

**Alaska DJ70**  
**Dallas MD70**  
**New Orleans MD70**

**Käyttö- ja asennusohje**




---

Avaa tästä



# KÄYTTÖELEMENTIT

---

- ①  etupaneelin avauspainike
- ② Painike laitteen päälle-/poiskytkemiseksi, mykistys (mute)
- ③ Äänenvoimakkuuden säädin
- ④ Vaihtuvat toimintonäppäimet, joiden toiminto riippuu näytön kulloisestakin sisällöstä
- ⑤ **OK**-painike, valikoihin syötettyjen tietojen vahvistaminen ja valikosta poistuminen
- ⑥ **DEQ**-näppäin, taajuuskorjaimen valikon kutsuminen
- ⑦ Monitoimikytkin
- ⑧ **MENU**-painike, valikoiden kutsuminen perusasetuksia varten
- ⑨ **AUD**-painike, basson, diskantin, balanssin, faaderin ja loudness-toiminnon säätö
- ⑩ **DIS**-näppäin, näytön sisällön vaihto
- ⑪ Näyttö
- ⑫ **MD**-näppäin, MiniDisc-toiston käynnistäminen
- ⑬ **CDC**-näppäin, CD-vaihtajan käynnistäminen (vain jos kytketty)  
**tai**  
Ulkoisen äänilähteen toisto (vain jos kytketty)
- ⑭ **TUNE**-näppäin, radiokäytön käynnistäminen  
Radion toimintovalikon kutsuminen (vain radiokäytön aikana)

<b>Ohjeita</b> .....	<b>6</b>	Nopea haku (kuultavissa) .....	19
Liikenneturvallisuus .....	6	Kappaleiden valinta satunnaisessa järjestyksessä (MIX) .....	19
Asennus .....	6	Kappaleiden selailuhaku (SCAN) .....	19
Lisätarvikkeet .....	6	Kappaleen toisto (REPEAT) .....	20
Takuu .....	6	Näyttötavan vaihto / MD-teksti .....	20
Kansainvälinen puhelinpalvelu .....	6	Näytössä juokseva MD-teksti .....	20
<b>Varkaudenestojärjestelmä</b>		Liikennetiedotukset MD-käytön aikana ..	20
<b>KeyCard</b> .....	<b>7</b>	MD-levyn suosikkikappaleiden ohjelmointi .....	21
KeyCardin asettaminen sisään .....	7	<b>CD-vaihtajan käyttö (optio)</b> .....	<b>22</b>
KeyCardin poisto .....	7	CD-vaihtajan käytön käynnistäminen ....	22
Toisen KeyCardin ohjelmointi /		CD-levyn valinta .....	22
KeyCardin vaihto .....	7	Kappaleen valinta .....	22
KeyCard kadonnut tai vahingoittunut ....	8	Nopea haku (kuultavissa) .....	22
Uuden KeyCardin ohjelmointi / master-		Näyttötavan vaihto .....	22
koodin syöttö .....	8	Yksittäisen kappaleen tai koko CD-levyn	
Varkaudeneston optinen näyttö (LED) ....	8	jatkuva toisto (REPEAT) .....	22
Radiopassitietojen näyttö .....	9	Kappaleiden valinta satunnaisessa järjestyksessä (MIX) .....	22
KeyCardin hoito .....	9	Kaikkien CD-levyjen kappaleiden esittely (SCAN) .....	23
<b>Kytkeminen päälle/pois</b> .....	<b>9</b>	CD-levyjen nimeäminen .....	23
<b>Äänenvoimakkuuden säätö</b> .....	<b>10</b>	CD-levyn suosikkikappaleiden ohjelmointi .....	24
<b>Äänen laatu ja tasapaino</b> .....	<b>11</b>	<b>CLOCK - kellonaika</b> .....	<b>25</b>
<b>Näytön asetukset</b> .....	<b>12</b>	Kellonajan asetus .....	25
<b>Radiokäyttö</b> .....	<b>12</b>	Kellonajan näyttötavan valinta 12/24 h ..	26
Radiokäytön kytkeminen päälle .....	12	Kellonajan jatkuva näyttö laitteen ollessa poiskytkettynä .....	26
RDS-toiminto (AF, REG) .....	12	<b>Taajuuskorjain</b> .....	<b>26</b>
Aaltoalueen/muistitason valinta .....	13	Asetusohjeita .....	26
Asemien viritys .....	13	Taajuuskorjaimen kytkeminen päälle ja pois .....	26
Asemanhakuherkkyyden säätö .....	14	Taajuuskorjaimen säätö .....	27
Asemien tallennus .....	14	Suodattimen Q-arvon säätö .....	27
Asemien automaattinen tallennus (travelstore) .....	14	Valmiiksi ohjelmoitujen äänisäätöjen (Preset) valinta .....	27
Asemien kutsuminen muistista .....	14	Tason näyttö / spektrometri .....	27
Asemien selailuhaku .....	14	Taajuuskorjaimen säätösuosituksia .....	28
Selailuhaun esittelyajan (scantime) säätö .....	15	<b>Ulkoiset äänilähteet</b> .....	<b>29</b>
Ohjelmatyyppi (PTY) .....	15	<b>TMC dynaamista navigointijärjestelmää varten</b> .....	<b>29</b>
Radiovastaanoton optimointi .....	16	<b>Esivahvistin / subout</b> .....	<b>30</b>
Stereo/mono-valinta .....	17	<b>Tekniset tiedot</b> .....	<b>30</b>
Näyttötavan vaihto .....	17	<b>Asennusohje</b> .....	<b>31</b>
<b>Liikenne radio</b> .....	<b>18</b>		
<b>MiniDisc-käyttö</b> .....	<b>19</b>		
MiniDisc-käytön käynnistäminen,			
MiniDisc-levyn asettaminen sisään .....	19		
MiniDisc-levyn poisto .....	19		
Kappaleen valinta .....	19		


# OHJEITA

Kiitämme, että olet valinnut Blaupunkt-tuotteen, ja toivotamme paljon iloa uuden laitteen käytössä.

## Ohje

Ennen kuin otat autoradion käyttöön, lue tämä ohje huolellisesti läpi ja tutustu laitteeseen. Säilytä käyttöohje autossa myöhempää käyttöä varten.

## Liikenneturvallisuus

 Liikenneturvallisuuden on ehdottomasti oltava etusijalla. Käytä autoradiota vain, jos liikennetilanne sen sallii. Tutustu laitteeseen ennen kuin aloitat ajon.

Kuljettajan on aina kyettävä havaitsemaan esim. poliisin, palokunnan ja pelastuspalvelun varoitussignaalit ajoissa. Säädä tästä syystä radiosi äänenvoimakkuus ajon aikana turvalliselle tasolle.

## Asennus

Jos haluat asentaa laitteen itse, lue ensin ohjeen lopussa olevat asennus- ja liitäntäohjeet.

## Lisätarvikkeet

Käytä vain Blaupunktin hyväksymiä lisätarvikkeita.

## Kauko-ohjain

Optiona saatavan kauko-ohjaimen RC 10, RC 10 H tai RC 08 avulla voit käyttää autoradiolaitteen tärkeimpiä toimintoja turvallisesti ja miellyttävästi.

## Vahvistin

Voit käyttää kaikkia Blaupunkt-vahvistimia.

## CD-vaihtaja (changer)

Laitteen Alaska DJ70 toimitukseen kuuluu CD-vaihtaja.

Laitteisiin Dallas MD70 ja New Orleans MD70 voidaan kytkeä seuraavat Blaupunkt-CD-vaihtajat:

CDC A 06, CDC A 08, CDC A 072 ja IDC A 09. Voit kytkeä sovitinjohton (Blaupunkt-nro 7 607 889 093) kanssa myös vaihtajat CDC A 05 ja CDC A 071.

## Takuu

Takuun laajuus noudattaa sen maan lainsäädäntöä, jossa laite on ostettu.

Lakisääteisistä määräyksistä riippumatta Blaupunkt myöntää laitteelle 12 kuukauden takuun.

Jos haluat tarkempia tietoja takuusta, käännä valtuutetun Blaupunkt-kauppiaasi puoleen. Ostokuitti toimii aina takuutositteena.

## Kansainvälinen puhelinpalvelu

Jos jäi vielä käyttöön liittyviä kysymyksiä tai tarvitset muita tietoja, soita meille! Puhelinpalvelunumerot löydät tämän ohjeen viimeiseltä sivulta.

## Varkaudenestojärjestelmä KeyCard

Toimitukseen kuuluu yksi KeyCard.

Autoradiota voidaan käyttää myös toisen KeyCardin avulla.

Jos KeyCard menee hukkaan tai vahingoittuu, voit hankkia alan kauppiaan välityksellä uuden KeyCardin.

Jos käytät kahta KeyCardia, ensimmäisen kortin asetukset siirtyvät myös toiseen korttiin. Voit kuitenkin tallentaa yksilöllisesti seuraavat toiminnot:

asemapainikkeet, basson, diskantin, balanssin ja faaderin säätö, loudness, liikennetiedotusten äänenvoimakkuus, äänimerkin äänenvoimakkuus, taajuuskorjaimen asetukset.

Lisäksi säilyvät viimeksi säädettyaaltoalue, asema, liikennetiedotus, RDS, REG, selailuhaku-aika, asemanhakuherkkyys, päällekytkettäessä voimassa oleva äänenvoimakkuus ja SHARX.

Tällä tavoin valitsemasi perussäädöt ovat voimassa heti, kun työnnet KeyCardin paikoilleen.

### KeyCardin asettaminen sisään

- ⇨ Paina painiketta  ①.

Käyttöpaneeli aukeaa.

- ⇨ Aseta KeyCard paikoilleen kontaktipinta alaspäin kuvassa (nuoli 1) esitetyllä tavalla.



- ⇨ Työnnä KeyCardia alustallaan nuolen suuntaan (2) perille saakka.
- ⇨ Sulje etupaneeli (nuoli 3).


### Ohje:

Jos laitteen sisään asetetaan vääränlainen kortti, esim. pankkikortti, näyttöön tulee ilmoitus "WRONG KC" (väärä kortti).

Poista väärä kortti ja työnnä sisään laitteen tuntema KeyCard.

### KeyCardin poisto

Avaa etupaneelin lukitus


- ⇨ painamalla painiketta  ①.

Käyttöpaneeli aukeaa.

- ⇨ Työnnä KeyCardia alustallaan oikealle perille saakka.
- ⇨ Poista kortti etupaneelistä.
- ⇨ Sulje etupaneeli.

### Ohje:

Suojaa laite varkaudelta ottamalla aina KeyCard mukaasi, kun poistut ajoneuvosta, ja jättämällä etupaneeli auki.

 Käyttöpaneelin on ajon aikana turvallisuussyistä oltava aina lukittuna.

### Toisen KeyCardin ohjelmointi / KeyCardin vaihto

Toinen KeyCard voidaan "opettaa" lisäkortiksi, kun laitetta käytetään ensimmäisen KeyCardin avulla.

Jos haluat ohjelmoida toisen KeyCardin,

- ⇨ työnnä ensimmäinen KeyCard laitteen sisään ja kytke virta päälle.
- ⇨ Paina painiketta **MENU** ⑧.
- ⇨ Paina näppäintä **Y** tai **X** ⑦ niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "LEARN KC".
- ⇨ Paina painiketta **>** ⑦.

Näyttöön ilmestyy "CHANGE".

# VARKAUDENESTO

⇨ Poista ensimmäinen KeyCard.

⇨ Aseta uusi KeyCard sisään.

Näyttöön ilmestyy "LEARN OK".

Poistu valikosta

⇨ painamalla painiketta **MENU** (8).

Autoradiota voidaan nyt käyttää myös toisen KeyCardin avulla.

## Ohje:

Laitetta voidaan käyttää enintään kahdella KeyCardilla.


Jos laitetta varten on jo olemassa kaksi KeyCardia ja haluat ohjelmoida kolmannen KeyCardin, lakkaa sen kortin käyttöoikeus, jota ei käytetty ohjelmoinnissa.

## KeyCard kadonnut tai vahingoittunut

Jos laitteeseen kuuluva KeyCard on vahingoittunut tai kateissa, voit ottaa käyttöön uuden KeyCardin.

Uuden kortin saat alan kauppiaalta.

Uuden KeyCardin käyttöön tarvitaan laitteen master-koodi, joka löytyy autoradiopassista. Uuden KeyCardin käyttöönotto on kuvattu kohdassa "Uuden KeyCardin ohjelmointi".

 Säilytä autoradiopassi turvallisessa paikassa, ei autossa.

## Uuden KeyCardin ohjelmointi / master-koodin syöttö

Jos laitteelle ei enää ole olemassa KeyCardia ja haluat ohjelmoida uuden KeyCardin:

⇨ Aseta laitteen sisään uusi, laitteelle tuntematon KeyCard.

⇨ Sulje etupaneeli.

⇨ Kytke laite pois päältä.

⇨ Paina samanaikaisesti näppäimiä **TUNE** (14) ja **ST1** (4).

⇨ Kytke laite päälle näppäimellä (2).

Näyttöön ilmestyy "0000".

Syötä autoradiopassista löytyvä nelinumeroinen master-koodi:

⇨ Syötä master-koodin numerot näppäimillä **▼/▲** (7).

Paina näppäimiä niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy oikea luku.

⇨ Siirry seuraavan numeron kohdalle näppäimillä **<>** (7).

⇨ Kun oikea master-koodi näkyy näytössä, paina näppäintä **OK** (5).

Uusi KeyCard on hyväksytty, kun laite aloittaa toiston.

## Varkaudeneston optinen näyttö (LED)

Laitteen ollessa poiskytkettynä ja KeyCardin poistettuna voi käynnistyspainike ja soitin-kotelon valo toimia varkaudenestona vilkkumalla.

Tätä varten valikossa on oltava kohdassa "LED" asetus "ON" (päällä).

⇨ Paina painiketta **MENU** (8).

⇨ Paina näppäintä **▼** tai **▲** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "LED ON" tai "LED OFF".

⇨ Valitse asetukseksi ON (päällä) tai OFF (pois päältä) painamalla painiketta **<** tai **>** (7).

⇨ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.



## Radiopassitietojen näyttö

Voit käyttää laitteen mukana toimitettua KeyCardia saadaksesi näyttöön radiopassin tiedot, esim. laitteen nimen, tyyppinumeron (7 6 ...) ja laitenumeron.

- ⇨ Paina painiketta **MENU** (8).
- ⇨ Paina näppäintä **V** tai **A** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy ”READ KC”.
- ⇨ Paina painiketta **▶** (7).

Radiopassin tiedot juoksevat näytössä.

Poistu valikosta:

- ⇨ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

## KeyCardin hoito

KeyCard toimii moitteettomasti, kun kontaktikohdissa ei ole vieraita hiukkasia. Vältä koskemasta kontakteihin käsin.

Puhdista KeyCardin kontaktikohdat tarvittaessa alkoholiin kastetulla nukattomalla liinalla.

## Kytkeminen päälle/pois

Laitte voidaan kytkeä päälle/pois usealla eri tavalla.

### Kytkeminen päälle/pois painikkeella (2)

- ⇨ Kytke laite päälle painamalla painiketta (2).

Laitte kytkeytyy päälle.

- ⇨ Kytke laite pois päältä painamalla painiketta (2) yli kahden sekunnin ajan.

Laitte kytkeytyy pois päältä.

### Päälle/poiskytkeminen ajoneuvon sytytysvirran avulla

Jos laite on kytketty oikein ajoneuvon sytytysvirtaan ja eikä sitä ole kytketty pois päältä painikkeella (2), se kytkeytyy päälle/pois, kun ajoneuvo käynnistetään/sammuteetaan.

Voit kytkeä laitteen päälle myös silloin, kun ajoneuvon virta on poiskytkettyä.

- ⇨ Paina painiketta (2).

### Ohje:

Jotta ajoneuvon akku säästyy, laite kytkeytyy automaattisesti pois päältä tunnin kuluttua, kun ajoneuvon virta on kytketty pois päältä.

### Kytkeminen päälle/pois KeyCardin avulla

Voit kytkeä autoradion päälle/pois asettamalla KeyCard paikoilleen ja poistamalla se, jos laitetta ei ole kytketty pois päältä näppäimellä (2). KeyCardin sisäänasettaminen/poisto on kuvattu luvussa ”Varkaudenestojärjestelmä KeyCard”.

# ÄÄNENVOIMAKKUUS

## Äänenvoimakkuuden säätö

Äänenvoimakkuutta voidaan säätää välillä 0 (pois päältä) - 66 (suurin voimakkuus).

- ⇨ Jos haluat korottaa äänenvoimakkuutta, kierrä äänenvoimakkuuden säädintä oikealle.
- ⇨ Jos haluat alentaa äänenvoimakkuutta, kierrä äänenvoimakkuuden säädintä vasemmalle.

## Päällekytkettäessä voimassa olevan äänenvoimakkuuden säätö

Voit säätää sitä äänenvoimakkuutta, jolla laite aloittaa toiston, kun se kytketään päälle.

- ⇨ Paina painiketta **MENU** (8).
- ⇨ Paina näppäintä **V** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "ON VOL".
- ⇨ Säädä päällekytkemisen yhteydessä voimassa olevaa äänenvoimakkuutta painikkeilla **<>** (7) tai säätimellä.

Jos äänenvoimakkuuden arvoksi säädetään pienempi kuin "1", näyttöön tulee "LAST VOL". Tämä tarkoittaa sitä, että päällekytkemisen jälkeen aktivoituu jälleen sama äänenvoimakkuus, joka oli säädettynä ennen laitteen poiskytkemistä.



**Vakavan loukkaantumisen vaara!**

Jos päällekytkemisen yhteydessä voimassa oleva äänenvoimakkuus on säädetty maksimitasolle, äänenvoimakkuus voi olla päällekytkemisen jälkeen erittäin korkea.



Jos äänenvoimakkuus oli maksimitasolla ennen laitteen poiskytkemistä ja päällekytkemisen yhteydessä voimassa olevan äänenvoimakkuuden asetuksena on "LAST VOL", äänenvoimakkuus voi olla päällekytkemisen jälkeen erittäin korkea.

Molemmissa tapauksissa saattaa aiheutua vakavia kuulovaurioita!

- ⇨ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

## Mykistys (mute)

Voit alentaa äänenvoimakkuuden hetkessä (mykistää laitteen).

- ⇨ Paina lyhyesti painiketta (2).

Näyttöön ilmestyy "MUTE".

## Mykistyksen (mute) päättäminen

- ⇨ Paina lyhyesti painiketta (2).

tai

- ⇨ kierrä äänenvoimakkuuden säädintä (3).

## Mykistys puhelimen käytön ajaksi

Jos laite on kytketty yhteen matkapuhelimen kanssa, autoradio mykistyy, kun puhelimeen vastataan. Tätä varten matkapuhelimen on oltava kytkettynä autoradioon asennusohjeessa kuvatulla tavalla.

Jos puhelun aikana tulee liikennetiedotus ja toiminto on aktivoituna, liikennetiedotus tulee kuuluviin. Lue luku "Liikenne-radio".

## Äänimerkin (beep) äänenvoimakkuuden säätö

Jos painat tiettyjen toimintojen aikana jotain painiketta yli kaksi sekuntia (esim. tallentaessasi asemia asemapainikkeisiin), kuuluu äänimerkki (beep).

Äänimerkin voimakkuutta voidaan säätää.

- ⇨ Paina painiketta **MENU** (8).
- ⇨ Paina näppäintä **V** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "BEEP".
- ⇨ Säädä äänenvoimakkuutta painikkeilla **<>** (7) tai säätimellä.  
"0" = äänimerkki pois päältä, "9" = suurin äänimerkin voimakkuus.
- ⇨ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

## Äänen laatu ja tasapaino

### Ohje:

Voit säätää basson, diskantin ja loudness-toiminnon erikseen jokaista äänilähdettä varten.

### Basson säätö

- ⇨ Paina painiketta **AUD** (9).

Näyttöön ilmestyy "BASS".

- ⇨ Säädä bassoa painamalla painiketta **<** tai **>** (7).

Kun säätö on suoritettu loppuun,

- ⇨ paina painiketta **AUD** (9).

### Diskantin säätö

- ⇨ Paina painiketta **AUD** (9).

Näyttöön ilmestyy "BASS".

- ⇨ Paina näppäintä **V** tai **A** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "TREBLE".

- ⇨ Säädä diskanttia painamalla painiketta **<** tai **>** (7).

Kun säätö on suoritettu loppuun,

- ⇨ paina painiketta **AUD** (9).

### Loudness

Loudness-toiminnolla tarkoitetaan basson korotusta alhaisella äänenvoimakkuudella.

- ⇨ Paina painiketta **AUD** (9).

Näyttöön ilmestyy "BASS".

- ⇨ Paina näppäintä **V** tai **A** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "LOUD".

- ⇨ Säädä loudness-toimintoa painamalla painiketta **<** tai **>** (7). "LOUD OFF" tarkoittaa loudness-toiminnon olevan pois päältä, "LOUD 6" tarkoittaa suurinta loudness-korotusta.

Kun säätö on suoritettu loppuun,

- ⇨ paina painiketta **AUD** (9).

## Äänen vasen/oikea-tasapainon (balanssin) säätö

- ⇨ Jos haluat säätää balanssia, paina painiketta **AUD** (9).

Näyttöön ilmestyy "BASS".

- ⇨ Paina näppäintä **V** tai **A** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "BAL".

- ⇨ Säädä äänen oikea/vasen-tasapainoa painamalla painiketta **<** tai **>** (7).

Kun säätö on suoritettu loppuun,

- ⇨ paina painiketta **AUD** (9).

## Äänen etu/taka-tasapainon (faaderi) säätö

- ⇨ Jos haluat säätää faaderia, paina painiketta **AUD** (9).

Näyttöön ilmestyy "BASS".

- ⇨ Paina näppäintä **V** tai **A** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "FADER".

- ⇨ Säädä äänen etu/taka-tasapainoa painamalla painiketta **<** tai **>** (7).

Kun säätö on suoritettu loppuun,

- ⇨ paina painiketta **AUD** (9).

## TA-SOUND

Voit säätää liikennetiedotuksien äänensävyä ja äänenvoimakkuutta erikseen.

- ⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "TA", yli kahden sekunnin ajan.

Näyttöön ilmestyy "TA-SOUND".

- ⇨ Paina näppäintä **V** tai **A** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy haluamasi asetus.

- ⇨ Tee asetukset painikkeilla **<** tai **>** (7).

Kun säätö on suoritettu loppuun,

- ⇨ paina painiketta **AUD** (9).

## Näytön asetukset

Voit säätää näyttöä asennuspaikan ja omien mieltymyksiesi mukaan.

### Näyttökulman säätö

- ⇨ Paina painiketta **MENU** (8).
- ⇨ Paina näppäintä **Y** tai **A** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "ANGLE".
- ⇨ Säädä näyttökulmaa painikkeilla **<>** (7).
- ⇨ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

### Näytön kirkkauden säätö

Jos autoradiolaite on kytketty asennusohjeessa kuvatulla tavalla, näytön kirkkaus vaihtuu ajovalon mukaan. Näytön kirkkaus voidaan säätää erikseen yötä ja päivää varten välillä 1-9.

### Näytön kirkkaus päivällä

- ⇨ Paina painiketta **MENU** (8).
- ⇨ Paina näppäintä **Y** tai **A** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "DIM DAY".
- ⇨ Säädä kirkkautta painikkeilla **<>** (7).
- ⇨ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

### Näytön kirkkaus yöllä

- ⇨ Paina painiketta **MENU** (8).
- ⇨ Paina näppäintä **Y** tai **A** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "DIM NGHT".
- ⇨ Säädä kirkkautta painikkeilla **<>** (7).
- ⇨ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

## Radiokäyttö

Laitteessa on RDS-radiovastaanotin. Monet FM-asetat lähettävät signaalin, joka sisältää ohjelman lisäksi muuta informaatiota, esim. aseman nimi ja ohjelmatyypin (PTY).

Jos aseman nimi tunnustetaan, se ilmestyy näyttöön. Ohjelmatyypin saadaan haluttaessa myös näkyviin. Lue tätä varten kohta "Ohjelmatyypin (PTY)".

### Radiokäytön kytkeminen päälle

Jos laite on jossain muussa käyttötilassa,

- ⇨ paina painiketta **TUNE** (14).

### RDS-toiminto (AF, REG)

RDS-toiminnot AF (vaihtoehtoinen taajuus) ja REG (alueohjelmat) laajentavat laitteen käyttömahdollisuuksia (vain FM-radiotaajuuksilla).

- AF: Jos RDS-toiminto on aktivoituna, laite etsii taustalla automaattisesti parempaa taajuutta kuuluvalla asemalla.
- REG: Jotkin asemat lähettävät tiettyinä aikoina erisältöistä alueohjelmaa. REG-toiminnon avulla estetään se, että autoradio vaihtaa vaihtoehtoiselle taajuudelle, joka lähettää erilaista ohjelmaa.

### Ohje:

REG-toiminto on aktivoitava/deaktivoitava erikseen radion toimintovalikossa.

### RDS-toiminnon kytkeminen päälle/pois

Jos haluat käyttää RDS-toimintoja AF ja REG,

- ⇨ paina radiokäytön aikana painiketta **TUNE** (14).

Radion toimintovalikko tulee näyttöön.

- ⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "RDS".

RDS-toiminnot ovat aktiivisia, jos tunnus "RDS" on näytössä korostettuna. Kun RDS-toiminnot kytketään päälle tai pois, näyttöön tulee hetkeksi "REG ON" tai "REG OFF".

Jos haluat palata takaisin radion perusvalikkoon,

- ⇨ paina painiketta **TUNE** (14) tai odota kahdeksan sekuntia. Asetukset tallentuvat.

## REG-toiminnon kytkeminen päälle/pois

Jos haluat käyttää RDS-toimintoa REG,

- ⇨ paina radiokäytön aikana painiketta **TUNE** (14).

Radion toimintovalikko tulee näyttöön.

- ⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "REG".

Kun REG-toiminto kytketään päälle tai pois, näyttöön ilmestyy hetkeksi "REG ON" tai "REG OFF".

Jos haluat palata takaisin radion perusvalikkoon,

- ⇨ paina painiketta **TUNE** (14) tai odota kahdeksan sekuntia. Asetukset tallentuvat.

## Aaltoalueen/muistitason valinta

Voit vastaanottaa tällä laitteella ohjelmia taajuusalueilta ULA (FM), MW (KA) ja LW (PA). Aaltoalueella FM käytettävissä on kolme muistitason ja aaltoalueilla MW (KA) ja LW (PA) yksi muistitason kutakin aluetta kohti. Jokaiselle muistitasolle voidaan tallentaa kuusi asemaa.

### FM-muistitason valinta

Jos haluat vaihtaa FM-muistitason,

- ⇨ paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on teksti "NEXT" niin monta kertaa, että haluamasi muistitason tulee näyttöön.

Muistitasot tulevat näyttöön järjestyksessä FM I, FM II ja FMT.

## Aaltoalueen valinta

Voit valita aalto-alueen FM, MW tai LW

- ⇨ painamalla radiokäytön aikana painiketta **TUNE** (14).

Radion toimintovalikko tulee näyttöön.

- ⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on teksti "BND" niin monta kertaa, että haluamasi aaltoalue tulee näyttöön.

Jos haluat palata takaisin radion perusvalikkoon,

- ⇨ paina painiketta **TUNE** (14) tai odota kahdeksan sekuntia. Asetukset tallentuvat.

## Asemien viritys

Voit virittää asemat eri tavoin.

### Automaattinen asemanhaku

- ⇨ Paina painiketta **V** tai **A** (7).

Seuraava vastaanottokelpoinen asema virityksesi kuuluviin.

### Aseman käsinviritys

Voit virittää haluamasi aseman myös manuaalisesti.

- ⇨ Paina painiketta **<** tai **>** (7).

### Ohje:

Aseman manuaalinen viritys on mahdollista vain, kun RDS on pois päältä.

### Asemaketjujen selaus (vain FM)

Jos jokin asema lähettää useampaa ohjelmaa, voit selata näitä ns. "asemaketjuja".

- ⇨ Siirry asemaketjun seuraavaan asemaan painamalla näppäintä **<** tai **>** (7).

# RADIOKÄYTTÖ

## Ohje:

Jos haluat käyttää tätä toimintoa, RDS:n on oltava aktivoituna.

Voit siirtyä tällä tavalla vain asemille, joita laite on jo joskus vastaanottanut. Käytä tähän scan- tai travelstore-toimintoa.

## Asemanhakuherkkyyden säätö

Voit valita, haluatko kuunnella vain voimakkaita vai myös heikkoja asemia.

- ⇨ Paina painiketta **MENU** (8).
- ⇨ Paina näppäintä **V** tai **A** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "FM-SENS".

Näyttöön ilmestyy voimassa oleva asemanhakuherkkyyden arvo. "SENS 6" tarkoittaa kaukovastaanoton suurinta mahdollista herkkyttä. "SENS 1" tarkoittaa alhaisinta herkkyttä.

- ⇨ Säädä haluamasi herkkyys painikkeilla **<>** (7).
- ⇨ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

## Asemien tallennus

### Asemien manuaalinen tallennus

- ⇨ Valitse haluamasi muistitaso FM1, FM2, FMT tai aaltoalue MW (KA) tai LW (PA).
- ⇨ Viritä haluamasi asema kuten kohdassa "Asemien viritys" on kuvattu.
- ⇨ Pidä haluamaasi vaihtuvaa toimintonäppäintä (4) "ST1" - "ST6", johon haluat tallentaa aseman, painettuna yli kahden sekunnin ajan.

## Asemien automaattinen tallennus (travelstore)

Voit tallentaa alueen kuusi voimakkainta asemaa automaattisesti (vain FM-alueella). Asemat tallennetaan muistitasoon FMT.

### Ohje:

Tälle muistitasolle aiemmin tallennetut asemat poistuvat muistista.

Jos haluat käyttää Travelstore-toimintoa,

- ⇨ paina radiokäytön aikana painiketta **TUNE** (14).

Radion toimintovalikko tulee näyttöön.

- ⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "TS".

Tallennus alkaa. Näyttöön ilmestyy "T-STORE". Kun tallennus on päättynyt, FMT-tason muistipaikkaan yksi tallennettu asema tulee kuuluviin.

## Asemien kutsuminen muistista

- ⇨ Valitse muistitaso tai aaltoalue.
- ⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on haluamasi aseman tunnus "ST1" - "ST6".

## Asemien selailuhaku

### Vastaanottokelpoisten asemien selailuhaku (Radio-SCAN)

Laite esittelee lyhyesti vastaanottokelpoiset asemat. Selailuhaun kuulumisajaksi voidaan asettaa valikossa 5 - 30 sek.

### Radio-SCAN-toiminnon käynnistäminen

Voit käynnistää Radio-SCAN-toiminnon

- ⇨ painamalla radiokäytön aikana painiketta **TUNE** (14).

Radion toimintovalikko tulee näyttöön.

- ⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "SCA".

Selailuhaku käynnistyy. Näyttöön ilmestyy hetkeksi "SCAN"; tämän jälkeen siinä vilkkuu kuuluvilla olevan aseman tunnus tai taajuus.

## Tallennettujen asemien selailuhaku (Preset Scan)

Laite esittelee lyhyesti muistitasoille tallennetut, tällä hetkellä vastaanottokelpoiset asemat. Selailuhaun kuulumisajaksi voidaan asettaa valikossa 5 - 30 sek.

## Preset-SCAN-toiminnon käynnistäminen

Voit käynnistää Preset-SCAN-toiminnon

- ⇨ painamalla radiokäytön aikana painiketta **TUNE** (14).

Radion toimintovalikko tulee näyttöön.

- ⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "SCA", yli sekunnin ajan.

Selailuhaku käynnistyy. Näyttöön ilmestyy hetkeksi "SCAN". Laite selaa vuorotellen kaikki muistitasot, esiteltävä muistipaikka "ST1" - "ST6" näkyy korostettuna.

## SCAN-toiminnon lopetus, aseman kuuntelun jatkaminen

- ⇨ Paina uudelleen vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "SCA".

Selailuhaku päättyy, viimeksi viritettynä ollut asema jää kuuluviin.

## Selailuhaun esittelyajan (scantime) säätö

- ⇨ Paina painiketta **MENU** (8).
- ⇨ Paina näppäintä **V** tai **A** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "SCANTIME".

- ⇨ Säädä haluamasi esittelyaika painikkeilla **<>** (7).

- ⇨ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

## Ohje:

Säädetty esittelyaika on voimassa myös CD-soittimen, kasettisoittimen, MiniDisc-soittimen ja CD-vaihtajan (autoradion varustuksen mukaan) selailuhaun aikana.

## Ohjelmatyyppi (PTY)

Aseman nimen lisäksi jotkin FM-asemat lähettävät myös ohjelmatyyppiä koskevaa informaatiota. Autoradio vastaanottaa nämä tiedot, jotka ilmaantuvat näyttöön.

Tällaisia ohjelmatyyppejä ja voivat olla esim.:

CULTURE	TRAVEL	JAZZ
SPORT	NEWS	POP
ROCK	CLASSICS	

PTY-toiminnon avulla voit valita tietyntyyppistä ohjelmaa lähettäviä asemia.

Jos olet käynnistänyt PTY-haun eikä yhtään asemaa löytynyt, haku jatkuu taustalla.

Heti kun jokin asema alkaa lähettää valitun ohjelmatyyppin ohjelmaa, laite siirtyy automaattisesti muulta radioasemalta tai CD-soittimen, kasettisoittimen, MiniDisc-soittimen tai CD-vaihtajan käytöstä (autoradion varustuksen mukaan) valittuun ohjelmatyyppiin.

## PTY:n kytkeminen päälle/pois:

Jos haluat käyttää PTY-toimintoa,

- ⇨ paina radiokäytön aikana painiketta **TUNE** (14).

Radion toimintovalikko tulee näyttöön.

- ⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "PTY".

Kun PTY-toiminto kytketään päälle, näyttöön ilmestyy hetkeksi viimeksi valittu ohjelmatyyppi. Näytössä on tunnus PTY.

# RADIOKÄYTTÖ

Jos haluat palata takaisin radion perusvalikkoon,

- ⇨ paina painiketta **TUNE** (14) tai odota kahdeksan sekuntia. Asetukset tallentuvat.

## Ohjelmatyyppin valinta ja hakutoiminnon käynnistäminen

- ⇨ Paina painiketta **<** tai **>** (7).

Ajankohtainen ohjelmatyyppi ilmestyy näyttöön.

Jos haluat valita jonkin toisen ohjelmatyyppin,

- ⇨ paina näppäintä **<** tai **>** (7) niin monta kertaa, että näyttöön tulee haluamasi ohjelmatyyppi.

## tai

- ⇨ Paina jotain ohjelmoitavista toimintopainikkeista (4) "ST1" - "ST6" valitaksesi siihen tallennetun ohjelmatyyppin.

Valittu ohjelmatyyppi ilmestyy hetkeksi näyttöön. Voit käynnistää selailuhaun

- ⇨ painamalla painiketta **V** tai **A** (7).

Seuraava valittua ohjelmatyyppiä lähettävä asema tulee kuuluviin.

## Ohje:

Jos laite ei löydä yhtään asemaa, joka lähettäisi valittua ohjelmatyyppiä, kuuluu äänimerkki ja näyttöön tulee hetkeksi tunnus "NO PTY". Viimeksi kuunneltu asema virittyy jälleen kuuluviin.

## Ohjelmatyyppin tallennus asemapainikkeisiin

- ⇨ Valitse ohjelmatyyppi painamalla painiketta **<** tai **>** (7).
- ⇨ Tallenna ohjelmatyyppi painamalla jotain ohjelmoitavista toimintopainikkeista (4) "ST1" - "ST6" yli sekunnin ajan.

Ohjelmatyyppi on tallennettu valitsemaasi paikkaan.

## PTY-toiminnon kielen valinta

Voit valita kielen, jolla ohjelmatyyppi ilmestyy näyttöön.

- ⇨ Paina painiketta **MENU** (8).

- ⇨ Paina näppäintä **V** tai **A** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "PTY LANG".

- ⇨ Valitse kieleksi "DEUTSCH" (saksa), "ENGLISH" (englanti) tai FRANCAIS" (ranska) painamalla painiketta **<** tai **>** (7).

- ⇨ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

## Radiovastaanoton optimointi

### Häiriöistä riippuvainen diskanttien vaimennus (HICUT)

HICUT-toiminto parantaa äänentoistoa vastaanottolaadun ollessa heikko.

Jos radiovastaanotossa on häiriöitä, diskanttia vaimennetaan automaattisesti, jolloin myös häiriöt vähenevät.

### HICUT-asetus

- ⇨ Paina painiketta **MENU** (8).

- ⇨ Paina näppäintä **V** tai **A** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "HICUT".

- ⇨ Säädä HICUT painamalla painiketta **<** tai **>** (7).

"NO HICUT" = vaimennus ei ole päällä,  
"HICUT 3" = voimakkain mahdollinen diskanttien ja häiriöiden automaattinen vaimennus.

- ⇨ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.



## Häiriöistä riippuvainen kaistanleveyden vaihto (SHARX)

SHARX-toiminnon ansiosta viereisellä taajuudella olevien asemien aiheuttamat häiriöt voidaan pitkälti estää. Jos asematiheys on suuri, kytke SHARX-toiminto päälle.

### SHARX-toiminnon kytkeminen päälle/ pois

- ⇨ Paina painiketta **MENU** (8).
- ⇨ Paina näppäintä **V** tai **A** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "SHARX".
- ⇨ Kytke SHARX päälle tai pois päältä painamalla painiketta **<** tai **>** (7).

"NO SHARX" = pois päältä, "SHARX ON" = automaattinen kaistanleveyden vaihto on päällä.

- ⇨ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

## Stereo/mono-valinta

Voit valita monotoiston radion vastaanotto- laadun ollessa heikko. Vaihto stereotoistosta monotoistoon tapahtuu liukuen. Kun autoradio kytketään päälle, on voimassa jälleen stereotoisto. Stereo/mono-asetus suoritetaan valikossa.

- ⇨ Paina painiketta **MENU** (8).
- ⇨ Paina näppäintä **V** tai **A** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "STEREO" tai "MONO".
- ⇨ Valitse asetukseksi stereo tai mono painamalla painiketta **<** tai **>** (7).
- ⇨ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

## Näyttötavan vaihto

Voit valita haluamasi näyttötavan.

Näytön ylimmällä rivillä (otsikkorivillä) voidaan näyttää aseman nimi, taajuus ja ohjelmatyyppi. Näytön alarivillä (DOT-kenttä) voidaan näyttää joko kellonaika tai muistitaso.

### Otsikkorivin näytön vaihto

- ⇨ Paina näppäintä **DIS** (10) niin monta kertaa, että otsikkorivillä näkyvät haluamasi tiedot: aseman nimi, taajuus tai ohjelmatyyppi.

### DOT-kentän näytön vaihto

- ⇨ Pidä painiketta **DIS** (10) painettuna yli sekunnin ajan.

Näytössä vaihtuvat kellonaika ja muistitaso.

## Liikenne-radio

Laitteessa on RDS-EON-radiovastaanotin. EON (Enhanced Other Network) tarkoittaa lähettävän aseman tietojen vaihtoa asemaketjun sisällä.

Liikennetiedotuksen (TA) tullessa laite siirtyy automaattisesti asemaketjun sisällä sellaiseen asemaan, joka lähettää liikennetiedotuksia.

Liikenneilmoituksen jälkeen laite palaa takaisin aikaisemmin kuunneltuun ohjelmaan.

## Liikennetiedotustoiminnon kytkeminen päälle/pois

⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "TA".

Liikennetiedotustoiminto on aktivoituna, kun tunnus "TA" on näytössä korostettuna.

### Ohje:

Kuulet merkkiäänän,

- jos poistut liikennetiedotuksia lähettävän aseman kuuluvuusalueelta aseman kuuntelun aikana.
- jos poistut viritetyn liikennetiedotuksia lähettävän aseman kuuluvuusalueelta CD-levyn, kasetin tai MiniDisc-levyn (autoradion varustuksen mukaan) kuuntelun aikana eikä automaattinen hakutoiminto löydä uutta liikennetiedotuksia lähettävää asemaa.
- jos vaihdat liikennetiedotuksia lähettävän aseman tilalle aseman, joka ei lähettä liikennetiedotuksia.

Tällöin kytke liikennetiedotustoiminto pois päältä tai valitse liikennetiedotuksia lähettävä asema.


## Liikennetiedotuksien äänenvoimakkuuden säätö

- ⇨ Paina painiketta **MENU** (8).
- ⇨ Paina näppäintä **V** tai **A** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "TA VOLUME".
- ⇨ Säädä äänenvoimakkuutta painikkeilla **<>** (7) tai säätimellä.
- ⇨ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

## MiniDisc-käyttö

Tällä laitteella voidaan soittaa tavallisia MiniDisc-levyjä.

## MiniDisc-käytön käynnistäminen, MiniDisc-levyn asettaminen sisään

- Jos laitteen sisällä ei ole MiniDisc-levyä:
- ◇ paina painiketta  ①.

Käyttöpaneeli aukeaa.

- ◇ Työnnä voimaa käyttämättä laitteen sisään MiniDisc-levy tekstipuoli ylöspäin, kunnes tunnet vastusta.

Laite vetää MiniDisc-levyn automaattisesti sisään.

MiniDisc-levyn sisäänvetoa ei saa estää eikä avustaa painamalla.

- ◇ Sulje laite painamalla kevyesti, kunnes se lukittuu.

Näyttöön tulee MiniDisc-valikko; toisto alkaa.


- Jos laitteen sisällä on jo MiniDisc-levy:
- ◇ Paina painiketta **MD** ⑫.

MiniDisc-valikko tulee näyttöön; toisto käynnistyy siitä kohdasta, missä se on keskeytetty.

## MiniDisc-levyn poisto

- ◇ Paina painiketta  ①.

Käyttöpaneeli aukeaa.

- ◇ Paina avatussa etupaneelissa olevaa painiketta .

MiniDisc tulee ulos.

- ◇ Poista MiniDisc varovasti.

## Ohje:

Jos MiniDisc-levyä ei poisteta 30 sekunnin kuluessa, laite vetää sen takaisin sisään.

## Kappaleen valinta

- ◇ Paina jotain nuolinäppäintä ⑦ niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy haluamasi kappaleen numero.

Jos painat kerran näppäintä **▼** tai **◀** ⑦, sama kappale alkaa alusta.

## Nopea haku (kuultavissa)

Nopea haku taakse- tai eteenpäin:

- ◇ Pidä jotain painiketta **◀ >** tai **▼ / ▲** ⑦ painettuna, kunnes nopea haku taakse- tai eteenpäin alkaa.

## Kappaleiden valinta satunnaisessa järjestyksessä (MIX)

- ◇ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä ④, jonka kohdalla on "MIX".

Näyttöön ilmestyy hetkeksi "MIX MD". Kuuluviin tulee satunnaisesti valittu kappale.

## MIX-toiminnon lopettaminen

- ◇ Paina uudelleen vaihtuvaa toimintonäppäintä ④, jonka kohdalla on "MIX".

Näyttöön ilmestyy hetkeksi "MIX OFF".

## Kappaleiden selailuhaku (SCAN)

Laite esittelee lyhyesti kaikki MD-levyn kappaleet.

- ◇ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä ④, jonka kohdalla on "SCAN".

Näyttöön ilmestyy "SCAN". MD-levyn kappaleet esitellään järjestyksessä.

## Ohje:

Selailuhaun esittelyaikaa voidaan säätää. Lue kohta "Selailuhaun esittelyajan säätö" luvusta "Radiokäyttö".

# MINIDISC-KÄYTTÖ

## SCAN-toiminnon lopetus, kappaleen kuuntelun jatkaminen

- ⇨ Paina uudelleen vaihtuvaa toimintonäppäintä ④, jonka kohdalla on "SCA".

Laite jatkaa viimeksi esitellyn kappaleen toista.

## Kappaleen toisto (REPEAT)

- ⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä ④, jonka kohdalla on "RPT".

Näyttöön ilmestyy hetkeksi "RPT TRCK". Kappaleen toisto jatkuu, kunnes RPT deaktivoidaan.

## REPEAT-toiminnon lopettaminen

- ⇨ Paina uudelleen vaihtuvaa toimintonäppäintä ④, jonka kohdalla on "RPT".

Näyttöön ilmestyy hetkeksi "RPT OFF". Kappaleiden toisto jatkuu normaalisti.

## Näyttötavan vaihto / MD-teksti

MD-käytössä voit valita erilaisia näyttötapoja:

- Kappaleen numeron ja kellonajan näyttö
- Kappaleen numeron ja toistoajan näyttö
- MD-tekstin ja toistoajan näyttö
- MD-tekstin ja kellonajan näyttö

Jos haluat vaihtaa näyttötapaa,

- ⇨ Paina näppäintä **DIS** ⑩ niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyvät haluamasi tiedot.

Jos haluat aktivoida/deaktivoida MD-tekstin (MD-nimen ja kappaleen nimen näytön),

- ⇨ pidä näppäintä **DIS** ⑩ painettuna, kunnes näyttöön ilmestyy "MDTXT ON" (päällä) tai "NO MDTXT" (pois päältä).

## Ohje:

Voit valita, haluatko MD-tekstin juoksevan näytössä vai näkyvän ainoastaan, kun kappale vaihtuu tai uusi MD asetetaan sisään. Lue kohta "Näytössä juokseva MD-teksti".

## Näytössä juokseva MD-teksti

Voit valita, haluatko MiniDisc-levylle tallennettujen tietojen (esim. MD-nimi ja kappaleiden nimet) juoksevan näytössä vai näkyvän ainoastaan, kun kappale vaihtuu tai uusi MD asetetaan sisään.

## Juoksevan tekstin kytkeminen päälle/ pois

- ⇨ Paina painiketta **MENU** ⑧.
- ⇨ Valitse painikkeilla **↓** tai **↑** ⑦ "SCRL" sekä voimassa oleva asetus "ON" (päällä) tai "OFF" (pois päältä).
- ⇨ Kytke juokseva teksti päälle tai pois päältä painamalla painiketta **←** tai **→** ⑦.
- ⇨ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** ⑤ tai **MENU** ⑧. Asetukset tallentuvat.

## Liikennetiedotukset MD-käytön aikana

- ⇨ Jos haluat vastaanottaa liikennetiedotuksia MD-levyn kuuntelun aikana, paina vaihtuvaa toimintonäppäintä ④, jonka kohdalla näytössä on "TA".

Liikennetiedotustoiminto on aktivoituna, kun tunnus "TA" on näytössä korostettuna. Lue luku "Liikennetiedotuksien vastaanotto".

## MD-levyn suosikkikappaleiden ohjelmointi

TPM-toiminnolla (Track Program Memory) voit ohjelmoida, tallentaa ja soittaa MD-levyltä suosikkikappaleesi. Kappaleet voidaan ohjelmoida missä tahansa järjestyksessä, mutta ne kuitenkin toistetaan aina numerojärjestyksessä. Kun suosikkikappaleiden toisto on päällä, laite toistaa vain MD-levylle ohjelmoidut kappaleet. MiniDisc-käyttöä varten voidaan ohjelmoida enintään 30 MD-levyä, joilla kullakin voi olla enintään 40 kappaletta.

### Suosikkikappaleiden ohjelmointi

Ohjelmoi MD-levyn suosikkikappaleesi seuraavalla tavalla:

- ⇨ Aseta MD-soittimen sisään MD-levy, jonka suosikkikappaleet haluat määrätä.
- ⇨ Valitse ensimmäinen suosikkikappaleesi.
- ⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "TPM", yli sekunnin ajan.

Näyttöön tulee hetkeksi "TPM PROG". Kappale on nyt tallennettu tämän MD-levyn suosikkikappaleiden luetteloon.

- ⇨ Tallenna muut MD-levyn suosikkikappaleet samalla tavalla.

### Suosikkikappaleiden toiston kytkeminen päälle/pois

Jos haluat kutsua MD-levylle ohjelmoidun suosikkikappaleiden luettelon näyttöön tai kytkä niiden toiston pois päältä,

- ⇨ paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "TPM".

Näyttöön ilmestyy hetkeksi voimassa oleva TPM-asetus "TPM ON" (päällä) tai "TPM OFF" (pois päältä).

Kun suosikkikappaleiden toisto on aktivoituna, tunnus "TPM" näkyy näytössä korostettuna.

## Kappaleiden poisto luettelosta

Jos haluat poistaa yksittäisiä kappaleita MD-levyn suosikkikappaleiden luettelosta,

- ⇨ Kytke TPM päälle.
- ⇨ Valitse poistettava kappale.
- ⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "CLR", n. kahden sekunnin ajan.

Näyttöön tulee hetkeksi "TRCK CLR"; kappale on poistettu luettelosta.

### MD-levyn suosikkikappaleiden luettelon poistaminen

Voit poistaa yhden MD-levyn suosikkikappaleiden luettelon. Tätä varten on asetettava soittimen sisään se MD-levy, jonka suosikkikappaleet on tarkoitus poistaa.

- ⇨ Kytke TPM päälle.
- ⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "CLR", n. viiden sekunnin ajan.

Näyttöön tulee hetkeksi "MD CLR"; luettelo on poistettu.

### Kaikkien suosikkikappaleluetteloiden poistaminen

Voit poistaa kaikkien MD-levyjen suosikkikappaleiden kaikki tallennetut luettelot. Tätä varten on asetettava soittimen sisään yksi MD-levy, jonka suosikkikappaleet on tallennettu.

- ⇨ Kytke TPM päälle.
- ⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "CLR", n. kahdeksan sekunnin ajan.

Näyttöön tulee hetkeksi "ALL CLR"; kaikki luettelot on poistettu.

# CD-VAIHTAJAN KÄYTTÖ

## CD-vaihtajan käyttö (optio)

Tarkempia tietoja autoradioosi sopivista CD-soittimista saat tämän ohjeen sivulta 6 tai Blaupunkt-kauppiaalitasi.

### Ohjeita:

CD-levyjien käsittelyä, niiden asettamista laitteen sisään ja CD-vaihtajan käsittelyä koskevia ohjeita löydät CD-vaihtajan käyttöohjeesta.

## CD-vaihtajan käytön käynnistäminen

⇨ Paina painiketta **CDC** (13).

CD-vaihtajan valikko tulee näyttöön; toisto käynnistyy siitä kohdasta, missä se on keskeytetty. Kun CD-vaihtajan makasiini on poistettu ja asetettu uudelleen paikoilleen, toisto alkaa ensimmäisen CD-levyn, jonka CD-vaihtaja tunnistaa, ensimmäisestä kappaleesta.

## CD-levyn valinta

⇨ Jos haluat vaihtaa kuuluvaa CD-levyä, paina näppäintä **<** tai **>** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy haluamasi CD-levyn numero.

## Kappaleen valinta

⇨ Jos haluat vaihtaa kuuluviin samalla CD-levyllä olevan eri kappaleen, paina näppäintä **▼** tai **▲** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy haluamasi kappaleen numero.

Jos painat kerran näppäintä **▼** (7), sama kappale alkaa alusta.

## Nopea haku (kuultavissa)

Nopea haku taakse- tai eteenpäin:

⇨ Pidä painiketta **▼** / **▲** (7) painettuna, kunnes nopea haku taakse- tai eteenpäin alkaa.

## Näyttötavan vaihto

CD-vaihtajan käytön aikana voit valita erilaisia näyttötapoja:

- CD-levyn numeron, kappaleen numeron ja kellonajan näyttö
  - CD-levyn numeron, kappaleen numeron ja toistoajan näyttö
  - CD-levyn nimen ja kappaleen numeron näyttö
- ⇨ Jos haluat vaihtaa näyttötapaa, paina näppäintä **DIS** (10) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyvät haluamasi tiedot.

### Ohje:

CD-levyn nimen näyttö on mahdollista vain, jos CD-levylle on erikseen annettu nimi. Lue tätä varten kohta "CD-levyjien nimeäminen".

## Yksittäisen kappaleen tai koko CD-levyn jatkuva toisto (REPEAT)

⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "RPT".

Näyttöön ilmestyy hetkeksi "RPT TRCK".

⇨ Jos haluat toistaa koko CD-levyä, paina uudelleen vaihtuvaa toimintonäppäintä, jonka kohdalla on "RPT".

Näyttöön ilmestyy hetkeksi "RPT DISC".

## REPEAT-toiminnon lopettaminen

Jos haluat lopettaa kappaleen tai CD-levyn toiston,

⇨ paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on teksti "RPT", kunnes näyttöön tulee hetkeksi "RPT OFF".

## Kappaleiden valinta satunnaisessa järjestyksessä (MIX)

Jos haluat toistaa CD-levyn kappaleet satunnaisessa järjestyksessä,

⇨ paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "MIX".

Näyttöön ilmestyy hetkeksi "MIX CD".

Jos haluat toistaa kaikkien makasiinissa olevien CD-levyn kappaleita satunnaisessa järjestyksessä,

- ⇨ paina uudelleen vaihtuvaa toimintonäppäintä ④, jonka kohdalla on "MIX".

Näyttöön ilmestyy hetkeksi "MIX MAG".

## Ohje:

Vaihtajamallissa CDC A 08 ja IDC A 09 valitaan kaikki vaihtajan sisällä olevat CD-levyt ja kaikki kappaleet satunnaisessa järjestyksessä. Kaikissa muissa vaihtajamalleissa laite toistaa ensin yhden CD-levyn kappaleet satunnaisessa järjestyksessä ja sitten seuraavan CD-levyn kappaleet.

## MIX-toiminnon lopettaminen

- ⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä ④, jonka kohdalla on teksti "MIX", niin monta kertaa, että näyttöön tulee hetkeksi "MIX OFF".

## Kaikkien CD-levyjen kappaleiden esittely (SCAN)

Jos haluat selata kaikkien makasiinissa olevien CD-levyn kappaleita,

- ⇨ paina vaihtuvaa toimintonäppäintä ④, jonka kohdalla on "SCA".

Näyttöön ilmestyy tunnus "SCAN".

## SCAN-toiminnon lopettaminen

Jos haluat lopettaa selailuhaun,

- ⇨ paina uudelleen vaihtuvaa toimintonäppäintä ④, jonka kohdalla on "SCA".

Laite jatkaa viimeksi esitellyn kappaleen toistoa.

## Ohje:

Selailuhaun esittelyaikaa voidaan säätää. Lue kohta "Selailuhaun esittelyajan säätö" luvusta "Radiokäyttö".

## CD-levyjen nimeäminen

CD-levyjen helpompaa tunnistusta varten voit antaa 99 CD-levylle nimen autoradion avulla. Nimet saavat sisältää enintään seitsemän merkkiä.

Jos yrität syöttää enemmän kuin 99 nimeä, näyttöön tulee ilmoitus "FULL" (muisti täynnä).

## CD-nimen syöttö / muuttaminen

- ⇨ Paina painiketta **MENU** ⑧.
- ⇨ Valitse painikkeilla **▼** tai **▲** ⑦ "CDC NAME".
- ⇨ Paina painiketta **<** tai **>** ⑦.

Laite on nyt valintatilassa.

- ⇨ Valitse näppäimillä **▼** tai **▲** ⑦ se CD-levy, jolle haluat antaa nimen.
- ⇨ Paina painiketta **<** tai **>** ⑦.

Laite siirtyy editointitilaan. Jos valitulla CD-levyllä ei vielä ole nimeä, näyttöön ilmestyy seitsemän alaviivaa.

Ajankohtainen syöttökohta vilkkuu.

- ⇨ Valitse haluamasi merkit painikkeilla **▲** / **▼** ⑦. Jos haluat jättää väliin tyhjän kohdan, valitse alaviiva.
- ⇨ Valitse syöttökohta painikkeella **<** tai **>** ⑦.
- ⇨ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** ⑤ tai **MENU** ⑧. Asetukset tallentuvat.

## CD-levyn nimen poisto

- ⇨ Kuuntele sitä CD-levyä, jonka nimen haluat poistaa.
- ⇨ Paina painiketta **MENU** ⑧.
- ⇨ Valitse painikkeilla **▲** / **▼** ⑦ "UPDATE".
- ⇨ Paina painiketta **>** ⑦.

Näyttöön tulee hetkeksi "CD CLR" ja sen jälkeen CD-levyn nimi.

# CD-VAIHTAJAN KÄYTTÖ

- ◇ Paina painiketta **OK** (5) ja pidä se painettuna.

Neljän sekunnin kuluttua näyttöön ilmestyy "DELETING".

- ◇ Päästä painike **OK** (5) irti.

CD-levyn nimi on poistettu.

- ◇ Paina painiketta **MENU** (8) tai **OK** (5).

## Kaikkien CD-levyjen nimien poisto

- ◇ Kuuntele CD-vaihtajalla CD-levyä.

- ◇ Paina painiketta **MENU** (8).

- ◇ Valitse painikkeilla **↵** / **⏏** (7) "UPDATE".

- ◇ Paina painiketta **⏪** (7).

Näyttöön ilmestyy "CLR ALL".

- ◇ Paina painiketta **OK** (5) ja pidä se painettuna.

Neljän sekunnin kuluttua näyttöön ilmestyy "DELETING".

- ◇ Päästä painike **OK** (5) irti.

Kaikki tallennetut CD-nimet on poistettu.

- ◇ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

## CD-levyn suosikkikappaleiden ohjelmointi

TPM-toiminnolla (Track Program Memory) voit ohjelmoida, tallentaa ja soittaa CD-levyltä suosikkikappaleesi. Kappaleet voidaan ohjelmoida missä tahansa järjestyksessä, mutta ne kuitenkin toistetaan aina numerojärjestyksessä. Kun suosikkikappaleiden toisto on päällä, laite toistaa vain CD-levyn aiemmin ohjelmoidut kappaleet. CD-soittimelle voidaan ohjelmoida enintään 30 CD-levyä, joilla kullakin voi olla enintään 40 kappaletta.

## Suosikkikappaleiden ohjelmointi

Ohjelmoi CD-levyn suosikkikappaleesi seuraavalla tavalla:

- ◇ Valitse CD-vaihtajan käytön aikana CD-levy, jonka suosikkikappaleet haluat määrätä.

- ◇ Valitse ensimmäinen suosikkikappaleesi.

- ◇ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "TPM", yli sekunnin ajan.

Kappale on nyt tallennettu tämän CD-levyn suosikkikappaleiden luetteloon.

- ◇ Tallenna muut suosikkikappaleet samalla tavalla.

## Suosikkikappaleiden toiston kytkeminen päälle/pois

Jos haluat kutsua CD-levylle ohjelmoidun suosikkikappaleiden luettelon näyttöön tai kytkeä niiden toiston pois päältä,

- ◇ paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "TPM".

Näyttöön ilmestyy hetkeksi voimassa oleva TPM-asetus "TPM ON" (päällä) tai "TPM OFF" (pois päältä).

Kun suosikkikappaleiden toisto on aktivoituna, tunnus "TPM" näkyy näytössä korostettuna.

## Kappaleiden poisto luettelosta

Jos haluat poistaa yksittäisiä kappaleita CD-levyn suosikkikappaleiden luettelosta:

- ◇ Kytke TPM päälle.

- ◇ Valitse poistettava kappale.

- ◇ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "CLR", n. kahden sekunnin ajan.

Näyttöön tulee hetkeksi "TRCK CLR"; kappale on poistettu luettelosta.



**CD-levyn suosikkikappaleiden luettelon poistaminen**

Voit poistaa yhden CD-levyn suosikkikappaleiden luettelon. Tätä varten on kytkettävä sen CD-levyn toisto päälle, jonka suosikkikappaleet on tarkoitus poistaa.

- ⇨ Kytke TPM päälle.
- ⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "CLR", n. **viiden** sekunnin ajan.

Näyttöön tulee hetkeksi "CD CLR"; luettelo on poistettu.

**Kaikkien suosikkikappaleluetteloiden poistaminen**

Voit poistaa kaikkien CD-levyjen suosikkikappaleiden kaikki tallennetut luettelot.

Tätä varten on asetettava soittimen sisään yksi CD-levy, jonka suosikkikappaleet on tallennettu.

- ⇨ Kytke TPM päälle.
- ⇨ Paina vaihtuvaa toimintonäppäintä (4), jonka kohdalla on "CLR", n. **kahdeksan** sekunnin ajan.

Näyttöön tulee hetkeksi "ALL CLR"; kaikki luettelot on poistettu.

**CLOCK - kellonaika****Kellonajan asetus**

Kellonaika voidaan asettaa automaattisesti RDS-signaalin avulla. Jos et voi vastaanottaa RDS-asemaa tai kuuntelemasi RDS-asetukset eivät tue tätä toimintoa, voit säätää kellonajan myös manuaalisesti.

**Kellonajan automaattinen asetus**

- ⇨ Jos haluat kellonajan säätävän automaattisesti, paina näppäintä **MENU** (8).
- ⇨ Paina näppäintä **Y** tai **X** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "CLK MAN" (manuaalinen asetus).

Jos näytössä on "CLK AUTO", automaattinen kellonajan säätö on jo aktivoitu.

- ⇨ Paina näppäintä **>** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "CLK AUTO".
- ⇨ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

Jos "CLK AUTO" on valittuna ja laite vastaanottaa RDS-asemaa, joka lähettää CT-signaalia, kellonaika säätyy automaattisesti.

**Kellonajan manuaalinen asetus**

- ⇨ Jos haluat asettaa kellonajan, paina painiketta **MENU** (8).
- ⇨ Paina näppäintä **Y** tai **X** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "CLOCKSET".
- ⇨ Paina painiketta **<** tai **>** (7).

Kellonaika tulee näyttöön. Tuntilukema vilkkuu, sitä voidaan säätää.

- ⇨ Säädä tunnit painikkeilla **X** / **Y** (7).
- ⇨ Kun tunnit on säädetty, paina painiketta **>** (7).

Minuuttilukema vilkkuu.

- ◇ Säädä minuutit painikkeilla **⏏** / **⏏** (7).
- ◇ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

### Kellonajan näyttötavan valinta 12/24 h

- ◇ Paina painiketta **MENU** (8).
- ◇ Paina näppäintä **⏏** tai **⏏** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "24 H MODE" tai "12 H MODE".
- ◇ Vaihda asetusta painamalla painiketta **<** tai **>** (7).
- ◇ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

### Kellonajan jatkuva näyttö laitteen ollessa poiskytkettynä

- ◇ Jos haluat kellonajan näkyvän näytössä myös laitteen ollessa pois päältä (ajoneuvon virta päällä), paina painiketta **MENU** (8).
- ◇ Paina näppäintä **⏏** tai **⏏** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "CLK ON" tai "CLK OFF".
- ◇ Vaihda näyttötapaa ON (päällä) tai OFF (pois päältä) painamalla painiketta **<** tai **>** (7).
- ◇ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

## Taajuuskorjain

Laitteessa on parametrinen digitaalinen taajuuskorjain. Parametrisyydellä tarkoitetaan tässä yhteydessä sitä, että kutakin kolmea suodatinta kohti voidaan korottaa/vaimentaa (GAIN +8 ... -8 dB) **yhtä** taajuutta.

Käytettävissä ovat seuraavat suodattimet:

- LOW EQ 32 - 200 Hz
- MID EQ 250- 1 600 Hz
- HIGH EQ 2 000 - 12 500 Hz

Suodattimien asetukseen ei tarvita mittalaitteita. Tällä tavalla voidaan vaikuttaa ratkaisevasti ajoneuvon ääniominaisuuksiin.

### Asetusohjeita

Suosittellemme, että käytät suodattimien asetuksessa apuna CD-levyä, kasettia tai MiniDisc-levyä (autoradion varustuksen mukaan), jonka tunnet hyvin

Ennen taajuuskorjaimen säätöä aseta äänen ja sen tasapainon säätöjen asetukseksi "0" ja kytke loudness-toiminto pois päältä. Lue luku "Äänen laatu ja tasapaino".

- ◇ Kuuntele CD-levyä, kasettia tai MiniDisc-levyä (autoradion varustuksen mukaan).
- ◇ Arvioi äänen laatua omien mieltymyksiesi mukaan.
- ◇ Lue taulukon "Taajuuskorjaimen säätösuosituksia" kohta "Ääni-vaikutelma".
- ◇ Säädä taajuuskorjainta kohdassa "Toimenpide" kuvatulla tavalla.

### Taajuuskorjaimen kytkeminen päälle ja pois

- ◇ Jos haluat kytkeä taajuuskorjaimen päälle, paina painiketta **DEQ** (6).
- Näyttöön ilmestyy "LOW EQ".

- ◇ Jos haluat kytkeä taajuuskorjaimen pois päältä, pidä näppäintä **DEQ** (6) painettuna, kunnes näytössä näkyy hetken ajan "DEQ OFF".

## Taajuuskorjaimen säätö

- ◇ Paina painiketta **DEQ** (6).
- ◇ Valitse taajuuskorjaimen kaista "LOW EQ", "MID EQ" tai "HIGH EQ" näppäimellä **V** tai **A** (7).
- ◇ Valitse taajuus painamalla näppäintä **< tai >** (7).
- ◇ Säädä taso painikkeilla **V** tai **A** (7).
- ◇ Valitse seuraava suodatin painamalla ensin **OK**-näppäintä (5) ja sitten **V** tai **A** (7).
- ◇ Kun olet tehnyt kaikki asetukset, paina näppäintä **DEQ** (6).

## Suodattimen Q-arvon säätö

- ◇ Paina painiketta **DEQ** (6).
- ◇ Valitse suodattimen "LO-Q-FAC", "MI-Q-FAC" tai "HI-Q-FAC" Q-arvon asetus näppäimellä **V** tai **A** (7).
- ◇ Jos haluat säätää suodattimen Q-arvoa, paina painiketta **< tai >** (7).
- ◇ Valitse seuraava suodatin painamalla ensin **OK**-näppäintä (5) ja sitten **V** tai **A** (7).
- ◇ Kun olet tehnyt kaikki asetukset, paina näppäintä **DEQ** (6).

## Valmiiksi ohjelmoitujen äänisäätojen (Preset) valinta

Voit valita valmiiksi ohjelmoituja ääniasetuksia seuraavia musiikkilajeja varten.

- ROCK
- DISCO
- JAZZ
- CLASSIC
- VOCAL

Näitä musiikkilajeja varten on olemassa valmiiksi ohjelmoitua asetuksia.

- ◇ Paina painiketta **DEQ** (6).
- ◇ Valitse "PRESET" näppäimellä **V** tai **A** (7).
- ◇ Valitse äänisääto painamalla näppäintä **< tai >** (7).
- ◇ Paina painiketta **OK** (5).
- ◇ Kun olet tehnyt kaikki asetukset, paina näppäintä **DEQ** (6).

## Tason näyttö / spektrometri

Tason näyttö (spektrometri) osoittaa säätöjen aikana lyhyen aikaa symbolisesti äänenvoimakkuuden ja taajuuskorjaimen asetukset.

Muulloin kuin säädön aikana sitä voidaan käyttää tavallisena spektrometrinä.

## Spektrometrin kytkeminen päälle ja pois

- ◇ Paina painiketta **MENU** (8).
- Näyttöön ilmestyy "MENU".
- ◇ Paina näppäintä **V** tai **A** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "PEAK ON" tai "PEAK OFF".
- ◇ Kytke spektrometri päälle tai pois näppäimellä **< tai >** (7).
- ◇ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

# TAAJUUSKORJAIN

## Taajuuskorjaimen säätösuosituksia

Äänen laatu / ongelma	Toimenpiteet
Bassotoisto liian heikko	Korota bassoa suodattimella: "LOW EQ" Taajuus: 50 - 100 Hz Taso: +4 ... +6 dB
Epäpuhdas basso Toisto kumeaa Epämiellyttävä paine	Vaimenna alhaisia keskitaajuuksia suodattimella: "LOW EQ", "MID EQ" Taajuus: 125 - 400 Hz Taso: n. -4 dB
Taajuusalue liian voimakas, aggressiivinen, ei stereovaikutelmaa	Vaimenna keskitaajuuksia suodattimella: "MID EQ", "HIGH EQ" Taajuus: 1 000 - 2 500 Hz Taso: -4 ... -6 dB
Vaimea toisto Huono transparenssi Instrumentit eivät erotu kirrkaasti	Korota diskanttia suodattimella: "HIGH EQ" Taajuus: n. 12 500 Hz Taso: +2 ... +4 dB

## Ulkoiset äänilähteet

Voit kytkeä laitteeseen CD-vaihtajan asemesta myös muun ulkoisen äänilähteen, jossa on linjaliitäntä. Tällaisia äänilähteitä voivat olla esim. kannettava CD-soitin, MiniDisc-soitin tai MP3-soitin.

AUX-tuloliitännän on oltava päällekytkettynä valikossa.

Ulkoisen äänilähteen liitäntään tarvitaan sovitinjohto. Johdon voit hankkia Blaupunkt-kauppiasi välityksellä.

## AUX-tuloliitännän kytkeminen päälle/pois

- ◇ Paina painiketta **MENU** (8).
- ◇ Paina näppäintä **V** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy "AUX OFF" tai "AUX ON".

Jos näytössä on "AUX ON", tuloliitäntä on jo päällekytkettynä.

- ◇ Kytke AUX päälle tai pois näppäimellä **<** tai **>** (7).
- ◇ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

### Ohje:

Kun AUX-tuloliitäntä on kytketty päälle, se voidaan valita näppäimellä **CDC** (13).

## TMC dynaamista navigointijärjestelmää varten

TMC = "Traffic Message Channel" (liikennetiedotuskanava).

TMC:n kautta välitetään digitaalisesti liikennetiedotuksia, joita sopivat navigointijärjestelmät voivat käyttää reittien suunnittelussa. Autoradiossa on TMC-lähtöliitäntä, johon voidaan kytkeä Blaupunkt-navigointijärjestelmiä. Tarkempia tietoja autoradioosi sopivista navigointijärjestelmistä saat Blaupunkt-kauppialtasi.

Kun laitteeseen on kytketty navigointijärjestelmä ja radio vastaanottaa TMC-asemaa, on näytössä tunnus "TMC".

## Esivahvistin / subout

Voit kytkeä autoradion liitännöihin ulkoisia esivahvistimia ja subwoofer-vahvistimen. Suosittelemme, että käytät laitteeseen soveltuvia Blaupunkt- tai Velocity-tuotelinjan tuotteita.

### Ulkoisen esivahvistimen kytkentäviive

Jos haluat välttää kaiuttimen ”napsahdusta”, kun laite kytketään päälle, voit asettaa Preamp Out -ulostuloon kytketylle vahvistimelle kytkentäviiveen. Suurin mahdollinen viive on neljä sekuntia.

- ◇ Paina painiketta **MENU** (8).
- ◇ Paina näppäintä **V** tai **A** (7) niin monta kertaa, että näyttöön ilmestyy ”AMP DELAY”.
- ◇ Säädä viivettä painamalla painiketta **<** tai **>** (7).

”DELAY OFF” tarkoittaa, että viivettä ei ole, ”DELAY 1” - ”DELAY 4” ilmoittaa viiveen pituuden sekunteina.

- ◇ Poistu valikosta painamalla näppäintä **OK** (5) tai **MENU** (8). Asetukset tallentuvat.

## Tekniset tiedot

### Vahvistin

Ulostuloteho: 4 x 25 W sini  
DIN 45 324 mukaan,  
jännite 14,4 V  
4 x 45 W maks. teho

### Radio

Aaltoalueet:  
ULA (FM) : 87,5 – 108 MHz  
KA (MW) : 531 – 1 602 kHz  
PA (LW) : 153 – 279 kHz

FM-toistoalue: 30 - 15 000 Hz

### MD

Toistoalue: 20 - 20 000 Hz

### Esivahvistimen ulostulo (preamp out)

4 kanavaa: 4 V / 10 kΩ

### AUX-liitäntä

Tuloherkkyys: 1,2 V / 10 kΩ

Oikeus muutoksiin pidätetään!

# Palvelunumerot

	Puh.:	Faksi:
Deutschland	0 18 05 00 02 25	0 51 21 49 40 02
Belgique / België	02.525. 54.44	02.525.54.48
France	014 010 70 07	014 010 73 20
Nederland	023 565 63 48	023 565 63 31
Great Britain	018 958 383 66	018 958 383 94
Ireland	(01) 4149400	(01) 4598830
Danmark	44 89 83 60	44 89 86 44
Sverige	08 750 15 00	08 750 18 10
Norge	66 81 70 00	66 81 71 57
Suomi	094 359 91	094 359 92 36
Österreich	01 610 39 0	01 610 39 391
Ελλάς	015 762 241	015 769 473
Česká republika	026 130 04 41	026 130 05 14
USA	800-266 25 28	708-681 71 88
Singapore	006 535 054 47	006 535 053 12
Slovensko	042 175 873 212	042 175 873 229

