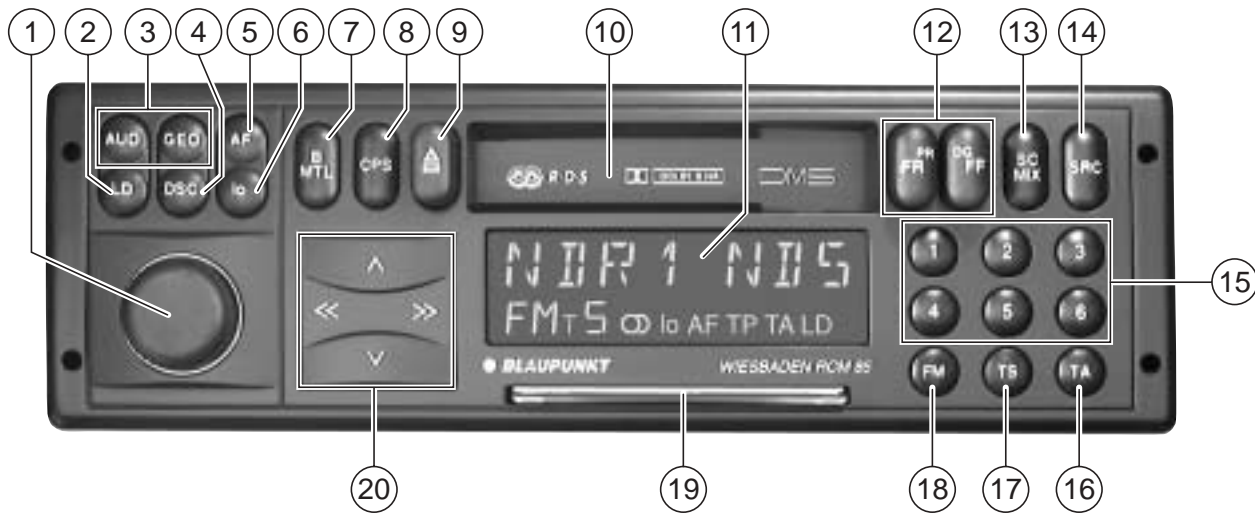


Radio / Cassette

# Wiesbaden RCM 85

Gebruiksaanwijzing





# Inhoud

<b>Beknopte gebruiksaanwijzing .....</b>	<b>69</b>	Zenders laten horen met Radio-Scan ...	76	<b>Bediening van een cd-wisselaar (optie) .....</b>	<b>82</b>
<b>Belangrijke aanwijzingen .....</b>	<b>72</b>	Gevoeligheid van de zoekafstemming instellen .....	76	cd-wisselaar inschakelen met SRC op de autoradio .....	82
Wat u beslist moet lezen .....	72	Omschakelen stereo-mono .....	76	Cd kiezen/titels kiezen met de tuimelschakelaar .....	82
Verkeersveiligheid .....	72	<b>Ontvangst van verkeersinformatie met RDS-EON .....</b>	<b>77</b>	SCAN .....	82
Inbouw/aansluiting .....	72	Voorrang voor verkeersinformatie in-/uitschakelen .....	77	MIX .....	82
<b>Bescherming tegen diefstal met KeyCard .....</b>	<b>73</b>	Waarschuwingssignaal .....	77	<b>Appendix .....</b>	<b>83</b>
Het apparaat in werking stellen .....	73	Waarschuwingssignaal uitschakelen ..	77	Technische gegevens .....	83
KeyCard verwijderen .....	73	Automatische start zoekafstemming .....	77		
Tweede KeyCard programmeren/KeyCard vervangen .....	73	Volume van verkeersinformatie en waarschuwingssignaal instellen .....	77		
Optische aanduiding van de diefstalbeveiliging .....	73	<b>Cassetteweergave .....</b>	<b>78</b>		
<b>Radiogebruik met RDS .....</b>	<b>74</b>	Cassette plaatsen .....	78		
AF - Alternatieve frequentie .....	74	Cassette verwijderen .....	78		
REG - Regionaal .....	74	Snelspoelen .....	78		
Zoekafstemming .....	74	Wisselen van kant (autoreverse) .....	78		
Handmatig afstemmen op zenders .....	74	Dolby B-NR* en wisselen van bandsoort met B/MTL .....	78		
“Bladeren” in een zenderketen .....	75	Muzieknummers overslaan/herhalen met CPS .....	79		
Veranderen van geheugeniveau .....	75	Wisselen van geluidsbron met SRC .....	79		
Zenders programmeren .....	75	Tips voor het onderhoud .....	79		
Sterkste zenders automatisch programmeren met Travelstore .....	75	<b>Programmeren met DSC .....</b>	<b>80</b>		
Geprogrammeerde zenders oproepen ..	75	Overzicht van de door de fabriek ingestelde basisinstellingen met DSC ...	81		
Geprogrammeerde zenders kort laten horen (Preset Scan) .....	75				

# Beknopte gebruiksaanwijzing

- ① **Aan** ↻ **Uit** ↻  
**Volume** ↻



Het apparaat kan ook met de KeyCard ⑱ worden in- en uitgeschakeld. Wanneer het apparaat volgens de voorschriften is aangesloten, kan het ook via het contactslot worden in- en uitgeschakeld. Wanneer u het apparaat wilt gebruiken bij uitgeschakeld contact, heeft u de volgende mogelijkheden:

- Knop ① in-/uitschakelen;
- De KeyCard verwijderen/plaatsen;
- Op **AUD** ③ drukken.

Wanneer het apparaat met de KeyCard of met **AUD** wordt aangezet, vindt verdere weergave plaats bij het laatst ingestelde volume. Wanneer het apparaat bij uitgeschakeld contact wordt bediend, schakelt het na een uur automatisch uit om de accu te sparen.

- ② **LD**

Loudness - versterking van de lage tonen bij gering volume.

Loudness aan/uit: druk op **LD**.

Overige informatie: "Programmeren met DSC".

- ③ **AUD/GEO**

**AUD** –

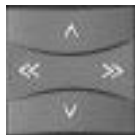
Voor het instellen van treble (hoge tonen) en bass met de tuimelschakelaar.



- ▲ Treble +  
▼ Treble –  
<< Bass –  
>> Bass +

**GEO** –

Voor het instellen van balans (links/rechts) en fader (voor/achter) met de tuimelschakelaar.



- ▲ Fader vóór  
▼ Fader achter  
<< Balans links  
>> Balans rechts

Wanneer een instelling moet worden veranderd:

- Druk op **AUD** resp. **GEO** en verander de instelling met de tuimelschakelaar.

De instelling wordt weergegeven op het display. De laatste instelling wordt automatisch in het geheugen opgeslagen. Instellen beëindigen: druk op **AUD** resp. **GEO**.

Wanneer niet binnen 8 seconden een verandering plaatsvindt, schakelt het apparaat terug naar de vorige aanduiding op het display.

- ④ **DSC (Direct Software Control)**

Met DSC kunnen programmeerbare basisinstellingen worden aangepast. Overige informatie: "Programmeren met DSC".

- ⑤ **AF - Alternatieve Frequentie** bij gebruik met **RDS**

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

AF aan/uit: druk op de toets.

Extra functie:

**REG ON/REG OFF** - Bij REG ON wordt alleen op een alternatieve frequentie overgeschakeld, wanneer dit een zender is met hetzelfde regionale programma (zie "REG - Regionaal").

REG in-/uitschakelen: druk op **AF** totdat "REG ON" of "REG OFF" op het display verschijnt (BEEP klinkt).

⑥ **lo**

Gevoeligheid van de zoekafstemming **lo** verschijnt op het display: normale gevoeligheid (zoekafstemming stopt bij goed te ontvangen zenders).

**lo** brandt niet: hoge gevoeligheid (zoekafstemming stopt ook bij minder goed te ontvangen zenders).

**Wisselen:** druk op **lo**.

Overige informatie: "Programmeren met DSC".

⑦ **B/MTL**

Dolby B-NR\*

Met Dolby B-NR opgenomen cassettes worden optimaal weergegeven wanneer "B" op het display verschijnt.

\* Ruisonderdrukkingssysteem, gefabriceerd onder licentie van Dolby Laboratories. Het woord "Dolby" en het dubbele-D-symbool zijn gedeponeerde handelsmerken van Dolby Laboratories.

**MTL**

Chroomdioxide- en metal-cassettes worden optimaal weergegeven wanneer "MTL" op het display verschijnt.



Functies in-/uitschakelen: druk op **B/MTL** bij gebruik van de cassette, totdat de gewenste instelling op het display wordt aangegeven.

⑧ **CPS**

Voor het herhalen of overslaan van titels op een cassette.

Functie in-/uitschakelen: druk op **CPS** bij gebruik van de cassette.

Na iedere keer dat is omgeschakeld, toont het display de instelling ("CPS ON/OFF").

Titel herhalen: druk op **FR**.

Titel overslaan: druk op **FF**.

⑨ **Verwijderen van de cassette**

Druk op **△**.

⑩ **Cassette-opening**

Cassette plaatsen (kant A of 1 naar boven; opening rechts).

⑪ **Display**

Radio:



NDR1 NDS - zenderindicatie/frequentie  
FM - frequentieband  
T - geheugenniveau (I, II, T)  
5 - voorkeuzetoetsen (1 - 6)  
⊕ - stereo  
lo - gevoeligheid van de zoekafstemming  
AF - alternatieve frequentie  
TP - vaststelling einde verkeersinformatie  
TA - voorrang voor verkeersinformatie  
LD - loudness

Cassette:



TR1--PLAY - kant 1 (of 2)  
MTL - metal  
B - Dolby B-NR

CD-wisselaar (optie)



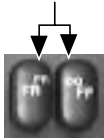
CD 05 - CD-nummer  
T 02 - titelnummer

### 12 Snelspoelen/wisselen van kant

#### Wisselen van kant

Druk tegelijk op beide toetsen.

"TR1-PLAY" of "TR2-PLAY" op het display.



FR : snel terugspoelen; stop met FF

FF : snel vooruitspoelen; stop met FR

### 13 SC/MIX

Radiogebruik

Scan (korte weergave van alle te ontvangen zenders). Druk kort op **SC/MIX**.

Preset Scan (korte weergave van alle in het geheugen vastgelegde zenders). Houd **SC/MIX** ca. 2 sec. ingedrukt.

Gebruik van een cd-wisselaar (optie)  
Zie "Bediening van een cd-wisselaar".

### 14 SRC (Source = bron)

Voor het wisselen van geluidsbron, bv. cassette, radio, cd-wisselaar (optie).

### 15 1, 2, 3, 4, 5, 6 - Voorkeuzetoetsen

Per geheugenniveau (I, II en "T") kunnen zes zenders worden geprogrammeerd.

**Zenders programmeren:** Druk bij gebruik van de radio zo lang op de toets, tot het programma weer te horen is.

**Zenders oproepen:** Kies het geheugenniveau met **FM** of **TS** (zo vaak in-toetsen als nodig) en druk op de overeenkomstige voorkeuzetoets.

### 16 TA (Traffic Announcement = voorrang voor verkeersinformatie)

Wanneer "TA" op het display staat, worden alleen zenders met verkeersinformatie weergegeven.

TA aan/uit: druk op de toets.

### 17 TS - Travelstore

Om de zes sterkste zenders met Travelstore automatisch te programmeren:

**Programmeren:** druk op **TS** tot het zenderzoeken op het display begint.

**Oproepen:** Op **TS** drukken; "T" verschijnt op het display. Daarna kort op één van de voorkeuzetoetsen **1, 2, 3, 4, 5, 6** drukken.

### 18 FM

Wisseltoets voor het FM-geheugenniveau I, II.

**Wisselen van het geheugenniveau:** toets zo vaak aantikken, tot het gewenste niveau op het display verschijnt.

### 19 Bescherming tegen diefstal met KeyCard

Voor het bedienen van het apparaat moet de Keycard geplaatst zijn.



Schuif hiervoor de Keycard, wanneer de KeyCard-tong naar buiten wijst, van bovenaf in de opening. Lees beslist de aanwijzingen onder „KeyCard“.

### KeyCard-tong knippert

Wanneer de radio uitstaat, knippert de Key-Card-tong als optische bescherming tegen diefstal, mits de voorwaarden dienovereenkomstig zijn ingesteld met DSC - LED.

### 20 Tuimelschakelaar Zoekafstemming



^ omhoog

v omlaag

<< / >> trapsgewijs omlaag/omhoog (indien "AF" uit).

<< / >> "bladeren" in de zenderketen, indien "AF" aan (NDR1...NDR4).

Extra functies:

**In DSC-mode:** functies kiezen en programmeren

## Belangrijke aanwijzingen

### Wat u beslist moet lezen

Lees voordat u uw autoradio in gebruik neemt de aanwijzingen voor "verkeersveiligheid" en de informatie voor "diefstalbeveiliging" 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/aansluiting

Wanneer u het apparaat zelf wilt inbouwen of verwijderen, lees dan van te voren beslist de bijgevoegde aanwijzingen voor inbouw en aansluiting.

Verbind de luidspreker-uitgangen niet met aarde! Gebruik uitsluitend door Blaupunkt goedgekeurde accessoires en reserve-onderdelen.

# Bescherming tegen diefstal met KeyCard

Uw radio wordt geleverd met een KeyCard. Het apparaat kan echter ook met een tweede KeyCard worden bediend. Wanneer een KeyCard verloren of beschadigd raakt, kunt u via een erkende dealer een vervangende KeyCard krijgen. Indien u twee KeyCards gebruikt, kunnen de volgende instellingen individueel geprogrammeerd worden: Bass, treble (hoge tonen), balans en fader, voorkeuzezenders, loudness, TA (volume verkeersinformatie), BEEP-volume. Bovendien blijft de laatste instelling van bv. frequentieband, zenderafstemming, TA-voorrang, loudness, AF, REG ON/OFF en gevoeligheid van de zoekafstemming gehandhaafd. Zo vindt u steeds na het plaatsen van de KeyCard de basisinstelling van uw keuze terug.

## Het apparaat in werking stellen

- Zet het apparaat aan en schuif de KeyCard, wanneer de KeyCard-tong naar buiten wijst, van bovenaf in de opening (contactoppervlak naar boven).

De autoradio is klaar voor gebruik.

Wanneer een voor het apparaat onbekende KeyCard wordt geplaatst, verschijnt „CARD ERR“ op het display. Bedien het apparaat in dat geval niet. Na ca. 10 seconden verschijnt op het display „TURN OFF“. Zet de radio uit.

Wanneer u een onbekend soort kaart invoert (bv. telefoonkaart of credit-card), verschijnt ca. 2 seconden lang "WRONG KC".

Verwijder de verkeerde kaart en zet het apparaat uit.

Bedien het apparaat pas weer, wanneer u beschikt over een KeyCard die bij het apparaat bekend is.

## KeyCard verwijderen

Trek de KeyCard nooit uit het apparaat.

- Druk eerst op de KeyCard.

De KeyCard komt dan in de uitneempositie.

- Neem dan de KeyCard uit de opening.

## Tweede KeyCard programmeren/KeyCard vervangen

Een KeyCard kan als tweede 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 met  $\wedge/\vee$  „LEARN KC“.

Op het display verschijnt „CHANGE“.

- Druk op de KeyCard, deze komt in de uitneempositie.
- Verwijder de eerste KeyCard en schuif, zolang „CHANGE“ wordt weergegeven, de nieuwe KeyCard in de opening.

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

Er kunnen voor het apparaat maximaal twee KeyCards geprogrammeerd zijn.

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

## Optische aanduiding van de diefstalbeveiliging

Wanneer de auto geparkeerd is, kan de KeyCard-tong knippen bij wijze van diefstalbeveiliging. Hiervoor moet aan de volgende voorwaarden zijn voldaan:

De standby-pluspool en de pluspool via het contactslot moeten juist zijn aangesloten (zoals beschreven in de inbouwhandleiding). In de DSC-mode moet „LED 1“ zijn ingesteld. Lees hiervoor „Programmeren met DSC - LED“.



# Radiogebruik met RDS (Radio Data Systeem)

Het Radio Data Systeem 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 **F**requentie) zorgt ervoor dat automatisch op de best te ontvangen frequentie van het gekozen programma wordt afgestemd.

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

AF in- en uitschakelen:

- Druk kort op de **AF**-toets.

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" in 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 op bepaalde tijden programma's van verschillende inhoud voor gebieden in de noordelijke Duitse deelstaten Schleswig-Holstein, Hamburg en Neder-Saksen.

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

- Houd **AF** ca. 2 sec. 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. 2 sec. ingedrukt, totdat "REG OFF" op het display verschijnt.

Wanneer "REG ON" geactiveerd is, verschijnt bij het aanzetten van het apparaat steeds even "REG ON".

## Zoekafstemming $\wedge/\vee$

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

Wanneer de tuimelschakelaar  $\wedge/\vee$  boven of onder ingedrukt gehouden wordt, loopt de zoekafstemming snel voor- of achteruit door.

## Zoekafstemming



$\wedge$  omhoog

$\vee$  omlaag

$\ll / \gg$  trapsgewijs omlaag/omhoog ("AF" is uit)

$\ll / \gg$  "bladeren" door de zenderketen, wanneer "AF" aanstaat (NDR1...NDR4).

## Handmatig afstemmen op zenders $\ll \gg$

Voorwaarde: **AF** uitgeschakeld!

- Druk op  $\ll \gg$ , de frequentie wordt trapsgewijs omlaag/omhoog veranderd.

Wanneer de tuimelschakelaar  $\ll \gg$  rechts of links ingedrukt gehouden wordt, verloopt het zoeken naar frequenties snel.

## “Bladeren” in een zenderketen

U kunt met << >> zenders uit het ontvangstgebied oproepen.

Wanneer verschillende programma's van een zenderketen te ontvangen zijn, kunt u met >> (vooruit) of met << (achteruit) bladeren in de zenderketen, bv. NDR1, 2, 3, 4, N-JOY.

Voorwaarden hiervoor zijn, dat de zenders minstens eenmaal ontvangen zijn en dat AF is geactiveerd (aangegeven op het display). Start daarvoor bv. Travelstore:

- Houd **FM** 2 sec. ingedrukt, de frequentieband wordt doorlopen.

Wanneer “AF” niet brandt:

- Druk op **AF**.

Hiermee is aan de voorwaarden voor zenderkeuze met << >> voldaan.

## Veranderen van geheugenniveau

U kunt tussen de geheugenniveaus I, II en T bij het programmeren en bij het oproepen van de geprogrammeerde zenders switchen. Op het display wordt het gekozen geheugenniveau getoond.

- Zo vaak op **FM** of **TS** drukken, tot op het display het gewenste geheugenniveau getoond wordt.

## Zenders programmeren

U kunt in het FM-gebied per geheugenniveau (I, II, T) zes zenders met de voorkeuzetoetsen **1, 2, 3, 4, 5, 6** programmeren.

- Het geheugenniveau kiezen.
- Stem af op een zender met de tuimelschakelaar (automatisch of handmatig).
- Druk zolang op de gewenste voorkeuzetoets tot na de geluidsonderdrukking het programma weer te horen is (ca. 2 sec.), resp. tot BEEP klinkt.

De zender is nu geprogrammeerd. Het display geeft aan welke toets is ingedrukt.

### Let op:

Wanneer u afstemt op een reeds geprogrammeerde zender, knipperen de betreffende voorkeuzetoets en het geheugenniveau kort op het display, indien u zich op een ander geheugenniveau bevindt.

## Sterkste zenders automatisch programmeren met Travelstore

U kunt de zes sterkste FM-zenders in het betreffende ontvangstgebied op volgorde van sterkte, elk uit hun eigen ontvangstgebied, automatisch programmeren.

Deze functie is vooral handig op reis.

- Houd **TS** minstens 2 sec. ingedrukt.

Het apparaat zoekt dan de sterkste FM-zenders en slaat ze op in geheugenniveau T (Travelstore). Na voltooiing wordt op de sterkste zender afgestemd.

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

## Geprogrammeerde zenders oproepen

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

- Het geheugenniveau met **FM** of **TS** kiezen.
- Betreffende voorkeuzetoets kort indrukken.

## Geprogrammeerde zenders kort laten horen (Preset Scan)

U kunt de geprogrammeerde zenders met **SC/MIX** kort laten horen.

- Druk op **SC/MIX**.

Het apparaat laat alle geprogrammeerde zenders achtereenvolgens kort horen.

Afhankelijk van de ingestelde toestand laat het apparaat de zenders van de geheugenniveaus I, II of het niveau Travelstore “T” kort horen. Wanneer op een voorkeuzetoets geen

zender geprogrammeerd is, wordt deze toets overgeslagen.

**Preset Scan** beëindigen:

- Druk opnieuw op **SC/MIX**.

De op dit moment beluisterde zender wordt verder weergegeven.

## Zenders laten horen met Radio-Scan

U kunt de opeenvolgende zenders elk 8 sec. laten horen.

**Scan inschakelen:**

- Druk kort op **SC/MIX**.  
Op het display brandt de weergegeven frequentie of de afkorting van de zender. Tijdens het zoeken brandt "SCAN".

**Weergegeven zenders kiezen/Scan uitschakelen:**

- Druk kort op **SC/MIX**.

Wanneer geen zender wordt gekozen, wordt Scan automatisch na het doorlopen van de frequentieband uitgeschakeld. U hoort weer de voordien ingestelde zender.

## Gevoeligheid van de zoekafstemming instellen

U kunt de gevoeligheid van de automatische zoekafstemming veranderen.

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

Wanneer "lo" wordt uitgeschakeld, worden ook minder goed te ontvangen zenders opgezocht (grotere gevoeligheid).


Wisselen:

- Druk op **Io**.

U kunt de gevoeligheid op elke gewenste waarde instellen (zie hiervoor het hoofdstuk "Programmeren met DSC").

## Omschakelen stereo-mono

Bij ongunstige ontvangstcondities kan op mono worden overgeschakeld:

- Houd "Io" ca. 2 sec. ingedrukt.  
Bij monoweergave verdwijnt het stereoteken  op het display.

Steeds wanneer u het apparaat inschakelt, is de stereoweergave ingesteld. Bij slechte ontvangst schakelt het apparaat automatisch over op monoweergave.

# Ontvangst van verkeersinformatie met RDS-EON

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" (Traffic Program - 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 op een dergelijke zender (bv. NDR3) is afgestemd, verschijnt "TP" op het display, zodra de voorrang voor verkeersinformatie geactiveerd is. Op het display moet dan "TA" branden.

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 verschijnt "TA" wanneer de voorrang voor verkeersinformatie is ingeschakeld.

Voorrang in-/uitschakelen:

- Druk op **TA**.

Wanneer u tijdens de verkeersinformatie op **TA** drukt, wordt de voorrang alleen voor deze melding onderbroken. Het apparaat schakelt terug naar de voormalige instelling. De voorrang voor volgende verkeersinformatie blijft gehandhaafd.

## Waarschuwingssignaal

Wanneer u het ontvangstgebied van de ingestelde verkeersinformatie-zender verlaat, hoort u na ca. 30 sec. een waarschuwingssignaal.

Wanneer u op een voorkeuzetoets drukt, waaronder een zender zonder TP-signaal geprogrammeerd is, hoort u eveneens een waarschuwingssignaal.

## Waarschuwingssignaal uitschakelen

- a) Wanneer u op een andere zender met verkeersinformatie afstemt:
  - Druk op de tuimelschakelaar of
  - druk op een voorkeuzetoets waaronder een programma met verkeersinformatie geprogrammeerd is.

of

- b) Wanneer u de voorrang voor verkeersinformatie uitschakelt:
  - Druk op **TA**.  
De letters "TA" verdwijnen van het display.

## Automatische start zoekafstemming (gebruik cassette)

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

Wanneer ca. 30 sec. na het begin van de zoekafstemming geen zender met verkeersinformatie wordt gevonden, stopt de cassette en hoort u een waarschuwingssignaal.

Schakel het waarschuwingssignaal uit zoals hierboven is beschreven.

## Volume van verkeersinformatie en waarschuwingssignaal instellen

Dit volume is ingesteld door de fabriek. U kunt het d.m.v. DSC echter veranderen (zie "Programmeren met DSC - TA").

# Cassetteweergave

## Cassette plaatsen

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

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



⏮ = cassette verwijderen

De cassette wordt afgespeeld in de laatst gebruikte afspelerichting. "TR1-PLAY" op het display betekent: kant 1 of A wordt afgespeeld.

## Cassette verwijderen

- Druk op ⏮.  
De cassette wordt uit de opening geschoven.

## Snelspoelen

### Snel vooruitspoelen

- Druk op **FF** (fast forward).  
Aan het einde van de band schakelt het apparaat over op de andere kant en begint de weergave.

### Snel vooruitspoelen beëindigen

- Druk op **FR**.

### Snel terugspoelen

- Druk op **FR** (fast rewind).  
Aan het begin van de band start de weergave.

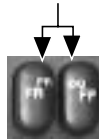
### Snel terugspoelen beëindigen

- Druk op **FF**.

### Wisselen van kant

Druk tegelijk op beide toetsen.

Op het display: "TR1-PLAY" of "TR2-PLAY".



FR : snel terugspoelen; einde met FF  
FF : snel vooruitspoelen; einde met FR

## Wisselen van kant (autoreverse)

(wisselen van afspelerichting tijdens de weergave)

- Druk tegelijk op **FR** en **FF**.

Aan het einde van de band schakelt het apparaat over op de andere kant. Op het display verschijnt "TR1-PLAY" voor kant 1 of A of "TR2-PLAY" voor kant 2 of B.

### Let op:

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

## Dolby B-NR\* en wisselen van bandsoort met B/MTL

### Dolby B-NR\*

Met dit apparaat kunnen banden worden afgespeeld die met Dolby B-NR of zonder ruisonderdrukking zijn opgenomen. Cassettes die met Dolby B-NR zijn opgenomen, onderscheiden zich door een wezenlijk geringere bandruis en een overeenkomstig groot dynamisch bereik. Op het display brandt "B" wanneer Dolby B-NR is ingeschakeld.

\* Ruisonderdrukkingssysteem, gefabriceerd onder licentie van Dolby Laboratories. Het woord "Dolby" en het dubbele-D-symbool zijn gedeponeerde handelsmerken van Dolby Laboratories.

## MTL

Optimale weergave van metal- of CrO<sub>2</sub>-cassettes wanneer MTL op het display verschijnt.

Dolby B-NR en MTL in-/uitschakelen:

- Druk zo vaak op B/MTL, tot de gewenste instelling op het display verschijnt.



De volgende instellingen zijn mogelijk:

MTL-cassette	<u>op het display</u>
met Dolby B-NR	MTL B
zonder Dolby B-NR	MTL –
Normal-cassette	
met Dolby B-NR	– B
zonder Dolby B-NR	– –

## Muzieknummers overslaan/ herhalen met CPS

CPS staat voor **C**assette **P**rogram **S**earch en biedt de mogelijkheid om muzieknummers over te slaan of het weergegeven nummer opnieuw te beluisteren.

Functie in-/uitschakelen:

- Druk op **CPS**.

Ca. 2 seconden lang brandt op het display “CPS ON” (aan) of “CPS OFF” (uit).

Bij “CPS ON”

### Druk op de FF-toets -

de cassette spoelt snel vooruit naar het volgende nummer.



### Druk op de FR-toets -

de cassette spoelt snel terug naar het begin van het nummer, wanneer dit langer dan 8 sec. is afgespeeld. Anders spoelt de cassette terug naar het begin van het vorige nummer.

## Wisselen van geluidsbron

met SRC (**S**ource = bron)

Met deze knop kunt u wisselen tussen de weergave van radio, cassette of cd (optie), of een ander aangesloten apparaat.

Om te wisselen:

- Druk op de **SRC**-toets.

## 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 cassette-speler reinigen met een reinigingscassette, bij sterkere verontreiniging met een in spiritus gedrenkt wattestaafje. Gebruik nooit hard gereedschap.

# Programmeren met DSC

Deze autoradio biedt u de mogelijkheid om met DSC (**D**irect **S**oftware **C**ontrol) enkele instellingen en functies aan uw wensen aan te passen en deze aanpassingen te programmeren.

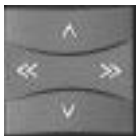
Het apparaat is door de fabriek ingesteld. Een overzicht van de door de fabriek ingestelde basisinstellingen vindt u hieronder, zodat u deze altijd kunt raadplegen.

Wanneer u een geprogrammeerde waarde wilt veranderen:

- Druk op **DSC**.

Op het display wordt de laatst ingestelde functie weergegeven.

Met de tuimelschakelaar kunt u een keuze maken uit de hierna beschreven functies en deze instellen.



- ▲ / ▼ functie kiezen
- << waarde instellen -
- >> waarde instellen +

## LOCAL

### (lo)

Gevoeligheid van de zoekafstemming voor lokale ontvangst instellen.

LOCAL 1 - zeer gevoelig  
LOCAL 3 - weinig gevoelig

## DIS

### (dx)

Gevoeligheid van de zoekafstemming voor interlokale ontvangst instellen.

DIS 1- zeer gevoelig  
DIS 3- weinig gevoelig

## LEARN KC

Voor het programmeren van een tweede KeyCard. Lees de informatie onder „KeyCard“.

## TIME ON/OFF

Hiermee wordt de display-functie bij gebruik van een cd-wisselaar gekozen.

TIME ON - titel en speeltijd van de titel  
TIME OFF - cd- en titelnummer.

Wanneer SCAN of MIX geactiveerd is, verschijnt altijd de aanduiding van de cd.

## TA VOL

Instellen van het volume van de verkeersinformatie van 1 - 9.

De verkeersinformatie wordt op dit volume weergegeven. (1 = zacht).

## BEEP

Bevestigingssignaal voor functies waarvoor een toets langer dan 2 sec. ingedrukt moet blijven. Het volume is instelbaar van 0 - 9 (0 = uit). Na elke verandering klinkt BEEP op het overeenkomstige volume.

## LED (code)

De LED (19) kan knipperen als optische waarschuwing.

LED 1 - De LED knippert altijd wanneer de autoradio via het contactslot is uitgeschakeld en de KeyCard eruit verwijderd is.

LED 0 - Het knipperen is uitgeschakeld.

**LOUD** Loudness - Aanpassing van de zachte, lage tonen aan het menselijk gehoor.

LOUD 1 - geringe versterking

LOUD 6 - maximale versterking

**RM** RM-ON (**R**adio **M**onitor) - maakt het mogelijk om tijdens het snelspoelen van de cassette naar de radio te luisteren.

RM-OFF betekent dat de functie is uitgeschakeld.

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

LOCAL : 1  
DIS : 1  
TIME : OFF  
TA VOL : 4  
BEEP : 3  
LED (Code) : 1  
LOUD : 4  
RM : OFF

DSC-programmering beëindigen/instelling bewaren:

- Druk op **DSC**.

Wanneer binnen 8 sec. geen verandering wordt ingevoerd, wordt de laatste instelling automatisch bewaard. Het display schakelt terug naar de vorige toestand.



## Bediening van een cd-wisselaar (optie)

Met deze autoradio kunt u de volgende Blaupunkt cd-wisselaar bedienen: CDC-A05.

### cd-wisselaar inschakelen

met **SRC** op de autoradio

Er moet een magazijn geplaatst zijn.

Met **SRC** wisselt u van geluidsbron (radio - cd-wisselaar - cassette).

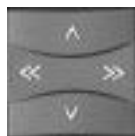
Druk zo vaak op **SRC**, tot het display de cd-wisselaarfuncties aangeeft.



**CD** = disk, **T** = TRACK (titel).

**0:24** = afgespeelde tijd van de huidige titel

### Cd kiezen/titels kiezen met de tuimelschakelaar



▲ **Titels kiezen (omhoog)**: kort indrukken.  
**CUE - snel vooruitspoelen (hoorbaar)**: ingedrukt houden.

▼ **Opnieuw starten van de titel**: kort indrukken.

**Titels kiezen (omlaag)**: twee- of meer keren snel achtereen indrukken.

**REVIEW - snel terugspoelen (hoorbaar)**: ingedrukt houden.

<< cd kiezen (omlaag)

>> cd kiezen (omhoog)

De gekozen instelling verschijnt op het display.

### SCAN

Om de cd-titels kort te laten horen.

**SCAN** starten:

- Druk kort op **SC/MIX**. De titels worden in oplopende volgorde na elkaar kort afgespeeld. De afgespeelde titel knippert op het display.

**SCAN** beëindigen:

- Druk kort op **SC/MIX**.

De laatst gehoorde titel wordt verder afgespeeld.

### MIX

Met **MIX** worden de titels van de afzonderlijke cd's in willekeurige volgorde afgespeeld. De cd's worden wel op nummervolgorde weergegeven.

**MIX** starten:

- Druk ca. 4 sec. op **SC/MIX**. Op het display verschijnen het nummer van de cd en "MIX".

**MIX** beëindigen:

- Druk kort op **SC/MIX**.

**Let op:**

Het kan een enkele keer voorkomen dat de cd-wisselaar door het wegvallen van de spanning (bv. bij het starten van de motor) niet juist functioneert. Schakel in dit geval de autoradio even uit en weer aan. Hierna werkt de cd-wisselaar weer normaal.

# Appendix

## Technische gegevens

### Versterker:

Uitgangs-

vermogen:

4 x 19 W sinus volgens  
DIN 45324/3.1

of

4 x 20 W muziek  
volgens DIN 45324/3.2

### FM:

Gevoeligheid:

1,0  $\mu$ V bij 26 dB  
signaal-ruisverhouding

Frequentie-

bereik:

35 - 16 000 Hz

### Cassette:

Frequentie-

bereik:

35 - 16 000 Hz

Wijzigingen voorbehouden!

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

K7/VKD 3 D95 173 012 (SF)