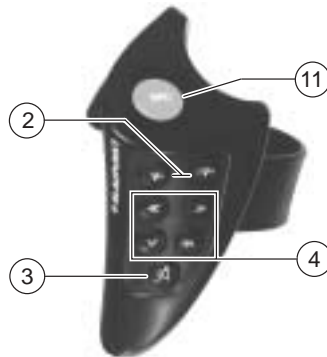
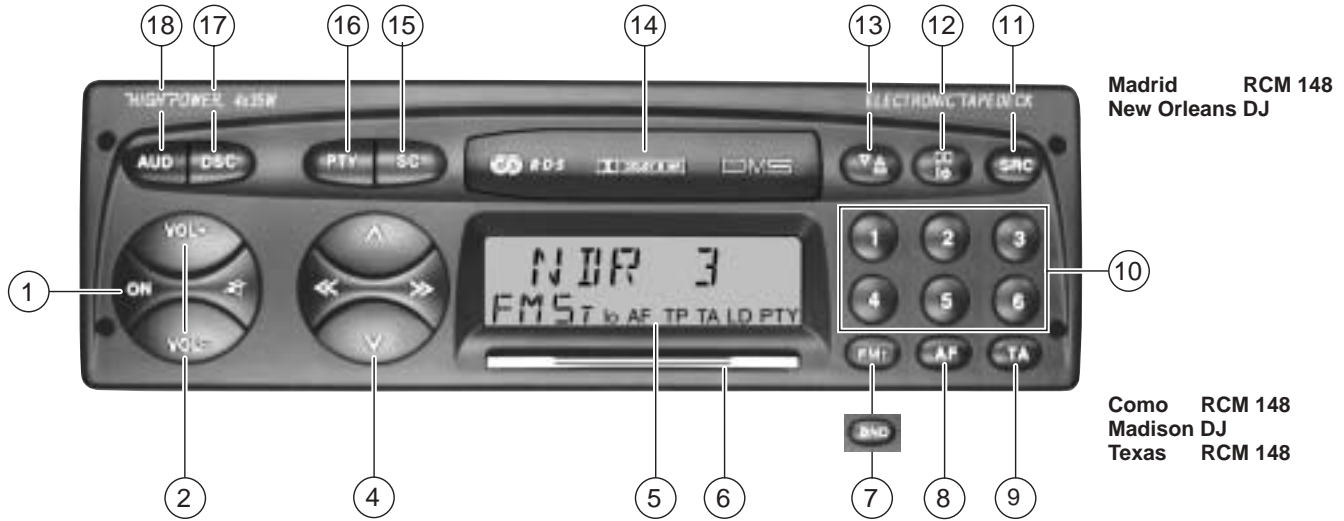


Radio / Cassette / Changer

Como RCM 148  
Madrid RCM 148  
Texas RCM 148  
Madison DJ  
New Orleans DJ

Gebruiksaanwijzing





Fernbedienung RC 06 (Option)  
Remote control RC 06 (optional)  
Télécommande RC 06 (en option)  
Telecomando RC 06 (optional)  
Afstandsbediening RC 06 (Optie)  
Fjärrkontroll RC 06 (Tillval)  
Mando a distancia RC 06 (opcional)  
Telecomando RC 06 (opção)

# Inhoud

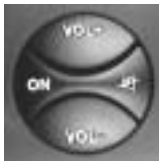
<b>Beknopte gebruiksaanwijzing ..</b>	<b>106</b>	Wisselen van geheugenniveau (FM) ..	116	Volume van verkeersinformatie en attentiesignaal instellen ..	122
<b>Belangrijke aanwijzingen .....</b>	<b>112</b>	Zenders programmeren .....	116	<b>Cassetteweergave .....</b>	<b>122</b>
Wat u beslist moet lezen .....	112	Sterkste zenders automatisch programmeren met Travelstore .....	117	Cassette plaatsen .....	122
Verkeersveiligheid .....	112	Geprogrammeerde zenders oproepen ..	117	Cassette verwijderen .....	122
Inbouw .....	112	Geprogrammeerde zenders kort laten horen met Preset Scan .....	117	Snel vooruit-/terugspoelen .....	122
Telefoon-muting .....	112	Zenders kort laten horen met Radio-Scan .....	117	Titels kiezen met S-CPS .....	122
Accessoires .....	112	Gevoeligheid van de zoekafstemming wijzigen .....	117	Wisselen van kant (Autoreverse) .....	123
<b>Diefstalbeveiligingssysteem</b>		Stereo-mono wisselen (FM) .....	118	Wisselen van bandsoort .....	123
<b>KeyCard .....</b>	<b>113</b>	Loudness .....	118	Cassettitels kort laten horen met SCAN .....	123
Apparaat in gebruik nemen .....	113	PTY - Programmatype (soort) .....	118	Dolby B NR* .....	123
KeyCard verwijderen .....	113	PTY in-/uitschakelen .....	118	Radio luisteren bij snelspoelen met RM (Radio Monitor) .....	123
Tweede KeyCard programmeren/		Programmatype .....	118	Onbespeelde gedeelten automatisch overslaan met Blank Skip .....	123
KeyCard vervangen .....	113	Programmatype van de zender opvragen .....	119	Tips voor het onderhoud .....	123
Radiopas-gegevens tonen .....	113	Gekozen programmatype tonen .....	119	<b>Weergave van cd-wisselaar .....</b>	<b>124</b>
Short Additional Memory (S.A.M.) .....	114	Programmatype kiezen .....	119	Weergave van cd-wisselaar inschakelen .....	124
Turn On Message (T.O.M.) .....	114	Programmatype programmeren .....	120	Cd en titels kiezen .....	124
Optische aanduiding als diefstal-beveiliging .....	114	Zenders kort laten horen met PTY-SCAN .....	120	MIX .....	124
Onderhoud van de KeyCard .....	114	Voorrang PTY .....	120	Soort aanduiding kiezen .....	125
<b>Weergavesoort kiezen .....</b>	<b>114</b>	<b>Ontvangst van verkeers-</b>		SCAN .....	125
<b>Radioweergave met RDS .....</b>	<b>115</b>	<b>informatie met RDS-EON .....</b>	<b>121</b>	<b>Programmering met DSC .....</b>	<b>126</b>
AF - Alternatieve frequentie .....	115	Voorrang voor verkeersinformatie in-/uitschakelen .....	121	Overzicht van de door de fabriek ingestelde basisinstellingen met DSC ..	128
REG - Regionaal .....	115	Attentiesignaal .....	121	<b>Appendix .....</b>	<b>128</b>
Golfgebied kiezen		Attentiesignaal uitschakelen .....	121	Technische gegevens .....	128
(alleen Como RCM 148, Texas RCM 148, Madison DJ) .....	115	Automatische start zoekafstemming ..	121		
Zenderafstemming .....	116				
Zoekafstemming $\wedge$ / $\vee$ .....	116				
Handmatig afstemmen met << >> ..	116				
Bladeren in de zenderketens .....	116				

# Beknopte gebruiksaanwijzing

## ① Inschakelen met de toetsen:

Druk op een van de afgebeelde toetsen wanneer de KeyCard geplaatst is. Het apparaat speelt met het vooraf ingestelde volume.

### Uitschakelen met ON.



### In-/uitschakelen met de KeyCard:

Het ingeschakelde apparaat wordt door het verwijderen / plaatsen van de keyCard uit- en ingeschakeld.

Let op:

Lees hiervoor beslist de informatie onder "Diefstalbeveiligingssysteem KeyCard".

## Uit-/inschakelen via het contactslot:

Wanneer het apparaat dienovereenkomstig is aangesloten, kan het via het contactslot van de auto uit- en weer ingeschakeld worden.

Na uitschakelen van het contactslot wijst een dubbele pieptoon u erop dat de KeyCard moet worden verwijderd voordat u de auto verlaat.

### Inschakelen met uitgeschakeld contact

Wanneer het contact is uitgeschakeld (KeyCard geplaatst), kan het apparaat zo verder worden bediend:

Druk na de dubbele pieptoon op **ON**.

Het apparaat wordt ingeschakeld.

Na een speeltijd van een uur wordt het apparaat ter beveiliging van de auto-accu automatisch uitgeschakeld.

## ② VOL+ / VOL-



Wijzigen van het volume.

Na het inschakelen vindt de weergave plaats met het vooraf ingestelde volume (VOL FIX).

VOL FIX kan worden veranderd (zie "Programmering met DSC").


## ③

Volume ineens veranderen

Door op de -toets te drukken is het mogelijk het apparaat snel zacht te zetten. Het display geeft "MUTE" aan. Deze functie wordt opgeheven wanneer de toets  of **VOL+** wordt ingedrukt.

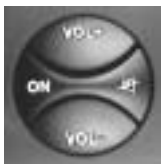
Wanneer **VOL-** wordt ingedrukt, wordt het mute-volume overgenomen.

Het mute-volume kan zo worden ingesteld:

- Stel het gewenste volume in.
- Houd  een seconde ingedrukt (pieptoon klinkt).

Dit volume is geprogrammeerd als mute-volume.

#### 4 Tuimeltoets



##### Radioweergave

**▲/▼** zoekafstemming

**▲** opwaarts

**▼** neerwaarts

**<</>>** trapsgewijs op-/neerwaarts  
(op FM alleen wanneer AF uit)

alleen op FM:

**<</>>** bladeren in de zenderketens indien  
AF in  
bv. NDR 1, 2, 3, 4, N-JOY.

##### Cassetteweergave

**▲/▼** titels kiezen (S-CPS)

**▲** voorwaarts

**▼** achterwaarts

**>>** snel vooruit spoelen

**<<** snel terugspoelen

Beëindig de functie met de tegenovergestelde toets.

##### Gebruik met cd-wisselaar (optie)

Optie:

*Como RCM 148, Madrid RCM 148,  
Texas RCM 148*

Meegeleverd:

*Madison DJ, New Orleans DJ*

##### **Cd kiezen**

**>>** opwaarts

**<<** neerwaarts

##### **Titels kiezen**

**▲** opwaarts: kort indrukken

**CUE - snel vooruit (hoorbaar):**  
ingedrukt houden

**▼** neerwaarts: tweemaal of meer-  
maals achtereen kort indrukken

**REVIEW - snel achteruit (hoor-  
baar):** ingedrukt houden

##### **Extra functies van de tuimeltoets:**

Overige instelmogelijkheden met:

**AUD** (18)

**DSC-MODE** (17)

**PTY** (16)

Voorwaarde is dat de betreffende  
functie geactiveerd is.

##### **Afstandsbediening**

RC 06 (optie)



Met de afstandsbediening kunt de de-  
zelfde bedieningsstappen uitvoeren als  
met de overeenkomstige toetsen op de  
autoradios.

Uitzondering:

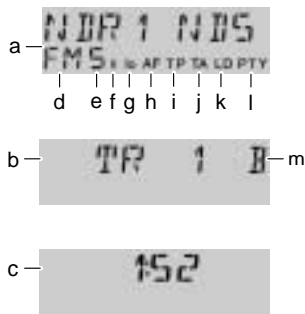
##### Radioweergave

**<<** Kort indrukken -  
wisselen van FM-geheugenniveau

**<<** Ca. een seconde ingedrukt houden -  
de zes sterkste zenders programmen  
met Travelstore

**>>** Geprogrammeerde zenders op het  
gekozen geheugenniveau I, II of T  
oproepen

## 5 Display



- a) NDR1 NDS - stationsnaam
- b) TR 1 - Track (kant) 1 van de cassette
- c) 1 : 52 - Time (verstreken speeltijd) en Number (cd-nummer) bij gebruik met wisselaar (optie)
- d) FM - golfgebied
- e) 5 - voorkeuzetoets (1 - 6)
- f) I, II, T - geheugenniveau I, II, of Travelstore
- g) lo - gevoeligheid van de zoekafstemming
- h) AF - alternatieve frequentie bij RDS
- i) TP - zender met verkeersinformatie (wordt ontvangen)
- j) TA - voorrang voor zenders met verkeersinformatie

- k) LD - loudness ingeschakeld
- l) PTY - programmatype is geactiveerd
- m) B - Dolby B NR

## 6 Diefstalbeveiligingssysteem Key-Card

Om het apparaat te kunnen bedienen, moet de KeyCard geplaatst zijn.



### KeyCard plaatsen

Schuij de **Keycard**, terwijl de Key-Card-tong naar buiten wijst, **met het contactoppervlak naar boven** in de sleuf, in het midden van de uitsparing. Trek de KeyCard zonodig naar voren. Lees beslist de informatie onder "Diefstalbeveiligingssysteem KeyCard".

### Knipperende KeyCard-tong

Wanneer de radio is uitgeschakeld en de KeyCard is verwijderd, knippert de KeyCard-tong als optische diefstalbeveiliging, mits de voorwaarden dienovereenkomstig zijn ingesteld. Nadere informatie: "Programmeren met DSC".

## 7 FMT (Madrid RCM 148, New Orleans DJ)

**BND** (Como RCM 148, Texas RCM 148, Madison DJ)

Wisselschakelaar voor de FM-geheugenniveaus I, II en T.

### Wisselen van geheugenniveau:

Druk op de toets.

Het display geeft het gekozen geheugenniveau aan.

*Como RCM 148,*

*Texas RCM 148, Madison DJ:*

Bovendien zijn midden- en langegolf te kiezen, mits in het DSC-menu "AM ON" is ingesteld.

### Travelstore

De zes best te ontvangen zenders programmeren en oproepen met Travelstore.

**Programmeren:** houd de toets ca. een seconde ingedrukt totdat de pieptoon te horen is, resp. "T-STORE" verschijnt op het display.

**Oproepen:** kies geheugenniveau "T" en druk kort op de overeenkomstige voorkeuzetoets (1 t/m 6).

- 8 **AF**  
**Alternatieve Frequentie** bij RDS-weergave:

Wanneer “AF” op het display verschijnt, zoekt de radio met RDS automatisch een beter te ontvangen frequentie van hetzelfde programma.

AF aan/uit: druk kort op toets **AF**.

Regionaalfunctie in-/uitschakelen:

Houd de **AF**-toets ca. een seconde ingedrukt (pieptoon). Op het display verschijnt “REG ON” of “REG OFF” (zie REG - Regionaal).

- 9 **TA** (**Traffic Announcement** = voorrang voor verkeersinformatie)  
Wanneer op het display “TA” is aangegeven, worden alleen zenders met verkeersinformatie weergegeven.  
Voorrang in/uit: druk op **TA**.

- 10 **1, 2, 3, 4, 5, 6 - voorkeuzetoetsen**  
Per geheugenniveau (I, II, T, M en L) kunnen zes zenders worden geprogrammeerd.  
**Zenders programmeren** – druk bij radioweergave zo lang op een voorkeuzetoets, tot het programma weer te horen is (pieptoon).

**Zenders oproepen** – kies het geheugenniveau en druk kort op de overeenkomstige voorkeuzetoets.

### **Extra functie voorkeuzetoetsen**

PTY-programmatype programmeren en oproepen.

Wanneer PTY geactiveerd is (“PTY” op het display), kunt u bij FM-weergave voor elke voorkeuzetoets een programmatype vastleggen en oproepen.

- 11 **SRC**

(**Source** = bron)

U kunt wisselen tussen de weergavesoorten radio, cassette en cd-wisselaar wanneer een cassette is geplaatst resp. een cd-wisselaar is aangesloten.

- 12 **IO / IO**

### Radioweergave

Gevoeligheid van de zoekafstemming wijzigen:

Druk kort op de toets.

Wanneer “Io” verlicht is, is de normale gevoeligheid gekozen. De zoekafstemming stopt alleen bij goed te ontvangen zenders.

Wanneer “Io” niet verlicht is, is de hoge gevoeligheid gekozen. De zoekafstemming stopt ook bij minder goed te ontvangen zenders.

### **Extra functie Io**

Stereo/mono wisselen:

Houd de toets ca. een seconde ingedrukt (pieptoon). De gekozen toestand wordt kort aangegeven op het display.

### Cassetteweergave



Dolby B NR\*

Met Dolby B NR opgenomen cassettes kunnen optimaal worden afgespeeld wanneer “B” op het display te zien is.

\* Ruisonderdrukkingssysteem, gefabriceerd onder licentie van Dolby Laboratories. Het woord “Dolby” en het symbool met de dubbele “D” zijn gedeponeerde handelsmerken van Dolby Laboratories.

13 ▽ / ≡

Wisselen van kant: druk kort op de toets.

Cassette verwijderen: houd de toets ca. een seconde ingedrukt.

**Extra functie** ▽ / ≡

Frequentie-aanduiding bij radioweergave: druk kort op de toets.

De frequentie wordt kort aangegeven.

14 **Cassette-opening**

Schuif de cassette in de opening (kant A of 1 boven, opening naar rechts).

15 **SC**

Radioweergave

**Scan**

Scan kan alleen worden gestart wanneer PTY is uitgeschakeld ("PTY" is niet verlicht op het display).

Druk kort op **SC** –

Op het display knippert de te horen frequentie of de naam van de zender. Tijdens het zoeken wordt "FM SCAN" resp. "AM SCAN" aangegeven. Alle te ontvangen zenders van het gekozen gebied zijn kort te horen.

**Preset Scan**

Preset Scan kan alleen worden gestart wanneer PTY is uitgeschakeld ("PTY" is niet verlicht op het display).

Houd **SC** ca. een seconde ingedrukt – De pieptoon is te horen, "SCAN" en de naam van de zender of de frequentie zijn afwisselend verlicht. De onder de voorkeuzetoetsen geprogrammeerde zenders van het gekozen gebied zijn kort te horen.

Scan / Preset Scan stoppen:  
Druk opnieuw op **SC**.

**PTY-Scan**

PTY-Scan kan alleen worden gestart wanneer PTY is ingeschakeld ("PTY" is verlicht op het display). De zenders van de gekozen programmasoort zijn kort te horen.

Cassetteweergave

**Cassette-scan**

Druk op **SC** -

"CC SCAN" verschijnt op het display. De cassettitels worden kort afgespeeld.

Cassette-scan stoppen:  
Druk opnieuw op **SC**.

Weergave van cd-wisselaar

**CD-Scan**

Druk kort op **SC** -

"CDC SCAN" verschijnt op het display. De cd-titels zijn kort te horen.

CD-Scan beëindigen:  
Druk opnieuw op **SC**.

16 **PTY**

**Program Type** = programmatype

Met PTY veranderen de voorkeuzetoetsen in programmatype-toetsen.

Met elke voorkeuzetoets kan een type programma worden gekozen, zoals bv. NIEUWS, SPORT, POP, WETENSCHAP. Met de tuimeltoets kunnen alle PTY-programmatypes worden opgeroepen wanneer PTY geactiveerd is ("PTY" is verlicht op het display).

17 **DSC (Direct Software Control)**

Met DSC kunnen programmeerbare basisinstellingen worden aangepast. Nadere informatie: "Programming met DSC".



18 **AUD**

### **Treble (hoge tonen) en bass instellen.**

Druk eenmaal op **AUD** en verander de ingestelde waarde met de tuimeltoets.

- ▲ Treble +
- ▼ Treble –
- ◀ Bass –
- ▶ Bass +

### **Balans (links/rechts) en fader (voor/achter) instellen.**

Druk tweemaal op **AUD**.

- ▲ Fader voor
- ▼ Fader achter
- ◀ Balans links
- ▶ Balans rechts

Het display geeft de ingestelde waarden aan. De laatste intelling wordt automatisch opgeslagen.

AUD uitschakelen: druk nogmaals op de toets.

Wanneer niet binnen acht seconden een waarde wordt veranderd, schakelt het display terug naar de vorige toestand.

### **Extra functie AUD**

Loudness - versterking van de lage tonen bij gering volume, aangepast aan het gehoor.

**Loudness aan/uit:** houd **AUD** ca. een seconde ingedrukt.

Wanneer loudness is ingeschakeld, is "LD" verlicht op het display.

U kunt de loudness-versterking instellen onder "Programmering met DSC".

# Belangrijke aanwijzingen

## Wat u beslist moet lezen

Lees, voordat u uw autoradio in gebruik neemt, de volgende aanwijzingen a.u.b. zorgvuldig door.

## Verkeersveiligheid

De verkeersveiligheid gaat vóór alles. Gebruik daarom uw autoradio altijd zo, dat u steeds alert op de heersende verkeerssituatie kunt reageren.

Bedenk dat u al bij een snelheid van 50 km/u elke seconde 14 meter aflegt.

Het is raadzaam uw autoradio niet te bedienen in moeilijke verkeerssituaties.

De waarschuwingssignalen van bv. politie en brandweer moeten in de auto op tijd en duidelijk te horen zijn.

Beluister tijdens het rijden uw programma daarom alleen met een aangepast geluidsvolume.

## Inbouw

Wanneer u de installatie zelf wilt inbouwen of verwijderen, lees dan beslist vooraf de meegeleverde aanwijzingen voor inbouw en aansluiting.

Voor een probleemloos gebruik moet de pluspool via het contact en via een continue plus-aansluiting zijn aangesloten.

Verbind de luidsprekeruitgangen nooit met de massa!

## Telefoon-muting

Wanneer u in uw auto een autotelefoon gebruikt, kan de radio-, cassette- of cd-weergave bij gebruik van de telefoon automatisch worden onderdrukt (telefoon-muting).

Op het display verschijnt dan "PHONE".

Verkeersinformatie heeft voorrang wanneer TA geactiveerd is. De mededeling wordt afgebroken wanneer u op **TA** drukt.

## Accessoires

Gebruik a.u.b. alleen door Blaupunkt toegelaten accessoires en reserveonderdelen.

Met dit apparaat kunt u de volgende Blaupunkt-producten bedienen:

## Versterkers

Alle Blaupunkt-versterkers. Preamp-out-kabel 7 607 893 093 noodzakelijk.

## Cd-wisselaar

CDC A 06, CDC A 072

*Madison DJ, New Orleans DJ:*

CDC A 072 meegeleverd.

## Afstandsbediening

De infrarood-afstandsbediening RC 06 maakt de bediening van de belangrijkste functies vanaf het stuurwiel mogelijk.

# Diefstalbeveiligingssysteem KeyCard

Bij de radio wordt een KeyCard meegeleverd.

De autoradio kan echter ook met een tweede KeyCard worden bediend.

Wanneer een KeyCard verloren of beschadigd raakt, kan uw dealer u aan een nieuwe KeyCard helpen.

Wanneer u twee KeyCards gebruikt, heeft u de mogelijkheid om de volgende functies verschillend te programmeren:

Bass-, treble- (hoge tonen), balans- en faderinstelling, loudness, TA (volume van de verkeersinformatie), TA-voorrang, AF, volume van de pieptoon, mute-volume, lo of dx, BLS, RM ON/OFF, Dolby B, PTY-functies.

Bovendien blijft de als laatste ingestelde toestand, zoals golfgebied (*alleen Como RCM 148, Texas RCM 148, Madison DJ*) en zenderafstemming, behouden.

Zo treft u na het plaatsen van uw KeyCard de door u gekozen instellingen opnieuw aan.

## Apparaat in gebruik nemen

- Zet het apparaat aan.  
Schuif, wanneer de KeyCard-tong naar buiten geschoven is, de **KeyCard met het contactoppervlak naar boven** in de sleuf, in het midden van de uitsparing.

De autoradio is klaar voor gebruik.

Wanneer een voor het apparaat vreemde KeyCard wordt geplaatst, verschijnt "CARD ERR" en vervolgens "WAIT" op het display. Bedien het apparaat nu a.u.b. niet.

Na ca. tien seconden schakelt het apparaat zichzelf uit.

Wanneer u een vreemde kaartsoort plaatst (bv. telefoonkaart of creditcard), verschijnt ca. twee secondenlang "WRONG KC".

Verwijder de vreemde kaart en plaats een kaart die bekend is bij het apparaat.

Na "CARD ERR" of "WRONG KC":

- Druk op **ON** om in te schakelen.

## KeyCard verwijderen

- Trek de KeyCard-sleuf naar voren en verwijder de KeyCard.

## Tweede KeyCard programmeren/KeyCard vervangen

Er kan een KeyCard als extra KeyCard worden geprogrammeerd wanneer het apparaat in werking is met de eerste KeyCard.

Wanneer u een tweede KeyCard wilt programmeren:

- Plaats de eerste KeyCard en zet het apparaat aan.

- Druk op **DSC** en kies "LEARN KC" met  $\wedge/\vee$ .

- Druk op << of >>.

Op het display verschijnt "CHANGE".

- Verwijder de eerste KeyCard en schuif de nieuwe KeyCard naar binnen zo lang "CHANGE" wordt aangegeven.

Na "READY" of "LEARN KC":

- Druk op **DSC**.

Het apparaat kan nu ook met de nieuwe KeyCard worden bediend.

Het apparaat werkt met maximaal twee KeyCards.

Wanneer een derde KeyCard geprogrammeerd wordt, wordt automatisch de autorisatie gewist van de KeyCard die niet gebruikt werd bij het programmeren.

## Radiopas-gegevens tonen

Met de geleverde KeyCard kunt u de gegevens van de radiopas, zoals naam van het apparaat, typenummer (7 6...) en apparaatnummer op het display laten weergeven.

De bediening hiervoor vindt u onder "Programmering met DSC - READ KC".

## Short Additional Memory (S.A.M.)

= korte informatie

De tweede, bij uw dealer verkrijgbare, Key-Card biedt de mogelijkheid om onder de DSC-menu-optie "READ KC" via bewegende tekst korte informatie te tonen, bv. het telefoonnummer van de autowerkplaats, alarmnummer van de autoclub.

Een hiervoor toegeruste dealer kan een vrij te kiezen tekst met maximaal 162 karakters invoeren.

## Turn On Message (T.O.M.)

= informatie bij inschakelen

De tweede, bij uw dealer verkrijgbare Key-Card biedt de mogelijkheid bij iedere keer dat het apparaat wordt ingeschakeld een "Turn On Message" naar keuze te laten zien. Een hiervoor toegeruste dealer kan een vrij te kiezen tekst met maximaal 48 karakters invoeren.

Telkens wanneer u het apparaat met de tweede KeyCard inschakelt, verschijnt deze tekst.

## Optische aanduiding als diefstalbeveiliging

### KeyCard-tong knippert

Wanneer de auto geparkeerd is en de Key-Card is verwijderd, kan de KeyCard-tong knipperen als diefstalbeveiliging.

Aan de volgende voorwaarden moet zijn voldaan:

De pluspool en de continue pluspool moeten juist zijn aangesloten, zoals in de handleiding beschreven.

In de DSC-mode moet "LED ON" ingesteld zijn.

Lees hiervoor zonnodig "Programming met DSC - LED".

### Knipperen uitschakelen

U kunt het knipperen uitschakelen door in het DSC-menu "LED OFF" in te stellen.

## Onderhoud van de KeyCard

Probleemloos functioneren van de KeyCard is gewaarborgd wanneer de contacten vrij zijn van vreemde deeltjes. Vermijd direct aanraken van de contacten met de handen. Reinig de contacten van de KeyCard indien gewenst met een in alcohol gedrenkt wattenstaafje.

## Weergavesoort kiezen

U kunt met SRC (**S**ource = bron) kiezen uit de volgende weergavesoorten:

Radio,

Cassette,

Cd-wisselaar (*voor Como RCM 148, Madrid RCM 148, Texas RCM 148 alleen als optie*).

De weergave van cassette/cd-wisselaar kan alleen worden gekozen wanneer een cassette/cd is geplaatst.

Wisselen van weergavesoort:

- Druk kort op **SRC**.

# Radioweergave met RDS (Radio Data System)

Het **Radio Data System** biedt u meer comfort bij het luisteren naar de radio op FM. Steeds meer radiozenders zenden bij hun programma's ook RDS-informatie uit.

Zodra een radioprogramma kan worden herkend, verschijnt ook de afkorting van de zender op het display, evt. met regionale identificatie, bv. "NDR1 NDS" (Neder-Saksen). Met RDS worden de voorkeuzetoetsen gebruikt als programmatoetsen. Zo weet u precies op welk programma u bent afgestemd en kunt u ook gericht het gewenste programma kiezen.

RDS biedt u nog meer voordelen:

## AF - Alternatieve frequentie

De AF-functie (**A**lternatieve frequentie) zorgt ervoor dat automatisch op de best te ontvangen frequentie van het gekozen programma wordt afgestemd.

Deze functie is ingeschakeld wanneer "AF" op het display verschijnt.

AF in-/uitschakelen:

- Druk kort op **AF**.

Tijdens het zoeken naar de sterkste frequentie kan de radioweergave even onderbroken worden.

Wanneer bij het aanzetten van het apparaat of bij het kiezen van een geprogrammeerde

frequentie "SEARCH" op het display verschijnt, zoekt het apparaat automatisch naar een alternatieve frequentie.

"SEARCH" verdwijnt wanneer een alternatieve frequentie gevonden is of na het doorlopen van de frequentieband.

Wanneer dit programma niet meer naar wens te ontvangen is:

- Kies een ander programma.

## REG - Regionaal

Bepaalde programma's van radiozenders worden op bepaalde tijden in regionale uitzendingen verdeeld. Zo verzorgt bv. het eerste net van de NDR gebieden in de noordelijke Duitse deelstaten Sleeswijk-Holstein, Hamburg en Neder-Saksen en zendt het op bepaalde tijden programma's van verschillende inhoud uit.

Wanneer u een regionaal programma ontvangt en dit wilt blijven beluisteren:

- Houd **AF** ca. een seconde ingedrukt. Op het display verschijnt "REG ON".

Wanneer u het ontvangstgebied van de regionale zender verlaat of de volledige RDS-service verlangt, schakelt u over op "REG OFF".

- Houd **AF** ca. een seconde ingedrukt, totdat "REG OFF" verschijnt.

Wanneer de REG-functie is ingeschakeld, verschijnt bij het inschakelen van het apparaat steeds even "REG ON" op het display.

## Golfgebied kiezen

*(alleen Como RCM 148, Texas RCM 148, Madison DJ)*

U kunt kiezen tussen de frequentiegebieden

FM 87,5 - 108 MHz,

MG 531 - 1602 kHz en

LG 153 - 279 kHz.

- Druk zo vaak op **BND** totdat het gewenste golfgebied wordt aangegeven op het display.

Let op:

In het DSC-menu kunnen MG of LG of beide golfgebieden worden geblokkeerd voor de zenderkeuze.

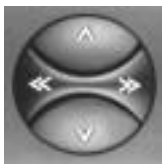
Dit heeft als voordeel dat alleen de benodigde golfgebieden te kiezen zijn, en BND dus evenredig minder vaak hoeft te worden ingedrukt. Lees indien gewenst "Programmering met DSC - AM ON resp. AM OFF".

## Zenderafstemming

### Zoekafstemming $\wedge/\vee$

- Druk op  $\wedge/\vee$ , de autoradio zoekt automatisch de volgende zender.

Wanneer  $\wedge/\vee$  naar boven of naar beneden ingedrukt gehouden wordt, loopt de zoekafstemming snel opwaarts of neerwaarts verder.



### Zoekafstemming

- $\wedge$  opwaarts
- $\vee$  neerwaarts
- $\ll$  trapsgewijs omlaag (indien AF uit)
- $\gg$  trapsgewijs omhoog (indien AF uit)

### Handmatig afstemmen met $\ll \gg$

U kunt ook handmatig op zenders afstemmen.

Voorwaarde:

AF en PTY zijn uitgeschakeld (de symbolen zijn niet op het display te zien).

Indien gewenst schakelt u deze functies zo uit:

- Druk kort op **AF** resp. **PTY**.

Handmatige afstemming uitvoeren:

- Druk op  $\ll \gg$ . De frequentie wordt trapsgewijs omlaag/omhoog gewijzigd. Wanneer de tuimeltoets  $\ll \gg$  rechts of links ingedrukt gehouden wordt, vindt de frequentiedoorloop snel plaats.

### Bladeren in de zenderketens

Met  $\ll \gg$  kunt u zenders uit het ontvangstgebied oproepen.

Wanneer meer zenders van zenderketens te ontvangen zijn, kunt u met  $\gg$  (vooruit) of  $\ll$  (achteruit) bladeren in de zenderketens, bv. NDR 1, 2, 3, 4, N-JOY.

Voorwaarden hiervoor zijn dat deze zenders minstens eenmaal ontvangen zijn en dat "AF" geactiveerd is (verlicht op het display).

Start hiervoor bv. Travelstore:

- Houd **FMT**, resp. **BND** een seconde ingedrukt; er volgt een frequentiedoorloop. Het display geeft "T-STORE" aan.

Wanneer "AF" niet op het display staat:

- Druk op **AF**.

Aan de voorwaarden voor de zenderkeuze met  $\ll \gg$  is voldaan.

## Wisselen van geheugenniveau (FM)

U kunt de geheugenniveaus I, II en T afwisselen om zenders te programmeren en om geprogrammeerde zenders op te roepen. Het gekozen geheugenniveau verschijnt op het display.

- Druk zo vaak op **FMT** resp. **BND**, tot het gewenste geheugenniveau op het display verschijnt.

## Zenders programmeren

Op de FM-band kunt u voor elk geheugenniveau (I, II, T) zes zenders programmeren met de voorkeuzetoetsen **1, 2, 3, 4, 5, 6**.

Op de MG-/LG-band (*alleen Como RCM 148, Texas RCM 148, Madison DJ*) kunt u eveneens elk zes zenders programmeren.

- Kies het geheugenniveau.
- Stem af op een zender met de tuimeltoets (automatisch  $\wedge/\vee$  of handmatig  $\ll \gg$ ).
- Houd de gewenste voorkeuzetoets ingedrukt totdat het programma na de geluidsonderdrukking weer te horen is (ca. een seconde), resp. tot de piepton te horen is.

De zender is nu geprogrammeerd.

Het display geeft aan welke toets ingedrukt is.

#### **Let op:**

Indien u afstemt op een reeds geprogrammeerde zender, knippert op het display de betreffende geheugenpositie en het geheugenniveau.

### **Sterkste zenders automatisch programmeren met Travelstore**

U kunt de zes sterkste FM-zenders op volgorde van veldsterkte, elk uit hun eigen ontvangstgebied, automatisch programmeren. Deze functie is vooral handig op reis.

- Houd **FMT** resp. **BND** ca. een seconde ingedrukt.

Op het display verschijnt "T-STORE".

De zes sterkste FM-zenders worden automatisch opgeslagen op geheugenniveau "T" (Travelstore). Na voltooiing wordt afgestemd op de sterkste zender, op positie 1.

Indien gewenst kunnen op het Travelstore-niveau ook handmatig zenders worden ingesteld (zie "Zenders programmeren").

### **Geprogrammeerde zenders oproepen**

Indien gewenst kunt u geprogrammeerde zenders oproepen met een druk op de toets.

- Kies het geheugenniveau met **FMT** of **BND**.
- Druk kort op de betreffende voorkeuzetoets.

### **Geprogrammeerde zenders kort laten horen met Preset Scan**

U kunt geprogrammeerde zenders kort laten horen.

Preset Scan kan alleen worden gestart wanneer PTY is uitgeschakeld ("PTY" is niet te zien op het display).

#### **Preset Scan starten:**

- Houd **SC** ca. een seconde ingedrukt.

Het apparaat laat alle geprogrammeerde zenders achtereenvolgens kort horen.

#### **Gehoorde zender verder beluisteren/ Preset Scan beëindigen:**

- Druk kort op **SC**.

#### **Let op:**

Wanneer "TA" op het display wordt aangegeven, worden alleen de geprogrammeerde zenders met verkeersinformatie afgespeeld.

### **Zenders kort laten horen met Radio-Scan**

U kunt alle ontvangbare zenders van het gekozen golfgebied kort laten horen.

#### **Scan inschakelen:**

- Druk kort op **SC**.

De frequentie of de naam van de zender knippert op het display. Tijdens de zoekdoelloop wordt "FM SCAN" resp. "AM SCAN" aangegeven.

#### **Gehoorde zender kiezen/Scan uitschakelen:**

- Druk kort op **SC**.

Wanneer geen zender wordt gekozen, wordt de zoekafstemming beëindigd nadat de frequentieband eenmaal doorlopen is. U hoort weer de oorspronkelijke zender.

### **Gevoeligheid van de zoekafstemming wijzigen**

U kunt de gevoeligheid van de automatische zoekafstemming wijzigen.

Wanneer "lo" wordt aangegeven, worden alleen goed te ontvangen zenders gezocht (geringe gevoeligheid).

Wanneer "ho" wordt uitgeschakeld, worden ook minder goed te ontvangen zenders gezocht.

Gevoeligheid van de zoekafstemming wisselen:

- Druk kort op **⏏ / Io**.

U kunt de gevoeligheid in elke graad variëren. Lees hiervoor indien gewenst “Programming met DSC - S-LO, S-DX”.

## Stereo-mono wisselen (FM)

Wanneer u het apparaat aanzet, vindt automatisch stereoweergave plaats.

Bij slechte ontvangst schakelt het apparaat variabel over op monoweergave.

U kunt ook met de hand overschakelen op mono/stereo:

- Houd **⏏ / Io** ca. een seconde ingedrukt.

De gekozen toestand verschijnt kort op het display.

## Loudness

Aanpassing van de zachte lage tonen aan het menselijk gehoor.

Loudness in-/uitschakelen:

- Houd **AUD** ca. een seconde ingedrukt. Wanneer loudness is ingeschakeld, verschijnt “LD” op het display. Nadere informatie: zie “Programming met DSC”.

## PTY - Programmatype (soort)

Dit is een RDS-service die geleidelijk aan door de omroepen wordt ingevoerd. Hiermee is het mogelijk gericht FM-zenders van een bepaald type te kiezen. Wanneer u het programmatype gekozen heeft, kan de keuze van de zenders met de zoekafstemming of met Scan worden uitgevoerd.

### PTY in-/uitschakelen

- Druk op **PTY**.

Wanneer de functie ingeschakeld is, geeft het display kort het laatst gekozen programmatype aan. Rechts onder staat continu “PTY”.

## Programmatype

Met << >> kunt u het laatst gekozen programmatype aangeven en een ander kiezen.

Met de voorkeuzetoetsen 1 - 6 kunt u geprogrammeerde programmatypes kiezen. Voorwaarde: PTY is ingeschakeld.

Met DSC kunt u de taal kiezen uit Duits en Engels (zie “Programming met DSC - PTY LANG”).

De hierna vermelde programmatypes staan ter beschikking.

De vetgedrukte letters zijn identiek aan de kort getoonde PTY-vermelding op het display.

## NEWS

nieuws

## CURRENT AFFAIRS

politiek

## INFORMATION

gesproken woord

## SPORT

sport

## EDUCATE

educatief

## DRAMA

hoorspel en literatuur

## CULTURE

cultuur / religie

## SCIENCE

wetenschap

## VARIED

amusement

## POP MUSIC

popmuziek

## ROCK MUSIC

rockmuziek

## M.O.R. M

ontspanningsmuziek

## LIGHT M

licht klassiek

## CLASSICS

serieus klassiek



**OTHER M**

overige muziek

**WEATHER**

weer

**FINANCE**

economie

**CHILDREN'S PROGRAMMES**

kinderen

**SOCIAL AFFAIRS**

maatschappij

**RELIGION**

religie

**PHONE IN**

phone in

**TRAVEL**

reizen

**HOBBIES**

vrije tijd

**JAZZ MUSIC**

jazz

**COUNTRY MUSIC**

country &amp; western

**NATIONAL MUSIC**

nederlandstalig

**OLDIES MUSIC**

gouwe-ouwe

**FOLK MUSIC**

volksmuziek

**DOCUMENTARY**

journalistiek

**ALARM TEST** (alleen voor service)

test

**Programmatype van de zender opvragen**

- Houd **PTY** ca. een seconde ingedrukt.

Na de pieptoon wordt aangegeven welk soort programma de ontvangen zender uitzendt.

Wanneer "NONE" (geen) verschijnt, heeft de zender geen PTY-kenmerk.

**Gekozen programmatype tonen**

- Druk op << of op >>.

Het laatst gekozen programmatype wordt kort getoond.

**Programmatype kiezen**

- a) met de voorkeuzetoetsen

Wanneer PTY uitgeschakeld is, kunnen met de toetsen 1 - 6 door de fabriek vastgelegde programmatypes worden gekozen.

- Druk op een van de toetsen 1 - 6. Het display toont twee seconden het gekozen programmatype.

Wanneer u een zender van dit programmatype wilt beluisteren:

- Start de zoekafstemming met  $\wedge/\vee$ .

Wanneer geen zender van het gekozen programmatype gevonden wordt, toont het display kort "NO PTY". De pieptoon is te horen. De laatst ingestelde zender wordt ontvangen.

U kunt op elke plaats in het geheugen een ander beschikbaar programmatype vastleggen. Lees indien gewenst de volgende paragraaf, "Programmatype programmeren".

- b) met << of >> van de tuimeltoets

Wanneer PTY ingeschakeld is, kunt u met << of >> een programmatype kiezen.

- Druk op << of >>. Het laatst gekozen programmatype wordt drie seconden getoond.
- Kies in deze tijd met >> (vooruit) of << (achteruit) het gewenste programmatype.
- Druk zo vaak op << of >> als nodig is.

Wanneer u een zender van dit programmatype wilt horen:

- Start de zoekafstemming met  $\wedge/\vee$ .

Wanneer geen zender van het gekozen programmatype gevonden wordt, geeft het display kort "NO PTY" aan. De pieptoon is te horen. De laatst ingestelde zender wordt ontvangen.

### Programmatype programmeren

Van fabriekswege is onder elk van de voorkeuzetoetsen 1 - 6 een programmatype vastgelegd.

U kunt echter ook andere beschikbare programmatypes programmeren.

Wanneer u een ander programmatype wilt programmeren, moet "PTY" op het display verlicht zijn.

- Schakel zondig "PTY" in met de **PTY**-toets.
- Kies het programmatype met << >>.
- Houd de gekozen toets (1 - 6) ingedrukt totdat de pieptoon te horen is.

Het gekozen programmatype kan met deze toets worden opgeroepen indien "PTY" verlicht is.

### Zenders kort laten horen met PTY-SCAN

Voorwaarde: PTY moet verlicht zijn op het display.

- Druk op **SC**.

De radio laat de te ontvangen zenders van dit programmatype kort horen.

SCAN uitschakelen:

- Druk nogmaals op **SC**.

### Voorrang PTY

Situatie

PTY is ingeschakeld, de aanduiding op het display is verlicht.

Er is momenteel geen zender van het gekozen programmatype te ontvangen (met zoekafstemming of Scan).

Het apparaat schakelt terug naar de oorspronkelijke zender.

Zodra binnen dezelfde 'zenderketen' een zender van het gekozen programmatype te ontvangen is, schakelt het apparaat bij radioweergave voor de duur van de uitzending over op deze zender.

Voorbeeld:

- oorspronkelijke zender: NDR3
- "PTY" op het display
- "POP" gekozen
- zoekafstemming gestart
- geen zender met "PTY-POP" gevonden
- display toont "NO PTY" en schakelt

- automatisch terug naar NDR 3
- NDR 2 zendt "PTY-POP" uit
- apparaat schakelt binnen de zenderketen over op NDR 2, zolang deze zender "POP" uitzendt.

Ook tijdens cassette- of cd-weergave schakelt het apparaat automatisch binnen de zenderketen over naar de zender met de gewenste programmasoort.

Na het einde van de PTY-uitzending blijft het apparaat in de radiofunctie staan.

### Let op:

Zoals al vermeld werd, zijn deze functies momenteel nog niet met alle RDS-zenders te gebruiken.

# Ontvangst van verkeersinformatie met RDS-EON

Onder EON verstaat men het uitwisselen van programma-informatie binnen een zenderketen.

Veel FM-zenders zenden regelmatig actuele verkeersinformatie uit voor hun regio.

Zenders met verkeersinformatie zenden ter identificatie een signaal uit, waaraan uw autoradio ze herkent. Wanneer een dergelijk signaal herkend wordt, verschijnt op het display "TP" (**T**raffic **P**rogram - Uitzending met verkeersinformatie).

Daarnaast zijn er zenders die zelf geen verkeersinformatie uitzenden, maar met RDS-EON de mogelijkheid bieden de verkeersinformatie van een andere zender van dezelfde omroep te ontvangen.

Wanneer bij ontvangst van een dergelijke zender (bv. NDR3) de voorrang voor verkeersinformatie geactiveerd moet zijn, dan moet "TA" op het display verlicht zijn.

Bij verkeersinformatie wordt automatisch overgeschakeld op de zender met de verkeersinformatie (in dit geval NDR2). Dan volgt de verkeersinformatie, waarna automatisch naar het ervoor beluisterde programma (NDR3) wordt teruggeschakeld.

## Voorrang voor verkeersinformatie in-/uitschakelen

Op het display is "TA" verlicht wanneer de voorrang voor verkeersinformatie ingeschakeld is.

Voorrang in-/uitschakelen:

- Druk op **TA**.

Wanneer u tijdens een verkeersmededeling op **TA** drukt, wordt de voorrang alleen voor deze mededeling onderbroken. Het apparaat schakelt terug naar de oorspronkelijke toestand. Voor volgende meldingen blijft de voorrang behouden.

Diverse toetsen hebben geen functie tijdens de verkeersinformatie.

## Attentiesignaal

Wanneer u het ontvangstgebied van de ingestelde verkeersinformatie-zender verlaat, hoort u na ca. 30 seconden een attentiesignaal. Wanneer u op een voorkeuzetoets drukt waaronder een zender zonder TP-signaal is geprogrammeerd, hoort u eveneens een attentiesignaal.

## Attentiesignaal uitschakelen

a) Stem af op een andere zender met verkeersinformatie.

- Druk hiervoor op de tuimeltoets

of

- druk op een voorkeuzetoets waaronder een zender met verkeersinformatie geprogrammeerd is.

of

b) Zet de voorrang voor verkeersinformatie uit.

- Druk op **TA**.  
De aanduiding "TA" op het display verdwijnt.

## Automatische start zoekafstemming (Weergave van cassette en cd-wisselaar)

Wanneer u een cassette of cd beluistert en het ontvangstgebied van de ingestelde verkeersinformatie-zender verlaat, zoekt de autoradio automatisch een andere zender met verkeersinformatie.

Wanneer ca. 30 seconden na het begin van de zoekafstemming geen programma met verkeersinformatie gevonden wordt, hoort u elke dertig seconden het attentiesignaal (piepton). Zet het attentiesignaal af op de reeds beschreven manier.

## Cassetteweergave

### Volume van verkeersinformatie en attentiesignaal instellen

Dit volume is door de fabriek ingesteld. U kunt echter een verandering aanbrengen met DSC (zie "Programmering met DSC - TA VOL").

Wanneer het volume tijdens een verkeersbericht veranderd wordt, geldt de verandering alleen voor dat bericht.

De installatie moet ingeschakeld zijn.

Zodra een cassette wordt geplaatst, wordt vanuit elke weergavesoort overgeschakeld op casseteweergave.

### Cassette plaatsen

- Zet het apparaat aan.
- Schuif de cassette in de opening.

De cassette wordt automatisch naar de eindpositie getransporteerd en kant A of 1 wordt weergegeven.

Bij casseteweergave verschijnt "TR 1" of "TR 2" op het display (track = kant).

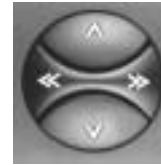
Schuif de cassette in de opening met kant A of 1 naar boven en de opening naar rechts.



### Cassette verwijderen

- Houd  $\nabla$   $\triangle$  ca. een seconde ingedrukt. De cassette wordt uit de opening geschoven.

### Snel vooruit-/terugspoelen



$\gg$  **Snel vooruit spoelen**

$\ll$  **Snel terugspoelen**

$\wedge$  /  $\vee$  **Titels kiezen (S-CPS)**  $\wedge$  voorwaarts  
 $\vee$  achterwaarts

Beëindig de functie met  $\nabla$   $\triangle$ .

### Titels kiezen met S-CPS (Super Cassette Program Search)

Om cassettetitels te herhalen en over te slaan met  $\wedge$  (voorwaarts) /  $\vee$  (achterwaarts).

Er kunnen maximaal negen titels worden overgeslagen.

- Druk hiervoor zo vaak op de tuimel-schakelaar als nodig.

Het display geeft het aantal titels aan dat moet worden overgeslagen.

Correctie met tegenovergestelde toets.

Direct stoppen met  $\nabla$   $\triangle$ .

Voorwaarde voor S-CPS: er moet zich een pauze van minstens drie seconden tussen de titels bevinden.

## Wisselen van kant (Autoreverse)

Wisselen van looprichting tijdens de weergave:

- Druk kort op .

Aan het eind van de band schakelt het apparaat automatisch over op de andere kant. Op het display verschijnt “TR 1” voor kant 1, resp. “TR 2” voor kant 2.

### Let op:

Bij zwaar lopende cassettes kan automatisch op de andere kant worden overgeschakeld. Controleer in dit geval of de band goed op de spoel gewonden is. Vaak helpt heen en weer spoelen van de cassette.

## Wisselen van bandsoort

De herkenning van de bandsoorten ferro, chroomdioxide en metal verloopt automatisch.

## Cassettetitels kort laten horen met SCAN

U kunt de titels van de cassette kort laten afspelen. Zodra een titel u bevat, kunt u SCAN beëindigen. De titel wordt dan verder afgespeeld.

Scan starten/beëindigen:

- Druk kort op **SC**.

Voorwaarde voor SCAN:

Tussen de titels moet zich een pauze van minimaal drie seconden bevinden.

## Dolby B NR\*

Met dit apparaat kunnen cassettes worden afgespeeld die met Dolby B of zonder ruis-onderdrukking zijn opgenomen.

Cassettes die met Dolby NR\* zijn opgenomen, munten uit door een wezenlijk lagere bandruis en een dienovereenkomstig grotere dynamiek.

Op het display is “B” verlicht, wanneer Dolby B NR is ingeschakeld.

In-/uitschakelen:

- Druk op  / **lo**.

\* Ruisonderdrukkingssysteem, gefabriceerd onder licentie van Dolby Laboratories. Het woord “Dolby” en het symbool met de dubbele “D” zijn gedeponeerde handelsmerken van Dolby Laboratories.

## Radio luisteren bij snelspoelen met RM (Radio Monitor)

U kunt tijdens snelspoelen (ook bij CPS) in plaats van de gebruikelijke geluidsonderdrukking naar de radio luisteren.

Lees indien gewenst “Programmering met DSC - RM ON resp. RM OFF”.

## Onbespeelde gedeelten automatisch overslaan met Blank Skip

Zodra bij casseteweergave een pauze van langer dan 10 seconden optreedt, wordt automatisch vooruitgespoeld naar het volgende muziekstuk.

Indien u Blank Skip wilt in- of uitschakelen, lees dan “Programmeren met DSC - BLS ON resp. BLS OFF”.

## Tips voor het onderhoud

Gebruik in de auto alleen C60/C90-cassettes. Bescherm uw cassettes tegen vuil, stof en temperaturen boven 50° Celsius. Laat koude cassettes voor het afspelen opwarmen om onregelmatigheden in de bandloop te vermijden. Na ca. 100 gebruiksuren kunnen door afzetting van stof op de aandrukrol en de weergavekop storingen optreden in de bandloop en de weergavekwaliteit.

Bij normale verontreiniging kunt u uw cassettespeler reinigen met een reinigingscassette, bij sterkere verontreiniging met een in spiritus gedrenkt wattenstaafje. Gebruik nooit hard gereedschap.

# Weergave van cd-wisselaar

Optie:

*Como RCM 148, Madrid RCM 148,  
Texas RCM 148*

Meegelieferd:

*Madison DJ, New Orleans DJ*

U kunt de cd-weergave via een Blaupunkt cd-wisselaar CDC-A 06, CDC A 072 comfortabel besturen.

## Let op;

Gebruik bij cd- of wisselaarweergave (optie) alleen ronde cd's!

Cd's die een andere vorm hebben, bv. van een vlinder of een Bierpul, zijn niet geschikt voor weergave.

Er bestaat acuut gevaar voor beschadiging van de cd en het loopwerk.

Voor beschadiging door ongeschikte cd's kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden.

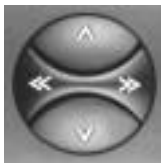
## Weergave van cd-wisselaar inschakelen

Er moet een magazijn met minimaal één cd geplaatst zijn.

Met **SRC** wisselt u van geluidsbron:

- Druk zo vaak op **SRC** totdat de cd-functies getoond worden op het display.

## Cd en titels kiezen



### Cd kiezen

- ▶▶ **opwaarts**
- ◀◀ **neerwaarts**

### Titels kiezen

- ▲ **opwaarts**: kort indrukken  
**CUE - snel vooruit (hoorbaar)**: ingedrukt houden
- ▼ **neerwaarts**: tweemaal of meermaals achtereen kort indrukken  
**opnieuw starten van de titel**: kort indrukken  
**REVIEW - snel achteruit (hoorbaar)**: ingedrukt houden

## MIX

De cd-titels kunnen in willekeurige volgorde worden weergegeven.

Desgewenst kunt u de MIX-functies wisselen in het DSC-menu.

**MIX CDC** – Mix is ingeschakeld: cd's worden gekozen in willekeurige volgorde. De titels van de gekozen cd worden in willekeurige volgorde weergegeven. Vervolgens wordt de volgende cd willekeurig gekozen.

Met ▲ kiest u de titels van de cd in willekeurige volgorde.

**MIX OFF** – MIX is uitgeschakeld. De cd's en de titels worden op volgorde van nummer weergegeven.

MIX wisselen:

- Druk op **DSC**.  
Kies MIX met de tuimeltoets ▲/▼ en wissel met ◀◀ / ▶▶.



Wanneer MIX is ingeschakeld, verschijnt steeds wanneer op cd-weergave wordt overgeschakeld even "CDC MIX".


## Soort aanduiding kiezen

Bij cd-weergave kunt u het soort aanduiding kiezen.

- “NUMBER” – Disc-nummer, bv. “CD 8” wordt aangegeven.
- “TIME” – De verstreken speeltijd van de titel, bv. “2:32” wordt aangegeven in minuten.

Wisselen van soort aanduiding:

- Druk op **DSC**. Kies met de tuimeltoets  “CDC DISP”.
- Kies met  “NUMBER” of “TIME”.

Voor de directe weergave kunt u het soort aanduiding verwisselen met .

## SCAN

Om de titels van alle cd's kort te laten horen.

### SCAN starten:

- Druk op **SC**.


De titels zijn op volgorde achtereenvolgens kort te horen.

### SCAN beëindigen:

- Druk kort op **SC**.

De laatst te horen titel wordt verder afgespeeld.

SCAN wordt ook beëindigd wanneer:

- op **AUD, DSC, SRC, << >>** of  wordt gedrukt.

# Programmering met DSC

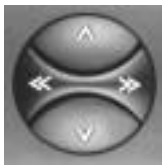
Uw autoradio biedt u de mogelijkheid om met DSC (Direct Software Control) enkele instellingen en functies aan uw wensen aan te passen en deze aanpassingen te programmeren.

Het apparaat is door de fabriek ingesteld. Een overzicht van de door de fabriek ingestelde basisinstellingen vindt u hieronder, zodat u deze altijd kunt raadplegen.

Wanneer u een geprogrammeerde waarde wilt veranderen:

- Kies de desbetreffende weergavesoort met **SRC** (bv. radioweergave als u de taal wilt veranderen bij PTY LANG).
- Druk op **DSC**.

Met de tuimeltoets kunt u een keuze maken uit de de hierna beschreven functies en deze instellen. Op het display wordt de ingestelde waarde aangegeven.



^/∨      functie kiezen  
<< >>    waarde instellen/oproepen

**AM ON / OFF** (*Como RCM 148, Texas RCM 148, Madison DJ*)  
Eén of beide AM-banden (MG/LG) kunnen worden geblokkeerd.

Zodoende kunnen alleen de benodigde AM-banden worden gekozen met **BND**

te kiezen

AM ON – alle golfgebieden

MW OFF – LG, FM

LW OFF – MG, FM

AM OFF – FM

## MIX

alleen bij weergave van cd-wisselaar

MIX CDC -

Cd-keuze willekeurig. Keuze van alle titels van deze cd willekeurig. Volgende cd kiezen in willekeurige volgorde.

MIX OFF -

MIX is uitgeschakeld.

**CDC DISP** Alleen bij weergave cd-wisselaar

Soort aanduiding kiezen (NUMBER, TIME). (Zie "Weergave van cd-wisselaar - Soort aanduiding kiezen".)

**RM ON / OFF** Alleen bij casseteweergave (Radio Monitor)

Maakt radio luisteren mogelijk tijdens snelspoelen bij gebruik van de cassette. RM ON - radioweergave tijdens snelspoelen van de cassette  
RM OFF - functie uitgeschakeld

## BLS

Alleen bij casseteweergave  
Blank Skip – onbespeelde gedeelten automatisch overslaan.  
BLS ON – automatisch snel vooruitspoelen indien de band langer dan 15 seconden onbespeeld is.  
BLS OFF – functie uitgeschakeld



<p><b>LOUDNESS</b> Loudness-aanpassing van zachte, lage tonen aan het menselijk gehoor. LOUD 1 - geringe versterking LOUD 6 - maximale versterking</p>	<p><b>LED ON/OFF</b> U kunt kiezen tussen LED ON of LED OFF. Bij LED ON knippert de Key-Card-tong als extra beveiliging wanneer het apparaat uitgeschakeld is en de Key-Card is verwijderd.</p>	<p><b>PTY LANG</b> Hiermee kiest u de taal van de programmasoort-aanduiding: DEUTSCH of ENGLISH.</p>
<p><b>TA VOL</b> Volume van de verkeersinformatie en attentiesignaal instelbaar tussen 0 en 63. U hoort de verkeersinformatie op dit volume wanneer het standaardvolume geringer is. Wanneer het standaardvolume groter is dan TA VOL, wordt de verkeersinformatie iets sterker doorgegeven dan het standaardvolume.</p>	<p><b>LEARN KC</b> U kunt een tweede KeyCard programmeren. Lees hiervoor de aanwijzingen onder "Diefstalbeveiligingssysteem KeyCard" - "Tweede KeyCard programmeren".</p>	<p><b>S-DX</b> Instellen van de gevoeligheid van de zoekafstemming voor interlokale ontvangst. DX 1 - zeer gevoelig DX 3 - normaal gevoelig</p>
<p><b>BEEP</b> Bevestigingssignaal (pieptoon) voor functies waarvoor een toets langer dan een seconde ingedrukt moet blijven. Het volume is instelbaar van 0-9 (0 = uit).</p>	<p><b>READ KC</b> De gegevens van een Key-Card kunnen worden getoond. Bij de meegeleverde Key-Card worden de apparaatgegevens zoals naam, type-nummer (76...) en apparaatnummer aangegeven. Bij de tweede KeyCard kunnen de door de vakhandelaar ingevoerde gegevens worden aangegeven (zie "Short Additional Memory S.A.M.").</p>	<p><b>S-LO</b> Instellen van de gevoeligheid van de zoekafstemming voor lokale ontvangst. LO 1 - zeer gevoelig LO 3 - normaal gevoelig De gevoeligheid van de zoekafstemming kan voor FM en AM apart worden ingesteld.</p>

# Appendix

**AUX ON/OFF** Deze menu-optie verschijnt niet wanneer een cd-wisselaar is aangesloten. Van fabriekswege ingesteld op AUX OFF. Wanneer via AUX een extern apparaat is aangesloten, moet op AUX ON worden overgeschakeld.

**VOL FIX** Hiermee kunt u het aanvangsvolume bij inschakelen instellen. Stel het gewenste aanvangsvolume in met << >>. Wanneer "VOL 0" wordt ingesteld, vindt bij inschakelen weergave plaats met het laatst ingestelde volume.

**DSC-programmering beëindigen/instelling bewaren:**

- Druk op **DSC**.

## Overzicht van de door de fabriek ingestelde basisinstellingen met DSC

MIX	OFF
CDC DISP	NUMBER
RM	OFF
BLS	OFF
LOUDNESS	3
TA VOL	35
BEEP	4
LED	ON
LEARN KC	-
READ KC	-
PTY LANG	ENGLISCH
S - DX	1
S - LO	1
AUX	OFF
VOL FIX	25

*(Como RCM 148, Texas RCM 148, Madison DJ):*

AM	ON
----	----

## Technische gegevens

### Versterker

Uitgangsvermogen: 4 x 23 Watt sinus volgens DIN 45 324 bij 14,4 V  
4 x 35 Watt max. power

### Tuner

Golfgebieden:

FM : 87,5 - 108 MHz

*(Como RCM 148, Texas RCM 148, Madison DJ)*

MG : 531 - 1602 kHz

LG : 153 - 279 kHz

FM - gevoeligheid: 0,9  $\mu$ V bij 26 dB signaal-ruisverhouding

FM - frequentiebereik:

30 - 16 000 Hz

### Cassette

Frequentiebereik: 30 - 18 000 Hz

### Cd-wisselaar

Frequentiebereik: 5 - 20 000 Hz

Wijzigingen voorbehouden!

**Blaupunkt-Werke GmbH**  
**Bosch Gruppe**

K7/VKD 8 622 401 355

