

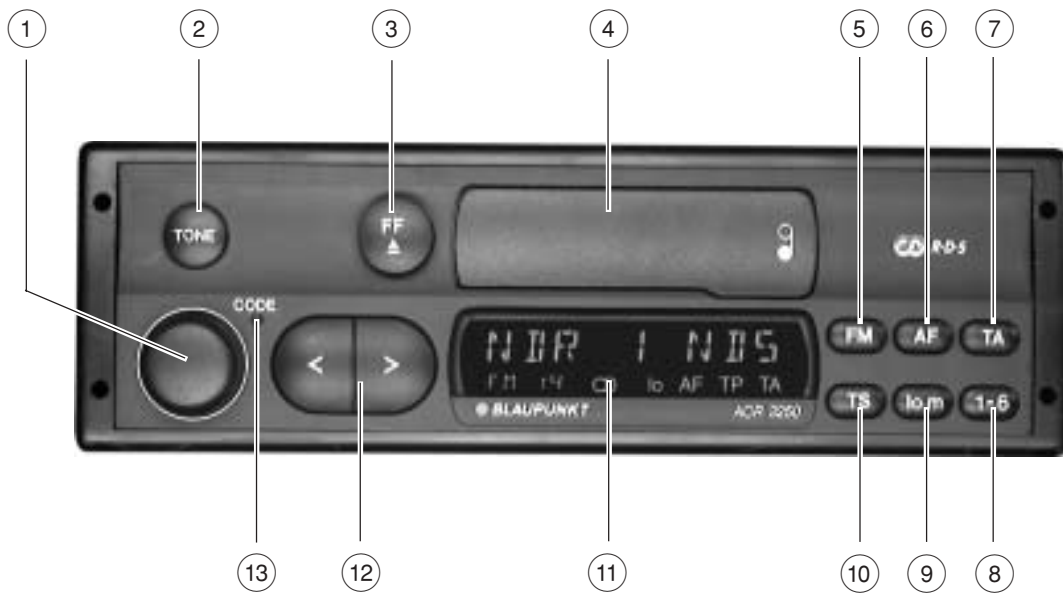


● **BLAUPUNKT**

Gebruiksaanwijzing



ACR 3250



Inhoudsopgave

Beknopte gebruiksaanwijzing	45	Radiogebruik met RDS	49	Appendix	52
Belangrijke aanwijzingen	47	AF - Alternatieve frequentie	49	Loopwerk/cassettes	52
Wat u beslist moet lezen	47	REG - Regionaal	49	Technische gegevens	52
Verkeersveiligheid	47	Zenders kiezen	49		
Inbouw/aansluiting	47	Zoekafstemming	49		
		Handmatig afstemmen op zenders	49		
Diefstalbeveiliging	47	Gevoeligheid van de zoekafstemming			
Onjuist codenummer ingevoerd	47	instellen	50		
Diefstalbeveiliging inschakelen	48	Omschakelen stereo - mono (FM)	50		
Opnieuw inschakelen na		Wisselen van geheugenniveau	50		
stroomonderbreking	48	Zenders programmeren	50		
Diefstalbeveiliging uitschakelen	48	Sterkste zenders automatisch			
CODE LED	48	programmeren met Travelstore	50		
		Geprogrammeerde zenders oproepen ..	50		
		Ontvangst van verkeersinformatie			
		met RDS-EON	51		
		Voorrang voor verkeersinformatie in-/			
		uitschakelen	51		
		Waarschuwingssignaal	51		
		Waarschuwingssignaal uitschakelen .	51		
		Automatische start zoekafstemming	51		
		Volume van verkeersinformatie,			
		waarschuwingssignaal en BEEP	51		
		Cassetteweergave	52		
		Cassette plaatsen	52		
		Cassette verwijderen	52		
		Versneld vooruitspoelen	52		

Beknopte gebruiksaanwijzing

① Aan / uit:

Draai de knop.

Aan ↻

Uit ↻

Volume instellen:

Draai de knop.

② TONE – Audio

Voor het instellen van

BASS

TREBLE (Höhen)

Instelling veranderen:

Druk zo vaak kort op **TONE**, totdat het bijbehorende symbool en de ingestelde waarde op het display verschijnen.



Met < > kan de gekozen instelling worden veranderd. Op het display wordt de instelling weergegeven. De laatste instelling wordt automatisch in het geheugen opgeslagen. Wanneer niet binnen 8 seconden een verandering plaatsvindt, schakelt het display terug naar de vorige toestand.

③ Snelspoelen/verwijderen van de cassette



FF: snel vooruitspoelen; stop met **FF**.

Verwijderen van de cassette

Druk ▲ helemaal in.

④ Cassette-opening

Plaats de cassette (kant A of 1 naar boven; opening rechts).

⑤ FM

FM-geheugenniveaus wisselen

Druk op de toets, eventueel verschillende keren. Op het display verschijnt het gewenste geheugenniveau (I, II of T).

⑥ AF (Alternatieve frequentie bij gebruik met RDS)

Wanneer "AF" op het display verschijnt, zoekt de radio met RDS automatisch een beter te ontvangen frequentie van dezelfde zender.

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

Extra functies:

Druk ca. 2 seconden op de toets. REG ON/REG OFF verschijnt ca. 2 seconden.

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").

⑦ TA (Traffic Announcement = voorrang voor verkeersinformatie)

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

TA aan/uit: druk op **TA**.

⑧ 1-6

Voor het programmeren en oproepen van zenders.

⑨ lo-m

lo lo (local) - Gevoeligheid van de zoekafstemming bij radiogebruik "lo" verschijnt op het display - de zoekafstemming is normaal gevoelig. Er worden alleen goed te ontvangen lokale zenders gezocht. "lo" brandt niet - de zoekafstemming heeft een hoge gevoeligheid. Er wor-

den ook minder goed te ontvangen zenders gezocht.

m - handmatige zenderafstemming
Omschakelen: druk bij radiogebruik kort op **lo-m**.

Extra functie:

Stereo/mono wisselen

Houd de toets ca. 2 seconden ingedrukt. Bij stereo verschijnt "∞" op het display.

⑩ **TS** – Travelstore

Voor het automatisch opslaan en oproepen van de zes sterkste zenders uit het betreffende ontvangstgebied.

Programmeren met Travelstore:

Druk kort op **TS**; de frequentiedoorloop start. De zenders worden automatisch geprogrammeerd.

Met "TS" geprogrammeerde zenders oproepen:

Druk zo vaak op **FM**, totdat "T" op het display verschijnt. Roep daarna zenders op met de voorkeuzetoetsen **1-6**.

⑪ **Display**

Radiogebruik



NDR1	- naam zender/frequentie
FM	- frequentieband
I, II, T	- geheugenniveau (I, II of Travelstore)
4	- voorkeuzetoets (1-6)
∞	- stereo
lo	- gevoeligheid van de zoekafstemming
AF	- alternatieve frequentie bij RDS
TP	- ontvangst van verkeersinformatie
TA	- voorrang voor verkeersinformatie

Cassettegebruik



TAPE - Cassettegebruik

⑫ < >

Zenderkeuze

- Zoekafstemming, als "m" niet brandt.
- Handmatig, wanneer "m" op het display staat.

Omschakelen: druk op **lo-m**.

⑬ **Code LED**

Knippert als extra diefstalbeveiliging wanneer de stroomvoorziening is uitgeschakeld.

Belangrijke aanwijzingen

Wat u beslist moet lezen

Lees voordat u uw autoradio in gebruik neemt de aanwijzingen voor “verkeersveiligheid” en de informatie over “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 beslist de aanwijzingen voor inbouw en aansluiting aan het eind van deze handleiding.

Verbind de luidspreker-uitgangen niet met aarde!

Gebruik uitsluitend door Blaupunkt goedgekeurde accessoires en reserve-onderdelen.

Diefstalbeveiliging

Het apparaat wordt geleverd zonder actieve diefstalbeveiliging. Wanneer u de diefstalbeveiliging wilt inschakelen, gaat u te werk zoals hieronder beschreven. Zodra het apparaat met geactiveerde diefstalbeveiliging van de stroomvoorzorging wordt afgesneden (bv. diefstal, losmaken van de accu), wordt het elektronisch geblokkeerd. Het kan alleen opnieuw gebruikt worden, wanneer het bijbehorende codenummer (van de autoradio-pas) wordt ingevoerd.

Onjuist codenummer ingevoerd

Dieven mogen het codenummer niet door uitproberen te weten kunnen komen. Wanneer een onjuist codenummer wordt ingevoerd, wordt het apparaat daarom gedurende een wachttijd geblokkeerd. Op het display verschijnt “CODE ERR”. De wachttijd bedraagt na de eerste drie pogingen 10 seconden, na verdere pogingen een uur. Na 19 onjuiste pogingen verschijnt “OFF”. U kunt de autoradio dan niet meer in gebruik nemen.

Let op:

Bewaar uw autoradio-pas met het codenummer zorgvuldig, zodat onbevoegden uw codenummer niet kunnen zien. Wanneer de diefstalbeveiliging is ingeschakeld, heeft u na onderbreking van de stroomvoorzorging

het codenummer absoluut nodig. Alleen na correct invoeren van het codenummer kunt u het apparaat in gebruik nemen. Mocht u het codenummer zijn vergeten en de autoradio-pas hebben verloren, dan kan het apparaat uitsluitend bij onze erkende leveranciers tegen betaling in gebruik genomen worden.

Diefstalbeveiliging inschakelen

Wanneer u de diefstalbeveiliging wilt inschakelen:

- Zet de radio uit.
- Houd de **AF**- en de **>**-toets tegelijk ingedrukt.
- Zet het apparaat aan. Op het display verschijnt "CODE".
- Druk kort op toets **FM**, op het display verschijnt "0000".
- Voer het codenummer van de Blaupunkt autoradio-pas in:

Voorbeeld: Codenummer is 2521

- Druk 2x op **FM**, op het display verschijnt "2000";
- Druk 5x op **AF**, op het display verschijnt "2500";
- Druk 2x op **TA**, op het display verschijnt "2520";

- Druk 1x op **TS**, op het display verschijnt "2521".

- Codenummer bevestigen: druk op de **>**-toets.

De diefstalbeveiliging is geactiveerd. Na het inschakelen verschijnt nu altijd kort "C".

Mocht echter weer "CODE ERR" verschijnen, dan heeft u een onjuist codenummer ingevoerd. Voer nu na de wachttijd ("CODE" op het display) beslist het juiste codenummer in. Wanneer het apparaat na een wachttijd uitgeschakeld wordt, moet na het inschakelen de wachttijd opnieuw worden afgewacht.

Opnieuw inschakelen na stroomonderbreking (Diefstalbeveiliging is ingeschakeld)

- Zet het apparaat aan.
Op het display verschijnt "CODE".
- Voer het codenummer van de Blaupunkt autoradio-pas in en bevestig het: zie voorbeeld "Diefstalbeveiliging inschakelen".

De autoradio is klaar voor gebruik.

Diefstalbeveiliging uitschakelen

- Zet de radio uit.
- Druk tegelijk op de toetsen **AF** en **>**.
- Schakel het apparaat in.
Op het display verschijnt "CODE".
- Voer het codenummer van de Blaupunkt autoradio-pas in en bevestig het: zie voorbeeld "Diefstalbeveiliging inschakelen".

De diefstalbeveiliging is uitgeschakeld.

CODE LED

Wanneer de auto geparkeerd staat, knippert de LED als diefstalbeveiliging.

Radiogebruik 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 er 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 de **AF**-toets.

Tijdens het zoeken naar de sterkste frequentie wordt de radioweergave even onderbroken. 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 frequen-

tie 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 Sleeswijk-Holstein, Hamburg en Neder-Saksen. Wanneer u een regionaal programma ontvangt en dit wilt blijven beluisteren:

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

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

Zenders kiezen

U kunt FM-zenders van 87,5 t/m 108 MHz ontvangen.

Met de toetsen < > heeft u de mogelijkheid zenders op verschillende manieren te kiezen:

Zoekafstemming < >

Voorwaarde: "AF" en "m" worden niet op het display weergegeven, d.w.z. de functies "Alternatieve frequentie" en "Handmatig afstemmen" zijn uitgeschakeld. Met de toetsen **AF** en **lo-m** (lo, m, -, lo) wisselt u van functie.

- Druk op < >; de autoradio zoekt automatisch de volgende zender.

Wanneer een toets < > ingedrukt gehouden wordt, loopt de zoekafstemming snel voor- of achteruit door.

Handmatig afstemmen op zenders < >

Voorwaarde: "m" wordt op het display weergegeven. Met lo kunt u "m" inschakelen.

- Druk op < >; de frequentie wordt traspgewijs omlaag/omhoog veranderd. Wanneer een toets < > ingedrukt gehouden wordt, verloopt het zoeken naar frequenties snel.

Gevoeligheid van de zoekafstemming instellen


U kunt de gevoeligheid van de automatische zoekafstemming veranderen.


- Druk hiervoor kort op **lo-m**.

Wanneer “lo” wordt aangegeven, worden alleen goed te ontvangen lokale zenders opgezocht (geringe gevoeligheid). Wanneer “lo” niet wordt aangegeven, worden ook minder goed te ontvangen zenders opgezocht (grotere gevoeligheid). Daarbij mag “m” niet op het display staan.

Omschakelen stereo - mono (FM)

Bij ongunstige ontvangstcondities kan op mono worden overgeschakeld:

- Houd **lo-m** ingedrukt, totdat BEEP klinkt en het symbool  verdwijnt.

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

Wiselen van geheugenniveau

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

- Druk zo vaak op **FM**, 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 **1-6**.

- Kies het geheugenniveau met **FM**.
- Kies met **1-6** de plaats in het geheugen (1-6) voor de nieuw te programmeren zender.
- Stem af op een zender met **< >** (automatisch of handmatig).
- Druk zo lang op **1-6**, tot na de geluids-
onderdrukking het programma weer te horen is, resp. tot BEEP klinkt.

De zender is nu geprogrammeerd.

Het display geeft aan welke plaats in het geheugen (1-6) bezet is.

Let op:

Wanneer u afstemt op een reeds geprogrammeerde zender, knipperen op het display ca. 6 seconden het betreffende geheugenniveau en de plaats in het geheugen.

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.

- Druk kort op **TS**.

Het apparaat zoekt dan de volgende FM-zenders en slaat ze op in geheugenniveau “T” (Travelstore). Na voltooiing wordt op de eerste zender afgestemd. Indien gewenst kunnen op het Travelstore-niveau ook handmatig zenders worden ingesteld (zie “Zenders programmeren”).

Ontvangst van verkeersinformatie met RDS-EON

Geprogrammeerde zenders oproepen

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

- Kies met **FM** het geheugenniveau. Druk daarvoor zo vaak op **FM**, tot het gewenste niveau op het display wordt aangegeven.
- Druk zo vaak op de voorkeuzetoets, tot op het display de gewenste plaats in het geheugen wordt aangegeven.

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 (hier NDR2), 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 seconden een waarschuwingssignaal. Wanneer u op een voorkeuzetoets drukt, waaronder een zender zonder TA-sigitaal geprogrammeerd is, hoort u eveneens een waarschuwingssignaal.

Waarschuwingssignaal uitschakelen

- a) Wanneer u op een andere zender met verkeersinformatie afstemt:
 - Druk op < > of
 - Druk op de voorkeuzetoetsen **1-6** en stel een geprogrammeerde zender met verkeersinformatie in.

Of:

- b) Wanneer u de voorrang voor verkeersinformatie uitschakelt:

- Druk op **TA**.

De letters "TA" verdwijnen van het display.

Automatische start zoekafstemming

Voorwaarde:

De voorrang voor verkeersinformatie is ingeschakeld. Wanneer u een cassette beluistert of de volumeknop op "0" heeft gezet 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 zender met verkeersinformatie wordt gevonden, stopt de cassette en hoort u een waarschuwingssignaal. Schakel het waarschuwingssignaal uit zoals hierboven is beschreven.

Volume voor verkeersinformatie, waarschuwingssignaal en BEEP

Deze volumes zijn ingesteld door de fabriek.

Cassetteweergave

Cassette plaatsen

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

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



De cassette wordt afgespeeld, op het display verschijnt "TAPE".

Cassette verwijderen

- Druk ▲ helemaal in.
De cassette wordt uit de opening geschoven.

Versneld vooruitspoelen

Voor het starten en stoppen van versneld vooruitspoelen

- ▲ zacht indrukken.

Appendix

Loopwerk/Cassettes

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 wattestaafje. Gebruik nooit hard gereedschap.

Technische gegevens

Versterker

Uitgangsvermogen: 2 x 10 W sinus volgens
DIN 45324/3.1 aan 2 Ω

FM

Gevoeligheid: 1,3 μ V bij 26 dB signaal-
ruisverhouding
Frequentiebereik: 35 - 15 000 Hz

Cassette

Frequentiebereik: 30 - 14 000 Hz

Blaupunkt-Werke GmbH
Bosch Gruppe