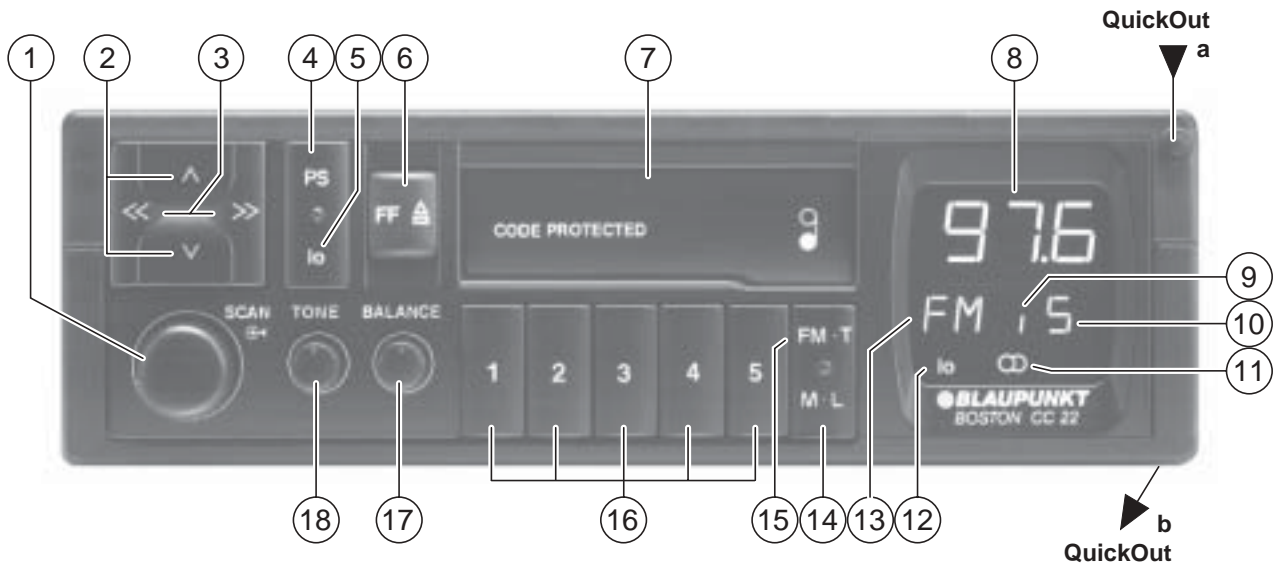


## Gebbruiksaanwijzing



## Boston CC 22



# Beknopte gebruiksaanwijzing

- ① **Aan/uit:**  
Inschakelen door draaien knop.  
Lees, wanneer display “Cod” meldt, eerst het hoofdstuk “Diefstalbeveiliging”.
- Volumeregelaar:**  
Draaien.
- SCAN (afzoeken):**  
Houdt men de knop ca. 1 sec. ingedrukt, dan worden bij radiogebruik de zenders kort weergegeven.
- ② **^/√- Tuimelschakelaar**  
Radio: automatische zenderkeuze  
Coding: zie “Diefstalbeveiliging”  
^: tuimelschakelaar indrukken om ingevoerde code te bevestigen.
- ③ **<</>> - Tuimelschakelaar**  
Fijnafstemming zenders
- ④ **PS (Preset Station Scan)**  
Kort weergeven van alle op het ingestelde golfbereik (FM, MG of LG) vastgelegde zenders.
- ⑤ **Io**  
Gevoeligheid automatische zenderzoekloop:  
in display ⑫ “Io” – normaal gevoelig  
in display ⑫ géén “Io” – zeer gevoelig.  
  
Extra functie:  
**omschakelen stereo/mono**  
(langer dan 2 sec. ingedrukt houden)
- ⑥ **Toets cassettegebruik FF - versneld opspoelen starten/beëindigen:**  
toets licht indrukken.  
**▲ - Eject (cassette-uitworp)**  
Toets stevig indrukken.
- ⑦ **Cassetteschacht**
- ⑧ **Frequentie**
- ⑨ **FM-geheugenbereik**
- ⑩ **Zendertoets**
- ⑪ **Stereo-symbool**
- ⑫ **“Io” - zoekloopgevoeligheid**
- ⑬ **Golfbereik FM, MG, LG**
- ⑭ **M•L (middengolf en lange golf)**  
Toets voor kiezen van MG en LG.  
Omschakelen tussen MG en LG: toets nogmaals indrukken.
- ⑮ **FM•T**  
Omschakelen tussen FM-geheugenberelken I, II, III en T (Travelstore = vastleggen en oproepen van 5 sterkste zenders).  
**Vastleggen “T”** - FM•T indrukken tot zoekloop in display begint.  
**Oproepen “T”** - FM•T indrukken (ev. herhalen) tot display ⑨ “T” toont. Vervolgens desbetreffende zendertoets indrukken.

16 **Zendertoetsen 1 t/m 5**

**Zenders vastleggen:**

toets bij radiogebruik ingedrukt houden tot stomschakeling weer is opgeheven.

**Zenders oproepen:**

toets kort indrukken.

**Codering:**

zie “Diefstalbeveiliging”.

Toets 1 t/m 4: invoertoetsen voor code die in autoradiopas staat vermeld.

17 **Balansknop**

Volumeverdeling links/rechts.

18 **Knop “Tone”**

Klankregelaar

# Inhoud

<b>Beknopte gebruiksaanwijzing .....</b>	<b>40</b>	<b>Radiogebruik .....</b>	<b>45</b>
<b>Belangrijke aanwijzingen .....</b>	<b>43</b>	Golfbereik kiezen .....	45
Wat u beslist moet lezen .....	43	Zenderafstemming automatisch .....	45
Verkeersveiligheid .....	43	Zenderafstemming met de hand .....	45
QuickOut .....	43	Zenderzoekgevoeligheid instellen .....	45
Inbouw/aansluiting .....	43	Omschakelen stereo/mono .....	46
<b>Diefstalbeveiliging .....</b>	<b>43</b>	Zenders vastleggen .....	46
Verkeerde cijfer-code ingevoerd .....	43	Sterkste zenders automatisch vastleggen .....	46
Diefstalbeveiliging inschakelen .....	44	Vastgelegde zenders kiezen .....	46
Opnieuw in gebruik nemen na onder- breking van de stroomvoorziening .....	44	Zenders kort weergeven .....	47
Diefstalbeveiliging uitschakelen .....	44	Vastgelegde zenders kort weergeven ...	47
<b>Versterker .....</b>	<b>45</b>	<b>Cassetteweergave .....</b>	<b>47</b>
Aan/uit-schakelen .....	45	Cassette inschuiven .....	47
Balans instellen .....	45	Versneld opspoelen .....	47
Klank instellen .....	45	Cassette uitnemen .....	47
		Onderhoud .....	48
		<b>Aanhang .....</b>	<b>48</b>
		Technische gegevens .....	48

# Belangrijke aanwijzingen

## Wat u beslist moet lezen

Lees alvorens uw autoradio in gebruik te nemen a.u.b. de veiligheidsvoorschriften en de informatie over de “Diefstalbeveiliging” goed door.

## Verkeersveiligheid

De verkeersveiligheid heeft de hoogste prioriteit.

Gebruik daarom uw autoradio altijd zó, dat u steeds alert op de actuele verkeerssituatie kunt blijven reageren.

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

Het is raadzaam om in moeilijke verkeerssituaties uw toestel niet te bedienen.

De waarschuwingssignalen van bijv. politie en brandweer moeten in de auto op tijd en duidelijk gehoord kunnen worden.

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

## QuickOut

Met de QuickOut-handgreep kunt u uw autoradio probleemloos uit de inbouwopening halen en meenemen. De programmering van de zendertoetsen blijft ook gedurende lange tijd in het geheugen zitten.

Wilt u het toestel uitnemen,

- druk dan op de knop (“a”) en trek aan de beugel (“b”).

Wilt u weer gebruik maken van de radio of cassette

- schuif dan het toestel zo ver mogelijk in en klap de beugel terug.

Het toestel is gereed voor gebruik, wanneer de diefstalbeveiliging uitgeschakeld is.

Is de diefstalbeveiliging in werking dan dient u, steeds nadat u het toestel heeft ingeschoven, te werk te gaan zoals beschreven bij “Opnieuw in gebruik nemen na onderbreking van de stroomvoorziening”.

## Inbouw/aansluiting

Om de diefstalbeveiliging in resp. uit te kunnen schakelen, moet de continu-plus aangesloten zijn.

Als u de installatie zelf wilt inbouwen of uitbreiden, leest u dan beslist eerst de bijgesloten instructies voor inbouw en aansluiting. Verbind de luidspreker-uitgangen niet met de massa!

Gebruik alleen door Blaupunkt voorgeschreven accessoires en onderdelen.

# Diefstalbeveiliging

Het toestel wordt zonder geactiveerde diefstalbeveiliging afgeleverd. Wilt u de diefstalbeveiliging inschakelen, gaat u dan te werk zoals hierna beschreven.

Zodra het toestel, met diefstalbeveiliging “aan”, van de stroomvoorziening gescheiden wordt (b.v. bij diefstal, loshalen van accuklem), is het elektronisch geblokkeerd. Het toestel kan pas weer worden gebruikt, wanneer de juiste cijfer-code (uit de autoradio-pas) ingevoerd wordt.

## Verkeerde cijfer-code ingevoerd

Dieven moeten de cijfer-code niet door uitproberen kunnen vinden. Als er een verkeerde cijfer-code ingevoerd wordt, blokkeert het toestel daarom met een wachttijd. Op het display wordt “- - -” getoond.

De wachttijd is na de eerste 3 pogingen 10 seconden, na nog meer pogingen 1 uur. Na 19 foutieve pogingen verschijnt “OFF”. U kunt de autoradio niet meer gebruiken.

## Aanwijzing:

Bewaar uw autoradio-pas met de cijfer-code op een veilige plaats, zodat geen onbevoegd persoon uw nummer kan zien.

Als de diefstalbeveiliging ingeschakeld is, heeft u na onderbreking van de stroomvoorziening beslist uw cijfer-code nodig.

Alleen na het invoeren van de juiste cijfer-code kunt u het toestel in gebruik nemen. Als u uw cijfer-code bent vergeten en de autoradio-pas heeft verloren, kan het toestel alleen maar bij onze geautoriseerde service-werkplaatsen, tegen betaling, weer voor gebruik gereed gemaakt worden.

## Diefstalbeveiliging inschakelen

Voorwaarde:

Continu-plus moet aangesloten zijn.

Als u de diefstalbeveiliging wilt inschakelen:

- Radio uitzetten,
- voorkeuzetoets **1** en **4** gelijktijdig ingedrukt houden,
- toestel aanzetten.  
Er wordt even "Cod" getoond, daarna gaat het toestel aan.
- Voorkeuzetoetsen **1** en **4** loslaten.

De diefstalbeveiliging is nu geactiveerd.

Na het aanzetten wordt nu altijd even "Cod" getoond.

## Opnieuw in gebruik nemen na onderbreking van de stroomvoorziening (Diefstalbeveiliging aan)

- Toestel aanzetten.  
Op het display wordt "Cod" getoond.
- Kort op voorkeuze-toets **1** drukken, er wordt "000" getoond.
- Cijfer-code uit de Blaupunkt-autoradio-pas invoeren:  
Met de voorkeuzetoets **1** kan alleen "0" of "1" worden gekozen. De eerste "0" wordt niet getoond.  
**Voorbeeld:** Cijfer-code is 0521
  - Voorkeuzetoets **1** indrukken, totdat op het display "000" staat,
  - 5 x voorkeuzetoets **2** indrukken, "500" op het display,
  - 2 x voorkeuzetoets **3** indrukken, "520" op het display,
  - 1 x voorkeuzetoets **4** indrukken, "521" op het display.
- Cijfer-code bevestigen:  
Tuimelschakelaar  $\wedge$  aan bovenkant indrukken.

De autoradio is gereed voor gebruik.

Verschijnen er echter opnieuw drie strepen, dan heeft u een verkeerde cijfer-code ingevoerd. Voer nu na de wachttijd (Cod op het display) beslist de juiste cijfer-code in. Wordt het toestel tijdens een wachttijd uitgezet, dan begint na het weer aanzetten, de wachttijd opnieuw.

## Diefstalbeveiliging uitschakelen

- Radio uitzetten,
- druk gelijktijdig op voorkeuzetoets **1** en **4** en houd ze ingedrukt,
- toestel aanzetten.  
Op het display wordt "Cod" getoond.
- Cijfer-code uit de Blaupunkt autoradio-pas invoeren en bevestigen: zie voorbeeld "Opnieuw in gebruik nemen ...".

De diefstalbeveiliging is uitgeschakeld.

# Versterker

## Aan/uit-schakelen

Toestel inschakelen:

- knop ① rechtsom draaien ↻.  
Het toestel is klaar voor gebruik.

Toestel uitschakelen:

- knop ① linksom draaien ↻.

## Balans instellen

Met knop ⑰ kunt u de volumeverdeling rechts/links (balans) instellen.

## Klank instellen

Met knop "TONE" ⑱ kunt u de klank regelen.

# Radiogebruik

## Golfbereik kiezen

U kunt met uw autoradio kiezen tussen de golfbereiken FM, MG (middengolf) en LG (lange golf).

### FM

- tuimelschakelaar FM•T ⑮ kort indrukken.  
Het display ⑬ toont "FM".

### MG of LG

- tuimelschakelaar M•L ⑭ kort indrukken.  
Het display ⑬ toont "M" voor MG of "L" voor LG.

Om tussen MG en LG om te schakelen:

- tuimelschakelaar M•L ⑭ nogmaals indrukken.

Tenzij anders vermeld gelden navolgende bedieninstructies voor alle golfbereiken.

## Zenderafstemming automatisch

### Om op volgende zender af te stemmen:

- tuimelschakelaar  $\wedge/\vee$  ② boven indrukken.  
De autoradio stemt automatisch op de volgende zender af.

### Om op vorige zender af te stemmen:

- tuimelschakelaar  $\wedge/\vee$  ② onder indrukken.  
De autoradio stemt automatisch op de vorige zender af.  
Houdt u tuimelschakelaar  $\wedge/\vee$  ② boven/onder ingedrukt, dan wordt de zoekloop versneld up/down voortgezet.

## Zenderafstemming met de hand

U kunt zenders ook met de hand instellen:

- tuimelschakelaar  $\langle/\rangle$  ③ rechts of links indrukken.  
De frequentie verandert in kleine stapjes.

## Zenderzoekgevoeligheid instellen

De gevoeligheidstrap van de automatische zenderzoekloop kan worden gewijzigd. Om alleen sterke zenders te ontvangen (normaal gevoelig):

- lo-tuimelschakelaar ⑤ indrukken tot display ⑫ "lo" toont.  
Om zowel sterke als zwakke zenders te ontvangen (zeer gevoelig):
- lo-tuimelschakelaar ⑤ indrukken tot in display ⑫ "lo" verdwijnt.



U kunt het niveau van de zoekloopgevoeligheid verhogen of verlagen, hetgeen bij extreem goede of juist slechte ontvangstcondities nuttig zijn kan.

Om het niveau van de zoekloopgevoeligheid om te schakelen:


- eerst lo-tuimelschakelaar (5) ca. 8 sec. ingedrukt houden.

Display toont kort "H" (hoog) of "L" (laag).

- Vervolgens lo-tuimelschakelaar (5) nogmaals langer dan 8 sec. ingedrukt houden.

## Omschakelen stereo/mono

Om tussen stereo- en mono-weergave om te schakelen:

- lo-tuimelschakelaar (5) langer dan 2 sec. ingedrukt houden.  
Bij stereo-weergave toont het display (11) het stereo-symbool .

Wanneer u het toestel inschakelt, is het op stereo-weergave ingesteld.

Bij slechte ontvangst wordt automatisch op mono omgeschakeld.

## Zenders vastleggen

Op elke zendertoets (16) kunt u zenders vastleggen.

Op de FM kunnen de zendertoetsen (16) 4-voudig worden bezet. D.w.z. dat u op elke zendertoets 4 zenders kunt vastleggen. Het display (9) toont telkens de programmering (I, II, III en T = 1e, 2e, 3e en Travelstore-geheugenbereik). Voor Travelstore: zie aldaar.

Om van geheugenbereik te veranderen:

- tuimelschakelaar FM•T (15) indrukken.

Om een zender vast te leggen:

- (alleen FM) geheugenbereik kiezen, daartoe tuimelschakelaar FM•T (15) indrukken (eventueel herhalen) tot het display (9) I, II, III of T toont.
- op zender afstemmen (zie aldaar)
- gewenste zendertoets (16) ingedrukt houden tot de stomschakeling (ca. 2 sec.) weer is opgeheven. Het display (10) d toont welke toets wordt ingedrukt.

De zender is nu vastgelegd.

### Opmerking:

Stemt u af op een al vastgelegde zender dan toont het display (10) ca. 5 sec. lang de bijbehorende zendertoets en bij FM (9) tevens het geheugenbereik.

## Sterkste zenders automatisch vastleggen (Travelstore)

U kunt de 5 sterkste FM-zenders in het desbetreffende ontvangstbereik automatisch (in volgorde van frequentie) vastleggen. Deze mogelijkheid is vooral praktisch voor het reizen over langere afstanden.

- Tuimelschakelaar FM•T (15) langer dan 2 sec. ingedrukt houden.

Uw toestel zoekt de volgende FM-zender en legt deze vast op geheugenbereik "T" (Travelstore). Hierna wordt afgestemd op de eerste zender.

Desgewenst kunnen op het Travelstore-bereik zenders ook met de hand worden vastgelegd. Wanneer maar hoogstens 5 zenders zijn te ontvangen, dan wordt elke nog vrije toets door een display-streepje aangegeven.

## Vastgelegde zenders kiezen

De vastgelegde zenders kunnen met een druk op de toets als volgt weer gekozen worden:

- (alleen FM) geheugenbereik kiezen. Hiervoor tuimelschakelaar FM•T (15) indrukken (eventueel herhalen) tot het display (9) I, II, III of T toont.
- Desbetreffende zendertoets (16) kort indrukken.

## Zenders kort weergeven (Radio-Scan)

Om elke volgende (gerekend vanaf de zender waarnaar u luistert) zender ca. 8 sec. lang kort te laten weergeven:

- Scan-knop ① kort indrukken.  
Zodra de volgende zender is gevonden, hoort u deze ca. 8 sec. lang. In het display ⑧ knippert de frequentie van de zender. Is deze zender al vastgelegd, dan knippert in het display ⑩ tevens de indicatie voor de bijbehorende zendertoets en bij FM ⑨ ook nog het geheugenbereik.  
Aansluitend wordt de volgende zender gezocht.

Om de zender waarnaar u luistert te blijven beluisteren:

- Scan-knop ① nogmaals indrukken.  
De Scan-functie is uitgeschakeld.

Kiest u geen zender, dan volgt na afloop van de zoekprocedure weergave van de zender van waaraf u de zoekloop begon.

## Vastgelegde zenders kort weer- geven

Om alle op een bepaald golfbereik vastgelegde zenders kort te laten weergeven:

- PS-tuimelschakelaar ④ indrukken.  
Er volgt weergave kort na elkaar van alle op het ingestelde golfbereik vastgelegde zenders.  
Afhankelijk van de inschakeltoestand volgt bij FM of weergave van de zenders van geheugenbereik I - III of weergave van zenders van het Travelstore-geheugenbereik.  
Is op een zendertoets geen zender vastgelegd dan wordt deze toets overgeslagen.

Om de functie af te breken:

- PS-tuimelschakelaar ④ nogmaals indrukken.  
U blijft luisteren naar de laatst beluisterde zender.

## Cassetteweergave

### Cassette inschuiven

Om een cassette te beluisteren:

- toestel inschakelen.
- Cassette (opening rechts, **lege spoel voor**) in de schacht schuiven.

### Versneld opspoelen

**Versneld opspoelen starten:**

- FF-toets ⑥ licht indrukken.

**Versneld opspoelen beëindigen:**

- FF-toets ⑥ licht indrukken.

### Cassette uitnemen

Om de cassette uit te nemen:

- ▲ -toets ⑥ stevig indrukken.  
De cassette wordt uigeschoven.

# Aanhang

## Onderhoud

Gebruik uitsluitend C60 of C90 cassettes. Bescherm uw cassettes tegen vuil, stof en temperaturen boven 50 graden Celsius. Laat koude cassettes voor gebruik eerst opwarmen om onregelmatig bandtransport te voorkomen. Bandloop- en klankstoringen kunnen door stof op de rubber aandrukrol en de toonkop optreden na ca. 100 gebruiksuren. Bij normale verontreiniging kunt u het cassettedeel reinigen met een speciale reinigingscassette, bij sterke verontreiniging met een in spiritus gedrenkt wattenstaafje. Gebruik nooit en te nimmer hard gereedschap!

## Technische gegevens

### Versterker:

uitgangsvermogen:

2 x 10 W sinus conform  
DIN 45324/3.1 aan 2  $\Omega$

### FM:

gevoeligheid:

0,9  $\mu$ V bij 26 dB  
signaal/ruisafstand

weergavebereik:

35-16 000 Hz (-3 dB)

### Cassette:

weegavebereik:

30-14 000 Hz (-3 dB)

Wijzigingen voorbehouden!

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

K7/VKD 3 D92 147 027