

# JVC



ENGLISH

DEUTSCH

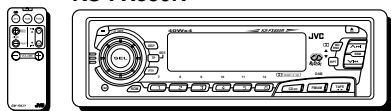
FRANÇAIS

NEDERLANDS

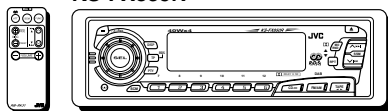
**CASSETTE RECEIVER**  
**CASSETTEN-RECEIVER**  
**RADIOCASSETTE**  
**RADIO/CASSETTESPELER**

## **KS-FX850R/KS-FX835R** **KS-FX834R/KS-FX820R**

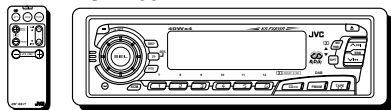
**KS-FX850R**



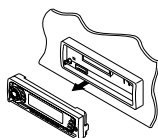
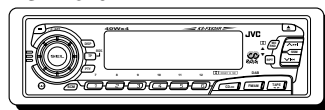
**KS-FX835R**



**KS-FX834R**



**KS-FX820R**



For installation and connections, refer to the separate manual.  
Angaben zu Einbau und Verkabelung entnehmen Sie bitte der gesonderten Anleitung.  
Pour l'installation et les raccordements, se référer au manuel séparé.  
Zie de afzonderlijke handleiding voor details aangaande het installeren en verbinden van het toestel.

## **INSTRUCTIONS**

**BEDIENUNGSANLEITUNG**  
**MANUEL D'INSTRUCTIONS**  
**GEBRUIKSAANWIJZING**

Hartelijk dank voor de aanschaf van dit JVC-product! Wij verzoeken u de gebruiksaanwijzing goed door te lezen voordat u het apparaat gaat gebruiken. Zo krijgt u een volledig inzicht in de functies van het apparaat en kunt u de mogelijkheden optimaal benutten.

# INHOUDSOPGAVE

Het apparaat terugstellen .....	3
<b>BASISBEDIENING .....</b>	<b>4</b>
<b>BASISBEDIENING VAN DE RADIO .....</b>	<b>5</b>
Naar de radio luisteren .....	5
Radiozenders in het geheugen vastleggen .....	6
Automatisch vastleggen van FM-zenders: SSM .....	6
Handmatig vastleggen van zenders .....	7
Afstemmen op een voorkeuzezender .....	8



<b>HET GEBRUIK VAN RDS .....</b>	<b>9</b>
Wat u kunt doen met RDS EON .....	9
Eén en hetzelfde programma blijven volgen (De netwerkfunctie) .....	9
Het gebruik van standby-ontvangst .....	11
Een PTY-code invoeren voor de standby-ontvangst van een programmagenre .....	12
Uw favoriete programmagenre opzoeken .....	12
Andere nuttige RDS-functies en het maken van aanpassingen .....	15
Automatische selectie van een station bij gebruik van de cijfertoetsen .....	15
De weergave op de display wijzigen terwijl u naar een FM-station luistert .....	16
Het volumeniveau voor verkeersinformatie instellen .....	16
Automatisch aanpassen van de klok .....	16



<b>GEBRUIK VAN DE CASSETTESPELER .....</b>	<b>17</b>
Beluisteren van een cassette .....	17
Voorkomen dat de cassette uit de cassettehouder springt .....	18
Het begin van een muziekstuk vinden .....	19
Andere handige functies voor de cassettespeler .....	20
Overslaan van blanco gedeelten op de cassette .....	20
Herhalen van het spelende fragment .....	20



<b>GELUID REGELEN .....</b>	<b>21</b>
Geluid aanpassen .....	21
Werken met aangepaste geluidsmodi (Advanced SCM) .....	22
De geluidsmodi selecteren en opslaan .....	22
De geluidsmodi oproepen .....	23
Uw eigen geluidsinstelling opslaan .....	24



## ALVORENS HET APPARAAT TE GEBRUIKEN

\* **Denk aan de veiligheid...**

- Zet het volume onder het rijden niet te hard. Dit is gevaarlijk, omdat u de geluiden buiten de auto niet meer hoort.
- Zet de auto stil voordat u ingewikkelde handelingen met het apparaat gaat verrichten.

\* **Temperatuur binnen de auto...**

Als de auto gedurende lange tijd in de kou of in de warmte heeft gestaan, mag u het apparaat pas gebruiken nadat de temperatuur in de auto weer normaal waarden heeft bereikt.

## ANDERE HOOFDFUNCTIES ..... 25

Klok instellen .....	25
De algemene instellingen wijzigen (PSM) .....	26
Basisprocedure .....	26
Advanced SCM annuleren .....	28
Weergave van de klok selecteren .....	28
Selecteren welk niveau op de display wordt weergegeven .....	28
De instelling voor de dimmerfunctie selecteren (ALLEEN VOOR KS-FX850R) .....	29
Audiodemping voor mobiele telefoongesprekken .....	29
Geluid bij het aanraken van de toetsen in- en uitschakelen (ALLEEN VOOR KS-FX850R) .....	30
Het externe apparaat selecteren .....	30
Bedieningspaneel verwijderen .....	31



## AFSTANDSBEDIENING ..... 32

De batterij plaatsen .....	32
Gebruik van de afstandbediening .....	33



## GEBRUIK VAN DE CD-WISSELAAR ..... 34

CD's afspelen .....	34
Kiezen van de weergavefunctie .....	36



## BEDIENING VAN HET EXTERNE APPARAATEN ..... 37



## BEDIENING VAN DE DAB-TUNER ..... 38

Afstemmen op een ensemble en op een van de services .....	38
DAB-frequenties in het geheugen opslaan .....	40
Afstemmen op een opgeslagen DAB-service .....	42
Wat u nog meer met DAB kunt doen .....	43
Hetzelfde programma automatisch volgen (alternatieve ontvangst) .....	43



## ONDERHOUD ..... 44


Levensduur van het apparaat verlengen .....	44
---	----



## PROBLEEM OPLOSSEN ..... 45

## SPECIFICATIES ..... 46

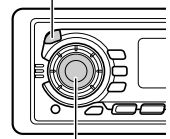
### Het apparaat terugstellen

Houd de SEL (selecteren) en de  I/ATT (standby/aan/ATT) toetsen beide gelijktijdig een paar seconden ingedrukt.  
De ingebouwde microcomputer wordt hierdoor teruggesteld.

#### Opmerking:

De geheugeninstellingen — zoals de voorkeuzenders en de geluidsinstellingen — zullen eveneens gewist worden.

 I/ATT  
(standby/aan/ATT)



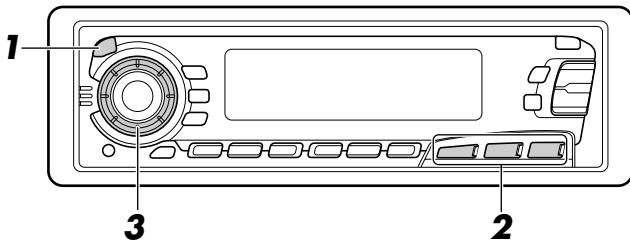
SEL (selecteren)

#### Opmerking:

Voor de veiligheid is een genummerde identificatiekaart bij het toestel geleverd. Het identificatienummer is tevens op de behuizing van het toestel gedrukt. Bewaar de kaart op een veilige plaats. Deze kaart is belangrijk voor identificatie indien het toestel is gestolen.



# BASISBEDIENING



## Opmerking:

Wanneer u het apparaat voor de eerste keer gebruikt, moet u de ingebouwde klok op de juiste wijze instellen (zie bladzijde 25).

1



Schakel de spanning in.

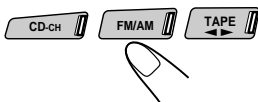
### Opmerking over de "One Touch"-bediening:

Bij het selecteren van tuner in stap 2 hieronder wordt het apparaat automatisch ingeschakeld.

U hoeft niet op deze toets te drukken om het apparaat in te schakelen.

NEDERLANDS

2



Start de weergave van de geluidsbron.

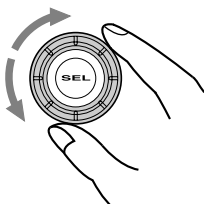
Voor gebruik van de radio, zie bladzijde 5 – 16.

Gebruik van het cassettedeck, zie bladzijde 17 – 20.

Voor gebruik van de CD-wisselaar, zie bladzijde 34 – 36. Zie bladzijde 37 voor instructies over de bediening van een extern apparaat.

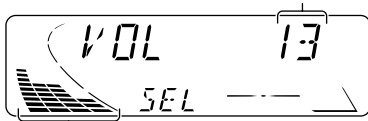
Zie bladzijde 38 – 43 voor instructies over de bediening van de DAB-tuner.

3



Regel het volume.

Het door u ingestelde geluidsniveau verschijnt.



Indicator voor het volumeniveau

4

Stel het geluid in zoals u zelf wilt (zie bladzijde 21 – 24).

## Volume in een oogwenk zachter zetten

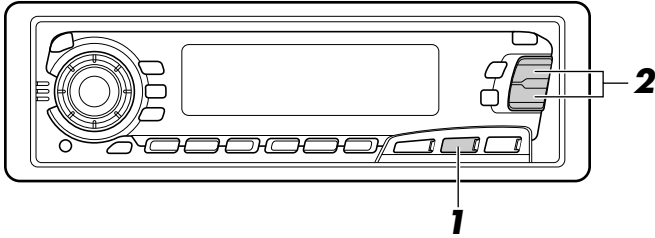
Druk tijdens het luisteren naar een willekeurige geluidsbron kort op  $\text{⏻}$ /ATT. Op het afleesvenster begint de tekst "ATT" te knipperen en het volume zal in een oogwenk dalen.

Om het eerdere volume te herstellen, drukt u nogmaals kort op dezelfde toets.

## Spanning uitschakelen

Druk langer dan 1 seconde op  $\text{⏻}$ /ATT.

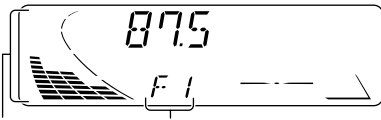
## Naar de radio luisteren



1



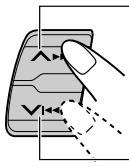
Selecteer de golfband (FM1, FM2, FM3 of AM). U kunt éé van de drie FM-golfbanden (FM1, FM2 en FM3) selecteren om naar een FM-zender te luisteren.



Indicator voor audioniveau (zie pagina 28) of volumeniveau  
De geselecteerde band (of tijd: zie bladzijde 28) verschijnt.

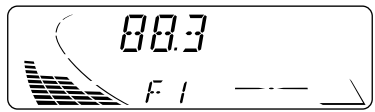
NEDERLANDS

2



Stations met een hogere frequentie zoeken  
Stations met een lagere frequentie zoeken

Zoek een station.  
Wanneer een station wordt ontvangen, stopt het zoeken.



Druk nogmaals op dezelfde toets wanneer u het zoeken **wilt stoppen voordat op een zender is afgestemd**.

### Om zonder zoeken af te stemmen op een bepaalde frequentie

- 1 Druk herhaaldelijk op FM/AM om de frequentieband te kiezen (FM of AM).
- 2 Druk op of en houd deze toets ingedrukt tot de letter "MANU (manueel)" op de display begint te knippen.  
Zolang de letter "MANU" op de display knippert, kunt u de frequentie handmatig veranderen.
- 3 Druk herhaaldelijk op of totdat de gewenste frequentie is bereikt.
  - Als u de toets ingedrukt houdt, blijft de frequentie veranderen (bij FM steeds met 50 kHz en bij AM steeds met 9 kHz – MW/LW) totdat u de toets loslaat.



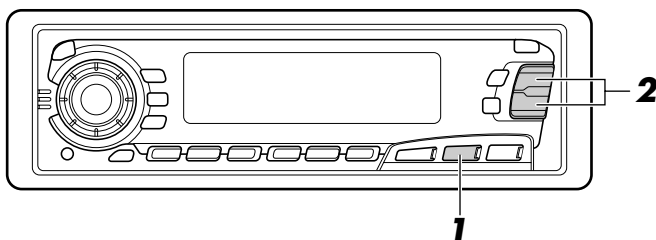
## Radiozenders in het geheugen vastleggen

U kunt één van de volgende twee methoden gebruiken om de radiozenders in het geheugen vastteleggen.

- Automatisch vastleggen van FM-zenders: SSM (Strong-station Sequential Memory)
- Handmatig vastleggen van FM en AM-zenders

### Automatisch vastleggen van FM-zenders: SSM

U kunt 6 lokale FM-stations instellen voor elke FM-golfband (FM1, FM2 en FM3).



NEDERLANDS

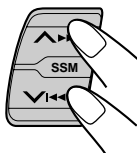
1



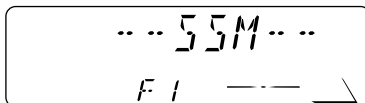
Selecteer het nummer van de FM-golfband (FM1, FM2 of FM3) waarop u FM-zenders wilt vastleggen.



2



Druk op beide toetsen en houd ze langer dan 2 seconden ingedrukt.



De tekst "SSM" verschijnt op het afleesvenster en verdwijnt wanneer het automatisch instellen van radiozenders is beëindigd.

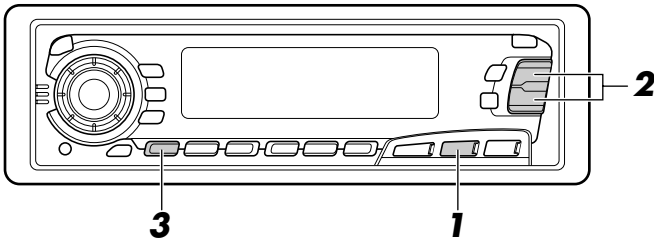
Lokale FM-zenders met de sterkste signalen worden opgezocht en automatisch voor de gekozen golfband (FM1, FM2 of FM3) onder de cijfertoetsen vastgelegd – nummer 1 (laagste frequentie) t/m nummer 6 (hoogste frequentie).

De voorkeuzezender die onder cijfertoets 1 is vastgelegd wordt na het automatisch vastleggen van de zenders opgeroepen.

## Handmatig vastleggen van zenders

U kunt handmatig maximaal 6 zenders voor iedere golfband (FM1, FM2, FM3 en AM) vastleggen).

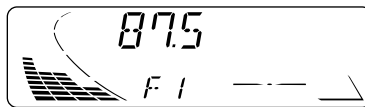
VOORBEELD: Een FM-zender op 88,3 MHz vastleggen onder nummer 1 van FM1.



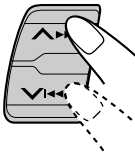
**1**



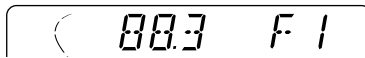
Selecteer FM1.



**2**



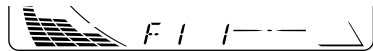
Stem af op een zender op 88,3 MHz.  
Zie bladzijde 5 voor het afstemmen op een zender.



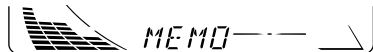
**3**



Druk op de cijfertoets (in dit voorbeeld cijfertoets 1) en houd deze langer dan 2 seconden ingedrukt.



Omroepband/Nummer voorkeuzender  
en "MEMO" knippen even afwisselend.



**4**

Herhaal bovenstaande procedure om andere zenders onder andere nummers op te slaan.

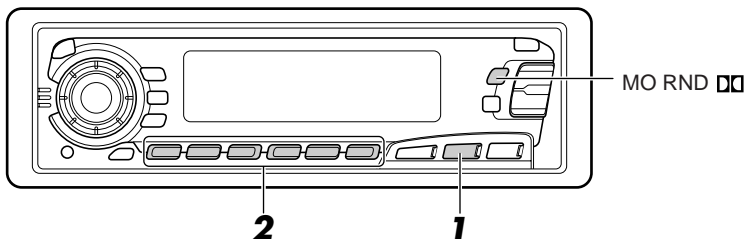
### Opmerkingen:

- Een eerder vastgelegde zender wordt gewist wanneer een hieuwe zender wordt opgeslagen onder hetzelfde nummer.
- Ingestelde zenders worden gewist wanneer de spannings toevoer naar het geheugen wordt onderbroken (bijvoorbeeld bij het vervangen van de accu). Als dit gebeurt, moeten de zenders opnieuw worden ingesteld.



## Afstemmen op een voorkeuzezender

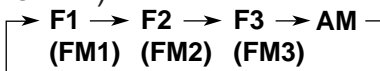
U kunt in een handomdraai afstemmen op een vastgelegde voorkeuzezender. Denk eraan dat u de zenders eerst moet vastleggen! Zie bladzijde 6 en 7, als u dat nog niet hebt gedaan.



1

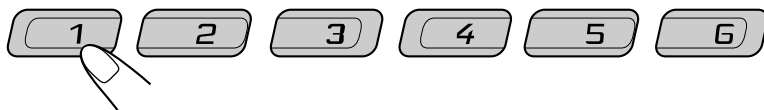


Selecteer de gewenste golfband (FM1, FM2, FM3 of AM).



NEDERLANDS

2



Selecteer het nummer (1 – 6) van de gewenste zender.

### Wanneer een stereo-uitzending op FM slecht te ontvangen is, doet u het volgende:

Druk tijdens ontvangst van een FM stereo-uitzending op MO RND (Mono/Willekeurig/Dolby). De indicator MO (Mono) op de display licht op. De uitzending zal dan mono worden weergegeven maar met aanzienlijk minder ruis.



Er brandt een lampje wanneer een FM-uitzending in stereo wordt ontvangen.

Om het stereo-effect te herstellen, drukt u op opnieuw op dezelfde toets.





## Wat u kunt doen met RDS EON

RDS (Radio Data System) is een voorziening waarmee FM-zenders een extra signaal aan hun regulier programmasignaal toevoegen. Zo kan een FM-zender bijvoorbeeld de naam van het station met het programma en informatie over de aard of het genre van het programma meezenden, bijvoorbeeld of het uitgezonden programma over sport gaat of een muziekprogramma is. Een andere functie van de voorziening RDS is "EON (Enhanced Other Networks)". De EON-indicator licht op zodra er een FM-zender wordt ontvangen die EON-gegevens uitzendt. Met behulp van de EON-gegevens die door het station worden verstuurd, kunt u op een andere zender van een ander netwerk afstemmen dat uw favoriete programma of verkeersinformatie uitzendt, terwijl u ondertussen naar een ander programma of een andere afspeler, zoals het cassettedeck, luistert.

Met de ontvangst van RDS-gegevens kan deze eenheid:

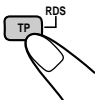
- Eén en hetzelfde programma blijven volgen (De Netwerkfunctie)
- Standby staan voor de ontvangst van verkeersinformatie (TA – "Traffic Announcement") of uw favoriete programma
- Zoeken naar een bepaald programmagenre (PTY – "Programme Type")
- Zoeken naar verkeersinformatie (TP – "Traffic Programme")
- En er zijn nog enkele andere functies waarover u bij de ontvangst van RDS-signalen kunt beschikken.

### **Eén en hetzelfde programma blijven volgen (De netwerkfunctie)**

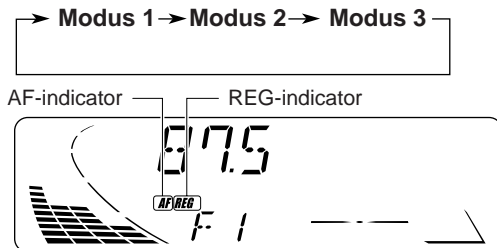
Als u in een gebied rijdt waarin de ontvangst van FM-signalen te wensen overlaat, zal de tuner die in deze eenheid is ingebouwd automatisch overschakelen naar een andere RDS-zender van hetzelfde station dat hetzelfde programma uitzendt, maar dan met een sterker uitzendingsignaal. Op die manier kunt u dus naar uw favoriete programma blijven luisteren en bent u verzekerd van de best mogelijke ontvangst, ongeacht waar in het ontvangstgebied u rijdt (zie de afbeelding op de volgende pagina).

Er zijn twee soorten RDS-gegevens die ervoor zorgen dat u uw favoriete programma tijdens uw rit kunt blijven volgen: de PI (Programme Identification) gegevens, en de AF (Alternative Frequency) gegevens.

Alleen als de ontvangst van allebei deze signalen van een RDS-station goed zijn, kunt u uw favoriete programma blijven volgen. Als een of beide signalen niet goed worden ontvangen, werkt deze voorziening niet.



**Om de netwerkfunctie in te schakelen**, drukt u minimaal 1 seconde op de TP RDS-toets (Traffic Programme/Radio Data System). Elke keer wanneer u op deze toets drukt, verandert de modus van deze functie en wel als volgt:





### Modus 1

De AF-indicator licht op, maar de REG-indicator licht niet op.  
De netwerkfunctie is ingeschakeld en Regionalisatie is uitgeschakeld ("OFF").  
In deze modus schakelt de ontvanger over naar een andere zender van hetzelfde station als het signaal van de geselecteerde zender te zwak wordt.

#### Opmerking:

*In deze modus kan het voorkomen dat het nieuw te ontvangen programma anders is dan het programma dat u daarvoor ontving.*

### Modus 2

Zowel de AF-indicator als de REG-indicator lichten op.  
De netwerkfunctie is ingeschakeld en ook Regionalisatie is ingeschakeld ("ON").  
In deze modus schakelt de ontvanger over naar een andere zender van hetzelfde station dat hetzelfde programma uitzendt als het signaal van de geselecteerde zender te zwak wordt.

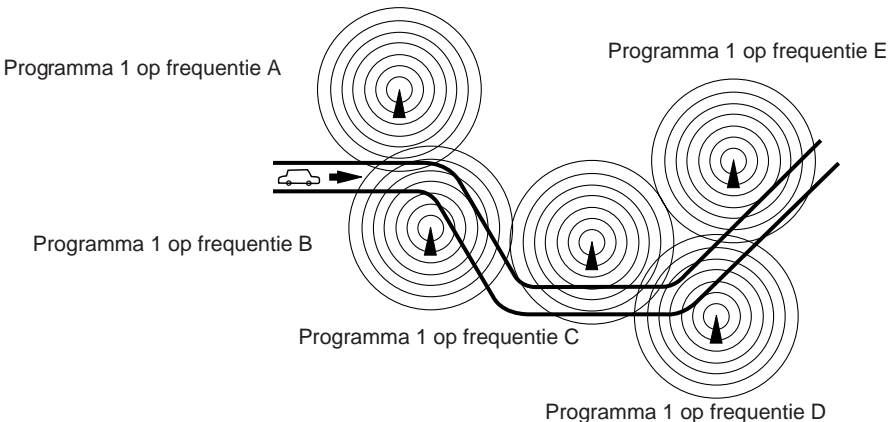
### Modus 3

De AF-indicator en de REG-indicator lichten allebei niet op.  
De netwerkfunctie is uitgeschakeld.

#### Opmerking:

*Als er een DAB-tuner is aangesloten en alternatieve ontvangst (voor DAB-services) is ingeschakeld, is automatisch ook de netwerkfunctie ingeschakeld. De netwerkfunctie kan echter niet worden uitgeschakeld zonder de alternatieve ontvangst uit te schakelen. (Zie bladzijde 43.)*

In deze afbeelding ziet u hoe hetzelfde programma via verschillende frequenties kan worden ontvangen.



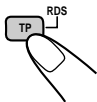
## Het gebruik van standby-ontvangst

Met standby-ontvangst kunt u tijdelijk overschakelen naar uw favoriete programmagenre (PTY) of verkeersinformatie (TA) uitzendt, terwijl u naar de door u geselecteerde afspelerbron luistert (zoals een FM-station, cassette, CD of een andere aangesloten afspelerbron).

### Opmerking:

*Standby-ontvangst is niet mogelijk wanneer u naar een AM-zender luistert.*

## Standby-ontvangst van verkeersinformatie met de TP RDS-toets



- Als u op de toets TP RDS drukt terwijl u naar een FM-station luistert, licht de indicator TP op wanneer u een zender ontvangt die het TP-signaal uitzendt (Verkeersinformatie) en wanneer de ontvanger in TA-standby-modus staat.

### Opmerking:

*Als het station dat u ontvangt geen TP-signaal uitzendt, gaat de indicator TP op de display knipperen. Druk  $\blacktriangle\blacktriangleright\blacktriangleright\blacktriangleright$  of  $\blacktriangledown\blacktriangleleft\blacktriangleleft\blacktriangleleft$  om de ontvanger in de TA-standby-modus te zetten. De vermelding "SEARCH" verschijnt nu op de display en de ontvanger gaat op zoek naar een station dat wel een TP-signaal uitzendt. Zodra er zo'n station wordt gevonden, gaat de indicator TP op de display continu branden.*

- Als u naar een cassette of CD luistert en naar een TP-station wilt luisteren, drukt u op de toets TP RDS om over te schakelen naar de TA-standby-modus. (De indicator TP op de display licht op.)

Als er verkeersinformatie wordt uitgezonden terwijl de TA-standby-modus is ingeschakeld, verschijnt de vermelding "TRAFFIC" op de display en schakelt de afspelerbron over naar de FM-band. Het volume neemt toe tot het vooraf ingestelde TA-volumeniveau en u hoort de uitgezonden verkeersinformatie (zie bladzijde 16).

Druk nogmaals op TP RDS om de TA-standbyfunctie uit te schakelen.

## Standby-ontvangst van een programmagenre met de PTY-toets



- Als u op de toets PTY drukt terwijl u naar een FM-station luistert, licht de indicator PTY op wanneer u een zender ontvangt die het PTY-signaal uitzendt en wanneer de ontvanger in PTY-standby-modus staat. De geselecteerde PTY-naam, die op pagina 13 wordt opgeslagen, knippert gedurende 5 seconden.

### Opmerking:

*Als het station dat u ontvangt geen PTY-signaal uitzendt, gaat de indicator PTY op de display knipperen. Druk  $\blacktriangle\blacktriangleright\blacktriangleright\blacktriangleright$  of  $\blacktriangledown\blacktriangleleft\blacktriangleleft\blacktriangleleft$  om de ontvanger in de PTY-standby-modus te zetten. De vermelding "SEARCH" verschijnt nu op de display en de ontvanger gaat op zoek naar een station dat wel een PTY-signaal uitzendt. Zodra er zo'n station wordt gevonden, gaat de indicator PTY op de display continu branden.*

- Als u naar een cassette of CD luistert en naar een door u geselecteerde PTY-uitzending wilt luisteren, moet u op de toets PTY drukken om over te schakelen naar de PTY-standby-modus. (De indicator PTY op de display licht op.)

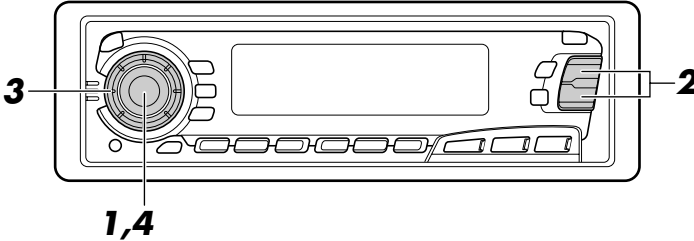
Als het geselecteerde PTY-programma wordt uitgezonden terwijl de PTY-standby-modus is ingeschakeld, verschijnt de geselecteerde PTY-naam op de display en schakelt de afspelerbron over naar de FM-band. Het geselecteerde PTY-programma wordt nu ten gehore gebracht.

Druk nogmaals op PTY om de PTY-standbyfunctie uit te schakelen.



## Een PTY-code invoeren voor de standby-ontvangst van een programmagenre

Het is mogelijk om het programmagenre waar u het liefst naar luistert in de vorm van een PTY-code in het geheugen van de eenheid in te voeren zodat u hier naar kunt luisteren zodra er zich zo'n programma aandient. Standaard staat de eenheid voor de standby-ontvangst van een programmagenre op de PTY-code "NEWS" ingesteld.



NEDERLANDS

1



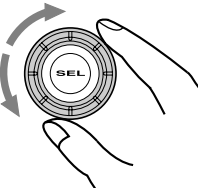
Druk op de SEL-toets (selecteren) en houd deze ten minste 2 seconden ingedrukt om de modus met voorkeursinstellingen (PSM) op te roepen (zie bladzijde 26).

2



Selecteer de vermelding "PTY STBY" als deze niet al meteen op de display wordt weergegeven.

3



Selecteer een van de 29 PTY-codes die beschikbaar zijn. (Zie bladzijde 15.)  
De naam van de PTY-code die u selecteert, wordt op de display weergegeven en in het geheugen opgeslagen.

4



Het instellen van de PTY-code is voltooid.

## Uw favoriete programmagenre opzoeken

Het is mogelijk om naar één van maximaal zes in het geheugen opgeslagen programmagenres te zoeken.

Standaard liggen de volgende zes programmagenres achter de cijfertoetsen (1 t/m 6) opgeslagen.

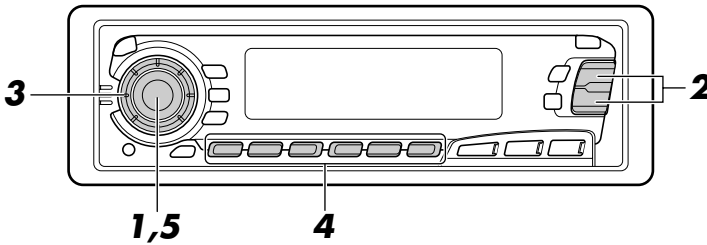
Zie bladzijde 13 voor het wijzigen van de fabrieksinstellingen.

Zie bladzijde 14 voor een uitleg over het zoeken van uw favoriete programma.

1	2	3	4	5	6
POP M	ROCK M	EASY M	CLASSICS	AFFAIRS	VARIED



## Uw favoriete programmagenres in het geheugen opslaan

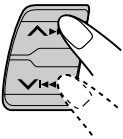


**1**



Druk op de SEL-toets (selecteren) en houd deze minimaal 2 seconden ingedrukt om de modus met algemene instellingen (PSM) op te roepen (zie bladzijde 26).

**2**



Selecteer de vermelding "PTY SRCH" als deze niet al meteen op de display wordt weergegeven.

**3**

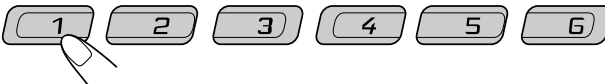


Selecteer een van de 29 PTY-codes die beschikbaar zijn. (Zie bladzijde 15.)

De naam van de PTY-code die u selecteert, wordt op de display weergegeven en in het geheugen opgeslagen.

- Als u de code selecteert die al in het geheugen ligt opgeslagen, wordt die knipperend op de display weergegeven.

**4**



Druk de gewenste cijfertoets in en houd deze minimaal 2 seconden vast om de geselecteerde PTY-code op te slaan onder de cijfertoets van uw keuze.

Het nummer van de cijfertoets verschijnt, en de naam van de PTY-code en de vermelding "MEMORY" wisselen elkaar op de display af.

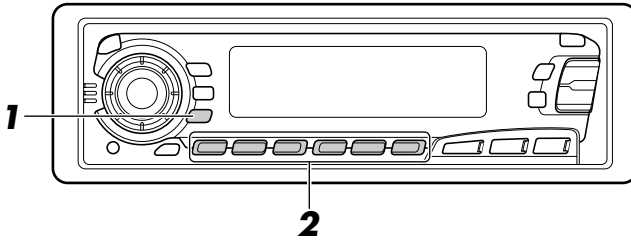
**5**



Het instellen van de PTY-code is voltooid.



## Een programmagenre opzoeken

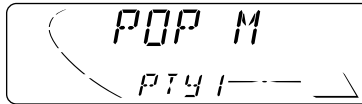


1



Druk op de toets PTY en houd deze ten minste 1 seconde ingedrukt terwijl u naar een FM-station luistert.

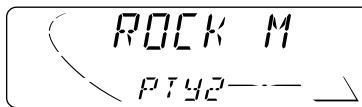
De PTY-code en het nummer van de cijfertoets die als laatste zijn geselecteerd, worden op de display weergegeven.



2



Selecteer een van de PTY-codes die onder de zes cijfertoetsen (1 t/m 6) liggen opgeslagen.



Een voorbeeld: Indien "ROCK M" wordt opgeslagen onder voorkeurtoets 2.

De PTY-zoekopdracht naar uw favoriete programma begint na 5 seconden.

- Als er een station is dat een programma uitzendt en daarbij een PTY-sigitaal meezendt dat overeenkomt met de PTY-code die u hebt geselecteerd, stemt de eenheid automatisch op dat station af.
- Als er geen station is dat een programma uitzendt en daarbij een PTY-sigitaal meezendt dat overeenkomt met de PTY-code die u hebt geselecteerd, blijft de eenheid afgestemd op het station dat al was geselecteerd.

### Opmerking:

*In sommige gebieden werkt het zoeken met PTY-codes niet goed.*

## Andere nuttige RDS-functies en het maken van aanpassingen

### Automatische selectie van een station bij gebruik van de cijfertoetsen

Normaliter zal de eenheid wanneer u op een van de cijfertoetsen drukt automatisch afstemmen op de vooraf ingestelde voorkeuzender.

Als deze zender een RDS-station is, gebeurt er echter iets anders. Als het ontvangen signaal niet sterk genoeg is, gaat de eenheid op basis van de AF-gegevens namelijk automatisch op zoek naar een andere, sterkere zender die hetzelfde programma uitzendt als de voorkeuzender die u hebt gekozen. Indien er niet op een andere zender wordt afgestemd, kunt u alle frequenties afzoeken naar het gewenste programma (dit wordt Programma zoeken genoemd). Hoe u deze voorziening activeert, wordt hieronder uitgelegd.

- Het zoeken van een programma kost enige tijd.
- Zie ook "De algemene instellingen wijzigen (PSM)", op pagina 26.

1. Druk de toets SEL (selecteren) in en houd deze ten minste 2 seconden ingedrukt, zodat een van de PSM-vermeldingen op de display wordt weergegeven.
2. Druk op **▲ ►►** of **▼ ◄◄** om de vermelding "P-SEARCH" te selecteren.
3. Selecteer de vermelding "ON" door de draaiknop met de wijzers van de klok mee te draaien. De voorziening Programma zoeken is nu ingeschakeld.

**Als u het zoeken naar een programma wilt beëindigen**, herhaalt u de bovenstaande procedure, maar selecteert u in stap 3 de vermelding "OFF" door de draaiknop tegen de wijzers van de klok in te draaien.

### PTY-codes

NEWS:	Nieuws	SOCIAL:	Programma's over sociale activiteiten
AFFAIRS:	Actualiteiten en achtergrond informatie aangaande het nieuws	RELIGION:	Programma's over aspecten van geloof en religie, aangaande het bestaan en ethiek
INFO:	Informatieve programma's over diverse verschillende onderwerpen	PHONE IN:	Programma's waarin mensen via de telefoon of een publiek forum hun meningen kunnen uiten
SPORT:	Sportverslagen	TRAVEL:	Programma's over reizen en bestemmingen, georganiseerde reizen en ideeën en mogelijkheden voor vacaties
EDUCATE:	Educatieve programma's	LEISURE:	Programma's over recreatieve bezigheden, bijvoorbeeld tuinieren, koken, vissen, etc.
DRAMA:	Radio-hoorspelen	JAZZ:	Jazz-muziek
CULTURE:	Programma's aangaande nationale of regionale cultuur	COUNTRY:	Country-muziek
SCIENCE:	Wetenschappelijke en technische programma's	NATION M:	Huidige populaire muziek van een bepaald land of gebied in de taal van het land of gebied
VARIED:	Overige programma's, bijvoorbeeld ceremonies en comedies	OLDIES:	Gouwe-Ouwe
POP M:	Popmuziek	FOLK M:	Folk-muziek
ROCK M:	Rockmuziek	DOCUMENT:	Programma's over feitelijke gebeurtenissen, vaak gepresenteerd in een onderzoekende stijl
EASY M:	Easy-listening muziek		
LIGHT M:	Lichte muziek		
CLASSICS:	Klassieke muziek		
OTHER M:	Overige muziek		
WEATHER:	Weerberichten		
FINANCE:	Programma's aangaande handel en de beurs en beursberichten, etc.		
CHILDREN:	Amusement voor kinderen		



## De weergave op de display wijzigen terwijl u naar een FM-station luistert

Tijdens de ontvangst van een FM-zender die RDS-signalen uitzendt, kunt u de weergave op de display wijzigen. U kunt kiezen of u de naam van het station (PS NAME) of de frequentie van de zender (FREQ) wilt weergeven.

• Zie ook de paragraaf “De algemene instellingen wijzigen (PSM)” op bladzijde 26.

1. Druk de toets SEL (selecteren) in en houd deze ten minste 2 seconden ingedrukt, zodat een van de PSM-vermeldingen op de display wordt weergegeven.
2. Selecteer de vermelding “TU DISP” met de toets **▲▶▶▶** of **▼◀◀◀**.
3. Selecteer de gewenste weergave (“PS NAME” of “FREQ”) met de draaiknop.

### Opmerking:

*Door op de toets DISP te drukken kunt u de weergave op de display ook wijzigen wanneer u naar een FM-station luistert dat RDS-signalen uitzendt.*

*Elke keer wanneer u op deze toets drukt, verschijnt de volgende informatie in het bovenste gedeelte van de display:*

→ PS (Stationsnaam) → Frequentie station → PTY (Programmagenre)

\* Na enkele seconden keert de display terug naar de oorspronkelijke weergave.

NERLANDS

## Het volumeniveau voor verkeersinformatie instellen

Het is mogelijk om voor de standby-ontvangst van verkeersinformatie op te geven met welk geluidsvolume u deze informatie wilt horen. In dat geval zal het geluid zodra er verkeersinformatie wordt ontvangen, worden aangepast aan het volume dat u hebt ingesteld.

• Zie ook de paragraaf “De algemene instellingen wijzigen (PSM)” op bladzijde 26.

1. Druk de toets SEL (selecteren) in en houd deze ten minste 2 seconden ingedrukt, zodat een van de PSM-vermeldingen op de display wordt weergegeven.
2. Selecteer de vermelding “TA VOL” met de toets **▲▶▶▶** of **▼◀◀◀**.
3. Selecteer het gewenste volume met de draaiknop.

## Automatisch aanpassen van de klok

De tijd die de klok weergeeft die in deze eenheid is ingebouwd wordt automatisch aangepast aan de tijdgegevens (CT – Clock Time) die met het RDS-signaal van een zender worden meegezonden.

Als u wilt dat de klok niet automatisch wordt aangepast, moet u de onderstaande procedure volgen.

• Zie ook de paragraaf “De algemene instellingen wijzigen (PSM)” op bladzijde 26.

1. Druk de toets SEL (selecteren) in en houd deze ten minste 2 seconden ingedrukt, zodat een van de PSM-vermeldingen op de display wordt weergegeven.
2. Selecteer de vermelding “AUTO ADJ” met de toets **▲▶▶▶** of **▼◀◀◀**.
3. Selecteer de vermelding “OFF” door de draaiknop linksom te draaien.  
U hebt het automatisch aanpassen van de klok nu uitgeschakeld.

**Om het automatisch aanpassen van de klok weer in te schakelen**, herhaalt u de bovenstaande procedure maar selecteert u in stap 3 de vermelding “ON” door de draaiknop rechtsom te draaien.

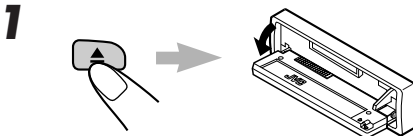
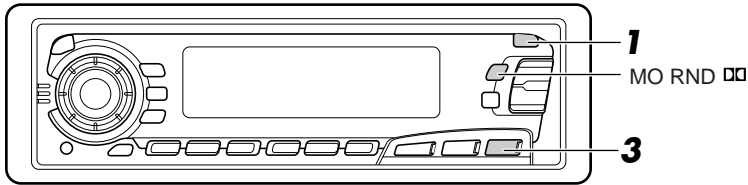
### Opmerking:

*Het automatisch aanpassen van de tijd bij de ontvangst van nieuwe tijdgegevens duurt circa 2 minuten. De weergave van de klok wordt dus pas veranderd nadat u minimaal 2 minuten op het desbetreffende station hebt afgestemd.*

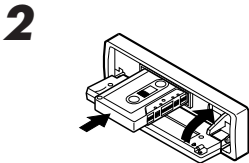




## Beluisteren van een cassette



Zum Öffnen des Bedienteils.

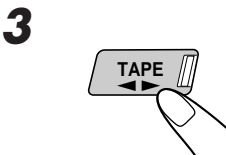


1. Plaats een cassette in cassettehouder.  
Het apparaat gaat aan en het afspelen van de band begint automatisch.
2. Sluit het besturingspaneel met de hand.

- Wanneer de ene kant van de band is afgespeeld, wordt automatisch begonnen met het afspelen van de andere kant (Auto Reverse).

### Opmerking over de "One Touch"-bediening:

Wanneer er al een cassette in de cassettehouder zit, kunt u op de toets **TAPE** ◀▶ drukken om het apparaat aan te zetten en het afspelen automatisch te laten beginnen.



Selecteer de richting van de band.

Elke keer dat u op de toets drukt, verandert de richting van de band — vooruit (**FW** PLAY) en achteruit (**REV** PLAY).

### Cassettebandjes afspelen die zijn opgenomen met Dolby B NR

Druk op de **MO RND** ◻◻ toets om in stap 2 hierboven het Dolby B NR\* (ruisonderdrukkingssysteem) te activeren. De indicator ◻◻ licht op en de vermelding "DOLBY B" verschijnt enkele seconden op de display.

Als u Dolby B NR wilt beëindigen, moet u nogmaals op dezelfde toets drukken.

\* Dolby ruisonderdrukking geproduceerd onder licentie van: Dolby Laboratories Licensing Corporation.

DOLBY en het dubbele D symbool ◻◻ zijn handelsmerken van: Dolby Laboratories Licensing Corporation.



## Afspelen beëindigen en de cassette naar buiten laten springen

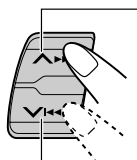
Druk op ▲.

De cassette stopt met spelen, het bedieningspaneel wordt geopend en de cassette komt automatisch uit de cassettehouder geschoven.

De casseteweergave wordt tevens gestopt wanneer u naar de FM, AM, CD-wisselaar of andere aangesloten afspelerbron. (De cassette wordt echter in dat geval niet uitgeworpen.)

- *U kunt de cassette ook uit het apparaat laten springen terwijl het apparaat uit staat.*

## Versneld doorspoelen en terugspoelen van een band



- Druk langer dan 1 seconde op ▲▶▶ om de band versneld door te spoelen. Aan het einde wordt de band omgedraaid en wordt de andere kant vanaf het begin afgespeeld.
- Druk langer dan 1 seconde op ▼◀◀ om de band terug te spoelen tot aan het begin. Dezelfde kant wordt nogmaals afgespeeld.

Wanneer u op TAPE◀▶ drukt, **kunt u het versneld doorspoelen en terugspoelen op een willekeurige plaats laten stoppen.**

Het afspelen begint daarna vanaf die plaats op de band.

## Voorkomen dat de cassette uit de cassettehouder springt

U kunt voorkomen dat de cassette uit de cassettehouder springt door een band in de cassettehouder te “vergrendelen”.

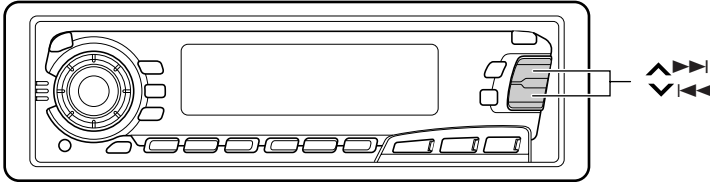
Druk op TAPE◀▶ en ⏻/ATT en houd deze toets langer dan 2 seconden ingedrukt. Op het afleesvenster knippert gedurende ongeveer 5 seconden de tekst “NO EJECT”. De band is dan “vergrendeld”.

**Om de vergrendeling ongedaan te maken en de band te “ontgrendelen”,** drukt u opnieuw langer dan 2 seconden op TAPE◀▶ en ⏻/ATT. Op het afleesvenster knippert opnieuw gedurende ongeveer 5 seconden de tekst “EJECT OK”. De band is dan “ontgrendeld”.

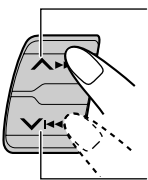


## Het begin van een muziekstuk vinden

Met Multi Music Scan kunt u het afspelen automatisch laten beginnen bij het begin van een bepaald muziekstuk. U kunt muziekstukken opgeven die zich maximaal 9 muziekstukken na of voor het huidige muziekstuk bevinden.



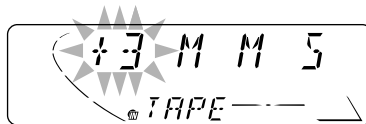
### Gedurende het afspelen



Een muziekstuk na het huidige muziekstuk zoeken op de band

Een muziekstuk voor het huidige muziekstuk zoeken op de band

Geef de plaats van het gewenste muziekstuk aan (d.w.z. hoeveel muziekstukken na of voor het huidige muziekstuk).



Elke keer dat u een muziekstuk opgeeft, verandert het nummer tot maximaal  $\pm 9$ .

Wanneer het begin van het opgegeven muziekstuk is gevonden, wordt automatisch met het afspelen van het betreffende muziekstuk begonnen.

### Opmerkingen:

- *Gedurende het zoeken naar een opgegeven muziekstuk gebeurt het volgende:*
  - Als de band wordt teruggespoeld tot het begin, start het afspelen aan het begin van die kant.
  - Als de band versneld wordt doorgespoeld tot aan het einde, wordt hij omgedraaid en afgespeeld vanaf het begin van de andere kant.
- *Soms functioneert Multi Music Scan niet op de juiste manier. Dit kan gebeuren bij:*
  - Banden met muziekstukken met lange stukken zeer zachte muziek (zeer rustige gedeelten) of lange stukken tussen twee muziekstukken waarop niets is opgenomen.
  - Banden met korte stukken waarop niets is opgenomen.
  - Banden met veel geluid of geroezemoes tussen de verschillende muziekstukken.
  - Wanneer het met de Dolby NR toets gekozen ruisonderdrukkingssysteem niet overeenkomt. Wanneer bijvoorbeeld Dolby B ruisonderdrukking is gectiveerd maar de cassette zonder Dolby was opgenomen.



## Andere handige functies voor de cassettespeler

### Over slaan van blanco gedeelten op de cassette

U kunt tijdens weergave blanco gedeelten tussen fragmenten overslaan. (Blank Skip)  
Met de functie geactiveerd worden blanco gedeelten van 15 seconden of langer overgeslagen en wordt snel naar het volgende fragment gespoeld en de weergave vanaf daar voortgezet.

• Zie ook de paragraaf "De algemene instellingen wijzigen (PSM)" op bladzijde 26.

1. Druk de toets SEL (selecteren) in en houd deze ten minste 2 seconden ingedrukt, zodat een van de PSM-vermeldingen op de display wordt weergegeven.
2. Selecteer de vermelding "B.SKIP" met de toets  $\blacktriangle\blacktriangleright$  of  $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ .
3. Selecteer de gewenste modus met de bedieningsknop.

De modus Blank Skip knippert nu tussen aan en uit.

#### Opmerking:

*De bandtransportrichting wordt automatisch veranderd wanneer bij het snel doorspoelen het eind van de cassettekant wordt bereikt.*

### Herhalen van het spelende fragment

U kunt het spelende fragment herhalen. (Herhaalde weergave)



Door iedere korte druk op de RPT toets (Herhalen) tijdens weergave van een cassette wordt de functie voor het herhalen van een fragment afwisselend geactiveerd en uitgeschakeld.



De indicator licht op wanneer de functie voor het herhalen van een fragment is geactiveerd.

#### Opmerking:

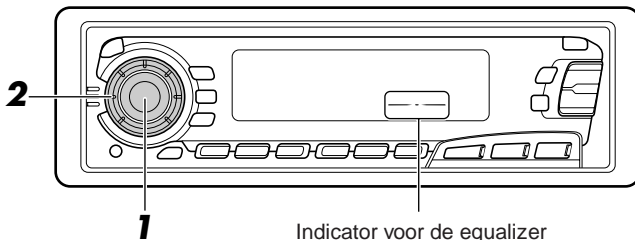
*De functies voor het overslaan van blanco's en het herhalen van een fragment werken mogelijk niet in de volgende gevallen:*

- Banden met muziekstukken met lange stukken zeer zachte muziek (zeer rustige gedeelten) of lange stukken tussen twee muziekstukken waarop niets is opgenomen.
- Banden met korte stukken waarop niets is opgenomen.
- Banden met veel geluid of geroezemoes tussen de verschillende muziekstukken.
- Wanneer het met de Dolby NR toets gekozen ruisonderdrukkingssysteem niet overeenkomt. Wanneer bijvoorbeeld Dolby B ruisonderdrukking is gectiveerd maar de cassette zonder Dolby was opgenomen.



## Geluid aanpassen

U kunt de geluidskarakteristieken naar wens instellen.



**1** Selecteer de functie die u wilt aanpassen.



Indicatie	Doel:	Bereik
BAS (bas)	Bastonen aanpassen.	-06 (min.) tot +06 (max.)
TRE (treble)	Treble aanpassen.	-06 (min.) tot +06 (max.)
FAD (faden)*	Evenwicht tussen voor- en achterspeakers aanpassen.	R06 (alleen achterin) tot F06 (alleen voorin)
BAL (balans)	Evenwicht tussen linker- en rechterspeaker aanpassen.	L06 (alleen links) tot R06 (alleen rechts)
LOUD (loudness)	De lage en hoge tonen worden versterkt voor een goed gebalanceerd geluid bij weergave met een laag volume.	LOUD ON — LOUD OFF (geactiveerd) (uitgeschakeld)
VOL (volume)	Het volume aanpassen.	00 (min.) tot 50 (max.)

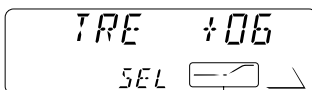
### Opmerking:

\* Als u een systeem met twee speakers gebruikt moet u FAD op "00" zetten.

**2**



Pas het niveau aan.



Het patroon op de indicator voor de equalizer verandert wanneer u de weergave van lage of hoge tonen aanpast.

### Opmerking:

Normaliter stelt u het volume in met de draaiknop. U hoeft dus niet "VOL (volume)" voor het instellen van het volumenniveau te kiezen.



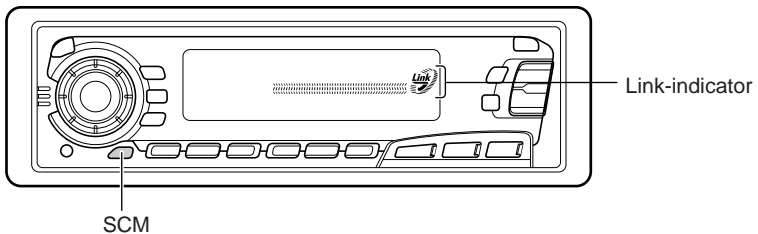
## Werken met aangepaste geluidsmodi (Advanced SCM)

U kunt voor elke afspelerbron een aangepaste geluidsmodus selecteren en vastleggen. Dit is mogelijk dankzij de voorziening met de naam "Advanced SCM" (**Sound Control Memory**).

### De geluidsmodi selecteren en opslaan

Als u een geluidsmodus hebt geselecteerd, wordt deze in het geheugen opgeslagen en wordt de modus elke keer weer opgeroepen wanneer u dezelfde geluidsbron selecteert. Voor elk van de volgende geluidsbronnen kan een geluidsmodus worden opgeslagen: FM1, FM2, FM3, AM, cassette en voor externe geluidsbronnen.

- Als u de geluidsmodus van uw keuze niet voor elke geluidsbron apart wilt instellen, maar wel elke geluidsbron dezelfde geluidsmodus wilt toekennen, verwijzen we u naar de instructies in de paragraaf "Advanced SCM annuleren" op pagina 28.



### De geluidsmodus van uw keuze selecteren.

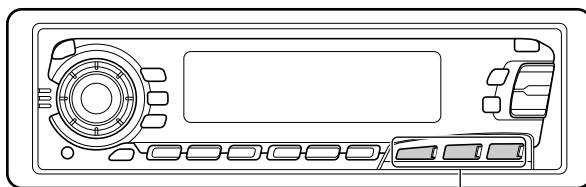
Elke keer wanneer u op de toets drukt, verandert de geluidsmodus en wel als volgt:



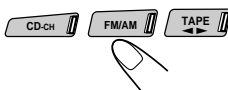
- Als de Link-indicator op de display aan gaat (en voor "SCM LINK" de instelling "LINK ON" is gekozen - zie pagina 28), kan de geselecteerde geluidsmodus voor de desbetreffende afspelerbron in het geheugen worden opgeslagen. Het effect is meteen op de afspelerbron van toepassing.
- Als de Link-indicator op de display NIET is aan is (en "SCM LINK" is ingesteld op "LINK OFF"), is de geselecteerde geluidsmodus op elke willekeurige afspelerbron van toepassing.

Indicatie	Voor:	Vooraf ingestelde waarden		
		Bas	Treble	Loud
SCM OFF	(Vlak geluid)	00	00	Aan
BEAT	Rock- of discoritmte	+02	00	Aan
SOFT	Rustige achtergrondmuziek	+01	-03	Uit
POP	Lichte muziek	+04	+01	Uit

## De geluidsmodi oproepen

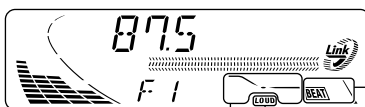


Toetsen voor de afspelerbronnen



Selecteer de afspelerbron van uw keuze terwijl de Link-indicator op de display wordt weergegeven.

De Link-indicator begint te knipperen en de geluidsmodus die voor de geselecteerde afspelerbron in het geheugen ligt opgeslagen wordt opgeroepen.



Indicator voor de geluidsmodus

Het equalizer-patroon voor de geselecteerde geluidsmodus wordt weergegeven

LOUD-indicator (indicator voor de geluidssterkte)

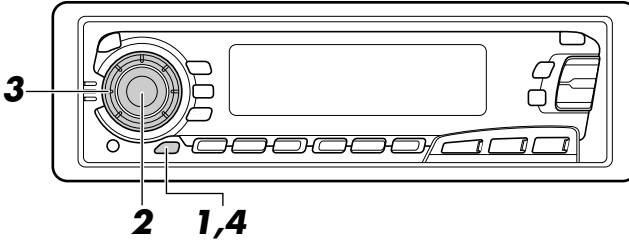
### Opmerkingen:

- U kunt de vooraf ingestelde geluidswaargave wijzigen en in het geheugen opslaan. Meer bijzonderheden over het aanpassen en opslaan van uw eigen geluidsinstellingen treft u aan in de paragraaf "Uw eigen geluidsinstelling opslaan" op bladzijde 24.
- Als u de versterkingsfactor voor de hoge of lage tonen wilt aanpassen of de geluidsterktefunctie tijdelijk wilt uitschakelen, verwijzen we u naar de instructies op pagina 21. (De aanpassingen die u hebt aangebracht, worden geannuleerd zodra u een andere geluidsbron selecteert.)



## Uw eigen geluidsinstelling opslaan

De geluidswaergave (BEAT, SOFT, POP, zie bladzijde 22) kan worden aangepast en in het geheugen worden opgeslagen.



**1**



Roep de geluidswaergave op die u wilt aanpassen.

Meer bijzonderheden over de geluidswaergave vindt u op bladzijde 22.

**2**



Kies “BAS (bas)”, “TRE (treble)” of “LOUD (loudness)”.

**Binnen  
5 seconden**

**3**



Pas het niveau van de bas of hoge tonen aan of schakel de geluidsterktefunctie ON/OFF.

Meer bijzonderheden over bas en treble vindt u op bladzijde 21.

**4**



Druk op SCM (Sound Control Memory) en houd deze ingedrukt tot de geluidsmodus van uw keuze op de display knippert.

Uw instelling wordt in het geheugen opgeslagen.

**5**

Herhaal deze procedure om de andere instellingen op te slaan.

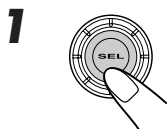
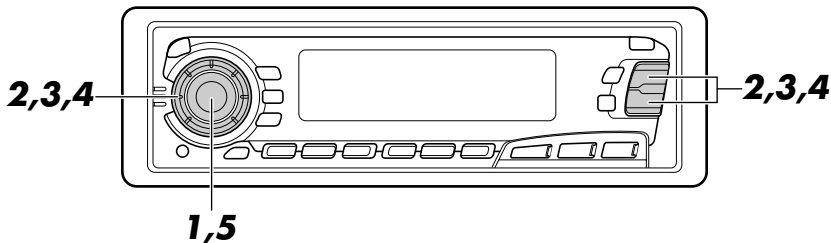
### Opnieuw instellen van de fabrieksinstellingen

Herhaal bovenstaande procedure en stel de waarden in die zijn weergegeven in de tabel op bladzijde 22.

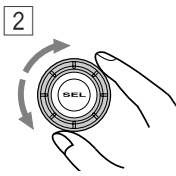
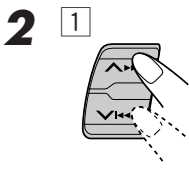


## Klok instellen

Het is ook mogelijk de klok in te stellen op een 24-uurs of een 12-uurs aanduiding.



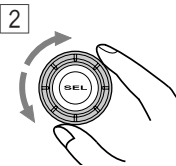
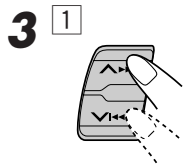
Druk de toets SEL in en houd deze ten minste 2 seconden ingedrukt, zodat een van de PSM-vermeldingen op de display wordt weergegeven.



Stel het uur in.

**1** Selecteer de vermelding "CLOCK H" als deze al niet meteen op de display wordt weergegeven.

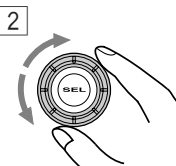
**2** Pas het uur aan.



Stel de minuten in.

**1** Selecteer de vermelding "CLOCK M".

**2** Pas de minuten aan.



Stel de uuraanduiding in.

**1** Selecteer de vermelding "24H/12H".

**2** Selecteer de vermelding "24H" of "12H".



Druk wanneer u klaar bent op de SEL.

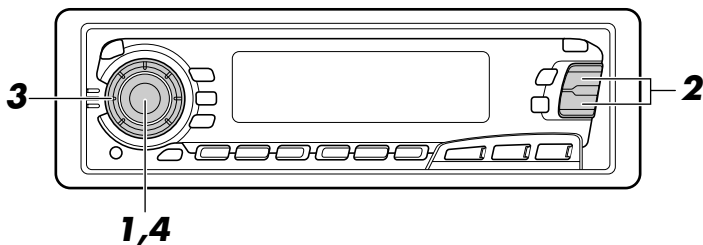
Als u de tijd van de klok wilt controleren terwijl de eenheid is uitgeschakeld, drukt u op de DISP-toets.

De stroomtoevoer wordt dan ingeschakeld en gedurende vijf seconden wordt op de display de tijd van de interne klok weergegeven. Daarna wordt de stroomtoevoer weer uitgeschakeld.

## De algemene instellingen wijzigen (PSM)

Het is mogelijk om de instellingen voor de items die op de volgende bladzijde staan vermeld te wijzigen.

### Basisprocedure

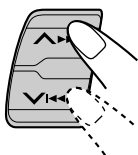


1



Druk de toets SEL in en houd deze ten minste 2 seconden ingedrukt, zodat een van de PSM-vermeldingen op de display wordt weergegeven.

2



Selecteer het item waarvan u de instelling wilt wijzigen. (Zie bladzijde 27.)

3






Selecteer of wijzig de instelling van het item dat u in stap 2 hebt geselecteerd.

4



Druk wanneer u klaar bent op de SEL.

<b>1</b> 	<b>2</b>  Kies...	<b>3</b>  Stel in...		Fabrieksinstellingen	Zie blz.
<b>CLOCK H</b>	Instellen van het uur	Terug	Verder	0:00	25
<b>CLOCK M</b>	Instellen van de minuten	Terug	Verder		
<b>SCM LINK</b>	Koppeling met het geheugen voor geluidsmodi	LINK OFF	LINK ON	LINK ON	28
<b>24H/12H</b>	24/12-uur aanduiding voor de klok	12H	24H	24H	25
<b>AUTO ADJ</b>	Automatische instellen van de klok	OFF	ON	ON	16
<b>CLOCK</b>	Weergave van de klok	OFF	ON	ON	28
<b>TU DISP</b>	Displayfunctie	FREQ	PS NAME	PS NAME	16
<b>PTY STBY</b>	PTY-standby	29 programmatypen (Zie blz. 15.)		NEWS	12
<b>PTY SRCH</b>	PTY-zoeken			(Zie blz. 12.)	12
<b>TA VOL</b>	Volume voor verkeersinformatie	VOL (00-50)		VOL 20	16
<b>P-SEARCH</b>	Programma zoeken	OFF	ON	OFF	15
<b>DAB AF*</b>	Alternatieve Ontvangst	AF OFF	AF ON	AF ON	43
<b>LEVEL</b>	Niveaudisplay	AUDIO 1 ↔ AUDIO 2 ↕ OFF ↕ ↕ ON ↕		AUDIO 2	28
<b>DIMMER</b>	Dimmer (ALEEN VOOR KS-FX850R)	AUTO ↔ OFF ↕ ON ↕		AUTO	29
<b>TEL</b>	Audiodemping voor cellulaire telefoonsystemen	OFF ↔ MUTING 1 ↕ MUTING 2 ↕		OFF	29
<b>BEEP</b>	Piepton bij toetsbediening (ALEEN VOOR KS-FX850R)	OFF	ON	ON	30
<b>B.SKIP</b>	Blank skip	OFF	ON	OFF	20
<b>LINE IN**</b>	Extern apparaat	CHANGER	LINE IN	CHANGER	30

\* Wordt alleen weergegeven indien de DAB-tuner is aangesloten.

\*\* Wordt alleen weergegeven indien een van de volgende afspelerbronnen is geselecteerd: FM, AM of cassette.

- Druk wanneer u klaar bent op de SEL (selecteren).

## Advanced SCM annuleren

Het is mogelijk om de voorziening Advanced SCM (Sound Control Memory) te annuleren en de aangebrachte koppeling tussen de geluidsmodi en afspelerbronnen weer op te heffen. Standaard kan voor elke afspelerbron een eigen, aangepaste geluidsmodus in het geheugen worden opgeslagen. In de praktijk kunt u dus een andere geluidsmodus te horen krijgen als u een andere afspelerbron selecteert.

- LINK ON: De voorziening Advanced SCM is ingeschakeld (voor elke afspelerbron een andere geluidsmodus)
  - LINK OFF: De voorziening Advanced SCM is uitgeschakeld (voor elke afspelerbron geldt een en dezelfde geluidsbron)
1. Druk de toets SEL (selecteren) in en houd deze ten minste 2 seconden ingedrukt, zodat een van de PSM-vermeldingen op de display wordt weergegeven.
  2. Selecteer met **▲▶▶▶** of **▼|◀◀** de modus "SCM LINK".
  3. Selecteer de gewenste modus met de bedieningsknop.  
De SCM Link-modus kent deze twee instellingen:

LINK ON ← → LINK OFF

## Weergave van de klok selecteren

U kunt kiezen of u in het onderste gedeelte van de display de klok of de naam van de afspelerbron wilt weergeven. De instelling bij het verlaten van de fabriek is dat de klok wordt weergegeven.

- ON: Klok
- OFF: Naam afspelerbron (of omroepband)

1. Druk de toets SEL (selecteren) in en houd deze ten minste 2 seconden ingedrukt, zodat een van de PSM-vermeldingen op de display wordt weergegeven.
2. Selecteer de vermelding "CLOCK" met de toets **▲▶▶▶** of **▼|◀◀**.
3. Selecteer de gewenste modus met de bedieningsknop.  
De weergavemodus van de klok kan als volgt worden ingesteld:

ON ↔ OFF

## De andere informatie weergeven tijdens het afspelen

Druk op de toets DISP. Elke keer wanneer u op deze toets drukt, wordt de andere informatie (hetzij de naam van de afspelerbron, hetzij de klok) korte tijd in het onderste gedeelte van de display weergegeven.

## Selecteren welk niveau op de display wordt weergegeven

U kunt zelf opgeven welk niveau op de display moet worden weergegeven. Standaard is bij het verlaten van de fabriek de instelling "AUDIO 2" geselecteerd.

- AUDIO 1: Geeft de indicator voor het geluidsniveau weer en de indicator met het patroon van de equalizer.
- AUDIO 2: Geeft beurtelings de instelling "AUDIO 1" en de verlichting van de display weer.
- OFF: Geeft noch de indicator voor het geluidsniveau, noch de indicator met het patroon van de equalizer weer.

1. Druk de toets SEL (selecteren) in en houd deze ten minste 2 seconden ingedrukt, zodat een van de PSM-vermeldingen op de display wordt weergegeven.
2. Selecteer met de toets **▲▶▶▶** of **▼|◀◀** de vermelding "LEVEL".
3. Selecteer de gewenste modus met de bedieningsknop.  
De instelling voor de niveauweergave verandert wanneer u aan de draaiknop draait en wel in deze volgorde:

→ AUDIO 1 ← → AUDIO 2 ← → OFF ←

## De instelling voor de dimmerfunctie selecteren (ALLEEN VOOR KS-FX850R)

Bij het inschakelen van de koplampen van de auto wordt de verlichting van de display automatisch gedimd (de functie Auto Dimmer).

Bij het verlaten van de fabriek is de functie Auto Dimmer van de eenheid standaard ingeschakeld.

- AUTO: De functie Auto Dimmer is ingeschakeld.
- ON: De display wordt gedimd.
- OFF: De functie Auto Dimmer is uitgeschakeld.

1. Druk de toets SEL (selecteren) in en houd deze ten minste 2 seconden ingedrukt, zodat een van de PSM-vermeldingen op de display wordt weergegeven.
2. Selecteer met de toets    of   de vermelding "DIMMER".
3. Selecteer de gewenste modus met de bedieningsknop.  
De instelling voor de dimmerfunctie verandert wanneer u aan de draaiknop draait en wel in deze volgorde:



### Opmerking over de functie Auto Dimmer:

*Het kan zijn dat de dimmerfunctie van deze eenheid bij bepaalde voertuigen niet goed werkt, vooral niet bij voertuigen met een bedieningsfunctie voor de dimmer.*

*In dergelijke gevallen moet u de dimmerfunctie op "ON" of "OFF" instellen.*

## Audiodemping voor mobiele telefoongesprekken

Deze modus wordt gebruikt wanneer er een cellulair telefoonsysteem is aangesloten. Selecteer afhankelijk van het telefoonsysteem dat u gebruikt "MUTING 1" of "MUTING 2". Welke dempingsmogelijkheid u kiest, hangt af van de vraag welke instelling het geluid het beste dempt. Bij het verlaten van de fabriek is deze modus uitgeschakeld.

- MUTING 1: Selecteer deze modus als u hiermee het geluid kunt dempen.
- MUTING 2: Selecteer deze modus als u hiermee het geluid kunt dempen.
- OFF: Hiermee wordt de audiodemping voor telefoongesprekken uitgeschakeld.

1. Druk de toets SEL (selecteren) in en houd deze ten minste 2 seconden ingedrukt, zodat een van de PSM-vermeldingen op de display wordt weergegeven.
2. Selecteer de vermelding "TEL" met de toets    of  .
3. Selecteer de gewenste modus met de bedieningsknop.

De mogelijkheden voor het dempen van de audio bij mobiele telefoongesprekken volgen elkaar in deze volgorde op de display op:



## **Geluid bij het aanraken van de toetsen in- en uitschakelen (ALLEEN VOOR KS-FX850R)**

Het is mogelijk om het geluid dat u hoort bij het aanraken van de toetsen uit te schakelen als u deze geluiden storend vindt. Bij het verlaten van de fabriek is de functie voor het weergeven van geluid bij het aanraken van de toetsen echter ingeschakeld.

- ON: Hiermee schakelt u het geluid bij het aanraken van de toetsen in.
- OFF: Hiermee schakelt u het geluid bij het aanraken van de toetsen uit.

1. Druk de toets SEL (selecteren) in en houd deze ten minste 2 seconden ingedrukt, zodat een van de PSM-vermeldingen op de display wordt weergegeven.
2. Selecteer met de toets **▲▶▶|** of **▼|◀◀** de vermelding "BEEP".
3. Selecteer de gewenste modus met de bedieningsknop.  
De mogelijkheden voor het in- en uitschakelen van geluid bij het aanraken van de toetsen volgen elkaar op de display in deze volgorde op.

**ON ↔ OFF**

### **Het externe apparaat selecteren**

Het externe apparaat kan met behulp van de KS-U57 Line Input Adapter (niet meegeleverd) op de ingang van de CD-wisselaar worden aangesloten. Als u het externe apparaat via deze eenheid als afspeelbron wilt gebruiken, moet u bepalen welk onderdeel — de CD-wisselaar of het externe apparaat — u wilt gebruiken. Bij het verlaten van de fabriek is de CD-wisselaar standaard als extern apparaat geselecteerd.

- LINE IN: Voor een ander apparaat dan de CD-wisselaar
- CHANGER: De CD-wisselaar gebruiken

1. Als u FM, AM of cassette als afspeelbron wilt selecteren, dient u op de toets FM/AM of de toets TAPE **◀▶** te drukken.
2. Druk de toets SEL (selecteren) in en houd deze ten minste 2 seconden ingedrukt, zodat een van de PSM-vermeldingen op de display wordt weergegeven.
3. Selecteer met **▲▶▶|** of **▼|◀◀** de vermelding "LINE IN".
4. Selecteer de gewenste modus met de bedieningsknop.  
De modus voor het selecteren van een extern apparaat kent deze instellingen:

**LINE IN ↔ CHANGER**

#### **Opmerking:**

*Aanwijzingen omtrent het aansluiten van de KS-U57 Line Input Adapter op het externe apparaat treft u aan in de Installation/Connection Manual (aparte publicatie).*

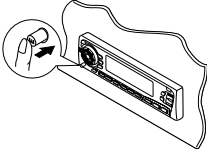
# Bedieningspaneel verwijderen

U kunt het bedieningspaneel verwijderen, wanneer u uit de auto stapt. U moet het bedieningspaneel voorzichtig verwijderen en weer op zijn plaats bevestigen, zodat de connectors op de achterkant van het bedieningspaneel en de houder van het bedieningspaneel niet worden beschadigd.

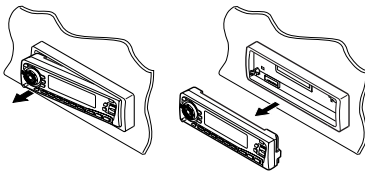
## Hoe moet u het bedieningspaneel verwijderen?

Voordat u het bedieningspaneel verwijdert, moet u er zeker van zijn dat de spanning is uitgeschakeld.

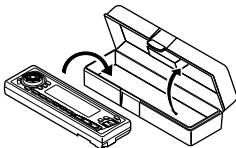
- 1 Ontgrendel het bedieningspaneel.



- 2 Druk het bedieningspaneel iets omhoog en trek naar u toe van het apparaat.

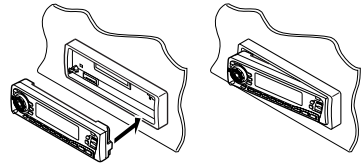


- 3 Stop het losgemaakte bedieningspaneel in het daarvoor bestemde doosje.

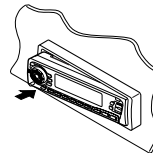


## Hoe moet u het bedieningspaneel weer op zijn plaats bevestigen?

- 1 Stop de rechterkant van het bedieningspaneel in de uitsparing op de houder.



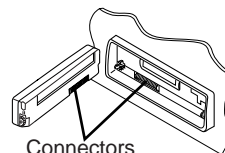
- 2 Druk op de linkerkant van het bedieningspaneel totdat dit in de houder vastzit.



### Opmerking over het reinigen van de connectors:

*Als u het bedieningspaneel vaak verwijdert, zullen de connectors op een gegeven moment minder goed gaan functioneren.*

*Om deze mogelijkheid tot het minimum te beperken, moet u de connectors van tijd tot tijd met een met alcohol bevochtigde katoenen doek schoonmaken. Zorg ervoor dat u de connectors daarbij niet beschadigt.*



Connectors

NEDERLANDS



# AFSTANDSBEDIENING

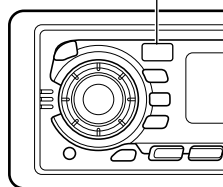
De volgende beschrijvingen zijn **UITSLUITEND VOOR DE KS-FX850R/KS-FX835R.**

De KS-FX820R kan ook op afstand worden bediend als u onderstaande instructies opvolgt (met een apart aangeschafte afstandsbediening). We raden u aan om de afstandsbediening RM-RK31 in combinatie met de eenheid te gebruiken. Hieronder volgen de instructies voor het gebruik van de RM-RK31.

Sensor voor de afstandsbediening

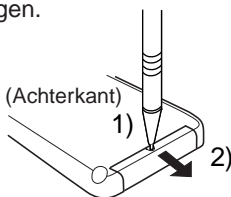
Alvorens gebruik van de afstandbediening:

- Richt de afstandsbediening recht naar de afstandssensor op het hoofdtoestel. Controleer dat er geen obstakels in het pad liggen.
- Zorg dat er geen direct fel licht (zonlicht of van een schelle lamp) op de sensor valt.



## De batterij plaatsen

Wanneer u merkt dat het bereik van de afstandsbediening afneemt, moet u de batterij vervangen.



### 1. De batterijhouder verwijderen.

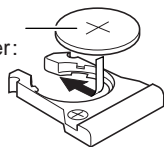
- 1) Druk de batterijhouder met behulp van een balpen of een soortgelijk voorwerp in de richting van de pijl die in de afbeelding staat aangegeven.
- 2) Verwijder de batterijhouder.

Lithium

knoopcelbatterij

(Productnummer:

CR2025)



### 2. Plaats de batterij in de houder.

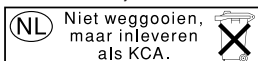
Laat de batterij met de pluszijde (+) naar boven in de houder zakken zodat deze vast komt te liggen.



### 3. Plaats de batterijhouder terug in positie.

Druk de batterijhouder terug tot u een 'klik' hoort.

Gebruikte batterijen:

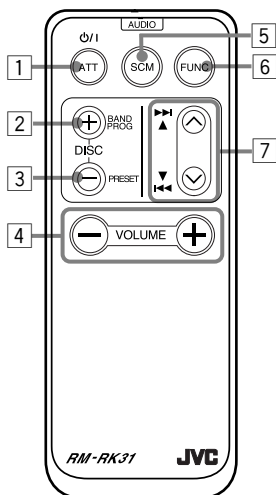


## WAARSCHUWING:

- Bewaar batterijen op een plek waar kinderen geen toegang toe hebben. Mocht een kind een knoopcelbatterij inslikken, waarschuw dan onmiddellijk een arts.
- Laad de batterij niet opnieuw op, vermijd kortsluiting, haal ze niet uit elkaar, verhit ze niet en gooi geen batterijen in het vuur. Elk van deze handelingen kan leiden tot oververhitting, een explosie of een steekvlam.
- Zorg ervoor dat de batterij niet in contact komt met andere metalen. Dit kan leiden tot oververhitting, een explosie of een steekvlam.
- Bescherm gebruikte batterijen door deze met plakband af te plakken. Als u dit niet doet, kan de batterij hitte vrijgeven, gaan lekken of brand veroorzaken.
- Probeer de batterijen nooit met bijvoorbeeld een naald of mes open te maken. Als u dit doet, kan de batterij hitte vrijgeven, gaan lekken of brand veroorzaken.



## Gebruik van de afstandsbediening



- 1 Functioneert hetzelfde als de  $\phi$ /I/ATT toets van het hoofdtoestel.
- 2
  - Functioneert hetzelfde als de BAND toets tijdens het luisteren naar de radio (of de DAB-tuner). De golfband verandert door iedere druk op deze toets.
  - Functioneert als DISC + toets tijdens het luisteren naar de CD-wisselaar. Door iedere druk op de toets verhoogt het CD-nummer en start de weergave van de gekozen CD.
  - Functioneert hetzelfde als de PROG toets tijdens het luisteren naar een cassette. Elke keer dat u op de toets drukt, verandert de richting van de band.
- 3
  - Functioneert als de toets PRESET wanneer u naar de radio (of de DAB-tuner) luistert. Door iedere druk op de toets verhoogt het voorkeuzezendernummer en wordt op de gekozen zender afgestemd.
  - Functioneert als DISC – toets tijdens het luisteren naar de CD-wisselaar. Door iedere druk op de toets verlaagt het CD-nummer en start de weergave van de gekozen CD.
- 4 Werkt hetzelfde als de bedieningsknop op de hoofdeenheid.  
**Opmerking:** *Werkt niet bij het aanbrengen van wijzigingen in de modus voor algemene instellingen.*
- 5 Voor het selecteren van de geluidsmodus. Elke keer wanneer u op SCM (Sound Control Memory) drukt, wordt er een andere geluidsmodus geselecteerd.
- 6 Voor het kiezen van de bron. De bron verandert door iedere druk op de FUNC (Functie) toets.
- 7
  - Voor het opzoeken van een zender tijdens het luisteren naar de radio.
  - Selecteert services terwijl u naar de DAB-tuner luistert, indien kort ingedrukt.
  - Selecteert ensembles terwijl u naar de DAB-tuner luistert, indien langer dan 1 seconde ingedrukt.
  - Functioneren hetzelfde als de snel door- en terugspoeltoetsen of fragmentaftasttoetsen tijdens het luisteren naar een cassette.
  - Voor versnelde weergave van een fragment in voor- en achterwaartse richting wanneer u tijdens weergave van een CD de toets ingedrukt houdt.
  - Voor het verspringen naar het begin van het volgende fragment of het spelende (of voorgaande) fragment wanneer u tijdens weergave van een CD kort op de toets drukt.



# GEBRUIK VAN DE CD-WISSELAAR

We raden u aan bij uw eenheid alleen gebruik te maken van de CH-X-serie. Als u een andere automatische CD-wisselaar in uw bezit hebt, raden we u aan contact op te nemen met uw JVC-dealer in auto-accessoires voor meer informatie over de juiste aansluitingen.

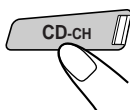
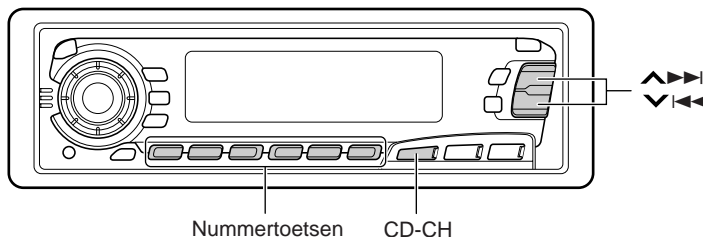
- *Voorbeeld: Als u een CD-wisselaar uit de KD-MK serie hebt, hebt u een kabel (KS-U15K) nodig om deze met het apparaat te verbinden.*

Alvorens uw automatische CD-wisselaar te gebruiken:

- Lees de instructies door die bij uw CD-wisselaar zijn geleverd.
- Als er geen CD's in de houder van de CD-wisselaar aanwezig zijn of wanneer de CD's ondersteboven in de houder zitten, verschijnt op het afleesvenster de tekst "NO DISC". Als dit gebeurt, moet u de houder verwijderen en de CD's op de juiste wijze in de houder plaatsen.
- Als op het afleesvenster de tekst "RESET 1 - RESET 8" verschijnt, is er iets fout met de verbinding tussen dit apparaat en de CD-wisselaar. Als dit gebeurt, moet u de verbinding controleren, de verbindingkabel(s) indien nodig stevig vastmaken en dan op de resetknop van de CD-wisselaar drukken.

## CD's afspelen

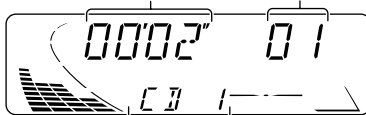
NERLANDS



### Selecteer de automatische CD-wisselaar.

Het afspelen begint bij het eerste muziekstuk van de eerste CD. Alle muziekstukken van alle CD's worden afgespeeld.

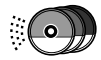
Verstreken speeltijd      Nummer van het muziekstuk



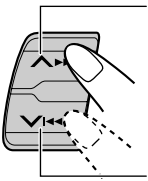
Het nummer van de CD (of de tijd van de klok: zie bladzijde 28) verschijnt

### Opmerking over de "One Toch"-bediening:

Wanneer u op CD-CH drukt, wordt automatisch de spanning ingeschakeld. U hoeft niet op  $\odot$ /I/ATT te drukken om de spanning in te schakelen.



## Versneld vooruit afspelen en achteruit afspelen van het muziekstuk

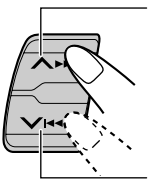


Druk tijdens het afspelen van een CD op **▶▶▶** en houd deze toets ingedrukt om het muziekstuk versneld vooruit af te spelen.



Druk tijdens het afspelen van een CD op **◀◀◀** en houd deze toets ingedrukt om het muziekstuk achteruit af te spelen.

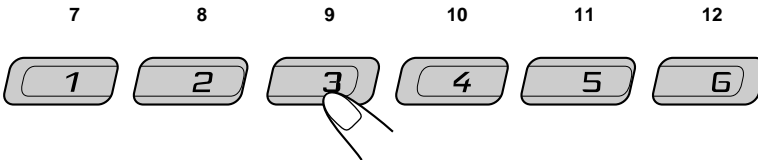
## Naar het volgende of vorige muziekstuk springen



Druk tijdens het afspelen van een CD kort op **▶▶▶** om naar het begin van het volgende muziekstuk te gaan. Telkens wanneer u meerdere malen op deze toets drukt, wordt het begin van het eerstvolgende muziekstuk gezocht en afgespeeld.

Druk tijdens het afspelen van een CD kort op **◀◀◀** om naar het begin van het huidige muziekstuk te gaan. Telkens wanneer u meerdere malen op deze toets drukt, wordt het begin van het vorige muziekstuk gezocht en afgespeeld.

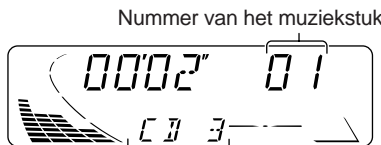
## Direct naar een bepaalde CD gaan



Druk op de nummertoets die correspondeert met het nummer van de CD om het afspelen te laten beginnen (tijdens weergave van de CD-wisselaar).

- Nummer 1 – 6 selecteren:  
Druk kort op 1 (7) – 6 (12).
- Nummer 7 – 12 selecteren:  
Druk kort op 1 (7) – 6 (12) en houd deze toets langer dan 1 seconde ingedrukt.

Voorbeeld: Wanneer CD nummer 3 wordt geselecteerd

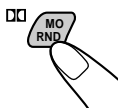


Nummer van de CD



## Kiezen van de weergavefunctie

### Muziekstukken in willekeurige volgorde afspelen (Random Play)



Door iedere druk op MO RND (Mono/Willekeurig/Dolby) tijdens weergave van een CD verandert de willekeurige weergavefunctie voor een CD als volgt:



Functie	RND-indicator	Afspelen in willekeurige volgorde
RND1	Licht op	Alle muziekstukken van de huidige CD, daarna de muziekstukken van de volgende CD enzovoorts.
RND2	Knippert	Alle muziekstukken van alle CD's in de CD-houder.

### Herhaald afspelen van fragmenten (Repeat Play)



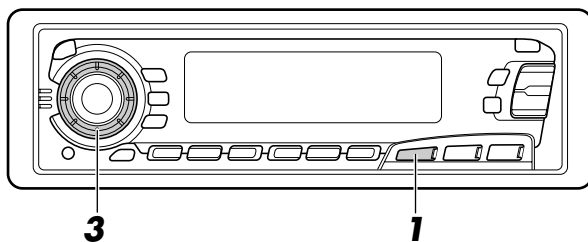
Elke keer wanneer u op RPT (Herhalen) drukt terwijl u naar een CD luistert, verandert de herhaalfunctie voor het afspelen van CD's en wel als volgt:



Functie	RPT-indicator	Herhaling van...
RPT1	Licht op	Het spelende (of ingestelde) fragment.
RPT2	Knippert	Alle fragmenten van de spelende (of ingestelde) disc.

# BEDIENING VAN HET EXTERNE APPARAATEN

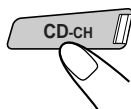
Het externe apparaat kan met behulp van de KS-U57 Line Input Adapter (niet meegeleverd) op de ingang van de CD-wisselaar worden aangesloten.



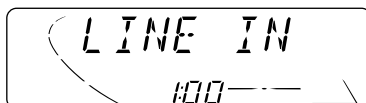
## Vorbereiding:

- Aanwijzingen omtrent het aansluiten van de KS-U57 Line Input Adapter op het externe apparaat treft u aan in de Installation/Connection Manual (aparte publicatie).
- Alvorens u het externe apparaat volgens de onderstaande instructies gaat bedienen, moet u ervoor zorgen dat u de juiste externe ingang hebt geselecteerd. (Zie de paragraaf “Het extern apparaat selecteren” op pagina 30.)

1




Selecteer het externe apparaat.



- Als de vermelding “LINE IN”\* niet op de display verschijnt, verwijzen we u naar pagina 30. Selecteer in zo'n geval de externe ingang (“LINE IN”).

\* Wordt alleen weergegeven indien een van de volgende afspelenbronnen is geselecteerd: FM, AM of cassette.

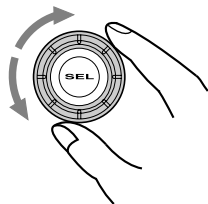
### “One-Touch” bediening :

Wanneer u op CD-CH drukt, wordt automatisch de spanning ingeschakeld. U hoeft niet op /ATT te drukken om de spanning in te schakelen.

2

Schakel het aangesloten apparaat aan en start het afspelen van de afspelenbron.

3



Regel het volume.

# DAB **BEDIENING VAN DE DAB-TUNER**

We raden u aan om in combinatie met deze eenheid DAB-tuner KT-DB1500 te gebruiken. Neem contact op met de JVC-dealer in auto-accessoires als u een andere DAB-tuner hebt.

- Zie ook de instructies die bij de DAB-tuner werden geleverd.

## Wat is het DAB-system?

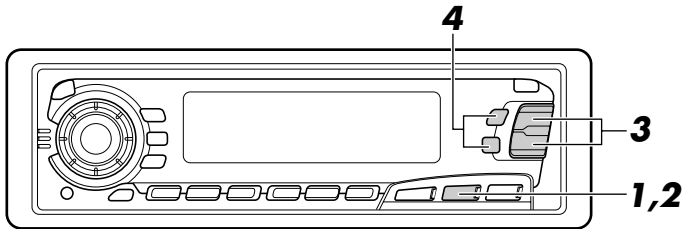
DAB is een van de digitale radiozendsystemen die momenteel in gebruik zijn. Met deze technologie is het mogelijk CD's af te spelen met hoge geluidskwaliteit zonder storingen en signaalvervorming. U kunt er zelfs tekst, afbeeldingen en gegevens mee versturen.

In tegenstelling tot FM-uitzendingen, waarbij elk programma op een aparte frequentie wordt uitgezonden, worden bij DAB verschillende programma's (die 'services' worden genoemd) met elkaar gecombineerd tot een 'ensemble'.

Alleen wanneer u een DAB-tuner op deze eenheid aansluit, kunt u van deze DAB-services gebruik maken.

## Afstemmen op een ensemble en op een van de services

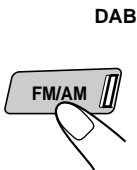
Een ensemble bestaat doorgaans uit 6 of meer programma's (services) die tegelijkertijd worden uitgezonden. Nadat u op een ensemble hebt afgestemd, kunt u kiezen naar welke service u wilt luisteren.



### Alvorens u begint...

Druk even kort op de FM/AM/DAB toets als u de cassettedeck, CD-wisselaar of LINE IN als bron kiest.

**1**

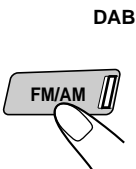


### Selecteer de DAB-tuner.

Elke keer wanneer u op de toets drukt en deze ten minste 1 seconde ingedrukt houdt, wordt de DAB-tuner of de FM/AM-tuner geselecteerd.

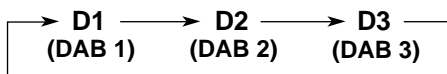
**DAB ↔ FM/AM**

**2**

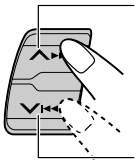


### Selecteer de DAB-band (DAB1, DAB2 of DAB3).

U kunt elk van de drie DAB-banden selecteren om op een ensemble af te stemmen.



**3**



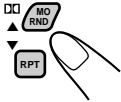
Ensembles op hogere frequenties zoeken

Ensembles op lagere frequenties zoeken

**Zoek een ensemble op.**

Zodra er een ensemble wordt gevonden, wordt het zoeken gestaakt.

**4**



**Selecteer de service waarnaar u wilt luisteren.**

**Als u het zoeken wilt stoppen nog voordat er een ensemble is gevonden,** moet u de toets die u hebt ingedrukt om het zoeken in gang te zetten nogmaals indrukken.

### **De informatie op de display wijzigen wanneer u op een ensemble afstemt**

Normaliter wordt de naam van de service in het bovenste gedeelte van de display weergegeven. Druk op de toets DISP als u wilt weten wat de naam van het ensemble of de frequentie ervan is. Elke keer wanneer u op deze toets drukt, verschijnt de volgende informatie gedurende een korte tijd in het bovenste gedeelte van de display.

→ **Service naam** → **Ensemblenaam** → **Kanaalnummer** → **Frequentie**

### **Terugkeren naar de FM/AM-tuner**

Druk nogmaals op de toets FM/AM/DAB en houd deze gedurende ten minste 1 seconde ingedrukt.

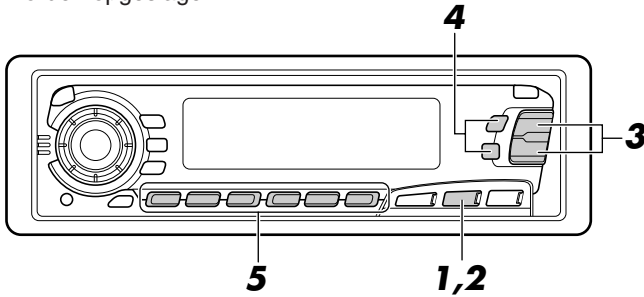
### **Zonder zoeken afstemmen op een bepaald ensemble:**

- 1 Druk op de toets FM/AM/DAB en houd deze ten minste 1 seconde ingedrukt.
- 2 Druk herhaaldelijk op de toets FM/AM/DAB om de gewenste DAB-band te selecteren (DAB1, DAB2 of DAB3).
- 3 Druk op de toets ▲▶▶▶ of ▼◀◀◀ en houd deze gedurende 1 seconde ingedrukt.
- 4 Druk herhaaldelijk op de toets ▲▶▶▶ of ▼◀◀◀ tot u bij het ensemble komt waarop u wilt afstemmen.
  - Als u de toets ingedrukt houdt, verandert de frequentie voortdurend tot u de toets weer loslaat.

NEDERLANDS

# DAB-frequenties in het geheugen opslaan

Er kunnen maximaal 6 DAB-services voor elke DAB-band (DAB1, DAB2 en DAB3) handmatig in het geheugen worden opgeslagen.



NEDERLANDS

## 1 DAB



Selecteer de DAB-tuner.

Elke keer wanneer u op de toets drukt en deze ingedrukt houdt, wordt de DAB-tuner of de FM/AM-tuner geselecteerd.

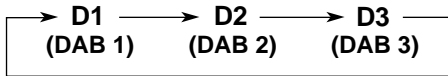
**DAB ↔ FM/AM**

## 2 DAB



Selecteer de DAB-band (DAB1, DAB2 of DAB3) van uw keuze.

Elke keer wanneer u op de toets drukt, verandert u de DAB-band als volgt:



## 3

Stem af op het ensemble van uw keuze.

## 4

Selecteer de service van het ensemble.

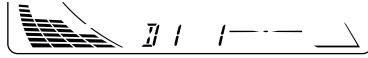


## 5

Druk op de cijfertoets (in dit voorbeeld cijfertoets 1) en houd deze langer dan 2 seconden ingedrukt.



Omroepband/Nummer voorkeuzender en de vermelding "MEMO" knipperen gedurende korte tijd beurtelings op de display.



## 6

Herhaal de bovenstaande procedure als u nog andere DAB-services achter voorkeuzetoetsen wilt opslaan.

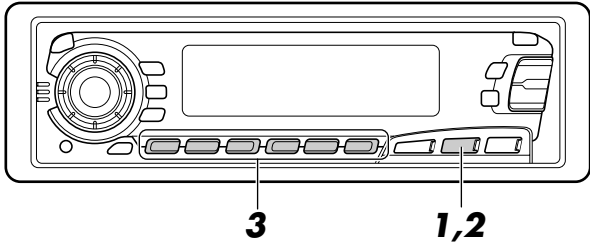
**Opmerkingen:**

- Een reeds opgeslagen DAB-service verdwijnt uit het geheugen wanneer u aan de desbetreffende voorkeuzetoets een nieuwe DAB-service toekent.
- Opgeslagen DAB-services verdwijnen uit het geheugen wanneer de stroomtoevoer naar het geheugen wordt onderbroken (bijvoorbeeld wanneer u de batterijen vervangt). Als dit gebeurt, zult u de DAB-services opnieuw moeten instellen.

# Afstemmen op een opgeslagen DAB-service

Het is heel eenvoudig om af te stemmen op een DAB-service die u in het geheugen hebt opgeslagen.

Onthoud dat u de service hiervoor eerst in het geheugen moet opslaan en aan een voorkeuzetoets moet toekennen. Hoe dit moet, leest u op bladzijde 40 en 41.



NEDERLANDS

**1**

DAB

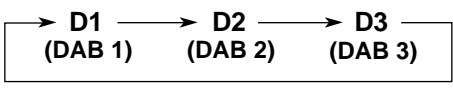
Selecteer de DAB-tuner.  
Elke keer wanneer u op de toets drukt en deze ingedrukt houdt, wordt de DAB-tuner of de FM/AM-tuner geselecteerd.

DAB ↔ FM/AM

**2**

DAB

Selecteer de DAB-band (DAB1, DAB2 of DAB3) van uw keuze.  
Elke keer wanneer u op de toets drukt, verandert u de DAB-band als volgt:



**3**

Selecteer de voorkeuzetoets (1 t/m 6) voor de DAB-service die u wilt beluisteren.

## Wat u nog meer met DAB kunt doen

### **Hetzelfde programma automatisch volgen (alternatieve ontvangst)**

Het is mogelijk om naar een programma te blijven luisteren

- **Terwijl u een DAB-service ontvangt:**

Als u in een streek rijdt waar u een service niet kunt ontvangen, zal deze eenheid automatisch afstemmen op een ander ensemble of een FM RDS-zender die hetzelfde programma uitzendt.

- **Terwijl u een FM RDS-station ontvangt:**

Als u in een gebied rijdt waar een DAB-service hetzelfde programma uitzendt als een FM RDS-zender, stemt deze eenheid automatisch op de DAB-service af.

**Opmerking:**

*Bij het overschakelen van DAB naar FM en andersom kan het weergaveniveau van het volume onaangenaam toenemen of afnemen. Dat het geluidsniveau toeneemt of afneemt, heeft niets met uw ontvanger te maken, maar met de aansturing bij de zender. Er is dus niets mis met uw ontvanger.*

### **Werken met alternatieve ontvangst**

Bij het verlaten van de fabriek zijn standaard alle alternatieve-ontvangstmogelijkheden ingeschakeld.

- 1 Druk de toets SEL (selecteren) in en houd deze ten minste 2 seconden ingedrukt, zodat een van de PSM-vermeldingen op de display wordt weergegeven.
- 2 Druk op **▲▶▶** of **▼◀◀** om de vermelding "DAB AF" te selecteren indien deze nog niet op de display wordt weergegeven.
- 3 Selecteer de gewenste modus met de bedieningsknop.
  - AF ON: Het programma wordt gevolgd tussen het aanbod van DAB-services en FM RDS-zenders — alternatieve ontvangst. De AF-indicator op de display licht op (zie pagina 9).
  - AF OFF: Alternatieve ontvangst is uitgeschakeld.

**Opmerking:**

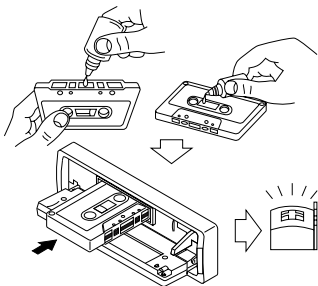
*Als alternatieve ontvangst (voor DAB-services) is ingeschakeld, is automatisch ook de netwerkfunctie ingeschakeld (zie pagina 9 voor RDS-zenders). De netwerkfunctie kan echter niet worden uitgeschakeld zonder de alternatieve ontvangst uit te schakelen.*

- 4 Druk nogmaals op de toets SEL (selecteren) om het instellen te voltooien.

## Levensduur van het apparaat verlengen

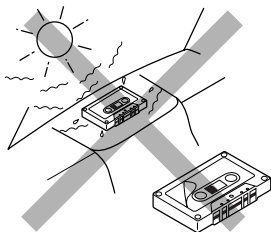
Dit apparaat vergt weinig zorg, maar u zult de levensduur van het apparaat kunnen verlengen als u onderstaande instructies opvolgt.

### Koppen reinigen



- Reinig de koppen na elke 10 bedrijfsuren met een reinigingsband. Gebruik een type band met vloeistof (verkrijgbaar bij uw detailhandelaar). Wanneer de kop vuil wordt, zijn de volgende symptomen merkbaar:
  - De geluidskwaliteit wordt minder.
  - Het geluidsniveau neemt af.
  - Het geluid valt weg.
- Gebruik geen vuile of stoffige banden.
- Zorg dat het glanzende gedeelte van de kop niet in aanraking komt met metalen of magnetisch gereedschap.

### De band schoonhouden



- Bewaar de banden na gebruik altijd in het opbergdoosje.
- Zorg dat u de banden niet neerlegt op:
  - Plaatsen waar zij blootstaan aan direct zonlicht.
  - Zeer vochtige plaatsen.
  - Plaatsen met uitzonderlijk hoge temperaturen.

### LET OP!

- *Gebruik geen cassettes met loszittende stickers. Wanneer de band wordt afgespeeld, kan het apparaat hierdoor worden beschadigd.*
- *Zorg dat de band strak zit en geen lussen vertoont. Deze kunnen in het mechanisme verstrikt raken.*
- *Laat na gebruik geen cassettes in de cassettehouder achter. De band kan hierdoor rekken.*


U kunt de levensduur van dit apparaat eveneens verlengen door de hieronder omschreven functie toe te passen.

### Contactsleutel (motor) uit – band wordt losgelaten/ contactsleutel (motor) aan – band wordt afgespeeld

- Wanneer u de motor afzet terwijl er een band in de cassettehouder zit, zorgt het apparaat dat de band automatisch van de kop af gaat.
- Wanneer u start terwijl er een band in de cassettehouder zit, wordt automatisch begonnen met het afspeelen van de band.

# PROBLEMEN OPLOSSEN

Een probleem hoeft niet altijd ernstig te zijn. Voordat u hulp inroept van een dienstverlenende instantie, moet u eerst de volgende punten controleren.

Symptomen	Oorzaken	Oplossingen
<ul style="list-style-type: none"> <li>Er kan geen band in het apparaat worden gestopt.</li> </ul>	U probeert de cassette op de verkeerde manier in de cassettehouder te stoppen.	Stop de cassette in het apparaat en zorg dat de onderkant, waar de band zichtbaar is, rechts zit.
<ul style="list-style-type: none"> <li>De banden worden heet.</li> </ul>	Dit is geen storing.	—————
<ul style="list-style-type: none"> <li>Het geluidsniveau van de band is erg laag en de geluidskwaliteit is aangetast.</li> </ul>	De kop van de band is vuil.	Reinig de kop met een speciale reinigingsband.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Het geluid wordt soms onderbroken.</li> </ul>	Verkeerde verbindingen.	Controleer de bedrading en de verbindingen.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Er komt geen geluid uit de speakers.</li> </ul>	De geluidsknop is op de laagste stand gezet.	Pas het geluid aan totdat het optimale niveau is bereikt.
	Verkeerde verbindingen.	Controleer de bedrading en de verbindingen.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Automatisch instellen van stations – SSM (Strong-station Sequential Memory) – functioneert niet.</li> </ul>	De signalen zijn te zwak.	Sla de stations handmatig op.
<ul style="list-style-type: none"> <li>U hoort ruis terwijl u naar de radio luistert.</li> </ul>	De antenne zit niet goed vast.	Zorg dat de antenne stevig vast zit.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Op het afleesvenster verschijnt de tekst “NO DISC”.</li> </ul>	Er zit geen CD in de CD-houder.	Stop de CD's in de CD-houder.
	De CD's zijn op de verkeerde manier in de CD-houder geplaatst.	Stop ze op de juiste manier in de CD-houder.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Op het afleesvenster verschijnt de tekst “RESET 8”.</li> </ul>	Het apparaat is niet op de juiste manier met de CD-wisselaar verbonden.	Verbind het apparaat en de CD-wisselaar op de juiste manier met elkaar en druk op de resetknop van de CD-wisselaar.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Op het afleesvenster verschijnt de tekst “RESET1 - RESET 7”.</li> </ul>	—————	Druk op de resetknop van de CD-wisselaar.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Het apparaat werkt helemaal niet.</li> <li>De CD-wisselaar werkt niet.</li> </ul>	Soms functioneert de ingebouwde microcomputer niet goed ten gevolge van lawaai, enzovoorts.	Houd SEL en  /ATT beide gelijktijdig een paar seconden ingedrukt om de eenheid opnieuw in te stellen (de instelling voor de klok en de voorkeuzenders worden uit het geheugen gewist). (Zie bladzijde 3.)

# SPECIFICATIES

## GELUIDSVERSTERKER

Maximum uitgangsvermogen:

Voor: 40 W per kanaal

Achter: 40 W per kanaal

Ononderbroken uitgangsvermogen (RMS):

Voor: 16 W per kanaal in 4  $\Omega$ , 40 Hz tot 20.000 Hz met niet meer dan 0,8% totale harmonische vervorming van het geluid.

Achter: 16 W per kanaal in 4  $\Omega$ , 40 Hz tot 20.000 Hz met niet meer dan 0,8% totale harmonische vervorming van het geluid.

Belastingsimpedantie: 4  $\Omega$  (speling 4  $\Omega$  tot 8  $\Omega$ )

Regelbereik tonen:

Bas:  $\pm 10$  dB bij 100 Hz

Treble:  $\pm 10$  dB bij 10 kHz

Weergavekarakteristiek: 40 Hz tot 20.000 Hz

Signaal/ruisverhouding: 70 dB

Uitgangsniveau/Impedantie:

2,0 V/20 k $\Omega$  load belasting (250 nWb/m)

## RADIO

Frequentiebereik:

FM: 87,5 MHz tot 108,0 MHz

AM: (MW) 522 kHz tot 1.620 kHz

(LW) 144 kHz tot 279 kHz

### [FM-zenders]

Gevoeligheid bij normaal bedrijf:

11,3 dBf (1,0  $\mu$ V/75  $\Omega$ )

Gevoeligheid bij 50 dB geluidsdemping:

16,3 dBf (1,8  $\mu$ V/75  $\Omega$ )

Selectiviteit alternatief kanaal (400 kHz):

65 dB

Weergavekarakteristiek: 40 Hz tot 15.000 Hz

Stereo-scheiding: 30 dB

Vangbereik: 1,5 dB

### [MW-zenders]

Gevoeligheid: 20  $\mu$ V

Selectiviteit: 35 dB

### [LW-zenders]

Gevoeligheid: 50  $\mu$ V

## CASSETTEDECK

Wow & Flutter: 0,11% (WRMS)

Versneld doorspoelen: 100 sec. (C-60)

Frequentierespons (Zonder Dolby

ruisonderdrukking):

30 Hz t/m 16.000 Hz (normaalcassette)

Signaal-/ruisverhouding:

(normaalcassette)

(Met Dolby ruisonderdrukking): 65 dB

(Zonder Dolby ruisonderdrukking): 56 dB

Stereoseparatie : 40 dB

## ALGEMEEN

Voeding:

Werkspanning: gelijkstroom 14,4 V (speling 11 V tot 16 V)

Bedrijfstemperatuur: 0 °C tot +40 °C

Aardingssysteem: negatieve aarding

Afmetingen (breedte x hoogte x diepte)

Afmetingen apparaat (ten behoeve van

installatie): 182 mm x 52 mm x 150 mm

Afmetingen paneel:

188 mm x 58 mm x 11 mm

Gewicht: 1,4 kg (excl. accessoires)

*Ontwerp en specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.*

**Having TROUBLE with operation?**

**Please reset your unit**

Refer to page of How to reset your unit

**Haben Sie PROBLEME mit dem Betrieb?**

**Bitte setzen Sie Ihr Gerät zurück**

Siehe Seite Zurücksetzen des Geräts

**Vous avez des PROBLÈMES de fonctionnement?**

**Réinitialisez votre appareil**

Référez-vous à la page intitulée Comment réinitialiser votre appareil

**Hebt u PROBLEMEN met de bediening?**

**Stel het apparaat terug**

Zie de pagina met de paragraaf Het apparaat terugstellen

**JVC**

VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED



EN, GE, FR, NL



0500HISFLEJES