s. 38)	–	–	Mikä tahansa tila.
Picture EQ (s. 38)	Dynamic (●), Standard, Theater, Sepia	Kuvanlaadun valitseminen.	Videon/kuvan toiston aikana.
	Custom 1, Custom 2	Kuvanlaadun mukauttaminen.	
Aspect (s. 39)	Full (●), Normal, Wide, Zoom	Näytön kuvasuhteen valitseminen.	Videon/kuvan toiston aikana.
Clock Näyttää/piilottaa näytön oikean alakulman kellonäytön.	ON (●)	Kellonäytön näyttäminen.	Mikä tahansa tila.
	OFF	Kellonäytön piilottaminen.	
Demo	ON (●)	Esittelytilan aktivointi.	Laitte sammutettu.
	OFF	Esittelytilan passivointi.	

DVD ja muut toistoasetukset

Kosketa kohtaa  → "Visual" → haluttu yksikkö → haluttu vaihtoehto. Yksityiskohtaisia tietoja tästä menettelystä on kappaleessa lue "Perusasetusten käyttö", s. 39.

Lue yksityiskohtaisempia tietoja ilmoitetuilta sivuilta. "●" merkitsee oletusasetusta.

Yksikkö	Vaihtoehto	Tehtävä	Laitteen tila
DVD-valikon kieli	–	Levyn valikkokielen vaihtaminen.	Laite sammutettu.
DVD-ääniraidan kieli	–	Ääniraidan kielen vaihtaminen.	Laite sammutettu.
DVD-tekstitysten kieli	–	Levylle tallennetun tekstityskielen vaihtaminen.	Laite sammutettu.
Audio DRC Toistaa äänen tarkasti äänenvoimakkuuden ollessa alhainen. Vain DVD*-levyillä, jotka ovat yhteensopivia Audio-DRC-standardin kanssa (Dynamiikka-alueen ohjaus).	Standard (●)	Vakioasetuksen valinta.	Laite sammutettu.
	Wide:	Live-esityksen tunnelman luominen.	
* Ei koske DVD-R/DVD-R DL/DVD-RW-levyjä VR-tilassa.			
Multi Ch Output Vaihtaa monikanavaisten lähteiden toistomenetelmää.	Multi (●)	Toisto 4.1-kanavaisena.	Laite sammutettu.
	Stereo	Miksaus 2 kanavaan.	
DVD Parental Control (s. 24)	–	Levyn lukitus/lukituksen avaus.	Laite sammutettu.
DVD Parental Rating (s. 25)	–	Rajoitustason asetus valitun alueen mukaan.	Laite sammutettu.
DVD Parental Area (s. 25)	–	Rajoitusstandardin asetus alueen mukaan.	Laite sammutettu.
DVD Playlist Play (Koskee vain DVD-R/DVD-R DL/DVD-RW-levyjä VR-tilassa)	Original (●)	Alun alkujaan tallennettujen nimikkeiden toisto.	Laite sammutettu.
	Playlist	Muokatun toistoluettelon toisto.	
DVD Direct Search (s. 26) Asettaa DVD-suorahakutoiston hakukohteen.	Chapter (●)	Jakson haku.	Mikä tahansa tila.
	Title (Nimike)	Nimikkeen haku.	

Yksikkö	Vaihtoehto	Tehtävä	Laitteen tila
Monitor Type Valitsee laitteistoon kytketylle lisänäytölle sopivan kuvasuhteen. (Myös tämän laitteen näytön kuvasuhde muuttuu.) Levystä riippuen asetus "4:3 Letter Box" saatetaan valita automaattisesti asetuksen "4:3 Pan Scan" sijaan tai toisin päin.	16:9 (●) 	Laajakuvan näyttäminen. Sopiva silloin kun kytket laitteen laajakuvanäyttöön tai näyttöön, jossa on laajakuvatila.	Laitte sammutettu.
	4:3 Letter Box 	Näyttää laajakuvan, jossa ruudun ylä- ja alaosassa on mustat palkit. Sopiva käyttää silloin kun laitteistoon kytketään 4:3-kuvasuhteen lisänäyttö.	
	4:3 Pan Scan 	Näyttää laajakuvan koko näytöllä ja leikkaa automaattisesti pois osat, jotka eivät sovi ruudulle.	
ZAPPIN Time (s. 34)	6sec, 15sec (●), 30sec	Valitsee ZAPPIN-toiminnon toistoajan.	Audiotoston aikana.
ZAPPIN Tone (s. 34)	ON (●)	Toistaa piippausäänen kahden raidan kohdan välillä.	Audiotoston aikana.
	OFF	Poistaa toimintoäänen käytöstä.	
Multi Disc Resume	ON (●)	Tallentaa toistomuiistiasetukset aina 5 videolevyltä*. * Vain DVD VIDEO-/VCD-/DivX-/MPEG-4-levyt.	Laitte sammutettu.
	OFF	Toistomuiistiasetusten tallentamatta jättäminen. Toistomuiistitoimintoa voi käyttää vain laitteessa tällä hetkellä olevalla levyllä.	
USB Resume	ON (●)	Tallentaa muistiin toistomuiistiasetukset USB-laitteen DivX-/MPEG-4-tiedostoille.	Laitte sammutettu.
	OFF	Toistomuiistiasetusten tallentamatta jättäminen.	
JPEG Slide Show	5sec (●), 20sec, 60sec, Fixed	Diaesityksen kuvien vaihtumisväli.	Laitte sammutettu.
Video CD PBC (s. 23)	ON (●)	Toistaa PBC-toiminnolla varustetut VCD-levyt.	Laitte sammutettu.
	OFF	Toistaa VCD-levyt, joissa ei ole PBC-toimintoa.	

Yksikkö	Vaihtoehto	Tehtävä	Laitteen tila
DivX VOD Registration Code Näyttää tämän laitteen rekisteröintikoodin. Lisätietoja on sivulla s. 51.	Done	Näytön sulkeminen.	Laitte sammutettu.
DivX VOD Deactivate Code Passivoi tämän laitteen rekisteröinnin DivX VOD -toistolle.	Done	Näytön sulkeminen.	Laitte sammutettu.

Huomautus

Jos käytönrajoitustoimintoa käytetään, toistomuistitoiminto ei toimi. Toisto käynnistyy tässä tapauksessa levyn alusta levy laitteeseen asetettaessa.

Turvakoodin asettaminen

Tässä laitteessa on turvatoiminto, joka estää varkauksia. Syötä 4-numeroinen luku turvakoodiksesi.

Kun turvatoiminto on otettu käyttöön, turvakoodin on syötettävä virran kytkemiseksi laitteeseen, kun laite on asennettu toiseen autoon tai akkua ladataan.

Turvatoiminnon ottaminen käyttöön

- 1 Kosketa ensin kohtaa "Source List" ja sen jälkeen kuvaketta .

Yleisten asetusten valikko tulee esiin. Ellei tule kosketa kohtaa "General".

- 2 Kosketa "Secutiry Control".

Turvakoodin asetusnäyttö tulee esiin.

- 3 Kirjoita turvakoodisi numeronäppäimillä ja kosketa sen jälkeen kohtaa "OK".

- 4 Vahvista turvakoodisi kirjoittamalla se uudelleen numeronäppäimillä ja kosketa sen jälkeen kohtaa "OK".

Asetukset on nyt tehty valmiiksi.

Voit poistaa syötetyn numeron koskettamalla "Clear"-painiketta.

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

4-numeroinen syöttökehote tulee näkyviin, kun kytket virran laitteeseen toiseen autoon asentamisen tai akun lataamisen jälkeen. Syötä turvakoodi numeropainikkeita koskettamalla.

Turvatoiminnon poistaminen käytöstä

- 1 Suorita uudelleen yllä olevat kohdat 1–2.

Turvatoiminnon avausnäyttö tulee esiin.

- 2 Syötä turvakoodi koskettamalla numeropainikkeita.

Teksti "Unlocked" tulee näkyviin ja turvatoiminto on poistettu käytöstä.

Kellon asettaminen aikaan

Kellossa on 24 tunnin näyttö.

- 1 Kosketa ensin kohtaa "Source List" ja sen jälkeen kuvaketta .

Yleisten asetusten valikko tulee esiin. Ellei tule kosketa kohtaa "General".

- 2 Kosketa "Clock Adjust".

Asetusnäyttö tulee esiin.

- 3 Aseta tunti- ja minuuttilukema.

Jos esimerkiksi haluat asettaa kellonajan 8.30, kosketa "0830".

- 4 Kosketa "OK".

Asetukset on nyt tehty valmiiksi.

Voit poistaa syötetyn numeron koskettamalla "Clear"-painiketta.

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

Lisälaitteiden käyttö

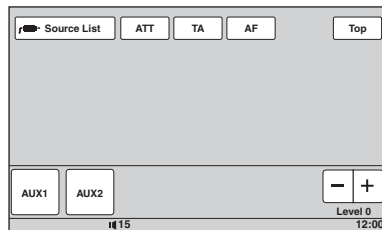
Audio-/videolisälaite

Voit kytkeä enintään 2 lisälaitetta, kuten kannettavan mediasoitimen, pelikonsolin tms. tämän laitteen AUX1 IN- AUX2 IN -liitäntiin.

Lisälaitteen valinta

- 1 Kosketa ensi kohtaa "SOURCE LIST" ja sen jälkeen "AUX".

AUX-toistonäyttö tulee esiin.



- 2 Valitse laite koskettamalla kohtaa "AUX 1" tai "AUX 2".

Käytä kannettavaa laitetta sen omilla painikkeilla.

Äänenvoimakkuuden säätäminen

Säädä jokaisen laitteistoon kytketyn laitteen äänenvoimakkuus ennen toiston aloittamista. Äänenvoimakkuuden asetus on yhteinen "AUX 1"- ja "AUX 2"-liitäntöille.

- 1 Laske äänenvoimakkuutta tällä laitteella.

- 2 Kosketa ensi kohtaa "SOURCE LIST" ja sen jälkeen "AUX".

AUX-toistonäyttö tulee esiin.

- 3 Käynnistä kannettavan laitteen toisto kohtuullisella äänenvoimakkuudella.

- 4 Säädä laitteistosta äänenvoimakkuus normaalisti käyttämäksesi.

- 5 Säädä tasoa koskettamalla "Level" -ruudusta kohtaa +/- niin monta kertaa kuin tarvitaan.

Voimakkuustaso on säädettävissä yksipuolaisilla askelmilla välillä -8 – +18.

jatkuu seuraavalla sivulla →

Laitetyypin asettaminen

Kun asetat kunkin kytketyn laitteen tyypin (video tai audio), taustanäyttöä voi vaihtaa tämän mukaan.

1 Kosketa laitteen ollessa päältä kohtaa "Source List", ja sen jälkeen kohtaa .

Yleisten asetusten valikko tulee esiin. Ellei tule kosketa kohtaa "General".

2 Vieritä ruutua ▲/▼ -painikkeilla ja kosketa sen jälkeen kohtaa "AUX1 Input" tai "AUX2 Input".

3 Kosketa kohtaa "Audio" tai "Video".

Asetukset on nyt tehty valmiiksi.

Valitse AUX input -liitännän passiivoiseksi "OFF".

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

Peruutuskamera

Kytkemällä valintainen peruutuskamera CAMERA IN -liitännään voit ottaa esiin peruutuskameran näyttämän kuvan.

Peruutuskameran kuva näytetään silloin kun peruutusvalo syttyy (tai vaihdetanko siirretään R (peruutus) -asentoon).

Huomautuksia

- Kun peruutat autollasi, tarkkaile ympäristöä huolellisesti turvallisuuden varmistamiseksi. Älä luota pelkkään peruutuskameraan.
- Peruutuskameran näyttämä kuva ei näy takamonitorissa.

Vihje

Vaikka peruutuskamera olisikin kytketty paikalleen, voit asettaa sen olemaan näyttämättä kuvaa passiiviomalla kameras tuloliitäntä (s. 41).

Peruutuskameran asetukset

Voit ottaa esiin peruutuskameran kuvan asetusyksiköt käytön helpottamiseksi.

Tämä asetus on voimassa ainoastaan silloin kun:

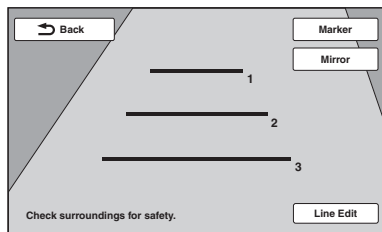
- "Camera Input" -asetuksena on "ON" (s. 41).
- Seisontajarru on käytössä.

1 Kosketa ensin kohtaa "Source List" ja sen jälkeen kuvaketta .

Yleisten asetusten valikko tulee esiin. Ellei tule kosketa kohtaa "General".

2 Vieritä kuvaa ▲/▼ -painikkeilla ja kosketa sen jälkeen kohtaa "Rear View Camera Setting".

Aetusyksiköt tulevat näkyviin.



Merkkiviivojen näyttäminen

Kosketa kohtaa "Marker".

Piilota merkkiviivat koskettamalla "Marker" uudelleen.

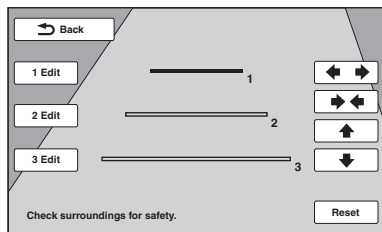
Kuvan kääntäminen ympäri

Kosketa kohtaa "Mirror".

Käänteinen peilikuva tulee näkyviin.

Viivojen muokkaaminen

1 Kosketa "Line Edit".



2 Valitse muokattava viiva.

Kosketa kohtaa "1 Edit", "2 Edit" tai "3 Edit" muokattavan viivan mukaan.

3 Muokkaa viivaa.

Pidennä viivaa koskettamalla .

Lyhennä viivaa koskettamalla .

Sääda paikkaa koskettamalla  tai .

Voit palauttaa oletusasetuksen koskettamalla "Reset".

Kosketa edelliseen näyttöön palaamiseksi kohtaa "Back".

Yleisiä käyttöohjeita

- Anna laitteen jäähtyä ennen käyttöä, jos autosi on ollut pysäköitynä suoraan auringonpaisteeseen.
- Moottoriantenni ojentautuu automaattisesti esiin.

Kosteuden tiivistyminen

Jos laitteen sisällä oleva kosteus pääsee tiivistymään nesteeksi, ota levy pois soittimesta ja odota noin tunti nesteen haihtumista, muussa tapauksessa laite ei ehkä toimi kunnolla.

Korkean äänenlaadun säilyttämiseksi

Älä roiskuta nestettä laitteeseen tai levyille.

Nestekidepaneelia koskevia huomautuksia

- Älä paina nestekidepaneelia, sillä tällöin kuva voi vääristyä tai laitteeseen tulla toimintahäiriö (kuva voi tulla epäselväksi ja nestekidepaneeli vaurioituu).
- Älä kosketa muulla kuin sormella, sillä muuten nestekidepaneeli voi vaurioitua tai hajota.
- Puhdista nestekidepaneeli kuivalla pehmeällä liinalla. Älä käytä liuottimia, kuten bensiiniä, tinneriä, kuluttajakäyttöön myytäviä puhdistusaineita tai antistaattisia suihkeita.
- Älä käytä tätä laitetta lämpötila-alueen 5 – 45 °C ulkopuolella (41 – 113 °F).
- Jos autosi on ollut pysäköitynä kylmässä tai kuumassa paikassa, ruutukuva saattaa olla hieman epätarkka. Näyttö ei ole kuitenkaan vaurioitunut. Kuva tarkentuu sen jälkeen kun autosi on palautunut normaaliin lämpötilaan.
- Näytössä voi näkyä joitakin kiinteitä sinisiä, punaisia tai vihreitä pisteitä. Näitä kutsutaan "kirikkaiksi pisteiksi", ja niitä voi esiintyä kaikissa nestekidenäytöissä. Nestekidenäyttö on valmistettu tarkkuustekniikalla, ja siitä yli 99,99 % toimii. On kuitenkin mahdollista, että hyvin pieni osuus (tavallisesti 0,01 %) kuvapistelistä ei syty oikein. Tämä ei kuitenkaan haittaa katselua.

Levyjä koskevia huomautuksia

- Älä altista levyjä suoralle auringonpaisteelle tai lämmönlähteille, kuten kuumailmakanavat, tai jätä niitä suoraan auringonpaisteeseen pysäköityyn autoon.
- Pyyhi ennen levyjen soittamista ne puhtaiksi puhdistusliinalla levyn keskiosasta laitoihin edeten. Älä käytä liuottimia kuten benseeniä, tinneriä tai kuluttajakäyttöön myytäviä puhdistussarjoja.



- Tämä laite on suunniteltu toistamaan levyjä, jotka ovat yhteensopivia Compact Disc (CD) -standardin kanssa. DualDisc-levyt ja jotkin muut musiikkilevyt, jotka on koodattu kopiosuojatekniikalla, eivät ole yhteensopivia Compact Disc (CD) -standardin kanssa, sen vuoksi niitä ei voi toistaa tällä laitteella.

Tällä laitteella TOISTOKELVOTTOMAT levyt

- Tarroilla, etiketeillä tai tahmealla teipillä tai itse kiinnitetyllä paperiliuskoilla varustetut levyt. Jos käytät niitä, voi seurauksena olla toimintahäiriö tai levyn rikkoontuminen.
- Normaalia poikkeavalla muodolla varustetut levyt (esim. sydämen-, neliön- tai tähdenmuotoiset levyt) saattavat vahingoittaa tätä laitetta.
- 8 cm:n (3 1/4 in) levyt.

DVD- ja VCD-levyjen toistamista koskeva huomautus

Ohjelmatuottajat ovat saattaneet asettaa tarkoituksella joitakin DVD- ja VCD-levyjen toistotoimintoja. Koska tämä laite toistaa DVD- ja VCD-levyt ohjelmatuottajien suunnitteleman levyn sisällön mukaan, kaikki toisto-ominaisuudet eivät välttämättä ole käytettävissä. Lue myös DVD- ja VCD-levyjen mukana toimitetut ohjeet.

DATA CD- ja DATA DVD -levyjä koskevia huomautuksia

- Joitakin DATA CD/DATA DVD -levyjä (riippuen niiden tallennukseen käytetyistä laitteistoista ja levyn kunnosta) ei voi välttämättä toistaa tällä laitteella.
- Joidenkin levyjen käyttö edellyttää levyn viimeistelemistä (s. 50).
- Tämä laite on yhteensopiva seuraavien standardien kanssa.
DATA CD:t
– ISO 9660 level 1/level 2 -formaatti, Joliet/
Romeo-laajennusformaati
– Monitallennus (Multi Session)
DATA DVD:t
– UDF Bridge -formaatti (yhdistetty UDF ja ISO 9660)
– Multi Border
- Maksimimäärä:
– kansioita (albumeja): 256 (mukaan lukien juuri- ja tyhjät kansiot).
– tiedostoja (raittoja/kuvia/videotiedostoja) ja kansioita levyllä: 2000 (jos kansio/ tiedostonimessä on paljon kirjainmerkkejä, tämä luku voi olla pienempi kuin 2000).
– kansion/tiedoston nimessä näytettävä kirjainmerkkien määrä on 64 (Joliet/Romeo).

jatkuu seuraavalla sivulla →

Levyjä viimeistelyä koskevia huomautuksia

Seuraavat levyt tulee viimeistellä, ennen kuin niitä voi toistaa tällä laitteella.

- DVD-R/DVD-R DL (video/VR-tilassa)
- DVD-RW videotilassa
- DVD+R/DVD+R DL
- CD-R
- CD-RW

Seuraavia levyjä voi toistaa myös viimeistelemättöminä.

- DVD+RW – viimeistellään automaattisesti.
- DVD-RW VR-tilassa – viimeistelyä ei tarvita.

Yksityiskohtaisia tietoja on levyn mukana toimitetuissa ohjeissa.

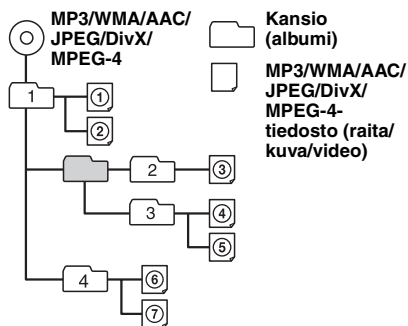
Multi Session CD- ja/ Multi Border DVD -levyjä koskevia huomautuksia

Tällä laitteella voidaan toistaa Multi Session CD/ Multi Border DVD -levyjä seuraavilla ehdoilla. Pidä mielessä, että istunto pitää sulkea ja levy tulee viimeistellä.

- Jos CD-DA (Compact Disc Digital Audio) on tallennettu ensimmäisessä istunnossa: Laite tunnistaa levyn CD-DA-levynä ja vain ensimmäisen istunnon CD-DA-osa toistetaan, vaikka toista formaattia (esim. MP3) olisikin tallennettu toisissa istunnoissa.
- Jos CD-DA-formaattia on tallennettu muualle kuin ensimmäiseen istuntoon. Laite tunnistaa levyn DATA CD- tai DATA DVD -levynä ja kaikki CD-DA -istunnot ohitetaan.
- MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX/MPEG-4-tiedostoa tallennettaessa: Vain valitut tiedostotyyppiin (audio/video/kuva) sisältävät istunnot toistetaan (jos CD-DA- tai muuta dataa esiintyy istunnoissa, ne ohitetaan).

* Lisätietoja tiedostotyyppiin valinnasta on sivulla s. 34.

MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX®/ MPEG-4-tiedostojen toistojärjestys



MP3 -tiedostoista

- MP3, joka on lyhenne sanoista MPEG-1 Audio Layer-3, on musiikkitiedostojen standardipakkausformaatti. Se pakkaa audio-CD:n datan noin 1/10:aan sen alkuperäisestä koosta.
- ID3-tagin versioita 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 ja 2.4 sovelletaan vain MP3-raitoihin. ID3-tagi on 15/30 kirjainmerkkiä pitkä (1.0 ja 1.1), tai 63/126 kirjainmerkkiä pitkä (2.2, 2.3 ja 2.4).
- Nimiä MP3-tiedostoille antaessasi muista lisätä tiedoston nimeen tiedostotarkenne ".mp3".
- VBR-tyyppistä (vaihtuva bittinopeus) MP3-tiedostoa pikatoistolla eteen/taaksepäin toistettaessa käytetty toisto aika ei välttämättä näy tarkasti.

MP3-tiedostoja koskeva huomautus

Toistaessasi suurella bittinopeudella, kuten 192 kbps, tallennettua MP3-raitaa, äänen voi tulla katkoksia.

WMA -tiedostoista

- WMA, joka on lyhenne sanoista Windows Media Audio, on musiikkitiedostojen standardipakkausformaatti. Se pakkaa audio-CD:n datan noin 1/22:aan* sen alkuperäisestä koosta.
- WMA-tagin pituus on 63 kirjainmerkkiä.
- Nimiä WMA-tiedostoille antaessasi muista lisätä tiedoston nimeen tiedostotarkenne ".wma".
- VBR-tyyppistä (vaihtuva bittinopeus) WMA-tiedostoa pikatoistolla eteen/taaksepäin toistettaessa käytetty toisto aika ei välttämättä näy tarkasti.

* vain 64 kbps:llä

WMA-tiedostoja koskeva huomautus

Seuraavien WMA-tiedostojen toistolle ei ole tukea.
– häviötön pakkaus
– kopiosuojattu

AAC-tiedostoista

- AAC-tagin pituus on 126 kirjainmerkkiä.
- Nimiä AAC-tiedostoille antaessasi muista lisätä tiedoston nimeen tiedostotarkenne ".m4a".

JPEG -tiedostoista

- JPEG, joka on lyhenne sanoista Joint Photographic Experts Group, on kuvatiedostojen standardipakkausformaatti. Se pakkaa still-kuvatiedostot noin 1/10–1/100:aan niiden alkuperäisestä koosta.
- Nimiä JPEG-tiedostoille antaessasi muista lisätä tiedoston nimeen tiedostotarkenne ".jpg".

JPEG-tiedostoja koskeva huomautus

Lomittamattomien JPEG-tiedostojen toistolle ei ole tukea.

DivX-videoista

DivX® on DivX, Inc:n luoma digitaalisen videon formaatti. Tämä on virallinen DivX-sertifioitu laite, joka toistaa DivX-videotiedostoja. Lisätietoja on sivustolla www.divx.com, ja siellä on myös ohjelmistotyökaluja tiedostojen muuntamiseksi DivX-videotiedostoiksi.

DivX Video-on-Demand-toiminnosta.

Tämä DivX-sertifioitu® -laite tulee rekisteröidä, jotta sillä voisi toistaa DivX Video-on-Demand (VOD) -sisältöä. Rekisteröintikoodin luomiseksi hae esiin laitteen visuaalisen asetusvalikon DivX VOD -osa. Siirry sivustolle vod.divx.com tällä koodilla rekisteröintimenettelyn loppuunsaattamiseksi ja lisätietojen hankkimiseksi DivX VOD:stä.

MPEG-4-tiedostoista

Seuraavat vaatimukset täyttäviä MPEG-4-tiedostoja voidaan toistaa. Kaikkien, myös vaatimukset täyttävien MPEG-4-tiedostojen toiston onnistumista ei voida kuitenkaan taata.

- Profiili: MPEG-4 Yksinkertainen profiili
- Bittinopeus: Maks. 7 Mbps USB-laitteella, 10 Mbps DVD-laitteella ja 7 Mbps CD-laitteella.
- Ruutunopeus: Maks. 30 ruutua sekunnissa
- Kuvakoko: Maks. 720 x 480 pikseliä
- Ääni: Maks. 320 kbps (AAC-LC)
- Tiedostotarkenne: .mp4

iPodista

- Voit kytkeä laitteistoon seuraavat iPod-mallit. Päivitä iPod-laitteesi viimeisimmällä ohjelmistolla ennen sen käyttöä.

Valmistettu seuraavia laitteita varten

- iPod touch
- iPod touch (2nd generation)
- iPod classic
- iPod classic (120 Gt)
- iPod with video*
- iPod nano (4th generation)
- iPod nano (3rd generation)
- iPod nano (2nd generation)
- iPod nano (1st generation)*

Toimii seuraavien laitteiden kanssa

- iPhone
- iPhone 3G
- iPhone 3GS

* *Matkustaja ei voi käyttää iPod nano (1st generation) -ohjelmistoa tai iPod with video -ohjelmistoa.*

- "Made for iPod" merkitsee, että elektroninen laite on tarkoitettu kytkettäväksi erityisesti iPodiin ja kehittäjän vakuutuksen mukaisesti se täyttää Applen suorituskykyvaatimukset.
- "Works with iPhone" merkitsee, että elektroninen laite on tarkoitettu kytkettäväksi erityisesti iPhoneen ja kehittäjän vakuutuksen mukaisesti se täyttää Applen suorituskykyvaatimukset.
- Apple ei ole vastuussa tämän laitteen toimimisesta eikä sen yhteensopivuudesta turva- ja säännösstandardien kanssa.

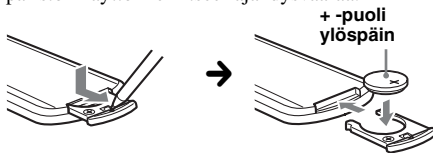
Jos laitteen käytöstä on jotakin kysyttävää tai siinä ilmaantuu ongelmia, joita ei ratkaistuksi tämän käsikirjan avulla, ota yhteys lähimpään Sonya myyvään liikkeeseen.

Huolto ja kunnossapito

Kauko-ohjainkortti vaihto

Normaalikäytössä paristo kestää noin vuoden. (Sen käyttöaika lyhenee entisestään käyttöolosuhteista riippuen.)

Pariston varauksen heikentyessä kaukosäätimen toiminta-alue supistuu. Vaihda paristo uuteen CR2025-litiumparistoon. Minkä tahansa muun pariston käyttö merkitsee räjähdysvaaraa.



Litiumparistoa koskevia huomautuksia

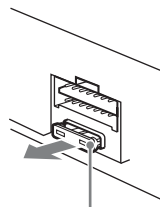
- Pidä litiumparisto lasten ulottumattomissa. Jos joku sattuisi nielaisemaan sen, ota välittömästi yhteys lääkäriin.
- Pyyhi paristo puhtaaksi kuivalla liinalla hyvien kosketuspintojen varmistamiseksi.
- Tarkista paristoa paristotilaan asettaessasi, että sen navat tulevat oikein päin.
- Älä tartu akkuun metallipinseteillä. Seurauksena voi olla oikosulku.

VAROITUS

Paristo voi räjähtää, jos sitä käsitellään väärin. Älä lataa paristoa uudelleen, pura sitä tai heitä sitä tuleen.

Sulakkeen vaihto

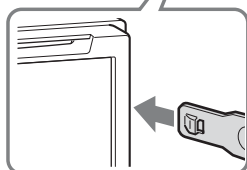
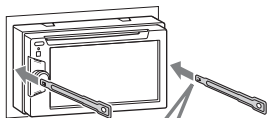
Sulaketta vaihdettaessa pitää sulakkeen olla ampeeriluvultaan sama kuin alkuperäinen. Jos sulake palaa, tarkista ensin virtaliitäntä ja vaihda sitten sulake. Jos sulake palaa uudestaan vaihdon jälkeen, voi vika olla itse laitteessa. Ota tällöin yhteys lähimpään Sonya myyvään liikkeeseen.



Sulake (10 A)

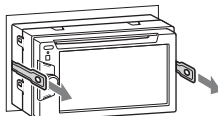
Laitteen irrottaminen

- 1 Aseta molemmat irrotusavaimet samanaikaisesti paikalleen, kunnes ne napsahtavat kiinni.

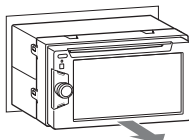


Koukku
sisäänpäin.

- 2 Vedä irrotusavaimista laitteen irrottamiseksi.



- 3 Vedä laite ulos asennuskehiksestä.



Tekniset tiedot

Näyttöosa

Näytön tyyppi: Nestekidelaajakuvavärinäyttö

Mitat: 6,1"

Järjestelmä: TFT-aktiivimatriisi

Pikselien määrä: 1152000 pikseliä

Värijärjestelmä:

PAL/NTSC/SECAM/PAL-M -automaattinen
valinta

Viritin

FM

Viritysalue: 87,5–108,0 MHz

Antenniliitäntä: Ulkoisen antennin liitäntä

Välitaajuuskaista: 150 kHz

Herkkyys: 10 dBf

Valintatarkkuus: 75 dB taajuudella 400 kHz

Häiriötäisyys: 70 dB (mono)

Kanavaero: 40 dB taajuudella 1 kHz

Taajuusvaste: 20–15000 Hz

KA/PA

Viritysalue:

KA: 531–1602 kHz

PA: 153–279 kHz

Antenniliitäntä: Ulkoisen antennin liitäntä

Välitaajuuskaista: 25 kHz

Herkkyys: KA: 26 µV, PA: 45 µV

DVD/CD-soitin

Häiriötäisyys: 120 dB

Taajuusvaste: 10–20 000 Hz

Huojuunta ja värinä: Alle mitattavan tason.

Harmoninen särö: 0,01 %

Aluekoodi: Sijaitsee laitteen pohjassa olevassa tarrassa

USB-soitin

Liitäntä: USB (Nopea)

Maksimivirta: 500 mA

Tehovahvistin

Lähtöliitännät: Kaiutinliitännät

Kaiutinten impedanssi: 4–8 ohmia

Maksimiteho: 52 W × 4 (4 ohmiin)

Yleistä

Lähtöliitännät:

Videolähtöliitäntä (taka)

Audiolähtöliitännät (etu/taka)

Subwoofer-lähtöliitäntä

Moottoriantennin relerasian liitäntä

Tehovahvistimen ohjausliitäntä

Tuloliitännät:

Puhelinvaimennuksen ohjausliitäntä (ATT)

Valaistusohjauksen liitäntä

Kauko-ohjaimen tuloliitäntä

Antenniliitäntä

Seisontajarrun ohjausliitäntä

Peruutusvalon tuloliitäntä

Kameran tuloliitäntä

AUX-audiotuloliitännät

AUX-videotuloliitännät

USB-signaalin tuloliitäntä

Käyttöjännite: 12 V:n tasavirta, autonakku
(miinusmaa)

Mitat: N. 178 × 100 × 173 mm

(7 ¹/₈ × 4 × 6 ⁷/₈ in) (l/k/s)

Asennusmitat: Noin 182 × 111 × 164 mm

(7 ¹/₄ × 4 ³/₈ × 6 ¹/₂ in) (l/k/s)

Paino: Noin 2,2 kg

Toimitetut lisätarvikkeet:

Kauko-ohjainkortti; RM-X170

Liitäntä- ja asennusosat (1 sarja)

Jatkojohto AUX-audio/videotuloliitännöille

CD-ROM (Sovellusohjelmistolevy)

Valinnaiset lisätarvikkeet/varusteet:

USB-liitäntäjohto iPodille: RC-200IP

Peruutuskamera: XA-R800C

Kaikissa radioliikkeissä ei ole edellä lueteltuja lisätarvikkeita. Kysy radioliikkeestä yksityiskohtaisia tietoja.

USA:n ja ulkomaisiin patentteihin on saatu lupa
Dolby Laboratoriesilta.

MPEG Layer-3 -äänenkoodaustekniikka ja ja patentit on lisensoinut Fraunhofer IIS and Thomso

Tätä tuotetta suojaavat Microsoft Corporationin tietyt immateriaalioikeudet. Tämän tekniikan käyttö tai jakelu tämän tuotteen ulkopuolella on kielletty, ellei siihen ole saatu lisenssiä Microsoftilta tai sen valtuutetulta tytäryhtiöltä.

Ulkonäköä ja teknisiä yksityiskohtia voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

- Painetuissa piirilevyissä ei ole käytetty halogenoituja palonestoaineita
- Koteloissa ei ole käytetty halogenoituja palonestoaineita.
- Paketointimateriaali on tehty paperista.

Aluekoodi

Aluekoodijärjestelmää käytetään tekijänoikeuksien suojaamiseen.

Aluekoodi näkyy laitteen pohjassa, ja ainoastaan samalla aluekoodilla nimikoituja DVD-levyjä voi toistaa tällä laitteella.

Myös  -symbolilla varustettuja DVD-levyjä voi toistaa tällä laitteella.

Jos yrität toistaa muita DVD-levyjä, tiedote "Playback play prohibited by region code." ("Aluekoodi estää toiston.") ilmestyy näytölle. DVD-levystä riippuen aluekoodia ei välttämättä ole merkitty, vaikka DVD-levyn toisto olisi rajoitettu aluekoodilla.

CD-ROM-levyllä olevan ohjelmiston järjestelmävaatimukset

Tietokone

- CPU/RAM
 - IBM PC/AT -yhteensopiva kone
 - CPU: Intel Pentium III Processor 450 MHz tai nopeampi
 - RAM: 256 Mt tai enemmän (Windows XP), 512 Mt tai enemmän (Windows Vista tai uudempi)
- CD-ROM-asema
- USB-portti

OS

Windows XP, Windows Vista, Windows 7

Lisätietoja yhteensopivista versioista tai Service Pack -päivityksistä on seuraavalla tukisivulla:
<http://support.sony-europe.com/>

Näyttö

Suurväri (16-bittinen) tai parempi,
800 × 600 kuvapistettä tai enemmän

Muuta

Intenet-yhteys

Huomautuksia

- Seuraaville järjestelmäympäristöille ei ole tukea.
 - Ei-IBM PC -tyyppiset tietokoneet, kuten Macintosh yms.
 - Itse kootut tietokoneet
 - Päivitetyn käyttöjärjestelmän sisältävät tietokoneet
 - Moninäyttöympäristöt
 - Monijärjestelmäympäristöt
 - Virtuaaliset tietokoneympäristöt
- Tietokoneen tilasta riippuen käyttö ei välttämättä onnistu myöskään suositelluissa ympäristöissä.

Vianetsintä

Seuraava vian tarkistusluettelo auttaa sinua selvittämään käytön yhteydessä mahdollisesti ilmenevät ongelmat.

Tarkista ennen seuraavan tarkistuslistan läpikäymistä liitännät ja käyttömenettelyt.

Ellei ongelmaan saada ratkaisua, hanki lisätietoja seuraavalta tukisivulta.

Tukisivusto

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

Yleistä

Laitteeseen ei tule virtaa.

- Tarkista liitännät ja sulake.
- Jos laite on kytketty päältä ja näyttö sammuu, laitetta ei voi käyttää kauko-ohjaimella.
 - Kytke laite päälle.

Moottoriantenni ei ojennu täyteen pituuteensa.

Moottoriantennilla ei ole relerasiaa.

Ei piippausääntä.

- Piippausääni on peruutettu (s. 40).
- Lisävarusteena saatava päätevahvistin on kytketty laitteeseen, eikä laitteen omaa sisäänrakennettua vahvistinta käytetä.

Muistin sisältö on tyhjentynyt.

- Nollauspainiketta on painettu.
 - Tallenna asetukset uudelleen muistiin.
- Virransyöttöjohto tai akku on irrotettu tai sitä ei ole kytketty kiinni kunnolla.

Muistiin tallennetut radioasemat ja oikea aika ovat hävinneet muistista.

Sulake on palanut.

Melua syntyy virta-avainta kierrettäessä.

Johtoja ei ole kytketty oikein auton ylimääräiseen virtaliitäntään.

jatkuu seuraavalla sivulla →

Näyttö häviää/ei syty näyttöön.

- Himmennin on asetettu asetukseen "ON" (s. 40).
- Näyttö häviää, jos (SOURCE/OFF) -painiketta pidetään painettuna hetken ajan.
 - Paina laitteen (SOURCE/OFF) -painiketta niin kauan, että näyttö katoaa.
- "M.OFF" -kohtaa on koskettu ja Monitor Off -toiminto on käytössä (s. 11).
 - Kytke näyttö takaisin koskettamalla mitä tahansa näytön kohtaa.

Näyttö ei reagoi kosketukseen oikein.

- Kosketa yhtiä näytön osaa kerrallaan. Jos kosketat useaa näytön osaa samaan aikaan, näyttö ei toimi oikein.
- Säädä näytön kosketuskohtaa (s. 38).

Automaattinen virrankatkaisutoiminto ei toimi.

Laitte kytketty päälle. Automaattinen virrankatkaisutoiminto toimii sen jälkeen laitteesta on katkaistu virta.
→ Kytke laite päältä.

Kauko-ohjainkortin käyttö ei ole mahdollista.

Jos Monitor Off -toiminto on käytössä (ei valaistusta), kauko-ohjainkorttia ei voi käyttää (s. 11).

Valikkoyksiköitä ei voi valita.

Valikkoyksiköt, joita ei voi käyttää, näkyvät harmaana.

AUX-liitäntää ei voi valita lähteeksi.

Kaikkien AUX-tuloasetusten asetuksena on "OFF".
→ Aseta "AUX1 Input"/"AUX2 Input" -asetukseksi "Video" tai "Audio" (s. 48).

Radiovastaanotto

Asemien vastaanotto ei toimi.

Kohina häiritsee äänentoistoa.

- Liitäntää ei ole tehty oikein.
 - Jos autosi taka-/sivuikkunassa on sisäänrakennettu ULA/KA/PA-antenni, on välttämätöntä kytkeä moottoriantennin ohjausjohto (sininen) tai ylimääräinen virransyöttöjohto (punainen) käytössä olevan antennivahvistimen virtaliitäntään.
 - Tarkista autoantennin liitäntä.
 - Jos auton antenni ei ojentaudu ulos, tarkista moottoriantennin liitännän ohjausjohto.

Asemien esiviritys ei ole mahdollista.

- Tallenna muistiin oikea taajuus.
- Lähetysignaali on liian heikko.

Automaattinen viritys ei ole mahdollista.

- Paikallisasemien hakutila ei ole oikea.
 - Viritys pysähtelee liian usein: Aseta "Local" -asetukseksi "ON" (s. 16).
 - Viritys ei pysähdy aseman kohdalla: Aseta asetukseksi "MONO"-asetukseksi "ON" (s. 16).
- Lähetysignaali on liian heikko.
 - Suorita asemien viritys manuaalisesti.

"Stereo"-ilmaisain tulee esiin ULA-vastaanoton aikana.

- Virittä taajuus kohdalleen tarkasti.
- Lähetysignaali on liian heikko.
 - Aseta "Mono"-asetukseksi "ON" (s. 16).

ULA-ohjelman stereolähetys kuuluu monona.

Laitte on asetettu monovastaanottoon.
→ Aseta "Mono"-asetukseksi "OFF" (s. 16).

RDS

Haku alkaa muutaman sekunnin kuuntelun jälkeen.

Asema ei välitä TP-ohjelmia tai sen signaali on heikko.
→ Kytke TA-toiminto päältä (s. 22).

Ei liikennetiedotuksia.

- Aktivoi TA-toiminto (s. 22).
- Asema ei lähetä liikennetiedotuksia, vaikka onkin TP-asema.
 - Viritä kohdalleen jokin muu asema.

PTY-näytöllä näkyy "None".

- Parhaillaan vastaanotettava asema ei ole RDS-asema.
- RDS-dataa ei ole vastaanotettu.
- Asema ei näytä ohjelmatyyppiä.

Kuva

Kuvaa ei näy/kuvassa on kohinaa.

- Liitäntää ei ole tehty oikein.
- Tarkista liitäntä kytkettyyn laitteeseen, ja aseta kytketyn laitteen ohjelmanlähteenvalitsin vastaanamaan tätä laitetta.
- Likainen tai viallinen levy.
- Asennusta ei ole tehty oikein.
 - Asenna laite pienempään kulmaan kuin 45° tukevaan paikkaan autossa.
- Seisontajohtoa (vaaleanvihreä) ei ole kytketty seisontajarrun kytkimen johtoon tai seisontajarru ei ole käytössä.

Kuva ei mahdu näytölle.

DVD-levyn kuvasuhdetta ei voi muuttaa.

Kuva ei tule esiin/takamonitorissa esiintyy kuvakohinaa.

- Valittuna on lähde/tila, jota ei ole kytketty. Jos tulosignaalia ei ole, kuvaa ei näy takanäytössä.
- Värijärjestelmän asetus ei ole oikea.
 - Aseta värijärjestelmän asetukseksi "PAL" tai "NTSC" laitteeseen kytketyn näytön mukaisesti (s. 40).
- Peruutuskameran kuva näkyy tässä laitteessa.
 - Takanäytössä ei näy kuvaa, jos peruutuskameran kuva näkyy tässä laitteessa.

Ääni

Ääntä ei kuulu/ääni hyppii/säröytyy.

- Liitäntää ei ole tehty oikein.
- Tarkista liitäntä kytkettyyn laitteeseen, ja aseta kytketyn laitteen ohjelmanlähteenvälitsin vastaamaan tätä laitetta.
- Likainen tai viallinen levy.
- Asennusta ei ole tehty oikein.
 - Asenna laite pienempään kulmaan kuin 45° tukevaan paikkaan autossa.
- MP3-tiedoston otantataajuus ei ole 32, 44,1, tai 48 kHz.
- WMA-tiedoston otantataajuus ei ole 32, 44,1 tai 48 kHz.
- AAC-tiedoston otantataajuus ei ole 44,1 tai 48 kHz.
- MP3-tiedoston bittinopeus ei ole 48–192 kbps.
- WMA-tiedoston bittinopeus ei ole 64–192 kbps.
- AAC-tiedoston bittinopeus ei ole 40–320 kbps.
- Laite on tauko/takaisin/eteenpäinselaustilassa.
- Lähtöliitäntöjen asetuksia ei ole tehty oikein.
- DVD:n lähtötaso on liian alhainen (s. 24).
- Äänenvoimakkuus on liian matala.
- Jos ATT-toiminto on aktivoitu tai puhelimen ATT-toiminto (silloin kun autopuhelimen liitäntäkaapeli tai autopuhelin on kytkettynä ATT-johtoon) on aktivoitu.
- Etu/takatasapainon säädintä (Fader) ei ole asetettu 2-kaiutinjärjestelmän mukaiseksi.
- Formaatti, jolle ei ole tukea (kuten DTS).
 - Tarkista, tukeeko tämä laite levyn formaattia (s. 9).

Äänessä on kohinaa.

Pidä liitäntä- ja virtajohdot etäällä toisistaan.

Levyn käyttö

Levyä ei voida ladata soittimeen.

- Soittimessa on jo toinen levy.
- Levy on väkisin pakotettu ylösalaisin tai väärällä tavalla levytilaan.

Levyä ei voi toistaa.

- Likainen tai viallinen levy.
- Levyä ei voi käyttää.
- DVD-levyä ei voi käyttää aluekoodin vuoksi.
- Levyä ei ole viimeistelty (s. 50).
- Levyformaatti ja tiedostoversio ovat yhteensopimattomia tämän laitteen kanssa (s. 9, 49).
- Ota levy ulos painamalla  -painiketta.

MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX/MPEG-4-tiedostoja ei voi toistaa.

- Tallennusta ei ole tehty standardin ISO 9660 level 1 tai level 2, Joliet- tai Romeo-laajennusformaattien (DATA CD) tai UDF Bridge -formaatin (DATA DVD) mukaisesti (s. 49).
- Tiedostotunniste on väärä (s. 50).
- Tiedostoja ei ole tallennettu MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX/MPEG-4-formaattiin.
- Jos levyllä on useita tiedostotyyppisiä, vain valittuja tiedostotyyppisiä (audio/video/kuva) voidaan toistaa.
 - Valitse sopiva tiedostotyyppi listalta (s. 34).

MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX/MPEG-4-tiedostojen toiston käynnistyminen kestää kauemmin kuin muiden tiedostojen.

- Seuraavien levyjen toiston aloittaminen kestää kauemmin.
- monimutkaisella puurakenteella tallennettu levy.
 - monitallennuksella (Multi Session/Multi Border) tallennettu levy.
 - levy, jolle voi lisätä dataa.

Levyn toisto ei ala alusta.

Toistomuisti- tai monen levyn toistomuistitoiminto(s. 45) on toiminnassa.

Tiettyjä toimintoja ei voi suorittaa.

Levystä riippuen et pysty suorittamaan toimintoja, kuten pysäytys, haku tai jatkuva toisto/satunnaissoitto. Yksityiskohtaisia tietoja on levyn mukana toimitetuissa ohjeissa.

Ääniraidan/tekstityksen kieltä tai kamerakulmaa ei voi vaihtaa.

- Käytä DVD-valikkoa kauko-ohjainkortin suoravalintapainikkeen sijaan (s. 17).
- Monikielisiä raitoja tai tekstityksiä tai useampia kamerakulmia ei ole tallennettu DVD-levylle.
- DVD estää kielen/kamerakulman vaihdon.

Toimintopainikkeet eivät toimi.

Levyä ei voi ottaa ulos soittimesta.

Paina nollauspainiketta (s. 14).

Olet unohtanut käytönrajoituksen salasanan.

Kirjoita salasananuutuun "5776" levyn lukituksen avaamiseksi (s. 24).

USB-toisto

Et pysty toistamaan yksiköitä USB-keskittimen (hub) kautta.

Laite ei tunnista USB-keskittimen (hub) kautta kytkettyjä USB-laitteita.

Yksiköitä ei voida toistaa.

Kytke USB-laite uudelleen tähän laitteeseen.

USB-laitteen toisto kestää kauan.

USB-laite sisältää suurikokoisia tiedostoja tai monimutkaisessa puurakenteessa olevia tiedostoja.

Laite päästää piippauksen.

USB-laite on irrotettu toiston aikana.

→ Keskeytä ensin laitteen toisto ennen USB-laitteen irrottamista laitteistosta.

Ääni on katkonainen.

Ääni voi olla katkonainen suurempaa bittinopeutta kuin 320 kbps käytettäessä.

Vikanäytöt /-tiedotteet

Cannot read.

- Laite ei pysty lukemaan dataa jonkin ongelman vuoksi.
- Data on vahingoittunut tai viallinen.

Cannot read disc. Disc may be corrupted.

- Levy on vaurioitunut.
- Levy ei ole yhteensopiva tämän laitteen kanssa.
- Levyä ei ole viimeistelty.

Disc Error

- Levy on likainen tai asetettu ylösalaisin soittimeen.
 - Puhdista levy tai aseta se oikein soittimeen.
- Tyhjä levy on asetettu soittimeen.
- CD-levyä ei voi jostakin syystä toistaa.
 - Aseta soittimeen toinen levy.
- Levy ei ole yhteensopiva tämän laitteen kanssa.
 - Aseta levytilaan laitteen kanssa yhteensopiva levy.
- Ota levy ulos painamalla ▲ -painiketta.

Disc Reading...

Laite on lukemassa levyllä olevia tiedosto- ja albumitietoja.

- Odota, kunnes lukutoiminto on suoritettu loppuun, jolloin toisto käynnistyy automaattisesti. Levyn rakenteesta riippuen tämä saattaa kestää minuutin tai pitempään.

Error

USB-laitetta ei tunnistettu automaattisesti.
→ Tee liitäntä uudelleen.

Hubs Not Supported.

Tämä laite ei tue USB-keskitintä (hubia).

Local Seek +/-Local Seek –

Paikallishakutila on päällä automaattisen virityksen aikana.

No AF

Parhaillaan kuunneltavalle asemalle ei ole vaihtoehtoista taajuutta.

- Kosketa ◀▶▶▶ ohjelmapalvelun nimen vilkkuessa. Viritin alkaa etsiä samoilla PI-tiedoilla (Ohjelman tunnistus) varustettuja taajuuksia ("PI Seek" ilmestyy näytöön).

No playable data.

Levyllä ei ole toistokelpoista dataa.

No SensMe™ data on device.

Laitteistoon kytketyssä USB-laitteessa ei ole dataa SensMe™-toiminnon käyttämiseksi tai data on siirretty väärään paikkaan USB-laitteessa.

No TP

Laite hakee keskeytyksettä käytettävissä olevia TP-asemia.

Offset

Laitteessa saattaa olla toimintahäiriö.

- Tarkista liitäntä. Ellei vikailmoitus häviä näytöstä, ota yhteys johonkin Sonya myyvään liikkeeseen.

Output connection failure.

Jokin/jotkin kaiuttimien/vahvistinten liitännistä on suoritettu väärin.

- Lue toimitetut asennus/liitäntäohjeet liitäntien tarkistamiseksi.

Overcurrent Caution on USB

USB-laite on ylikuormitettu

- Irrota USB-laite ja vaihda sen jälkeen toistolaitetta (SOURCE/OFF) -painikkeella.
- Ilmoittaa, että USB-laite on epäkunnossa tai laitteistoon on kytketty tukea vailla oleva laite.

Playback prohibited by region code.

DVD-toisto on estetty väärän aluekoodin vuoksi.

Please push reset.

Tätä laitetta tai USB-laitetta ei voi käyttää jonkin laiteongelman vuoksi.

- Paina nollauspainiketta (s. 14).

SensMe™ data Reading...

Laite on lukemassa SensMe™-toiminnon dataa laitteistoon kytketyltä USB-laitteelta.

- Odota, kunnes lukeminen on suoritettu loppuun. Datamäärästä yms. riippuen tämä saattaa kestää jonkin aikaa.

The connected USB device is not supported.

Lisätietoja USB-laitteesi yhteensopivuudesta on tukisivulla.

The SensMe™ data is corrupted.

SensMe™-toiminnon datassa on ongelma, kuten muutettu tiedostonimi, tiedot tms.

USB device is not connected.

USB on valittu lähteeksi ilman, että USB-laite olisi ollut kytkettynä laitteistoon. USB-laite tai -johto on irrotettu toiston aikana.

- Kytke kunnolla USB-laite tai -johto.

USB Reading...

Laite on lukemassa kytketyssä USB-laitteessa olevia tiedosto/albumi (kansio) -tietoja.

- Odota, kunnes lukutoiminto on suoritettu loppuun, jolloin toisto käynnistyy automaattisesti. Rakenteesta riippuen tämä saattaa kestää pitempään.

"L L L L" or "r r r r"

Levyn alku tai loppu on saavutettu pikasiirrolla, etkä voi enää jatkaa toimintoa tästä.

"_"

Tätä kirjainmerkkiä ei voi näyttää laitteella.

Elleivät nämä korjaustoimenpiteet ratkaise

ongelmaa, kysy neuvoa lähimmästä Sonya myyvästä liikkeestä.

Jos viet laitteen korjattavaksi levyn toisto-ongelmien vuoksi, ota mukaan myös levy, jonka toiston aikana ongelma syntyi.

Kielikoodi/aluekoodilista

Kielikoodilista

Kielten kirjoitusasut ovat ISO 639:1988 (E/F) -standardin mukaisia.

Koodi	Language (Kieli)	Koodi	Language (Kieli)	Koodi	Language (Kieli)	Koodi	Language (Kieli)
1027	Afar	1186	Skotti, gaeli	1349	Macedonian	1507	Samoan (Samoa)
1028	Abkhazian	1194	Galician (Galicia)		(Makedonia)	1508	Shona
	(Abhaasi)	1196	Guarani	1350	Malayalam	1509	Somali
1032	Afrikaans	1203	Gujarati		(Malajalam)	1511	Albanian (Albania)
1039	Amharic (Amhara)	1209	Hausa	1352	Mongolian (Mongoli)	1512	Serbian (Serbia)
1044	Arabic (Arabia)	1217	Hindi	1353	Moldavian	1513	Siswati
1045	Assamese	1226	Croatian (Kroatia)		(Moldavia)	1514	Sesotho
	(Assami)	1229	Hungarian (Unkari)	1356	Marathi	1515	Sundanese
1051	Aymara	1233	Armenian	1357	Malay (Malaiji)		(Sunda)
1052	Azerbaijani (Azeri)		(Armenia)	1358	Maltese (Malta)	1516	Swedish (Ruotsi)
1053	Bashkir (Baškiiri)	1235	Interlingua	1363	Burmese (Burma)	1517	Swahili (Suahili)
1057	Byelorussian	1239	Interlingue	1365	Nauru	1521	Tamil (Tamil)
	(Valkovenäjä)	1245	Inupiak	1369	Nepali	1525	Telugu
1059	Bulgarian	1248	Indonesian	1376	Dutch (Hollanti)	1527	Tajik (Tadzikki)
	(Bulgaria)		(Indonesia)	1379	Norwegian (Norja)	1528	Thai
1060	Bihari	1253	Icelandic (Islanti)	1393	Occitan (Oksitaani)	1529	Tigrinya (Tigrinja)
1061	Bislama	1254	Italian (Italia)	1403	(Afan) Oromo	1531	Turkmen
1066	Bengali;	1257	Hebrew (Heprea)	1408	Oriya (Orija)		(Turkmeeni)
	Bangla	1261	Japanese (Japani)	1417	Punjabi	1532	Tagalog
1067	Tibetan (Tiibet)	1269	Yiddish (Jiddiś)	1428	Polish (Puola)	1534	Setswana
1070	Breton (Bretoni)	1283	Javanese (Jaava)	1435	Pashto;		(Setswana)
1079	Catalan	1287	Georgian		Pushto	1535	Tonga
	(Katalaani)		(Georgia)	1436	Portuguese	1538	Turkish (Turkki)
1093	Corsican (Korsika)	1297	Kazakh (Kazakki)		(Portugali)	1539	Tsonga
1097	Czech (Tšekki)	1298	Greenlandic	1463	Quechua (Ketšua)	1540	Tatar (Tataari)
1103	Welsh (Wales)		(Grönlanti)	1481	Rheato-	1543	Twi
1105	Danish (Tanska)	1299	Cambodian		Romance	1557	Ukrainian
1109	German (Saksa)		(Khmer)		(Retoromaani)		(Ukraina)
1130	Bhutani	1300	Kannada	1482	Kirundi	1564	Urdu
1142	Greek (Kreikka)	1301	Korean (Korea)	1483	Romanian	1572	Uzbek (Uzbekki)
1144	Suomi	1305	Kashmiri (Kašmiri)		(Romania)	1581	Vietnamese
1145	Esperanto	1307	Kurdish (Kurdi)	1489	Russian (Venäjä)		(Vietnam)
1149	Spanish (Espanja)	1311	Kirghiz (Kirgiisi)	1491	Kinyarwanda	1587	Volapük
1150	Estonian (Viro)	1313	Latin (Latina)		(Kinjaruanda)	1613	Wolof
1151	Basque (Baski)	1326	Lingala	1495	Sanskrit	1632	Xhosa
1157	Persian (Persia)	1327	Laothian (Lao)	1498	Sindhi	1665	Yoruba (Joruba)
1165	Finnish (Suomi)	1332	Lithuanian (Liettua)	1501	Sangho (Sango)	1684	Chinese (Kiina)
1166	Fiji (Fidzi)	1334	Latvian (Latvia);	1502	Serbokroatia	1697	Zulu
1171	Faroese (Fääri)		Lettish (Lätti)		Croatian (Kroatia)		
1174	French (Ranska)	1345	Malagasy	1503	Singhalese (Singali)		
1181	Frisian (Friisi)		(Malagasi)	1505	Slovak (Slovakki)		
1183	Irish (Iiri)	1347	Maori	1506	Slovenian (Sloveeni)	1703	Ei määriteltä

Aluekoodilista

Koodi	Alue	Koodi	Alue	Koodi	Alue	Koodi	Alue
2376	Alankomaat	2248	Intia	2362	Meksiko	2086	Sveitsi
2044	Argentiina	2184	Iso-Britannia	2379	Norja	2115	Tanska
2047	Australia	2254	Italia	2427	Pakistan	2528	Thaimaa
2057	Belgia	2046	Itävalta	2436	Portugali	2390	Uusi-Seelanti
2070	Brasilia	2276	Japani	2174	Ranska	2489	Venäjä
2090	Chile	2079	Kanada	2499	Ruotsi		
2149	Espanja	2092	Kiina	2109	Saksa		
2424	Filippiinit	2304	Korea	2501	Singapore		
2238	Indonesia	2363	Malesia	2165	Suomi		

A

AAC 9, 50
Alkuasetukset
(Initial Setting) 14
Aluekoodi 57
asetus 22
Asetusten nollaus 14
Audio-DRC (Audio DRC) 44
Audioformaatti (Audio) 23
Audiokanava (Stereo) 24
Auto Off (AUTO OFF) 40

C

Center Speaker Organizer
(CSO) 37, 42

D

Diaesityksen väliaika (JPEG
Slideshow) 45
DivX Video-on-Demand 46, 51
DivX® 9, 50
Dolby D -taso (Dolby D -taso) 24
Dolby Digital 23, 24
DVD:n ylävalikko (Top Menu) 17
DVD:n ääniraidan kieli (Audio,
DVD Audio Language) 23
DVD audio language (Audio,
DVD Audio Language) 44
DVD menu language (DVD
Menu Language) 44
DVD-levyn ylävalikko
(Top Menu) 19
DVD-ohjausvalikko (DVD
Control) 19
DVD-suorahakutoisto (DVD
Direct Search) 26, 44
DVD-toistolistausto (DVD
Playlist Play) 44
DVD-valikko 17
Dynamiikka-alueen ohjaus
(DRC) 44

E

EQ7 35, 42
Esittely (Demo) 43
Etu/taka-tasapaino (Vasen/
oikea-tasapaino/Etu/taka-
tasapaino) 36, 42

F

Formaatit 9

H

Hidastettu toisto 19
High Pass Filter (HPF) 43
Himmennysasetus
(Dimmer) 40
Himmennystaso (Dimmer
Level) 40

I

Intelligent Time Alignment 36
iPod 32, 51

J

Jakosuodin
(Crossover Filter) 43
Jatkuva toisto
(Repeat) 25, 27, 33
JPEG 9, 50

K

Kaiutinten äänenvoimakkuus
(4.1-kanavaisten kaiuttimien
taso) 37
Kamerakulma (Angle) 19
Kauko-ohjainkortin
litiumpariston 51
Kauko-ohjainkortti 12, 14
Kellon asetus
(Clock Adjust) 47
Kellonaika (CT) 21, 40
Kellonäyttö (Clock) 43
Kellonäyttö (Kello) 11
Kielikoodi 57
Kosketuspaneelin kalibrointi
(Touch Panel Adjust) 38
Kuuntelupaikka (Listening
Position) 36, 42
Kuvan kääntäminen (Image
Turn) 19
Käytönrajoitusasetukset
(DVD:n käytönrajoitukset) 24
Käytönrajoitusasetukset (DVD
Parental Control) 44
Käyttöääni (Beep) 40

L

Levyt 9
Liikenneohjelma (TP) 21
Liikennetiedote (TA) 21, 22
Listatoiminto (List) 34
Lisälaite 47
Lisälaiteasetukset (AUX1
Input, AUX2 Input) 41
Lisälaitteen
äänenvoimakkuus (Level) 47
Lisälaitteiden asetukset
(AUX1 Input, AUX2 Input) 48
Low Pass Filter (LPF) 43

M

Matkustajakäyttö
(Matkustajakäyttö) 33
Mönen levyn toistomusti
(Multi Disc Resume) 45
Monikanavatoisto (Multi Ch
Output) 44
Monitorityyppi
(Monitor Type) 45
Monofoninen tila (Mono) 16
MP3 9, 50
MPEG-4 9, 51
Multi Border DVD 50
Multi Session CD 50

N

No signal (No Signal) 41
NTSC 40
Näytön asetukset (Screen) 43
Näytön kieli (Language) 14
Näytön kuvasuhde
(Aspect) 39, 43
Näyttökieli (Language) 40

O

Ohjelmatyypit (PTY) 21, 22

P

Paikallishakutila (Local) 16
Paikallishjelma
(Regional) 22
Painikkeiden valaistus (Key
Illumination) 40
PAL 40
Peruutuskamera 48
Peruutuskameran asetukset
(Rear View Camera
Setting) 48
Peruutuskameran toisto
(Camera Input) 41
Picture EQ 38, 43
Playback control (Video CD
PBC) 23

R

Radio Data System (RDS) 21
Rear Bass Enhancer
(RBE) 43

S

Satunnaissoitto
(Shuffle) 25, 27, 33
Sauvaohjain (Rotary
Commander) 41
SensMe™ 28
Soittokelpoiset levyt 9
Subtitle language (Subtitle,
DVD Subtitle Language) 44
Subwoofer-asetus
(Subwoofer) 42
Subwooferin asetukset
(Subwoofer) 14
Subwooferin sijainti 36
Subwooferin voimakkuus
(Balance/Fader) 42
Subwooferin voimakkuus
(Vasen/oikea-tasapaino/Etu/
taka-tasapaino) 36
Sulake 51

T

Takabasson vahvistin
(RBE) 37
Taustanäyttö (Screen
Select) 38
Tekstityskieli (Subtitle, DVD
Subtitle Language) 19
Toistoasetukset (Visual) 44
Toistokuvan värijärjestelmä
(Output Color System) 40
Toistomuisti 19
Toistonohjaus (Video CD
PBC) 45
Toistovalikko (Play Menu) 19
Turvatoiminto (Security
Control) 47

U

USB-laite 27
USB-muistitoisto (USB
Resume) 45

V

Vaihtoehtoiset
taajuudet (AF) 21, 22
Vakiokomento 35
Vasen/oikea-tasapaino
(Balance/Fader) 42
Vasen/oikea-tasapaino
(Vasen/oikea-tasapaino/Etu/
taka-tasapaino) 36
Vastaanottovalikko (Receive
Menu) 16
Voimakkaimpien asemien
tallennusmuisti (BTM) 21

W

WMA 9, 50

Y

Yleiset asetukset
(General) 40

Z

ZAPPIN™ 34
ZAPPIN-piippausääni
(ZAPPIN Tone) 45
ZAPPIN-toisto aika
(ZAPPIN Time) 45

Ä

Äänenvoimakkuus 10
Ääniasetukset (Sound) 42

Register dit produkt online på:
Rekisteröi nyt tuotteesi online:
Registrera produkten online på:

www.sony-europe.com/myproducts

Var noga med att installera denna enhet på bilens instrumentpanel av säkerhetsskäl. För installation och anslutningar, se den medföljande installations-/anslutningsanvisningen.

Varning!

Utsätt inte enheten för regn eller fukt eftersom detta kan leda till brand eller elstöt.

Öppna inte enhetens ytterhölje; du kan få en elstöt. Vänd dig till kvalificerad teknisk personal för service.

WARNING!

Att använda optiska instrument i närheten av den här produkten ökar risken för ögonskador. Laserstrålen som används i denna CD-/DVD-spelare är skadlig för ögonen, plocka därför inte isär höljet. Låt kvalificerad teknisk personal sköta servicen.

CLASS 1
LASER PRODUCT

Denna etikett finns på undersidan av höljet.

Meddelande till kunder: följande information gäller endast för utrustning som sålts i länder där EU-direktiv gäller

Denna produkt har tillverkats av Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan.

Befullmäktigat ombud avseende EMC och produktsäkerhet är Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. För alla kontakter avseende service- eller garantifrågor hänvisas till adresserna som finns i separata service- eller garantidokument.



Avyttring av gammal elektrisk och elektronisk utrustning (tillämpligt i EU och andra Europeiska länder med separata hanterings-system)

Den här symbolen på produkten eller på dess förpackning anger att produkten inte ska hanteras som hushållsavfall. Den bör i stället överlämnas till lämpligt sophanteringsställe för återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning. Genom att se till att produkten avyttras på rätt sätt, hjälper du till att undvika sådana potentiellt negativa konsekvenser för miljön och människors hälsa som skulle kunna uppstå vid olämplig avyttring av den här produkten. Med material-återvinning hjälps vi åt att bevara naturresurser. Mer information om återvinning av den här produkten kan du få hos din lokala kommunförvaltning, hos företaget som sköter sophanteringen eller i butiken där du köpte produkten.

Tillbehör: Fjärrkontroll



Kassering av gamla batterier (tillämpligt i den europeiska gemenskapen och andra europeiska länder med separata insamlingssystem)

Denna symbol på produkten eller på dess förpackning anger att batteriet som medföljer denna produkt inte får behandlas som hushållsavfall. På vissa batterier kan denna symbol användas i kombination med en kemisk qualified symbol. Den kemiska symbolen för kvicksilver (Hg) eller bly (Pb) infogas om batteriet innehåller mer än 0,0005 % kvicksilver eller 0,004 % bly. Genom att säkerställa att dessa batterier kasseras korrekt, hjälper du till att förhindra möjliga negativa konsekvenser för miljö och hälsa som annars skulle kunnat uppstå vid olämplig avfallshantering. Återvinningen av material bidrar till att bevara naturresurser. I fallet med produkter som av säkerhets-, prestanda- eller data- integritetsskäl kräver en permanent anslutning till ett nbyggt batteri, ska detta batteri endast bytas av kvalificerad servicepersonal. För att säkerställa att batteriet tas omhand på rätt sätt ska produkten, när dess livslängd är slut, överlämnas till lämpligt uppsamlingsställe för återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning. För alla andra batterier, se avsnittet om hur man på ett säkert sätt tar bort batteriet från produkten. Lämna över batteriet till lämpligt uppsamlingsställe för återvinning av batterier. För mer detaljerad information om återvinning av produkten eller batteriet, kontaktar du ditt lokala miljökontor, en återvinningsstation eller affären där du köpte produkten.

Att observera beträffande litumbatteriet

Utsätt inte batteriet för kraftig värme, som tex direkt solljus, eld eller liknande.

Varning om bilens tändning inte har något ACC-läge

Kontrollera att du ställt in funktionen för automatisk avstängning (sida 40).

Enheten kommer automatiskt att stängas av helt inom inställd tid efter att strömmen har stängts av. Detta förhindrar att batteriet laddas ur.

Om du inte ställer in "Auto Off"-funktionen, tryck och håll ner **(SOURCE/OFF)** tills visningen försvinner varje gång du slår av tändningen.

För att avbryta demonstrationsvisning (Demo), se sida 43.

Att observera om säkerhet	7
Om installation	7
Upphovsrättsskydd	8
Spelbara skivor och symboler som används i den här handboken	9
Delarnas placering och funktioner	10
Huvudenhet	10
Fjärrkontroll RM-X170	12

Komma igång

Återställa enheten	14
Utföra startinställningar	14
Förbereda fjärrkontrollen	14

Grundläggande funktioner

Lyssna på radion	15
Spela upp skivor	17

Avancerade funktioner — Radio

Lagra och ta emot stationer	21
Lagra automatiskt	21
— BTM	21
Lagra manuellt	21
Ta emot lagrade stationer	21
RDS	21
Översikt	21
Setting AF och TA	22
Välja PTY	22
Inställning CT	22

Avancerade funktioner — Skivor

Använda PBC-funktioner	23
— Uppspelningskontroll	23
Konfigurera ljudinställningar	23
Ändra ljudspråket/ -formatet	23
Ändra ljudkanalen	24
Justera ljudnivån	24
— Dolby D-nivå	24
Låsa skivor	24
— Barnlås	24
Aktivera barnlås	24
Byta område och åldersgräns	25
Upprepad och blandad uppspelning	25
Uppspelning med direktsökning	26

Funktioner för USB-enheter

Spela en USB-enhet	27
Upprepad och blandad uppspelning	27
Spela upp musik som passar din sinnesstämning	28
— SensMe™	28
Innan du använder SensMe™-funktionen	28
Installera "SensMe™ Setup" och "Content Transfer" på din dator	28
Registrera en USB-enhet med hjälp av "SensMe™ Setup"	29
Överföra spår till USB-enheten med hjälp av "Content Transfer"	29
Spela upp spår i kanalen	29
— SensMe™-kanaler	29
Spela upp spår i sinnesstämningskartan	31
— SensMe™ mood	31

iPod-funktioner

Spela upp en iPod	32
Ställa in uppspelningssläge	32
Upprepad och blandad uppspelning	33
Styra en iPod direkt — Passagerarstyrning	33

Användbara funktioner

Lista spår/bilder/videofiler — Lista	34
Välja ett spår/bild/videofil	34
Välja en filtyp	34
Söka ett spår genom att lyssna på avsnitt av spåren — ZAPPIN™	34
Använda gestkommandon	35

Ljudinställningar

Välja ljudkvalitet — EQ7	35
Justera equalizerkurvan — EQ7 Tune	35
Justera ljudegenskaperna	36
Optimera ljudet för avlyssningsplatsen — Intelligent Time Alignment	36
Exakt kalibrera avlyssningsplatsen — Intelligent Time Alignment Tune	36
Högtalarkonfiguration och volyminställning ..	37
Skapa en virtuell mitthögtalare — CSO	37
Använda bakhögtalare som en subwoofer — RBE	37
Justera högtalarvolymen	37

Bildskärmsjustering

Kalibrering av pekskärm	38
Ställa in bakgrundsskärmen	38
Välja bildkvalitet — Picture EQ	38
Anpassa bildkvaliteten	38
Välja sidförhållandet	39

Inställningar

Grundläggande inställningar	39
Allmänna inställningar	40
Ljudinställningar	42
Skärminställningar	43
DVD och andra uppspelningsinställningar ..	44
Ställa in säkerhetskoden	47
Ställa in klockan	47

Använda extra utrustning

Extrautrustning för ljud/video	47
Backkamera	48
Inställningar för backkamera	48

fortsätter på nästa sida→

Övrig information

Försiktighetsåtgärder	49
Om bildskärmen	49
Om skivor	49
Uppspelningsordningen för MP3/WMA/ AAC/JPEG/DivX®/	50
MPEG-4-filer	50
Om MP3-filer	50
Om WMA-filer	50
Om AAC-filer	50
Om JPEG-filer	50
Om DivX-video	50
Om DivX Video-on-Demand	51
Om MPEG-4-filer	51
Om iPod	51
Underhåll	51
Ta bort enheten	52
Tekniska specifikationer	52
Felsökning	53
Felmeddelanden	56
Språkkod/områdeskoder	57
Index	58

Supportwebbplats

Om du har några frågor eller letar efter den senast support-informationen om produkten, ska du besöka följande webbplats:

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

Ger information om modeller och tillverkare av kompatibla digitala ljudspelare

Att observera om säkerhet

- Följ lokala trafikregler, lagar och bestämmelser.
- Under bilkörning
 - Titta inte på eller manövrera inte enheten eftersom det kan leda till distraktioner och orsaka olyckor. Parkera bilen på en säker plats för att titta på eller manövrera enheten.
 - Använd inte inställningsfunktionen eller andra funktioner som kan avleda din uppmärksamhet från vägen.
 - **När du backar med bilen ska du för din säkerhets skull titta bakåt och hålla noggrann uppsikt över omgivningen även om backkameran är ansluten. Förlita dig inte helt på backkameran.**
- Under användning
 - För inte händer, fingrar eller främmande föremål in i enheten under användning eftersom det kan orsaka men eller skada på enheten.
 - Smådelar ska hållas utom räckhåll för barn.
 - Se till att sätta fast säkerhetsbältena för att undvika skada vid plötsliga rörelser av fordonet.

Förhindra olyckshändelser

Bilder visas på bildskärmen först då du har parkerat bilen och dragit handbromsen. Om bilen börjar rulla under visning av video ändras bilden automatiskt till att visa bakgrunds bilden efter att varningsmeddelandet nedan visats.

"Video blocked for your safety."

Skärmen som är ansluten till REAR VIDE OUT är aktiv medan bilen är i rörelse.

Bilden på skärmen växlar till bakgrunds bilden men ljudkällan kan höras.

Försök inte manövrera enheten eller titta på bildskärmen samtidigt som du kör bil.

Om installation

- Vi rekommenderar att denna enhet installeras av en behörig tekniker eller kvalificerad servicepersonal.
 - Om du försöker installera denna enhet själv, se den medföljande installations- eller anslutningshandboken och utför installationen på rätt sätt.
 - Felaktig installation kan göra att batteriet laddas ur eller orsaka en kortslutning.
- Om enheten inte fungerar på rätt sätt kontrollera du först anslutningarna, med hänvisning till den medföljande installations- eller anslutningshandboken. Om allting är som det ska kontrollerar du säkringen.
- Skydda enhetens yta från att skadas.
 - Utsätt inte enhetens yta för kemikalier, till exempel insektsdödande medel, hårsprej, insektsmedel etc.
 - Låt inte gummi- eller plastmaterial ha kontakt med enheten under en lång tidsperiod. Enhetens yta kan i annat fall skadas eller deformeras.
- Vid installation se till att du sätter fast ordentligt.
- Vid installation kontrollerar du att tändningen är avstängd. Att installera denna enhet med tändningen på kan leda till att batteriet laddas ur eller kan orsaka en kortslutning.
- Vid installation ska du se till att inte skada någon bildel som till exempel rör, tuber, bränsletank eller ledning genom att använda en borr, eftersom det kan orsaka brand eller en olycka.

Upphovsrättsskydd

Denna produkt har inbyggd teknik för copyrightskydd som skyddas av patent i USA samt andra immateriella äganderättigheter. För att använda denna copyrightskyddade teknik måste man inneha en auktorisering från Macrovision. Tekniken är endast avsedd för hemmabruk och andra begränsade visningar om ingen auktorisering erhållits från Macrovision. Att utnyttja enhetens konstruktion för egna konstruktioner samt att demontera enheten är förbjudet.

 **DOLBY** Tillverkad p licens fr n
DIGITAL Dolby Laboratories.
"Dolby" och dubbel-D
symbolen r varum rken som tillh r Dolby Laboratories.



Microsoft, Windows, Windows Vista och Windows Media och dess logotyper är varumärken eller registrerade varumärken för Microsoft Corporation i

USA och/eller andra länder.

DVD VIDEO, DVD-R, DVD-RW, DVD+R och DVD+RW är varumärken.



DivX®, DivX Certified® och associerade logotyper är registrerade varumärken som tillhör DivX, Inc.

ZAPPIN är ett varumärke som tillhör Sony Corporation.



12 TONE ANALYSIS och dess logotyp är varumärken som tillhör Sony Corporation.



WALKMAN och WALKMAN-logotypen är registrerade varumärken som tillhör Sony Corporation.



SensMe- och SensMe-logotypen är varumärken och registrerade varumärken som tillhör Sony Ericsson Mobile Communications AB.



Teknik för musikigenkänning och relaterad information tillhandahålles av Gracenote®. Gracenote är industristandard när det gäller teknik för musikigenkänning och leverans av relaterat innehåll. Mer information finns på webbplatsen www.gracenote.com.

CD- och musikrelaterad information från, Inc., copyright © 2000-2010 Gracenote. Gracenote-programvara, copyright © 2000-2010 Gracenote. Denna produkt och tjänst kan utnyttja ett eller flera av följande patent i USA: #5,987,525; #6,061,680; #6,154,773; #6,161,132; #6,230,192; #6,230,207; #6,240,459; #6,330,593 och andra patent som är utfärdade eller vilande. Vissa tjänster levereras under licens från Open Globe, Inc. för USA-patent: #6,304,523.

Gracenote och CDDb är registrerade varumärken som tillhör Gracenote. Gracenote-logo och logotyp, samt logotypen "Powered by Gracenote" är varumärken som tillhör Gracenote.

Denna produkt använder fontdata som är licensierade till Sony av Monotype Imaging Inc. eller dess dotterbolag.

iPod är ett varumärke som tillhör Apple Inc. i USA och övriga länder.

iPhone är ett varumärke som tillhör Apple Inc.

Apple, Macintosh och iTunes är varumärken för Apple Inc. som registrerats i USA och andra länder.

DENNA PRODUKT ÄR LICENSIERAD UNDER PORTFÖJLICENSEN FÖR VISUELLA MPEG-4-PATENT FÖR PERSONLIG OCH ICKE-KOMMERSELL ANVÄNDNING AV EN KONSUMENT FÖR AVKODNING AV MPEG-4-VIDEO SOM KODATS AV EN KONSUMENT SOM ÄGNANDE SIG ÅT EN PERSONLIG OCH ICKE-KOMMERSELL AKTIVITET OCH/ELLER ERHÖLLS FRÅN EN VIDEOLEVERANTÖR SOM LICENSIERATS AV MPEG LA FÖR ATT TILLHANDAHÅLLA MPEG-4-VIDEO. INGEN LICENS GES ELLER FÅR ANTAS FÖR NÅGON ANNAN TYP AV ANVÄNDNING. YTTERLIGARE INFORMATION INKLUSIVE SÅDAN SOM RELATERAR TILL REKLAMMÄSSIG, INTERN OCH KOMMERSELLA ANVÄNDNINGAR OCH LICENSIERING KAN ERHÅLLAS FRÅN MPEG LA, LLC.
SE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM).

Spelbara skivor och symboler som används i den här handboken

Den här enheten kan spela diverse video-/ljud-skivor.

Följande översikt hjälper dig att kontrollera om en viss skivtyp stöds av den här enheten och visar även vilka funktioner som är tillgängliga för en viss skivtyp.

	Skivsymbol i handboken	Skivformat
VIDEO		DVD VIDEO
		DVD-R ^{*1} / DVD-R DL ^{*1} / DVD-RW ^{*1} (Video-läge/VR-läge)
		DVD+R ^{*1} / DVD+R DL ^{*1} / DVD+RW ^{*1}
		Video CD (Ver. 1.0/1.1/2.0)
AUDIO		Audio CD
		CD-ROM ^{*2} / CD-R ^{*2} / CD-RW ^{*2}

*1 Även ljudfiler kan lagras.

*2 Även video-/bildfiler kan lagras.

Obs!

"DVD" används generellt för DVD VIDEO-, DVD-R-/DVD-RW- och DVD+R-/DVD+RW-skivor i den här handboken.

Följande översikt visar understödda komprimeringsformat och deras filtyper.

Tillgängliga funktioner varierar beroende på formatet oavsett skivtypen. Formatsymbolerna nedan visas intill beskrivningen av funktionerna som är tillgängliga för det formatet.

Skivsymbol i handboken	Filtyp
	MP3-ljudfil
	WMA-ljudfil
	AAC-ljudfil
	JPEG-bildfil
	DivX [®] -videofil
	MPEG-4 videofil

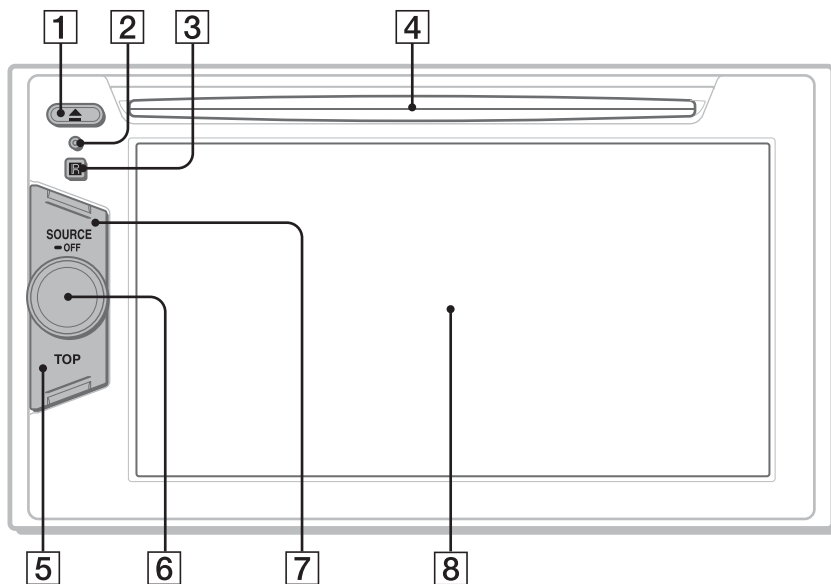
Tips

Mer information om kompressionsformat finns på sida 50.

Obs!

Även skivor som är kompatibla kanske inte kan spelas på den här enheten, beroende på inspelningsförhållandena.

Huvudenhet



På angivna sidor finns mer information.

1 ▲ (utmatning)-knapp sida 17

2 Återställningsknapp sida 14

3 Sensor för fjärrkontrollen

4 Skivplats sida 17

5 TOP-knapp
Öppnar källlistan.

6 Volymratt

7 SOURCE/OFF-knapp

Tryck för att slå på strömmen/ändra källan:
"Tuner" (Radio), "Disc," "AUX"
(extrautrustning), "USB/iPod."

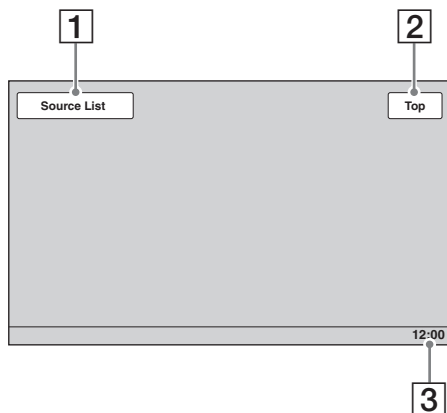
Tryck och håll i en sekund för att stänga av
enheten.

Tryck under mer än 2 sekunder för att stänga
av helt.

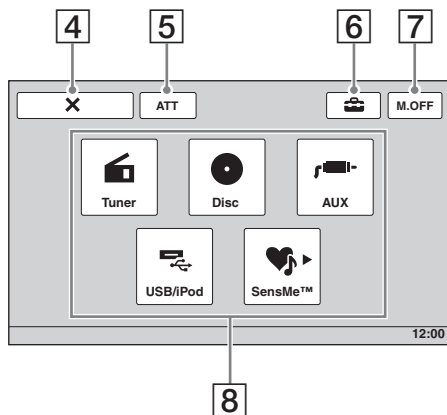
8 Bildskärm/peksskärm

Skärmvisning

När ingen källa är vald:



Källista:



1 "Source List"-knapp

Öppnar källistan.

2 "Top"-knapp

Öppnar källistan.

3 Tidvisning sida 43, 47

4 ✕ stängningsknapp

Stänger menyn.

5 "ATT" (ljuddämpning)-knapp*

Dämpar ljudet. Tryck igen för att avbryta.

6 ⚙️ (inställning)-knapp

Öppnar inställningsmenyn.

7 "M.OFF" (Monitor off)-knapp

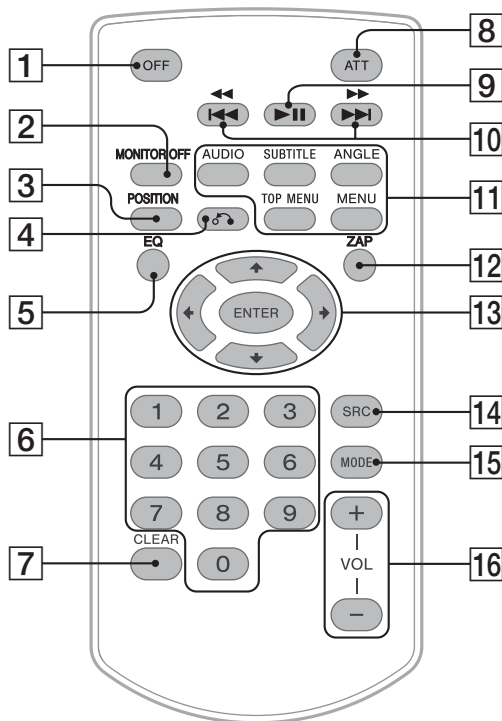
Stänger av skärmen och knappbelysningen.
Tryck lätt var som helst på skärmen för att sätta på den igen.

8 Knappar för att välja källa

Ändra källan: "Tuner" (Radio), "Disc", "AUX" (extrautrustning), "USB/iPod", "SensMe™."

* Visas endast när en källa är vald.

Fjärrkontroll RM-X170



- Fjärrkontrollen kan allmänt användas till att på ett enkelt sätt styra ljudkontrollerna. Använd pekskärmen för menyfunktioner.
- På angivna sidor finns mer information.
- Ta bort isoleringsfilmen innan du använder fjärrkontrollen (sida 14).

1 OFF-knapp

Tryck för att stänga av/stoppa källan.
Tryck och håll kvar för att stänga av helt.

2 MONITOR OFF-knapp

Stänger av skärmen och knappbelysningen.
Tryck en gång till om du vill slå på skärm och knappbelysning igen.

3 POSITION-knapp

Växlar lyssningspositionen ("Front L"/
"Front R"/"Front"/"All"/"Custom"/"OFF").

4 (tillbaka)-knapp

Återgå till föregående visning/återgå till menyn på en VCD*1.

5 EQ (Equalizer)-knapp

Väljer en equalizerkurva för en av följande 7 musiktyper ("Xplod"/"Vocal"/"Edge"/
"Cruise"/"Space"/"Gravity"/"Custom"/
"OFF").

6 Sifferknappar sida 26

Radio:

Tryck för att ta emot lagrade stationer.
Tryck och håll för att lagra stationer.

Skiva/USB:

Lokaliserar en titel/kapitel/spår.

7 CLEAR-knapp

Raderar ett inmatat nummer.

8 ATT (ljuddämpning)-knapp

Används för att dämpa ljudet. Tryck igen för att avbryta.

9 (uppspelning/paus)-knapp

10 I◀◀◀/▶▶▶-knappar

Radio:

Tryck för att ställa in stationer automatiskt.
Tryck och håll för att hitta en station manuellt.

Disc*2/USB:

Tryck för att hoppa över ett kapitel/spår/scen/fil.
Tryck och håll en kort stund för att snabbspola videon bakåt/framåt.
Tryck och håll för att snabbspola spåret bakåt/framåt.

*1 När man spelar med PBC-funktionen.

*2 Funktionerna varierar beroende på skivan (sida 19).

*3 När två extraenheter används.

Obs!

Om enheten stängs av och visningen försvinner kan den inte styras med fjärrkontrollen om inte **(SOURCE/OFF)** på huvudenheten trycks, eller en skiva sätts i för att aktivera enheten först.

11 Knappar för inställning av DVD-uppspelning

(AUDIO):

Växlar ljudspråk/format.
(Ändrar ljudkanal för VCD/CD/MP3/WMA/AAC/MPEG-4.)

(SUBTITLE):

Växlar språk för textremsan.

(ANGLE):

Ändrar visningsvinkeln.

(TOP MENU):

Öppnar toppmenyn på en DVD-skiva.

(MENU):

Öppnar menyn på en skiva.

12 ZAP-knapp

Ställer in ZAPPIN™-läget.

13 ◀/↑/↓/▶ (Markör)/ENTER-knappar

sida 17

Används för att styra menyn för en DVD-skiva.

14 SRC (Source)-knapp

Slår på/ändrar källan: "Tuner" (Radio), "Disc," "AUX" (extrautrustning), "USB/iPod."

15 MODE-knapp

Tryck för att välja radiobandet (FM/MW/LW)/välja en extraenhet (AUX1/AUX2)*3.

16 VOL (Volume) +/- knappar

Återställa enheten

Innan du använder enheten första gången eller om du har bytt bilbatteri eller kopplat om anslutningarna, måste enheten återställas. Tryck på återställningsknappen (sida 10) med ett spetsigt föremål, exempelvis en kulspetspenna.

Obs!

Om man trycker på återställningsknappen kommer klockans inställning och viss lagrad information att raderas.

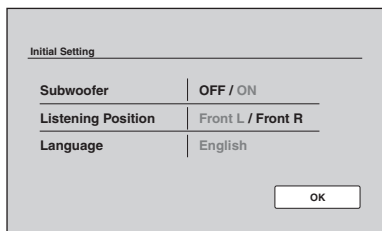
Förbereda fjärrkontrollen

Ta bort skyddsfilmen innan du första gången använder fjärrkontrollen.



Utföra startinställningar

Efter återställning visas skärmen med startinställningarna.



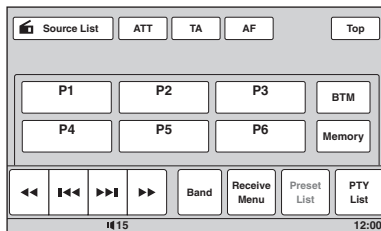
- 1 Tryck på "Subwoofer" för att ställa in subwoofers anslutningsstatus.**
Ställ in "ON" om en subwoofer är ansluten eller "OFF" om så inte är fallet.
- 2 Tryck på "Listening Position" för att ställa in avlyssningsplatsen.**
Ställ in "Front L" om din avlyssningsplats är framme till vänster eller "Front R" om den är framme till höger.
- 3 Tryck på "Language" för att ställa in visningsspråket.**
Tryck upprepade gånger tills önskat språk (English/Spanish/Russian) visas.
- 4 Tryck på "OK".**
Inställningen är klar.

Denna inställning kan konfigureras ytterligare i inställningsmenyn.

- Mer information om hur du ställer in subwoofers anslutningsstatus finns på sida 42.
- Mer information om inställning av avlyssningsplatsen finns på Se "Optimera ljudet för avlyssningsplatsen — Intelligent Time Alignment" på sidan 36.
- Mer information om inställning av visningsspråket finns på sida 40.

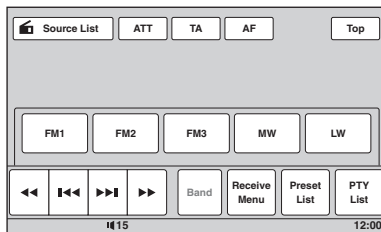
1 Tryck på "Source List" och därefter på "Tuner."

Skärmbilden för radiomottagning visas.



2 Tryck på "Band."

Bandlistan visas.



3 Tryck på önskat band ("FM1", "FM2", "FM3", "MW" eller "LW").

Tryck på "Band" för att stänga bandlistan.

4 Ställa in kanaler.

Ställa in kanaler automatiskt

Tryck på << >>.

Sökningen avbryts när enheten tar emot en stationen. Upprepa detta tills den önskade stationen tas emot.

Ställa in kanaler manuellt

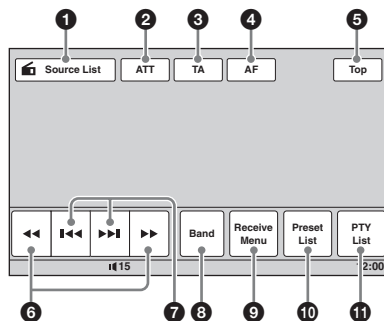
Tryck på << >> flera gånger tills önskad frekvens tas emot.

För att hoppa över frekvenser kontinuerligt, trycker och håller du << >>.

fortsätter på nästa sida →

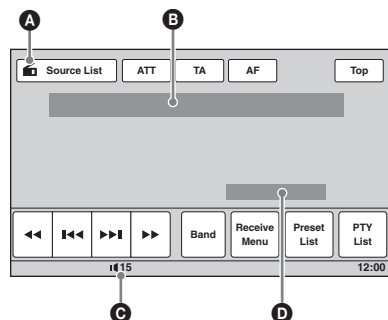
Mottagningskontroller

Tryck på skärmen om mottagningskontrollerna inte visas.



Nr	Knapp	Tryck för att
1	"Source List"	öppna källistan. (sida 11)
2	"ATT"	dämpa ljudet. För att avbryta trycker du igen.
3	"TA"	ställa in TA i RDS. (sida 22)
4	"AF"	ställa in AF i RDS. (sida 22)
5	"Top"	öppna källistan. (sida 11)
6	◀◀ / ▶▶	ställa in radiokanal manuellt. Tryck på och håll ned för att hoppa över frekvenser kontinuerligt.
7	◀◀ / ▶▶	ställa in radiokanal automatiskt.
8	"Band"	öppna bandlistan och ändra bandet.
9	"Receive Menu"	öppna mottagningsmenyn som innehåller följande. • "Mono": Tryck för att aktivera monoläget om FM-mottagningen är dålig. Välj "OFF" för att återställa stereomottagning. • "Local": Tryck för att endast ta emot kanaler med starka signaler. För att ta emot normala stationer väljer du "OFF". • "Regional" (sida 22)
10	"Preset List"	lista lagrade stationer eller lagra stationer. (sida 21)
11	"PTY List"	öppna PTY-listan. (sida 22)

Indikeringar under mottagning



- A** Aktuell källikon*1
- B** Bandnummer, förinställt nummer*2, Frekvens*3/status
- C** Volymnivå*4
- D** Inställningsstatus (CSO, EQ7, RBE)

*1 Visas endast när kontrollerna visas.

*2 Visas endast när stationen som är lagrad i minnet tas emot.

*3 Medan man tar emot en RDS-station, visas namnet på programtjänsten. Mer information finns på Se "RDS" på sidan 21.

*4 När ATT är aktiverad visas .

Spela upp skivor

Beroende på den skiva du spelar kan vissa funktioner se annorlunda ut eller vara begränsade. Se bruksanvisningen som medföljer respektive skiva.

1

Sätt i en skiva (med etiketten vänd uppåt).

Uppspelningen startar automatiskt.

Om DVD-menyn visas

Tryck direkt på alternativet i DVD-menyn.

Du kan även använda menykontrollpanelen som kan visas genom att trycka på skärmen på något annat ställe än menyalternativområdet. Tryck på ◀/▲/▼/▶ för att flytta markören och därefter på "Enter" för att bekräfta.

Använd fjärrkontrollen om menykontrollpanelen inte visas när du trycker på skärmen.

Om DVD-menyn

En DVD-skiva är uppdelad i flera avsnitt som tillsammans utgör en film eller en musikdel. Dessa avsnitt kallas för "titlar". När du spelar upp en DVD-skiva som innehåller flera titlar kan du välja önskad titel med DVD-skivans huvudmeny. När du spelar upp en DVD-skiva där du kan välja olika alternativ, till exempel språk för undertext/ljud, väljer du dessa alternativ med DVD-menyn.

Om skivan innehåller JPEG-filer.

Bildspelet startar automatiskt.

Avbryta uppspelning

Tryck på (SOURCE/OFF) under en sekund.

Obs!

Skivor i DTS-format stöds inte. Ljudet avges inte om DTS-formatet har valts.

Mata ut skivan.

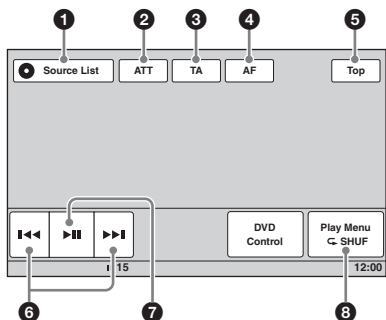
Tryck på ▲ på huvudenheten.

fortsätter på nästa sida →

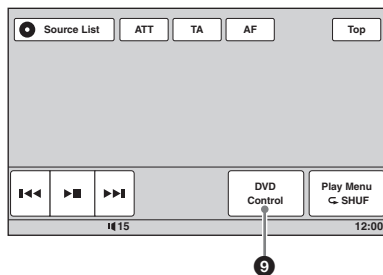
Uppspelningskontroller

Tryck på skärmen om uppspelningskontrollerna inte visas.

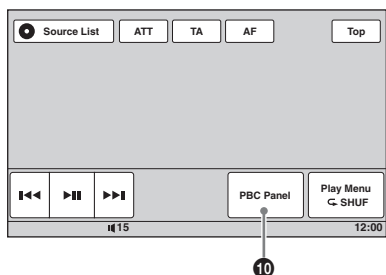
Gemensamma för alla skivor/format



DVD



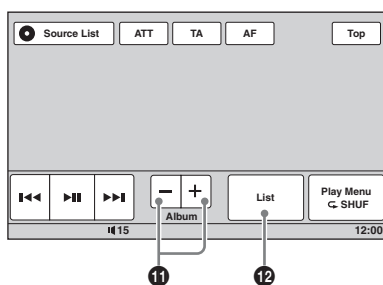
VCD



JPEG

DivX

MPEG-4

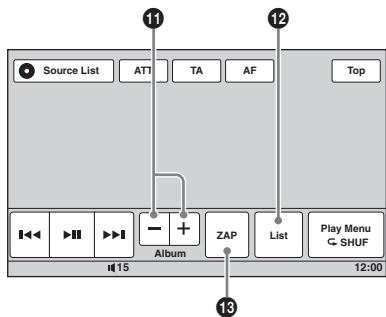


C D

MP3

WMA

AAC



Nr	Knapp	Tryck för att
1	"Source List"	öppna källistan. (sida 11)
2	"ATT"	dämpa ljudet. För att avbryta trycker du igen.
3	"TA"	ställa in TA i RDS. (sida 22)
4	"AF"	ställa in AF i RDS. (sida 22)
5	"Top"	öppna källistan. (sida 11)

Nr	Knapp	Tryck för att
6	◀◀/▶▶	hoppa förbi ett kapitel/spår/scen/bild/fil. Tryck och håll ett ögonblick för att snabbspola videon bakåt/framåt och därefter upprepade gånger för att växla hastigheten ($\times 2 \rightarrow \times 12 \rightarrow \times 120 \rightarrow \times 2 \dots$)* ¹ . För att avbryta trycker du på ▶▶. Tryck och håll för att snabbspola ljudspåret bakåt/framåt. Under paus trycker och håller du ▶▶ för att spela upp videon i slowmotion. Släpp knappen om du vill avbryta.
7	▶▶	paus/ återuppta uppspelning efter paus.
8	"Play Menu"	öppna uppspelningsmenyn som innehåller följande. • "Repeat"/"Shuffle" (sida 25) • "Dolby D Level" (endast DVD VIDEO-uppspelning) (sida 24) • "Stereo" (endast VCD/CD/MP3/WMA/AAC-uppspelning) (sida 24) • "Image Turn" (endast JPEG-uppspelning): Tryck för att rotera en bild åt vänster/höger. • "Audio" (endast DivX/MPEG-4-uppspelning) (sida 23, 24) • "Subtitle" (endast DivX-uppspelning): Tryck upprepade gånger för att stänga av/välja språk för undertexten. *²*³
9	"DVD Control"	öppna DVD-kontrollmenyn som innehåller följande. • "Audio": Tryck flera gånger för att välja ljudspråk/format. (sida 23)*² • "Subtitle": Tryck flera gånger för att stänga av/välja språk för undertexten. *²*³ • "Angle": Tryck flera gånger för att ändra visningsvinkel. *² • "Top Menu": Tryck för att öppna DVD-skivans toppmeny. *² • "Menu": Tryck för att öppna menyn på skivan. *²
10	"PBC Panel"	visa kontrollpanelen för PBC-menyn. (sida 23)
11	"Album" -/+	hoppa över ett album (mapp) i MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX/ MPEG-4.
12	Lista	lista spår/bilder/videofiler. (sida 34)
13	"ZAP"	aktivera ZAPPIN-läget. (sida 34)

*¹ Hastigheten är beroende av formatet eller inspelningsmetoden.

*² Kan inte användas med vissa skivor.

*³ När den 4-siffriga prompten visas, anger du språkkoden (sida 57) för det önskade språket.

Obs!

Om skivan innehåller flera filtyper, kan endast den markerade filtypen (ljud/video/bild) spelas. För detaljerad information om hur man väljer filtyp, Se "Välja en filtyp" på sidan 34.

Att observera om JPEG-uppspelning

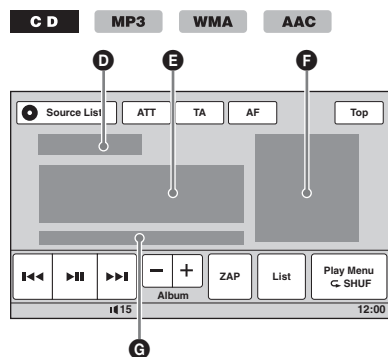
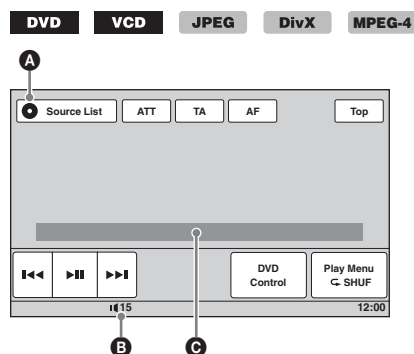
- Om bilden du roterar är stor kan visningen av bilden ta längre tid.
- Progressiva jpeg-filer kan inte visas.

fortsätter på nästa sida →

Indikeringar under uppspelning

Tryck på skärmen för att visa indikeringarna.

För ljudskivor visas vissa indikeringar alltid under uppspelning.



A Aktuell källikon

B Volymnivå*¹

C Format, Uppspelningsstatus, Förfluten uppspelningstid*², Kapitel/titel/album (mapp)/spårnummer*³*⁴, Ljudformat*⁵, Inställningsstatus (CSO, EQ7, RBE)

D Uppspelningsstatus, förfluten uppspelningstid*²

E Spårnamn, albumnamn, artistnamn

F Visning av skivomslag*⁶

G Format, spårnummer, albumnummer*⁷, inställningsstatus (CSO, EQ7, RBE)

*¹ När ATT är aktiverad visas .

*² Under JPEG-uppspelning eller VCD-uppspelning med PBC-funktionen, visas ingen indikering.

*³ Indikeringarna varierar beroende på skivan/formatet.

*⁴ När man spelar upp en VCD med PBC-funktion (sida 23), visas ingen indikering.

*⁵ Endast DVD/DivX.

*⁶ Den rekommenderade storleken är från 240 x 240 till 960 x 960 pixlar.

*⁷ Endast MP3/WMA/AAC.

Lagra och ta emot stationer

Viktigt

För att undvika att trafikfarliga situationer uppstår när du kör bör du ställa in stationer med BTM-funktionen (Best Tuning Memory).

Lagra automatiskt — BTM

1 Tryck på "Source List" och därefter på "Tuner."

Om du vill ändra bandet trycker du på "Band" och väljer därefter önskat band ("FM1", "FM2", "FM3", "MW" eller "LW").

2 Tryck på "Preset List" och därefter på "BTM".

Enheten lagrar stationer i frekvensordning i snabbvalslistan (P1 till P6).
En ljudsignal hörs när inställningen är lagrad.

Lagra manuellt

1 Medan du tar emot stationen som du vill lagra trycker du på "Preset List".

2 Tryck på "Memory" och därefter på numret i listan (P1 till P6).

Numret och bekräftelsebilden visas på skärmen.

3 Tryck på "Yes".

Stationen lagras.

Obs!

Om du försöker lagra en annan station på samma nummer raderas den tidigare lagrade stationen.

Tips

När en RDS-station lagras, lagras även AF/TA-inställningen (sida 22).

Ta emot lagrade stationer

1 Välj band och tryck därefter på "Preset List".

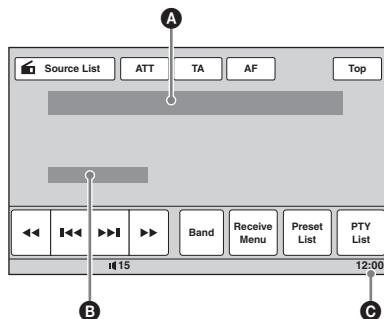
2 Tryck på önskat nummer (P1 till P6).

RDS

Översikt

FM-stationer som använder RDS (Radio Data System) sänder ohörbar digital information tillsammans med signaler för vanliga radioprogram.

Visningsalternativ



A Bandnummer, Snabbvalsnummer, Frekvens (Programtjänstnamn), RDS-data, TA*¹

B Stereo*², RDS*³, TP*⁴

C Tidsvisning

*¹ Under trafikinformation.

*² Under FM-mottagning.

*³ Under RDS-mottagning.

*⁴ Under mottagning av trafikprogram.

RDS-tjänster

Enheten ger automatiskt RDS-tjänster enligt följande:

AF (Alternativa frekvenser)

Väljer och återinställer stationen med den starkaste signalen i ett nät. Genom att använda denna funktion kan du lyssna kontinuerligt på samma program under en långkörning utan att behöva ändra stationsinställningar manuellt.

TA (Traffic Announcement)/ TP (Traffic Program)

Tillhandahåller aktuell trafikinformation/program. Information/program som tas emot, avbryter den för tillfället valda källan.

PTY (Programtyper)

Visar den för tillfället mottagna programtypen. Söker även din valda programtyp.

CT (Clock Time)

Klockan ställs med CT-data (Clock Time) från RDS-överföringen.

Observera

- I vissa länder/områden är inte alla RDS-funktioner tillgängliga.
- RDS fungerar eventuellt inte ordentligt om signalstyrkan är svag eller om den inställda stationen inte sänder RDS-data.

Setting AF och TA

1 Tryck på "AF" eller "TA" under uppspelning eller mottagning.

När den är aktiverad ändras färgen.
Tryck igen om du vill inaktivera.

Lagra RDS-stationer med AF- och TA-inställningen

Du kan förinställa RDS-stationer med AF/TA-inställningen. Om du använder BTM-funktionen, lagras endast RDS-stationer med samma AF/TA-inställning.

Om du förinställer manuellt, kan du förinställa både RDS och icke-RDS-stationer med AF/TA-inställningen för varje.

- 1 Ställ in AF/TA och lagra därefter stationen med BTM eller manuellt.

Mottagning av brådskande trafikmeddelanden

Med AF eller TA i läget ON, avbryter nödmeddelanden automatiskt den för tillfället valda källan.

Tips

Om du justerar volymnivån under ett trafikmeddelande, lagras inställningen i minnet för efterföljande trafikmeddelanden, oberoende av den övergripande volyminställningen.

Fortsätta lyssna på ett regionalt program — Regional

När AF-funktionen är aktiverad, begränsar enhetens fabriksinställning mottagningen till en speciell region, så du inte växlas till en annan regional station med en starkare frekvens.

Om du lämnar mottagningsområdet för detta regionala program, inaktiverar du regional-funktionen under FM-mottagning.

Tryck på "Receive Menu" och därefter på "Regional" för att ställa in på "OFF".

Obs!

Denna funktion fungerar inte i Storbritannien och några andra länder.

Funktion för lokal länkning (endast Storbritannien)

Denna funktion gör det möjligt att välja andra lokala stationer i området även om de inte finns lagrade på nummer.

- 1 Under FM-mottagning trycker du på "Preset List" och därefter ett nummer (P1 till P6) på vilket en lokal station har lagrats.
- 2 Tryck på sifferknappen för den lokala stationen en gång till inom 5 sekunder. Upprepa detta tills den lokala stationen tas emot.

Välja PTY

1 Under FM-mottagning trycker du på "PLAY MODE" och därefter på "PTY LIST".

PTY-listan visas om stationen sänder PTY-data.

Tryck på ▲/▼ för att rulla listan.

2 Tryck på den önskade programtypen.

Enheten söker efter en station som sänder vald programtyp.

För att stänga PTY-listan trycker du på "PTY List".

Programtyper

"News" (nyheter), "Current Affairs" (aktuellt), "Information" (information), "Sport" (sport), "Education" (utbildning), "Drama" (teater), "Cultures" (kultur), "Science" (vetenskap), "Varied Speech" (underhållning), "Pop Music" (popmusik), "Rock Music" (rockmusik), "Easy Listening" (lättyssnat), "Light Classics M" (lätt klassiskt), "Serious Classics" (klassiskt musik), "Other Music" (övrig musik), "Weather & Metr" (väder), "Finance" (ekonomi), "Children's Progs" (barnprogram), "Social Affairs" (sociala frågor), "Religion" (andliga frågor), "Phone In" (telefonvärderi), "Travel & Touring" (resor och semester), "Leisure & Hobby" (fritid och hobby), "Jazz Music" (jazzmusik), "Country Music" (countrymusik), "National Music" (nationell musik), "Oldies Music" (gamla godingar), "Folk Music" (folkmusik), "Documentary" (dokumentärer)

Obs!

Den här funktionen kan inte användas i länder eller regioner där PTY-data inte finns tillgängliga.

Inställning CT

1 Ställ in "CT" på "ON" under inställningen (sida 40).

Observera

- CT-funktionen kommer eventuellt inte att fungera även om du tar emot en RDS-station.
- Det kan finnas en tidskillnad mellan tiden som ställs med CT-funktionen och den verkliga tiden.

Avancerade funktioner — Skivor

Använda PBC-funktioner — Uppspelningskontroll

VCD

Med PBC-menyn får du interaktiv hjälp när en PBC-kompatibel VCD-skiva spelas.

- 1 **Starta uppspelningen av PBC-kompatibel VCD-skiva.**
PBC-menyn öppnas.
- 2 **Tryck på "PBC Panel".**
Menykontrollpanelen visas.
- 3 **Tryck på sifferknapparna för att välja önskat alternativ och tryck därefter på "Enter".**
- 4 **Föl anvisningarna i menyn.**
Om du vill återgå till föregående visning trycker du på .
Om du vill dölja kontrollerna trycker du på "Close."

Spela upp utan PBC-funktion

- 1 **Medan enheten är avstängd trycker du på "Source List" och därefter på .**
- 2 **Tryck på "Visual."**
Menyn för visuella inställningar visas.
- 3 **Tryck på / för att rulla och därefter på "Video CD PBC" för att ställa in på "OFF."**
- 4 **Börja spela en VCD-skiva.**
PBC-menyn visas inte vid uppspelning.

Observera

- Menyalternativen och de olika sätten att aktivera funktionerna varierar mellan olika skivor.
- Under PBC-uppspelning visas inte spårnummer, uppspelningsalternativ etc., på skärmbilden för uppspelning.
- Det går inte att återuppta uppspelning under uppspelning utan PBC.

Konfigurera ljudinställningar

Obs!

Skivor i DTS-format stöds inte. Ljudet avges inte om DTS-formatet har valts.

Ändra ljudspråket/ -formatet

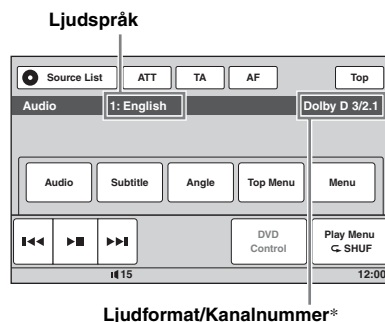
DVD

DivX

För DVD-skivor kan ljudspråket ändras om skivan spelas in med flerspråkiga spår. För DVD/DivX-skivor, kan du ändra ljudformatet när du spelar en skiva som är inspelad i flera ljudformat (t ex, Dolby Digital).

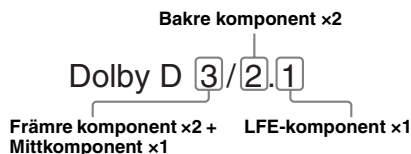
För dvd

- 1 **Tryck på "DVD Control" under uppspelning.**
- 2 **Tryck flera gånger på "Audio" tills önskat ljudspråk/format visas.**



Du kan byta mellan de olika språk som finns tillgängliga på skivan. När den 4-siffriga prompten visas, anger du språkkoden (sida 57) för det önskade språket. Om samma språk visas två eller flera gånger, innehåller skivan flera olika ljudformat.

* Formatnamn och kanalnummer visas enligt följande.
Exempel: Dolby Digital 5.1 ch



Om du vill stänga DVD-kontrollmenyn trycker du på "DVD Control".

För DivX

- 1 **Under uppspelning trycker du på "Play Menu" och därefter flera gånger på "Audio" tills önskat ljudformat visas.**

För att stänga uppspelningsmenyn trycker du på "Play Menu".

Ändra ljudkanalen

VCD**C D****MP3****WMA****AAC****MPEG-4**

När du spelar VCD/CD/MP3/WMA/AAC/MPEG-4, kan du välja höger eller vänster ljudkanal för att lyssna genom både höger och vänster högtalare.

Alternativen anges nedan.

"2-Ch": Standard stereoljud (standard)

"L-Ch": Ljud för vänster kanal (mono)

"R-Ch": Ljud för höger kanal (mono)

För VCD/CD/MP3/WMA/AAC

- 1 Under uppspelning trycker du på "Play Menu" och därefter flera gånger på "Stereo" tills önskad ljudkanal visas.

För MPEG-4

- 1 Under uppspelning trycker du på "Play Menu" och därefter flera gånger på "Audio" tills önskad ljudkanal visas.

För att stänga uppselningsmenyn trycker du på "Play Menu".

Obs!

Med vissa skivor kan man inte ändra ljudinställningar.

Tips

Styrning med fjärrkontrollen (trycka upprepade gånger på **(AUDIO)**) kan också användas.

Justera ljudnivån

— Dolby D-nivå **DVD**

Du kan justera utnivån för ljudutmatning för en DVD-skiva inspelad i Dolby Digital-format, för att minska skillnaderna mellan volymnivåerna för skivan och källan.

- 1 Tryck på "Play Menu" under uppspelning.
- 2 Tryck på "Adjust" för att ställa in den på "ON".
- 3 Tryck på **-/+** upprepade gånger för att justera utnivån.
Utmatningsnivån kan justeras i steg mellan -10 och +10.

För att stänga uppselningsmenyn trycker du på "Play Menu".

Låsa skivor — Barnlås

DVD *

* Förutom DVD-R/DVD-R DL/DVD-RW i VR-läge.

Du kan låsa en skiva eller ställa in uppselningsbegränsningar enligt en förbestäm nivå som t ex åldern på den som tittar. Bildsekvenser med uppselningsbegränsningar blockeras eller ersätts med annorlunda bildsekvenser när en DVD-skiva som är kompatibel med barnlåsfunktionen (Parental Control) spelas.

Aktivera barnlås

- 1 Medan enheten är avstängd trycker du på "Source List" och därefter på .
- 2 Tryck på "Visual".
Menyn för visuella inställningar visas.
- 3 Tryck på **▲/▼** för att rulla och därefter på "DVD Parental Control".
En ruta för inmatning av lösenord visas.
- 4 Tryck på sifferknapparna för att mata in ditt lösenord och därefter på "OK".
- 5 För att bekräfta trycker du på sifferknapparna för att mata in ditt lösenord en gång till och därefter trycker du på "OK".
Inställningen är klar.

Om du vill ta bort ett inmatat nummer trycker du på "Clear".

Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på "Back".

Inaktivera barnlås

- 1 Följ steg 1 till 3 ovan.
Skärmbilden för att låsa upp barnlås visas.
- 2 Tryck på sifferknapparna för att mata in ditt aktuella lösenord.
"Parental Unlocked" visas och barnlåset inaktiveras.

Ändra lösenordet

Inaktivera barnlåset och aktivera det därefter igen med hjälp av det nya lösenordet.

Byta område och åldersgräns

Restriktionsnivåerna kan ställas in beroende på området och dess filmklassificeringar.

1 Medan enheten är avstängd trycker du på "Source List" och därefter på .

2 Tryck på "Visual".

Menyn för visuella inställningar visas.

3 Tryck på / för att rulla och tryck därefter på "DVD Parental Area".

Om barnlåset redan är aktiverat visas skärmbilden för att ange lösenord.

Om du vill ändra inställningen anger du ditt lösenord.

Alternativen visas.

4 Tryck på önskat område för att använda dess filmklassificeringar.

När du väljer "Others" anger du regionskoden genom att välja i "Lista med områdeskoder" på sidan 57 med sifferknapparna.

5 Tryck på "DVD Parental Rating".

Alternativen visas.

Ju lägre nummer, desto lägre åldersgräns.

6 Tryck på önskad klassificering.

Inställningen är klar.

Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på "Back".

Upprepad och blandad uppspelning

DVD

VCD

C D

MP3

WMA

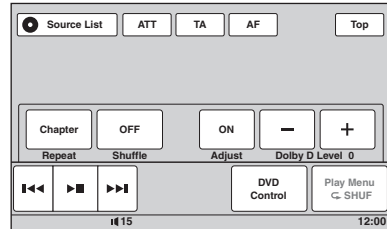
AAC

JPEG

DivX

MPEG-4

1 Under uppspelning trycker du på "Play Menu" och därefter på "Repeat" eller "Shuffle" flera gånger tills önskat alternativ visas.



Upprepad eller blandad uppspelning startar.

För att stänga uppspelningsmenyn trycker du på "Play Menu".

Alternativen för upprepad uppspelning och växlingsordningen för varje skiva/format visas nedan.

Skiva/format	Alternativ
DVD	"OFF": Återgår till normalt uppspelningsläge. "Title": Repeterar den aktuella titeln. "Chapter": Repeterar det aktuella kapitlet.
VCD *1 C D	"OFF": Återgår till normalt uppspelningsläge. "Track": Repeterar det aktuella spåret.
MP3 WMA AAC	"OFF": Återgår till normalt uppspelningsläge. "Track": Repeterar det aktuella spåret. "Album": Repeterar det aktuella albumet (mapp).
JPEG	"OFF": Återgår till normalt uppspelningsläge. "Image": Repeterar den aktuella bilden. "Album": Repeterar det aktuella albumet.
DivX MPEG-4	"OFF": Återgår till normalt uppspelningsläge. "Movie": Repeterar den aktuella videofilen. "Album": Repeterar det aktuella albumet (mapp).

fortsätter på nästa sida → 25

Alternativen för blandad uppspelning och växlingsordningen för varje skiva/format visas nedan.

Skiva/format	Alternativ
DVD *2	"OFF": Återgår till normalt uppspelningsläge. "Title": Spelar kapitel i den aktuella titeln i slumpvis ordning.
VCD *1 C D	"OFF": Återgår till normalt uppspelningsläge. "Disc": Spelar spårerna på aktuell skiva i slumpvis ordning.
MP3 WMA AAC JPEG DivX MPEG-4	"OFF": Återgår till normalt uppspelningsläge. "Album": Spelar spår/bilder/ videofiler i det aktuella albumet (mappen) i slumpmässig ordning.

*1 Endast för uppspelning av version 1.0/1.1 VCD, eller version 2.0 VCD utan PBC-funktion.

*2 Förutom DVD-R/DVD-R DL/DVD-RW i VR-läge.

Uppspelning med direktsökning



Du kan direkt lokalisera en önskad punkt genom att ange titelnummer, kapitelnummer, etc.

1 Under uppspelning, tryck på sifferknapparna på fjärrkontrollen för att ange ett nummer (spår, titel, etc.) och tryck därefter på **(ENTER)**.

Uppspelning börjar från början av den valda punkten.

Följande sökes för olika skivor eller format.

DVD: Titel eller kapitel*1

VCD*2/CD/MP3/WMA/AAC: Spår

JPEG: Bild

DivX/MPEG-4: Fil

*1 Vad som söks beror på inställningen.

*2 Endast tillgängligt vid uppspelning av en VCD utan PBC-funktion.

Ställa in vad som söks (endast DVD)

Du kan ställa in vad som söks (titel eller kapitel) för DVD-uppspelning.

1 Tryck på "Source List" och därefter på .

2 Tryck på "Visual".

Menyn för visuella inställningar visas.

3 Tryck på **▲/▼** för att rulla och därefter på "DVD Direct Search" för att ställa in "Chapter" eller "Title."

Inställningen är klar.

Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på "Back".

Funktioner för USB-enheter

Mer information om kompatibiliteten för din USB-enhet, finns på supportwebbplatsen.

Supportwebbplats

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

- USB-enheter av typen MSC (Mass Storage Class) och MTP (Media Transfer Protocol) som följer USB-standarden kan användas.
- Motsvarande codec är MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.m4a), JPEG (.jpg), DivX (.avi) och MPEG-4 (.mp4).
- Det rekommenderas att du säkerhetskopierar USB-data.

Observera

- Anslut USB-enheten efter att du har startat motorn. Beroende på USB-enheten kan fel eller skada uppstå om den ansluts innan motorn startats.
- Det kan ta tid innan en stor fil börjar spelas upp.

Spela en USB-enhet

- 1 Ta bort locket från USB-kontakten och anslut USB-enheten till USB-kontakten.** Uppspelningen startar automatiskt. Om en USB-enhet är ansluten trycker du på "Source List" för att starta uppspelningen och därefter trycker du på "USB/iPod".

Mer information om USB-kontaktens placering finns i den medföljande installations-/anslutningshandboken.

Om kontroller och indikeringar under uppspelning

Du kan styra USB-uppspelningen på samma sätt som du styr skivuppspelningen. För mer information hänvisas till Se "Uppspelningskontroller" på sidan 18. För mer information om indikeringar under uppspelning, Se "Indikeringar under uppspelning" på sidan 20.

Avbryta uppspelning

Tryck på **(SOURCE/OFF)** under 1 sekund.

Koppla bort USB-enheten

Stoppa uppspelning och koppla därefter bort enheten.

Koppla inte bort enheten medan uppspelning pågår eftersom data på USB-enheten kan skadas.

Om användning

- Använd inte USB-enheter som är så stora eller tunga att de ramlar ner på grund av vibrationer eller gör att anslutningen blir glapp.
- Lämna inte USB-enheter i en parkerad bil eftersom fel kan uppstå.
- Denna enhet kan inte upptäcka USB-enheter via en USB-hubb.

Att observera om uppspelning

- Om en USB-enhet innehåller flera filtyper kan endast den valda filtypen (ljud/video/bild) spelas. För detaljerad information om hur man väljer filtyp, Se "Välja en filtyp" på sidan 34.
- Visade indikeringar varierar, beroende på USB-enheten, inspelningsformat och inställningar. Mer information finns på supportwebbplatsen.
- Maximalt antal visningsbara data är som följer:
 - mappar (album): 256
 - filer (spår): 2,000
- Det kan ta tid innan uppspelning börjar, beroende på mängden inspelad information.
- Vid uppspelning eller vid snabbspolning framåt/bakåt av en VBR (variable bit rate) MP3/WMA/AAC-fil kan det hända att förfluten speltid inte visas korrekt.
- Uppspelning av en fil med förlustfri komprimering stöds inte.

Upprepad och blandad uppspelning

- 1 Under uppspelning trycker du på "Play Menu" och därefter på "Repeat" eller "Shuffle" flera gånger tills önskat alternativ visas.**

Upprepad eller blandad uppspelning startar.

Följande repeteringsalternativ är tillgängliga.

"OFF": Återgår till normalt uppspelningsläge.

"Track"/"Image"/"Movie"*1: Repeterar det aktuella spåret/bilden/videofilen.

"Album": Repeterar det aktuella albumet (mapp).

"Drive"*2: Repeterar den aktuella enheten.

Följande blandningsalternativ är tillgängliga

"OFF": Återgår till normalt uppspelningsläge.

"Album": Spelar spår/bilder/videofiler i det aktuella albumet (mappen) i slumpmässig ordning.

*1 Alternativen är beroende av filtypen.

*2 När två eller fler enheter har skapats på USB-enheten.

För att stänga uppspelningsmenyn trycker du på "Play Menu".

Spela upp musik som passar din sinnesstämning — SensMe™

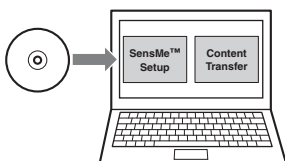
Sonys unika funktioner "SensMe™ channels" och "SensMe™ mood" kategoriserar automatiskt spår enligt kanal eller sinnesstämning och låter dig spela upp musik intuitivt.

Innan du använder SensMe™-funktionen

Följande är den grundläggande proceduren som krävs för att använda SensMe™-funktionen på enheten.

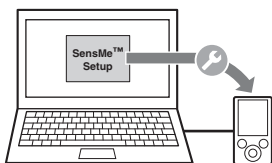
1 Installera "SensMe™ Setup" och "Content Transfer" på din dator

Installera först "SensMe™ Setup" och "Content Transfer" från den medföljande cd-rom-skivan.



2 Registrera en USB-enhet med hjälp av "SensMe™ Setup"

Anslut en USB-enhet till din dator och utför registrering med hjälp av "SensMe™ Setup" för att aktivera SensMe™-funktionen på den här enheten.



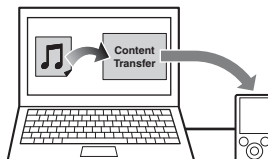
Tips

Registreringen kan utföras antingen tillsammans med installationsproceduren eller efter installationen.

3 Överföra spår till USB-enheten med hjälp av "Content Transfer"

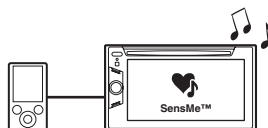
För att kategorisera spår enligt kanal eller sinnesstämning, måste spårmonster analyseras med 12 TONE ANALYSIS som ingår i "Content Transfer".

Med USB-enheten ansluten till datorn drar du spår från Windows Utforskaren, iTunes eller liknande program till "Content Transfer". Såväl analys som överföring av spår utförs med "Content Transfer."



4 Ansluta USB-enheten och spela upp SensMe™-funktionen på enheten

Anslut den konfigurerade USB-enheten. Du kan därefter spela upp "SensMe™ channels" eller "SensMe™ mood" på den här enheten.



Installera "SensMe™ Setup" och "Content Transfer" på din dator

Du måste använda den medföljande programvaran ("SensMe™ Setup" och "Content Transfer") för att aktivera SensMe™-funktionen på den här enheten. Installera programvaran i din dator från den medföljande cd-rom-skivan.

1 Sätt i den medföljande cd-rom-skivan i datorn.

Installationsguiden körs automatiskt.

2 Följ anvisningarna på skärmen för att göra klart installationen.

Registrera en USB-enhet med hjälp av "SensMe™ Setup"

USB-enheten måste registreras för att aktivera SensMe™-funktionen på enheten.

Om inte registreringen utförs tillsammans med installationsproceduren ska du följa stegen nedan.

- 1 Starta "SensMe™ Setup" på din dator.
- 2 Anslut en USB-enhet till din dator.
- 3 Följ anvisningarna på skärmen och slutför registreringen.

Tips

Om du ansluter en registrerad USB-enhet som innehåller analyserade spår kan USB-enheten avregistreras igen.

Överföra spår till USB-enheten med hjälp av "Content Transfer"

För att aktivera SensMe™-funktionen på den här enheten måste spåren vara analyserade och överförda till den registrerade USB-enheten med hjälp av "Content Transfer".

1 Anslut den registrerade USB-enheten till din dator.

För "WALKMAN" ansluter du med

MTP-läge.

För andra USB-enheter än "WALKMAN" ansluter du med MSC-läge.

"Content Transfer" startar automatiskt.

Om ett meddelande visas följer du anvisningarna på skärmen för att fortsätta.

2 Dra spår från Windows Utforskaren, iTunes eller liknande program till "Content Transfer".

Analysen och överföringen av spår startar.

Mer information om användning finns i hjälpfunktionen för "Content Transfer."

Obs!

Analysen av spår med hjälp av 12 TONE ANALYSIS kan ta tid beroende på datormiljön.

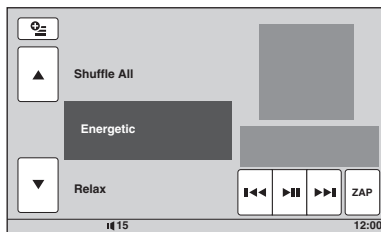
Tips

Inte endast ljudfiler utan även bild- eller videofiler kan överföras med hjälp av "Content Transfer". Mer information finns i hjälpfunktionen för "Content Transfer."

Spela upp spår i kanalen — SensMe™-kanaler

"SensMe™ channels" kategoriserar automatiskt spår i kanaler beroende på deras melodier. Du kan välja och spela upp en kanal som är lämplig för din sinnesstämning, aktivitet etc.

- 1 Anslut en USB-enhet som är konfigurerad för SensMe™-funktionen.
- 2 Tryck på "Source List" och därefter "SensMe™".
- 3 Tryck på "channels".
Kanallistan visas.



4 Tryck på ▲/▼ för att rulla i kanallistan.

Uppspelning av det första spåret i den aktuella kanalen startar från spårets mest melodiska eller rytmiska del*.

* Kanske inte detekteras korrekt.

5 Tryck på önskad kanal.

Uppspelning av spåren i den valda kanalen startar.

Observera

- Vissa spår kanske inte identifieras rätt eller så kanske de kategoriseras i en kanal som inte är lämplig för spårets sinnesstämning.
- Om den anslutna USB-enheten innehåller många spår kan det ta tid för "SensMe™ channels" att starta på grund av tiden det tar att läsa data.

Tips

Spårn spelas upp i slumpmässig ordning. Ordningen varierar vid varje val av kanal.

fortsätter på nästa sida →

Kanallista

■ Recommended, Shuffle All

"Morning" (5:00 – 9:59)

"Daytime" (10:00 – 15:59)

"Evening" (16:00 – 18:59)

"Night" (19:00 – 23:59)

"Midnight" (24:00 – 4:59)

Spår som rekommenderas för olika tider på dagen.

Ställ in klockan (sida 47) så att kanalen visas exakt.

"Shuffle All": Spelar alla analyserade spår i slumpmässig ordning.

■ Basic channels

Spelar spår enligt musiktyp.

"Energetic": Gladlynta låtar.

"Relax": Lugna låtar.

"Upbeat": Glada låtar som höjer ditt humör.

"Mellow": Sorgsna, melankoniska låtar.

"Lounge": Salongsmusik.

"Emotional": Ballader.

"Dance": Hiphop och rap, "rhythm and blues".

"Extreme": Kraftfulla rocklåtar.

■ In-car channels

Spelar spår som är lämpliga när man kör bil.

"Freeway": Snabba, glada låtar.

"Chillout Drive": Känslomässiga ballader.

"Weekend Trip": Härliga, ljusa och glada låtar.

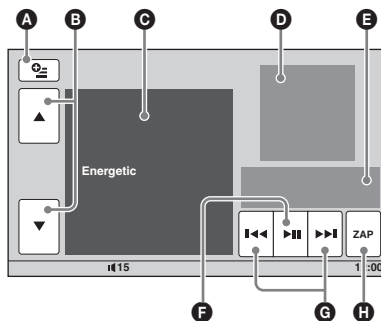
"Midnight Cruise": Jazz- eller pianolåtar med mogen stämning.

"Party Ride": Snabba och livfulla låtar.

"Morning Commute": Glada och muntra låtar.

"Goin' Home": Varma och avslappnande låtar.

Kontroller och indikeringar under uppspelning med "SensMe™ channels"



A Tar fram kontrollknapparna: "Source List", "ATT", "TA", "AF", "Top". (sida 18)

B Rullar listan och väljer en annan kanal.

C Indikerar aktuell kanal.

D Indikerar visning av albumomslag*¹.

E Indikerar förfluten uppspelningstid, spårnamn, artistnamn.

F Pausar/fortsätter spela upp efter paus.

G Hoppa över ett spår.

H Aktivera ZAPPIN-läget. (sida 34)

Under ZAPPIN-uppspelning av "SensMe™ channels" spelas de mest melodiska eller rytmiska delarna*² av spåren upp.

*¹ Den rekommenderade storleken är från 240 × 240 till 960 × 960 pixlar.

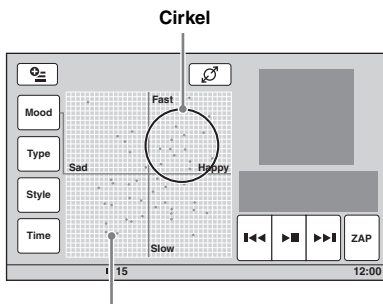
*² Kanske inte detekteras korrekt.

Spela upp spår i sinnesstämningsskarta — SensMe™ mood

"SensMe™ mood" fördelar spår som punkter på en sinnesstämningsskarta med två axlar, baserat på egenskaperna för enskilda spår.

När du vidrör en punkt på kartan som är lämplig för din sinnesstämning visas en cirkel runt den vidrörda punkten och spårerna inom cirkeln spelas upp.

- 1 Anslut en USB-enhet som är konfigurerad för SensMe™-funktionen.
- 2 Tryck på "Source List" och därefter "SensMe™".
- 3 Tryck på "mood".
Sinnesstämningsskarta med två axlar visas.



Punkter som representerar spår

- 4 Tryck på önskad punkt på kartan.
Det visas en cirkel runt den vidrörda punkten och spårerna inom cirkeln börjar spelas upp. Uppspelning av de första spåret startar från dess mest melodiska eller rytmiska del*.
* Kanske inte detekteras korrekt.

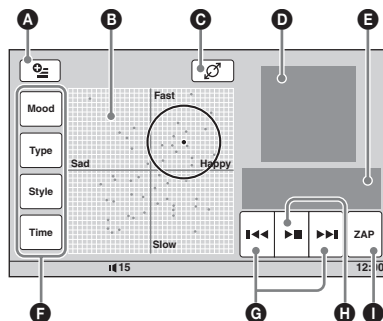
Observera

- Endast de 200 spår som senast överförts med hjälp av "Content Transfer" visas i kartan.
- Vissa spår kanske inte identifieras rätt eller så kanske det visas på en plats i kartan som inte stämmer med spårets sinnesstämning.
- Om den anslutna USB-enheten innehåller många spår kan det ta tid för "SensMe™ mood" att starta på grund av tiden det tar att läsa data.

Tips!

- Det spår som spelas för tillfället indikeras med en grön punkt i sinnesstämningsskarta.
- Spår spelas från cirkelns mittpunkt och utåt.

Kontroller och indikeringar under uppspelning med "SensMe™ mood"



- Tar fram kontrollknapparna: "Source List", "ATT", "TA", "AF", "Top". (sida 18)
- Flytta cirkeln och gruppera om spår.
- Ändrar cirkelns storlek: liten, medel eller stor.
- Indikerar visning av albumomslag* 1.
- Indikerar förfluten uppspelningstid, spårnamn, artistnamn.
- Ändra parametrar på de horisontella axlarna.
- Hoppa över ett spår.
- Pausar/fortsätter spela upp efter paus.
- Aktivera ZAPPIN-läget. (sida 34) Under ZAPPIN-uppspelning av "SensMe™ mood" spelas de mest melodiska eller rytmiska delarna*2 av spårerna upp.

*1 Den rekommenderade storleken är från 240 × 240 till 960 × 960 pixlar.

*2 Kanske inte detekteras korrekt.

Ändra parametrar på den horisontella axeln.

Vid användning av sinnesstämningsskarta kan du ändra parametrar på den horisontella axeln. Spårerna fördelas på nytt baserat på parametrarnas egenskaper.

Peka på	Ändra parametrarna till
"Mood"	"Sad" – "Happy"
"Type"	"Acoustic" – "Electronic"
"Style"	"Soft" – "Hard"
"Time"	"Morning" – "Midnight"

iPod-funktioner

Mer information om kompatibiliteten för din iPod, finns på Se "Om iPod" på sidan 51 eller besök supportwebbplatsen.

Supportwebbplats

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

I den här handboken används "iPod" som en allmän hänvisning till iPod-funktioner på iPod och iPhone om inte något annat anges i texten eller bilderna.

Spela upp en iPod

- 1 Sänk volymen på den här enheten.
- 2 Ta bort locket från USB-kontakten och anslut iPod till USB-kontakten.
Du rekommenderas att använda den extra USB-kabeln RC-200IPV.*
Mer information finns i den medföljande handboken för installation/anslutningar.

Följande visas på iPod-skärmen*² och därefter startar uppspelningen från det senaste uppspelade spåret.

Om en iPod redan är ansluten trycker du på "Source List" för att starta uppspelningen och därefter på "USB/iPod".



*1 För att spela upp en video på en iPod med video krävs att du använder RC-200IPV.

*2 Visas eventuellt inte om en iPod touch eller iPhone ansluts eller om den iPod som senast spelades upp användes med passagerarstyrning.

- 3 Ställ in ljudvolymen på den här enheten.

Om kontroller och indikeringar under uppspelning

Du kan styra iPod-uppspelning på samma sätt som du styr skivuppspelning. För mer information hänvisas till Se "Uppspelningskontroller" på sidan 18. För mer information om indikeringar under uppspelning, Se "Indikeringar under uppspelning" på sidan 20.

Avbryta uppspelning

Tryck på (SOURCE/OFF) under 1 sekund.

Koppla bort iPod

Stoppa uppspelning och koppla därefter bort enheten.

Koppla inte bort din iPod medan uppspelning pågår eftersom data på den kan skadas.

Om läget för att återuppta uppspelning

När iPod-enheten som spelas ansluts till dockningskontakten ändras läget för denna enhet till läget för att återuppta uppspelning och uppspelningen startar i det läget som ställts in av iPod-enheten.

I läget för fortsatt uppspelning kan funktionen upprepa/blanda inte användas.

Varning för iPhone

När du ansluter en iPhone via USB, styrs telefonvolymen av själva iPhone-enheten. För att undvika plötsliga höga ljud efter ett samtal, ska du inte öka volymen på enheten under ett telefonsamtal.

Obs!

Denna enhet kan inte upptäcka iPod-enheter via en USB-hubb.

Tips!

- När tändningsnyckeln ställs i ACC-läget med enheten påslagen, laddas iPod.
- Om en iPod kopplas bort under uppspelning visas "USB device is not connected." i enhetens teckenfönster.

Ställa in uppspelningsläge

Du kan ställa in ett av följande uppspelningslägen.

För ljuduppspelning

"Album", "Track", "Genre", "Playlist", "Artist", "Podcast"*

För videouppspelning

"Movie", "Rental", "TV Show", "Music Video", "Playlist", "Podcast"*

* Kanske inte visas beroende på iPod-inställningen.

- 1 Tryck på "List" under uppspelning.
- 2 Tryck på "Music" eller "Video".
- 3 Tryck på önskat uppspelningsläge.
Tryck på önskat alternativ i listan för att starta uppspelningen.
Tryck på ▲/▼ för att rulla listan.

Hoppa över alternativ i det valda uppspelningsläget

Tryck på -/+ under uppspelning i det valda uppspelningsläget.

Upprepad och blandad uppspelning

- 1 Under uppspelning trycker du på "Play Menu" och därefter på "Repeat" eller "Shuffle" flera gånger tills önskat alternativ visas.

Upprepad eller blandad uppspelning startar.

För att stänga uppspelningsmenyn trycker du på "Play Menu".

Följande repeteringsalternativ är tillgängliga.

För ljuduppspelning

"OFF": Återgår till normalt uppspelningsläge.

"Track": Repeterar aktuellt spår.

"Album"/"Podcast"/"Artist"/"Playlist"/

"Genre": Repeterar det aktuella alternativet för det valda uppspelningsläget.

För videouppspelning

"OFF": Återgår till normalt uppspelningsläge.

"Track": Repeterar aktuell video.

"Rental"/"TV Show"/"Music Video"/

"Playlist"/"Podcast": Repeterar det aktuella alternativet för det valda uppspelningsläget.

Följande blandningsalternativ är tillgängliga

För ljuduppspelning

"OFF": Återgår till normalt uppspelningsläge.

"Album"/"Podcast"/"Artist"/"Playlist"/

"Genre": Spelar spår för det valda uppspelningsläget i slumpmässig ordning.

"Device": Spelar alla spår i en iPod i slumpmässig ordning.

* Varierar beroende på det valda uppspelningsläget.

Obs!

Visade alternativ kanske inte stämmer med faktiskt användning.

Styra en iPod direkt — Passagerarstyrning

Du kan styra en iPod direkt när den är ansluten till den här enheten.

- 1 Under uppspelning trycker du på "Play Menu" och därefter på rutan "Passenger Control" för att ställa in den på "ON".

Inaktivera passagerarkontroll

Tryck på rutan "Passenger Control" för att ställa in den på "OFF".

Uppspelningsläget ändras till läget för fortsatt uppspelning.

För att stänga uppspelningsmenyn trycker du på "Play Menu".

Observera

- I läget för passagerarkontroll visas alltid uppspelningskontrollerna på den här enheten. För att dölja kontrollerna trycker du på displayen på något annat ställe än området för uppspelningskontrollerna.
- För att mata ut video till den här enheten måste du aktivera videoutmatning för iPod.
- Volymen kan endast justeras med den här enheten.
- Inställningen för upprepning stängs av om passagerarstyrningsläget avbryts.

Användbara funktioner

Lista spår/bilder/videofiler — Lista

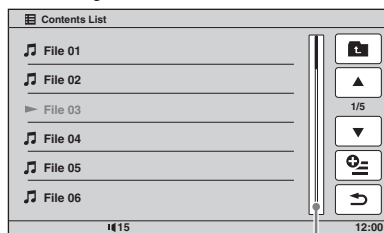
Välja ett spår/bild/videofil

C D**MP3****WMA****AAC****JPEG****DivX****MPEG-4**

Du kan visa en lista med album/mappar/spår/bilder/videofiler och välja en som du vill spela. Denna funktion är praktisk speciellt för skivor i MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX/MPEG-4-format eller USB-enheter som innehåller många album/spår etc.

1 Tryck på "List" under uppspelning.

Listan över kategorier eller filer i den för tillfället spelade enheten visas.



Sidpositionsält

För att gå till den övre nivån trycker du på . Tryck på / för att rulla listan.

Tryck på sidpositionsältet för att hoppa över sidor.

2 Tryck på önskat alternativ.

Uppspelningen startar.

Välja en filtyp

MP3**WMA****AAC****JPEG****DivX****MPEG-4**

Om skivan/USB-enheten innehåller flera filtyper kan endast den markerade filtypen (ljud/video/bild) spelas. Prioritetsordningen för uppspelningen av filer är ursprungligen inställd på ljud, video, och därefter bild (t ex, om skivan innehåller videofiler och bildfiler, spelas endast videofiler). Du kan välja filtypen att lista och därefter välja den önskade filen att spela.

1 Tryck på "List" under uppspelning.

2 Tryck på och därefter på "Audio", "Image" eller "Video" för att välja filtypen.

För att stänga alternativmenyn trycker du på "Close".

3 Tryck på önskad fil.

Uppspelning av den valda filen startar.

Söka ett spår genom att lyssna på avsnitt av spåren — ZAPPIN™

C D**MP3****WMA****AAC**

Genom att spela upp korta spåravsnitt från en CD-skiva eller USB-enhet i sekvens kan du söka efter spår som du vill lyssna på.

Denna funktion är praktisk, om man exempelvis söker efter ett spår i blandat läge eller repeterat blandningsläge.

1 Tryck på "ZAP" under ljuduppspelning.

Uppspelningen startar från ett passage på nästa spår.

Avsnittet spelas under en inställd tid och en tonsignal avges innan nästa passage startar.



"ZAP"
trycks.

Uppspeledningsdelen av varje
spår i ZAPPIN-läge.

2 Tryck på "ZAP" när ett spår som du vill lyssna på spelas upp.

Spåret som du vill välja återgår till normalt uppspeledningsläge från början.

För att söka ett spår i ZAPPIN-läget igen, upprepar du steg 1 och 2 igen.

I fallet med uppspelning med "SensMe™ channels" eller "SensMe™ mood"

Om du ställer in ZAPPIN-läge under uppspelning med "SensMe™ channels" eller "SensMe™ mood" spelas de mest melodiska

eller rytmiska delarna* av spåren.

För mer information om SensMe™-funktionen, se "Spela upp musik som passar din sinnesstämning — SensMe™" på sidan 28.

* Kanske inte detekteras korrekt.

Tips!

- Du kan ändra uppspelningstiden (sida 45) men du kan inte välja avsnittet på spåret att spela upp.
- Du kan inaktivera tonsignalen mellan spåravsnitt (sida 45).

Använda gestkommandon

Du kan aktivera vanliga funktioner genom att rita följande kommandogester på mottagnings-/uppspelningsskärmen.

Rita	Till
 en horisontell linje (vänster till höger)	Radiomottagning: söka stationer framåt. (Samma som ►►.) DVD/VCD-uppspelning: hoppa framåt ett kapitel/spår. (Samma som ►►.) JPEG/DivX/MPEG-4/ ljudduppspelning: hoppa framåt en fil/ett spår. (Samma som ►►.)
 en horisontell linje (höger till vänster)	Radiomottagning: söka stationer bakåt. (Samma som ◄◄.) DVD/VCD-uppspelning: hoppa bakåt ett kapitel/spår. (Samma som ◄◄.) JPEG/DivX/MPEG-4/ ljudduppspelning: hoppa bakåt en fil/ett spår. (Samma som ◄◄.)
 en vertikal linje (uppåt)	Radiomottagning: ta emot lagrade stationer (gå framåt). DVD/VCD-uppspelning: snabbspola videon framåt. JPEG/DivX/MPEG-4/ ljudduppspelning: hoppa framåt ett album (mapp). (Samma som "Album" +.)
 en vertikal linje (neråt)	Radiomottagning: ta emot lagrade stationer (gå bakåt). DVD/VCD-uppspelning: ändra uppspelningsriktning för videon. JPEG/DivX/MPEG-4/ ljudduppspelning: hoppa bakåt ett album (mapp). (Samma som "Album" -.)

Visa anvisningarna om gestkommandon

Tryck på  när det visas i skärmens övre högra hörn.

Ljudinställningar

Välja ljudkvalitet — EQ7

Du kan välja en equalizerkurva för 7 musiktyper ("Xplod", "Vocal", "Edge", "Cruise", "Space", "Gravity", "Custom" eller "OFF").

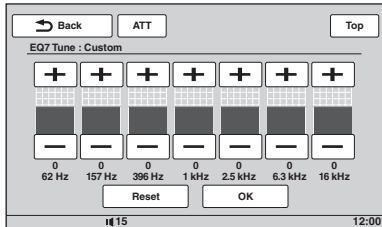
- 1 Under mottagning/uppspelning trycker du på "Source List" och därefter på .**
- 2 Tryck på "Sound".**
Ljudinställningsmenyn visas.
- 3 Tryck på "EQ7".**
Alternativen visas.
- 4 Tryck på önskad equalizerkurva.**
Inställningen är klar.

Välj "OFF" när du vill avbryta equalizerkurvan. Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på "Back".

Justera equalizerkurvan — EQ7 Tune

Med "Custom" under EQ7 kan du göra egna inställningar för equalizern. Du kan justera nivån för 7 olika band: 62 Hz, 157 Hz, 396 Hz, 1 kHz, 2,5 kHz, 6,3 kHz och 16 kHz.

- 1 Under mottagning/uppspelning trycker du på "Source List" och därefter på .**
- 2 Tryck på "Sound" och därefter på "EQ7."**
- 3 Tryck på "Custom" och därefter på "Tune".**
Skärmbilden med frekvensinställning visas.



- 4 Tryck på +/- för varje frekvens för att ställa in nivåerna.**
Nivån kan justeras i steg mellan -8 och +8. Tryck på "Reset" för att återställa den fabriksinställda equalizerkurvan.
- 5 Tryck på "OK".**
Inställningen är klar.

Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på "Back".

Tips

Det går även att justera andra equalizertyper.

Justera ljudegenskaperna

Du kan justera ljudbalansen mellan höger och vänster högtalare (balans) samt fram- och bakhögtalare (fader) enligt eget önskemål. Du kan även justera volymnivån för subwoofern om den är ansluten.

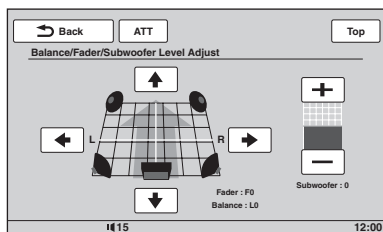
1 Under mottagning/uppspelning trycker du på "Source List" och därefter på .

2 Tryck på "Sound".

Ljudinställningsmenyn visas.

3 Tryck på "Balance/Fader".

Skärmbilden för inställningar visas.



4 Tryck på , , ,  för att justera balans/ fader.

Nivån är justerbar i enstaka steg mellan L15 och R15 (Balans)/F15 och R15 (Fader).

5 Tryck på +/– för att justera volymnivån för subwoofern.

Denna inställning är endast justerbar när subwoofern är ansluten och "Subwoofer" är inställd på "ON" (sida 42).

Nivån kan justeras i steg mellan –6 och +6.

Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på "Back".

Optimera ljudet för avlyssningsplatsen — Intelligent Time Alignment

Enheten kan ändra ljudets lokalisering genom att fördröja ljudet som avges från varje högtalare så att det passar din position, och ger en naturlig ljudbild med känslan av att befinna sig mitt i ljudfältet, oavsett var du sitter i bilen.

Alternativen för "Listening Position" visas nedan.

"Front L" (①): Vänster fram

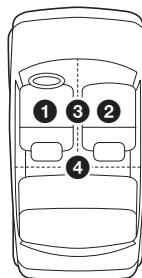
"Front R" (②): Höger fram

"Front" (③): Mitt fram

"All" (④): I mitten av bilen

"Custom": Exakt kalibrerad position (sida 36)

"OFF": Ingen position inställd



Du kan också ställa in ungefärlig subwoofer-position från din lyssnarposition om:

– subwoofern är ansluten och "Subwoofer" är inställd på "ON" (sida 42).

– lyssnarpositionen är inställd på "Front L", "Front R", "Front" eller "All".

1 Under mottagning/uppspelning trycker du på "Source List" och därefter på .

2 Tryck på "Sound".

Ljudinställningsmenyn visas.

3 Tryck på "Listening Position".

Skärmbilden för inställningar visas.

4 Ställ in avlyssningsplatsen.

Tryck på "Front L", "Front R", "Front", "All" eller "Custom".

5 Ställ in subwooferpositionen.

Om du väljer "Front L", "Front R", "Front" eller "All" i steg 4 ovan, kan du ställa in subwooferpositionen.

Tryck på "Near", "Normal" eller "Far".

Inställningen är klar.

Välj "OFF" för att avbryta Intelligent Time Alignment.

Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på "Back".

Exakt kalibrera avlyssningsplatsen — Intelligent Time Alignment Tune

Du kan exakt kalibrera avlyssningsplatsen från varje högtalare så att ljudet fördröjs och når lyssnaren mera korrekt.

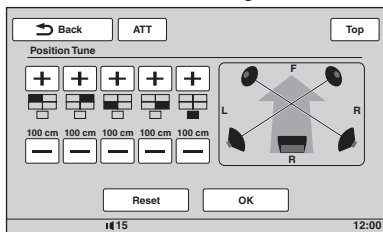
Mät avståndet mellan avlyssningsplatsen och varje högtalare innan du startar.

1 Under mottagning/uppspelning trycker du på "Source List" och därefter på .

2 Tryck på "Sound" och därefter på "Listening Position".

3 Tryck på "Custom" och därefter på "Custom Tune".

Skärmbilden för inställningar visas.



4 Tryck på +/- för varje högtalare för att ställa in avståndet mellan lyssnarpositionen och högtalarna.

Avståndet kan justeras i steg om 2 cm, mellan 0 and 400 cm.

Tryck på "Reset" för att återställa standardinställningen.

5 Tryck på "OK".

Inställningen är klar.

Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på "Back".

Obs!

Inställningen används endast efter att du tryckt på "OK".

Högtalarkonfiguration och volyminställning

Skapa en virtuell mitthögtalare — CSO

För att till fullo njuta av surroundljud behövs fem högtalare (framhögtalare vänster och höger, bakhögtalare vänster och höger, mitthögtalare) och en subwoofer. CSO (Center Speaker Organizer) gör att du kan skapa en virtuell mitthögtalare även om en verklig mitthögtalare inte är ansluten.

1 Under skiv-/USB-uppspelning trycker du på "Source List" och därefter på .

2 Tryck på "Sound".

Ljudinställningsmenyn visas.

3 Tryck på "CSO".

Alternativen visas.

4 Tryck på "CSO1", "CSO2" eller "CSO3".

Inställningen är klar.

Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på "Back".

Obs!

"CSO" är endast effektivt när "Multi Ch Output" är inställt på "Multi" (sida 44), eftersom det endast är effektivt för uppspelning av flerkanalskällor.

Använda bakhögtalare som en subwoofer — RBE

RBE (Rear Bass Enhancer) förbättrar basljudet genom att tillämpa lågpasfilterinställningen (sida 43) på bakhögtalarna. Med denna funktion kan bakhögtalarna fungera som en subwoofer även om en sådan inte är ansluten.

1 Under mottagning/uppspelning trycker du på "Source List" och därefter på .

2 Tryck på "Sound".

Ljudinställningsmenyn visas.

3 Tryck på / för att rulla och därefter på "RBE".

Alternativen visas.

4 Tryck på "RBE1", "RBE2" eller "RBE3".

Inställningen är klar.

Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på "Back".

Justera högtalarvolymen

Du kan justera volymen för varje ansluten högtalare.

De högtalare som kan justeras är "Front R" (höger fram), "Front L" (vänster fram), "Surround L" (vänster bak), "Surround R" (höger bak) och "Subwoofer*".

* Kan endast justeras när en subwoofer är ansluten och "Subwoofer" är inställt på "ON" (sida 42).

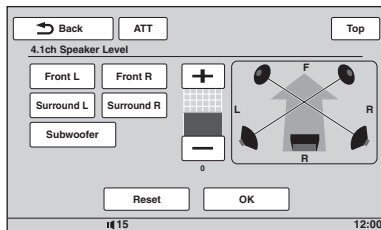
1 Medan enheten är avstängd trycker du på "Source List" och därefter på .

2 Tryck på "Sound".

Ljudinställningsmenyn visas.

3 Tryck på / för att rulla och därefter på "4.1ch Speaker Level".

Skärmbilden för inställningar visas.



4 Tryck på högtalaren och därefter på +/- för att justera nivån.

Upprepa detta steg för att justera volymen för alla högtalare.

Tryck på "Reset" för att återställa standardinställningen.

Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på "Back".

Kalibrering av pekskärm

Du behöver kalibrera pekskärmen om tryckläget inte motsvarar rätt alternativ.

- 1 Tryck på **"Source List"** och därefter på .
- 2 Tryck på **"General"**.
Menyn för allmänna inställningar visas.
- 3 Tryck på **▲/▼** för att rulla och därefter på **"Touch Panel Adjust"**.
Skärmbilden för inställningar visas.
- 4 Tryck på riktmärkena i sekvens.
Kalibreringen är klar.

Tryck på "Cancel" för att avbryta kalibreringen.

Ställa in bakgrundsskärmen

Du kan välja skärmens tema, visualisering och bildens ljusstyrka för bakgrundsskärmen enligt dina preferenser.

- 1 Tryck på **"Source List"** och därefter på .
- 2 Tryck på **"Screen"**.
Skärminställningsmenyn visas.
- 3 Tryck på **"Screen Select"**.
Alternativen visas.
- 4 Välj skärmtema.
Tryck på "Screen Theme" och därefter på önskad typ.
- 5 Välj visualisering.
Tryck på "Visualizer" och därefter på önskad typ.
- 6 Välj bildens ljusstyrka.
Tryck på "Day / Night mode" och därefter på ett av följande alternativ.

"Auto": Växlar ljusstyrkan automatiskt när du sätter på belysningen. (Endast tillgängligt när kabeln för styrning av belysning är ansluten.)

"Always Day": Alltid en ljusstyrka som är lämplig för användning dagtid.

"Always Night": Alltid en ljusstyrka som är lämplig för användning nattetid.

Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på "Back".

Välja bildkvalitet — Picture EQ

Du kan välja en bildkvalitet som är lämplig för visning inuti bilen.

Alternativen anges nedan.

"Dynamic": Intensiva bilder med ljusa, klara färger.

"Standard": Standardkvalitet för bild.

"Theater": Gör skärmen ljusare; lämplig för filmer med svag ljusstyrka.

"Sepia": Lägger på en sepiaon på bilden.

"Custom 1", **"Custom 2"**: Inställningar som kan ändras av användaren (sida 38).

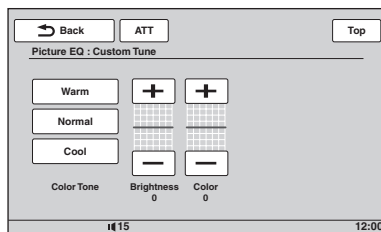
- 1 Under video-/bilduppspelning, trycker du på **"Source List"** och därefter på .
- 2 Tryck på **"Screen"**.
Skärminställningsmenyn visas.
- 3 Tryck på **"Picture EQ"**.
Alternativen visas.
- 4 Tryck på önskat alternativ.

Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på "Back".

Anpassa bildkvalitén.

Med alternativen "Custom 1" och "Custom 2" i Picture EQ kan du göra egna inställningar för bildkvalitet genom att justera tonerna i bilden.

- 1 Under video-/bilduppspelning, trycker du på **"Source List"** och därefter på .
- 2 Tryck på **"Screen"** och därefter på **"Picture EQ."**
- 3 Tryck på **"Custom 1"** eller **"Custom 2"** och därefter på **"Custom Tune"**.
Skärmbilden för inställningar visas.



- 4 Tryck på **"Warm"**, **"Normal"** eller **"Cool"** för att välja **"Color Tone"**.
- 5 Tryck på **+/-** i **"Brightness"** och **"Color"** för att ställa in deras nivåerna.

Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på "Back".

Obs!

Det går inte att ändra bildkvaliteten för backkameran.

Välja sidförhållandet

Du kan ändra skärmens sidförhållande. Alternativen anges nedan.

"Normal": En bild med sidförhållandet 4:3 (vanlig bild).



"Wide": Bild med sidförhållandet 4:3 förstorad till vänster och höger på skärmen med avklippta delar på övre delen och nedre delen för att fylla upp skärmen.



"Full": Bild med sidförhållandet 16:9.



"Zoom": En bild med sidförhållandet 4:3 förstorad till skärmens vänster- och högerkant.



- 1 Under video-/bilduppspelning, trycker du på **"Source List"** och därefter på .
- 2 Tryck på **"Screen"**.
Skärminställningsmenyn visas.
- 3 Tryck på **"Aspect"**.
Alternativen visas.
- 4 Tryck på önskat alternativ.

Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på **"Back"**.

Obs!

Det går inte att ändra skärmens sidförhållande för backkameran.

Inställningar

Följande kategorier ingår i inställningsmenyn.

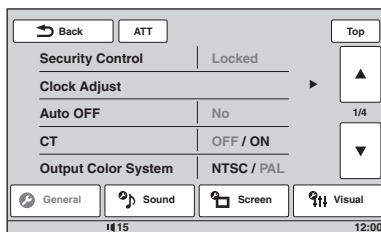
- **"General"**: Allmänna inställningar (sida 40)
- **"Sound"**: Ljudinställningar (sida 42)
- **"Screen"**: Skärminställningar (sida 43)
- **"Visual"**: DVD och andra uppspelningsinställningar (sida 44)

Grundläggande inställningar

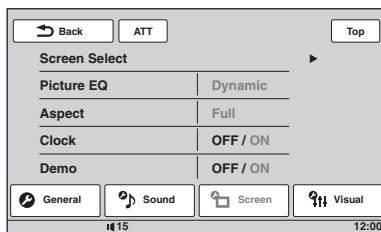
Du kan ställa in alternativ i menyn genom följande förfaringsätt.

T ex när man ställer in demonstrationen

- 1 Medan enheten är avstängd trycker du på **"Source List"** och därefter på . Inställningsmenyn visas.



- 2 Tryck på **"Screen"**.
Fönstret för skärminställningar visas.



- 3 Tryck på **"Demo"** för att ställa in på **"ON"** eller **"OFF"**.
Inställningen är klar.

Tryck på **▲/▼** för att bläddra mellan alternativen (endast vid behov).

Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på **"Back"**.

Allmänna inställningar

Tryck på  → "General" → önskad inställning → önskat alternativ. Mer information om detta förfarande finns i Se "Grundläggande inställningar" på sidan 39.

Följ sidhänvisningar för mer information "●" indikerar standardinställning.

Inställning	Alternativ	Syfte	Enhetens status
Security Control (sida 47)	–	–	Vilken som status.
Clock Adjust (inställning av klocka) (sida 47)	–	–	Vilken som status.
Auto OFF Automatisk avstängning efter önskad tid när enheten stängs av.	No (●)	Inaktivera funktionen för automatisk avstängning.	Vilken som status.
	30sec, 30min, 60min	Välja önskad tid.	
CT (Clock Time) (sida 21, 22)	ON	Aktivera CT-funktionen.	Vilken som status.
	OFF (●)	Stänga av CT-funktionen.	
Färgsystem för utmatning Ställer in färgsystem enligt den anslutna bildskärmen. (SECAM stöds inte.)	PAL (●)	Ställa in PAL.	Enhet avstängd.
	NTSC	Ställa in NTSC.	
Dimmer Ändrar displayens ljusstyrka.	Auto (●)	Automatiskt dämpa belysningen i teckenfönstret när du tänder lampor. (Endast tillgängligt när kabeln för styrning av belysning är ansluten.)	Vilken som status.
	ON	Tona ner displayen.	
Dimmer Level Ställer in nivån för ljusstyrka när dimmern är aktiverad.	(-5 ~ +5) ●: 0	Välja nivå.	Vilken som status.
Touch Panel Adjust (sida 38)	–	–	Vilken som status.
Beep	ON (●)	Aktivera funktionsljud.	Vilken som status.
	OFF	Inaktivera funktionsljud.	
Language	English (●), Español, Русский	Välja visningsspråket.	Enhet avstängd.
Key Illumination	ON (●)	Slå på knappbelysningen.	Vilken som status.
	OFF	Stänga av knappbelysningen.	

Inställning	Alternativ	Syfte	Enhetens status
Rotary Commander Ändrar funktionsriktningen för vridkontrollen.	Standard (●)	Användning med den fabriksinställda placeringen.	Vilken som status.
	Reverse	Användning på höger sida om rattstången.	
AUX1 Input (sida 47) Ställer in typen av enhet som är ansluten till AUX1 IN-kontakterna för att ändra bakgrundsskärmen i enlighet därmed.	Video (●)	Visa bilden från den anslutna enheten.	Enhet avstängd.
	Ljud	Visar den här enhetens bakgrundsskärm.	
	OFF	Inaktivera den AUX-ingången.	
AUX2 Input (sida 47) Ställer in typen av enhet som är ansluten till AUX2 IN-kontakterna för att ändra bakgrundsskärmen i enlighet därmed.	Video (●)	Visa bilden från den anslutna enheten.	Enhet avstängd.
	Ljud	Visar den här enhetens bakgrundsskärm.	
	OFF	Inaktivera den AUX-ingången.	
No signal Växlar skärmen automatiskt om ingen extern videosignal detekteras.	Through	Visa skärmen för ingen signal.	Enhet avstängd.
	Blank (●)	Visa ljuduppspelningsskärmen utan signalavisering.	
Camera Input Aktiverar videoingången från den anslutna backkameran.	OFF	Inaktivera ingången.	Vilken som status.
	ON (●)	Visa bilden från backkameran när baklampan tänds (eller när växelspaken ställs i R-läget (back)).	
Rear View Camera Setting (sida 48)	–	–	Vilken som status.

Ljudinställningar

Tryck på  → "Sound" → önskad inställning → önskat alternativ. Mer information om detta förfarande finns i Se "Grundläggande inställningar" på sidan 39.

Följ sidhänvisningar för mer information "●" indikerar standardinställning.

Inställning	Alternativ	Syfte	Enhetens status
EQ7 (sida 35)	OFF (●)	Avbryta equalizerkurvan.	Under mottagning/uppspelning.
	Xplod, Vocal, Edge, Cruise, Space, Gravity, Custom	Välja equalizerkurvan; anpassa equalizerkurvan.	
Balance/Fader (sida 36)	Balance: (L15 ~ R15) Fader: (F15 ~ R15) ●: 0	Justera nivån.	Under mottagning/uppspelning.
	Subwoofer: (-6 ~ +6) ●: 0	För att justera subwoofers volymnivå. (Endast tillgängligt när "Subwoofer" är inställd på "ON".)	
Listening Position (sida 36) Ställer in lyssnarposition och subwooferposition.	OFF (●)	Inte ställa in avlyssningsplatsen.	Under mottagning/uppspelning.
	Front L	Ställa in vänster fram.	
	Front R	Ställa in höger fram.	
	Fram	Ställa in mitten fram.	
	All	Ställa in mitten på bilen.	
	Custom	Exakt kalibrera avlyssningsplatsen (sida 36).	
	Subwoofer: Near, Normal (●), Far	Välja subwooferposition. (Endast tillgänglig om "Subwoofer" är inställd på "ON" och lyssnarpositionen "Front L", "Front R", "Front" eller "All".)	
CSO (Center Speaker Organizer) (sida 37) Ställer in högtalarläget för virtuell mitthögtalare.	OFF (●), CSO1, CSO2, CSO3	Välja läget.	Under uppspelning av skiva/USB.
Subwoofer Ställer in anslutningsstatus för subwoofer.	ON (●)	Aktivera anslutningsstatus.	Enhet avstängd.
	OFF	Inaktivera anslutningsstatus.	

Inställning	Alternativ	Syfte	Enhetens status
RBE (Rear Bass Enhancer) (sida 37) Använder bakre högtalare som subwoofer.	OFF (●), RBE1, RBE2, RBE3	Välja läget.	Under mottagning/uppspelning.
Crossover Filter Väljer gränshfrekvensen för de främre/bakre högtalarna (HPF) och subwoofern (LPF).	LPF: 50 Hz, 60 Hz, 80 Hz, 100 Hz (●), 120 Hz	Väljer brytfrekvensen. (Endast tillgängligt när "Subwoofer" är inställd på "ON.")	Under mottagning/uppspelning.
	HPF: OFF (●)	Inte klippa av frekvensen.	
	HPF: 50 Hz, 60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 120 Hz	Välja gränshfrekvensen.	
	Subwoofer Phase: Normal (●), Reverse	Välja subwoofersfas. (Endast tillgängligt när "Subwoofer" är inställd på "ON")	
4.1ch Speaker Level (sida 37)	–	–	Enhet avstängd.

Skärminställningar

Tryck på  → "Screen" → önskad inställning → önskat alternativ. Mer information om detta förfarande finns i Se "Grundläggande inställningar" på sidan 39.

Följ sidhänvisningar för mer information "●" indikerar standardinställning.

Inställning	Alternativ	Syfte	Enhetens status
Screen Select (sida 38)	–	–	Vilken som status.
Picture EQ (sida 38)	Dynamic (●), Standard, Theater, Sepia	Välja bildkvalitet.	Under uppspelning av video eller bild.
	Custom 1, Custom 2	Anpassa bildkvalitet.	
Aspect (sida 39)	Full (●), Normal, Wide, Zoom	Välja skärmens sidförhållande.	Under uppspelning av video eller bild.
Clock Visar eller döljer tidsvisningen längst ner i displayens högra hörn.	ON (●)	Visa tidsvisningen.	Vilken som status.
	OFF	Dölja tidsvisningen.	
Demo	ON (●)	Aktivera demonstrationen.	Enhet avstängd.
	OFF	Inaktivera demonstrationen.	

DVD och andra uppspelningsinställningar

Tryck på  → "Visual" → önskad inställning → önskat alternativ. Mer information om detta förfarande finns i Se "Grundläggande inställningar" på sidan 39.

Följ sidhänvisningar för mer information "●" indikerar standardinställning.

Inställning	Alternativ	Syfte	Enhetens status
DVD Menu Language	–	Ändra skivmenyns språk.	Enhet avstängd.
DVD Audio Language	–	Växla språk för ljudspåret.	Enhet avstängd.
DVD Subtitle Language	–	Ändra undertextspråket som är inspelat på skivan.	Enhet avstängd.
Audio DRC Gör ljudet tydligt när volymen är låg. Endast för DVD-skivor* som är kompatibla med Audio DRC (Dynamic Range Control). * Förutom DVD-R/DVD-R DL/DVD-RW i VR-läge.	Standard (●)	Välja standardinställningar.	Enhet avstängd.
	Wide	Ger en känsla av liveframträdande.	
Multi Ch Output Ändrar metoden för utmatning av flerkanals källor.	Multi (●)	För att mata ut 4.1 kanaler.	Enhet avstängd.
	Stereo	För att mixa ned till två kanaler.	
DVD Parental Control (sida 24)	–	Låsa eller låsa upp en skiva.	Enhet avstängd.
DVD Parental Rating (sida 25)	–	Ställa in restriktionsnivån enligt det valda området.	Enhet avstängd.
DVD Parental Area (sida 25)	–	Ställa in restriktionsstandard med område.	Enhet avstängd.
DVD Playlist Play (Endast för DVD-R/DVD-R DL/DVD-RW i VR-läge)	Original (●)	Spela originaltitlar.	Enhet avstängd.
	Playlist	Spela en redigerad spellista.	
DVD Direct Search (sida 26) Ställer in vad som söks för DVD-uppspelning med direktsökning.	Chapter (●)	Söka efter ett kapitel.	Vilken som status.
	Titel	Söka efter en titel.	

Inställning	Alternativ	Syfte	Enhetens status
Monitor Type Väljer ett sidförhållande som är lämpligt för den anslutna bildskärmen. (Sidförhållandet för den här enheten ändras också.) Ibland väljs "4:3 Letter Box" automatiskt istället för "4:3 Pan Scan" eller tvärtom beroende på vilken skiva du spelar.	16:9 (●) 	Visar breda bilder. Välj det här alternativet om du ansluter en bredbildsskärm eller en bildskärm med bredbildsfunktion.	Enhet avstängd.
	4:3 Letter Box 	Visar bredbild med svarta band i bildskärmens över- och underkant. Lämpligt när man ansluter till en bildskärm med sidförhållandet 4:3.	
	4:3 Pan Scan 	Visar bredbild på hela skärmen och skär automatiskt bort de delar av bilden som inte får rum på skärmen.	
ZAPPIN Time (sida 34)	6sec, 15sec (●), 30sec	Väljer uppspelningstiden för ZAPPIN-funktionen.	Under ljuduppspelning.
ZAPPIN Tone (sida 34)	ON (●)	Aktivera ljudsignalen mellan spåravsnitt.	Under ljuduppspelning.
	OFF	Inaktivera tonsignalen.	
Multi Disc Resume	ON (●)	Lagra återupptagningsinställningarna i minnet för upp till 5 videaskivor*. <i>* endast DVD VIDEO/VCD/DivX/MPEG-4.</i>	Enhet avstängd.
	OFF	Inte lagra återstartspunkter i minnet. Man kan endast återuppta uppspelning för den aktuella skivan i enheten.	
USB Resume	ON (●)	Lagra återupptagningsinställningarna i minnet för DivX/MPEG-4-filer på USB-enheten.	Enhet avstängd.
	OFF	Inte lagra återstartspunkter i minnet.	
JPEG Slide Show	5sec (●), 20sec, 60sec, Fixed	Välja bildspelsintervall.	Enhet avstängd.
Video CD PBC (sida 23)	ON (●)	Spela upp VCD med PBC-funktionen.	Enhet avstängd.
	OFF	Spela upp VCD utan PBC-funktionen.	

fortsätter på nästa sida →

Inställning	Alternativ	Syfte	Enhetens status
DivX VOD Registration Code Visar registreringskoden för denna enhet. Mer information finns på sida 51.	Klar	Stänga bildskärmen.	Enhet avstängd.
DivX VOD Deactivate Code Inaktiverar denna enhets registrering för DivX VOD-uppspelning.	Klar	Stänga bildskärmen.	Enhet avstängd.

Obs!

Om barnlås används fungerar inte funktionen för att återuppta uppspelning. I detta fall startar uppspelningen i början av skivan, när den sätts i.

Ställa in säkerhetskoden

Enheten har en säkerhetsfunktion för att förhindra stöld. Ange ett fyrsiffrigt nummer som din säkerhetskod.

När säkerhetsfunktionen är aktiverad, måste du ange säkerhetskoden för att slå på enheten efter att du ominstallerat den i en annan bil eller laddat upp batteriet.

Aktivera säkerhetsfunktionen

- 1 Tryck på "Source List" och därefter på .
Menyn för allmänna inställningar visas. Om inte trycker du på "General".
- 2 Tryck på "Security Control".
Inställningsbild för säkerhetskod visas.
- 3 Tryck på sifferknapparna för att mata in din säkerhetskod och tryck därefter på "OK".
- 4 För att bekräfta trycker du på sifferknapparna för att mata in din säkerhetskod en gång till och därefter trycker du på "OK".
Inställningen är klar.

Om du vill ta bort ett inmatat nummer trycker du på "Clear".

Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på "Back".

Den fyrsiffriga inmatningsbild visas när du startar enheten efter att du ominstallerat den i en bil eller laddat upp batteriet. Tryck på sifferknapparna för att mata in säkerhetskoden.

Inaktivera säkerhetsfunktionen

- 1 Följ steg 1 till 2 ovan. Skärmbilden för att låsa upp säkerhetsfunktionen visas.
- 2 Tryck på sifferknapparna för att mata in säkerhetskoden.
"Unlocked" visas och säkerhetsfunktionen är inaktiverad.

Ställa in klockan

Klockan visar en 24-timmars tidsangivelse.

- 1 Tryck på "Source List" och därefter på .
Menyn för allmänna inställningar visas. Om inte trycker du på "General".
 - 2 Tryck på "Clock Adjust".
Skärmbilden för inställningar visas.
 - 3 Ställ in timmar och minuter.
För att till exempel ställa in 8:30 trycker du på "0830".
 - 4 Tryck på "OK".
Inställningen är klar.
- Om du vill ta bort ett inmatat nummer trycker du på "Clear".
Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på "Back".

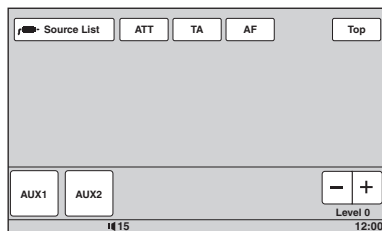
Använda extra utrustning

Extrautrustning för ljud/video

Du kan ansluta upp till 2 extra enheter, till exempel bärbar mediaspelare, spel etc., till enhetens AUX IN 1- och AUX IN 2-kontakter.

Välja extraenhet

- 1 Tryck på "Source List" och därefter "AUX".
AUX-uppspelningsfunktionen visas.



- 2 Tryck på "AUX1" eller "AUX2" för att välja enheten.
Använd funktionerna med knapparna på den bärbara enheten.

Justera volymnivån

Se till att justera volymen för varje ansluten enhet före uppspelning.

Volymnivån är gemensam för "AUX1" och "AUX2".

- 1 Sänk volymen på enheten.
- 2 Tryck på "Source List" och därefter "AUX".
AUX-uppspelningsfunktionen visas.
- 3 Starta uppspelningen av den bärbara enheten med dämpad volym.
- 4 Ställ in din normala volymnivå på enheten.
- 5 Tryck flera gånger på +/- i rutan "Level" för att justera nivån.
Nivån kan justeras i steg mellan -8 och +18.

fortsätter på nästa sida →

Ställa in typ av enhet

Genom att ställa in typen (video eller ljud) för varje ansluten enhet, kan bakgrundsskärmen ändras i enlighet med denna.

- 1 **Medan enheten är avstängd trycker du på "Source List" och därefter på .**
Menyn för allmänna inställningar visas. Om inte trycker du på "General".
- 2 **Tryck på / för att rulla och därefter på "AUX1 Input" eller "AUX2 Input".**
- 3 **Tryck på "Audio" eller "Video".**
Inställningen är klar.

För att inaktivera AUX-ingången väljer du "OFF". Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på "Back".

Backkamera

Genom att ansluta backkameran (tillval) till CAMERA IN-kontakten kan du visa bilden från backkameran.

Bilden från backkameran visas när baklampan tänds (eller när växelspaken ställs i R-läget (back)).

Observera

- När du backar bilen ska du av säkerhetsskäl ha noggrann uppmärksamhet på omgivningen. Förlita dig inte helt på backkameran.
- Bilden från backkameran visas inte på den bakre bildskärmen.

Tips

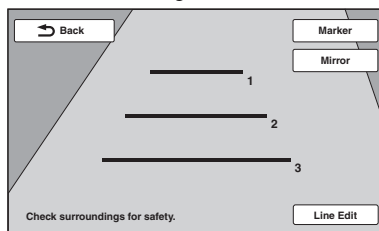
Även om en backkamera är ansluten kan du ställa in att inte visa bilden från en backkamera genom att inaktivera kameraingången (sida 41).

Inställningar för backkamera

Du kan visa inställningsalternativ på bilden från backkameran som hjälp för åtgärden.

Den här inställningen är endast tillgänglig om:
– "Camera Input" är inställd på "ON" (sida 41).
– parkeringsbromsen är åtdragen.

- 1 **Tryck på "Source List" och därefter på .**
Menyn för allmänna inställningar visas. Om inte trycker du på "General".
- 2 **Tryck på / för att rulla och därefter på "Rear View Camera Setting".**
De olika inställningsalternativen visas.



Visa markeringslinjer

Tryck på "Marker".

Tryck igen på "Marker" för att dölja markeringslinjerna.

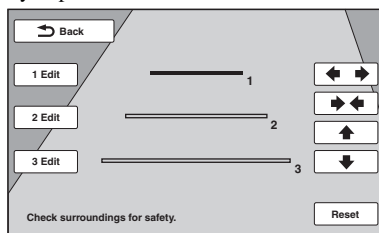
Kasta om bilden

Tryck på "Mirror".

En spegelvänd bild visas.

Redigera linjer

- 1 Tryck på "Line Edit".



- 2 Välj linjen som du vill redigera.
Tryck på "1 Edit", "2 Edit" eller "3 Edit" som motsvarar den linje som ska redigeras.
- 3 Redigera linjen.
För att öka längden trycker du på  .
För att minska längden trycker du på  .
För att justera läget trycker du på  eller .
Tryck på "Reset" för att återställa standardinställningen.

Om du vill återgå till den föregående skärmbilden trycker du på "Back".

Övrig information

Försiktighetsåtgärder

- Låt enheten svalna innan du startar den, om bilen har varit parkerad i direkt solljus.
- Motorantennen matas ut automatiskt.

Kondenserad fukt

Om kondens uppstår inuti enheten, ska du ta ut skivan och vänta cirka en timme tills det torkar bort, annars kommer enheten inte att fungera som den ska.

För att bibehålla en hög ljudkvalitet

Låt inte enheten eller skivorna komma i kontakt med vätskor.

Om bildskärmen

- Tryck inte på bildskärmen eftersom detta kan orsaka en förvrängd bild eller annan funktionsstörning (dvs. bilden kan bli otydlig och bildskärmen kan gå sönder).
- Tryck inte med något annat än med fingret eftersom det kan skada eller förstöra bildskärmen.
- Rengör bildskärmen med en torr mjuk duk. Använd inga lösningsmedel som bensin, thinner, andra rengöringsmedel eller antistatisk sprej.
- Använd inte denna enhet utanför temperaturområdet 5 – 45 °C.
- Om bilen parkerats på en kall eller varm plats kan bilden bli otydlig. Detta innebär emellertid inte att bildskärmen är skadad, och bildens skärpa återsätts igen när temperaturen i bilen blir normal.
- Orörliga blå, röda eller gröna prickar kan visas på monitorn. Denna typ av fläckar kan uppstå på vilken LCD-skärm som helst. LCD-skärmen är precisionstillverkad och mer än 99,99 % av dess bildpunkter fungerar. Det är emellertid möjligt att en liten procentandel (typiskt 0,01 %) av bildpunkterna inte fungerar på rätt sätt. Detta bör emellertid inte störa ditt tittande.

Om skivor

- Utsätt inte skivorna för direkt solljus eller värmekällor som t ex varmluftskanaler och lämna dem inte i en bil som är parkerad i direkt solljus.
- Innan du spelar en skiva bör du rengöra den med en rengöringsduk. Torka av skivan från mitten och utåt. Använd inga lösningsmedel som bensin, thinner eller andra rengöringsmedel.



- Denna enhet är utformad för att spela upp skivor som följer CD-standard (Compact Disc). DualDiscs och vissa musikskivor som kodats med tekniker för copyrightskydd stöder inte CD-standard (Compact Disc) och därför kanske de inte kan spelas på denna enhet.
- **Skivor som denna enhet INTE kan spela**
 - Skivor med etiketter, klistermärken eller tejp fäst på ytan. Om du spelar sådana skivor kan det orsaka fel eller förstöra skivan.
 - Skivor med annorlunda former (t ex. hjärta, fyrkant, stjärna). Sådana skivor kan orsaka skador på enheten.
 - 8 cm skivor.

Att tänka på när du spelar upp DVD- och VCD-skivor

Ibland har vissa av DVD- och VCD-skivornas uppspelningsfunktioner angivits av tillverkarna. Eftersom enheten spelar upp DVD- och VCD-skivorna i enlighet med skivornas programmerade innehåll, kan då vissa uppspelningsfunktioner inte användas. Se även bruksanvisningarna som medföljer dina DVD- eller VCD-skivor.

Anteckningar om DATA CD-skivor och DATA DVD-skivor

- Vissa DATA CD-/DATA DVD-skivor (beroende på utrustningen som används för dess inspelning, eller skivans skick) kan inte spelas på den här enheten.
- Stängning krävs för vissa skivor (sida 50).
- Enheten är kompatibel med följande standarder.
För DATA CD-skivor
 - ISO 9660 nivå 1/nivå 2-format, Joliet/Romeo i expansionsformat
 - Multi SessionFör DATA DVD-skivor
 - UDF Bridge-format (kombinerad UDF och ISO 9660)
 - Multi Border
- Maximala antalet:
 - Mapper (album): 256 (inklusive rotmapp och tomma mapper).
 - filer (spår/bilder/videofilmer) och mapper på en skiva: 2000 (om ett fil-/mappnamn innehåller många tecken kan antalet bli lägre än 2000).
 - tecken som kan visas för ett mapp-/filnamn: 64 (Joliet/Romeo).

fortsätter på nästa sida →

Om att stänga skivor

Följande skivor måste stängas för att kunna spelas på den här enheten.

- DVD-R/DVD-R DL (i videoläge/VR-läge)
- DVD-RW i videoläge
- DVD+R/DVD+R DL
- CD-R
- CD-RW

Följande skivor kan spelas utan att stängas.

- DVD+RW – automatiskt stängd.
- DVD-RW i VR-läge – stängning krävs inte.

Mer information finns i bruksanvisningen som medföljer skivan.

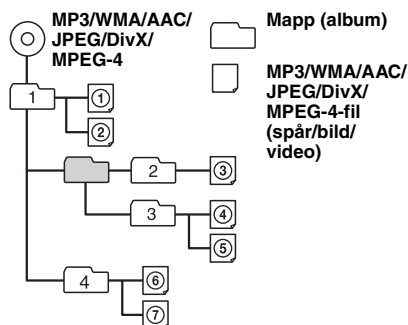
Om Multi Session CD-skivor/ Multi Border DVD-skivor

Den här enheten kan spela Multi Session CD-skivor/ Multi Border DVD-skivor under följande förhållanden. Observera att sessionen måste vara stängd och skivan måste vara stängd.

- När CD-DA (Compact Disc Digital Audio) är inspelat i den första sessionen:
Enheter känner igen skivan som CD-DA och endast CD-DA för den första sessionen spelas, även om andra format (t ex, MP3) har spelats in i andra sessioner.
- När CD-DA finns inspelat utanför den första sessionen:
Enheter känner igen skivan som DATA CD eller DATA DVD, och alla CD-DA-sessioner hoppas över.
- När en MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX/MPEG-4 spelas in:
Endast sessioner som innehåller den valda filtypen (ljud/video/bild)* spelas (om CD-DA eller andra data finns i andra sessioner, hoppas de över).

* Mer information om hur man väljer filtypen finns på sida 34.

Uppspelningsordningen för MP3/ WMA/AAC/JPEG/DivX®/ MPEG-4-filer



Om MP3-filer

- MP3, en förkortning för MPEG-1 Audio Layer-3, är ett standardformat för komprimering av musikfiler. Det komprimerar information på ljud-CD-skivor till cirka en tiondel av dess ursprungliga storlek.
- ID3-tag version 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 och 2.4 gäller endast för MP3. ID3-tag kan ha 15/30 tecken (1.0 och 1.1) eller 63/126 tecken (2.2, 2.3 och 2.4).
- Kontrollera att du lagt till filnamnstillägget ".mp3" efter filnamnet när du namnger en MP3-fil.
- Vid uppspelning eller vid snabbspolning framåt/bakåt av en VBR (variable bit rate) MP3-fil kan det hända att förfluten speltid inte visas korrekt.

Om mp3

Om du spelar upp en MP3-fil med hög överföringshastighet, till exempel 192 kbit/s, kan ljudet bli hackigt.

Om WMA-filer

- WMA, en förkortning för Windows Media Audio, är ett standardformat för komprimering av musikfiler. Det komprimerar information på ljud-CD-skivor till cirka 1/22* av dess ursprungliga storlek.
- WMA-tag har 63 tecken.
- Kontrollera att du lagt till filnamnstillägget ".wma" efter filnamnet när du namnger en WMA-fil.
- Vid uppspelning eller vid snabbspolning framåt/bakåt av en VBR (variable bit rate) WMA-fil kan det hända att förfluten speltid inte visas korrekt.

* endast för 64 kbit/s

Om WMA

Uppspelnning av följande WMA-filer stöds inte.
– förlustfri komprimering
– copyright-skyddad

Om AAC-filer

- AAC-tag består av 126 tecken.
- Kontrollera att du lagt till filnamnstillägget ".m4a" efter filnamnet när du namnger en AAC-fil.

Om JPEG-filer

- JPEG, som står för Joint Photographic Experts Group, är ett komprimeringsformat för bildfiler. Det komprimerar stillbilder till cirka 1/10 till 1/100 av den ursprungliga storleken.
- Kontrollera att du lagt till filnamnstillägget ".jpg" efter filnamnet när du namnger en JPEG-fil.

Om JPEG

Uppspelnning av progressiva JPEG-filer stöds inte.

Om DivX-video

DivX® är ett digitalt videoformat som skapats av DivX, Inc. Detta är en officiell DivX-certifierad enhet som spelar DivX-video. Besök www.divx.com för mer information och programvaruverktyg för att omvandla filer till DivX-video.

Om DivX Video-on-Demand

Denna DivX-certifierade® enhet måste vara registrerad för att kunna spela upp DivX Video-on-Demand (VOD)-innehåll. För att generera registreringskoden letar man upp DivX VOD i den visuella inställningsmenyn. Gå till vod.divx.com med denna kod för att göra klart registreringen och lära mer om DivX VOD.

Om MPEG-4-filer

MPEG-4-filer som uppfyller följande krav kan spelas. Uppspelning garanteras inte för alla MPEG-4-filer som uppfyller kraven.

- Profil: MPEG-4 Enkel profil
- Bithastighet: Max. 7 Mbps på USB FS, 10 Mbps på DVD, 7 Mbps på CD
- Bilder per sekund: Max 30 fps
- Bildstorlek: Max. 720 × 480 pixlar
- Ljud: Max. 320 kbit/s (AAC-LC)
- Filändelse: .mp4

Om iPod

- Du kan ansluta till följande iPod-modeller. Uppdatera din iPod med den senaste programvaran innan du använder den.

Tillverkad för

- iPod touch
- iPod touch (2:a generationen)
- iPod classic
- iPod classic (120GB)
- iPod med video*
- iPod nano (4:e generationen)
- iPod nano (3:e generationen)
- iPod nano (2:a generationen)
- iPod nano (1:a generationen)*

Fungerar med

- iPhone
- iPhone 3G
- iPhone 3GS

* *Passagerarstyrning kan inte användas för iPod nano (första generationen) eller iPod med video.*

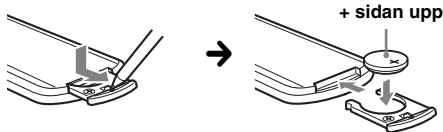
- "Made for iPod" innebär att ett elektroniskt tillbehör har konstruerats för att anslutas specifikt till iPod och att utvecklaren intygar att enheten uppfyller Apples prestandastandarder.
- "Works with iPhone" innebär att ett elektroniskt tillbehör har konstruerats för att anslutas specifikt till iPhone och att utvecklaren intygar att enheten uppfyller Apples prestandastandarder.
- Apple är inte ansvarig för den här enhetens funktion eller att den följer säkerhetsföreskrifter och lagstadgade normer.

Om du har några frågor eller problem som rör enheten och som inte tas upp i bruksanvisningen, kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.

Underhåll

Byta ut litiumbatteriet i fjärrkontrollen

Under normala förhållanden varar batterier cirka 1 år. (Beroende på användningsförhållandena kan batterierna dock ibland laddas ur snabbare.) Efter hand som batteriet laddas ur förkortas fjärrkontrollens räckvidd. Byt till ett nytt CR2025-litiumbatteri. Att använda en annan batterityp kan innebära risk för brand eller explosion.



Om litiumbatteriet

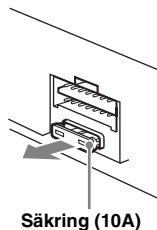
- Förvara litiumbatteriet utom räckhåll för barn. Kontakta omedelbart läkare om batteriet sväljs.
- Torka av batteriet med en torr duk för att garantera god kontakt.
- Kontrollera att du sätter i batteriet åt rätt håll.
- Håll inte i batteriet med en metallpincett eftersom det kan leda till kortslutning.

VARNING

Vid felbehandling kan batteriet explodera. Du ska inte ladda det, ta isär det eller försöka elda upp det.

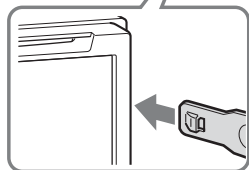
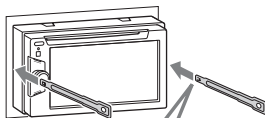
Byta säkring

När du byter säkring, kontrollera att du använder en säkring med samma strömstyrka som originalsäkringen. Om säkringen går, kontrollera elanslutningen och byt säkringen. Om säkringen går igen efter bytet kan det finnas ett internt fel. Kontakta i så fall närmaste Sony-återförsäljare.

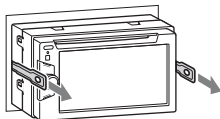


Ta bort enheten

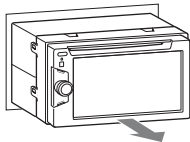
- 1 För in båda frigöringsnycklarna samtidigt till dess att de fäster med ett klickljud.



- 2 Dra i nycklarna så att enheten lossnar.



- 3 För enheten ut från fästet.



Tekniska specifikationer

Bildskärm

Bildskärmstyp: Bredbilds LCD-färgskärm

Dimensioner: 6,1 tum

System: TFT aktiv matris

Antal pixlar: 1 152 000 pixlar

Färgsystem:

PAL/NTSC/SECAM/PAL-M, automatisk inställning

Radiodelen

FM

Inställningsområde: 87,5 – 108,0 MHz

Antennkontakt: Kontakt för yttre antenn

Mellanfrekvens: 150 kHz

Användbar känslighet: 10 dBf

Selektivitet: 75 dB vid 400 kHz

Signal/brus-förhållande: 70 dB (mono)

Separation: 40 dB vid 1 kHz

Frekvensåtergivning: 20 – 15 000 Hz

MW/LW

Inställningsområde:

MW: 531 – 1602 kHz

LW: 153 – 279 kHz

Antennkontakt: Kontakt för yttre antenn

Mellanfrekvens: 25 kHz

Känslighet: MW: 26 µV, LW: 45 µV

DVD/CD-speldel

Signalbrusförhållande: 120 dB

Frekvensåtergivning: 10 – 20000 Hz

Svaj och vibrationer: Under mätbara gränser

Harmonisk distorsion: 0,01 %

Regionskod: Märkt på enhetens undersida

USB-speldel

Gränssnitt: USB (högsta hastighet)

Maximal ström: 500 mA

Effektförstärkardel

Utgångar: Högtalarutgångar

Högtalarimpedans: 4 – 8 ohm

Max. uteffekt: 52 W × 4 (vid 4 ohm)

Allmänt

Utgångar:

Videoutgångar (bak)

Ljudutgångar (fram/bak)

Subwooferutgång

Styrning av relä till motorantenn

Styrning av effektförstärkare

Ingångar:

Telephone ATT-styrning (dämpning av ljudet när det ringer)

Belysningskontroll

Ingång för fjärrkontroll

Antennenngång

Styrkontakt för parkeringsbroms

Reverse-ingång

Kameraingångskontakt

AUX-ljudingångar

AUX-videoingångar

USB-ingång

Strömförsörjning: 12 V likströms bilbatteri (negativ jord)

Dimensioner: Ca. 178 × 100 × 173 mm (b/h/d)

Monteringsdimensioner:

Cirka 182 × 111 × 164 mm (b/h/d)

Vikt: Cirka 2,2 kg

Medföljande tillbehör:

Fjärrkontroll: RM-X170

Delar för installation och anslutningar

(1 uppsättning)

Förlängningssladd för AUX-ljud-/videoingångar

CD-ROM-skiva (skiva med programvara)

Tillbehör/utrustning som kan köpas till:

USB-kabel för iPod: RC-200IPV

Backkamera: XA-R800C

Din återförsäljare har eventuellt inte alla tillbehör som visas ovan. Begär detaljerad information från återförsäljaren.

Patent i USA och andra länder med rättigheter från Dolby Laboratories.

MPEG Layer-3 ljudkodningsteknik och patent licensierade från Fraunhofer IIS och Thomson.

Denna produkt skyddas av vissa immateriella äganderättigheter som tillhör Microsoft Corporation. Användning eller distribution av sådan teknik utanför denna produkt är förbjuden utan licens från Microsoft eller ett auktoriserat Microsoft-ombud.

Utförande och specifikationer kan komma att ändras utan föregående meddelande.

- **Flamhämmande medel av halogen används i vissa kretskort.**
- **Flamhämmande medel av halogen används inte i höljet.**
- **Emballeringskuddarna är tillverkade av papper.**

Regionkod

Regionssystemet används i upphovsrättskyddande syfte.

Regionkoden finns angiven på enhetens undersida; endast DVD-skivor märkta med rätt regionkod kan spelas upp med den här enheten.

Även DVD-skivor som är märkta med  kan spelas.

Om du försöker spela upp en annan DVD-skiva visas meddelandet "Playback prohibited by region code" ("Uppspelning förhindras av regionskod") på bildskärmen. Ibland är vissa DVD-skivor inte märkta med regionkod, trots att sådant uppspelningsskydd finns.

Systemkrav för programvaran på den medföljande CD-ROM-skivan

Dator

- CPU/RAM
 - IBM PC/AT-kompatibel maskin
 - CPU: Intel Pentium III-processor på 450 MHz eller högre
 - RAM: 256 MB eller mer (För Windows XP), 512 MB eller mer (för Windows Vista eller senare)
- CD-ROM-enhet
- USB-port

Operativsystem

Windows XP, Windows Vista, Windows 7

För mer information om kompatibla versioner eller servicepack, besöker du följande supportplats:
<http://support.sony-europe.com/>

Monitor

High color (16 bitar) eller mer, 800 × 600 punkter eller mer

Övrigt

Internet-anslutning

Observera

- **Följande systemkrav stöds inte.**
 - Datorer som inte är av typen IBM PC, t ex Macintosh, etc.
 - Hemmatillverkade datorer
 - Datorer med uppdaterade operativsystem
 - Miljöer med flera bildskärmar
 - Installationer där du kan välja att starta upp med olika operativsystem
 - Miljöer med virtuell maskin
- **Beroende på datorns skick, kanske den inte fungerar ens med den rekommenderade miljön.**

Felsökning

Följande checklista kan vara användbar för att åtgärda problem som kan uppstå med enheten. Innan du går igenom checklistan nedan, kontrollera rutinerna för hur man ansluter och använder enheten.

Om problemet inte löses besöker du följande webbplats.

Supportwebbplats

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

Allmänt

Enheten får ingen ström.

- Kontrollera anslutningen eller säkringen.
- Om enheten är avstängd och teckenfönstret är släckt kan den inte styras med fjärrkontrollen.
→ Slå på enheten.

Det går inte att mata ut motorantennen.

Motorantennen har ingen relälåda.

Ingen ljudsignal.

- Ljudsignalen är inaktiverad (sida 40).
- En extra effektförstärkare har kopplats in och du använder inte den inbyggda förstärkaren.

Innehållet i minnet har raderats.

- Återställningsknappen har tryckts.
→ Gör om inmatningarna i minnet.
- Strömförsörjningskabeln eller batteriet har kopplats ur eller är inte ordentligt anslutet.

Lagrade stationer och korrekt tid raderas.

Säkringen har gått.

Avger oljud när tändningsläget ändras.

Ledningarna har inte kopplats på rätt sätt till bilens kontakt för strömförsörjning av extrautrustning.

fortsätter på nästa sida →

Visningen försvinner från/syns inte på skärmen.

- Dimmerfunktionen är inställd på "ON" (sida 40).
- Teckenfönstret stängs av om du håller (SOURCE/OFF) intryckt.
 - Tryck och håll (SOURCE/OFF) på enheten tills displayen tänds.
- "M.OFF" har tryckts och Skärm av-funktionen är aktiverad (sida 11).
 - Tryck var som helst på bildskärmen för att slå på den igen.

Skärmen svarar inte på rätt sätt när du trycker på den.

- Tryck på en del av bildskärmen åt gången. Om två eller flera delar trycks på samtidigt fungerar inte skärmen på rätt sätt.
- Justera skärmens tryckpunkt (sida 38).

Funktionen för automatisk avstängning fungerar inte.

Enhetsen slås på. Funktionen för automatisk avstängning aktiveras efter att enheten stängs av.
→ Stäng av enheten.

Det går inte att använda fjärrkontrollen.

Om Skärm av-funktionen är aktiverad (ingen belysning) går det inte att använda fjärrkontrollen (sida 11).

Menyalternativen kan inte väljas.

Menyalternativ som inte kan användas är gråa.

AUX kan inte väljas som källa.

Alla AUX-ingångsinställningar är inställda på "OFF".
→ Ställ in "AUX1 Input"/"AUX2 Input" på "Video" eller "Audio" (sida 48).

Radiomottagning

Stationerna kan inte tas emot.

Ljudet störs av brus.

- Anslutningen är inte korrekt.
 - Anslut en styrkabel (blå) för motorantenn eller kabel för strömförsörjning av tillbehör (röd) till strömförsörjningskabeln för bilens antennförstärkare (endast om bilen har en inbyggd FM/MW/LW-antenn i bak-/sidorutan).
 - Kontrollera bilantennens anslutning.
 - Om motorantennen inte matas upp, kontrollerar du anslutningen för motorantennens styrkabel.

Det går inte att ställa in förinställda stationer.

- Lagra rätt frekvens i minnet.
- Den mottagna signalen är för svag.

Den automatiska sökningen fungerar inte.

- Inställningen för det lokala sökläget är inte riktigt.
 - Inställningen avbryts för ofta: Ställ in "Local" på "ON" (sida 16).
 - Inställningen stoppar inte på en station: Ställ in "Mono" på "ON" (sida 16).
- Den mottagna signalen är för svag.
 - Ställ in station manuellt.

Under FM-mottagning, blinkar "Stereo"-indikatorn.

- Ställ in frekvensen exakt.
- Den mottagna signalen är för svag.
 - Ställ in "Mono" på "ON" (sida 16).

En FM-programutsändning i stereo avlyssnas i mono.

Enhetsen är i läget för monomottagning.
→ Ställ in "Mono" på OFF (sida 16).

RDS

Sökningen startar efter några sekunders lyssning.

Stationen är inte en TP-station eller har svag signal.
→ Inaktivera TA (sida 22).

Inga trafikmeddelanden tas emot.

- Aktivera TA (sida 22).
- Stationen sänder inga trafikmeddelanden trots att det är en TP-station.
 - Ställ in en annan station.

PTY visar None.

- Den inställda stationen är inte en RDS-station.
- RDS-data har inte tagits emot.
- Stationen specificerar inte programtyp.

Bild

Ingen bild syns/störningar i bilden.

- Någon av anslutningarna är inte korrekt utförd.
- Kontrollera alla anslutningar och ställ anläggningens ingångsväljare på rätt källa.
- Trasiga eller smutsiga skivor.
- Installationen är inte riktig.
 - Installera enheten med en vinkel på mindre än 45° på en stabil plats i bilen.
- Parkeringskabeln (ljusgrön) är inte ansluten till kabeln för parkeringsbromsbrytaren eller så används inte parkeringsbromsen.

Bilden får inte rum på bildskärmen.

Sidförhållandet är låst på dvd-skivan.

Ingen bild visas eller bildstörningar förekommer på den bakre bildskärmen.

- Du har valt en källa eller ett läge som inte är anslutet.
 - Om inget matas in, visas ingen bild på den bakre skärmen.
- Inställningen för färgsystem är felaktig.
 - Ställ in färgsystemet på PAL eller NTSC enligt den anslutna monitorn (sida 40).
- Bilden från backkameran visas på den här enheten.
 - Ingen bild visas på den bakre skärmen om bilden från backkameran visas på den här enheten.

Ljud

Du får inget ljud/ljudet hoppar/ljudet skrapar.

- Någon av anslutningarna är inte korrekt utförd.
- Kontrollera alla anslutningar och ställ anläggningens ingångsväljare på rätt källa.
- Trasiga eller smutsiga skivor.
- Installationen är inte riktig.
 - Installera enheten med en vinkel på mindre än 45° på en stabil plats i bilen.
- MP3-filens samplingsfrekvens är inte 32, 44,1 kHz eller 48 kHz.
- WMA-filens samplingsfrekvens är inte 32, 44,1 eller 48 kHz.
- AAC-filens samplingsfrekvens är inte 44,1 kHz eller 48 kHz.
- MP3-filens bithastighet är inte 48 till 192 kbps.
- WMA-filens bithastighet är inte 64 till 192 kbps.
- AAC-filens bithastighet är inte 40 till 320 kbps.
- Enheten är i läge för paus/snabbspelning framåt/bakåt.
- Utgångarna är inte korrekt inställda.
- DVD-utsignalen är för låg (sida 24).
- Volymen är för låg.
- ATT-funktionen är aktiverad eller Telephone ATT-funktionen (när en telefonsladd för en biltelefon är ansluten till ATT-kontakten) är aktiverad.
- Läget för faderkontrollen "Fader" är inte inställt för ett system med två högtalare.
- Format som inte stöds (t ex DTS).
 - Kontrollera om formatet stöds av den här enheten (sida 9).

Ljudet innehåller brus.

Se till att ledningar och kablar inte kommer i kontakt med varandra.

Användning av skivor

Skivan kan inte laddas.

- Det finns redan en skiva i skivfacket.
- Skivan har matats in felvänd eller på fel sätt.

Det går inte att spela upp skivan.

- Trasiga eller smutsiga skivor.
- Skivan kan inte användas.
- DVD-skivan kan inte spelas på grund av fel regionkod.
- Skivan är inte stängd (sida 50).
- Skivformat och filversion är inte kompatibla med den här enheten (sida 9, 49).
- Tryck på  för att ta bort skivan.

MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX/MPEG-4-filer spelas inte upp.

- Inspelningen gjordes inte enligt ISO 9660 level 1 eller level 2, Joliet eller Romeo i expansionsformatet (DATA CD), eller UDF Bridge-format (DATA DVD) (sida 49).
 - Filnamnstillägget är felaktigt (sida 50).
 - Filerna är inte lagrade i MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX/MPEG-4-format.
 - Om skivan innehåller flera filtyper, kan endast den valda filtypen (ljud/video/bild) spelas.
 - Välj lämplig filtyp med hjälp av listan (sida 34).
-

MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX/MPEG-4-filer tar längre tid att spela upp än andra filer.

- Följande skivtyper tar längre tid att starta uppspelning av.
- en skiva inspelad med en komplicerad trädstruktur.
 - en skiva som spelas in i Multi Session/Multi Border.
 - en skiva där data kan läggas till.

Skivan spelas inte upp från början.

Funktionen för att återuppta uppspelning eller återuppta uppspelning av flera skivor (sida 45) har aktiverats.

Vissa funktioner kan inte utföras.

Beroende på skivan kanske du inte kan utföra funktioner som att stoppa, söka eller upprepa/blandad uppspelning. Mer information finns i bruksanvisningen som medföljer skivan.

Språk för ljudspår/undertext eller vinkel kan inte ändras.

- Använd dvd-skivans meny i stället för fjärrkontrollens direktval (sida 17).
- Flerspråkiga spår, flerspråkig undertext eller flera vinklar finns inte inspelade på DVD-skivan.
- DVD-skivan är spärrad för dessa ändringar.

Funktionsknapparna fungerar inte.

Det går inte att mata ut skivan.

Tryck på återställningsknappen (sida 14).

Du glömde lösenordet för barnlås.

Ange "5776" i lösenordsfunktionen för att låsa upp (sida 24).

USB-uppspelning

Kan inte spela upp via en USB-hubb.

Denna enhet kan inte upptäcka USB-enheter via en USB-hubb.

Det går inte att spela upp filer.

Återanslut USB-enheten.

USB-enheten tar längre tid att spela upp.

USB-enheten innehåller stora filer eller filer med en komplicerad trädstruktur.

En ljudsignal hörs.

USB-enheten har kopplats bort under uppspelning.

→ Innan du kopplar bort en USB-enhet ska du stoppa uppspelningen för att skydda informationen.

Ljudet avbryts ofta.

Ljudet kan avbrytas ofta vid en bithastighet som är högre än 320 kbit/s.

Felmeddelanden

Cannot read.

- Enheten kan av någon anledning inte läsa skivans data.
- Data på skivan kan vara skadat eller korrupt.

Cannot read disc. Disc may be corrupted.

- Skivan är korrupt.
- Skivan är inte kompatibel med den här enheten.
- Skivan är inte stängd.

Disc Error

- En felvänd eller smutsig CD-skiva.
→ Rengör CD-skivan eller sätt i den på rätt sätt.
- En tom skiva har förts in i enheten.
- Skivan kan inte spelas upp på grund av något fel.
→ Sätt i en annan skiva.
- Skivan är inte kompatibel med den här enheten.
→ Sätt i en kompatibel skiva.
- Tryck på **▲** för att ta bort skivan.

Disc Reading...

Enheten läser all fil-/album (mapp)-information på skivan.

→ Vänta tills den läst klart och uppspelningen startar automatiskt. Beroende på skivans struktur kan det ta längre än en minut.

ERROR

Spelaren kände inte igen USB-enheten automatiskt.
→ Återanslut den igen.

Hubs not supported.

USB-hubben stöds inte på denna enhet.

Local Seek +/-Local Seek –

Lokalt sökläge är aktiverat under automatisk inställning av station.

No AF

Det finns ingen alternativ frekvens för den aktuella stationen.

→ Tryck på **◀◀/▶▶** medan namnet på programtjänsten blinkar. Enheten börjar söka efter en annan frekvens med samma PI-data (Program Identification) ("PI Seek" visas).

No playable data.

Skivan innehåller inte data som kan spelas.

No SensMe™ data on device.

Den anslutna USB-enheten innehåller inte data för SensMe™-funktionen eller data har flyttats till en felaktig plats på USB-enheten.

No TP

Enheten fortsätter söka efter tillgängliga TP-stationer.

Offset

Det kan finnas ett internt fel.

→ Kontrollera anslutningen. Om felmeddelandet kvarstår i fönstret, kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.

Output connection failure.

Felaktig anslutning av högtalare/förstärkare.

→ Se den medföljande installations-/anslutningshandboken för att kontrollera anslutningarna.

Overcurrent Caution on USB

USB-enheten är överbelastad.

→ Koppla bort USB-enheten och ändra källan genom att trycka på **(SOURCE/OFF)**.

→ Indikerar att USB-enheten inte fungerar eller att en enhet som inte stöds är ansluten.

UPlayback prohibited by region code.

DVD-skivan kan inte spelas på grund av fel regionkod.

Please push reset.

Denna enhet eller USB-enhet kan inte användas på grund av ett problem.

→ Tryck på återställningsknappen (sida 14).

SensMe™ data Reading...

Enheten läser alla data för SensMe™-funktionen på den anslutna USB-enheten.

→ Vänta tills läsningen är klar. Beroende på mängden data etc. kan det ta tid.

The connected USB device is not supported.

Mer information om kompatibiliteten för din USB-enhet, finns på supportwebbplatsen.

The SensMe™ data is corrupted.

Data för SensMe™-funktionen har ett problem, t ex ändrat filnamn, information, etc.

USB device is not connected.

USB har valts som källa men ingen USB-enhet är ansluten. En USB-enhet eller en USB-kabel har kopplats bort under uppspelning.

→ Anslut en USB-enhet eller en USB-kabel.

USB Reading...

Enheten läser all fil-/album (mapp)-information på den anslutna USB-enheten.

→ Vänta tills läsningen är klar och uppspelning startar automatiskt. Beroende på strukturen kan det ta tid.

"L L L L" or "T T T T"

Du har nått början eller slutet av skivan under snabbspolning framåt eller bakåt och kan inte komma längre.

"_ "

Tecknet kan inte visas med enheten.

Om dessa åtgärder inte löser problemet, bör du kontakta närmaste Sony-återförsäljare.

Om du lämnar in enheten för reparation på grund av problem vid uppspelning, bör du ta med skivan som användes vid tidpunkten då problemet började.

Språkkod/områdeskoder

Lista med språkkoder

Språkens stavning följer ISO 639: 1988 (E/F)-standard.

Kod	Språk	Kod	Språk	Kod	Språk	Kod	Språk
1027	Afar	1183	Irländska	1347	Maori	1507	Samoanska
1028	Abchaziska	1186	Högländsskotska	1349	Makedonska	1508	Shona
1032	Afrikaans	1194	Galiciska	1350	Malayalam	1509	Somaliska
1039	Amhariska	1196	Guarani	1352	Mongoliska	1511	Albanska
1044	Arabiska	1203	Gujarati	1353	Moldaviska	1512	Serbiska
1045	Assamesiska	1209	Hausa	1356	Marathi	1513	Siswati
1051	Aymara	1217	Hindi	1357	Malajiska	1514	Sesotho
1052	Azerbajdzjanska	1226	Kroatiska	1358	Maltesiska	1515	Sundanesiska
1053	Basjkiriska	1229	Ungerska	1363	Burmanska	1516	Svenska
1057	Vitryska	1233	Armeniska	1365	Nauriska	1517	Swahili
1059	Bulgariska	1235	Interlingua	1369	Nepali	1521	Tamil
1060	Bihari	1239	Interlingue	1376	Nederländska	1525	Telugo
1061	Bislama	1245	Inupiaq	1379	Norska	1527	Tadzjikiska
1066	Bengali; Bangla	1248	Indonesiska	1393	Langue d'oc	1528	Thailändska
1067	Tibetanska	1253	Isländska	1403	Oromo	1529	Tigrinja
1070	Bretonska	1254	Italianska	1408	Oriya	1531	Turkmeniska
1079	Katalanska	1257	Hebreiska	1417	Punjabi	1532	Tagalog
1093	Korsikanska	1261	Japanska	1428	Polska	1534	Setswana
1097	Tjeckiska	1269	Jiddisch	1435	Pashto;	1535	Tonga
1103	Walesiska	1283	Javanska		Pushto	1538	Turkiska
1105	Danska	1287	Georgiska	1436	Portugisiska	1539	Tsonga
1109	Tyska	1297	Kazakiska	1463	Quechua	1540	Tatariska
1130	Bhutanesiska	1298	Grönländska	1481	Rhaeto-	1543	Twi
1142	Grekiska	1299	Kambodjanska		Romance	1557	Ukrainska
1144	Engelska	1300	Kannada	1482	Kirundi	1564	Urdu
1145	Esperanto	1301	Koreanska	1483	Rumänska	1572	Uzbekiska
1149	Spanska	1305	Kashmiri	1489	Ryska	1581	Vietnamesiska
1150	Estländska	1307	Kurdiska	1491	Rwanda	1587	Volapük
1151	Baskiska	1311	Kirgisiska	1495	Sanskrit	1613	Wolof
1157	Persiska	1313	Latin	1498	Sindhi	1632	Xhosa
1165	Finska	1326	Lingala	1501	Sango	1665	Yoruba
1166	Fidjianska	1327	Laotiska	1502	Serbo-	1684	Kinesiska
1171	Färöiska	1332	Litauiska		Kroatiska	1697	Zulu
1174	Franska	1334	Latvian;	1503	Singalesiska		
1181	Frisiska		Lettish	1505	Slovakiska		
		1345	Malagassiska	1506	Slovenska	1703	Ej specificerat

Lista med områdeskoder

Kod	Område	Kod	Område	Kod	Område	Kod	Område
2044	Argentina	2174	Frankrike	2363	Malaysia	2489	Ryssland
2047	Australien	2248	Indien	2362	Mexiko	2086	Schweiz
2057	Belgien	2238	Indonesien	2376	Nederländerna	2501	Singapore
2070	Brasilien	2254	Italien	2390	Nya Zeeland	2149	Spanien
2090	Chile	2276	Japan	2379	Norge	2184	Storbritannien
2115	Danmark	2079	Kanada	2046	Österrike	2499	Sverige
2165	Finland	2092	Kina	2427	Pakistan	2528	Thailand
2424	Filippinerna	2304	Korea	2436	Portugal	2109	Tyskland

A

AAC 9, 50
 AF (Alternativa frekvenser) 21, 22
 Allmänna inställningar (General) 40
 Audio DRC (Audio DRC) 44
 Automatisk avstängning (Auto OFF) 40
 Aux-inställningar (AUX1 Input, AUX2 Input) 41
 Aux-volymnivå (Level) 47
 Avlyssningsplatsen (Listening Position) 42
 Avlyssningsplatsen (Listening position) 36

B

BTM (Best Tuning Memory) 21
 Backkamera 48
 Bakgrundsskärm (Screen Select) 38
 Balance (Balance/Fader) 42
 Balans (Balans/Fader) 36
 Bildskärmstyp (Monitor Type) 45
 Bildspelsintervall (JPEG Slide Show) 45

C

Center Speaker Organizer (CSO) 37, 42
 Clock Time (CT) 21, 40

D

DVD-kontrollmeny (DVD Control) 19
 DVD-ljudspråk (Audio, DVD Audio Language) 23, 44
 DVD-menyn 17
 DVD-menypråk (DVD Menu Language) 44
 DVD-skivans huvudmeny (Top Menu) 17
 DVD-skivans toppmeny (Top Menu) 19
 DVD-uppspelning med direktsökning (DVD Direct Search) 26, 44
 Delningsfilter (Crossover Filter) 43
 Demonstration (Demo) 43
 Dimmerinställning (Dimmer) 40
 Dimmernivå (Dimmer Level) 40
 DivX Video-on-Demand 46, 51
 DivX@ 9, 50
 Dolby D level (Dolby D Level) 24
 Dolby Digital 23, 24
 Dynamic Range Control (DRC) 44

E

EQ7 35, 42
 Extrautrustning 47

F

Fader (Balance/Fader) 42
 Fader (Balans/Fader) 36
 Fjärrkontroll 12
 Flerkanalsutgång (Multi Ch Output) 44
 Funktionsljud (Beep) 40
 Färgsystem för utmatning (Output Color System) 40

G

Gestkommando 35

H

Högpasfilter (HPF) 43
 Högtalarvolym (4.1ch Speaker Level) 37

I

Ingen signal (No signal) 41
 Inmatning från backkamera (Camera Input) 41
 Inställningar för backkamera (Rear View Camera Setting) 48
 Inställningar för barnlås (DVD Parental Control) 44
 Inställningar för barnlås (Parental Control) 24
 Inställningar för extrautrustning (AUX1-ingång, AUX2-ingång) 48
 Intelligent Time Alignment 36

J

JPEG 9, 50

K

Kalibrering av pekskärm (Touch Panel Adjust) 38
 Klocktid (CT) 22
 Knappbelysning (Key Illumination) 40

L

Lista (List) 34
 Ljudformat (Audio) 23
 Ljudinställningar (Ljud) 42
 Ljudkanal (Stereo) 24
 Lokalt sökläge (Local) 16
 Lågpasfilter (LPF) 43

M

MP3 9, 50
 MPEG-4 9, 51
 Monoläge (Mono) 16
 Mottagningsmeny (Receive Menu) 16
 Multi Border DVD 50
 Multi Session CD 50

N

NTSC 40

O

Områdeskod 57

P

PAL 40
PTY (Programtyper) 21
Passagerarstyrning
(Passagerarstyrning) 33
Picture EQ 38, 43
Programtyper (PTY) 22

R

RBE (Rear Bass
Enhancer) 37
RDS (Radio Data System) 21
Rear Bass Enhancer
(RBE) 43
Regional (Regional) 22
Roter bild (Image Turn) 19

S

SensMe™ 28
Skärmens sidförhållande
(Aspect) 39
Skärmens sidförhållande
(Aspect) 43
Skärminställningar
(Screen) 43
Slow-motion-uppspelning 19
Spelbara skivor 9
Språk för undertext (Subtitle,
DVD Subtitle Language) 19
Språkkod 57
Startinställningar (Initial
Setting) 14
Subwooferinställning
(Subwoofer) 14, 42
Subwooferposition 36
Subwoofervolym (Balance/
Fader) 42
Subwoofervolymen (Balans/
Fader) 36
Säkerhetsfunktion (Security
Control) 47
Säkring 51

T

TA (Traffic Announcement)
21, 22
TP (Traffic Program) 21
Tidsinställning (Clock
Adjust) 47
Tidsvisning (Clock) 43
Tidvisning (clock) 11

U

USB-enhet 27
Undertextspråk (Subtitle,
DVD Subtitle Language) 44
Upprepad uppspelning
(Repeat) 25, 27, 33
Uppspelning av DVD-spellista
(DVD Playlist Play) 44
Uppspelningsinställningar
(Visual) 44
Uppspelningskontroll
(Video CD PBC) 23, 45
Uppspelningsmeny
(Play Menu) 19

V

Vinkel (Angle) 19
Visningsspråk
(Language) 14, 40
Volym 10
Vridkontroll (Rotary
Commander) 41

W

WMA 9, 50

Z

ZAPPIN-ljudsignal (ZAPPIN
Tone) 45
ZAPPIN-uppspelningstid
(ZAPPIN Time) 45
ZAPPIN™ 34
blandad uppspelning (Shuffle)
25, 27, 33
fjärrkontroll 51
fjärrkontrollen 14
format 9
iPod 32, 51
skivor 9

Å

Återställa 14
Återuppta USB-uppspelning
(USB Resume) 45
Återuppta uppspelning 19
Återuppta uppspelningen av
flera skivor (Multi Disc
Resume) 45

Register dit produkt online på:
Rekisteröi nyt tuotteesi online:
Registrera produkten online på:

www.sony-europe.com/myproducts