

Radio / Cassette

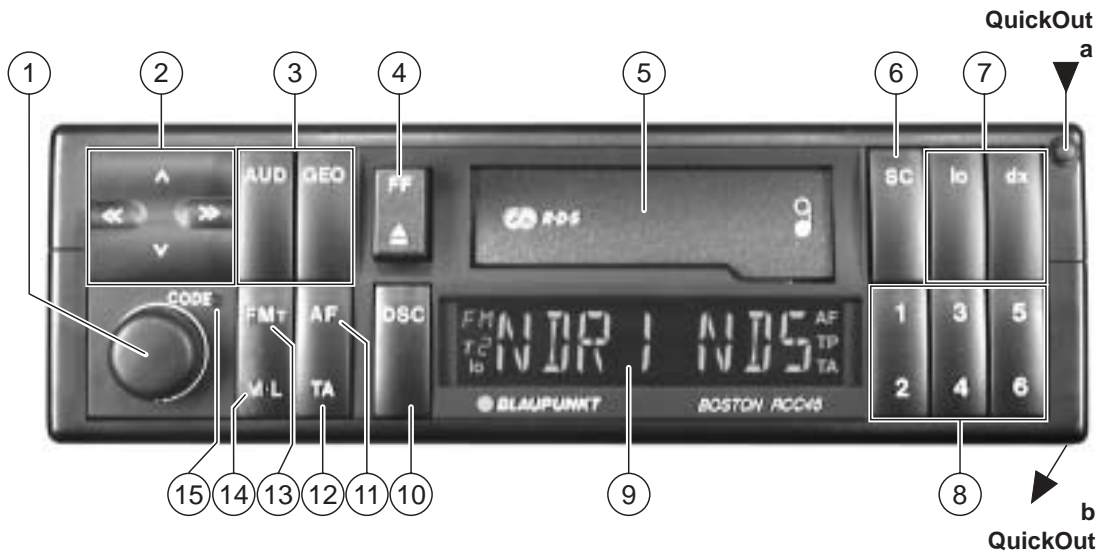
Boston RCC 45

Käyttöohje



Sisällysluettelo

Tiivistetyt ohjeet	4	RDS-radiotoiminta (Radio Data System)	8	Kasettien kuuntelu	12
Tärkeitä ohjeita	6	AF - vaihtoehtoiset taajuudet	8	Kasetin työntäminen kasettipesään	12
Mitä on ehdottomasti luettava	6	REG-alueohjelmat	8	Hoito-ohjeita	12
Liikenneturvallisuus	6	Aaltoalueen valinta	9	Ohjelmointi DSC:n avulla	12
QuickOut	6	Asemanhaku	9	Tehtaalla tehty DSC-perusasetukset ..	13
Asennus/liitäntä	6	Aseman käsinviritys	9	Liite	13
Varkaudenesto	7	Asemanhakuherkkyyden säätö	9	Tekniset tiedot	13
Varkaudeneston kytkeminen toimintaan ..	7	Stereo - mono valinta	9		
Varkaudeneston kytkeminen pois päältä ..	7	Muistitason vaihto (ULA)	9		
Käyttöönotto kun laite on irrotettu		Asemien tallennus	9		
virtalähteestä	7	Voimakkaimpien asemien automaattinen			
Väärä koodi	7	tallennus travelstore-toiminnon avulla ...	10		
Optinen näyttö varkaudenestona	8	Asemien kutsuminen muistista	10		
		Asemien selailuhaku Radio-Scan-			
		toiminnon avulla	10		
		Liikennetiedotusten vastaanotto			
		RDS-EON -toiminnon avulla	11		
		Liikennetiedotustoiminnon kytkeminen			
		päälle/pois	11		
		Äänimerkki	11		
		Äänimerkin poiskytkeminen	11		
		Automaattinen hakutoiminto	11		
		Liikennetiedotusten ja äänimerkin			
		äänenvoimakkuuden säätö	11		



Tiivistetyt ohjeet

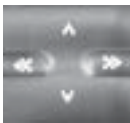
① Päälle ↻ Pois ↻ Äänenvoimakkuus ↻



Kun näyttöön ilmestyy "CODE", lue ensin luku "Varkaudenesto".

② Keinukytkin

Asemanhaku



- ▲ ylös
- ▼ alas
- << asteittain alas
- >> asteittain ylös

Lisätoiminnot:

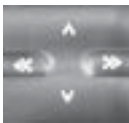
DSC-Mode: toimintojen valinta ja ohjelmointi

Koodaus: paina koodin jälkeen vahvistukseksi näppäintä >>

③ AUD/GEO

AUD –

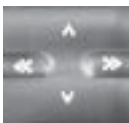
Diskantin ja basson säätämiseen keinukytkimen avulla.



- ▲ diskantti +
- ▼ diskantti –
- << basso –
- >> basso +

GEO –

Balanssin (vasen/oikea) ja faaderin (etu/taka) säätämiseen keinukytkimen avulla.



- ▲ faaderi etu
- ▼ faaderi taka
- << balanssi vasen
- >> balanssi oikea

Jos haluat muuttaa säätöjä,

- Paina **AUD** tai **GEO** ja muuta säätöä keinukytkimen avulla.

Näyttöön ilmestyy vastaava säätö.

Viimeinen säätö tallentuu automaattisesti.

Ellei 8 sekunnin aikana tehdä muutoksia, näyttö palaa aikaisempaan tilanteeseen.

④ FF ▲

FF – pikakelaus eteenpäin

Aloitus/lopetus: paina painiketta kevyesti.

▲ – kasetin poisto: paina painiketta voimakkaasti.

⑤ Kasettipesä

Työnnä kasetti sisään (tyhjä kela edellä; aukko oikealla).

⑥ SC (SCAN = selailuhaku)

Mahdolliset asemat tulevat hetkeksi kuuluviin.

SCAN päälle/pois:

Paina näppäintä.

⑦ lo/dx

Automaattisen asemanhaun herkkyyden valinta.

lo tarkoittaa normaalia hakuherkkyyttä, **dx** erityisen suurta hakuherkkyyttä.

⑧ **1, 2, 3, 4, 5, 6 -asemapainikkeet**

Jokaiseen muistitiasoon (I, II ja "T") voit ULA-alueella tallentaa 6 asemaa.

Aseman tallennus - Paina näppäintä radion ollessa päällä niin kauan, kunnes ohjelma alkaa jälleen kuulua.

Aseman kutsuminen - Valitse muistitiaso (paina **FMT** niin monta kertaa kuin on tarpeen), ja paina vastaava asemapainiketta.

Lisätoiminto:

Koodaus - lue ensin kappale "Varkaudenesto".

Numeropainikkeet **1, 2, 3, 4** - Nelinumeroinen koodin näppäilemistä varten. Paina jokaista painiketta riittävän monta kertaa, kunnes näyttöön tulee autordiopassistasi löytyvä nelinumeroinen koodi.

⑨ **Näyttö**

Radio:



AF	=	Alternativ Frequenz
FM	=	Aaltoalue
lo	=	Hakuherkkyys
NDR1 NDS	=	Asematunnus / taajuus
TA	=	Liikennetiedotustoiminto
TP	=	Liikennetiedotusaseman tunnistus
T	=	Muistitiaso (I, II tai T)
2	=	Asemanäppäin (1 - 6)

Kasetti:

Kasettien kuuntelun aikana näytössä näkyy "TAPE".

⑩ **DSC (Direct Software Control)**

DSC:n avulla voit sovittaa joitakin ohjelmoitavissa olevia perussäätöjä tarpeesi mukaan. Tarkempia tietoja: "Ohjelmointi DSC:n avulla".

⑪ **AF (Alternativ Frequenz)** - vaihtoehtoiset taajuudet RDS-radiotoiminnan aikana

Kun näytössä on "AF", radio virittyy RDS:n avulla automaattisesti parhaiten kuuluvalle taajuudelle.

AF päälle/pois: paina näppäintä.

Lisätoiminto:

REG ON / REG OFF - Kun REG ON on aktivoituna, radio etsii paremman taajuuden vain, jos sillä lähetetään samaa alueohjelmaa (ks. "REG-alueohjelmat").

⑫ **TA (Traffic Announcement = liikennetiedotustoiminto)**

Kun näytössä on "TA", radio etsii vain asemia, jotka lähettävät liikennetiedotuksia.

TA päälle/pois: paina näppäintä.

⑬ **FMT** - ULA, travelstore ULA-muistitiasojen I, II ja "T" (travelstore) valitsin.

Muistitiasojen valinta: Paina näppäintä riittävän monta kertaa, kunnes näyttöön ilmestyy haluttu taso.

Kuuden voimakkaimman aseman auto-maattinen tallennus travelstore-toiminnon avulla:

Tallennus: Paina näppäintä **FMT**, kunnes haku käynnistyy näytöllä.

Kutsuminen: Paina näppäintä **FMT** riittävän monta kertaa, kunnes näyttöön ilmestyy "T". Tämän jälkeen paina yhtä asemanäppäimistä **1, 2, 3, 4, 5, 6**.

14 **M•L**

Keskipitkien ja pitkien aaltojen valitsin. Paina näppäintä tarvittaessa useaan kertaan.

15 **CODE-LED**

Viilkuu radion ollessa poiskytkettynä; lisäsuoja varkauksien estämiseen, kun asetukset on säädety vastaavasti DSC - CODE-LED -toiminnon avulla.

Tärkeitä ohjeita

Mitä on ehdottomasti luettava

Ennen autoradion käyttöönottoa lue huolellisesti liikenneturvallisuudesta ja varkaudenestosta annetut ohjeet.

Liikenneturvallisuus

Liikenneturvallisuuden on ehdottomasti oltava etusijalla. Käytä siis autoradiotasi siten, että olet liikenteessä aina tilanteen tasalla. Pidä mielessä, että autosi liikkuu 14 m sekunnissa, kun ajat 50 km:n tuntinopeudella. Kriittisissä tilanteissa on parempi olla käyttämättä radiota.

Kuljettajan on aina kyettävä havaitsemaan esim. poliisin ja palokunnan varoitussignaalit ajoissa.

Säädä tästä syystä radiosi äänenvoimakkuus ajon aikana turvalliselle tasolle.

QuickOut

Radio on saatavana joko QuickOut-varusteen kanssa tai ilman sitä.

QuickOut-kahvan avulla voit irrottaa radion vaivattomasti asennuskotelosta ja ottaa sen mukaasi. Tallennetut asemat säilyvät pitempiäkin aikoja laitteen muistissa.

Kun haluat irrottaa laitteen,

- paina painiketta ("a") ja vedä kahvasta ("b").

Kun haluat jälleen kuunnella radiota tai ka settia,

- työnnä laitetta, kunnes se lokahtaa paikoilleen, ja käännä kahva etupaneelin ylitse.

Laite on nyt käyttövalmis, jos koodausjärjestelmä on poissa käytöstä.

Mikäli koodausjärjestelmä on aktivoituna, on aina laitteen paikalleenasennuksen jälkeen toimittava luvussa "Käyttöönotto kun laite on irrotettu virtalähteestä" annettujen ohjeiden mukaisesti.

Asennus/liitäntä

Laitteessa on varkaudenestojärjestelmä. Jotta voit kytkeä sen päälle tai pois, on akkuvirran oltava kytkettynä.

Jos haluat asentaa laitteen itse tai laajentaa sitä, lue ehdottomasti ensin oheiset asennus- ja liitäntäohjeet.

Älä kytke kaiutinliitäntää maadoitukseen!

Käytä vain Blaupunktin hyväksymiä lisätarvikkeita ja varaosia.

Varkaudenesto

Laite toimitetaan ilman aktiivista varkaudenestoa. Kun haluat kytkeä varkaudenestojärjestelmän päälle, toimi seuraavien ohjeiden mukaisesti.

Heti kun laite, jonka varkaudenesto on toiminnassa, irrotetaan virtalähteestä (esim. varkaus, akkukytkenän irrotus), sen elektroninen estojärjestelmä aktivoituu. Laitetta voidaan tämän jälkeen käyttää uudelleen vasta, kun on näppäilty oikea koodinumero (ks. autoradiopassi).

Varkaudeneston kytkeminen toimintaan

Edellytys:

Pysyvän virtajännitteen on oltava kytkettynä. Kun haluat kytkeä varkaudeneston toimintaan:

- Kytke radio pois päältä.
- Pidä asemanäppäimiä **1** ja **4** yhtäaikaan painettuina,
- kytke virta päälle, näyttöön ilmestyy "CODE".
- Paina asemapainiketta **1**, näyttöön tulee "0000".
- Näppäile Blaupunkt-autoradiopassista löytyvä koodi:

Esimerkki: Koodi on 2521

- paina 2 x asemapainiketta **1**, näyttöön tulee "2000".
- paina 5 x asemapainiketta **2**, näyttöön tulee "2500".
- paina 2 x asemapainiketta **3**, näyttöön tulee "2520".
- paina 1 x asemapainiketta **4**, näyttöön tulee "2521".
- Vahvasta koodi: paina keinukytöntä >>.

Varkaudenesto on aktivoitu.

Virran kytkemisen jälkeen näyttöön ilmestyy hetkeksi "C" ennen näyttöä "REG ON" tai "REG OFF".

Varkaudeneston kytkeminen pois päältä

- Kytke radio pois päältä.
- Pidä asemanäppäimiä **1** ja **4** yhtäaikaan painettuina,
- kytke virta päälle, näyttöön ilmestyy "CODE".
- Näppäile Blaupunkt-autoradiopassista löytyvä koodi ja vahvasta se: ks. esimerkkiä kappaleessa "Varkaudeneston kytkeminen toimintaan".

Varkaudenestojärjestelmä on nyt kytketty pois päältä.

Virran kytkemisen jälkeen ei näyttöön ilmesty kirjainta "C" ennen näyttöä "REG".

Käyttöönotto kun laite on irrotettu virtalähteestä

(varkaudenesto päällekytkettynä)

- Kytke laitteen virta päälle, näyttöön ilmestyy "CODE".
- Näppäile Blaupunkt-autoradiopassista löytyvä koodi ja vahvasta se: ks. esimerkkiä kappaleessa "Varkaudeneston kytkeminen toimintaan".

Autoradio on käyttövalmis.

Mikäli näyttöön kuitenkin ilmaantuu "CODE ERR", olet näppäillyt väärän koodin. Näppäile odotusajan jälkeen (näytössä CODE) ehdottomasti oikea koodi.

Jos laitteen virta kytketään pois päältä odotusajan aikana, alkaa odotusaika alusta, kun virta jälleen kytketään päälle.

Väärä koodi

Varkaiden ei tule keksiä oikeaa koodia pelkästään kokeilemalla. Jos olet näppäillyt väärän koodin, laite lukkiutuu odotusajaksi. Näyttöön ilmestyy "CODE ERR".

Odotusaika on ensimmäisten 3 yrityksen jälkeen 8 sekuntia, useampien yritysten jälkeen 1 tunti.

19 virheellisen yrityksen jälkeen näyttöön ilmestyy "SERVICE". Et enää voi itse ottaa laitetta käyttöön.

RDS-radiotoiminta (Radio Data System)

Ohje:

Säilytä koodin sisältävä autoradiopassisi turvallisuudessa paikassa, jottei kukaan saa koodia luvottomasti tietoonsa.

Jos varkaudenesto on kytketty päälle, tarvitset virrantulon keskeydyttyä ehdottomasti oikean koodin.

Voit ottaa laitteen käyttöön vasta, kun olet näppäillyt oikean koodin.

Jos olet unohtanut koodin ja hukannut autoradiopassin, voi laitteen kytkeä päälle ainoastaan valtuutettu asiakaspalvelukorjaamo maksua vastaan.

Optinen näyttö varkaudenestona

Kun pysäköit ajoneuvon, voit jättää valodiodin vilkkumaan optisena varoitusmerkinä.

DSC:n avulla voit kytkeä valomerkin päälle tai pois.

Tarkemmat ohjeet löydät kappaleesta "Ohjelmointi DSC:n avulla - CODE-LED".

Radion RDS-tiedotusjärjestelmän ansiosta on radion kuuntelu ULA-alueella entistäkin vaivattomampaa.

Yhä useampien radioyhtiöiden lähettämät ohjelmat sisältävät myös RDS-informaatiota.

Heti kun laite tunnistaa aseman, ilmestyy näyttöön sen tunnus ja mahdollisesti alueohjelmatus, esim. "NDR1 NDS" (Niedersachsen).

Asemanäppäimet muuttuvat RDS:n avulla ohjelmanäppäimiksi. Tiedät tarkalleen, mitä ohjelmaa kuuntelet, ja voit myös helposti valita juuri haluamasi ohjelman.

RDS:n muita etuja:

AF - vaihtoehtoiset taajuudet

AF-toiminto (**A**lternativ **F**requenz) huolehtii siitä, että valittu ohjelma viritetty automaattisesti parhaiten kuuluvalla taajuudelle.

Tämä toiminto on käytössä, kun näytössä näkyy "AF".

AF:n kytkeminen päälle/pois:

- Paina näppäintä **AF**.

Radio-ohjelman toisto saattaa vaimeta hetkeksi, kun laite hakee parhaiten kuuluvaa ohjelmaa.

Tällöin näyttöön ilmestyy "SEARCH".

REG-alueohjelmat

Radioyhtiöiden tietyt ohjelmat kuuluvat tiettyinä aikoina paikallisasemien kautta. Esimerkiksi NDR 1 -ohjelma lähettää pohjois-saksalaisissa Schleswig-Holsteinin, Hampurin ja Niedersachsenin osavaltioissa ajoittain sisällöltään erilaisia alueohjelmia.

Kun kuuntelet alueohjelmaa ja haluat kuunnella samaa koko ajan,

- paina näppäintä **AF** noin 2 sek. ajan. Näyttöön ilmaantuu "REG ON".

Kun siirryt alueohjelman vastaanottoalueen ulkopuolelle tai haluat jälleen käyttää koko RDS-palvelua hyväksesi, kytke toiminto "REG OFF".

- Paina näppäintä **AF** noin 2 sek. ajan, kunnes näyttöön tulee "REG OFF".

Aina kun kytket laitteen virran päälle, näyttöön ilmestyy hetkeksi "REG ON" tai "REG OFF".

Aaltoalueen valinta

Valittavana ovat seuraavat aaltoalueet:
ULA (FM) 87,5 - 108 MHz,
KA 531 - 1602 kHz ja
PA 153 - 279 kHz.

- Kytke haluamasi aaltoalue päälle näppäimellä **FMT** tai **M•L**.

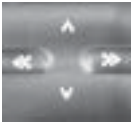
KA- ja PA-alueiden vaihto:

- Paina näppäintä **M•L**.

Asemanhaku \wedge/\vee

- Paina näppäintä \wedge/\vee , autoradio etsii automaattisesti seuraavan aseman.

Kun pidät keinukytkimen \wedge/\vee ylä- tai alareunaa painettuna, jatkuu haku nopeana eteen- tai taaksepäin.



- \wedge ylös
- \vee alas
- \ll asteittain alas
- \gg asteittain ylös

Aseman käsinviritys $\ll \gg$

- Paina $\ll \gg$, taajuus muuttuu asteittain alas/ylöspäin.

Kun pidät kytkimen $\ll \gg$ oikeaa tai vasenta reunaa painettuna, jatkuu taajuuksien selaus nopeana.

Asemanhakuherkkyden säätö

Voit muuttaa automaattisen asemanhaun herkkyttä.

Kun näytössä on "lo", laite etsii vain hyvin kuuluvia asemia (vähäinen herkkyys).

Kun näytössä ei ole tunnusta "lo", laite etsii myös heikommin kuuluvia asemia (suurempi herkkyys).

Herkkysasteen vaihto

- paina **lo** tai **dx**.

Stereo - mono valinta

Jos aseman kuuluvuus on heikko, voit kytkeä monofonisen äänentoiston:

- Paina näppäintä **lo** noin 2 sek. ajan, kunnes kuuluu äänimerkki.

Aina kun käynnistät laitteen, on stereotoisto kytkettynä.

Kuuluvuuden heiketessä laite kytkeytyy automaattisesti monotoistolle.

Muistitason vaihto (ULA)

Voit vaihtaa muistitasoja I, II ja T asemien tallentamista ja tallennettujen asemien kutsamista varten.

Näytössä näkyy valittu muistitaso.

- Paina näppäintä **FMT** riittävän monta kertaa, kunnes näyttöön ilmestyy haluttu muistitaso.

Asemien tallennus

Voit tallentaa ULA-alueella jokaiseen muistitason (I, II ja T) kuusi asemaa asemanäppäimillä **1, 2, 3, 4, 5, 6**.

- Valitse muistitaso.
- Valitse asema keinukytkimellä (automaattisesti tai käsin).
- Paina haluamaasi asemanäppäintä, kunnes kuuluu äänimerkki.

Asema on nyt tallennettu. Näytöstä ilmenee, mikä asemanäppäin on valittuna.

Ohje:

Kun yrität tallentaa uudelleen muistissa jo olevaa asemaa, vilkkuvat sen asemanäppäin ja muistitaso hetken aikaa, jos olet eri muistitasolla.

Voimakkaimpien asemien automaattinen tallennus travelstore-toiminnon avulla

Voit tallentaa automaattisesti kuusi parhaiten kuuluvaa ULA-asemaa lajiteltuina vastaanottoalueen kenttävoimakkuuden mukaan. Tämä toiminto on erittäin hyödyllinen varsinkin matkoilla.

- Paina näppäintä **FMT** 2 sek. ajan.

Laite etsii parhaat ULA-asetat ja tallentaa ne muistitasoon "T" (travelstore). Kun tallennusvaihe on päättynyt, ensimmäinen asema viritetty päälle.

Tarvittaessa voit tallentaa travelstore-tason asemia myös käsin (ks. "Asemien tallennus").

Asemien kutsuminen muistista

Halutessasi voit kutsua muistiin tallennettuja asemia kuuluviin näppäimen painalluksella.

- Valitse muistitaso näppäimellä **FMT**. Paina näppäintä **FMT** riittävän monta kertaa, kunnes näyttöön ilmestyy haluamasi taso.
- Paina haluamaasi asemanäppäintä.

Asemien selailuhaku Radio-Scan -toiminnon avulla

Voit selailla seuraavia asemia ja kuunnella niitä 8 sek. ajan.

Scan-toiminnon käynnistäminen:

- Paina näppäintä **SC**. Näytössä vilkkuu esiteltävän aseman taajuus tai tunnus. Haun aikana näytössä näkyy "SCAN".

Esiteltävän aseman valinta/Scan-toiminnon keskeytys

- Paina näppäintä **SC**.

Liikennetiedotusten vastaanotto RDS-EON -toiminnon avulla

Monet ULA-ohjelmat välittävät kuuluvuus-alueellaan säännöllisesti ajankohtaisia liikennetiedotuksia.

Liikennetiedotuksia sisältävät ohjelmat lähettävät tunnistamista varten signaalin, jonka autoradio havaitsee. Kun signaali tunnistetaan, näyttöön ilmestyy "TP" (Traffic Program - liikenneohjelma).

On myös asemia, jotka eivät itse lähetä liikennetiedotuksia, mutta tarjoavat RDS-EON -toiminnon avulla mahdollisuuden vastaanottaa muiden samaan ohjelmaryhmään kuuluvien asemien liikennetiedotuksia. Kun kuuntelet tällaista asemaa (esim. NDR3), näkyy näytössä "TP", kun liikennetiedotustoiminto on aktivoituna. Näytössä on tällöin tunnus "TA".

Liikennetiedotusten ajaksi radio kytkeytyy automaattisesti vastaanottamaan liikenneohjelmaa (esimerkkitapauksessamme NDR 2). Liikennetiedotuksen jälkeen radio palaa automaattisesti takaisin sitä ennen kuunneltuun ohjelmaan (NDR 3).

Liikennetiedotustoiminnon kytkeminen päälle/pois

Näytössä näkyy "TA", kun liikennetiedotustoiminto on kytketty päälle.

Toiminnon kytkeminen päälle/pois:

- Paina näppäintä **TA**.

Jos painat näppäintä **TA** liikennetiedotuksen aikana, toiminto keskeytyy vain tämän tiedotuksen ajaksi. Laite palaa voimassa olevaan asetukseen, liikennetiedotustoiminto jää päälle.

Äänimerkki

Kun siirryt pois kuuntelemasi ohjelman kuuluvuusalueelta, kuulet noin 30 sekunnin kulluttua äänimerkin.

Kun painat asemanäppäintä, jonka muistipaikkaan on tallennettu asema, jolla ei ole TA-toimintoa, kuuluu myös äänimerkki.

Äänimerkin poiskytkeminen

a) Hae toinen asema, joka lähettää liikennetiedotuksia:

- Paina keinukytkintä tai
- paina asemanäppäintä, jonka muistipaikkaan on tallennettu liikenneohjelmaa lähettävä asema.

tai

b) Kytke liikennetiedotustoiminto pois päältä:

- Paina näppäintä **TA**.
Tunnus "TA" katoaa näytöstä.

Automaattinen hakutoiminto (kasettien kuuntelun aikana)

Kun kuuntelet kasettia ja siirryt pois valitsemasi liikenneohjelman kuuluvuusalueelta, autoradio etsii automaattisesti uuden liikennetiedotuksia lähettävän aseman.

Ellei 30 sekunnin kuluessa asemahaun käynnistymisestä löydy liikennetiedotuksia lähettävää asemaa, kuulet äänimerkin.

Voit kytkeä äänimerkin pois päältä edellä kuvatulla tavalla.

Liikennetiedotusten ja äänimerkin äänenvoimakkuuden säätö

Äänenvoimakkuus on säädetty tehtaalla. Voit kuitenkin muuttaa säätöä DSC:n avulla (ks. kappale "Ohjelmointi DSC:n avulla, TA VOL").

Kasettien kuuntelu

Kasetin työntäminen kasettipesään

- Kytke laitteen virta päälle.
- Työnnä kasetti sisään.

Työnnä kasetti sisään tyhjä kela edellä, avoin puoli oikealla.



FF = Pikakelaus

Käynnistys/keskeytys: Paina näppäintä kevyesti.

▲ = Kasetin poisto kasettipesästä

Paina näppäintä voimakkaasti.

Kun kasettipesässä on käynnissä oleva kasetti, näkyy näytössä "TAPE".

Nauhan loppuessa laite kytkee automaattisesti radion päälle.

Hoito-ohjeita

Käytä autossa vain C60/C90 -kasetteja. Suojaa kasetit liialta, pölyltä ja yli 50°C:een lämpötiloilta. Anna kylmien kasettien lämmetä jonkin aikaa ennen kuuntelua, jotta vältät kasetin pyörimishäiriöitä. Kasetin pyörimisen ja äänen häiriöitä voi ilmaantua noin 100 käyttötunnin jälkeen, mikäli kumirullaan ja äänipäähän on tarttunut pölyä.

Normaaliin likaantumiseen voit käyttää puhdistuskasettia; jos laite on voimakkaasti likaantunut, käytä puhdistusaineella kostutettua vanupuikkoa. Älä koskaan käytä kovaa työkalua.

Ohjelmointi DSC:n avulla

Autoradiosi tarjoaa DSC:n (Direct Software Control) avulla mahdollisuuden sovittaa joitakin asetuksia ja toimintoja tarpeidesi mukaan ja tallentaa nämä muutokset.

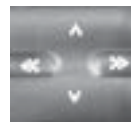
Laitteet on säädetty tehtaalla.

Käyttöohjeen lopussa on lueteltu tehtaalla tehdyt perusasetukset, jotta voit helposti tarkistaa asetukset.

Jos haluat muuttaa jotain ohjelmointia,

- paina näppäintä **DSC**.

Valitse ja säädä alla kuvatut toiminnot keuhkytkimen avulla. Sääto ilmestyy näyttöön.



▲ / ▼ Valitse toiminto

<< Säädä arvo -

>> Säädä arvo +

TA VOL

Voit säätää liikennetiedotusten ja äänimerkkien äänen voimakkuutta välillä 1 - 9.

Liikennetiedotus ja merkkiäännet kuuluvat tällä voimakkuudella.

Liite

LED Valodiodi (15) voi vilkkua optisena varoitusmerkinä.
LED +1 - LED vilkkuu, kun autoradio on kytketty pois päältä
LED 0 - LED ei vilku.

LOUD Loudness - Hiljaisten, matalien äänten säätäminen ihmis-
korvalle sopivaksi.
LOUD +1 - ei korotusta/pois
LOUD 0 - suurin korotus

DSC-ohjelmoinnin lopettaminen/asetuksen tallennus:

- Paina näppäintä **DSC**.

Tehtaalla tehdyt DSC-perusasetukset

TA VOL : 5
LED : +1
LOUD : +1

Tekniset tiedot

Vahvistin

Ulostuloteho: 4 x 6 W sini,
DIN 45324/3.1
mukaan 4 Ω
4 x 8 W musiikki,
DIN 45324/3.2 mukaan

FM:

Herkkyys: 1,0 μV kun 26 dB
signaali/kohinaetäisyys
Toistoalue: 35 - 15 000 Hz

Kasetti:

Toistoalue: 40 - 14 000 Hz

Oikeus muutoksiin pidätetään.

Blaupunkt-Werke GmbH
Bosch Gruppe

K7/VKD 3 D95 173 004 (SF)