

FM/MW/LW Mini Disc Player

Gebruiksaanwijzing _____ **NL**

Bruksanvisning _____ **S**

Zie voor het monteren en aansluiten van het apparaat de bijgeleverde handleiding "Installatie en aansluitingen".

Vi hänvisar till det medföljande häftet angående montering/anslutningar.



MDX-C7890R

Welkom !

Hartelijk dank voor uw aanschaf van deze Sony Minidisc-speler. Dit apparaat biedt een groot aantal functies, die u kunt bedienen met een bedieningssatelliet.

De minidisc-speler biedt MD-weergave en radio-afstemming, plus uitbreidingsmogelijkheden door het aansluiten van los verkrijgbare CD/MD-apparatuur**. Bij dit toestel of wanneer u optionele CD-apparatuur met CD TEXT aansluit, verschijnt de CD TEXT informatie in het uitleesvenster bij weergave van een CD TEXT disc*.

* *Een CD TEXT disc is een audio CD met daarop informatie zoals de disc-naam, de artiestennaam en muziektitels. Deze informatie is op de disc opgenomen.*

** *U kunt het toestel aansluiten op een CD-wisselaar, een MD-wisselaar of een MD-speler of CD-speler.*

Inhoud

Dit toestel alleen

Plaats van de bedieningsorganen 4

Aan de slag

Instellingen wissen 5
Het bedieningspaneel verwijderen 5
Het etiket op de bedieningssatelliet kleven 6
De klok instellen 6

MD-speler

Een MD beluisteren 7
Een MD op diverse wijzen weergeven 8

Radio

Stations automatisch opslaan
— Best Tuning Memory (BTM) 9
Uitsluitend bepaalde stations vastleggen 10
Ontvangst van de opgeslagen stations 10

RDS

Overzicht van de RDS-functie 11
De naam van het station weergeven 11
Automatisch opnieuw afstemmen op
eenzelfde programma
— Alternative Frequencies (AF) 11
Luisteren naar verkeersinformatie 12
De RDS-stations instellen met de AF- en
TA-gegevens 13
Een station zoeken aan de hand van het
programmatype 14
De klok automatisch instellen 15

Andere functies

Werken met de bedieningssatelliet (RM-X4S,
niet meegeleverd) 15
De geluidskenmerken aanpassen 17
Het geluid dempen 17
De instellingen voor het geluid en het
uitleesvenster wijzigen 17

Met uitbreidingsapparatuur

CD/MD-apparatuur

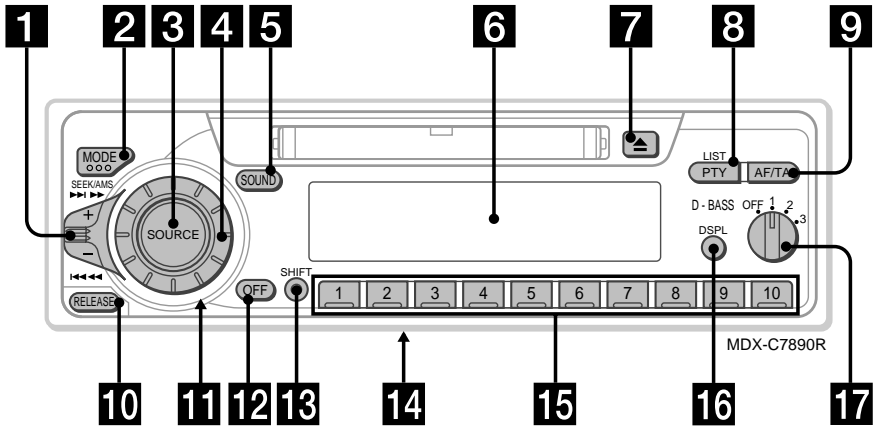
Een CD of MD afspelen 18
Muziekstukken gedeeltelijk weergeven
— Intro scan 19
Muziekstukken herhaald afspelen
— Herhaald afspelen 20
Muziekstukken in willekeurige volgorde
afspelen
— Shuffle play 20
Een CD een naam geven
— Disc memo 20
Een disc zoeken op naam
— List-up 21
Bepaalde muziekstukken voor weergave
uitkiezen
— Bank 22

NL

Overige informatie

Voorzorgsmaatregelen 23
Onderhoud 24
Het apparaat demonteren 24
Specificaties 25
Problemen oplossen 26

Plaats van de bedieningsorganen



Zie de aangegeven pagina's voor meer informatie.

NL

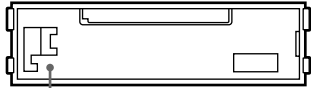
- 1** SEEK/AMS-regelaar (zoeken/Automatic Music Sensor/handmatig zoeken) 8, 10, 12, 14, 19, 22
- 2** MODE (band/apparatuur) keuzeknop 9, 10, 18, 21
- 3** SOURCE-knop (keuze geluidsbron) 7, 9, 10, 18, 19, 21
- 4** Knop (volume/bas/hoge tonen/links-rechts/voor-achter-instelling) 6, 17, 20
- 5** SOUND-knop 17
- 6** Uitleesvenster
- 7** ▲ (eject)-knop 7
- 8** PTY/LIST-knop
Disc Memo (Gebruikersbestanden) 20, 21
List-up 21
RDS-programma 14
- 9** AF/TA-knop 11, 12, 13
- 10** RELEASE-knop (losmaken frontpaneel) 5, 24
- 11** Reset-knop (op de voorzijde van het toestel achter het frontpaneel) 5
- 12** OFF-knop 5, 7
- 13** SHIFT-knop
PLAY MODE 8, 9, 10, 12, 13, 19, 22
REP 9, 20
SET UP 6, 7, 15, 17, 19
SHUF 9, 20
- 14** POWER SELECT-schakelaar (bevindt zich aan de onderzijde van de speler)
Zie "POWER SELECT - schakelaar" in de handleiding Installatie en aansluitingen.
- 15** Tijdens radioweergave:
Voorkeuzetoetsen 9, 10, 12, 13
Tijdens afspelen CD/MD:
Toetsen directe disc-keuze 19
- 16** DSPL-knop (instelling uitleesvenster) 7, 10, 11, 18, 19, 21
- 17** D-BASS knop 18

Aan de slag

Instellingen wissen

Voordat u het apparaat voor de eerste keer gebruikt, of na het vervangen van de accu van de auto, dient u de instellingen van het apparaat te wissen.

Druk met een puntig voorwerp, bijvoorbeeld een balpen, op de reset-knop.



Reset-knop

Opmerking

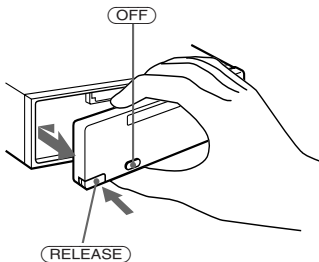
Door op de reset-knop te drukken, worden alle klokinstellingen en bepaalde geheugenfuncties gewist.

Het bedieningspaneel verwijderen

Ter voorkoming van diefstal kan het bedieningspaneel van dit apparaat worden verwijderd.

1 Druk op **OFF**.

2 Druk op **RELEASE** om het bedieningspaneel los te maken, en verwijder het paneel door het naar u toe te trekken.

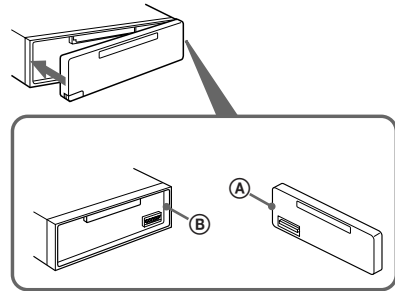


Opmerkingen

- Laat het paneel niet vallen als u het losmaakt van het apparaat.
- Als u op **RELEASE** drukt om het paneel te verwijderen terwijl het apparaat is ingeschakeld, wordt het apparaat automatisch uitgeschakeld om beschadiging van de luidsprekers te voorkomen.
- Vervoer het losse bedieningspaneel altijd in de speciale beschermhoes.

Het bedieningspaneel bevestigen

Plaats zoals aangegeven in de illustratie deel **A** van het paneel op deel **B** van het apparaat, en duw het paneel aan tot het vastklikt.



Opmerkingen

- Bevestig het bedieningspaneel in de juiste stand op het apparaat.
- Druk het bedieningspaneel bij het bevestigen niet te stevig tegen het apparaat. Oefen slechts lichte druk uit.
- Druk nooit hard op de uitleesvensters van het bedieningspaneel, en oefen geen druk uit op deze vensters.
- Stel het bedieningspaneel niet bloot aan direct zonlicht of andere warmtebronnen, zoals uitstroomopeningen voor hete lucht. Bewaar het paneel niet op een vochtige plaats. Laat het paneel nooit op een dashboard liggen dat is blootgesteld aan direct zonlicht, omdat de temperatuur daarbij aanzienlijk kan oplopen.

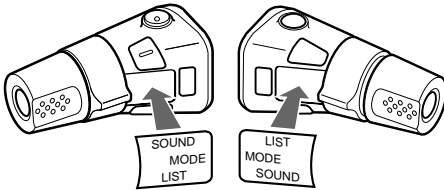
Waarschuwingstoon

Als u het autocontact uitschakelt zonder het bedieningspaneel te verwijderen, zal gedurende enkele seconden een waarschuwingstoon klinken (alleen als de schakelaar POWER SELECT in de **A**-stand staat).

Het etiket op de bedieningsatelliet kleven

Dit toestel kan worden bediend met de optionele bedieningsatelliet (RM-X4S). Bij deze bedieningsatelliet worden verschillende etiketten geleverd. Bevestig het etiket dat overeenkomt met de functies van het toestel en de montagepositie van de bedieningsatelliet. Bevestig eerst de bedieningsatelliet en kleef er dan het etiket op zoals hieronder afgebeeld.

(niet meegeleverd)



NL

De klok instellen

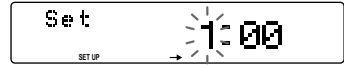
De klok beschikt over een 24-uurs digitale aanduiding.

Voorbeeld: De klok instellen op 10:08

- 1 Druk op (SHIFT), en druk vervolgens op (2) (SET UP).**

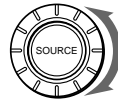


- 1 Druk op (4) (→).**



De urenaanduiding gaat knipperen.

- 2 Het uur instellen.**

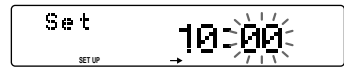


om terug te gaan

om vooruit te gaan

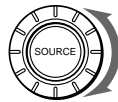


- 3 Druk op (4) (→).**



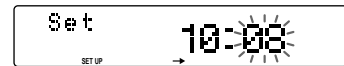
De minutenaanduiding gaat knipperen.

- 4 De minuten instellen.**

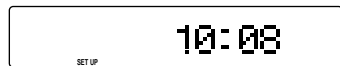


om terug te gaan

om vooruit te gaan



- 2 Druk op (SHIFT).**



De klok is nu ingeschakeld.

- 3 Druk op (SHIFT).**

Na de instelling verschijnt het uitleesvenster voor standaard weergave.

Opmerking

Als de schakelaar POWER SELECT aan de onderzijde van het apparaat in de stand **B** staat, moet u eerst het apparaat inschakelen voordat u de klok kunt instellen.

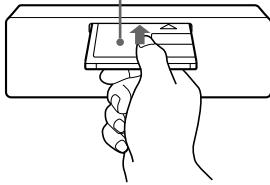
MD-speler

Een MD beluisteren

Plaats de MD.

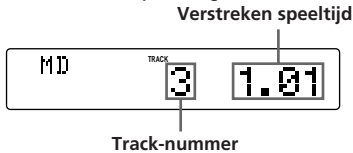
Het afspelen zal automatisch beginnen.

De zijde met het label omhoog



Als er al een MD is geplaatst, drukt u herhaaldelijk op (SOURCE), totdat de aanduiding "MD" wordt weergegeven.

De titel van de MD* en de titel van het nummer verschijnt in het uitleesvenster, en daarna verschijnt de speelduur.



* Dit geldt alleen als de titels van tevoren zijn vastgelegd op de MD.

Tip

Als de titel van een minidisc of muziekstuk te lang is en niet in het uitleesvenster past, kunt u deze door het uitleesvenster laten lopen door indrukken van de (SHIFT) toets en dan de (←) toets terwijl de disc-titel of muziektitel wordt aangegeven.

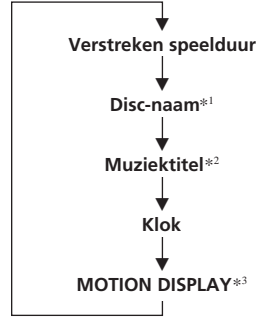
Na afloop van het laatste muziekstuk op de MD

Het muziekstuknummer komt weer op "1" te staan en de weergave zal weer beginnen vanaf het eerste nummer op de MD.

Functie	Druk op
Afspelen stoppen	(OFF)
Uitnemen van de MD	▲

De weergave in het uitleesvenster wijzigen

Telkens als u op (DSPL) drukt, verandert het uitleesvenster als volgt:



*1 Als er geen titel is vastgelegd voor de minidisc, verschijnt er "NO D.Name" in het uitleesvenster.

*2 Als er geen titel is vastgelegd voor het nummer, verschijnt er "NO T.Name".

*3 Alle bovenvermelde items rollen één voor één over het uitleesvenster.

De titel van een CD of MD automatisch verschuiven

— Automatisch verschuiven

Als de titel van een minidisc of de naam van een artiest langer is dan 10 letters en de Auto Scroll functie is ingeschakeld, dan zullen de titels als volgt in het uitleesvenster verschijnen.

- De disc-titel verschijnt wanneer u van disc wisselt (als u de disc-titel voorrang heeft gegeven).
- De muziektitel verschijnt wanneer u van muziekstuk verandert (als u de muziektitel voorrang heeft gegeven).
- De disc-titel of de muziektitel verschijnt, afhankelijk van de voorrang-instelling, bij indrukken van de (SOURCE) toets voor keuze van de minidisc.

Als u op de (DSPL) toets drukt om de aanduiding te veranderen, zal de muziektitel of de disc-titel van de minidisc automatisch door het uitleesvenster lopen, ongeacht of u deze functie hebt in- of uitgeschakeld.

1 Druk tijdens weergave op de (SHIFT) toets.

2 Druk enkele malen op (2) (SET UP) tot er "A.Scr1" wordt aangegeven.

3 Druk op (4) (→) om "A.Scr1 on." te kiezen.

4 Druk op (SHIFT).

U schakelt de functie Auto Scroll uit door in stap 2 hierboven "A. Scr1 off" te selecteren.

Een bepaald muziekstuk zoeken

— Automatic Music Sensor (AMS)

Druk tijdens het afspelen even op een van de zijden van **(SEEK/AMS)**.



Een volgend muziekstuk zoeken
Een vorig muziekstuk zoeken

Een bepaald punt in een muziekstuk zoeken

— Handmatig zoeken

Houd tijdens het afspelen een van de zijden van **(SEEK/AMS)** ingedrukt. Laat de knop los zodra u de gewenste passage hebt gevonden.



Vooruit zoeken
Terug zoeken

Opmerking

Als tijdens het zoeken "LLLL" of "TTTT" in het uitleesvenster verschijnt, hebt u het begin of het einde van de CD bereikt en kunt u niet verder zoeken.

Een MD op diverse wijzen weergeven

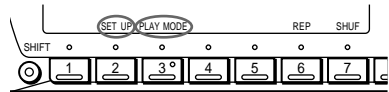
U kunt MD's op diverse wijzen weergeven:

- Intro (Intro Scan) maakt het mogelijk om de eerste 10 seconden van alle muziekstukken weer te geven.
- Repeat (Repeat Play) herhaalt het huidige muziekstuk.
- Shuf (Shuffle Play) speelt alle muziekstukken in willekeurige volgorde.

Het gewenste muzieknummer zoeken — Intro scan

1 Druk tijdens het afspelen op **(SHIFT)**.

Elke keer dat u op **(SHIFT)** drukt, worden alleen de items die u kunt selecteren in het uitleesvenster weergegeven.



2 Druk op **(3)** (PLAY MODE).



3 Druk op **(4)** (→) om "Intro on" te kiezen.



Het afspelen begint.

4 Druk op **(SHIFT)**.

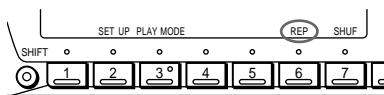
Kies "Intro off" in stap 3 hierboven als u wilt terugkeren naar de standaard afspeelfunctie.

Muzieknnummers herhaald afspelen

— Repeat

1 Druk tijdens het afspelen op **(SHIFT)**.

2 Druk herhaaldelijk op **(6)** (REP) tot "Repeat 1" verschijnt.



Herhaalde weergave begint.

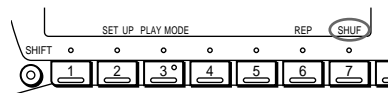
3 Druk op **(SHIFT)**.

Kies "Repeat off" in stap 2 hierboven om terug te keren naar normale weergave.

Muzieknnummers in willekeurige volgorde afspelen — Shuffle

1 Druk tijdens het afspelen op **(SHIFT)**.

2 Druk herhaaldelijk op **(7)** (SHUF) tot "Shuf 1" verschijnt.



Weergave in willekeurige volgorde begint.

3 Druk op **(SHIFT)**.

Kies "Shuf off" in stap 2 hierboven om terug te keren naar normale weergave.

Radio

Stations automatisch opslaan

— Best Tuning Memory (BTM)

Deze functie selecteert de stations met de sterkste signalen en legt deze vast in de volgorde van hun frequentie. U kunt op elke band (FM1, FM2, MW en LW) 10 stations opslaan.

VOORKOM ONGEVALLEN!

Wilt u tijdens het rijden afstemmen op een station, gebruik dan Best Tuning Memory om ongevallen te voorkomen.

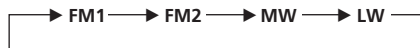
1 Druk herhaaldelijk op **(SOURCE)** om de tuner te kiezen.

Bij elke druk op **(SOURCE)** verandert de geluidsbron als volgt:

MD ↔ Tuner

2 Druk herhaaldelijk op **(MODE)** om de band te kiezen.

Bij elke druk op **(MODE)** verandert de band als volgt:



3 Druk op **(SHIFT)** en herhaalde malen op **(3)** (PLAY MODE) tot "B.T.M" verschijnt.

4 Druk op **(4)** (→).

De stations worden in volgorde van hun frequentie onder de voorkeuzetoetsen opgeslagen.

Er weerklinkt een geluidssignaal en de instelling wordt opgeslagen.

5 Druk op **(SHIFT)**.

Opmerkingen

- Stations met zwakke frequenties zullen niet onder de voorkeuzetoetsen worden opgeslagen. Indien slechts enkele stations kunnen worden ontvangen, zal voor een aantal voorkeuzetoetsen de vroegere instelling behouden blijven.
- Indien een voorkeuzestation in het uitleesvenster wordt weergegeven, zullen stations worden opgeslagen op alle voorkeuzetoetsen vanaf het huidige weergegeven voorkeuzestation.

NL

MD-speler/Radio

Uitsluitend bepaalde stations vastleggen

U kunt op elke band 10 stations opslaan (20 voor FM1 en FM2, 10 voor elke MW en LW) in de door u gewenste volgorde.

- 1 Druk herhaaldelijk op **(SOURCE)** om de tuner te kiezen.
- 2 Druk herhaaldelijk op **(MODE)** om de band te kiezen (FM1, FM2, MW of LW).
- 3 Druk de **(SEEK/AMS)**-regelaar omhoog of omlaag om af te stemmen op het station dat u onder de toets met het voorkeuzennummer wilt opslaan.
- 4 Houd de toets met het voorkeuzennummer (**(1)** tot **(10)**) ongeveer twee seconden ingedrukt, tot "MEM" verschijnt. Het nummer van de voorkeuzetoets wordt weergegeven in het uitleesvenster.

Opmerking

Als u opnieuw een station opslaat onder dezelfde voorkeuzetoets, zal het eerder opgeslagen station worden gewist.

Ontvangst van de opgeslagen stations

- 1 Druk herhaaldelijk op **(SOURCE)** om de tuner te kiezen.
- 2 Druk herhaaldelijk op **(MODE)** om de band te kiezen (FM1, FM2, MW of LW).
- 3 Druk even op de cijfertoets (**(1)** tot **(10)**) waaronder het gewenste station is opgeslagen.

Indien u niet kunt afstemmen op een voorkeuzestation

Druk de **(SEEK/AMS)**-regelaar even omhoog of omlaag om naar het station te zoeken (automatisch afstemmen).

Het zoeken stopt zodra een station wordt ontvangen. Druk de **(SEEK/AMS)**-regelaar herhaaldelijk omhoog of omlaag tot het gewenste station wordt ontvangen.

Opmerking

Als tijdens automatisch zoeken te vaak wordt gestopt, drukt u op **(SHIFT)** en vervolgens herhaaldelijk op **(3)** (PLAY MODE), totdat "Local" (stand lokaal zoeken) wordt weergegeven. Druk vervolgens op **(4)** (→) om "Local on" (aan) te kiezen. Druk op **(SHIFT)**.

In deze stand zal uitsluitend worden afgestemd op stations met relatief sterke signalen.

Tip

Als u de frequentie kent van het station dat u wilt beluisteren, druk dan de **(SEEK/AMS)**-regelaar omhoog of omlaag tot het gewenste station wordt ontvangen (handmatig afstemmen).

Bij slechte FM stereo-ontvangst

— Stand mono

- 1 Druk op **(SHIFT)**, en druk vervolgens op **(3)** (PLAY MODE) totdat "Mono" wordt weergegeven.
- 2 Druk herhaaldelijk op **(4)** (→), totdat "Mono on" wordt weergegeven. De geluidskwaliteit verbetert, maar de weergave wordt mono (de "ST"-aanduiding is niet meer zichtbaar).
- 3 Druk op **(SHIFT)**.

Als u wilt terugkeren naar de standaard afspeelmodus, kiest u "Mono off" in stap 2 hierboven.

Het uitleesvenster wijzigen

Telkens als u op **(DSPL)** drukt, verandert het uitleesvenster als volgt:



* Alle bovenvermelde items rollen één voor één over het uitleesvenster.

* Alle bovenvermelde items rollen één voor één over het uitleesvenster.

Opmerking

"NO Name" verschijnt indien het ontvangende station geen RDS-gegevens uitzendt.

Overzicht van de RDS-functie

Radio Data System (RDS) is een zenderservice waarmee FM-stations digitale informatie kunnen meezenden met het reguliere radio-programmasignaal. Hiermee beschikt u via uw autoradio over een aantal extra diensten, zoals automatisch opnieuw afstemmen op eenzelfde programma, het luisteren naar verkeersinformatie en het zoeken naar stations met een bepaald type programma's.

Opmerkingen

- In bepaalde landen of gebieden zijn mogelijk niet alle RDS-functies beschikbaar.
- RDS zal mogelijk niet goed werken als het ontvangen signaal zwak is, of als het station waarop u hebt afgestemd geen RDS-gegevens uitzendt.

De naam van het station weergeven

De naam van het huidige station verschijnt in het uitleesvenster.

Kies een FM-station (pagina 10).

Zodra u afstemt op een FM-station dat RDS-gegevens uitzendt, zal de naam van het station worden weergegeven in het uitleesvenster.

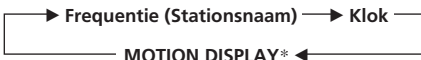


Opmerking

Het teken "*" geeft aan dat een RDS-station wordt ontvangen.

De weergave in het uitleesvenster wijzigen

Telkens als u op **(DSPL)** drukt, verandert het uitleesvenster als volgt:

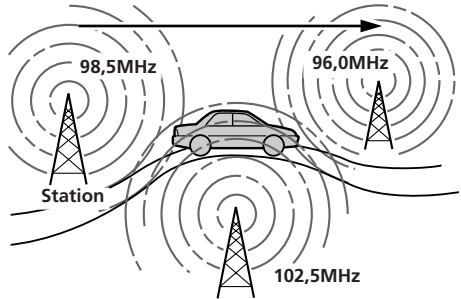


Automatisch opnieuw afstemmen op eenzelfde programma

— Alternative Frequencies (AF) (alternatieve frequenties)

De AF-functie (alternatieve frequenties) kiest uit een netwerk automatisch het station met het sterkste signaal, en stemt hierop af. Dankzij deze functie kunt u tijdens het afleggen van langere afstanden blijven luisteren naar eenzelfde programma, zonder het station handmatig opnieuw te hoeven instellen.

Frequenties worden automatisch ingesteld.



1 Kies een FM-station (pagina 10).

2 Druk herhaaldelijk op **(AF/TA)** tot "AF on" wordt weergegeven.

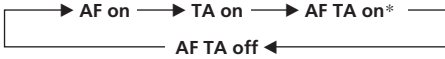
Er wordt vervolgens gezocht naar een alternatief station met een sterker signaal in hetzelfde netwerk.

Opmerking

Als er geen alternatief station is in de omgeving, en er is geen noodzaak tot het zoeken van alternatieve stations, schakelt u de AF-functie uit door herhaaldelijk op **(AF/TA)** te drukken, totdat "AF TA off" wordt weergegeven.

De weergave in het uitleesvenster wijzigen

Telkens wanneer u drukt op (AF/TA), wordt de weergave als volgt gewijzigd:



* Met deze keuze schakelt u zowel de AF- als de TA-functies in.

Opmerkingen

- "NO AF", afgewisseld door de stationsnaam geeft aan dat er geen alternatief station in het netwerk kan worden gevonden.
- Als de stationsnaam gaat knipperen nadat u hebt afgestemd op een station met de AF-functie, betekent dit dat er geen alternatieve frequentie beschikbaar is. Druk op (SEEK/AMS) terwijl de stationsnaam knippert (ongeveer acht seconden). Er zal dan worden gezocht naar een station met dezelfde PI (Programme Identification) gegevens ("PI SEEK" verschijnt en de geluidswaargave blijft uitgeschakeld). Als geen andere frequentie kan worden gevonden, verschijnt "NO PI" en wordt teruggekeerd naar de oorspronkelijk gekozen frequentie.

Een regionaal programma beluisteren

De functie "REG on" (regionaal) maakt het mogelijk dat u blijft afgestemd op een plaatselijk programma, zonder dat het apparaat overschakelt naar een ander station in het gebied. (Hierbij dient de functie AF te zijn ingeschakeld.) De standaardinstelling van het apparaat is "REG on". U kunt deze functie als volgt uitschakelen.

- 1 Druk op (SHIFT) en druk vervolgens herhaaldelijk op (3) (PLAY MODE) tot "REG" verschijnt.
- 2 Druk herhaaldelijk op (4) (→) tot "REG off" verschijnt.
- 3 Druk op (SHIFT).
Met de instelling "REG off" kan het apparaat overschakelen naar een andere zender in hetzelfde netwerk.

Om terug te keren naar regionale ontvangst, kiest u "REG on" in stap 2 hierboven.

Opmerking

Deze functie kan niet worden gebruikt in Groot-Brittannië en in bepaalde andere gebieden.

Lokale verbindingfunctie (Uitsluitend voor Groot-Brittannië)

De Lokale verbindingfunctie maakt het mogelijk dat u andere plaatselijke zenders in het gebied kiest, zonder dat deze zijn opgeslagen onder de voorkeuzetoetsen.

- 1 Druk op een voorkeuzetoets waaronder een plaatselijk station is opgeslagen.
- 2 Druk binnen vijf seconden nogmaals op deze toets.
- 3 Herhaal deze procedure tot het gewenste lokale station wordt ontvangen.

Luisteren naar verkeersinformatie

Met Traffic Announcement (TA) en Traffic Programme (TP) wordt automatisch afgestemd op een FM-station dat verkeersinformatie uitzendt, zelfs als u op dat moment naar een andere programmabron luistert.

Druk herhaaldelijk op (AF/TA) totdat "TA on" of "AF TA on" wordt weergegeven.

Het apparaat gaat zoeken naar een station dat verkeersinformatie uitzendt. Wanneer een station met verkeersinformatie wordt gevonden, wordt "TP" weergegeven in het uitleesvenster.

Wanneer het verkeersbericht begint, knippert "TA." Het knipperen stopt wanneer het bericht is afgelopen.

Tips

- Als het verkeersbericht begint terwijl u naar een andere programmabron luistert, wordt automatisch overgeschakeld naar het verkeersbericht. Na het verkeersbericht wordt automatisch teruggeschakeld naar de oorspronkelijke programmabron.

Opmerkingen

- Als het ontvangen station geen verkeersinformatie uitzendt, knippert "NO TP" vijf seconden lang. Vervolgens wordt gezocht naar een station dat wel verkeersinformatie uitzendt.
- Wanneer behalve "TP" ook de aanduiding "EON" in het uitleesvenster verschijnt, maakt het huidige station gebruik van verkeersinformatie die wordt uitgezonden door andere stations in hetzelfde netwerk.

Het huidige verkeersbericht annuleren

Druk even op **(AF/TA)** of **(SOURCE)**.

Als u alle verkeersberichten wilt annuleren, schakelt u de functie uit door op **(AF/TA)** te drukken totdat "AF TA off" verschijnt.

Het volume van de verkeersinformatie vooraf instellen

U kunt het volume van de verkeersinformatie vooraf instellen, zodat u geen bericht mist. Wanneer een verkeersbericht begint, wordt dit automatisch weergegeven met het volume dat u hebt ingesteld.

1 Selecteer het gewenste volume.

2 Druk twee seconden op **(AF/TA)**.
"TA" verschijnt en de instelling wordt opgeslagen.

Noodberichten ontvangen

Als een noodbericht binnenkomt terwijl u naar de radio luistert, wordt automatisch overgeschakeld naar het bericht. Als u naar een andere programmabron luistert, hoort u het noodbericht wanneer u AF of TA hebt ingeschakeld. In dat geval wordt automatisch overgeschakeld naar het noodbericht, ongeacht waar u op dat moment naar luistert.

De RDS-stations instellen met de AF- en TA-gegevens

Wanneer u de RDS-stations instelt, worden voor elk station de gegevens en de frequentie opgeslagen, zodat u de functie AF of TA niet steeds hoeft in te schakelen wanneer u afstemt op het ingestelde station. U kunt voor elk voorkeuzestation een andere instelling opgeven (AF, TA of beide) of alle voorkeuzestations dezelfde instelling geven.

Alle voorkeuzestations op dezelfde wijze instellen

1 Selecteer een FM-band (pagina 10).

2 Druk een aantal malen op **(AF/TA)** om "AF on", "TA on" of "AF TA on" (voor zowel AF- als TA-functies) te selecteren. Wanneer u "AF TA off" selecteert, worden niet alleen RDS-stations maar ook niet-RDS-stations opgeslagen.

3 Druk op **(SHIFT)**, en druk vervolgens herhaaldelijk op **(3)** (PLAY MODE) totdat "B.T.M." wordt weergegeven.

4 Druk op **(4)** (→).

5 Druk op **(SHIFT)**.

Voor elk voorkeuzestation een andere instelling opgeven

1 Selecteer een FM-band en stem af op het gewenste station (pagina 10).

2 Druk een aantal malen op **(AF/TA)** om "AF on", "TA on" of "AF TA on" (voor zowel AF- als TA-functies) te selecteren.

3 Druk op de gewenste voorkeuzetoets tot "MEM" verschijnt.
Herhaal vanaf stap 1 als u andere stations wilt instellen.

Tip

Als u de instelling van AF en/of TA wilt wijzigen nadat u hebt afgestemd op een voorkeuzestation, kunt u dit doen door de functie AF of TA in of uit te schakelen.

NL

RDS

Een station zoeken aan de hand van het programmatype

U kunt het gewenste station zoeken door een van de volgende programmatypen te selecteren.

Programmatypen	Uitleesvenster
Nieuws	News
Actualiteiten	Affairs
Informatie	Info
Sport	Sport
Educatieve programma's	Educate
Toneel	Drama
Cultuur	Culture
Wetenschap	Science
Diversen	Varied
Populaire muziek	Pop M
Rock-muziek	Rock M
Middle of the Road-muziek	M.o.R. M
Licht klassiek	Light M
Klassiek	Classics
Ander type muziek	Other M
Weerberichten	Weather
Financiën	Finance
Kinderprogramma's	Children
Sociale zaken	Social A
Religie	Religion
Phone In	Phone In
Reizen	Travel
Ontspanning	Leisure
Jazz-muziek	Jazz
Country-muziek	Country
Nationale muziek	Nation M
Oldies	Oldies
Folk-muziek	Folk M
Documentaires	Document
Niet opgegeven	None

Opmerking

U kunt deze functie niet gebruiken in een aantal landen waar geen gegevens over PTY (selectie programmatype) beschikbaar zijn.

- 1 Druk op **(PTY/LIST)** tijdens FM-ontvangst totdat "PTY" in het uitleesvenster wordt weergegeven.



De aanduiding voor het huidige programmatype wordt weergegeven als het station de PTY-gegevens uitzendt. Als het ontvangen station geen RDS-station is of als de RDS-gegevens niet worden ontvangen, wordt "-----" weergegeven.

- 2 Druk herhaaldelijk op **(PTY/LIST)** totdat het gewenste programmatype wordt weergegeven.

De programmatypes verschijnen in dezelfde volgorde als in de voorgaande tabel. U kunt niet "None" (Niet opgegeven) opgeven om te zoeken.



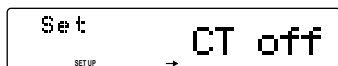
- 3 Druk op een van beide zijden van **(SEEK/AMS)**.

Er wordt gezocht naar een station dat het geselecteerde programmatype uitzendt. Wanneer het programma wordt gevonden, wordt het programmatype nogmaals vijf seconden weergegeven. Wanneer het programmatype niet wordt gevonden, worden vijf seconden lang afwisselend "NO" en het programmatype weergegeven. Vervolgens wordt het vorige station weer weergegeven.

De klok automatisch instellen

Met de CT-gegevens (Clock Time, kloktijd) van de RDS-uitzending wordt de klok automatisch ingesteld.

- 1 Druk op **(SHIFT)**, en druk vervolgens herhaaldelijk op **(2)** (SET UP) totdat "CT" wordt weergegeven.



- 2 Druk herhaaldelijk op **(4)** (→) totdat "CT on" wordt weergegeven. De klok is ingesteld.



- 3 Druk op **(SHIFT)** om terug te keren naar het normale uitleesvenster.

De CT-functie annuleren

Selecteer "CT off" in stap 2 die hiervoor is beschreven.

Opmerkingen

- Het is mogelijk dat de CT-functie niet werkt, ook al wordt wel een RDS-station ontvangen.
- Er kan een verschil bestaan tussen de tijd van de CT-functie en de werkelijke tijd.

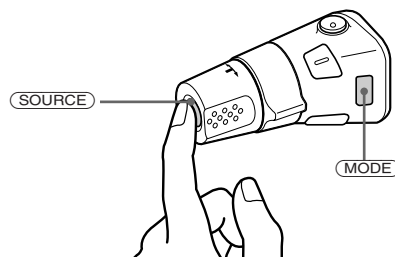
Andere functies

Werken met de bedieningssatelliet (RM-X4S, niet meegeleverd)

U bestuurt de bedieningssatelliet door op de knoppen te drukken en/of aan de bedieningselementen te draaien.

U kunt ook optionele CD- of MD-apparatuur met de bedieningssatelliet besturen.

Door op toetsen te drukken (SOURCE en MODE)



Bij elke druk op **(SOURCE)** verandert de bron als volgt:

Tuner → CD → MD

Door op **(MODE)** te drukken, verandert de werkingsstand als volgt;

- Tuner: FM1 → FM2 → MW → LW
- CD-apparatuur: CD1 → CD2 → ...
- MD-apparatuur: MD1 → MD2 → ...

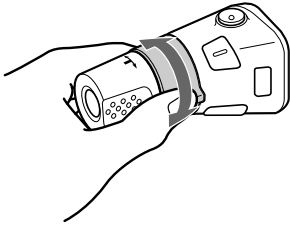
Tip

Als de knop POWER SELECT in de positie **B** staat, kunt u het apparaat inschakelen door op de bedieningssatelliet op **(SOURCE)** te drukken.

NL

RDS/Andere functies

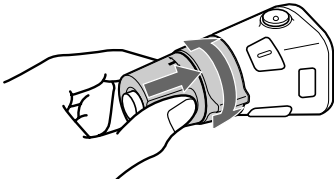
Door aan de bedieningsatelliet te draaien (SEEK/AMS)



Draai even aan de knop en laat hem los om:

- Een bepaald muziekstuk op een disc te zoeken. Draai aan het bedieningselement en houd het in die positie om een bepaald punt in een muziekstuk te zoeken, en laat het vervolgens los om de weergave te starten.
- Automatisch af te stemmen op stations. Draai aan het bedieningselement en houd het in die positie om af te stemmen op een bepaald station.

Door de bedieningsatelliet in te drukken en te verdraaien (PRESET/ DISC)

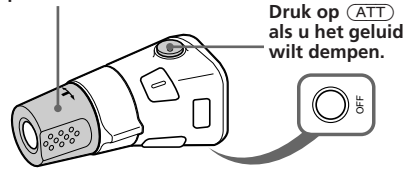


Draai aan het bedieningselement en druk het tegelijkertijd in als u:

- stations wilt ontvangen die zijn opgeslagen onder de voorkeuzetoetsen.
- de CD wilt wijzigen.

Andere bewerkingen

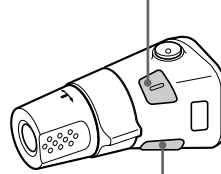
Draai aan het bedieningselement VOL als u het volume wilt aanpassen.



Druk op **ATT** als u het geluid wilt dempen.

Druk op **OFF** als u het apparaat wilt uitschakelen.

Druk op **SOUND** als u het volume en het surround-menu wilt wijzigen.

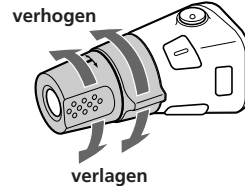


Druk op **LIST** om:

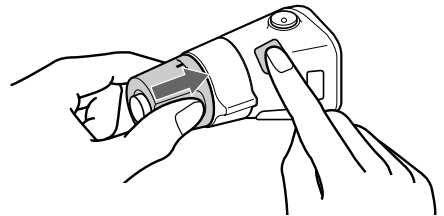
- De gememoriseerde namen weer te geven.
- Het programmatype weer te geven.

De werkingsrichting wijzigen

De werkingsrichting van de bedieningselementen is af fabriek ingesteld zoals hieronder afgebeeld.



Als u de bedieningsatelliet rechts van de stuurkolom moet monteren, kunt u de werkingsrichting omkeren.



Druk twee seconden op **SOUND** terwijl u het bedieningselement VOL ingedrukt houdt.

Tip

U kunt de werkingsrichting van de bedieningselementen met het apparaat instellen (pagina 17).

De geluidskenmerken aanpassen

U kunt de hoge en lage tonen, de balans en de fader instellen.

Voor elke geluidsbron kan het niveau voor lage en hoge tonen worden vastgelegd.

1 Selecteer het onderdeel dat u wilt aanpassen door een aantal malen op **(SOUND)** te drukken.

VOL (volume) → BAS (lage tonen) → TRE (hoge tonen) → BAL (links-rechts) → FAD (voor-achter)

2 Wijzig het geselecteerde onderdeel door de keuzeknop te draaien.

Breng de wijziging aan binnen de drie seconden nadat u het onderdeel hebt geselecteerd. (Na drie seconden functioneert de knop weer als volumeregelaar.)

Het geluid dempen

Druk op **(ATT)** op de bedieningssatelliet of de draadloze afstandsbediening.
“ATT on” knippert even.

Als u het vorige geluidsniveau wilt herstellen, drukt u nogmaals op **(ATT)**.

Tip

Het volume wordt automatisch verlaagd wanneer een telefoongesprek binnenkomt (functie Telephone-ATT).

De instellingen voor het geluid en het uitleesvenster wijzigen

De volgende instellingen zijn mogelijk:

- Clock (Klok) (pagina 6).
- CT (Clock Time, Kloktijd) (pagina 15).
- D.Info (dubbele informatie) schakelt tussen weergave van de klok plus de weergavestand (on) en de informatie (off).
- Amber/Green schakelt het uitleesvenster tussen groen en amber.
- Dimmer (Dimmer) wijzigt de intensiteit van het uitleesvenster.
 - Selecteer “Auto” als u alleen een minder heldere weergave wenst wanneer u de lichten aanzet.
 - Selecteer “on” als u een minder heldere weergave wenst.
- Contrast wijzigt het contrast van het uitleesvenster als dit door de installatiepositie niet goed afleesbaar is.
- Beep schakelt het geluidssignaal in en uit.
- RM (bedieningssatelliet) wijzigt de werkingsrichting van de bedieningssatelliet.
 - Selecteer “norm” voor de standaard instelling.
 - Selecteer “rev” als u de bedieningssatelliet rechts van de stuurkolom moet monteren.
- A.Scr1 (Automatisch verschuiven) (pagina 7, 19).

1 Druk op **(SHIFT)**.

2 Druk herhaaldelijk op **(2)** (SET UP) tot de gewenste instelling wordt weergegeven.

Telkens wanneer u op **(2)** (SET UP) drukt, worden de items als volgt gewijzigd:

Clock → CT → D.Info → Amber/Green → Dimmer → Contrast → Beep → RM → A.Scr1

Opmerkingen

De weergave in het uitleesvenster hangt af van de geluidsbron.

3 Druk op **(4)** (→) om de gewenste instelling te selecteren (bijvoorbeeld ON of OFF).

4 Druk op **(SHIFT)**.

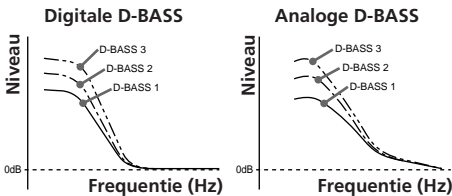
Na de instelling verschijnt het uitleesvenster voor standaard weergave.

Voor een krachtiger bass-geluid

— D-bass

Met de D-bass functie kan u een extra helder en krachtig bass-geluid bekomen. Deze functie versterkt het lage-frequentiesignaal met een scherpere curve dan bij een conventioneel bass-boost systeem.

Zo kan u het bass-geluid duidelijker horen terwijl het stemgeluid op hetzelfde volume blijft. Met de D-BASS knop kan u het bass-geluid makkelijk accentueren en aanpassen. Zo krijgt u hetzelfde effect als wanneer u een optioneel subwoofer-systeem gebruikt. De Digital D-Bass* functie geeft een nog strakker en krachtiger bass-geluid dan analoge D-bass.



De bass-curve aanpassen

Draai aan de D-BASS knop om het bass-niveau te regelen (1, 2 of 3).

“D-BASS”* verschijnt in het uitleesvenster.

* *Digital D-bass is beschikbaar tijdens het afspelen van een MD of wanneer het toestel is aangesloten op los verkrijgbare CD/MD-apparatuur die is uitgerust met digital D-bass.*

Om het effect uit te schakelen zet u de knop op OFF.

Opmerking

Als het bass-geluid is vervormd, kunt u dit verhelpen door aan de D-BASS knop of de volumeknop te draaien.

Met uitbreidingsapparatuur CD/MD-apparatuur

U kunt met dit apparaat maximaal 7 CD- en MD-toestellen bedienen.

Als u optionele CD-apparatuur met CD TEXT functie aansluit, verschijnt de CD TEXT informatie in het uitleesvenster bij het afspelen van een CD TEXT disc.

Een CD of MD afspelen

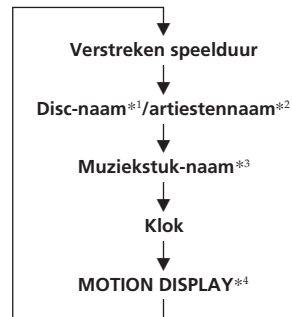
1 Druk herhaaldelijk op **(SOURCE)** om de CD of MD te kiezen.

2 Druk op **(MODE)** tot de gewenste wisselaar verschijnt.
CD/MD-apparatuur start.

Als CD/MD-apparatuur is aangesloten, worden alle muziekstukken vanaf het begin weergegeven.

De weergave in het afleesvenster wijzigen

Telkens wanneer u tijdens de weergave van een CD, CD TEXT of MD op **(DSPL)** drukt, verandert het uitleesvenster als volgt:



*1 Als u de disc niet hebt benoemd of als er geen disc-naam is opgenomen op de MD, verschijnt “NO D.Name” in het uitleesvenster.

*2 Bij het afspelen van een CD TEXT disc verschijnt de artiestennaam achter de disc-naam in het uitleesvenster. (Alleen voor CD TEXT discs met artiestennaam.)

*3 Als de track-naam van een CD TEXT disc of MD niet is opgenomen, verschijnt “NO T.Name” in het uitleesvenster.

*4 Alle bovenvermelde items rollen één voor één over het uitleesvenster.

Tip

Als de naam van de MD of CD TEXT disc te lang is, kunt u hem over het uitleesvenster laten rollen door op **(SHIFT)** en vervolgens op **(1)** (←) te drukken.

De titel van een CD of MD automatisch verschuiven

— Auto Scroll

Als de disc-/artiesten of track-naam op een CD TEXT of MD langer is dan 10 tekens en de Auto Scroll-functie aan staat, rolt het volgende automatisch in het uitleesvenster.

- De disc-naam verschijnt wanneer u van disc verandert (indien de disc-naam is geselecteerd).
- De track-naam verschijnt wanneer u van track verandert (indien de track-naam is geselecteerd).
- De disc- of tracknaam verschijnt afhankelijk van de instelling wanneer u op (SOURCE) drukt om een MD of CD TEXT disc te kiezen.

Als u op (DSPL) drukt om de indicatie op het uitleesvenster te wijzigen, rolt de disc- of tracknaam van de MD of CD TEXT disc automatisch met aan- of uitgeschakelde functie.

1 Druk tijdens het afspelen op (SHIFT).

2 Druk herhaaldelijk op (2) (SET UP) tot "A.Scr1" verschijnt.

3 Druk op (4) (→) om "A.Scr1 on" te kiezen.

4 Druk op (SHIFT).

U schakelt de functie Auto Scroll uit door in stap 2 hierboven "A.Scr1 off" te selecteren.

Bemerk

Voor sommige CD TEXT discs met heel veel tekens, kan het volgende zich voordoen:

— sommige tekens verschijnen niet in het uitleesvenster.

— De functie Auto Scroll werkt niet.

Een bepaald muziekstuk zoeken

— Automatic Music Sensor (AMS)

Druk tijdens afspelen op een van de zijden van (SEEK/AMS), voor elk muziekstuk dat u wilt overslaan.

Een volgend muziekstuk zoeken

Een vorig muziekstuk zoeken



Een bepaald punt in een muziekstuk zoeken

— Handmatig zoeken

Druk tijdens het afspelen de (SEEK/AMS)-regelaar omhoog of omlaag en hou hem in die stand. Laat de toets los zodra u de gewenste passage hebt bereikt.

Vooruit zoeken

Achteruit zoeken



Een disc zoeken op discnummer

— Directe selectie van discs

Druk op de voorkeuzetoets met het nummer van de gewenste disc.

De gewenste disc in de huidige apparatuur begint te spelen.

Muziekstukken gedeeltelijk weergeven

— Intro scan

U kunt de eerste 10 seconden afspelen van alle muziekstukken op de huidige disc.

1 Druk tijdens weergave op (SHIFT) en druk vervolgens herhaaldelijk op (3) (PLAY MODE), tot "Intro" wordt weergegeven.

2 Druk op (4) (→) om "Intro on" te selecteren.

De intro's worden afgespeeld.

3 Druk op (SHIFT).

U keert terug naar de gewone weergavestand door in stap 2 "Intro off" te kiezen.

Muziekstukken herhaald afspelen — Herhaald afspelen

U hebt de keuze uit:

- Repeat 1 om een muziekstuk te herhalen.
- Repeat 2 om een disc te herhalen.

1 Druk tijdens het afspelen op (SHIFT).

2 Druk herhaaldelijk op (6) (REP) tot de gewenste instelling verschijnt.



De muziekstukken worden herhaald afgespeeld.

3 Druk op (SHIFT).

U keert terug naar de gewone weergavestand door in stap 2 "Repeat off" te kiezen.

NL

Muziekstukken in willekeurige volgorde afspelen — Shuffle play

U kunt kiezen uit de volgende instellingen:

- Shuf 1 speelt de muziekstukken op de huidige disc af in willekeurige volgorde.
- Shuf All speelt alle muziekstukken af in willekeurige volgorde.

1 Druk tijdens het afspelen op (SHIFT).

2 Druk herhaaldelijk op (7) (SHUF) tot de gewenste instelling verschijnt.



Shuffle play begint.

3 Druk op (SHIFT).

U schakelt de functie Shuffle uit door in stap 2 hierboven "Shuf off" te selecteren.

Een CD een naam geven

— Disc memo (CD-apparaat met de functie voor gebruikersbestanden)

U kunt elke CD een eigen titel geven. U kunt per disc acht tekens gebruiken. U kunt vervolgens discs op titel zoeken en bepaalde muziekstukken selecteren voor weergave (pagina 22).

1 Speel de CD af, en druk tenminste twee seconden op (PTY/LIST).



2 Voer de gewenste tekens in.

1 Draai de knop rechtsom om de gewenste tekens te kiezen.

(A → B → C → ... Z → 0 → 1 → 2 → ... 9 → + → - → * → / → \ → > → < → . → _)

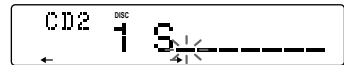


Als u de knop linksom draait, verschijnen de tekens in omgekeerde volgorde.

Als u na een teken een lege ruimte wilt invoegen, kiest u " _ " (onderstreping).

2 Druk op (4) (→) zodra u het gewenste teken hebt gevonden.

De knipperende cursor schuift een plaats op.



Als u op (1) (←) drukt, zal de knipperende cursor naar links bewegen.

3 Herhaal voor het opgeven van de volledige titel de stappen 1 en 2.

3 Om terug te keren naar de gewone CD-afspeelstand, drukt u tenminste twee seconden op (PTY/LIST).

Tip

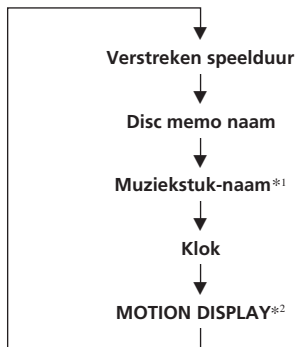
U wist/verbetert een titel door voor elk teken een " _ " (onderstreping) in te voeren.

Het CD-geheugen weergeven

Druk op **(DSPL)** tijdens het afspelen van een CD of CD TEXT disc.



Telkens wanneer u tijdens de weergave van een CD, CD TEXT of MD op **(DSPL)** drukt, verandert het uitleesvenster als volgt:



*1 Als u een los verkrijgbare CD-apparatuur met CD TEXT functie aansluit, zal de CD TEXT informatie in het uitleesvenster verschijnen wanneer u een CD TEXT disc afspeelt.

*2 Alle bovenvermelde items rollen één voor één over het uitleesvenster.

De disc memo wissen

- 1 Druk herhaaldelijk op **(SOURCE)** om de CD te kiezen.
- 2 Druk herhaaldelijk op **(MODE)** om de CD-apparatuur te kiezen.
- 3 Druk tenminste twee seconden op **(PTY/LIST)**.
- 4 Druk tenminste twee seconden op **(DSPL)**.
- 5 Draai aan de keuzeknop om de naam te kiezen die u wilt wissen.
- 6 Druk tenminste twee seconden op **(ENTER)**.
De titel is gewist.
Herhaal indien gewenst stap 5 en 6.
- 7 Druk tenminste twee seconden op **(PTY/LIST)**.
De speler komt weer in de gewone CD afspeelstand.

Een disc zoeken op naam

— List-up (CD-apparatuur met de functie voor gebruikersbestanden of MD-apparatuur)

Deze functie kan worden gebruikt voor discs met een eigen titel. Meer informatie over het toekennen van titels aan discs vindt u onder "Een CD een naam geven" (pagina 20).

1 Druk even op **(PTY/LIST)**.

De naam van de huidige disc verschijnt in het uitleesvenster.



Als u disc memo labels op een CD TEXT disc zet, bepaalt de instelling van het uitleesvenster welke informatie wordt weergegeven.

Als de disc maar één soort informatie heeft (CD TEXT of disc memo labels), verschijnt die informatie ongeacht de instelling van het uitleesvenster.

2 Druk herhaaldelijk op **(PTY/LIST)** totdat de gewenste disc wordt weergegeven.

3 Druk op **(5)** (ENTER) om de disc af te spelen.

Opmerkingen

- Als de naam van een disc vijf seconden is weergegeven, verschijnt het standaard uitleesvenster opnieuw. Druk op **(DSPL)** om het uitleesvenster uit te schakelen.
- Tijdens het afspelen van een MD of CD TEXT disc kunnen de namen van de muziekstukken niet worden weergegeven.
- Als er geen discs in het magazijn zijn, zal "NO Disc" in het uitleesvenster worden weergegeven.
- Als een disc geen eigen naam heeft gekregen, wordt "*****" in het uitleesvenster weergegeven.
- Als de disc-gegevens niet zijn gelezen door de speler, wordt "?" in het uitleesvenster weergegeven. U laadt de disc door op de voorkeuzetoets te drukken en daarna de disc te kiezen die niet was geladen.
- De informatie wordt uitsluitend in hoofdletters weergegeven. Het is mogelijk dat bepaalde letters (tijdens MD-weergave) niet beschikbaar zijn.

Bepaalde muziekstukken voor weergave uitkiezen

— Bank (CD-apparatuur met de functie voor gebruikersbestanden)

Als de disc een titel heeft, kunt u de speler instellen voor het overslaan van bepaalde muziekstukken, zodat uitsluitend de door u gewenste muziekstukken worden weergegeven.

- 1 Druk terwijl de disc wordt afgespeeld op **(SHIFT)** en druk vervolgens tenminste twee seconden op **(3)** (PLAY MODE).

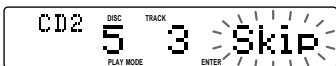
De stand Bank bewerken



Opmerking

Als de disc geen naam heeft, wordt de stand Bank bewerken niet weergegeven, maar de stand Programma bewerken. Druk op **(SHIFT)** om terug te keren naar de standaard weergave.

- 2 Druk op een van de zijden van **(SEEK/AMS)** om het nummer van het muziekstuk dat u wilt overslaan te kiezen en druk op **(5)** (ENTER).



De aanduiding verandert van "Play" (spelen) naar "Skip" (overslaan). Als u terug wilt gaan naar "Play", drukt u nogmaals op **(5)** (ENTER).

- 3 Herhaal stap 2 om de stand "Play" of "Skip" voor alle muziekstukken in te stellen.
- 4 Druk tenminste twee seconden op **(3)** (PLAY MODE).
De speler keert terug in de gewone CD-afspeelstand.
- 5 Druk op **(SHIFT)**.

Opmerkingen

- U kunt de stand "Play" en "Skip" instellen voor maximaal 24 muziekstukken.
- Het is niet mogelijk om de stand "Skip" in te stellen voor alle muziekstukken.

Uitsluitend de uitgekozen muziekstukken afspelen

- U kunt de volgende instellingen selecteren:
- Bank on om alleen de muziekstukken af te spelen met de instelling "Play".
 - Bank inv (inverse, omkeren) om alleen de muziekstukken af te spelen met de instelling "Skip".

- 1 Druk tijdens de weergave op **(SHIFT)** en druk vervolgens herhaaldelijk op **(3)** (PLAY MODE) tot "Bank" wordt weergegeven.

- 2 Druk op **(4)** (→) om de gewenste stand te selecteren.



Vanaf het eerstvolgende muziekstuk is de functie Bank ingeschakeld.

- 3 Druk op **(SHIFT)**.

Kies "Bank off" in stap 2 om terug te keren naar normale weergave.

Overige informatie

Voorzorgsmaatregelen

- Laat de speler voor gebruik afkoelen, als u in de zon hebt geparkeerd en de temperatuur in de auto hoog is opgelopen.
- Als de speler geen voedingsspanning krijgt, controleert u eerst de verbindingen. Als de verbindingen in orde zijn controleert u de zekering.
- Stel de fader-instelling in op de middelste stand, als een systeem met twee speakers geen geluid geeft.
- Als uw auto voorzien is van een motorantenne, zal deze automatisch uitschuiven zodra het apparaat wordt ingeschakeld.

Als u vragen of problemen hebt die niet in deze handleiding aan de orde komen, neemt u contact op met de dichtstbijzijnde Sony-leverancier.

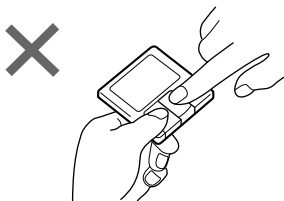
Condensvorming

Op een regenachtige dag of in een zeer vochtige omgeving kan op de lens binnenin de MD speler vocht uit de lucht condenseren. Als dit zich voordoet, zal de speler niet functioneren. Verwijder in dat geval de disc en wacht ongeveer een uur, tot alle condens verdwijnt.

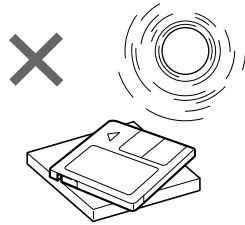
Opmerkingen over MiniDiscs

Doordat de MD zelf in een cartridge zit, beschermd tegen contact met de vingers, stof, enz., kan hij wel tegen een stootje. Vuil of stof op de cartridge of een scheefgetrokken cartridge kunnen de goede werking van het toestel echter belemmeren. Voor een optimale geluidskwaliteit moet u dan ook de volgende punten in acht nemen.

Raak nooit het oppervlak van de MD zelf aan door met opzet de sluiters van de cartridge te openen.



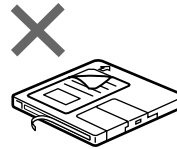
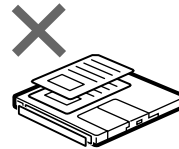
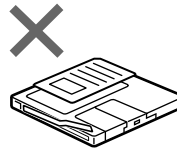
Stel de MD niet bloot aan rechtstreeks zonlicht of warmtebronnen zoals warmeluchtkanalen. Parkeer de wagen niet in de volle zon, want de temperatuur binnen kan dan bijzonder hoog oplopen. Leg de MD ook niet op het dashboard of de hoedenplank van de wagen enz., waar het ook erg warm kan worden.



Opmerkingen over het aanbrengen van labels

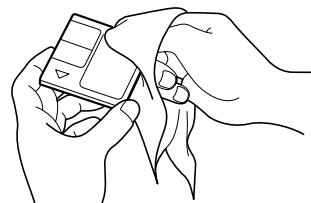
Breng de labels correct op de cartridge aan, anders zou de MD kunnen vastraken in de wisselaar.

- Breng het label op een geschikte plaats aan.
- Verwijder oude labels alvorens nieuwe aan te brengen.
- Vervang de labels wanneer ze beginnen los te komen.



Reinigen

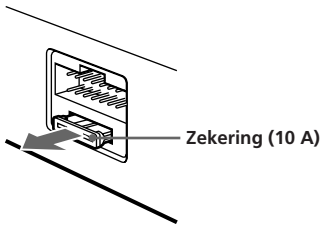
Veeg af en toe eens met een schone droge doek over de MD cartridge om eventueel vuil te verwijderen.



Onderhoud

Zekeringen vervangen

Vervang een zekering uitsluitend door een exemplaar met dezelfde waarde. Als de zekering doorbrandt, controleert u de aansluiting van de voedingsspanning en vervangt u de zekering. Als de zekering vervolgens nogmaals doorbrandt, kan er sprake zijn van een defect in de speler. Raadpleeg in dat geval de dichtstbijzijnde Sony-leverancier.



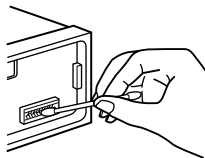
NL

Waarschuwing

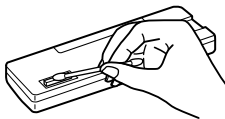
Gebruik nooit een zekering die zwaarder is dan de standaardzekering van het apparaat. Het gebruik van een te zware zekering kan leiden tot beschadiging van de speler.

Aansluitingen schoonmaken

De juiste werking van de speler kan worden belemmerd als de aansluitingen tussen de speler en het bedieningspaneel niet schoon zijn. U kunt een dergelijk probleem als volgt voorkomen. Open het frontpaneel door op **(RELEASE)** te drukken, verwijder het frontpaneel en maak de aansluitingen schoon met een wattenstaafje bevochtigd met alcohol. Gebruik hierbij niet teveel kracht, zodat de aansluitingen niet worden beschadigd.



Speler

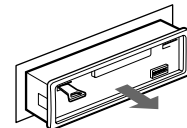
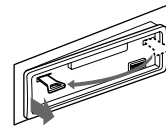
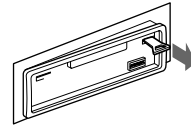
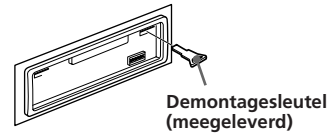


Achterzijde van het frontpaneel

Opmerkingen

- Om veiligheidsredenen dient u voordat u de aansluitingen gaat schoonmaken eerst de motor af te zetten en de contactsleutel uit te trekken.
- Raak de aansluitingen nooit rechtstreeks met de vingers of met een metalen voorwerp aan.

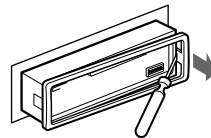
Het apparaat uitnemen



Steek de demontagesleutel in en trek het apparaat uit.



Druk met een dunne schroevendraaier op de clip in het frontpaneel en maak het frontpaneel los.



Specificaties

MD-speler

Signaal-ruis verhouding	90 dB
Frequentiebereik	10 – 20.000 Hz
Wow en flutter	Minder dan meetbare waarden

Radio

FM

Afstembereik	87,5 – 108,0 MHz
Antenneaansluiting	Aansluiting voor externe antenne
Tussenfrequentie	10,7 MHz
Minimale gevoeligheid	9 dBf
Selectiviteit	75 dB bij 400 kHz
Signaal-ruisverhouding	65 dB (stereo), 68 dB (mono)
Harmonische vervorming bij 1 kHz	0,7 % (stereo), 0,4 % (mono)
Scheiding	35 dB bij 1 kHz
Frequentierespons	30 – 15.000 Hz

MW/LW

Afstembereik	MW: 531 – 1.602 kHz LW: 153 – 281 kHz
Antenne-aansluiting	Aansluiting voor externe antenne
Tussenfrequentie	10,71 MHz/450 kHz
Gevoeligheid	MW: 30 μ V LW: 50 μ V

Versterker

Uitgangen	Luidsprekeruitgangen (sure seal-connectors)
Luidsprekerimpedantie	4 – 8 ohm
Maximum uitgangsvermogen	40 W \times 4 (bij 4 ohm)

Algemeen

Uitgangen	Lijnuitgangen (1) Besturingskabel motorantenne Besturingskabel eindversterker
Toonregeling	Bas \pm 8 dB bij 100 Hz Hoge tonen \pm 8 dB bij 10 kHz
Voeding	12 volt gelijkstroom (autoaccu, negatieve aarde)
Afmetingen	Ongeveer 178 \times 50 \times 184 mm (w/h/d)
Inbouwafmetingen	Ongeveer 182 \times 53 \times 162 mm (w/h/d)
Gewicht	Ongeveer 1,2 kg
Meegeleverde accessoires	Onderdelen voor installatie en aansluitingen (1 set) Beschermhoes frontpaneel (1)
Los verkrijgbare accessoires	Bedieningssatelliet RM-X4S BUS-kabel (met RCA-pen) RC-61 (1 m), RC-62 (2 m)
Los verkrijgbare onderdelen	CD-wisselaar CDX-715 (10 CD's), CDX-T65 (6 CD's), CDX-T62 (6 CD's) MD-wisselaar MDX-62 Geluidsbronkiezer XA-C30

Amerikaanse en buitenlandse octrooien onder licentie van Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Het ontwerp en de specificaties kunnen zonder kennisgeving vooraf worden gewijzigd.

NL

Overige informatie

Problemen oplossen

De onderstaande checklist kan u helpen bij het oplossen van problemen die zich met dit toestel kunnen voordoen.

Lees voor u de onderstaande controlelijst doorloopt, eerst de aanwijzingen voor aansluiting en gebruik.

Algemeen

Probleem	Oorzaak/oplossing
Geen geluid.	<ul style="list-style-type: none">• De ATT-functie uitschakelen.• Stel de faderinstelling voor systemen met twee luidsprekers in op de middelste stand.• Draai de keuzeknop naar rechts om het volume in te wijzigen.
Het geheugen is gewist.	<ul style="list-style-type: none">• De verbinding van de voedingskabel of de accu is onderbroken.• De reset-knop is ingedrukt. → Sla opnieuw op in het geheugen.
Er verschijnen geen aanduidingen in het uitleesvenster.	Verwijder het frontpaneel en maak de aansluitingen schoon. Zie "Aansluitingen schoonmaken" (pagina 24) voor meer informatie.
Geen pieptoon.	<ul style="list-style-type: none">• De pieptoon is onderdrukt (pagina 17).

NL

Weergeven van CD of MD

Probleem	Oorzaak/oplossing
Er kan geen disc worden geladen.	<ul style="list-style-type: none">• Er is al een MD in de speler geplaatst.• De MD is verkeerd-om ingestoken (ondersteboven of de verkeerde kant voor).
Het afspelen begint niet.	Defecte MD of vuile CD.
De bedieningsknoppen werken niet.	Druk op de reset-knop.
Het geluid valt weg bij trillingen.	<ul style="list-style-type: none">• De speler is gemonteerd onder een hoek van meer dan 20°.• De speler is niet op een stabiele plaats in de auto gemonteerd.

Radio-ontvangst

Probleem	Oorzaak/oplossing
Voorkeuze-afstemming is niet mogelijk.	<ul style="list-style-type: none">• Sla de juiste frequentie op.• De zender is te zwak.
Automatisch afstemmen is niet mogelijk.	De zender is te zwak. → Gebruik handmatige afstemming.
De aanduiding "ST" knippert.	<ul style="list-style-type: none">• Stem nauwkeurig af op de juiste frequentie.• De zender is te zwak. → Schakel MONO-weergave in (pagina 10).

RDS-functies

Probleem	Oorzaak/oplossing
SEEK (zoeken) begint na enkele seconden weergave.	De zender is niet-TP of het signaal is te zwak. → Druk op (AF/TA) om naar de "AF TA off"-stand over te schakelen.
Geen verkeersinformatie.	<ul style="list-style-type: none">• Schakel "TA" in.• Ondanks TP zendt het station geen verkeersinformatie uit. → Stem af op een andere zender.
PTY geeft "NONE" weer.	De zender geeft het programmatype niet door.

Foutberichten (met een los verkrijgbare CD/MD-apparaat)

De volgende aanduidingen zullen ongeveer vijf seconden knipperen, waarbij een waarschuwingstoon wordt weergegeven.

Uitleesvenster	Oorzaak	Oplossing
NO Mag	Er bevindt zich geen disc-magazijn in de CD/MD-toestel.	Plaats de disc-magazijn in het CD/MD-toestel.
NO Disc	Er bevindt zich geen disc in het CD/MD-toestel.	Plaats de disc in het CD/MD-toestel.
NG Discs	Een CD/MD kan niet worden afgespeeld.	Breng een andere CD/MD in.
Error * ¹	De CD is vuil of omgekeerd geplaatst.* ²	Maak de CD schoon of plaats de CD op de juiste wijze.
	De MD kan vanwege een probleem niet worden afgespeeld.* ²	Plaats een andere MD.
Blank * ¹	Er zijn geen muziekstukken opgenomen op de MD.* ²	Speel een MD met opgenomen muziekstukken af.
Push Reset	Het CD/MD-toestel kan in verband met een probleem niet worden gebruikt.	Druk op de reset-knop van het toestel.
Not Ready	Het deksel van het MD-toestel is open of MD's zijn niet correct geplaatst.	Sluit het deksel of plaats de MD's op de juiste manier.

*¹ Als er een fout optreedt tijdens het afspelen van een MD of CD, wordt het nummer van de MD of CD niet in het uitleesvenster aangegeven.

*² Het nummer van de disc die de fout veroorzaakt wordt aangegeven in het uitleesvenster.

Neem contact op met de dichtstbijzijnde Sony-leverancier als deze oplossingen niet werken.

NL

Overige informatie

Välkommen !

Tack för att du köpte Sony MD-spelare. Den medföljande vridkontrollen ger dig tillgång till en mängd olika funktioner på MD-spelaren.

Förutom MD-uppspelning och radio är det möjligt att bygga ut systemet genom att ansluta en valfri CD/MD-spelare**.

Om du ansluter en valfri CD-spelare med CD TEXT-funktion, visas CD TEXT-informationen i teckenfönstret när du spelar upp en CD TEXT-skiva*.

* *En CD TEXT-skiva är en ljud-CD-skiva som innehåller information som t ex skivans namn, artistens namn och spårnamn. Denna information finns kodad på skivan.*

** *Du kan koppla till en MD/CD-växel, eller till en MD/CD-spelare.*

Innehållsförteckning

Endast den här enheten

Reglagens placering	4
---------------------------	---

Komma igång

Återställa enheten	5
Ta bort frontpanelen	5
Fästa etiketten på vridkontrollen	6
Ställa klockan	6

MD-spelare

Lyssna på en MD-skiva	7
Spela en MD-skiva i olika lägen	8

Radio

Lagra kanaler automatiskt	
— BTM-funktionen	9
Lagra endast de önskade kanalerna	10
Motta de lagrade kanalerna	10

RDS

Översikt av RDS-funktionen	11
Visa kanalnamnet	11
Ställa in samma program automatiskt	
— Alternativa frekvenser (AF)	12
Lyssna på trafikmeddelanden	13
Förinställa RDS-kanalerna med AF och	
TA data	14
Söka en kanal efter programtyp	14
Ställa klockan automatiskt	15

Övriga funktioner

Använda vridkontrollen (RM-X4S, medföljer	
inte)	16
Ljudjustering	17
Snabbdämpa ljudet	17
Ändra ljud- och teckeninställningarna	18

Med tillvalet

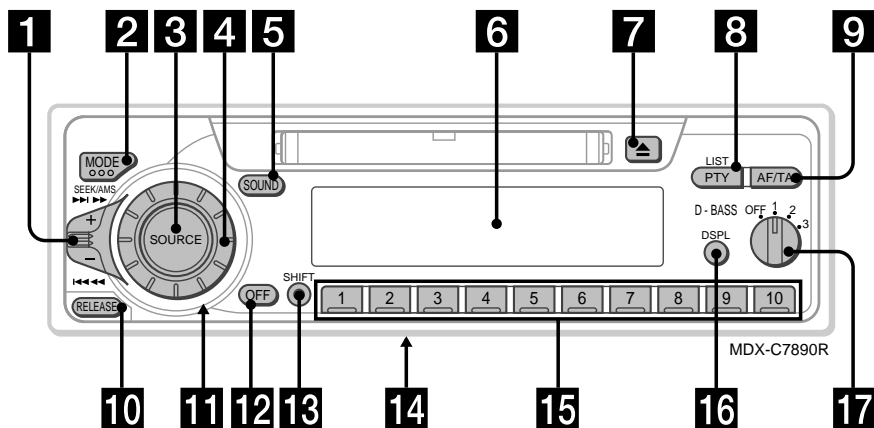
CD/MD-spelare

Spela en CD eller MD	19
Spela början av alla spår	
— Snabbsökning	20
Spela upp spår flera gånger	
— Upprepad uppspelning	20
Spela upp spår i slumpmässig ordning	
— Slumpmässig uppspelning	20
Namnge en CD-skiva	
— Skivminne	21
Hitta en CD-skiva efter namn	
— Lista namn	22
Välja spår för uppspelning	
— Bank	23

Ytterligare information

Säkerhetsföreskrifter	23
Underhåll	24
Demontera enheten	25
Tekniska data	26
Felsökning	27

Reglagens placering



Mer information finns på sidorna.

S

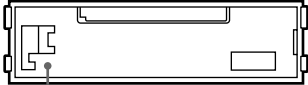
- 1** SEEK/AMS-knappen (sök/AMS-funktionen/manuell sökning) 8, 10, 12, 15, 20, 22
- 2** MODE-knappen (band-/CD-/MD-spelare) 9, 10, 19, 21
- 3** SOURCE-knappen (source-select) 7, 9, 10, 19, 21
- 4** Ratt (volym/bas/diskant/vänster-höger/främre bakre) 6, 17, 21
- 5** SOUND-knappen 17
- 6** Teckenfönster
- 7** ▲ Utmatningsknapp 7
- 8** PTY/LIST-knappen
Skivminne 21
Lista namn 22
RDS-program 14
- 9** AF/TA-knappen 12, 13, 14
- 10** RELEASE-knappen (ta bort frontpanelen) 5, 25
- 11** Återställningsknappen (på enhetens framsida bakom frontpanelen) 5
- 12** OFF-knappen 5, 7
- 13** SHIFT-knappen
PLAY MODE 8, 9, 10, 11, 14, 20, 23
REP 9, 20
SET UP 6, 7, 15, 18, 19
SHUF 9, 20
- 14** POWER SELECT-omkopplare (finns längst ned på enheten)
Se "POWER SELECT-omkopplaren" i installations-/anslutningshandboken.
- 15** Under radiomottagningen:
Förinställda snabbvalsknappar 10, 12, 13, 14
Under CD-/MD-uppspelning:
Knappen direkt skivval 20
- 16** DSPL-knappen (visningsläge) 7, 11, 19, 21, 22
- 17** D-BASS-ratt 18

Komma igång

Återställa enheten

Innan du använder enheten för första gången eller när du har bytt bilbatteri, måste du återställa enheten.

Tryck på återställningsknappen med ett spetsigt föremål, exempelvis en kulspetspenna.



Återställningsknapp

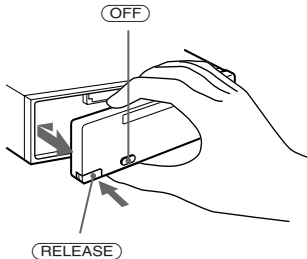
Observera

Genom att trycka på återställningsknappen raderar du inställningarna för klockan samt vissa minnesinställda funktioner.

Ta bort frontpanelen

Enhetens frontpanel kan tas bort för att förhindra att enheten stjäls.

- 1 Tryck på **OFF**.
- 2 Tryck på **RELEASE** när du vill lossa frontpanelen. Skjut sedan frontpanelen lite åt vänster och ta bort panelen genom att dra den mot dig.

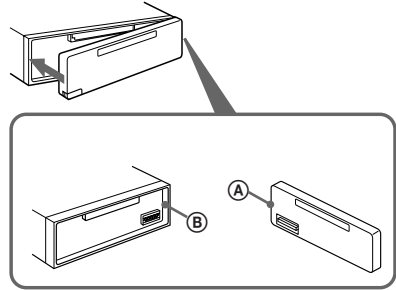


Observera

- Var försiktig så att du inte tappar panelen när du tar bort den från enheten.
- Om du trycker på **RELEASE** för att ta bort panelen när enheten är på, stängs strömmen av automatiskt så att högtalarna inte skadas.
- Om du bär frontpanelen med dig kan du lägga den i det medföljande fodralet.

Sätta fast frontpanelen

Sätt del **A** på frontpanelen mot del **B** på enheten enligt bilden och tryck till tills det säger klick.



Observera

- Kontrollera att frontpanelen är vänd åt rätt håll när du sätter fast den på enheten.
- Tryck inte frontpanelen hårt mot enheten när du sätter fast den. Tryck fast den lätt mot enheten.
- Tryck inte hårt eller bruka våld mot frontpanelens teckenfönster.
- Utsätt inte frontpanelen för direkt solljus, värmekällor som tex varmluftstrummor och lämna den inte i en fuktig miljö. Lämna den aldrig på instrumentbrädan i en bil som står parkerad i direkt solljus där temperaturen kan stiga drastiskt.

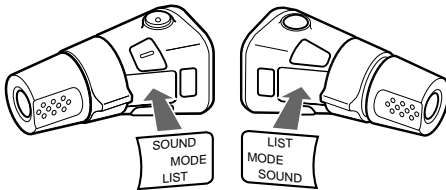
Varningslarm

Om du vrider tändlåset till läge OFF utan att ta bort frontpanelen, kommer varningslarmet att ljuda under några sekunder (endast när POWER SELECT-omkopplaren är i läge **A**).

Fästa etiketten på vridkontrollen

Enheten kan manövreras med vridkontrollen (RM-X4S). Flera olika etiketter medföljer vridkontrollen. Fäst den etikett som överensstämmer med funktionen på enheten och på avsedd plats på vridkontrollen. Fäst etiketten enligt bilden när vridkontrollen monterats.

(medföljer inte)



Ställa klockan

Klockan visar en 24-timmars digital tidsangivelse.

Exempel: Ställ klockan på 10:08

- 1** Tryck på **(SHIFT)** och sedan på **(2)** (SET UP).



- 1** Tryck på **(4)** (→).

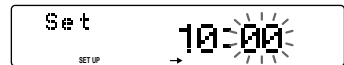


Siffrorna för timmar blinkar.

- 2** Ställ in timmarna.

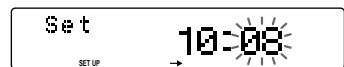


- 3** Tryck på **(4)** (→).

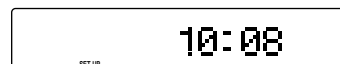


Siffrorna för minuter blinkar.

- 4** Ställ in minuterna.



- 2** Tryck på **(SHIFT)**.



Klockan aktiveras.

- 3** Tryck på **(SHIFT)**.

När inställningen är klar visas det normala uppspelningsläget i teckenfönstret.

Observera

Om POWER SELECT-omkopplaren på enhetens undersida är i läge **1** måste du slå på strömmen innan du ställer klockan.

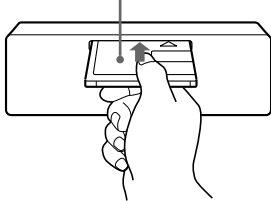
MD-spelare

Lyssna på en MD-skiva

Sätt i MD:n.

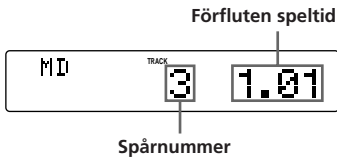
Uppspelningen startas automatiskt.

Sidan med etiketten vänd uppåt



Om du redan har satt i en MD-skiva trycker du på (SOURCE) flera gånger tills "MD" visas.

MD-skivans* och spårets titel visas först i teckenfönstret. Därefter visas speltiden.



* Endast när skiv/spårnamnen kodats på MD-skivan.

Tips

När ett namn på en MD-skiva är för långt, är det möjligt att rulla fram det i teckenfönstret. Tryck först på (SHIFT) och därefter på (1) (←) medan skiv- eller spårnamnet visas.

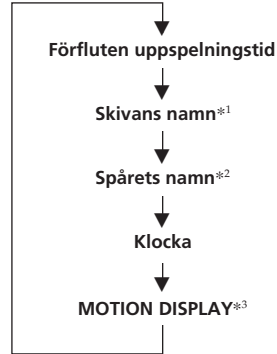
Efter det att det sista spåret på MD-skivan spelats upp

Återgår spårnumret i teckenfönstret till 1, varefter skivspelningen fortsätter från MD-skivans första spår.

Funktion	Tryck på
Avbryta uppspelningen	(OFF)
Ta ur MD-skivan	(▲)

Ändra det som visas i teckenfönstret

Varje gång du trycker på (DSPL) ändras visningen på följande sätt:



*1 Om ingen skivtitel finns lagrad visas "NO D.Name" i teckenfönstret.

*2 Om ingen spårtitel finns lagrad visas "NO T.Name" i teckenfönstret.

*3 Alla ovanstående alternativ visas i teckenfönstret en i taget.

Visa hela skivnamnet automatisk — Automatisk bläddring

När ett skiv- eller spårnamn på en MD-skiva består av fler än tio tecken rullas namnen fram i teckenfönstret enligt följande, förutsatt att automatisk rullning har kopplats in:

- Skivnamnet visas vid skivbyte (när skivnamnet valts som förstahandsvisning).
- Spårnamnet visas vid spårbyte (när spårnamnet valts som förstahandsvisning).
- Skivnamnet eller spårnamnet visas, beroende på vad som valts som förstahandsvisning, när (SOURCE) trycks in för att välja uppspelning av en MD-skiva.

När (DSPL) trycks in för att ändra visningen i teckenfönstret, så rullas MD-skivans skiv- eller spårnamn fram automatiskt, oberoende av om automatisk rullning har kopplats in eller ur.

1 Tryck på (SHIFT) under uppspelning.

2 Tryck på (2) (SET UP) flera gånger tills "A.Scl" visas.

3 Tryck på (4) (→) för att välj "A.Scl on".

4 Tryck på (SHIFT).

Om du vill ta bort Auto Scroll väljer du "A.Scl off" i steg 2 ovan.

Hitta ett visst spår

— Automatisk musiksökning (AMS)

Under uppspelningen trycker du på valfri sida av (SEEK/AMS).



Hitta efterföljande spår

Hitta föregående spår

Hitta en viss punkt i ett spår

— Manuell sökning

Under uppspelningen trycker du på och håller ned valfri sida av (SEEK/AMS).

Släpp upp knappen när du har hittat den önskade punkten.



Söka framåt

Söka bakåt

Observera

Om "LLLL" eller "TTTT" visas i teckenfönstret, innebär detta att du har kommit till början eller slutet på skivan och inte kan gå längre.

Spela en MD-skiva i olika lägen

Du kan spela MD-skivor i olika lägen:

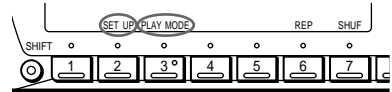
- Med Intro (Snabbsökning) kan du spela de 10 första sekunderna på alla spår.
- Med Repeat (Upprepad spelning) upprepas det aktuella spåret.
- Med Shuf (Slumpmässig spelning) spelas alla spår i slumpmässig ordningsföljd.

Söka efter önskat spår

— Snabbsökning

1 Tryck på (SHIFT) under uppspelning.

Varje gång du trycker på (SHIFT), tänds de alternativ som du kan välja.



2 Tryck på (3) (PLAY MODE).



3 Tryck på (4) (→) så att "Intro on" väljs.



Uppspelningen startar.

4 Tryck på (SHIFT).

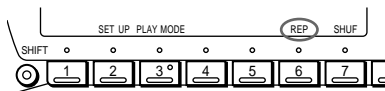
Om du vill återgå till normalt uppspelningsläge väljer du "Intro off" i steg 3 ovan.

Spela upp spår upprepade gånger

— Upprepad uppspelning

1 Tryck på **(SHIFT)** under uppspelning.

2 Tryck på **(6)** (REP) flera gånger tills "Repeat 1" visas.



Den upprepade uppspelningen börjar.

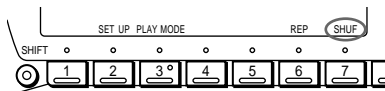
3 Tryck på **(SHIFT)**.

Du återgår till normalt uppspelningsläge genom att välja "Repeat off" i steg 2 ovan.

Spela upp spår i slumpmässig ordning — Slumpmässig spelning

1 Tryck på **(SHIFT)** under uppspelning.

2 Tryck på **(7)** (SHUF) flera gånger tills "Shuf 1" visas.



Den slumpmässiga uppspelningen börjar.

3 Tryck på **(SHIFT)**.

Du återgår till normalt uppspelningsläge genom att välja "Shuf off" i steg 2 ovan.

Radio

Lagra kanaler automatiskt

— BTM-funktionen

Enheten väljer ut kanalerna med de starkaste signalerna och lagrar dem efter frekvens. Du kan lagra upp till 10 kanaler på varje band (FM1, FM2, MW och LW).

Varning

För att undvika olyckor bör du använda BTM-funktionen om du tar in en kanal under körning.

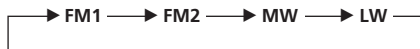
1 Tryck på **(SOURCE)** flera gånger för att välja kanalväljaren.

Varje gång du trycker på **(SOURCE)** växlas källorna på följande sätt:

MD ↔ Tuner

2 Tryck på **(MODE)** flera gånger för att välja band.

Varje gång du trycker på **(MODE)** växlas banden på följande sätt:



3 Tryck på **(SHIFT)**, och tryck sedan på **(3)** (PLAY MODE) flera gånger tills "B.T.M" visas.

4 Tryck på **(4)** (→).

Kanalerna lagras i enheten efter frekvens på sifferknapparna.

En ljudsignal hörs när inställningen lagras.

5 Tryck på **(SHIFT)**.

Observera

- Du kan inte lagra kanaler med svaga signaler. Om bara ett fåtal kanaler kan tas emot behåller vissa snabbvalsknappar den tidigare inställningen.
- När ett nummer visas i teckenfönstret lagras kanalerna från och med detta nummer.

Lagra endast de önskade kanalerna

Du kan lagra upp till 10 kanaler per band (20 för FM1 och FM2, 10 för vardera MW och LW) i önskad ordning.

- 1 Tryck på **(SOURCE)** flera gånger för att välja kanalväljaren.
- 2 Tryck på **(MODE)** flera gånger för att välja band (FM1, FM2, MW eller LW).
- 3 Skjut **(SEEK/AMS)**-reglaget uppåt eller nedåt när du vill ställa in en kanal som ska lagras på sifferknappen.
- 4 Tryck på önskad sifferknapp (**(1)** till **(10)**) i två sekunder tills "MEM" visas. Snabbvals knappens nummer visas i teckenfönstret.

Observera

Om du försöker lagra en annan kanal på samma förinställda nummerknapp raderas den tidigare lagrade kanalen.

Motta de lagrade kanalerna

- 1 Tryck på **(SOURCE)** flera gånger för att välja kanalväljaren.
- 2 Tryck på **(MODE)** flera gånger för att välja band (FM1, FM2, MW eller LW).
- 3 Tryck på den förinställda nummerknappen (**(1)** till **(10)**) som den önskade kanalen lagrats på.

Om du inte kan ställa in en förinställd kanal

Skjut **(SEEK/AMS)**-reglaget försiktigt uppåt eller nedåt när du vill söka efter kanalen (automatisk sökning).

Avsökningen avbryts när en kanal påträffas. Skjut **(SEEK/AMS)**-reglaget uppåt eller nedåt flera gånger tills önskad kanal har mottagits.

Observera

Om den automatiska sökningen avbryts för ofta trycker du på **(SHIFT)** och därefter på **(3)** (PLAY MODE) flera gånger tills "Local" (lokalt sökläge) visas. Tryck därefter på **(4)** (→) när du vill välja "Local on". Tryck på **(SHIFT)**.

Bara de kanaler som har relativt starka signaler kan ställas in.

Tips

Om du vet vilken frekvens radiokanalen har, skjuter du **(SEEK/AMS)**-reglaget uppåt eller nedåt tills den önskade kanalen har mottagits (manuell sökning).

Om FM stereo-mottagningen är dålig — Enkanaligt läge

1 Tryck på **(SHIFT)** och sedan på **(3)** (PLAY MODE) flera gånger tills "Mono" visas.

2 Tryck på **(4)** (→) flera gånger tills "Mono on" visas.
Ljudet förbättras i och med att det blir enkanaligt ("ST"-indikeringen försvinner).

3 Tryck på **(SHIFT)**.

Om du vill gå tillbaka till normalt läge väljer du "Mono off" i steg 2 ovan.

Ändra de visade alternativen

Varje gång du trycker på **(DSPL)** ändras visningen på följande sätt:



* Alla ovanstående alternativ visas i teckenfönstret en i taget.

RDS

Översikt av RDS-funktionen

RDS (Radio Data System) är en radiotjänst som gör att FM-kanalerna kan sända ytterligare digital information tillsammans med den vanliga radioprogramsignalen. Bilstereon erbjuder dig en mängd olika tjänster. Här är några: söka efter samma program automatiskt, lyssna på trafikmeddelanden och hitta kanal efter programtyp.

Observera

- Landet eller regionen avgör vilka RDS-funktioner som finns tillgängliga.
- RDS fungerar inte ordentligt om signalen är för svag eller om den inställda kanalen inte överför RDS-data.

S

Radio/RDS

Visa kanalnamnet

Den aktuella kanalens namn tänds i teckenfönstret.

Välj en FM-kanal (sidan 10).

När du ställer in en FM-kanal som överför RDS-data tänds kanalnamnet i teckenfönstret.



Observera

Beteckningen "*" innebär att en RDS-kanal mottas.

Ändra de visade alternativen

Varje gång du trycker på **(DSPL)** ändras visningen på följande sätt:



* Alla ovanstående alternativ visas i teckenfönstret en i taget.

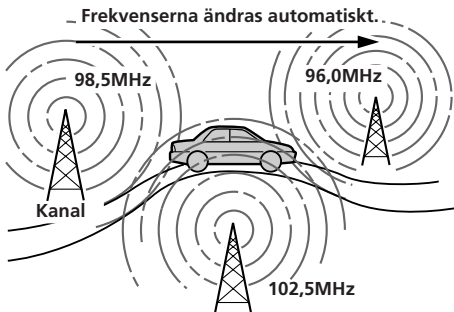
Observera

"NO Name" visas om den mottagna kanalen inte sänder RDS-data.

Ställa in samma program automatiskt

— Alternativa frekvenser (AF)

AF-funktionen väljer automatiskt och ställer in den station som har den starkaste signalen i nätverket. Om du använder den här funktionen kan du lyssna på samma program under en långkörning utan att behöva ställa in kanalen manuellt igen.



S

1 Välj en FM-kanal (sidan 10).

2 Tryck på **(AF/TA)** upprepade gånger tills "AF on" tänds i teckenfönstret.

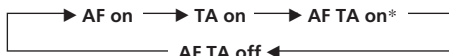
Enheten börjar söka efter en alternativ kanal med en starkare signal i samma nätverk.

Observera

När det inte finns någon alternativ kanal i området och du inte vill söka efter en alternativ kanal, stänger du av AF-funktionen genom att trycka på **(AF/TA)** upprepade gånger tills "AF TA off" tänds.

Ändra de visade alternativen

Varje gång du trycker på **(AF/TA)** ändras alternativen enligt följande:



* Välj det här alternativet när du vill sätta på både AF- och TA-funktionerna.

Observera

- "NO AF" och kanalnamnet blinkar omväxlande om enheten inte kan hitta den alternativa kanalen i nätverket.
- Om kanalnamnet börjar blinka när en kanal har valts med AF-funktionen, innebär detta att det inte finns någon alternativ frekvens. Skjut **(SEEK/AMS)**-reglaget uppåt eller nedåt medan kanalnamnet blinkar (inom 8 sekunder). Enheten börjar söka efter en annan frekvens med samma PI-data (programidentifieringsdata). ("PI SEEK" visas men inget ljud hörs). Om enheten inte kan hitta en alternativ frekvens, visas "NO PI", och enheten återgår till den ursprunginställda frekvensen.

Lyssna på ett regionalt program

Funktionen "REG on" (regional on) på enheten gör att du kan bibehålla inställningen till ett regionalt program utan att kopplas om till en annan regional kanal. (Observera att du måste sätta på AF-funktionen.) Enheten är fabriksinställd på "REG on", men om du vill stänga av funktionen gör du något av följande.

1 Tryck på **(SHIFT)** och sedan på **(3)** (PLAY MODE) flera gånger tills "REG" visas.

2 Tryck på **(4)** (→) flera gånger tills "REG off" visas.

3 Tryck på **(SHIFT)**.

Observera att om du trycker på "REG off" kanske enheten kopplas om till en annan regional kanal inom samma nätverk.

Du återgår till regional avlyssning genom att välja "REG on" i steg 2 ovan.

Observera

Den här funktionen fungerar inte i Storbritannien och i några andra områden.

Funktionen lokal länk (endast Storbritannien)

Med funktionen lokal länk kan du välja andra lokala kanaler i området, fastän de inte finns lagrade på dina förinställda nummerknappar.

- 1 Tryck på en förinställd nummerknapp där en lokal kanal har lagrats.
- 2 Inom fem sekunder trycker du på den förinställda nummerknappen för den lokala kanalen igen.
- 3 Upprepa detta tills den önskade lokala kanalen mottas.

Lyssna på trafikmeddelanden

Uppgifterna om trafikmeddelandena (TA) och trafikprogrammet (TP) gör så att du automatiskt kan ställa in FM-kanaler som sänder trafikmeddelanden samtidigt som du lyssnar på andra programkällor.

Tryck på **(AF/TA) upprepade gånger tills "TA on" eller "AF TA on" tänds i teckenfönstret.**

Enheten börjar söka efter trafikinformationskanaler. "TP" tänds i teckenfönstret när enheten hittar en kanal som sänder trafikmeddelanden. När trafikmeddelandet startas, börjar "TA" blinka. När trafikmeddelandet är klart upphör blinkningen.

Tips

- Om trafikmeddelandet startar när du lyssnar på en annan programkälla, kopplas enheten automatiskt till meddelandet och återgår till originalkällan när meddelandet är klart.

Observera

- "NO TP" blinkar i fem sekunder om den mottagna kanalen inte sänder trafikmeddelanden. Sedan börjar enheten söka efter en kanal som sänder trafikmeddelanden.
- När indikeringen "EON" visas med "TP" i teckenfönstret, sänder den aktuella kanalen trafikmeddelanden från andra kanaler i samma nätverk.

Avbryta pågående trafikmeddelanden

Tryck lätt på **(AF/TA)** eller **(SOURCE)**.

Om du vill avbryta alla trafikmeddelanden stänger du av funktionen genom att trycka på **(AF/TA)** tills "AF TA off" tänds.

Förinställa volymen på trafikmeddelandena

Du kan förinställa volymnivån på trafikmeddelandena i förväg så att du inte missar meddelandet. När trafikmeddelandet startar, justeras volymen automatiskt till den förinställda nivån.

1 Välj önskad volymnivå.

2 Tryck på **(AF/TA)** under två sekunder. "TA" visas när inställningen lagras.

Motta viktigt meddelande

Om ett viktigt meddelande kommer in medan du lyssnar på radion, kopplas programmet automatiskt över till meddelandet. Om du lyssnar på en annan källa än radion, hörs det viktiga meddelandet om du ställer in AF eller TA. Enheten växlar då automatiskt till dessa meddelanden oberoende om vad du lyssnar på för tillfället.

Förinställa RDS-kanalerna med AF och TA data

När du förinställer RDS-kanalerna, lagrar enheten alla uppgifter om kanalen samt frekvensen så att du inte behöver sätta på AF och TA-funktionerna varje gång du ställer in en förinställd kanal. Du kan välja olika inställningar (AF, TA eller båda två) för en förinställd kanal, eller samma inställning för alla förinställda kanaler.

Förinställa samma inställning för alla förinställda kanaler.

- 1 Välja ett FM-band (sidan 10).
- 2 Tryck på **(AF/TA)** flera gånger när du vill välja antingen "AF on", "TA on" eller "AF TA on" (för både AF och TA-funktioner).
Observera: om du väljer "AF TA off" lagras inte bara RDS-kanalerna, utan också de som inte är-RDS-kanaler.
- 3 Tryck på **(SHIFT)** och sedan på **(3)** (PLAY MODE) flera gånger tills "B.T.M" visas.
- 4 Tryck på **(4)** (→).
- 5 Trycker på **(SHIFT)**.

Förinställa olika inställningar för varje förinställda kanaler

- 1 Välj ett FM-band och ställ in önskad kanal (sidan 10).
- 2 Tryck på **(AF/TA)** flera gånger när du vill välja antingen "AF on", "TA on" eller "AF TA on" (för både AF och TA-funktioner).
- 3 Tryck på önskad snabbvals knapp tills "MEM" visas.
Upprepa från steg 1 när du vill förinställa andra kanaler.

Tips

Om du vill ändra på de förinställda AF och/eller TA-inställningarna efter det att du har ställt in den förinställda kanalen, kan detta göras genom att stänga av/sätta på AF- eller TA-funktionen.

Söka en kanal efter programtyp

Du kan söka efter valfri kanal genom att välja en av de programtyper som visas nedan.

Programtyper	Teckenfönster
Nyheter	News
Aktuella händelser	Affairs
Information	Info
Sport	Sport
Utbildning	Educate
Drama	Drama
Kultur	Culture
Vetenskap	Science
Diverse	Varied
Popmusik	Pop M
Rockmusik	Rock M
Populärmusik	M.o.R. M
Lättare klassiskt	Light M
Klassiskt	Classics
Andra musiktyper	Other M
Väder	Weather
Finansinformation	Finance
Barnprogram	Children
Samhällsinformation	Social A
Religion	Religion
Ring in	Phone In
Resor	Travel
Nöjen	Leisure
Jazzmusik	Jazz
Country-musik	Country
Nationell musik	Nation M
Gamla godingar	Oldies
Folkmusik	Folk M
Dokumentärer	Document
Inte angiven	None

Observera

Du kan inte använda den här funktionen i vissa länder där PTY-data inte är tillgängliga.

- 1 Tryck på **(PTY/LIST)** under FM-mottagningen tills "PTY" visas i teckenfönstret.



PTY Info

Det aktuella namnet på programtypen visas om kanalen överför PTY-data. "-- ----" visas om den mottagna kanalen inte är en RDS-kanal eller om RDS-data inte har tagits emot.

- 2 Tryck på **(PTY/LIST)** flera gånger tills den önskade programtypen visas.

Programtyperna visas i den ordning som anges i tabellen. Observera att du inte kan välja "None" (inte angiven) vid sökning.



PTY Sport

- 3 Skjut **(SEEK/AMS)**-reglegat uppåt eller nedåt.

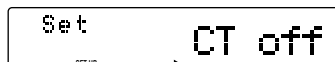
Enheten börjar söka efter en kanal för den valda programtypen. När enheten hittar programmet, visas programtypen igen i ungefär fem sekunder.

"NO" och programtypen visas omväxlande i fem sekunder om enheten inte kan hitta programtypen och återgår sedan till föregående kanal.

Ställa klockan automatiskt

Med CT-data (Clock Time) från RDS-överföringen ställs klockan automatiskt.


- 1 Tryck på **(SHIFT)** och sedan på **(2)** (SET UP) flera gånger tills "CT" visas.



Set CT off

- 2 Tryck på **(4)** (→) flera gånger tills "CT on" visas.

Klockan är ställd.



Set CT on

- 3 Tryck på **(SHIFT)** för att återgå till det normala teckenfönstret.

Avbryta CT-funktionen

Välj "CT off" i steg 2 ovan.

Observera

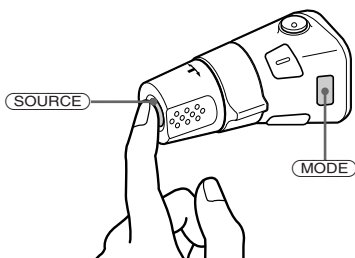
- CT-funktionen kanske inte fungerar trots att en RDS-kanal mottas.
- Det kan vara skillnad på tiden som ställts in av CT-funktionen och den verkliga tiden.

Övriga funktioner

Använda vridkontrollen (RM-X4S, medföljer inte)

Vridkontrollen använder du genom att trycka på knapparna och/eller vrida på reglagen. Du kan manövrera den valfria CD- eller MD-spelaren med vridkontrollen.

Genom att trycka på knapparna (SOURCE och MODE-knapparna)



Varje gång du trycker på **(SOURCE)** ändras funktionen på följande sätt:

Tuner → CD → MD

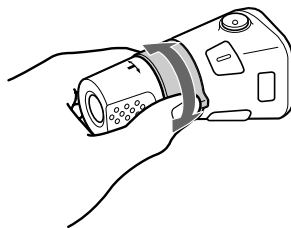
När du trycker på **(MODE)** ändras funktionen på följande sätt;

- Tuner: FM1 → FM2 → MW → LW
- CD-spelare: CD1 → CD2 → ...
- MD-spelare: MD1 → MD2 → ...

Tips

När POWER SELECT-omkopplaren är i läge **B** kan du sätta på spelaren genom att trycka på **(SOURCE)** på vridkontrollen.

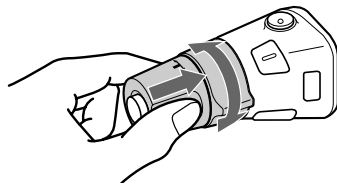
Genom att vrida kontrollen (SEEK/AMS-kontrollen)



Vrid kontrollen helt kort och släpp upp den för att:

- Hitta ett visst spår på en skiva. Vrid och håll kontrollen nere tills du hittar den önskade punkten i spåret, och släpp sedan upp kontrollen för att starta uppspelningen.
- Ta in kanaler automatiskt. Vrid och håll kontrollen för att ta in den speciella kanalen.

Genom att trycka in och vrida kontrollen (PRESET/DISC-kontrollen)

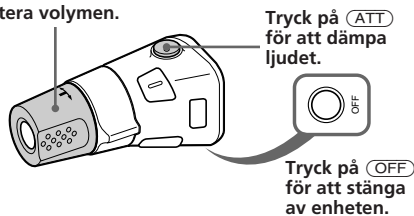


Tryck in och vrid kontrollen för att:

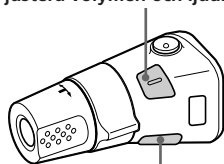
- Ta in kanalerna som är lagrade på snabbvals-knapparna.
- Byta skiva.

Övriga funktioner

Vrid kontrollen VOL för att justera volymen.



Tryck på (SOUND) när du vill justera volymen och ljudmenyn.

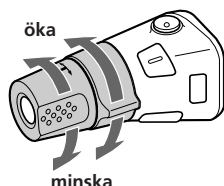


Tryck på (LIST) för att:

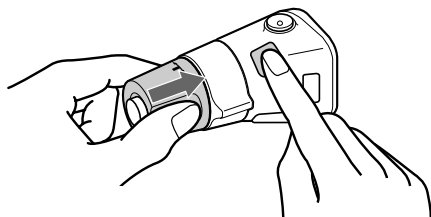
- Visa de lagrade namnen.
- Visa programtypen.

Byta styrriktning

Kontrollens styrriktning är fabriksinställd enligt bilden nedan.



Om du monterar vridkontrollen på höger sida av ratten kan du växla styrriktning för kontrollerna.



Tryck på (SOUND) under två sekunder medan du trycker på VOL-reglaget.

Tips

Du kan styra kontrollernas styrriktning med enheten (Sidan 18).

Ljudjustering

Du kan justera basen, diskanten, balansen och uttoningen. Alla källorna kan lagra nivån på basen och diskanten.

1 Välj vilka egenskaper du vill justera genom att flera gånger trycka på (SOUND).

VOL (volym) → BAS (bas) →
TRE (diskant) → BAL (vänster-höger) →
FAD (främre-bakre)

2 Justera den egenskap du valt genom att vrida på reglaget.

Justera inom tre sekunder efter det att du har valt egenskap. (Efter tre sekunder fungerar knappen som volymknapp igen.)

Snabbdämpa ljudet

Tryck på (ATT) på vridkontrollen eller på den sladdlösa fjärrkontrollen.
"ATT on" blinkar till.

Återgå till tidigare ljudnivå genom att trycka på (ATT) en gång till.

Tips

Enheter minskar volymen automatiskt när ett telefonsamtal kommer in (Funktionen Telephone-ATT).

Ändra ljud- och teckeninställningarna

Du kan välja:

- Clock (Klockan) (sidan 6).
- CT (Clock Time) (sidan 15).
- D.Info (Dubbel information) när du vill visa klockan och uppspelningsläget samtidigt (on) eller visa informationen omväxlande (off).
- Amber/Green när du vill ändra på visningsfärgen från gul till grön.
- Dimmer när du vill ändra på teckenfönstrets ljusstyrka.
 - Välj "Auto" när du vill släcka ned teckenfönstret och tända lamporna.
 - Välj "on" när du vill släcka ned teckenfönstret.
- Contrast för att justera kontrastinställningen om indikeringarna i teckenfönstret inte går att tyda på grund av den plats där enheten har installerats.
- Beep när du vill sätta på eller stänga av ljudsignalen.
- RM (Vridkontroll) när du vill byta styrriktning på vridkontrollens reglage.
 - Välj "norm" om du vill använda vridkontrollens fabriksinställningar.
 - Välj "rev" om du vill montera vridkontrollen på rattens högra sida.
- A.Scr1 (Automatisk bläddring) (sidan 7, 19).

1 Tryck på **(SHIFT)**.

2 Tryck på **(2)** (SET UP) flera gånger tills den önskade inställningen visas.

Varje gång du trycker på **(2)** (SET UP) ändras alternativen enligt följande:

Clock → CT → D.Info → Amber/Green → Dimmer → Contrast → Beep → RM → A.Scr1

Observera

Visningen i teckenfönstret beror på källan.

3 Tryck på **(4)** (→) när du vill välja önskad inställning (till exempel ON eller OFF).

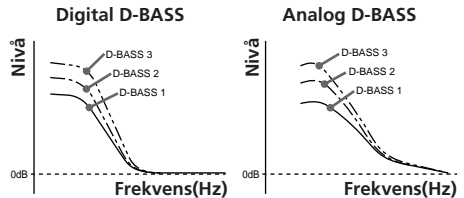
4 Tryck på **(SHIFT)**.

När inställningen är klar visas det normala uppspelningsläget i teckenfönstret.

Höja basljudet — D.bass

Ger dig ett tydligare och starkare basljud. D-bass-funktionen höjer den lågfrekventa signalen med en skarpare kurva än den vanliga basförstärkaren. Du kan höra basen tydligare även om talljudet har samma volym. Du kan enkelt framhäva och justera basljudet med D-BASS-ratten. Effekten påminner om den som du får när du använder ett valfritt subwoofer-system.

Med den digitala D-bass-funktionen* får du ett ännu skarpare och starkare basljud än med analog D-bass.



Justera baskurvan

Vrid på D-BASS-ratten när du vill justera basnivån (1, 2 eller 3).

"D-BASS"* visas i teckenfönstret.

* Digital D-bass är tillgänglig under MD-uppspelning eller då spelaren är kopplad till en valfri CD/MD-spelare som har funktionen Digital D-bass.

Avbryt genom att vrida ratten till OFF-läge.

Observera

Om basljudet förvrängs, justera det via D-BASS-ratten eller volymknappen.

CD/MD-spelare

Du kan styra upp till 7 CD- och MD-spelare med denna enhet.

Om du ansluter en valfri CD-spelare med CD TEXT-funktion, visas CD TEXT-informationen i teckenfönstret när du spelar upp en CD TEXT-skiva.

Spela en CD eller MD

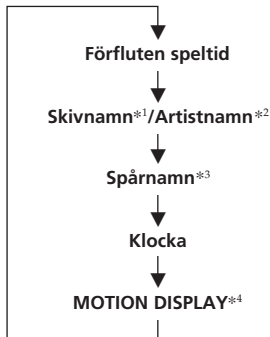
1 Tryck på **(SOURCE) flera gånger för att välja CD eller MD.**

2 Tryck på **(MODE) tills önskad spelare visas.**
CD-/MD-uppspelningen börjar.

När en CD-/MD-spelare är ansluten spelas alla spår upp från början.

Ändra de visade alternativen

Varje gång du trycker på **(DSPL)** under CD-, CD TEXT- eller MD-uppspelning ändras visningen i teckenfönstret på följande sätt:



*1 Om du inte har namngett skivan eller MD-skivan inte är förinspelad visas "NO D.Name" i teckenfönstret.

*2 Om du spelar in en CD TEXT-skiva visas artistnamnet i teckenfönstret efter skivnamnet. (Endast för CD TEXT-skiva med artistnamnet)

*3 Om en CD-skivas eller MD-skivas spårnamn inte är förinspelat visas "NO T.Name" i teckenfönstret.

*4 Alla ovanstående alternativ visas i teckenfönstret en i taget.

Tips

Om CD TEXT- eller MD-skivans namn är för långt, kan du rulla fram det i teckenfönstret genom att först trycka på **(SHIFT)** sedan **(←)**.

Visa hela skivnamnet automatiskt

— Automatisk bläddring

Om skivnamn/artistnamn eller spårets namn på en CD TEXT- eller MD-skiva överstiger 10 tecken och den automatiska bläddringsfunktionen är aktiv rullas innehållet i teckenfönstret enligt följande:

- Skivnamnet visas när du byter skiva (om skivnamnet har valts).
- Spårnamnet visas när du byter spår (om spårnamnet har valts).
- När du trycker på **(SOURCE)** för att välja en MD- eller CD TEXT-skiva visas skiv- eller spårnamnet beroende på inställningen.

Om du trycker på **(DSPL)** för att ändra visningen, rullas CD TEXT- eller MD-skivans skiv- eller spårnamn automatiskt oavsett om funktionen är aktiv eller inte.

1 Tryck på **(SHIFT) under uppspelning.**

2 Tryck på **(2) (SET UP) flera gånger tills "A.Scrl" visas.**

3 Tryck på **(4) (→) för att välj "A.Scrl on".**

4 Tryck på **(SHIFT).**

Om du vill ta bort Auto Scroll väljer du "A.Scrl off" i steg 2 ovan.

Observera

För vissa CD TEXT-skivor som har extremt många tecken, kan följande inträffa:

- Alla tecken visas inte.
- Den automatiska bläddringsfunktionen fungerar inte.

Hitta ett visst spår

— AMS-funktionen

Under uppspelningen skjuter du (SEEK/AMS)-reglaget försiktigt uppåt eller nedåt för varje spår som du vill hoppa över.

Hitta efterföljande spår

Hitta föregående spår



Söka en viss del av ett spår

— Manuell sökning

Under uppspelning, skjuter du och håller (SEEK/AMS)-reglaget uppåt eller nedåt. Släpp upp knappen när du har hittat den önskade delen. Söka framåt

Söka bakåt



Söka en skiva efter nummer

— Direktval

Tryck på den förinställda snabbvals-knappen som motsvarar det önskade skivnumret.

Önskad skiva i den aktuella växlaren spelas upp.

S

Spela början av alla spår

— Snabbsökning

Du kan spela upp de första tio sekunderna av varje spår på den aktuella skivan.

1 Tryck på (SHIFT) under uppspelning och därefter på (3) (PLAY MODE) flera gånger tills "Intro" visas.

2 Tryck på (4) (→) och välj "Intro on". Snabbsökningen startar.

3 Tryck på (SHIFT).

Om du vill gå tillbaka till det normala uppspelningsläget väljer du "Intro off" i steg 2 ovan.

Spela upp spår flera gånger

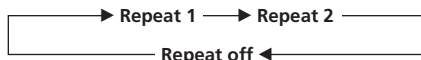
— Upprepad uppspelning

Du kan välja

- Repeat 1 när du vill upprepa spåret.
- Repeat 2 när du vill upprepa skivan.

1 Tryck på (SHIFT) under uppspelning.

2 Tryck på (6) (REP) flera gånger tills önskad inställning visas.



Upprepad spelning startar.

3 Tryck på (SHIFT).

Om du vill återgå till normalt uppspelningsläge, väljer du "Repeat off" i steg 2 ovan.

Spela upp spår i slumpmässig ordning

— Slumpmässig uppspelning

Du kan välja.

- Shuf 1 när du vill spela upp spårerna på aktuell skiva i slumpmässig ordning.
- Shuf All när du vill spela upp alla spår i slumpmässig ordning.

1 Tryck på (SHIFT) under uppspelning.

2 Tryck på (7) (SHUF) flera gånger tills önskad inställning visas.



Slumpmässig uppspelning startar

3 Tryck på (SHIFT).

Om du vill återgå till normalt uppspelningsläge väljer du "Shuf off" i steg 2 ovan.

Namnge en CD-skiva

— Skivminne (CD-spelare med funktion för anpassad fil)

Du kan namnge en CD-skiva med ett personligt namn. Du kan använda upp till 8 tecken per skiva. Om du namnger en CD-skiva, kan du söka en skiva efter namn och välja önskade spår för uppspelning (sidan 22).

- 1 Spela en CD-skiva och tryck på (PTY/LIST) i två sekunder.



- 2 Mata in tecknen.

- 1 Vrid ratten medsols för att välja önskade tecken.

(A → B → C → ... Z → 0 → 1 → 2 → ... 9 → + → - → * → / → \ → > → < → . → _)



Om du vrider ratten motsols visas tecknen i omvänd ordning. Om du vill göra mellanslag efter ett tecken, väljer du " _ " (understreck).

- 2 Tryck på (4) (→) när du har hittat önskat tecken.

Den blinkande markören flyttas till nästa position.



Om du trycker på (1) (←) flyttas den blinkande markören till vänster.

- 3 Upprepa steg 1 och 2 när du anger namnet.

- 3 Om du vill återgå till normal CD-uppspelning trycker du på (PTY/LIST) i minst två sekunder.

Tips

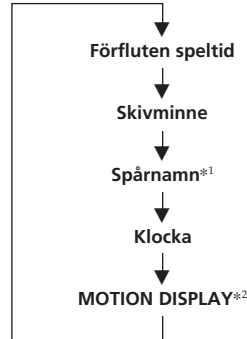
Du kan radera/ändra ett namn genom att mata in ett " _ " (understreck) för varje tecken.

Visa skivminne

Tryck på (DSPL) under CD eller CD TEXT uppspelningen.



Varje gång du trycker på (DSPL) under CD eller CD TEXT uppspelning ändras informationen i teckenfönstret på följande sätt:



*1 Om du ansluter en CD-växlare (tillval) med CD TEXT-funktion visas CD TEXT-informationen i teckenfönstret när du spelar upp en CD TEXT-skiva.

*2 Alla ovanstående alternativ visas i teckenfönstret en i taget.

Radera skivminne

- 1 Tryck på (SOURCE) flera gånger för att välja CD-skiva.

- 2 Tryck på (MODE) flera gånger för att välja CD-spelaren.

- 3 Tryck på (PTY/LIST) i två sekunder.

- 4 Tryck på (DSPL) i två sekunder.

- 5 Välj det namn du vill radera genom att vrida ratten.

- 6 Tryck på (5) (ENTER) i två sekunder. Namnet raderas. Upprepa steg 5 och 6 om så behövs.

- 7 Tryck på (PTY/LIST) i två sekunder. Enheten återgår till normalt CD-uppspelningsläge.

Hitta en CD-skiva efter

namn — Lista namn (CD-spelare med funktion för anpassad fil eller MD-spelare)

Den här funktionen kan utföras när skivorna har fått ett anpassat namn. Mer information om skivnamn finns under "Namnge en CD-skiva" (sidan 21).

1 Tryck lätt på (PTY/LIST).

Namnet på den skivan som spelas upp visas i teckenfönstret.



Om du lägger till skivminnesinformation till en CD TEXT-skiva kommer den inställning du väljer att avgöra vilken information som visas.

Om skivan bara har en uppsättning information (antingen CD TEXT eller skivminne), kommer den informationen att visas oavsett vilken inställning du väljer.

2 Tryck på (PTY/LIST) flera gånger tills du hittar önskad skiva.

3 Tryck på (ENTER) för att spela upp skivan.

Observera

- När skivnamnet har visats i fem sekunder återgår teckenfönstret till det normala uppspelningsläget. Du kan stänga av teckenfönstret genom att trycka på (DSPL).
- Spårnamnen kan inte visas under MD- eller CD TEXT-skiva.
- Om det inte finns några skivor i magasinet visas "NO Disc" i teckenfönstret.
- Om en skiva inte har getts ett anpassat namn visas "*****" i teckenfönstret.
- Om skivinformationen inte har lästs in av enheten visas "?" i teckenfönstret. Om du vill ladda in en skiva trycker du först på den förinställda snabbvalsknappen och väljer därefter den skiva som inte har laddats.
- Informationen visas endast med stora bokstäver. Det finns också några bokstäver som inte kan visas (under MD-uppspelning).

Välja spår för uppspelning

— Bank (CD-spelare med funktion för anpassad fil)

Du kan ställa in spelaren så att den hoppar över spår och bara spelar de spår du vill.

1 Börja uppspelningen och tryck på (SHIFT) och därefter på (3) (PLAY MODE) i minst två sekunder.

Bankredigeringsläge



Observera

Om du inte har namngett skivan visas inte bankredigeringsläget. Tryck på (SHIFT) om du vill gå tillbaka till det vanliga uppspelningsläget.

2 Tryck på valfri sida av (SEEK/AMS) när du vill välja det spår som du vill hoppa över och tryck på (5) (ENTER).



Indikeringen växlar från "Play" till "Skip". Om du vill återgå till "Play" trycker du på (5) (ENTER) igen.

3 Upprepa steg 2 när du ska ställa in "Play" eller "Skip" på alla spår.

4 Tryck på (3) (PLAY MODE) i två sekunder.

Enheter återgår till normalt CD-uppspelningsläge.

5 Tryck på (SHIFT).

Observera

- Du kan välja läget "Play" och "Skip" för upp till 24 spår.
- Du kan inte välja "Skip" för alla spår.

Spela endast vissa spår

Du kan välja:

- Bank on när du vill spela spåren med inställningen "Play".
- Bank inv (Omvänt) när du vill spela spåren med inställningen "Skip".

1 Tryck på **(SHIFT) under uppspelning och därefter på **(3)** (PLAY MODE) flera gånger tills "Bank" visas.**

2 Tryck på **(4) (→) när du vill välja önskad inställning.**

▶ Bank on → Bank inv → Bank off



Uppspelningen startar från nästföljande spår.

3 Tryck på **(SHIFT).**

Du återgår till normalt uppspelningsläge genom att välja "Bank off" i steg 2 ovan.

Ytterligare information

Säkerhetsföreskrifter

- Om du har parkerat bilen i direkt solljus så att temperaturen i bilen har stigit markant, bör du låta MD-spelaren svalna innan du använder den.
- Kontrollera anslutningarna först om ingen ström tillförs enheten. Kontrollera säkringens om allt i övrigt är i sin ordning.
- Om inget ljud kommer från högtalare i 2-högtalarsystemet, ställer du uttoningskontrollen i mittenläget.
- Om bilen har en motorantenn, fälls den automatiskt ut när enheten är påslagen.

Om du har några frågor eller problem som rör MD-spelaren och som inte tas upp i bruksanvisningen, tar du kontakt med din närmaste Sony-återförsäljare.

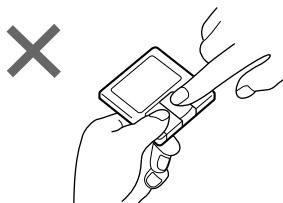
Fuktbildning

En regnig dag eller i en mycket fuktig miljö kan det hända att det bildas imma på linserna inuti MD-spelaren. I så fall fungerar inte MD-spelaren på korrekt sätt. Ta ut MD-skivan och vänta i ungefär en timme tills fukten avdunstat, om det skulle hända.

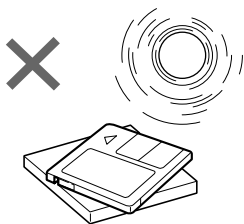
Om MD-skivor

Eftersom MD-skivan är innesluten i en kassett och därmed är skyddad från fingeravtryck och damm mm tål den ganska hårdhänt hantering. Om det finns smuts eller damm på höljet eller om kassetten har blivit skev kan dock enheten fungera dåligt. För bästa ljudkvalitet bör du tänka på följande:

Öppna aldrig skjutluckan och vidrör MD-skivans yta.



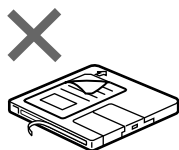
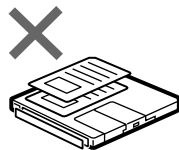
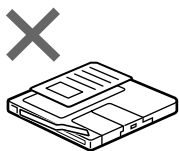
Lägg inte MD-skivan på en plats där den utsätts för direkt solsken eller nära värmekällor som varmluftsventiler. Lämnar den inte i en bil parkerad i direkt solsken eftersom temperaturen där kan stiga avsevärt. Lämnar den inte på instrumentbrädan eller på hatthyllan där temperaturen också kan bli för hög.



Sätta fast etiketter

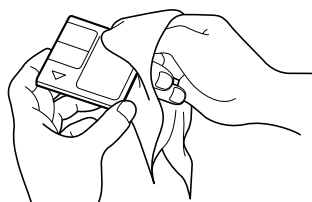
Sätt fast etiketterna på rätt sätt, annars kan MD-skivan fastna i växlaren.

- Sätt fast etiketten i önskad position.
- Ta bort gamla etiketter innan du sätter dit nya.
- Ta bort etiketter som börjat lossna från MD-skivan.



Rengöring

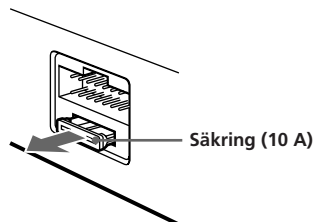
Torka bort smuts från MD-skivans hölje med en torr duk.



Underhåll

Byta säkring

När du byter säkring, se till att använda en med rätt ampere. Om säkringen går, kontrollera anslutningen och byt säkring. Om säkringen går igen kan det bero på internt fel. I så fall ska du kontakta din Sony-återförsäljare.

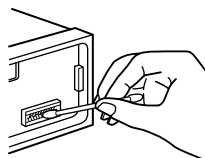


VARNING

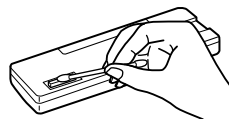
Använd aldrig en säkring med högre strömstyrka än den som medföljer enheten eftersom denna kan skadas.

Rengöra anslutningarna

Enheten fungerar inte ordentligt om anslutningarna mellan enheten och frontpanelen är smutsiga. Om du vill hindra detta, öppnar du frontpanelen genom att trycka på (RELEASE) och släpper sedan upp den och rengör anslutningen med en bomullstopp doppad i alkohol. Ta inte i för mycket. Annars kan anslutningarna skadas.



Huvudenheten

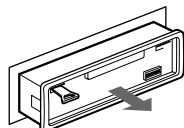
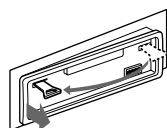
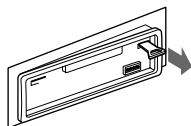
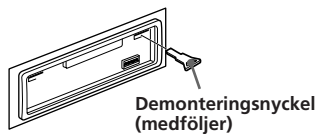


Baksidan på frontpanelen

Observera

- Av säkerhetsskäl: stäng av motorn och ta ur nyckeln ur tändlåset innan du rengör anslutningarna.
- Rör aldrig anslutningarna med fingrarna eller med någon form av metallföremål.

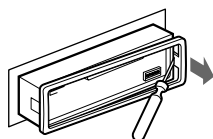
Demontera enheten



Dra ut enheten medan
demoneringsnyckeln sitter i.



Tryck på hållaren på frontpanelens insida med en
smal skruvmejsel och bänd försiktigt loss
frontpanelen.



Tekniska data

MD-spelare

Signalbrusförhållande	90 dB
Frekvensgång	10 – 20.000 Hz
Svaj och fladder	Under mätbar gräns

Tuner

FM

Tuningintervall	87,5 – 108,0 MHz
Antennterminal	Extern antennanslutning
Mellanfrekvens	10,7 MHz
Känslighet	9 dBf
Selektivitet	75 dB vid 400 kHz
Signal/brus-förhållande	65 dB (stereo), 68 dB (mono)

Harmonisk distorsion	vid 1 kHz 0,7 % (stereo), 0,4 % (mono)
Separation	35 dB vid 1 kHz
Frekvensgång	30 – 15.000 Hz

MW/LW

Tuningintervall	MW: 531 – 1.602 kHz LW: 153 – 281 kHz
Antennterminal	Extern antennanslutning
Mellanfrekvens	10,71 MHz/450 kHz
Känslighet	MW: 30 µV LW: 50 µV

Effektförstärkare

Utgångar	Högtalarutgångar (Plomberade uttag)
Högtalarimpdans	4 – 8 ohm
Maximal uteffekt	40 W × 4 (vid 4 ohm)

Allmänt

Utgångar	Linjeutgångar (1) Styrkabel för motorantenn Styrkabel för effektförstärkare
Tonklangreglering	Bas ±8 dB vid 100 Hz Diskant ±8 dB vid 10 kHz
Strömförsörjning	12 V DC bilbatteri (negativt jordat)
Mått	Ca 178 × 50 × 184 mm (b/h/d)
Monteringsmått	Ca 182 × 53 × 162 mm (b/h/d)
Vikt	Ca 1,2 kg
Medföljande tillbehör	Delar för installation och anslutningar (1 set) Fodral för löstagar frontpanel (1)
Valfria tillbehör	Vridkontroll RM-X4S Styrkablarna BUS (levereras med anslutningskabel med RCA-kontakt) RC-61 (1 m), RC-62 (2 m)
Valfri utrustning	CD-växlare CDX-715 (10 skivor), CDX-T65 (6 skivor), CDX-T62 (6 skivor) MD-växlare MDX-62 Väljare för ljudkälla XA-C30

*Americkanska och utländska patenter utfärdade
av Dolby Laboratories Licensing Corporation.*

Rätt till ändringar förbehålles.

Felsökning

Följande checklista hjälper dig att lösa de flesta problem som du kan råka ut för med enheten. Innan du går igenom checklistan nedan, ska du läsa anslutnings- och driftsinformationen.

Allmänt

Fel	Orsak/åtgärd
Ljudbortfall.	<ul style="list-style-type: none">• Avbryt ATT-funktionen.• Ställ in uttoningskontrollen i mittläget för 2-högtalarsystemet.• Vrid på ratten medurs när du vill justera volymen.
Innehållet i minnet har raderats.	<ul style="list-style-type: none">• Stömkabeln eller batteriet har kopplats ifrån.• Reset-knappen har trycks in. → Lagra i minnet igen.
Information visas inte i teckenfönstret.	Ta bort frontpanelen och rengör anslutningarna. Se "Rengöra anslutningarna" (sidan 24).
Ingen ljudsignal.	<ul style="list-style-type: none">• Ljudsignalen är avaktiverad (sidan 17).

CD/MD-uppspelning

Fel	Orsak/åtgärd
En skiva kan inte laddas.	<ul style="list-style-type: none">• En annan MD-skiva finns redan i skivfacket.• MD-skivan skjuts in upp och ned eller felvänd.
Uppspelning påbörjas inte.	Defekt MD-skiva eller dammig CD-skiva.
Reglagen fungerar inte.	Tryck på återställningsknappen.
Ljudbortfall på grund av vibrationer.	<ul style="list-style-type: none">• Enheten har installerats i en vinkel över 20°.• Enheten har inte installerats på en stabil plats i bilen.

Radiomottagning

Fel	Orsak/åtgärd
Det går inte att förinställa en radiokanal.	<ul style="list-style-type: none">• Lagra rätt frekvens.• Utsändningen är för svag.
Den automatiska sökningen fungerar inte.	Utsändningen är för svag. → Använd manuell sökning.
"ST"-indikatorn blinkar.	<ul style="list-style-type: none">• Ställ in rätt frekvens.• Utsändningssignalen är för svag. → Ställ in i enkanaligt läge (MONO) (sidan 11).

RDS-funktioner

Fel	Orsak/åtgärd
En sökning påbörjas efter några sekunders lyssning.	Kanalen är inte en TP-kanal eller har en svag signal. → Tryck på (AF/TA) för att gå in i "AF TA off"-läge.
Inga trafikmeddelanden tas emot.	<ul style="list-style-type: none">• Aktivera "TA".• Kanalen sänder inte några trafikmeddelanden trots att den är TP. → Ställ in en annan kanal.
"NONE" visas.	Kanalen anger inte programtyp.

Fel visas (med valfri CD/MD-spelare ansluten)

Följande indikeringar blinkar ungefär fem sekunder och larm hörs.

Teckenfönster	Orsak	Lösning
NO Mag	Skivmagasinet har inte satts in i CD/MD-spelaren.	Sätt i skivmagasinet med skivorna i CD/MD-spelaren.
NO Disc	Någon skiva har inte satts in i CD/MD-spelaren.	Sätt i skivorna i CD/MD-spelaren.
NG Discs	En CD/MD-skiva går inte att spela upp.	Sätt i en annan CD/MD-skiva.
Error ^{*1}	En CD-skiva är smutsig eller har satts i uppochned. ^{*2}	Rengör eller sätt i CD-skivan korrekt.
	En MD-skiva kan inte spelas upp pga något fel. ^{*2}	Sätt i en annan MD-skiva.
Blank ^{*1}	Inga spår har spelats in på en MD-skiva. ^{*2}	Spela upp en MD-skiva med inspelade spår.
Push Reset	CD/MD-spelaren kan inte användas pga något fel.	Tryck på återställningsknappen på spelaren.
Not Ready	Locket på MD-spelaren är öppet eller MD-skivorna har inte satts in på rätt sätt.	Stäng locket eller sätt i MD-skivorna på rätt sätt.

^{*1} När ett fel uppstår under uppspelning, visas inte numret på MD-skivan eller CD-skivan i teckenfönstret.

^{*2} Numret på skivan i magasinet som orsakat felet visas i teckenfönstret.

Om ovannämnda lösningar inte hjälper dig tar du kontakt med din närmaste Sony-återförsäljare.

