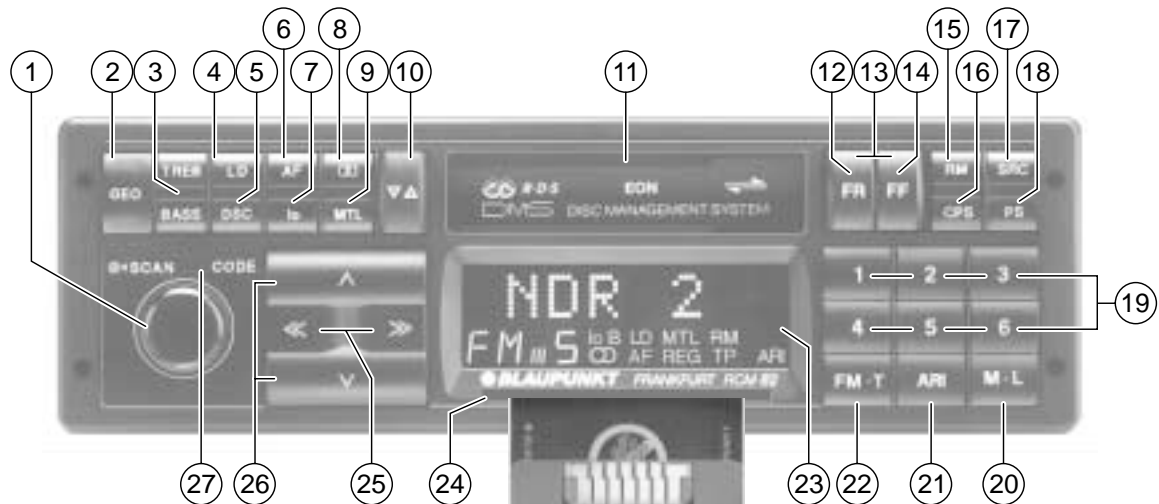


Bruksanvisning



Frankfurt RCM 82



Kort handledning

- ① **Till/från**
Koppla in genom att vrida ratten.
Volymkontroll:
Vridning
SCAN (sökning):
När ratten trycks in ca 1 sek, återges vid radiodrift några sekunder av varje sändare och vid CD-drift (endast CD-växlare) några sekunder av varje melodi.
- ② **GEO** - tangent (rumsklang)
Balans (ljudstyrkeförhållande vänster/höger):
ställs in med piltangenten <</>> (25).
Fader (ljudstyrkeförhållande fram/bak):
ställs in med piltangenten ^/v (26).
- ③ **TREB/BASS** - tangent
TREB (Treb) - Diskantåtergivningen
ställs in med piltangenten <</>> (25).
BASS - basåtergivningen
ställs in med piltangenten ^/v (26).
- ④ **LD** - tangent (**Loudness**)
Hörriktig anpassning av bastoner vid låg volym.
- ⑤ **DSC** - tangent (**D**irect **S**oftware **C**ontrol)
För programmering av bilstereos funktioner.
- ⑥ **AF** - tangent
Radion söker med AF automatiskt upp en bättre sändare som sänder samma program, när RDS är inkopplad.
- ⑦ **lo** - tangent
Automatsökningens känslighet
lo - normalkänslig (i teckenrutan (23) e lyser "lo")
dx - högkänslig (i teckenrutan (23) e slocknar "lo")

Tilläggsfunktion på lo-tangenten:
Omkoppling stereo-mono: Tryck längre än 2 sekunder på tangenten.
- ⑧ **NR** -tangent (Dolby-NR)
Brusreducering kopplas in vid kassetavspelning.
- ⑨ **MTL** - tangent
Tryck på knappen för att spela av kromdioxidband (CrO₂) och metallband.
- ⑩ **Δ∇** - tangent (Autoreverse)
Omkoppling till kassetens andra spår.

Tilläggsfunktion på Δ∇ -tangenten:
Avbrytning av snabbspolning
- ⑪ **Kassettfack**
- ⑫ **FR** - tangent
Snabbspolning bakåt.
Avbryts med FF-tangenten.
- ⑬ **Kassettutkast**
Tryck in båda tangenterna.
- ⑭ **FF** - tangent
Snabbspolning framåt.
Avbryts med FR-tangenten.
- ⑮ **RM** - tangent (**R**adio **M**onitor)
Radioåtergivning vid snabb fram- och återspolning av kassetter.
- ⑯ **CPS** - tangent
Tryck på knappen för att upprepa/hoppa över ett musikstycke, I teckenrutan (23) o ska det stå "CPS".
- ⑰ **SRC** - tangent (**S**ource = källa)
För omkoppling av ljudkällorna (kassett ♦ radio ♦ CD ♦ kassett).
- ⑱ **PS** - tangent (**P**reset **S**tation **S**can)
Kort återgivning av alla lagrade sändare inom det valda våglängdsområdet (UKV, MV, LV).

①9 **Stationstanger 1, 2, 3, 4, 5, 6**
Lagring av radiosändare - håll tangenten intryckt tills programmet hörs igen.
Stationsavrop - tryck kort på tangenten.

②0 **M•L** - tangent (**M**ellanvåg - **L**ångvåg)
Tangent för val av mellanvåg (MV) och långvåg (LV). Omkoppling mellan MV och LV genom att trycka på tangenten en gång till.

②1 **ARI** - tangent
Endast sändare som sänder trafikinfo återges.

②2 **FM•T** - tangent (**F**rekvens **M**odulation)
Tangent för UKV
Omkopplare för UKV-minnesnivåerna I, II, III och T (Travelstore).

②3 **Teckenruta**

②4 **KeyCard-intag**
Skjut in kortet i pilriktning.
Vid uttagning: Tryck först på kortet och tag sedan ut det.

②5 **<< / >> -piltangent**
Radio: Manuell stationsinställning
CD-Växlare (Option)
Val av CD >> uppåt
<< nedåt

②6 **^ / v -piltangent**
Radio: Automatisk sökning
CD-växlare (Option):
Kort tryck på vippan:
^ titelbyte uppåt
v titelbyte nedåt
Långt tryck på vippan:
^ snabbspolning framåt
v snabbspolning bakåt

②7 **Code LED**

Innehållsförteckning

Viktiga anvisningar	84	Kort avspelning av lagrade sändare med PS	88	Kort återgivning av musikstycken	91
Detta bör Du läsa först	84	Trafikinformatning med RDS-EON	88	Omkoppling mellan ljudkällorna med SRC	91
Trafiksäkerhet	84	Till/frånkoppling av trafikinformation (ARI)	88	Ingång för t ex CD- eller DAT-spelare	91
KeyCard	84	Varningston	89	Programmering med DSC	92
Falskt KeyCard	84	Automatisk sökstart	89	Volym för trafikinformation (ARI)	92
Förlorat KeyCard	84	Kassettåtergivning	89	Pipton vid tangenttryck (BEEP)	92
Telefonanslutning	84	Inmatning av en kassett:	89	Val av färg i teckenrutan	92
Förstärkare	85	Uttagning av kassetten	89	Stöldskydd genom Code-LED	92
Till/från-koppling	85	Snabbspolning fram- och bakåt	89	Loudness	93
Balans och fader	85	Att lyssna på radio under snabbspolningen	89	Visning av stationsnamn	93
Diskant- och bas-inställning	85	Autoreverse (spårkoppling)	89	Automatsökningens känslighet	93
Stereo - mono omkoppling	86	Dolby-NR	90	Översikt av de fabriktillagda grundinställningarna med DSC	94
Loudness	86	Bandval	90	Tillägg	94
Radioåtergivning	86	Omkoppling av ljudkälla med SRC	90	Tekniska data	94
AF - Alternativ - Frekvens	86	Hoppa över/repetera musikstycken med CPS	90	Om service behövs	94
Val av våglängdsområde	86	Skötselansvisningar	90	CD-växlare (Option)	91
Automatisk stationsinställning	86	CD-växlare (Option)	91	Återgivning av CD-skivor	91
Manuell sändarinställning	87	Byte av CD	91	Hoppa över titlar/fram- och återspolning	91
Mottagning av regionalprogram (UKV) ..	87	Återkallande av lagrade sändare	88		
Automatsökningens känslighet	87	Återgivning av sändare	88		
Lagring av sändare	87				
Automatisk lagring av de starkaste sändarna	87				
Återkallande av lagrade sändare	88				
Återgivning av sändare	88				

Viktiga anvisningar

Detta bör Du läsa först

Innan Du använder Din bilstereo för första gången är det viktigt att noggrant läsa igenom säkerhetsanvisningarna och informationen om KeyCard.

Trafiksäkerhet

Som bilförare måste Du ägna hela Din uppmärksamhet åt den omgivande trafiken. Manövrera därför Din bilstereoanläggning med förnuft. Ouppmärksamhet under färden får under inga omständigheter förekomma.

Betänk att Du redan vid en fart på 50 km/tim förflyttar Dig 14 m på en sekund.

Tänk också på att Du inte vrider upp volymen så högt att Du ej hör yttre signaler och därmed ej blir varnad för faror i rätt tid.

Om Du vill montera bilstereo själv eller komplettera anläggningen måste Du först läsa de medföljande monterings- och inkopplingsanvisningarna.

Koppla inte ihop högtalar-utgångarna med jord!

Använd endast de av Blaupunkt godkända tillbehörs- och reservdelarna.

Tänk på, när Du tar ut apparaten, att metallhöljet kan vara mycket varmt på grund av förstärkarens höga uteffekt. Tag därför inte i metallhöljet när Du tar ut bilstereo.

KeyCard

Din bilstereo är skyddad mot stöld. Utan KeyCard fungerar ej bilstereon. Andra personer kan därför ej använda den. Det är ej heller möjligt att starta bilstereon med ett främmande KeyCard, Tack vare detta är bilstereo värdelös för en tjuv när Du tagit ut Ditt KeyCard.

Falskt KeyCard

Om ett falskt Keycard skjuts in visas "----" i teckenrutan och efter 10 sekunder ändras visningen till "CARD ERR". Under den tid fyra streck visas är det inte heller möjligt att starta bilstereon med ett riktigt KeyCard.

- Tag bort det falska kortet och skjut in ett för bilstereon avsett Keycard.

Efter det tredje försöket med falskt Keycard är bilstereo oanvändbar i en timme även om rätt Keycard skjuts in. Under väntetiden visas "----" i teckenrutan.

Efter ytterligare 7 felförsök är bilstereo totalt blockerad och måste sändas till Blaupunkt för åtgärd mot uppvisande av bilradiopasset. Om Du under vänteriden slår av bilstereo startar tiden på nytt från noll.

Förlorat KeyCard

Om Du förlorat eller skadat ett KeyCard så kan ett auktoriserat serviceställe hjälpa Dig att skaffa ett nytt under förutsättning av att Du visar upp bilradiopasset.

De aktuella serviceställena är i förteckningen märkta med (□). I tveksamma fall kan generalagenten i Ditt land ge upplysning om närmaste serviceställe.

Telefonanslutning

Om Du har en biltelefon i Din bil så finns möjligheten att automatiskt tysta ned bilstereoanläggningen när Du använder telefonen.

En förutsättning för setta att biltelefonen är ansluten till bilstereo. Närmare information om detta finner Du i inkopplingsanvisningen.

Förstärkare

Till/från-koppling

Starta apparaten genom

- att vrida på ratten ①
- att skjuta in KeyCard
Bilstereon är klar för användning.

Vill Du stänga av apparaten

- vrid på ratten ①
- tag ut KeyCard ②④
Tryck först på kortet (KeyCard utlöses)
och tag ut kortet.

Balans och fader

Du kan ändra på högtalarnas ljudstyrkeförhållande höger/vänster (**balans**). Om Du har fyra högtalare kan Du även ändra på ljudstyrkeförhållandet fram och bak (**fader**).
Balans- och faderfunktionen aktiveras genom tryck på GEO-tangenten ②.

Balans

Om Du vill ändra ljudstyrkeförhållandet höger/vänster (balans):

- Tryck på GEO-tangenten ②.
I teckenrutan ②③ a framträder BAL (balans) eller FAD (fader) samt en siffra mellan -9 till +9.

- Tryck på piltangenten <</>> ②⑤ höger/vänster.
Ljudstyrkeförhållandet höger/vänster ändras, siffran i rutan ändras mellan -9 och +9. Den stoppas automatiskt vid 0 (ljudstyrkeförhållande höger/vänster är jämnt).

Fader

Om Du vill ändra ljudstyrkeförhållandet fram/bak (fader):

- Tryck på GEO-tangenten ②.
I teckenruta ②③ a framträder BAL (balans) eller FAD (fader) och en siffra mellan -9 och +9.
- Tryck på piltangenten ^/v ②⑥ uppåt/neråt.
Ljudstyrkeförhållandet fram/bak ändras, siffran i teckenrutan ändras mellan -9 och +9. Den stannar automatiskt vid 0 (ljudstyrkeförhållandet fram/bak är lika).

Inställningen avslutas genom att Du på nytt trycker på tangent GEO ②. 8 sekunder efter senaste inställningen kopplas funktionen automatiskt ur och teckenrutan visar åter radio- eller kassettfunktionerna.

Diskant- och bas-inställning

Treble (diskant) inställning

Om Du vill ändra diskantinställningen:

- Tryck på TREB-tangenten ③.
I teckenrutan ②③ a visas TRE eller BAS och en siffra mellan -6 och +6.
- Tryck på piltangenten <</>> ②⑤ uppåt (diskanten förstärks) eller neråt (diskanten blir lägre).
Siffran i teckenrutan ändras mellan -6 och +6. Den stannar automatiskt vid 0 (normalinställning).

Bas-inställning

Om Du vill ändra på basinställningen:


- Tryck på BASS-tangenten ③.
I teckenruta ②③ a visas BAS eller TRE och en siffra från -7 till +7.
- Tryck på piltangenten <</>> ②⑤ höger (basen förstärks) eller vänster (basen blir lägre).
Siffran i teckenrutan ändras mellan -7 och +6. Den stannar automatiskt vid 0 (normalinställning).

Inställningen av diskant och bas avslutas genom att på nytt trycka på TREB eller BASS ③ tangenten. Efter ca 8 sekunder kopplas funktionen automatiskt bort och teckenrutan visar åter radio- eller kassettfunktionerna.

Radioåtergivning

Stereo - mono omkoppling

För omkoppling från stereo till mono eller omvänt:

- Tryck in lo ⑦ tangenten i ca 2 sekunder.
Vid stereoåtergivning lyser stereotecknet  i teckenrutan ⑳ f.

När Du sätter på apparaten är stereoåtergivningen inkopplad.

Vid dålig mottagning kopplar apparaten automatiskt om till monoåtergivning.

Loudness

Bastoner hörs sämre än mellanregister och diskanttoner vid låg volym.

Loudness-funktionens uppgift är att utjämna detta förhållande genom att förstärka de låga bastonerna.

Om Du vill koppla in eller ur loudness:

- Tryck på tangent LD ④.
När loudness-funktionen är inkopplad, lyser LD i teckenrutan ⑳ i.

Du kan ställa in basförstärkningens insatspunkt (se kapitel programmering).

Vid UKV mottagning rekommenderar vi att RDS-funktionerna utnyttjas.

När en RDS-sändare identifierats visas stationsnamnet istället för frekvensen t ex RR P3, RA STHLM.

Med RDS kommer stationstangenterna att fungera som programtangent.

Du vet exakt vilket program Du lyssnar på och kan också direkt välja rätt program.

AF - Alternativ-Frekvens

Funktionen AF (Alternativ-Frekvens) ser till att den bästa sändaren som sänder det önskade programmet ställs in.

Denna funktion är aktiverad när AF lyser i teckenrutan ⑳ h.

AF kopplas till/från genom

- Tryck på tangenten AF ⑥.

Radioåtergivningen tystnar kort när radion söker efter en ny sändare.

Val av våglängdsområde

Du kan välja mellan våglängdsområdena UKV (ultrakortvåg), MV (mellanvåg) och LV (långvåg).

UKV

- Tryck kort på FM-T tangenten ⑳②.
I teckenruta ⑳ b lyser FM (för frekvens-modulation (UKV)).

MV eller LV

- Tryck kort på M-L tangenten ⑳①.
I teckenruta ⑳ b lyser M för MV eller L för LV.

Vill Du koppla om mellan MV och LV

- trycker Du än en gång på M•L tangenten ⑳①.

Nedanstående anvisningar gäller för alla våglängdsområden om inte annat anges.

Automatisk stationsinställning

Stationsinställning uppåt

- Tryck piltangenten \wedge/\vee ⑳⑥ upp till.
Radion söker automatiskt upp nästa sändare med högre frekvens.

Stationsinställning nedåt

- Tryck på pilkontakt \wedge/\vee ⑳⑥ nertill.
Bilstereon söker automatiskt upp nästa sändare med lägre frekvens.
Hålls vipptangenten \wedge/\vee ⑳⑥ intryckt, upptill eller nertill, fortsätter snabbsökning framåt eller bakåt.

Manuell sändarinställning

Om Du vill kan Du ställa in stationer manuellt.

- Tryck på piltangentens <</>> (25) högra eller vänstra sida. Frekvensen ändras i små steg så länge tangenten hålls intryckt.

Mottagning av regionalprogram (UKV)

Vissa program delas för vissa tider av radiosändarna upp i regionalprogram. Sverige tex sänder de respektive lokalradiostationerna olika program.

Mottages en regionsändare, och vill man fortsätta att lyssna till detta regionalprogram, uppnås detta genom att

- Man trycker ner AF-tangenten (6) över 2 sek, tills "REG" visas i teckenrutan (23) j. Regionalfunktionen är nu tillkopplad.

Genom att än en gång trycka in denna tangent i ca 2 sek, kopplas denna funktion från igen. "REG" i teckenrutan slocknar.

Automatsökningens känslighet

Du kan justera känsligheten på den automatiska sändarsökningen för våglängderna FM (UKV) och M•L.

När Du endast vill ta emot starka sändare (låg sökkänslighet) trycker Du på:

- lo-tangenten (7) (ev flera gånger) tills "lo" lyser i teckenrutan (23) e.

Om Du vill söka upp även svaga sändare (högre känslighet):

- lo-tangenten (7) trycks in en gång. I teckenrutan (23) e slocknar "lo".

Känslighetsgraden för de båda lägena kan individuellt justeras - se kapitlet programmering.

Lagring av sändare

På varje stationstangent (19) kan Du lagra en sändare.

På UKV-området har stationstangenterna (19) 4 nivåer, dvs Du kan lagra 4 sändare med varje stationstangent. I teckenruta (23) c visas vald nivå (I, II, III betyder 1., 2., 3. nivå. T=travelstore (se nedanstående avsnitt).

Om Du vill byta minnesnivå:

- Tryck på FM•T tangenten (22).

Om Du vill lagra en sändare:

- (endast UKV) välj minnesnivå: Tryck FM•T (22) så många gånger tills I, II, III eller T visas i teckenruta (23) c.

- Inställning av sändare (se kapitel sändarinställning)
- Tryck in önskad stationstangent (19) och håll den intryckt tills programmet åter hörs (ca 2 sekunder) eller beep-tonen ljuder. Teckenruta (23) d visar vilken tangent som trycks in.

Nu är sändaren lagrad.

OB:

Om Du ställer in en redan lagrad sändare visas i teckenruta (23) c under ca 5 sekunder motsvarande stationstangent och vid UKV i teckenruta (23) d även minnesnivå.

Automatisk lagring av de starkaste sändarna

(Travelstore)

Du kan automatiskt lagra de sex starkaste UKV-sändarna, sorterade efter styrka, på Din mottagningsort. Denna funktion är särskilt bra på resor.

- Tryck in FM•T (22) tangenten minst 2 sekunder. De starkaste UKV-sändarna söks upp och lagras på minnesnivån T (travelstore). När processen är klar återges den starkaste sändaren.

Vid behov kan man också manuellt lagra sändare i travelstore-minnet. Har mindre än sex sändare lagrats, visas ett bindestreck för de icke belagda tangenterna under en kort tid.

Återkallande av lagrade sändare

Vid behov kan Du avropa lagrade sändare genom att trycka på tangenten.

- (endast UKV) Välj minnesnivå. Tryck upprepade gånger på FM•T (22) tangenten tills önskad nivå I, II, III eller T visas i teckenruta (23) c.
- Tryck kort på motsvarande stationstangent (19).

Återgivning av sändare

(Radio-Scan)

På det valda våglängdsområdet kan Du avlyssna varje sändare under ca 8 sekunder vardera.

- Tryck kort på Scan-ratten (1). I teckenruta (23) a lyser SCAN. När nästa sändare sökts upp återges den ca 8 sekunder. I teckenruta (23) a blinkar sändarens frekvens; är den redan lagrad, blinkar i teckenruta (23) c den tillhörande stationstangenten och vid UKV i teckenruta (23) d även minnesnivå. Därefter söks nästa sändare upp osv.

Om Du vill stanna kvar på en återgivensändare:

- Tryck en gång till på Scan-ratten (1). Scan-funktionen kopplas bort.

Väljs ingen sändare återger radion, efter det att sökprocessen är avslutad, åter den sändaren från vilken sökningen startades.

Kort avspelning av lagrade sändare med PS

Du kan spela av de lagrade sändarna en kort stund.

- Tryck in PS-tangenten (18), apparaten spelar av alla lagrade sändarna efter varandra på det valda våglängdsområdet. Om det på någon stationstangent inte finns någon sändare inlagrad, hoppar den över denna tangent.

Vill du avbryta funktionen:

- Tryck åter på PS-tangenten (18). Den just återgivna sändaren blir kvar.

Trafikinformatagning med RDS-EON

Vissa UKV-sändare sänder vid vissa tillfällen ut trafikinformationer. Dessa sändare kallas trafikinformationssändare. I teckenrutan (23) I lyser **TP - Traffic Program** (trafikinfoprogram)

när en sådan sändare tas emot. Därutöver finns det andra sändare, från samma radiobolag, som ej sänder trafikinfo men som får en TP-identifiering från en bestämd trafikinfosändare (t ex RR P 1).

Om ARI är aktiverat (ARI lyser i teckenrutan (23) n) så kommer radion automatiskt att byta program och återge trafikinformationen när sådan sänds. När trafikmeddelandet är slut återgår radion till det tidigare avlyssnade programmet.

Trafikmeddelanden återges med en förprogrammerad ljudnivå och Du kan själv ställa volymen (se kapitel programmering). CD-återgivning avbryts och återupptas när trafikmeddelandet är slut.

Till/frånkoppling av trafikinformation (ARI)

Med denna funktion kan Du stumkoppla alla sändare som ej sänder egna eller främmande trafikinformationer.

- Tryck på ARI-tangenten (21). År trafikinformationen inkopplad lyser indikator (23) n ARI.

Om Du under ett trafikmeddelande trycker på ARI-tangenten så kopplas ARI-prioriteringen för detta meddelande bort. Bilstereon återgår till den programkälla som avlyssnades innan trafikmeddelandet. ARI-prioriteringen förblir dock aktiverad för kommande trafikmeddelanden.

Kassettåtergivning

Om Du tar emot en sändare utan trafikinfo-identifiering så ljuder efter ca 4 sekunder en varningston.

- Ställ i detta fall in en annan sändare.

Om Du lyssnar på en mellanvågs- eller långvågssändare och trycker på ARI-tangenten kopplar apparaten automatiskt om till en UKV-trafiksändare. Är trafikradiofunktionen (ARI) inkopplad kan Du endast ta emot sändare som sänder en ARI-signal.

Varningston

När Du lämnar sändningsområdet för den inställda trafiksändaren hörs efter ca 30 sekunder en varningston.

Om man trycker in en stationstangent på vilken en sändare utan trafikinformation är lagrad hörs också en varningston.

Vill Du koppla bort varningstonen

- sök en ny sändare (se avsnitt "Automatsökning" och radion söker upp nästa trafiksändare.

Automatisk sökstart

(Kassett-återgivning)


Om Du lyssnar på en kassett och lämnar det inställda trafiksändarområdet söker bilstereon automatiskt upp en ny trafiksändare.

Under självsökningen hörs en varningston.

Inmatning av en kassett.:



- Starta bilstereon
- Skjut in kassetten med sidan 1 uppåt, kassetten dras in automatiskt.

Kassetten spelas av i den senast valda riktningen.

Indikator  a visar vilken sida som spelas av.



Uttagning av kassetten

Kassetten tas ut genom

-  -tangenterna  trycks in samtidigt. Kassetten matas ut.

Snabbspolning fram- och bakåt



Snabbspolning framåt

- Tryck på tangenten FF . I teckenrutan  a lyser t.ex. "<< >>". Vid bandslutet kopplar apparaten om till det andra spåret (återgivning).

Avsluta snabbspolningen framåt

- genom att trycka på FR-tangenten

Snabbspolning bakåt



- Tryck på tangenten FR . I teckenrutan  a lyser t.ex. "<< >>". Vid bandslutet kopplar apparaten om till återgivning.

Avsluta snabbspolning bakåt

- genom att trycka på FF-tangenten





Att lyssna på radio under snabbspolningen

Vid kassettdrift är radion bortkopplad. Du kan dock välja om den skall kopplas in automatiskt under tiden bandet snabbspolas fram- eller bakåt.

- Tryck på RM-tangenten . När funktionen är inkopplad lyser RM i teckenrutan  m.

Autoreverse (spår omkoppling)

Omkoppling till kassettsens andra spår under återgivningen sker genom

- att trycka på tangent  . I teckenrutan  m byts indikeringen ut (TR1-PLAY  TR2-PLAY)

Vid bandslut kopplar apparaten automatiskt om till det andra spåret.

OBS:


Om bandet går trögt kan bandet byta riktning innan det är slut. Kontrollera i detta fall om upplindningen av bandet är riktig. Problemet kan ev elimineras genom omspolning av kassetten.


Dolby-NR*)

Du kan spela av kassetter som är inspelade med Dolby-NR.

Dessa kassetter har mycket mindre brus och en motsvarande större dynamik.

Dolby-NR kopplas till eller från

- genom att trycka på -tangentsen (8). När Dolby-NR är inkopplad, lyser B i teckenrutan (23) g.

* Brusreduceringssystem på licens från Dolby Laboratories. Ordet Dolby och symbolen  är Dolby Laboratories varumärken.

Bandval

Om du spelar av metallband (METAL) eller kromdioxidband (CrO₂),

- tryck på knappen MTL (9). I teckenrutan (23) ska det stå "MTL".

Tryck en gång till på knappen MTL för att koppla bort funktionen.

Omkoppling av ljudkälla med SRC

Du kan koppla om mellan de olika ljudkällorna i ordningsföljden kassett ♦ radio ♦ kassett.

Vill Du koppla om medan kassetten sitter i:

- Tryck på SRC-tangentsen (17). Bilstereon kopplas om till radiodrift.

Kassetten stannar. Tonhuvud och tryckrullen frigörs från bandet för att skona kassetten och bandspelaren (Stand-by).

Hoppa över/repetera musikstycken med CPS

Kassetbandspelaren har CPS-system (melodi-sökning). Med detta system kan början av ett musikstycke på kassetten lokaliserars. Därmed kan man automatiskt söka upp nästa musikstycke eller återupprepa det avlyssnade.

Hoppa över ett musikstycke

Om Du vill spola förbi ett musikstycke så

- CPS kopplas in med tangentsen (16). I teckenrutan (23) lyser "CPS".
- Tryck in tangentsen FF (14). I teckenrutan (23) a lyser: "TR1 (eller 2) - << >>", bandet snabbspolas framåt.

När nästa melodi hittats avslutas snabbspolningen och återgivningen startar.

Återupprepa ett musikstycke

När Du vill höra ett musikstycke ännu en gång

- trycker Du på tangentsen FR (12). I teckenrutan (23) a visas: "TR1 (eller 2) - << >>" och bandet spolas tillbaka.

När början av melodin hittas avslutas snabbspolningen och återgivningen startar. Det kan gå upp till 8 sekunder av nästa melodi men Du kan fortfarande upprepa en avspelning.

OBS!

CPS fungerar bara när det finns pauser på minst 3 sekunder mellan melodierna.

Skötselansvisningar

I bilen bör Du endast använda C60/C90 kassetter. Skydda kassetterna mot smuts, damm och värme över 50°C. Kalla kassetter bör få rumstemperatur innan de spelas av för att undvika oregelbunden avspelning. Bandmatnings- och ljudstörningar kan uppträda efter ca 100 drifttimmar. Orsaken till detta kan vara smuts på tryckrullen eller tonhuvudet.

Vid normal nedsmutsning kan kassetbandspelaren rengöras med en rengöringskassett, vid starkare nedsmutsning rengörs dessa delar med en bomullstuss som fuktats med Tsprit. Använd aldrig hårda verktyg.

CD-växlare (Option)

Med denna bilstereo kan Du fjärrstyra en Blaupunkt CD-växlarna (t ex CDC-M1, -M3, -FO2*, -FO3*).

Hur CD-växlarlagasinet skall skötas framgår av växlarens bruksanvisning.

*) Levererbar slutet 92.

Återgivning av CD-skivor

Koppla om till CD-växlare

- genom att trycka upprepade gånger på SRC-tangenten (17) tills teckenrutan (23) a visar Disc/Track (CD-nummer/ titel-nummer) eller Track/Time (titel-nummer/speltid), se kapitel programmering.

CD-skivan spelas av.

Byte av CD

Vill Du spela nästa CD

- tryck på piltangentens högra del <</>> (25)

Vill Du spela föregående CD-skiva

- tryck på piltangentens vänstra del <</>> (25).

Hoppa över titlar/fram- och återspolning

Vill Du spela nästa titel

- tryck kort på piltangentens \wedge/\vee (26) översta del.

Vill Du spela föregående titel

- tryck kort på piltangentens \wedge/\vee (26) nedersta del.

Snabbspolning framåt (cue)

- Tryck på piltangenten \wedge/\vee (26), översta delen, längre än 1 sekund.

Snabbspolning bakåt (review)

- Tryck på piltangenten \wedge/\vee (26), nedersta delen, längre än 1 sekund.

Kort återgivning av musikstycken

(CD-Scan)

Denna funktion gör det möjligt att spela upp de 10 första sekunderna av varje musikstycke på skivan i tur och ordning.

- Scan-ratten (1) hålla intryckt ca. 1 sek. I teckenrutan lyser "SCAN". Nästa stycke spelas upp.

Vill Du välja ut ett påbörjat musikstycke

- tryck en gång till på Scan-tangenten (1) ca. 1 sek. Scan-funktionen är bortkopplad och stycket spelas upp i sin helhet.

Omkoppling mellan ljudkällorna med SRC

Du kan koppla om mellan de olika anslutna ljudkällorna i ordningsföljden Växlare ♦ kassett ♦ radio ♦ Växlare.

- SRC-tangenten (17) trycks in. Bilstereo kopplar om till nästa programkälla.

Ingång för t ex kassett- eller DAT-spelare

Vid anslutning av en extern apparat (via Aux-ingången) kan omkoppling mellan ljudkällorna göras med tangenten SRC (17).

(kassett ♦ radio ♦ radioextern ♦ kassett) I teckenrutan (23) a lyser "AUX".

Programmering med DSC

Med denna bilstereo är det möjligt att anpassa vissa inställningar och funktioner till Dina behov och lagra dessa ändringar. Detta sker med DSC (Direct Software Control).

Volym för trafikinformation (ARI)

Du kan ställa in den ljudstyrka med vilken ARI-trafikinformationer återges (se avsnitt trafikinformation ARI)

Vill Du ändra på volymer

- Tryck på DSC-tangenten (5).
I teckenrutan (23) a visas "BEEP ON" eller "BEEP OFF".
- Tryck på vippan \wedge/\vee (26) tills teckenrutan (23) a visar "ARI" och ett tal mellan 1 till 9.

Nu spelar bilstereon på trafikinformationens inställda volymer.

Vill Du korrigeraställningen

- trycker Du på piltangenten \ll / \gg (25) (vänster - lägre; höger - högre).
I indikatorn ändras siffran.

Vill Du lagra inställningen

- trycker Du en gång till på tangent DSC (5).

Pipton vid tangenttryck (BEEP)

De funktioner som för aktivering kräver längre tangenttryck än 2 sekunder (t ex lagring av sändare) bekräftas med en pipton (BEEP).

För att koppla in eller ur detta BEEP

- trycker Du på tangent DSC (5).
Indikator (23) a visar "BEEP ON" eller "BEEP OFF".
- Tryck så ofta på piltangent \ll / \gg (25) tills teckenrutan (23) a visar BEEP ON eller BEEP OFF.
- Med piltangent \ll / \gg (25) kan Du koppla om mellan BEEP ON (pipton på) och BEEP OFF (pipton från).

Vill Du lagra inställningen

- tryck åter på DSC-tangenten (5).

Val av färg i teckenrutan

Teckenrutans bakgrundsfärg kan anpassas till instrumentbelysningen. Du kan välja mellan grön och orange.

När Du vill ändra färgen i teckenrutan

- tryck på DSC-tangenten (5).
I teckenruta (23) a framträder "BEEP ON" eller "BEEP OFF".

- Tryck upprepade gånger på piltangenten \ll / \gg (25) tills COLOUR visas i teckenruta (23) a.

Vill Du byta färg

- tryck på \ll / \gg (25), färgen i teckenrutan byts.

Vill Du lagra inställningen

- tryck en gång till på DSC (5).

Stöldskydd genom Code-LED

Vid parkering kan en blinkande lysdiod 22 avskräcka som en optisk varning.

Vill Du ändra inställningen:

- Tryck på DSC-tangenten (5).
I teckenruta (23) a visas "BEEP ON" eller "BEEP OFF".
- Tryck upprepade gånger på piltangenten \wedge/\vee (26) tills teckenruta (23) a visar LED och en siffra.
- Med piltangent \ll / \gg (25) kan du ställa in följande
 - LED 0 - blinkning är frånkopplad.
 - LED 1 - lysdioden blinkar endast om bilstereon stängs av via tändlåset
 - LED 2 - lysdioden blinkar alltid när bilstereon är avstängd (med strömbrytaren, KeyCard).

Loudness

Beroende på bilstereo-anläggningens sammansättning (förstärkare), placering och typ av högtalare samt bilkupéns utformning påverkas ljudbilden och loudnessfunktionens insatspunkt kan behöva ändras.

- Tryck på tangent DSC (5). I teckenruta (23) a visas "BEEP ON" eller "BEEP OFF".
 - Tryck upprepade gånger på piltangent \wedge/\vee (26) tills LOUD och en siffra mellan 1 och 6 visas teckenruta (23) a.
 - Med piltangenten \ll / \gg (25) kan du ställa in insatspunkten för loudness.
- Vill Du lagra inställningen
- trycker Du en gång till på tangent DSC (5).

Visning av stationsnamn

När du väljer en sändare visas i teckenrutan (23) a dess frekvens eller om det är en RDS-sändare stationsnamnet. ex. 99,3 \rightarrow RR P3. För de lagrade sändare som ej har RDS kan du ersätta frekvensvisningen med ett eget namn med högst 8 tecken.

Följande måste beaktas:

Sändarna måste vara lagrade på minnesnivåerna I-III.

Om Du vill lagra ett stationsnamn

- tryck på DSC-tangenten (5). I teckenruta (23) a framträder "BEEP ON" eller "BEEP OFF".
 - Tryck upprepade gånger på piltangenten \wedge/\vee (26) tills PRESET visas i teckenruta (23) a.
 - Välj den sändare (med stationstangenterna) för vilken Du vill lagra ett namn.
- Sändarens frekvens, t ex
- _ _ 92.1 _ _
- visas i teckenrutan (23) a. De övriga fälten indikeras med "_". När det första tecknet matas in slocknar frekvenssiffrorna och ersätts med streck.

Det första strecket blinkar. För att ändra och ersätta strecket med ett valt tecken:

- Tryck flera gånger på höger sida av vipptangenten \ll / \gg (25).

Efter varandra visas bokstäverna (A-Z), Å Ä Ö, specialtecken och siffrorna 0-9.

När Du kommit till det tecken Du vill ha och vill gå vidare till nästa tecken:

- Tryck på till/från-ratten (1). Det valda tecknet slutar blinka och efterföljande tecken börjar blinka.

Vill Du ändra föregående tecken

- tryck på till/från-ratten (1) längre än 2 sekunder.

När Du har skrivit in stationens namn och vill gå vidare till nästa stationsnamn, trycker Du

först på önskad stationstangent. Det inmatade namnet lagras automatiskt.

Vill Du lagra inställningen

- tryck på nytt på DSC (5) tangenten.
- Alltid, när Du väljer denna stationstangent kommer det inlagrade namnet upp i teckenrutan.
- Vid områdesavkänning för trafikinformation (ARI) sker ingen indikering.
- Ett lagrat stationsnamn raderas när en ny sändare lagras (genom längre tryck på stationstangenten).

Automatsökningens känslighet

I områden med extremt hög eller låg sändartäthet kan det vara bra att ändra känsligheten på automatsökningen (tangent lo resp dx). Ändring av känslighet

- Tryck på DSC-tangenten (5). I teckenruta (23) a framträder "BEEP ON" eller "BEEP OFF".
- Tryck upprepade gånger på piltangenten \wedge/\vee (26) tills teckenruta (23) a visar LOCAL och en siffra mellan 1 till 3. LOCAL står för närmottagning.
- Med \ll / \gg (25) ställs känsligheten in: 01 motsvarar hög känslighet 3 motsvarar låg känslighet

Om så erfordras, koppla om mellan "DIS." (fjärrmottagning) med teckenrutan \wedge/\vee (26) och ändra därefter känsligheten.

Vill Du lagra inställningen

- trycker Du en gång till på DSC (5)-tangenten.

Översikt av de fabriksinställda grundinställningarna med DSC

BEEP : ON
COLOUR : orange
LED : 2
LOUD : 3
PRESET : ---
LOCAL : 1
DIS : 1
ARI : 5

Tillägg

Tekniska data

Förstärkare
Utgångseffekt: 4 x 25 W Sinus enl
DIN 45324/3.1 vid 2 Ω

FM:
Känslighet: 0,9 μ V vid 26 dB
signal/brusförhållande

Överförings
område: 35 - 16 000 Hz (-3 dB)
Selektivitet: > 80 dB vid \pm 300 kHz
> 40 dB vid \pm 200 kHz

Överhörings-
dämpning: > 30 dB vid 1kHz

Kassett:
Överförings-
område: 30 - 18 000 Hz (-3 dB)
Wow/Flutter: 0,25 % typ.
Signal-/brus-
förhållande: 64 dB typ. med Dolby B
56 dB utan Dolby

Aux-In: Ingångs-impedans
10 k Ω

Preamp-Out: Utgångs-impedans
150 Ω

Om service behövs

Har Din bilstereo någon gång funktionsstörningar bör Du uppsöka en auktoriserad serviceverkstad. Glöm då inte att ta med bilsteroeopasset och KeyCard.

Blaupunkt-Werke GmbH
Bosch Telecom

MC/VKD-Hi 3 D92 162 007