



Radio / CD

Casablanca CD52

7 642 290 310

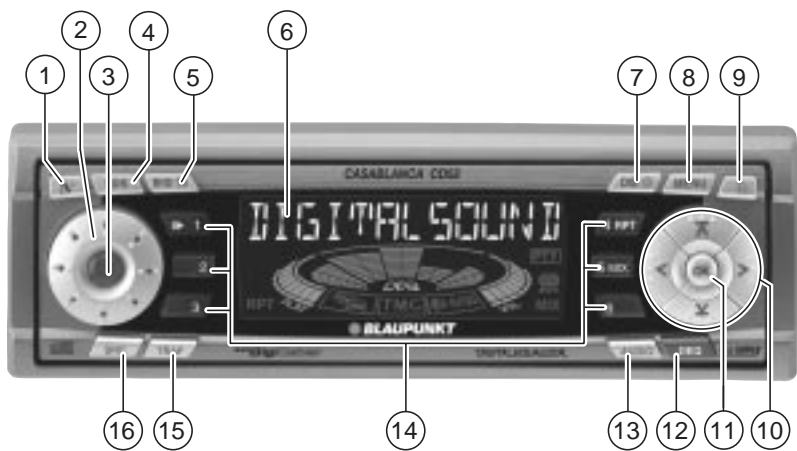
Bruksanvisning



<http://www.blaupunkt.com>

 **BLAUPUNKT**

Öppna här



- ① **[V]**
Frigöra den löstagbara manöverpanelen (release-panel)
- ② Volymreglage
- ③ Koppla apparaten Till/Från, dämpa ljudet (mute)
- ④ **RDS** (radio data system)
Koppla RDS-komfortfunktionen Till/Från;
välja visningsätt av löptext
- ⑤ **BND** (band)
Välja ljudkälla i läge radio;
val av FM-minnesnivå och av frekvensband MV eller LV;
TS (travelstore)
Starta resefunktionen
- ⑥ Teckenfönster
- ⑦ **G**
Fälla in tidvisning i teckenfönstret;
DIS
Växla mellan olika visningslägen
- ⑧ **MENU**
Visa meny Grundinställningar
- ⑨ **[L]**
Öppna den fäll- och löstagbara manöverpanelen (flip-release-panel)
- ⑩ Pilknappar
- ⑪ **OK**
Kvittera menyinmatningar;
starta presentation
- ⑫ **DEQ** (digital equalizer)
Koppla equalizern Till/Från
- ⑬ **AUDIO**
Ställa in bas, diskant, X-BAS,
balans hö/vä och balans bak/fram
- ⑭ Tangentsats **1 - 6**
- ⑮ **TRAF**
Koppla trafikmeddelanden Till/Från
- ⑯ **SRC**
Välja mellan ev. anslutna ljudkällor (cd, cd-växlare resp. mp3-spelare, AUX)

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Allmänt / tillbehör	141	Namnge cd-skiva	153
Löstagbar manöverpanel	142	Visa cd-text	154
Till-/frånkoppling	143	Ta ut cd-skiva	154
Inställning av volym	144	Cd-växlare	154
Radio	145	Starta cd-växlare	154
Ställa in radiomottagare	145	Välja cd-skiva	154
Tillkoppling av radio	145	Välja spår	154
RDS-komfortfunktioner (AF, REG) ..	146	Snabbspolning (medhörning)	154
Val av frekvensband/minnesnivå ...	146	Byte av visnings sätt	154
Inställning av station	146	Upprepa enskilda spår eller	
Inställning av känslighet vid		enskilda skivor (REPEAT)	155
stationsökning	147	Spela titlar i slumpvis ordningsföljd	
Spara station	147	(MIX)	155
Spara stationer automatiskt		Presentera samtliga spår på alla	
(travelstore)	147	skivor (SCAN)	155
Välja sparad station	147	Paus	155
Presentera mottagningsbara		Namnge cd-skiva	156
stationer (SCAN)	148	CLOCK - Tid	157
Justera presentationstiden	148	Ljudklang och volymbalans ..	158
Programtyp (PTY)	148	Equalizer	159
Optimering av radiomottagningen ..	149	Inställningsråd	160
Välja visnings sätt av löptext	150	Från-/tillkoppling equalizer	160
Inställning av visningsalternativ	150	Inställning av equalizer	160
Trafikradio	150	Välja förinställd klangbild	161
Cd-spelare	151	Ställa in nivåvisare	161
Starta cd-spelare	151	Inställningshjälp för equalizern	162
Välja spår	152	Externa ljudkällor	163
Snabbt spårbyte	152	TMC för dynamiska	
Snabbspolning (medhörning)	152	navigeringsystem	163
Slumpvis spelning (MIX)	152	Tekniska data	164
Presentation av spår (SCAN)	152		
Upprepa av spår (REPEAT)	152		
Paus	152		
Byte av visnings sätt	153		
Trafikmeddelande i läge Cd	153		

Allmänt / tillbehör

Tack för att Du valt en produkt från Blaupunkt. Vi hoppas att Du kommer få stor glädje av din nya apparat.


Vänligen läs igenom denna bruksanvisning innan Du börjar använda din nya bilradio.

Vi redaktörer på Blaupunkt strävar målmedvetet efter att utforma översiktliga och lättförståeliga bruksanvisningar. Skulle emellertid ändå oklarheter dyka upp, ber vi dig ta kontakt med din fackhandel eller med kundtjänsten i ditt land. Telefonnummer står på baksidan av denna bruksanvisning.

För våra produkter köpta inom Europeiska unionen ger vi en tillverkargaranti. Villkoren för vårt garantiåtagande publiceras på www.blaupunkt.de och kan beställas på följande adress:

Blaupunkt GmbH
Hotline
Robert Bosch Str. 200
31139 Hildesheim
Tyskland

Trafiksäkerhet

 Trafiksäkerheten går före allt annat. Använd bara bilradioapparaten när trafiksituationen tillåter det. Lär känna din apparat innan Du startar.

Ljdsignaler från uttryckningsfordon skall kunna uppfattas inuti ditt fordon på ett tydligt sätt och i tillräckligt god tid. Anpassa volymen därefter.

Montering

Om Du har för avsikt att själv montera din bilradioapparat, är det viktigt att Du först läser anvisningarna om montage och inkoppling i slutet av bruksanvisningen.

Tillbehör

Använd endast tillbehör och reservdelar godkända av Blaupunkt.

Fjärrstyrning

Med fjärrstyrning RC 08, RC 10 och RC 10H (tillval) kan Du använda de flesta av apparatens grundläggande funktioner på ett säkert och bekvämt sätt.

Bilradion kan inte till- eller fränkopplas via fjärrstyrningen.

Förstärkare

Alla Blaupunkt-förstärkare kan användas.

Cd-växlare (changer)

Följande cd-växlare från Blaupunkt kan anslutas:

CDC A 02, CDC A 08 och IDC A 09.

Mp3-spelare

För att kunna spela mp3-musikspår kan Du istället för en cd-växlare ansluta mp3-spelaren CompactDrive MP3. För att kunna använda mp3-spelaren måste först mp3-musikspåren på en hemdator sparas till mp3-spelarens mikrohårddisk (Microdrive™). När mp3-spelaren sedan ansluts till bilradion kan spåren på mikrohårddisken spelas precis som på en vanlig cd-skiva. Mp3-spelaren CompactDrive MP3 erbjuder i huvuddrag även samma funktioner och manövreras på samma sätt som en cd-växlare.

Förstärkare / lågbas ut

Du kan ansluta externa förstärkare och en lågbas (subwoofer) via bilradions anslutningar.

Vi rekommenderar anslutning av anpassade produkter från produktserierna Blaupunkt eller Velocity.

Gränssnitt till befintligt teckenfönster och befintlig rattfjärrstyrning.

Vissa fordon utrustas redan av tillverkaren med ett teckenfönster integrerat i instrumentpanelen och en rattfjärrstyrning. Denna utrustning varierar med tillverkaren. Därför finns för olika fordonstyper specifika gränssnitt, så att befintligt teckenfönster och befintlig rattfjärrstyrning ska kunna anslutas till din Blaupunkt apparat.

Fråga din Blaupunkt fackhandel eller Blaupunkts telefonkundtjänst för att kontrollera om ett sådant fordonsspecifikt gränssnitt finns för ditt fordon.

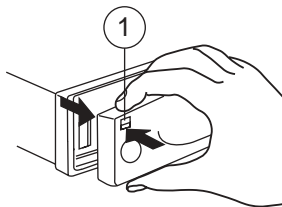
Löstagbar manöverpanel**Stöldskydd**

Som ett stöldskydd är apparaten utförd med en fällbar panelfront som kan tas loss (flip-release-panel). Utan panel är apparaten värdelös för en presumtiv tjuv.

Förebygg stöld! Ta alltid med panelen när Du lämnar fordonet. Lämna inte panelen kvar i bilen, inte ens gömd. Panelen är byggd för att underlätta en så enkel hantering som möjligt.

Obs!

- Tappa inte panelen.
- Lägg inte panelen i direkt solljus eller strålning från annan värme-källa.
- Förvara panelen i bifogat fodral.
- Undvik att röra direkt vid panelens kontakter. Vid behov kan kontakterna rengöras med en luddfri tygbit indränkt i rengörings-sprit.

Ta loss panelfronten

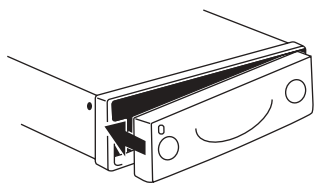
⇒ Tryck på knappen **[V]** ①.

Panelen är nu inte längre låst mot apparatstommen.

- ⇒ Dra panelen först rakt utåt och sedan undan från apparaten åt vänster.
- När panelen tas loss, frånkopplas apparaten automatiskt.
- Alla aktuella inställningar sparas.
- Ilagd cd-skiva sitter kvar.

Sätta panelfronten på plats

- ⇒ Skjut in panelen från vänster åt höger i apparatens styrning.
- ⇒ Tryck panelens vänstra sida mot apparaten, tills den går i spärr.



Obs!

- Tryck inte på teckenfönstret när Du sätter panelen på plats.

Om apparaten var tillkopplad när Du tog loss panelen senast, återgår apparaten när den åter sätts på plats automatiskt till då aktuella inställningar och lägen (radio, cd, cd-växlare resp. mp3-spelare eller AUX).

Till-/frånkoppling

Du kan koppla apparaten Från/Till på olika sätt.

Till-/frånkoppling via fordonets tändning

När apparaten inte frånkopplas med knappen ③, kopplas den Från/Till när fordonets tändning slås Från/Till. (Detta förutsätter att apparaten är elektriskt ansluten på rätt sätt.)

Apparaten kan dock även kopplas Till när tändningen är frånslagen.

- ⇒ Tryck då på knapp ③.

Obs!

För att skydda fordonets batteri kopplas apparaten automatiskt Från efter en timme om tändningen är frånslagen.

Till-/frånkoppling med den löstagbara panelfronten

- ⇒ Ta loss panelen.

Apparaten kopplar automatiskt Från.

- ⇒ Sätt tillbaka panelen på plats.

Apparaten kopplas Till. Senast aktiva inställningar (radio, cd, AUX, cd-växlare resp. mp3-spelare) återställs.

Till-/frånkoppling med knapp ③

- ⇒ Tillkoppling: Tryck på knappen ③.
- ⇒ Frånkoppling: Håll knappen ③ nedtryckt längre än två sekunder.

INSTÄLLNING AV VOLYM

Inställning av volym

Volymen kan ställas i steg mellan 0 (Från) och 66 (max).

- ⇒ Vrid volymreglaget ② åt höger för att öka volymen.
- ⇒ Vrid volymreglaget ② åt vänster för att sänka volymen.

Ställa in förvald grundvolym

Grundvolymen, dvs. den volym som automatiskt ställs in vid tillkoppling av apparaten, kan väljas i förväg.

- ⇒ Tryck på knappen **MENU** ⑧.
- ⇒ Tryck på knapp **V** eller **⏏** ⑩ (ev flera ggr) tills "ON VOLUME" visas i teckenfönstret.
- ⇒ Justera önskad grundvolym med knapparna **<>** ⑩.

Välj inställningen "LAST VOL" om Du vill att apparaten vid varje tillkoppling ska välja den volym som var inställd när den frånkopplades senast.

Obs!

- För att skydda hörseln är grundvolymen vid inställning "LAST VOL" begränsad till läge "38". Om volymen var högre när radion stängdes av och inställningen "LAST VOL" är vald, tillkopplas radion nästa gång i läge "38".

När inställningen är färdig:

- ⇒ Tryck på knappen **MENU** ⑧.

Sänka apparatens volym helt i ett enda steg (mute)

Du kan dämpa bort ljudet helt i ett enda steg (mute).

- ⇒ Tryck kort på knappen ③.

"MUTE" visas i teckenfönstret.

Ljudhantering vid telefon eller navigering

Är din bilradio kopplad till en mobiltelefon eller ett navigeringssystem, dämpas radioljudet automatiskt när Du "lyfter luren" eller vid ett röstmeddelande från navigeringssystemet. Samtalet/meddelandet återges via ljudanläggningens systemhögtalare. Detta förutsätter att mobiltelefon- resp navigeringssystemet är anslutet till bilradion på felfritt sätt och enligt monteringsanvisningarna. Därtill behöver Du en kabel med Blaupunkt-nummer: 7 607 001 503.

Fråga din Blaupunkt fackhandel vilken typ av navigeringssystem som kan anslutas.

Om ett trafikmeddelande tas emot under pågående telefonsamtal eller röstmeddelande från navigeringssystemet, återges trafikmeddelandet först efter att samtalet/meddelandet avslutats.

Du kan välja med vilken volym telefonsamtalen resp röstmeddelandena ska återges.

- ⇒ Tryck på knappen **MENU** ⑧.

- ⇒ Tryck på knappen **V** ⑩ (ev flera ggr), tills teckenfönstret visar "TEL/NAVI VOL".

- ⇒ Justera volymen med knapparna **<>** (10).
- ⇒ När inställningarna är färdiga, tryck på knappen **MENU** (8) eller **OK** (11).

Obs!

Du kan även justera volymen för telefonsamtal/röstmeddelanden direkt under pågående samtal/meddelande. Använd volymreglaget (2).

Automatic Sound

Med den här funktionen anpassas apparatens volym automatiskt till fordonets hastighet. Det förutsätter emellertid att apparaten anslutits på det sätt som beskrivs i monteringsanvisningen.

Den automatiska volymökningen går att ställa i sex steg (0-5).

- ⇒ Tryck på knappen **MENU** (8).
- ⇒ Tryck (ev flera ggr) på knappen **Y** (10), tills "AUTO SOUND" visas i teckenfönstret.
- ⇒ Ställ in volymanpassningen med **<>**-knapparna (10).
- ⇒ Tryck på knapp **MENU** (8) eller **OK** (11), när inställningen är klar.

Observera:

Den optimala inställningen av den hastighetsrelaterade volymanpassningen beror på hur mycket buller som fordonet åstadkommer. Prova dig fram tills Du hittar rätt inställning för ditt fordon.

Radio

Denna apparat är utrustad med en RDS-radiomottagare. Många FM-stationer sänder förutom själva programmet även ohörbar extra-information, t.ex. stationens namn eller programinnehållets typ (PTY). Om RDS-stationen sänder sitt namn, visas detta direkt i teckenfönstret.

Ställa in radiomottagare

För att garantera att radion fungerar felfritt måste den vara inställd för den region Du befinner dig i. Som alternativ finns Europa (EUROPE) och Amerika (N AMERICA). Grundinställning för mottagaren är den region som apparaten såldes i. Kontrollera denna inställning vid problem med radiomottagningen.

Denna bruksanvisning är anpassad för inställningen "EUROPE".

- ⇒ Tryck på knappen **MENU** (8).
- ⇒ Tryck på knappen **Y** (10) (ev flera ggr) tills teckenfönstret visar "TUNER AREA".
- ⇒ Håll knapp **<** eller **>** (10) nedtryckt minst 2 sekunder för att välja mellan "EUROPE" och "N AMERICA".
- ⇒ Tryck på knappen **MENU** (8) eller **OK** (11).

Tillkoppling av radio

När apparaten är i läge cd, cd-växlare resp. mp3-spelare eller AUX:

- ⇒ Tryck på knappen **BND/TS** (5).

RDS-komfortfunktioner (AF, REG)

RDS-funktionerna AF (alternativ frekvens) och REG (regional) ökar radioapparatens kapacitet på ett användbart och bekvämt sätt.

- AF: När RDS-komfortfunktionen är aktiverad, kopplar apparaten automatiskt om till den frekvens som ger bäst mottagning för lyssnad radiostation.
- REG: En del stationer delar tidvis upp sina program i regional-program med olika innehåll. REG-funktionen förhindrar att bilradion växlar till alternativa frekvenser, som har ett annat regionalt programinnehåll.

Obs!

REG måste aktiveras/deaktiveras separat i meny.

Till-/frånkoppling av REG

- ⇒ Tryck på knappen **MENU** (8).
- ⇒ Tryck på knappen **↵** (10) (ev flera ggr) tills teckenfönstret visar "REG". Bakom "REG" visas antingen "OFF" eller "ON".
- ⇒ Tryck på knapp **<** eller **>** (10) för att koppla REG Från resp Till.
- ⇒ Tryck på knappen **MENU** (8) eller **OK** (11).

Till-/frånkoppling av RDS-komfortfunktion

- ⇒ För att använda RDS-funktionerna AF och REG: Tryck på knappen **RDS** (4).

När RDS-komfortfunktionerna är aktiverade, visar teckenfönstret en RDS-symbol. När RDS-komfortfunktionen kopplas om, visas kort "REG ON" resp "REG OFF".

Val av frekvensband/minnesnivå

Med denna apparat kan Du ta emot stationer på FM-bandet (UKV) och AM-banden (MV, LV). För frekvensbandet FM finns tre minnesnivåer och för frekvensbanden MV och LV vardera en minnesnivå.

På varje minnesnivå kan sex stationer lagras.

- ⇒ Tryck kort på knappen **BND / TS** (5) när Du vill växla mellan minnesnivåerna resp frekvensbanden.

Inställning av station

Du kan ställa in en station på olika sätt.

Automatisk stationssökning

- ⇒ Tryck på knapp **↵** eller **↶** (10).

Nästa station inom mottagningsområdet ställs in.

Manuell stationsinställning

Du kan även ställa in stationerna manuellt.

- ⇒ Tryck på knappen **<** eller **>** (10).

Obs!

Manuell stationsinställning är endast möjlig om RDS-komfortfunktionen är deaktiverad.

Hoppa mellan samverkande stationer (endast FM)

Om flera stationer hör till samma organisation, kan Du hoppa mellan dessa samverkande stationer.

- ⇨ Tryck på knapp **<** eller **>** (10) för att växla till nästa station bland de samverkande stationerna.

Obs!

För att denna funktion ska fungera, måste RDS-komfortfunktionen vara aktiverad.

Du kan bara byta till stationer som Du tagit emot tidigare. Lämpligen använder Du därför först den automatiska stationssökningen (scan) eller resefunktionen (travelstore).

Inställning av känslighet vid stationssökning

Du kan välja om bara starka eller också svaga stationer ska ställas in.

- ⇨ Tryck på knappen **MENU** (8).
- ⇨ Tryck på knappen **∇** (10) (ev flera ggr) tills teckenfönstret visar "SENS".
- ⇨ Tryck på knappen **>** (10).

Teckenfönstret visar aktuellt känslighetsvärde. "SENS 6" innebär högsta, "SENS 1" lägsta känslighet.

- ⇨ Ställ in önskad känslighet med knapparna **<>** (10).
- ⇨ När inställningarna är färdiga, tryck på knappen **MENU** (8) eller **OK** (11).

Spara station

Spara station manuellt

- ⇨ Välj önskad minnesnivå (FM1, FM2, FMT) eller ett av frekvensbanden MV eller LV.
- ⇨ Ställ in önskad station.
- ⇨ Välj vilken funktionsknapp **1 - 6** (14) stationen ska lagras på, och håll denna nedtryckt minst två sekunder.

Spara stationer automatiskt (travelstore)

Du kan automatiskt spara de sex starkaste stationerna i regionen (endast FM-bandet). Lagringen sker på minnesnivå FMT.

Obs!

Stationer som tidigare lagrats på denna nivå raderas då.

- ⇨ Håll knapp **BND / TS** (5) nedtryckt minst två sekunder.

Apparaten börjar söka och spara stationer. I teckenfönstret visas "TRAVEL-STORE". När förloppet är avslutat, spelas stationen på plats 1 på minnesnivån FMT.

Välja sparad station

- ⇨ Välj önskad minnesnivå resp önskat frekvensband.
- ⇨ Tryck på stationsknappen **1 - 6** (14) som hör till önskad station.

Presentera mottagningsbara stationer (SCAN)

Du kan låta radion i följd söka upp alla stationer inom mottagningsområdet och spela dem ett visst antal sekunder. Presentationstiden kan i meny ställas in mellan 5 och 30 sekunder.

Starta presentationen

⇒ Håll knapp **OK** (11) nedtryckt minst två sekunder.

Avsökningen och presentationen börjar. "SCAN" visas kort i teckenfönstret, därefter blinkar det aktuella stationsnamnet resp frekvensen.

Avsluta presentationen och spela aktuellt presenterad station

⇒ Tryck på knappen **OK** (11).

Presentationen avslutas och den sist presenterade stationen spelas.

Justera presentationstiden

⇒ Tryck på knappen **MENU** (8).

⇒ Tryck på knappen **∇** (10) (ev flera ggr) tills teckenfönstret visar "SCANTIME".

⇒ Ställ in önskad presentationstid med knapparna **<>** (10).

⇒ När inställningarna är färdiga, tryck på knappen **MENU** (8) eller **OK** (11).

Obs!

Vald presentationstid gäller även för cd-spelarens men inte för cd-växlarens presentationsfunktioner.

Programtyp (PTY)

Vissa FM-stationer sänder förutom själva programmet även ohörbar extra-information om programinnehållets typ. Din apparat tar emot, utvärderar och kan visa denna information.

Bl.a. finns följande programtyper:

CULTURE	TRAVEL	JAZZ
SPORT	NEWS	POP
ROCK	CLASSICS	

Med hjälp av PTY-funktionen kan Du välja ut stationer som sänder en särskild programtyp.

PTY-EON

När programtyp har valts och stationssökningen startas, växlar apparaten automatiskt från aktuellt spelad station till en station med vald programtyp.

Obs!

- Hittas ingen station med vald programtyp, hörs en ljudsignal och "NO PTY" visas kort i teckenfönstret. Radion återgår till senast spelad station.
- Om inställd station eller med denna samverkande station senare sänder program av vald typ, växlar apparaten automatiskt till denna station från aktuellt spelad station resp. från spelning av cd eller cd-växlare.

Till-/frånkoppling av PTY

⇒ Tryck på knappen **MENU** (8).

⇒ Tryck på knapp **∇** eller **↗** (10) (ev flera ggr) tills "PTY ON" resp. "PTY OFF" visas i teckenfönstret.

- ⇨ Tryck på knapp < eller > (10) för att koppla funktionen PTY Till (ON) eller Från (OFF).

När funktionen PTY är tillkopplad, lyser "PTY" i teckenfönstret.

- ⇨ Tryck på knappen **MENU** (8) eller **OK** (11).

Välja programtyp och starta sökning

- ⇨ Tryck på knapp < eller > (10).

Teckenfönstret visar aktuell programtyp.

- ⇨ Under tiden programtypen visas i teckenfönstret, kan Du trycka på knapp < eller > (10) för att välja en annan programtyp.

Eller

- ⇨ Tryck på någon av knapparna **1 - 6** (14) för att välja programtypen som är tilldelad den knappen.

Vald programtyp visas kort.

- ⇨ Tryck på knapp **√** eller **↶** (10) för att starta sökningen.

Nästa station med vald programtyp spelas.

Spara programtyp på stationsknapp

- ⇨ Välj programtyp med knapp < eller > (10).

- ⇨ Håll önskad stationsknapp **1 - 6** (14) nedtryckt minst två sekunder.

Programtypen sparas på vald knapp **1 - 6** (14).

Optimering av radio-mottagningen

Brusanpassad diskantsänkning (HICUT)

Vid radiolyssning under dåliga mottagningsförhållanden kan ljudupplevelsen

förbättras med funktionen HICUT (endast FM-bandet). När mottagningsförhållandena är dåliga, sänker funktionen återgivningen av de höga tonerna (diskanten), vilket även minskar störningsljudet (brus).

Till-/frånkoppling av HICUT

- ⇨ Tryck på knappen **MENU** (8).
- ⇨ Tryck på knappen **√** (10) (ev flera ggr) tills teckenfönstret visar "HICUT".
- ⇨ Tryck på knapp < eller > (10) för att välja önskad nivå på funktionen HICUT.

"HICUT 0" kopplar Från den automatiska funktionen, "HICUT 3" medför kraftigast möjliga sänkning av diskant och brus.

- ⇨ Tryck på knappen **MENU** (8) eller **OK** (11).

Brusanpassad bandviddsanpassning (SHARX)

Med hjälp av funktionen SHARX kan Du minimera störningar från stationer som ligger nära intill på frekvensbandet (endast FM-bandet). SHARX-funktionen är särskilt användbar i områden med många, på frekvensbandet tätt placerade stationer.

Till-/frånkoppling av SHARX

- ⇨ Tryck på knappen **MENU** (8).
- ⇨ Tryck på knappen **√** (10) (ev flera ggr) tills teckenfönstret visar "SHARX".
- ⇨ Tryck på knapp < eller > (10) för att koppla Till resp Från funktionen SHARX.

"SHARX OFF" kopplar Från den automatiska bandviddsanpassningen, "SHARX ON" kopplar Till den.

⇒ Tryck på knappen **MENU** (8) eller **OK** (11).

Välja visnings sätt av löptext

En del stationer använder RDS-signalen för överföring av reklam eller annan information, som då visas istället för stationens namn. Dessa "löptexter" visas i teckenfönstret.

Du kan spärra visning av "löptexter" för de stationer som Du har tilldelat en stationsknapp.

⇒ Håll knappen **RDS** (4) nedtryckt tills "NAME FIX" visas i teckenfönstret.

⇒ Om Du sedan vill tillåta visning av "löptexter" i teckenfönstret, håller Du åter knappen **RDS** (4) nedtryckt, tills "NAME VAR" visas i teckenfönstret.

Obs!

Om Du väljer en station som har tilldelat stationsknapp på annat sätt än med knappen (t ex genom Presentation eller Sökning), visas emellertid löptexterna alltid.

Inställning av visningsalternativ

I läge Radio kan Du välja mellan att kontinuerligt visa antingen tiden eller aktuellt stationsnamn resp frekvens.

⇒ Håll knappen (9) / **DIS** (7) nedtryckt tills teckenfönstret visar önskat alternativ.

Trafikradio

Denna apparat är utrustad med en RDS-EON-radiomottagare. EON är en förkortning av - **Enhanced Other Network**.

Funktionen innebär att mottagningen automatiskt flyttar till en samverkande station, när denna sänder ett trafikmeddelande (TA).

Efter trafikmeddelandet återgår mottagningen till innan spelad station.

Till-/frånkoppling av prioritet för trafikmeddelanden

⇒ Tryck på knappen **TRAF** (15).

Företräde för trafikmeddelanden är aktiverat om symbolen för kö lyser i teckenfönstret.

Obs!

En varningssignal hörs om:

- Du lämnar mottagningsområdet för den trafikradiostation Du lyssnar på.
- Du lyssnar på en cd-skiva och lämnar mottagningsområdet för den inställda trafikradiostationen och den då startade automatiska sökningen inte hittar någon ny trafikradiostation.
- Du byter från en trafikradiostation till en station som inte sänder trafikmeddelanden.

I dessa fall kan Du antingen koppla Från Företräde för trafikmeddelanden eller byta till en trafikradiostation.

Inställning av volym för trafikmeddelanden

- ⇒ Tryck på knappen **MENU** (8).
- ⇒ Tryck på knappen **V** (10) (ev flera ggr) tills teckenfönstret visar "TA VOLUME".
- ⇒ Justera volymen med knapparna **<>** (10).
- ⇒ När inställningarna är färdiga, tryck på knappen **MENU** (8) eller **OK** (11).

Obs!

Du kan även justera volymen för trafikmeddelanden direkt under pågående meddelande. Använd volymreglaget (2).

Obs!

Du kan ställa in tonval och volymbalans för trafikmeddelanden, se kapitlet "Tonval och volymbalans".

Cd-spelare

Med denna apparat kan Du spela vanliga ljud-cd:s och skrivbara cd-skivor (cd-r, cd-rw) med diameter 12 cm.

 Fara för allvarlig skada på cd-läsaren!

Använd aldrig cd-singlar (cd-skivor med diameter 8 cm) eller cd-skivor med annan, ej rund omkretsform ("shape-cd").

Vi frånsäger oss allt ansvar för skador på cd-läsaren som uppkommer genom inmatning av därtill ej lämpliga skivor.

Starta cd-spelare

- Om ingen cd-skiva finns i läsaren:

⇒ Tryck på knappen  (9).

Den fällbara frontpanelen öppnas.

⇒ Lägg in cd:n med den tryckta sidan uppåt i läsaren, och skjut in denna med lätt hand tills Du känner ett visst motstånd.

Cd-skivan dras då automatiskt in i enheten.

Rör inte enheten medan den drar in skivan!

⇒ Stäng manöverpanelen och tryck lätt på den tills Du känner att den går i spärr.

Cd:n börjar spela.

- Om en cd-skiva redan ligger i läsaren:

⇒ Tryck på knappen **SRC** (16) (ev flera ggr) tills "CD" visas i teckenfönstret.

CD-SPELARE

Spelningen av skivan återupptas där den avbröts.

Välja spår

⇒ Tryck på en av pilknapparna **⏪** **⏩** (10) för att välja nästa eller föregående spår.

För att återstarta aktuellt spår från början: Tryck en gång på knappen **⏮** eller **⏭** (10).

Snabbt spårbyte

För att snabbt hoppa mellan skivans spår framåt eller bakåt:

⇒ Håll en av knapparna **⏮** **⏭** (10) nedtryckt, tills snabbt spårbyte bakåt eller framåt börjar.

Snabbspolning (medhörning)

För att snabbt spola framåt eller bakåt:

⇒ Håll en av knapparna **⏪** **⏩** (10) nedtryckt tills snabbsökningen bakåt resp framåt startar.

Slumpvis spelning (MIX)

⇒ Tryck på knappen **5 MIX** (14).

I teckenfönstret visas kort "MIX CD" och MIX lyser i teckenfönstret. Nästa slumpvis valda spår spelas.

Avsluta slumpspelning

⇒ Tryck en gång till på knappen **5 MIX** (14).

"MIX OFF" visas kort i teckenfönstret och MIX-symbolen slocknar.

Presentation av spår (SCAN)

Du kan få alla spår på cd-skivan presenterade kort.

⇒ Håll knapp **OK** (11) nedtryckt minst två sekunder. Nästa spår presenteras.

Obs!

Presentationstiden går att ställa in. För inställning av presentationstid, se avsnittet "Inställning av presentationstid" i kapitlet "Radio".

Avsluta SCAN, fortsätta lyssna på spår

⇒ När Du vill avsluta presentationen: Tryck på knappen **OK** (11).

Det spår som just presenteras fortsätter att spela.

Upprepning av spår (REPEAT)

⇒ Tryck på knappen **4 RPT** (14), om Du vill upprepa ett spår.

"REPEAT TRCK" visas kort i teckenfönstret. Symbolen RPT tänds. Spåret upprepas tills RPT deaktiveras.

Avsluta REPEAT

⇒ Tryck en gång till på knappen **4 RPT** (14), när Du vill avsluta funktionen Upprepning.


"REPEAT OFF" visas kort i teckenfönstret. Symbolen RPT släcks. Återgivningen fortsätter normalt.

Paus

⇒ Tryck på knappen **1** **⏸** (14).

Teckenfönstret visar "PAUSE".

Avsluta paus

- ⇨ Tryck (under pausen) på knappen **1**  **14**.

Återgivningen fortsätter.

Byte av visningsätt

- ⇨ Du kan välja mellan att visa spårnummer och tid, spårnummer och speltid eller spårnummer och cd-skivans namn. Håll knappen **⏻** / **DIS** **7** nedtryckt minst två sekunder (ev flera ggr) till önskat alternativ visas i teckenfönstret.

Trafikmeddelande i läge Cd

- ⇨ Tryck på knappen **TRAF** **15**, om Du vill kunna ta emot trafikmeddelanden i läge Cd.

Företråde för trafikmeddelanden är aktiverat om symbolen för kö lyser i teckenfönstret. Mer information finns i kapitlet "Mottagning av trafikmeddelanden".

Namnge cd-skiva

För att Du enklare ska kunna hålla reda på dina cd-skivor, finns möjligheten att tilldela egna namn åt upp till 30 enskilda cd-skivor. Namnen får högst ha åtta tecken.

Om Du försöker namnge fler än 30 skivor, visar teckenfönstret "FULL".

Ange/ändra cd-namn

- ⇨ Spela önskad cd-skiva.
- ⇨ Tryck på knappen **MENU** **8**.
- ⇨ Välj "CD NAME" med knapparna **↵** **↵** **10**.

- ⇨ Tryck två gånger på knapp **<** eller **>** **10**.

Nu kan Du redigera. Är Din valda cd-skiva utan namn, visas åtta understreck i teckenfönstret.

Aktuell markörposition blinkar.

- ⇨ Välj önskad bokstav/önskat tecken med knapparna **↵** **↵** **10**. Vill Du ha mellanslag, väljer Du ett understreck.
- ⇨ Med knapparna **<** eller **>** **10** flyttar Du markören.
- ⇨ Tryck på knappen **MENU** **8** eller **OK** **11** när Du är klar och vill spara namnet.

Radera cd-namn

- ⇨ Välj och spela den cd-skiva, vars namn ska raderas.
 - ⇨ Tryck på knappen **MENU** **8**.
 - ⇨ Välj "CD NAME" med knapparna **↵** **↵** **10**.
 - ⇨ Tryck på knapp **<** eller **>** **10**.
 - ⇨ Håll knappen **MENU** **8** nedtryckt. Efter fyra sekunder hörs en ljudsignal och teckenfönstret visar "DELETE NAME".
 - ⇨ Släpp knappen **MENU** **8**.
- Nu är cd-skivans namn raderat.
- ⇨ Tryck på knapp **OK** **11** när Du vill återgå till meny.

Visa cd-text

En del cd-skivor är försedda med s.k. cd-text. Cd-texten kan innehålla namn på artist, album och spår.

Cd-texten kan vid varje spårbyte visas som löptext i teckenfönstret. När cd-texten visats en gång, återgår teckenfönstret till standardläge. (För mer information, se avsnittet "Byta visningssätt".) Om ilagd cd inte innehåller någon cd-text visas kort "NO TEXT" i teckenfönstret (om funktionen cd-text är tillkopplad).

Koppla Till/Från cd-text

- ⇨ Tryck på knappen **MENU** (8).
- ⇨ Tryck på knapp **↵** (10) (ev flera ggr) tills "CD TEXT" visas i teckenfönstret.
- ⇨ Koppla cd-textfunktionen Från ("CD TEXT OFF") eller Till ("CD TEXT ON") med knapparna **<>** (10).
- ⇨ När inställningarna är klara: Tryck på knappen **MENU** (8) eller **OK** (11).

Ta ut cd-skiva

- ⇨ Tryck på knappen **⏏** (9).
- Den fällbara frontpanelen öppnas framåt och cd-skivan matas ut.
- ⇨ Ta ut cd-skivan och stäng panelen.

Cd-växlare**Obs!**

Information om hantering av cd-skivor, hur man lägger in skivorna och hanterar cd-växlaren, finns i bruksanvisningen för cd-växlaren.

Starta cd-växlare

- ⇨ Tryck på **SRC** (16) (ev flera gånger) tills "CHANGER" visas i teckenfönstret.

Spelningen startar med det första spåret på den första spelbara cd-skivan i växlaren.

Välja cd-skiva

- ⇨ För att flytta uppåt eller nedåt mellan cd-skivorna: Tryck (ev flera ggr) på knapp **↵** eller **⏏** (10).

Välja spår

- ⇨ För att flytta uppåt eller nedåt mellan spår på aktuell cd-skiva: Tryck (ev flera ggr) på knapp **<** eller **>** (10).

Snabbspolning (medhörning)

För att snabbt spola framåt eller bakåt:

- ⇨ Håll en av knapparna **<>** (10) nedtryckt tills snabbsökningen bakåt resp framåt startar.

Byte av visningssätt

- ⇨ Du kan välja mellan att visa spårnummer och speltid, spårnummer och tid, spårnummer och cd-nummer eller spårnummer och cd-namn. Håll knappen **⏏** / **DIS** (7)

nedtryckt minst två sekunder (ev flera gånger) tills önskat alternativ visas i teckenfönstret.

Upprepa enskilda spår eller enskilda skivor (REPEAT)

- ⇨ Tryck kort på knappen **4 RPT** (14), om Du vill upprepa aktuellt spår.

I teckenfönstret visas kort "REPEAT TRCK" och RPT lyser i teckenfönstret.

- ⇨ Tryck en gång till på knappen **4 RPT** (14), om Du vill upprepa aktuell cd.

I teckenfönstret visas kort "REPEAT DISC" och RPT lyser i teckenfönstret.

Avsluta REPEAT

- ⇨ För att avsluta pågående upprepning av aktuellt spår, resp aktuell skiva: Håll knappen **4 RPT** (14) nedtryckt tills "REPEAT OFF" kort visas i teckenfönstret och RPT slocknar.

Spela titlar i slumpvis ordningsföljd (MIX)

- ⇨ Om Du vill låta en slumpgenerator avgöra i vilken ordningsföljd spåren på aktuell skiva ska spelas: Tryck kort på knappen **5 MIX** (14).

I teckenfönstret visas kort "MIX CD" och MIX lyser i teckenfönstret.

- ⇨ Tryck en gång till på knappen **5 MIX** (14), om du vill att samtliga spår på samtliga skivor i magasinet ska spelas i slumpvis ordningsföljd.

I teckenfönstret visas kort "MIX ALL" och MIX lyser i teckenfönstret.

Avsluta slumpspelning

- ⇨ Håll knappen **5 MIX** (14) nedtryckt tills "MIX OFF" visas i teckenfönstret och MIX slocknar.

Presentera samtliga spår på alla skivor (SCAN)

- ⇨ Håll knappen **OK** (11) nedtryckt minst två sekunder, om Du vill höra de första sekunderna av samtliga spår på alla skivor i magasinet i stigande ordningsföljd.

Teckenfönstret visar "SCAN".

Avsluta SCAN

- ⇨ Tryck kort en gång på knappen **OK** (11), om Du vill avsluta presentationen.

Det spår som just presenteras fortsätter att spela.

Paus

- ⇨ Tryck på knappen **1** (14).
- Teckenfönstret visar "PAUSE".

Avsluta paus

- ⇨ Tryck (under pausen) på knappen **1** (14).

Återgivningen fortsätter.

Namnge cd-skiva

För att Du enklare ska kunna hålla reda på dina cd-skivor, finns möjligheten att tilldela egna namn åt upp till 99 enskilda cd-skivor. Namnen får högst ha sju tecken.

Om Du försöker namnge fler än 99 skivor, visar teckenfönstret "FULL".

Ange/ändra cd-namn

⇒ Tryck på knappen **MENU** (8).

⇒ Välj "CDC NAME" med knapparna **↵** **↗** (10).

⇒ Tryck på knapp **<** eller **>** (10).

Cd-skivans namn visas.

⇒ Tryck på knapp **<** eller **>** (10).

Nu kan Du redigera. Är din valda cd-skiva utan namn, visas sju understreck i teckenfönstret.

Aktuell markörposition blinkar.

⇒ Välj önskad bokstav/önskat tecken med knapparna **↵** **↗** (10). Vill Du ha mellanslag, väljer Du ett understreck.

⇒ Med knapparna **<** eller **>** (10) flyttar Du markören.

⇒ Tryck på knappen **MENU** (8) eller **OK** (11) när Du är klar och vill spara namnet.

Radera cd-namn

⇒ Välj och spela den cd-skiva, vars namn ska raderas.

⇒ Tryck på knappen **MENU** (8).

⇒ Välj "CDC NAME" med knapparna **↵** **↗** (10).

⇒ Tryck på knapp **<** eller **>** (10).

⇒ Håll knappen **MENU** (8) nedtryckt.

Efter fyra sekunder hörs en ljudsignal och teckenfönstret visar "DELETE NAME".

⇒ Släpp knappen **MENU** (8).

Nu är cd-skivans namn raderat.

⇒ Tryck på knapp **OK** (11) när Du vill återgå till menyn.

Radera alla cd-namn

Alla sparade namn raderas.

⇒ Välj och spela en cd-skiva.

⇒ Tryck på knappen **MENU** (8).

⇒ Välj "CDC NAME" med knapparna **↵** **↗** (10).

⇒ Tryck på knapp **<** eller **>** (10).

⇒ Håll knappen **MENU** (8) nedtryckt. Efter fyra sekunder hörs en ljudsignal och teckenfönstret visar "DELETE NAME". Fortsätt att hålla knappen **MENU** (8) nedtryckt tills en andra ljudsignal hörs och "DELETE ALL" visas i teckenfönstret.

⇒ Släpp knappen **MENU** (8).

Alla cd-namn i cd-växlaren är nu raderade.

⇒ Tryck på knapp **OK** (11) när Du vill återgå till menyn.

CLOCK - Tid

Kortvarigt visa tiden

- ⇒ Tryck kort på knappen **⊕** / **DIS** (7) för att visa tiden.

Ställa tiden

Du kan låta ställa tiden automatiskt med hjälp av en RDS-signal. Om ingen station inom mottagningsområdet sänder RDS eller om den station Du lyssnar på inte ger denna typ av signal, kan Du även ställa in tiden manuellt.

Automatisk inställning av tid

- ⇒ Tryck på knappen **MENU** (8), om Du vill låta ställa tiden automatiskt.
- ⇒ Tryck på knappen **⏏** (10) (ev flera gånger) tills teckenfönstret visar "CLK MANUAL" (manuell) eller "CLK AUTO" (automatisk).
- ⇒ Tryck på knappen **<** (10) (ev flera ggr) tills teckenfönstret visar "CLK AUTO".
- ⇒ När inställningarna är färdiga, tryck på knappen **MENU** (8) eller **OK** (11).

När en station med RDS-tidfunktion (RDS-CT) tas emot, ställs tiden automatiskt.

Manuell inställning av tid

- ⇒ Tryck på knappen **MENU** (8) för att ställa tiden manuellt.
 - ⇒ Tryck på knappen **⏏** (10) (ev flera ggr) tills teckenfönstret visar "CLOCKSET".
 - ⇒ Tryck på knappen **>** (10).
- Teckenfönstret visar tiden. Aktuell minut visas blinkande och kan ändras.
- ⇒ Ställ in rätt minut med knapparna **⏏** (10).
 - ⇒ Tryck på knappen **<** (10) när minuterna är inställda.

Aktuell timme visas blinkande.

- ⇒ Ställ in rätt timme med knapparna **⏏** (10).
- ⇒ Tryck på knappen **MENU** (8) eller **OK** (11).

Välja 12- eller 24-timmars visning

- ⇒ Tryck på knappen **MENU** (8).
- Teckenfönstret visar "MENU".
- ⇒ Tryck på knappen **⏏** (10) (ev flera ggr) tills "24 H MODE" eller "12 H MODE" visas i teckenfönstret.
 - ⇒ Tryck på knappen **<** eller **>** (10) för att växla mellan visningslägena.
 - ⇒ När inställningarna är färdiga, tryck på knappen **MENU** (8) eller **OK** (11).

LJUDKLANG OCH VOLYMBALANS

Ljudklang och volymbalans

Du kan ställa in ljudklang separat för varje ljudkälla (dvs. radio, cd, cd-växlare resp. mp3-spelare, AUX och trafikmeddelande).

Obs!

Ljudklang för trafikmeddelanden kan bara ställas in under pågående meddelande.

Inställning av bas

⇒ Tryck på knappen **AUDIO** (13).

"BASS" visas i teckenfönstret.

⇒ Tryck på knappen **∇** eller **∧** (10) för att ställa in önskad basnivå.

⇒ När inställningarna är färdiga, tryck på knappen **AUDIO** (13) eller **OK** (11).

Inställning av diskant

⇒ Tryck på knappen **AUDIO** (13).

"BASS" visas i teckenfönstret.

⇒ Tryck på knappen **>** (10) (ev flera ggr) tills "TREBLE" visas i teckenfönstret.

⇒ Tryck på knappen **∇** eller **∧** (10) för att ställa in diskanten.

⇒ När inställningarna är färdiga, tryck på knappen **AUDIO** (13) eller **OK** (11).

Ställa in X-BAS

X-BAS är en funktion som höjer basregistret vid låg volym. Hur stor höjning funktionen ska åstadkomma kan ställas separat för varje ljudkälla. När X-BAS är tillkopplad visas en symbol "X-BASS" i teckenfönstret.

⇒ Tryck på knappen **AUDIO** (13).

"BASS" visas i teckenfönstret.

⇒ Tryck på knapp **>** (10) (ev flera ggr) tills "X-BASS" visas i teckenfönstret.

⇒ Tryck på knapp **∇** eller **∧** (10) för att ändra inställningarna för funktionen X-BAS.

Om du vill koppla från funktionen, väljer Du "XBASS 0".

⇒ När inställningarna är klara: Tryck på knappen **AUDIO** (13) eller **OK** (11).

Inställning av volymbalans

höger/vänster

⇒ Tryck på **AUDIO** (13) för att ställa in balansen mellan volymnivå höger/vänster.

"BASS" visas i teckenfönstret.

⇒ Tryck på knappen **>** (10) (ev flera ggr) tills "BALANCE" visas i teckenfönstret.

⇒ Tryck på knappen **∇** eller **∧** (10) för att fördela volymen mellan höger och vänster sida.

⇒ När inställningarna är färdiga, tryck på knappen **AUDIO** (13) eller **OK** (11).

Inställning av volymbalans fram/ bak (fader)

⇒ För att ställa in balansen mellan volymnivån fram och bak, tryck på knappen **AUDIO** (13).

"BASS" visas i teckenfönstret.

⇒ Tryck på knappen **>** (10) (ev flera ggr) tills "FADER" visas i teckenfönstret.

⇒ Tryck på knappen **∨** eller **∧** (10) för att fördela volymen mellan fram och bak.

⇒ När inställningarna är färdiga, tryck på knappen **AUDIO** (13) eller **OK** (11).

Equalizer

Denna apparat har tre parameterstyrda, digitala equalizer. Dessa "ljudutjämningsenheter" kan ställas var för sig. Därmed kan Du göra olika equalizerinställningar för olika lyssnings-situationer (t.ex. ensam förare, förare med frampassagerare eller med passagerare både bak och fram), som Du sedan sparar och väljer vid behov. Begreppet "parameterstyrd" innebär här, att Du kan välja ut **en** viss ljudfrekvens för vart och ett av de fem frekvensfiltrena, som sedan individuellt kan förstärkas eller försvagas (GAIN +8 till -8).

Följande frekvensfilter finns:

- SUB LOW EQ 32 - 50 Hz
- LOW EQ 63 - 250 Hz
- MID EQ 315 - 1 250 Hz
- MID/HIGH EQ 1 600 - 6 300 Hz
- HIGH EQ 8 000 - 12 500 Hz

Du behöver inga mätinstrument för att ställa in dessa filter. De ger en bra möjlighet att på ett avgörande sätt påverka ljudbilden i fordonet.

Du kan dessutom välja förinställningar för olika musikstilar (SND PRESETS).

EQUALIZER

Inställningsråd

Lämpligen väljer Du ut en cd-skiva som Du känner till väl. Börja med att ställa equalizerns inställningar för tonval och volymbalans i läge noll. Läs kapitlet "Tonval och volymbalans" om Du är osäker på hur man gör.

- ⇒ Spela cd-skivan.
- ⇒ Försök bedöma din personliga upplevelse av ljudbilden.
- ⇒ Jämför ditt intryck med beskrivningarna i tabellen "Inställningshjälp equalizer" under rubriken "Ljudupplevelse".
- ⇒ Justera equalizerns inställning enligt förslagen under rubriken "Åtgärd".

Från-/tillkoppling equalizer

- ⇒ Om Du vill koppla Till equalizern, håller Du knappen **DEQ** ⁽¹²⁾ nedtryckt tills teckenfönstret kort visar "EQ ON" och symbolen EQ tänds.
- ⇒ Om Du vill koppla Från equalizern, håller Du knappen **DEQ** ⁽¹²⁾ nedtryckt tills teckenfönstret kort visar "EQ OFF" och symbolen EQ slocknar.

Inställning av equalizer

- ⇒ Tryck på knappen **DEQ** ⁽¹²⁾.
- ⇒ Välj "DIGITAL EQ" med knapp **∇** eller **⌂** ⁽¹⁰⁾.
- ⇒ Välj vilken equalizer Du vill ändra inställningar för ("USER EQ1", "USER EQ2" eller "USER EQ3"). Använd knapp **<** eller **>** ⁽¹⁰⁾.
- ⇒ Välj önskat frekvensfilter med knapp **∇** eller **⌂** ⁽¹⁰⁾.
- ⇒ Tryck på knapp **<** eller **>** ⁽¹⁰⁾.
- ⇒ Tryck på knapp **∇** eller **⌂** ⁽¹⁰⁾ för att välja önskad frekvens.
- ⇒ Tryck på **<** eller **>** ⁽¹⁰⁾ för att ställa in önskad nivå.
- ⇒ När Du vill flytta till nästa filter, trycker Du först på knappen **OK** ⁽¹¹⁾ och sedan på **∇** eller **⌂** ⁽¹⁰⁾.
- ⇒ När inställningarna är klara: Tryck på knappen **DEQ** ⁽¹²⁾.

Välja förinställd klangbild

Du kan välja mellan följande förvalda inställningar av klangbilden (sound preset) för olika musikstilar:

- CLASSIC
- POP
- JAZZ
- ROCK
- TECHNO
- SPEECH

Inställningarna för dessa musikstilar är förprogrammerade.

- ⇒ Tryck på knappen **DEQ** (12).
- ⇒ Tryck på knapp **√** eller **⌂** (10) (ev flera ggr) tills "SND PRESETS" visas i teckenfönstret.
- ⇒ Välj önskat förval med knapp **<** eller **>** (10).
- ⇒ Tryck på knapp **DEQ** (12) eller **OK** (11).

Ställa in nivåvisare

Med nivåvisaren (spectrometer) kan Du i teckenfönstret under inställningen kortvarigt se symboler som förtydligar volymnivå, ljudklangs- och equalizer-inställningar.

När ingen inställning pågår, indikerar nivåvisaren utnivån för bilradions ljud. I menyn kan Du ställa in önskad typ av nivåvisare.

Det finns två typer att välja mellan.

Välja typ av nivåvisning

- ⇒ Tryck på knappen **MENU** (8).
- Teckenfönstret visar "MENU".
- ⇒ Tryck på knappen **√** (10) (ev flera ggr) tills teckenfönstret visar "EQ DISPLAY".
- ⇒ Tryck på knapp **<** eller **>** (10) för att välja mellan visningssätten "SPECTRUM 1" och "SPECTRUM 2" resp. "EQ DISP OFF".
- ⇒ När inställningarna är klara: Tryck på knappen **MENU** (8) eller **OK** (11).

EQUALIZER

Inställningshjälp för equalizern

Börja inställningen med mittregistret/diskanten och avsluta med basregistret.

Brist i klangljudet	Åtgärd
svag basåtergivning	öka basåtergivningen med frekvens 50 till 100 Hz nivå: +4 till +6
lös och oskarp bas bullrande ljud för högt fysiskt hörseltryck	sänk undre mellanregistret med frekvens 125 till 400 Hz nivå: ca. -4
ljudklang utan djup för snärtig, ingen stereoeffekt	sänk mellanregistret med frekvens 1 000 till 2 500 Hz nivå: -4 till -6
dovt ljud otydlighet oskarpa instrument	höj diskanten med frekvens ca 12 500 Hz nivå: +2 till +4

Externa ljudkällor

Förutom cd-växlaren kan Du även ansluta en annan extern ljudkälla med line-utgång. Du kan t.ex. ansluta en bärbar cd-spelare, en md-spelare eller en mp3-spelare.

Om ingen cd-växlare är ansluten, kan Du ansluta ytterligare två ljudkällor.

Därtill måste Du aktivera ingången AUX i menyn.

Du behöver även en passande adapterkabel. Din Blaupunkt fackhandel säljer gärna en sådan kabel.

Till-/frånkoppling av AUX-ingången

⇒ Tryck på knappen **MENU** (8).

Teckenfönstret visar "MENU".

⇒ Tryck på knappen **Y** (10) (ev flera ggr), tills "AUX-IN-1 OFF" resp "AUX-IN-1 ON" visas i teckenfönstret.

Om inkopplingen gäller den andra AUX-ingången, står "2" istället för "1". Om en cd-växlare är ansluten, kan endast ingång "2" väljas.

⇒ Tryck på knappen **<** eller **>** (10) för att koppla "AUX" Till resp Från.

⇒ När inställningarna är färdiga, tryck på knappen **MENU** (8) eller **OK** (11).

Obs!

När AUX-ingången är tillkopplad, kan den väljas med knappen **SRC** (16).

TMC för dynamiska navigeringssystem

TMC är en förkortning av "Traffic Message Channel". Med hjälp av TMC-systemet överförs trafikmeddelanden i digital form, så att de av därtill förberedda navigeringssystem kan användas för en dynamisk planering av lämplig körväg. Denna bilradio har utrustats med en TMC-utgång, via vilken ett Blaupunkt navigeringssystem kan anslutas. Fråga din Blaupunkt fackhandel vilken typ av navigeringssystem som kan anslutas.

Om ett navigeringssystem är anslutet och om en radiostation som överför TMC-information tas emot, visas TMC i teckenfönstret.

Om dynamisk målhandledning är aktiverad, väljs automatiskt en TMC-station.

TEKNISKA DATA

Tekniska data

Förstärkare

Uteffekt: 4 x 26 watt sinus
enligt DIN 45 324
vid 14,4 V,
4 x 50 watt max
musik

Radiomottagare

Frekvensband

FM (UKV) : 87,5 – 108 MHz
MV : 531 – 1 602 kHz
LV : 153 – 279 kHz

Ljutfrekvensomfång (vid FM):
20 - 16 000 Hz

Cd

Ljutfrekvensomfång:
15 - 20 000 Hz

Förförstärkare ut

4 kanaler: 4 V

Ingångskänslighet:

In AUX1 : 2 V / 6 k Ω
In AUX2 : 775 mV / 10 k Ω
In tele/navi : 10 V / 560 Ω

Med förbehåll för ändringar!

Service-Nummern / Service numbers / Numéros du service après-vente / Numeri del servizio di assistenza / Servicenummers / Telefonnummer för service / Números de servicio / Número de serviço / Servicenumre

Country:	Phone:	Fax:	WWW:
Germany	(D) 0180-5000225	05121-49 4002	http://www.blaupunkt.com
Austria	(A) 01-610 390	01-610 393 91	
Belgium	(B) 02-525 5454	02-525 5263	
Denmark	(DK) 44 898 360	44-898 644	
Finland	(FIN) 09-435 991	09-435 99236	
France	(F) 01-4010 7007	01-4010 7320	
Great Britain	(GB) 01-89583 8880	01-89583 8394	
Greece	(GR) 0030 210 57 85 350	0030 210 57 69 473	
Ireland	(IRL) 01-4149400	01-4598830	
Italy	(I) 02-369 6331	02-369 6464	
Luxembourg	(L) 40 4078	40 2085	
Netherlands	(NL) 023-565 6348	023-565 6331	
Norway	(N) 66-817 000	66-817 157	
Portugal	(P) 01-2185 00144	01-2185 11111	
Spain	(E) 902-120234	916-467952	
Sweden	(S) 08-7501500	08-7501810	
Switzerland	(CH) 01-8471644	01-8471650	
Czech. Rep.	(CZ) 02-6130 0441	02-6130 0514	
Hungary	(H) 01-333 9575	01-324 8756	
Poland	(PL) 0800-118922	022-8771260	
Turkey	(TR) 0212-3350677	0212-3460040	
USA	(USA) 800-2662528	708-6817188	
Brasil (Mercosur)	(BR) +55-19 3745 2769	+55-19 3745 2773	
Malaysia (Asia Pacific)	(MAL) +604-6382 474	+604-6413 640	

Blaupunkt GmbH

