



Display

Het display beschikt over drie weergavegebieden. De aanduiding wisselt afhankelijk van het soort geluidswaergave en de functie.



Weergavegebied 1:

Radiowaergave

Geheugenniveaus en golfgebieden
Kort durende waergave van de geprogrammeerde zender (bv. P1)

Cassettewaergave

CAS – cassette in het apparaat

Audio

Numerieke en grafische waergave van de volume- en audio-instellingen.

DSC

Continue waergave bij DSC-programmering.
Grafische waergave van het ingestelde volume.

Weergavegebied 2:

Radiowaergave

Frequentie of naam van de zender
PTY-programmatype

Cassettewaergave

TAPE1/TAPE2 – afgespeelde kant van de cassette
Aanduiding van de actieve functie

DSC

Weergave- en invoerveld tijdens de DSC-programmering
Weergave van de kloktijd

Overige

Weergave van wisseling van audiobron (bv. radio / cassette)

Weergavegebied 3:

Aanduiding van de actieve functies.

- - Stereo
- - Cassette geplaatst
- LD - Loudness

Radiowaergave

- AF - Alternatieve frequentie met RDS
- PTY - RDS-programmatype
- TA - Voorrang voor verkeersinformatie
- TP - Zender met verkeersinformatie
- lo - Gevoeligheid van de zoekafstemming

Inhoudsopgave

Display	67	Geprogrammeerde zenders		Cassetteweergave	80
Beknopte handleiding	69	oproepen	76	Weergeven van een cassette	80
Belangrijke aanwijzingen	71	Zenders kort laten horen met		Cassette verwijderen	80
Wat u beslist moet lezen	71	Radio-Scan	76	Snelspoelen	80
Verkeersveiligheid	71	Gevoeligheid van de zoekafstemming		Wisselen van looprichting	80
Inbouw	71	wijzigen	76	Verkeersinformatie tijdens	
Waarschuwing	72	PTY - Programmatype	76	cassetteweergave	80
Clock – Kloktijd	72	Programmatypes	76	Programmering met DSC	81
Kloktijd instellen	72	PTY in-/uitschakelen	77	Overzicht van de door de fabriek	
Afneembaar bedieningspaneel	72	Programmatype van de zender		uitgevoerde basisinstellingen met	
Diefstalbeveiliging	72	opvragen	77	DSC	82
Bevestiging van het bedieningspaneel	73	Gekozen programmatype weergeven ..	77	Appendix	82
Weergavesoort kiezen	73	Programmatype kiezen	77	Technische gegevens	82
Radioweergave met RDS		Programmatype programmeren	77		
(Radio Data System)	74	Zenders kort laten horen met			
AF - Alternatieve frequentie	74	PTY-SCAN	77		
REG - Regionaal	74	Voorrang PTY	78		
Golfgebied kiezen	74	Ontvangst van verkeersinformatie			
Zenderafstemming	74	met RDS-EON	79		
Zoekafstemming \wedge/\vee	74	Voorrang voor verkeersinformatie			
Handmatig afstemmen met << >>	75	in-/uitschakelen	79		
Bladeren in de zenderketens		Attentiesignaal	79		
(alleen FM)	75	Attentiesignaal uitschakelen	79		
Wisselen van geheugenniveau (FM)	75	Automatische start zoekafstemming			
Zenders programmeren	75	(weergave van cassette)	79		
Sterkste zenders automatisch		Volume van verkeersinformatie en			
programmeren met Travelstore	75	attentiesignaal instellen	80		

Beknopte handleiding

1 REL

Ontgrendeling van het afneembare bedieningspaneel (diefstalbeveiliging). Druk op deze knop en verwijder het bedieningspaneel.

2 ON In-/uitschakelen

Druk op de toets om het apparaat in te schakelen. Het apparaat speelt met het vooraf ingestelde volume. Wanneer u kort op de toets drukt tijdens de ontvangst, wordt het volume ineens verlaagd (MUTE). Wanneer u opnieuw op de ON-toets drukt, heft u deze functie weer op.

U kunt het Mute-volume programmeren (zie DSC-programmering). Houd de toets om het apparaat uit te schakelen ca. twee seconden ingedrukt.

Uit-/inschakelen via het contactslot:

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

Bij uitgeschakeld contact kan de radio zo verder worden bediend:

Druk op ON.

Het apparaat wordt ingeschakeld. Na een speeltijd van een uur schakelt het apparaat zichzelf uit ter bescherming van de auto-accu.

3 Draaiknop

Volume regelen.
Draai aan de knop.

4 Eject

Druk op de toets, de cassette wordt naar buiten geschoven.

5 Cassette-opening

Schuif de cassette naar binnen met de opening naar rechts. De cassette wordt afgespeeld in de laatst gebruikte loopricting.

6 Display

Aanduiding van alle instellingen, weergavesoorten en functies.

7 << Snelspoelen

Snel terugspoelen voor bandrichting "TAPE 1".

Snel vooruitspoelen voor bandrichting "TAPE 2".

8 >> Snelspoelen

Snel vooruitspoelen voor bandrichting "TAPE 1".

Snel terugspoelen voor bandrichting "TAPE 2".

7 + 8 Wisselen van loopricting (PROG)

Druk beide toetsen tegelijk in.

9 Tuimeltoets



Radioweergave

▲/▼ Zoekafstemming

▲ opwaarts

▼ neerwaarts

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

alleen op FM:

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

Extra functies van de tuimeltoets:

overige instelmogelijkheden met

AUD (22)

DSC-MODE (21)

PTY (12)

Voorwaarde: de betreffende functie is geactiveerd.

10 SRC/SC

(**Source** = bron, **SC** = **SCAN**)

Door kort op de toets te drukken kiest u de soort geluidswaergave (radio / cassette). De actuele waergavesoort wordt aangeduid op het display. Door toets **SRC/SC** lang ingedrukt te houden kiest u de Scan-functie.

Radiowaergave

Houd **SRC/SC** lang ingedrukt.

Alle ontvangbare FM-, MW- en LW-zenders zijn kort te horen (*Dresden RCR 128 zonder MW, LW*).

Scan knippert afwisselend met het symbool van de te horen zender (indien beschikbaar).

PTY-Scan

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

De zenders met het gekozen programmatype zijn kort te horen.

11 AF-TA

Alternatieve Frequentie bij RDS-waergave:

TA (**Traffic Announcement** = voorrang voor verkeersinformatie)

Wanneer "AF" op het display verschijnt, zoekt de radio met RDS auto-

matisch een beter te ontvangen frequentie van hetzelfde programma.

TA aan/uit:

Druk kort op toets **AF-TA**: op het display verschijnt "TA", de voorrang voor verkeersinformatie is geactiveerd.

Druk kort op toets **AF-TA**: TA uit. "TP" verschijnt wanneer een zender met verkeersinformatie wordt ontvangen.

AF aan/uit:

Houd toets **AF-TA** lang ingedrukt: de pieptoon is te horen, "AF" verschijnt op het display.

Houd toets **AF-TA** lang ingedrukt: de pieptoon is te horen, "AF" verdwijnt van het display.

12 PTY

Programmatype

U kunt kiezen tussen verschillende programmatypes. Met de tuimeltoets << >> kunnen alle programmatypes worden opgeroepen wanneer PTY geactiveerd is ("PTY" verschijnt op het display).

13 BA/TS

Wisselen tussen de golfgebieden/geheugenniveaus FM1, FM2, FMT (Travelstore), MW en LW (*Dresden RCR 128 zonder MW, LW*).

Extra functie Travelstore

De zes sterkste zenders programmeren met Travelstore:

Houd **BA/TS** ingedrukt totdat de pieptoon te horen is en "T-STORE" op het display verschijnt.

14...19 - Voorkeuzetoetsen 1 t/m 6

Radiowaergave

Per geheugenniveau (1, 2 en "T") kunnen in het FM-gebied zes zenders worden geprogrammeerd.

In het MW- en LW-gebied kunt u elk zes zenders programmeren (*niet bij Dresden RCR 128*)

Zenders programmeren – Druk bij radiowaergave zo lang op een voorkeuzetoets tot de pieptoon te horen is.

Zenders oproepen – Stel het golfgebied in. Kies op FM het geheugenniveau en druk kort op de overeenkomstige voorkeuzetoets. De gekozen zender verschijnt kort op gebied 1 van het display (bv. P1).

20 DIS Aanduiding van de kloktijd

Radiowaergave

Druk kort op deze toets, de kloktijd verschijnt voor korte tijd op het display.

Cassetteweergave

Druk op deze toets om te wisselen tussen de aanduiding van de looprichting en van de kloktijd.

21 **DSC Direct Software Control**

U kunt programmeerbare basisinstellingen aanpassen.

Nadere informatie: "Programming met DSC".

22 **AUD**

Treble (hoge tonen) en bas instellen.

Voor de weergavesoorten FM, MW, LW en cassette kunnen verschillende instellingen worden bewaard (*Dresden RCR 128 zonder MW, LW*).

Instellen:

Kies de weergavesoort. Druk eenmaal op **AUD** en verander de klankkleuringstelling met de tuimeltoets.

Treble:

▲ Treble +
▼ Treble -

Bas:

◀◀ Bas -
▶▶ Bas +

Druk tweemaal op **AUD** en wijzig de volumeverdeling met de tuimeltoets.

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

De ingestelde waarden verschijnen op het display. De laatste instelling wordt automatisch opgeslagen.

AUD uitschakelen:

Druk kort op de toets. Wanneer niet binnen acht seconden een wijziging wordt uitgevoerd, wordt de instelling met AUD automatisch beëindigd.

Extra functie LD

Loudness zorgt voor versterking van de lage tonen bij een gering volume. Wanneer u toets AUD langer dan twee seconden ingedrukt houdt, activeert u daarmee de loudness-instelling. Op het display verschijnt "LD".

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 per uur elke seconde bijna 14 meter aflegt.

Het is raadzaam uw autoradio niet te bedienen in kritische 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 plusaansluiting zijn aangesloten.

Verbind de luidsprekeruitgangen niet met de massa!

Waarschuwing

Gevaar voor beschadiging van een automatische antenne in een autowasstraat.

Voordat u een wasstraat binnenrijdt:


- Zet de radio uit met ON, de motorantenne schuift naar binnen. Zo niet, druk dan opnieuw op ON.

Rijd de wasstraat alleen binnen wanneer de antenne ingeschoven is!


Clock – Kloktijd

Het apparaat beschikt over een interne klok.

Displayvoorrang:

Om de voorrang van de aanduiding te wisselen houdt u de -toets ingedrukt totdat de pieptoon te horen is. Druk zo vaak op de toets dat de gewenste soort aanduiding op het display verschijnt (niet bij radioweergave).

Radioweergave






Wanneer kort op toets  wordt gedrukt, wordt de kloktijd weergegeven.

Cassetteweergave

Druk op deze toets om te wisselen tussen de aanduiding van de looprichting en van de kloktijd.

Kloktijd instellen

De kloktijd wordt ingesteld in de DSC-modus.

- Druk kort op **DSC**.
- Kies met / de functie “CLOCK-SET”.
- Druk op   om de uren resp. de minuten te activeren. De in te stellen optie knippert.
- Met / kunt u nu het in te stellen gebied veranderen.
- Druk nadat de instelling is voltooid kort op DSC om deze te bewaren.

Afneembaar bedieningspaneel

Diefstalbeveiliging

Als beveiliging tegen diefstal is uw radio uitgerust met een afneembaar bedieningspaneel. Zonder het paneel is het apparaat voor een dief waardeloos.

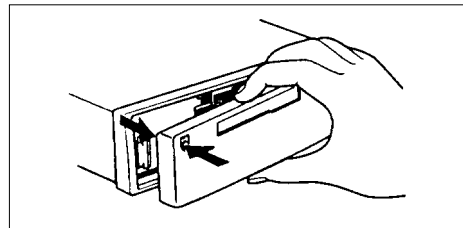
Behoed uzelf voor schade en verwijder bij het verlaten van de auto het bedieningspaneel. De constructie maakt het mogelijk om dit eenvoudig te doen.

Let op:

Verwijder het paneel niet recht, maar naar links van het apparaat. Laat het niet vallen. Stel het niet bloot aan direct zonlicht of andere warmtebronnen. Bewaar het niet op een vochtige plaats.

Verwijderen van het bedieningspaneel

Open de vergrendeling van het paneel door op de **REL**-toets te drukken. Verwijder nu het paneel.

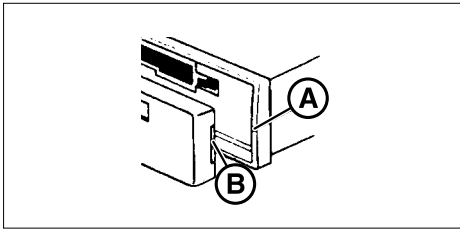


Wanneer het apparaat nog in bedrijf was, schakelt het zichzelf nu uit. De actuele instellingen worden opgeslagen. Een cassette of cd's die zich in het apparaat bevinden, blijven daar achter. Het apparaat schakelt zichzelf nadat het bedieningspaneel weer is geplaatst opnieuw in.

Plaatsen van het bedieningspaneel

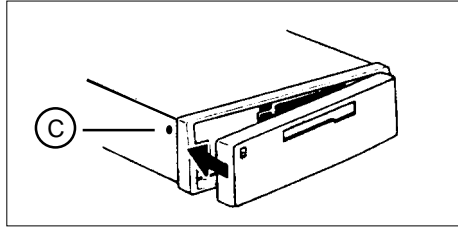
Schuif het bedieningspaneel (B) van links in de geleider op de rechterkant van de behuizing (A).

Druk dan de linkerkant van het paneel licht op het apparaat, totdat het zich hoorbaar vergrendelt.



Bevestiging van het bedieningspaneel

Wanneer u het paneel permanent aan de behuizing wilt bevestigen, draait u de meegeleverde schroef aan de linkerkant van de behuizing in het gat (C) (zie afbeelding).



Weergavesoort kiezen

Met SRC/SC (**S**ource = bron) kunt u kiezen tussen de weergavesoorten radio / cassette.

Wisselen van weergavesoort:

- Druk op **SRC/SC**.

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 (alternatieve 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:

- Houd **AF-TA** lang ingedrukt.

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, kiest u in de DSC-modus "REG ON".

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

Golfgebied kiezen

U kunt kiezen tussen de frequentiegebieden

FM 87,5 - 108 MHz,

MW 531 - 1602 kHz en

LW 153 - 279 kHz

(*Dresden RCR 128 zonder MW, LW*).

- Stel het gewenste golfgebied in door op toets **BATS** te drukken.

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 voorwaarts of achterwaarts verder.



Zoekafstemming

- \wedge opwaarts
- \vee neerwaarts
- \ll / \gg trapsgewijs op-/neerwaarts (op FM alleen indien AF uit)

Handmatig afstemmen met << >>

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 op **AF-TA** resp. **PTY**.

Handmatige afstemming uitvoeren:

- Druk op << >>. De frequentie wordt trapsgewijs opwaarts/neerwaarts gewijzigd.

Wanneer de tuimeltoets << >> rechts of links ingedrukt gehouden wordt, vindt de frequentiedoorloop snel plaats.

Bladeren in de zenderketens (alleen FM)

Met << >> kunt u zenders uit het ontvangstgebied oproepen. Wanneer verschillende zenders van een zenderketen te ontvangen zijn, kunt u met >> (vooruit) of << (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 **BA/TS** twee seconden ingedrukt; er volgt een frequentiedoorloop.

Wanneer "AF" niet op het display staat:

- Houd **AF-TA** ingedrukt. De pieptoon is te horen en "AF" verschijnt op het display.

Aan de voorwaarden voor de zenderkeuze met << >> is voldaan.

Wisselen van geheugenniveau (FM)

U kunt de geheugenniveaus 1, 2 en T afwisselen om zenders te programmeren en om geprogrammeerde zenders op te roepen. Het gekozen geheugenniveau verschijnt op het display.

- Druk zo vaak kort op **BA/TS** tot het gewenste geheugenniveau op het display verschijnt.

Zenders programmeren

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

Op de gebieden MW en LW kunt u eveneens elk zes zenders programmeren (*Dresden RCR 128 zonder MW, LW*).

- Kies het golfgebied met **BA/TS**.
- Stem af op een zender met de tuimeltoets (automatisch \wedge/\vee of handmatig << >>).
- Houd de gewenste voorkeuzetoets ingedrukt totdat het programma na de geluidsonderdrukking weer te horen is (ca. twee seconden), resp. de pieptoon te horen is.

De zender is nu geprogrammeerd. Het display geeft de geprogrammeerde zender aan.

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 **BA/TS** ca. twee seconden 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. 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 golfgebied met **BA/TS** en kies op FM het geheugenniveau. Druk hiervoor zovaak kort op **BA/TS** totdat op het display het gewenste niveau verschijnt.
- Druk kort op de betreffende voorkeuzetoets.

Zenders kort laten horen met Radio-Scan

U kunt alle ontvangbare zenders kort laten horen.

Scan inschakelen:

- Houd **SRC/SC** lang ingedrukt.

De frequentie of het symbool van de zender knippert op het display. Tijdens het zoeken verschijnt "SCAN" op het display.

Gehoorde zender kiezen/Scan uitschakelen:

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

Wanneer geen zender wordt gekozen, wordt opnieuw een scan uitgevoerd.

Gevoeligheid van de zoekafstemming wijzigen

U kunt de gevoeligheid van de automatische zoekafstemming wijzigen.

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

Wanneer "lo" niet wordt weergegeven, worden ook minder goed te ontvangen zenders gezocht.

Indien u de gevoeligheid van de zoekafstemming wilt wijzigen, lees dan "Programmering met DSC – SENS".

PTY - Programmatype

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.

Programmatypes

Schakel PTY in.

Met << >> kunt u het laatst gekozen programmatype weergeven en een ander uitkiezen.

Met de voorkeuzetoetsen 1 - 6 kunt u geprogrammeerde programmatypes kiezen. Hieronder zijn enkele van de ter beschikking staande programmatypes vermeld.

WEATHER	(weer)
FINANCE	(economie)
TRAVEL	(reizen)
HOBBIES	(vrije tijd)
JAZZ	(jazz)
COUNTRY	(country)
NEWS	(nieuws)
INFO	(gesproken woord)
SPORT	(sport)
CULTURE	(cultuur)
SCIENCE	(wetenschap)
VARIED	(amusement)
POP MUSIC	(popmuziek)
ROCK MUSIC	(rockmuziek)
CLASSICS	(serieus klassiek)

PTY in-/uitschakelen

- Druk op **PTY**.

Wanneer de functie is ingeschakeld, wordt kort het laatst gekozen programmatype en continu "PTY" aangegeven op het display.

Programmatype van de zender opvragen

- Houd **PTY** ca. twee seconden ingedrukt.

Na de pieptoon wordt aangegeven welk type programma de ontvangen zender uitzendt. Wanneer "NONE" verschijnt, heeft de zender geen PTY-kenmerk.

Gekozen programmatype weergeven

- Druk op << of op >>.

Het laatst gekozen programmatype wordt kort getoond.

Programmatype kiezen

- a) Met de voorkeuzetoetsen

Wanneer PTY ingeschakeld 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 geheugenpositie een ander beschikbaar programmatype vastleggen. Lees indien gewenst de volgende paragraaf, "Programmatype programmeren".

- b) Met << >> van de tuimeltoets

Wanneer PTY ingeschakeld is, kunt u met << >> 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

play 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 indien gewenst "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.

- Houd **SRC/SC** ingedrukt totdat de pieptoon te horen is. De radio laat de ontvangbare zenders van dit programmatype kort horen.

SCAN uitschakelen:

- Druk nogmaals op **SRC/SC** of op de tuimeltoets van de zoekafstemming.

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: NDR 3
- “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-weergave schakelt het apparaat automatisch binnen de zenderketen over op de radiozender van het gekozen programmatype.

Na het einde van de PTY-uitzending schakelt het apparaat terug naar de oorspronkelijke audiobron (radio of cassette).

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 (Enhanced Other Network) 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" (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 bij ontvangst van een dergelijke zender (bv. NDR4) 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 wordt teruggeschakeld naar het ervoor beluisterde programma (NDR4).

Voorrang voor verkeersinformatie in-/uitschakelen

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

Voorrang in-/uitschakelen:

- Druk op **AF-TA**. "TA" licht op.

Wanneer u tijdens een verkeersmededeling op **AF-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.
- b) Zet de voorrang voor verkeersinformatie uit.
 - Druk op **TA**.
De aanduiding "TA" op het display verdwijnt.

Automatische start zoekafstemming (weergave van cassette)

Wanneer u het ontvangstgebied van de ingestelde verkeersinformatie-zender verlaat terwijl u een cassette beluistert, 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 iedere 30 seconden een attentiesignaal. 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").

Weergeven van een cassette



Schuif de cassette met de open zijde naar rechts in de cassette-opening. Kies met toets **SRC/SC** de cassettemodus. Op het display verschijnt "TAPE 1" of "TAPE 2". De cassette wordt weergegeven in de laatst gekozen looprichting.

Cassette verwijderen

Met toets  verwijdert u de cassette uit het apparaat.

Snelspoelen

Voor bandrichting "TAPE 1" drukt u op  voor snel terugspoelen en op  voor snel vooruitspoelen.

Voor bandrichting "TAPE 2" drukt u op  voor snel vooruitspoelen en op  voor snel terugspoelen.

Wanneer bij het snel vooruitspoelen het einde van de cassette wordt bereikt, wisselt het apparaat automatisch van looprichting en start de weergave.

Bij "Radio Monitor ON" schakelt het apparaat tijdens het snelspoelen over op de laatst beluisterde radiozender. U kunt de Radio Monitor-instelling wijzigen in het DSC-menu (zie "Programmering met DSC - RM").

Wisselen van looprichting

Om de looprichting van de cassette te wisselen:

- Druk tegelijk op  / .

Op het display verschijnt "TAPE 1" of "TAPE 2" voor de gekozen kant van de cassette.

Verkeersinformatie tijdens casseteweergave

Met de functie **Traffic Announcement** (voorrang voor verkeersinformatie) is uw radio ook tijdens de casseteweergave gereed om verkeersinformatie te ontvangen.

Bij een verkeersbericht stopt de casseteweergave en wordt de verkeersinformatie weergegeven.

De functie is actief wanneer op het display "TA" is aangeduid.

- Druk hiertoe kort op toets **AF-TA**.

Programmering met DSC

De 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 basisinstelling altijd kunt raadplegen.

Wanneer u een geprogrammeerde waarde wilt veranderen:

- Druk op **DSC**.

Op het display verschijnt: **MENU** ∨/∧.

Met de ∨/∨-toetsen van de tuimeltoets kiest u de te wijzigen functie. Op het display wordt de actueel ingestelde waarde aangegeven. Met de << >>-toetsen van de tuimeltoets verandert u de waarden. Door op de **DSC**-toets te drukken slaat u de ingestelde waarden op.



∧/∨ Functie kiezen
<< >> Waarde instellen / oproepen

LOUDNESS Aanpassing van de lage tonen aan het menselijk gehoor.

LOUD 1 - geringe versterking

LOUD 6 - maximale versterking

TA VOL 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 doorgegeven met het standaardvolume.

REG Regionaalfunctie in-/uitschakelen.

SENS DX1 Gevoeligheid van de zoekafstemming veranderen. "LO" staat voor lokale ontvangst, "DX" voor interlokale ontvangst. Kies "LO 3" wanneer u ster-

ke, nabije zenders wilt ontvangen; kies "DX 1" wanneer u zwakke, ver verwijderde zenders wilt ontvangen.

CLOCK 24 U kunt kiezen tussen 12- en 24-uursaanduiding.

CLOCKSET Om de kloktijd met de hand in te stellen. Kies uren / minuten met << >>. Het knipperende gebied kan worden veranderd met

ON VOL Maakt de instelling van het volume bij inschakelen mogelijk. Kies met << >> het gewenste volume bij inschakelen.

MUTE Wijzigen van het MUTE-volume.

BEEP X Wijzigen van het volume van de bevestigings(piep-)toon. Het volume is instelbaar tussen 0 en 9 (0 = uit).

Appendix

RM OFF

Radio Monitor

Wanneer de functie Radio Monitor is ingeschakeld, schakelt het apparaat tijdens snel vooruit- of terugspoelen van de cassette over op radioweergave en wordt de laatste beluisterde zender weergegeven.

DISPLAY

ON/OFF

Displayweergave aan of uit wanneer het apparaat is uitgeschakeld.

Overzicht van de door de fabriek uitgevoerde basisinstellingen met DSC

LOUDNESS	3
TA VOL	40
REG	OFF
SENS	DX1
CLOCKTYPE	CLOCK 24
CLOCKSET	
ON VOL	20
MUTE	10
BEEP	3
RM	OFF
DIS	OFF

Technische gegevens

Versterker:

Uitgangsvermogen: 4 x 19 Watt sinus volgens DIN 45 324 bij 14,4 V
4 x 30 Watt max. power

Tuner

Golfgebieden:

FM	87,5 – 108 MHz
MW	531 – 1602 kHz
LW	153 – 279 kHz

(Dresden RCR 128 zonder MW, LW).

FM - frequentiebereik:

35 - 16 000 Hz

Cassette

Frequentiebereik: 35 - 16 000 Hz

Wijzigingen voorbehouden!

Blaupunkt-Werke GmbH
Bosch Gruppe

