



ÄÄNENTOISTOJÄRJESTELMÄ

MTJ





Hakemisto

1

Esittely

2

Pikaopas

3

Toiminnot ja säädöt

4

Radio (tuner)

5



CD-soitin

6

MP3-CD-SOITIN

7

sivu jätetty tarkoituksella tyhjäksi



ESITTELY	3	RADIO (TUNER)	14	CD MP3	19
Yleisiä ohjeita	3	Johdanto	14	Johdanto	19
Tekniset tiedot	4	Taajuusalueen valinta	14	MP3-toimintatila	19
PIKAOPAS	5	Esivalintanäppäimet	14	Hybridilevyillä olevien MP3-osien valitseminen	19
Ohjauspyörän näppäimet	7	Viimeksi kuunnellun aseman tallentaminen	15	Näytön tiedot	19
Yleistä	8	Automaattinen viritys	15	Seuraavan/edellisen hakemiston valitse- minen	19
TOIMINNOT JA SÄÄDÖT	8	Viritys käsin	15	Hakemistorakenne	19
Radion käynnistäminen	8	AutoSTore-toiminto	15	VIANMÄÄRITYS	20
Radion sammuttaminen	8	Hätä-äänimerkin vastaanotto	16	Yleistä	20
Radiotoimintojen valitseminen	8	EON-toiminto	16	CD-soitin	20
CD-toiminnon valitseminen	8	Stereofoniset radiolähetykset	16	MP3-tiedoston luku	20
Äänilähteen muistitoiminto	8	CD-SOITIN	16		
Äänenvoimakkuuden säätäminen	8	Johdanto	16		
Mykistys-/Tauko (Mute/Pause)	9	CD-soittimen valitseminen	16		
Äänensävyä säädöt	9	CD-levyn syöttäminen/poistaminen ..	16		
Äänen säädöt	9	Näytön tiedot	17		
Tasapainon säätö	9	Kappaleen valinta	17		
Fader-toiminto (etu- ja takapäin tasapaino)	9	Kappaleen pikakelaus eteen-/taaksepäin	17		
Loudness-toiminto	10	Taukotoiminto (Pause)	17		
Valikko	10				
Puhelinvalmius	13				
Murtosuojaus	13				

ESITTELY

Auton radio on suunniteltu matkustamon ominaisuuksien mukaisesti ja personoitu siten, että se on integroitu osa kojelaudan tyyliä.

Alla on esitetty käyttöön liittyviä ohjeita, joita suosittelemme seuraamaan tarkoin.

YLEISIÄ OHJEITA

Ajoturvallisuus

Tutustu auton radion erilaisiin toimintoihin (esim. asemien tallennukseen) ennen ajamisen aloittamista.



*Jos äänenvoimakkuus on liik-
an korkea, voi se altistaa
kuljettajan ja matkustajat vaaraan
liikenteessä. Säädä äänenvoimak-
kuus aina sellaiseksi, että kykenet
kuulemaan taustamelun.*

Radiovastaanoton olosuhteet

Vastaanotto-olosuhteet muuttuvat jatkuvasti ajon aikana. Vastaanottoa saattaa häiritä vuorien, rakennuksien tai siltojen esiintyminen tai pitkä etäisyys lähettävästä tukiasemasta.

TÄRKEÄÄ Äänenvoimakkuus saattaa kasvaa vastaanotettaessa liikennetiedotuksia.

Huolto ja ylläpito

Puhdista ainoastaan pehmeällä, antistat-
tisella kankaalla. Vahaus- ja puhdistustuot-
teet saattavat vahingoittaa materiaalin pin-
taa.

CD-levy

Lika, naarmut tai mitkä tahansa vääristymät CD-levyllä voivat aiheuttaa toisto-ongelmia ja huonoa äänenlaatua. Noudata näitä ohjeita saavuttaaksesi optimaaliset olosuhteet:

- Käytä ainoastaan tavaramerkittyjä CD-levyjä:



- Puhdista jokainen CD-levy kaikista sormenjäljistä tai pölytahoista käyttämällä pehmeää kangasta. Tartu CD-levyyn vain sen ulkoreunoista ja puhdista levy liikkeen, jotka kohdistuvat pois päin keskustasta.

- Älä koskaan käytä kemiallisia puhdistustuotteita (esim. suihkepulloja, antistaattisia tuotteita tai ohenteita), koska ne voivat vahingoittaa CD-levyn pintaa.
- Niiden kuuntelun jälkeen aseta CD-levyt takaisin koteloihinsa välttääksesi niiden vahingoittumisen.
- Älä altista CD-levyjä suoralle auringonvalolle, korkeille lämpötiloille tai kosteudelle pitkiksi ajoiksi.
- Älä kiinnitä tarroja CD-levyn pinnalle, äläkä kirjoita kynällä tallennuspinnalle.

- Älä käytä hyvin naarmuuntuneita, vioituneita, vääristyneitä yms. CD-levyjä. Tämmäntyyppisten levyjen käyttäminen johtaa soittimen toimintahäiriöihin ja vahinkoihin.
- Alkuperäisten CD-levyjen käyttäminen on välttämätöntä, jotta taattaisiin laadultaan paras mahdollinen äänentoisto. Jos CD-R-/RW-levyjä ei ole viimeistely oikein ja/tai niiden enimmäiskapasiteetti on yli 650Mt, virheetöntä toimintaa ei voida taata.
- Älä käytä mitään CD-levyille myytäviä suojakalvoja tai muita lisäkkeitä, sillä ne saattavat jumittua sisäisiin mekanismeihin ja vahingoittaa levyä.

- Jos kopiosuojattuja CD-levyjä käytetään, muutama sekunti saattaa kestää ennen kuin järjestelmä alkaa toistaa niitä. CD-soitin ei kykene takaamaan kaikkien suojattujen levyjen toistettavuutta. CD-levyn kopiosuojaus osoitetaan usein hyvin pienin kirjaimin tai vaikeasti luettava merkinnoin CD-levyn kannessa, kuten "COPY CONTROL", "COPY PROTECTED", "THIS CD CANNOT BE PLAYED ON A PC/MAC", tai se voi olla tunnistettavissa esim. seuraavien tunnuksien avulla:



- CD-soitin kykenee lukemaan useimmat käytössä olevat purkumenetelmät (esim. LAME, BLADE, XING, FRAUNHOFER). Kuitenkaan näiden menetelmien jatkuvan kehityksen vuoksi yhteensopivuus kaikkien pakkaustyyppien kanssa ei ole taattua.

TEKNISET TIEDOT

Suurin teho: 4x40W

VAKIOKOKOONPANO

- Vakio äänentoisto

Etukaiuttimet

– 2kpl diskantteja \varnothing 38 mm.

– 2 kpl keskialueen kaiuttimia \varnothing 165 mm.

Takakaiuttimet

– 2 kpl kokoalueen kaiuttimia \varnothing 165 mm.

- Keskitason äänentoisto (kaksoisviritin).



KESKITASON JÄRJESTELMÄ

- Keskitason järjestelmä

Etukaiuttimet

- 2kpl diskantteja ø 38 mm.
- 2 kpl keskialueen kaiuttimia ø 165 mm.

Takakaiuttimet

- 2kpl diskantteja ø 38 mm.
- 2 kpl keskialueen kaiuttimia ø 165 mm.

- Keskitason äänentoisto (kaksoisvirtin ja -antenni)

BOSE HI-FI-JÄRJESTELMÄ (lisävarusteena joissain malleissa)

- Hifi-äänentoistojärjestelmä

Etukaiuttimet

- 2 kpl diskantteja ø 38 mm.
- 2 kpl keskialueen kaiuttimia ø 165 mm.

Takakaiuttimet

- 2 kpl diskantteja ø 38 mm.
- 2 kpl keskialueen kaiuttimia ø 165 mm.
- 8-kanavainen vahvistin.
- Bassoysikkö.

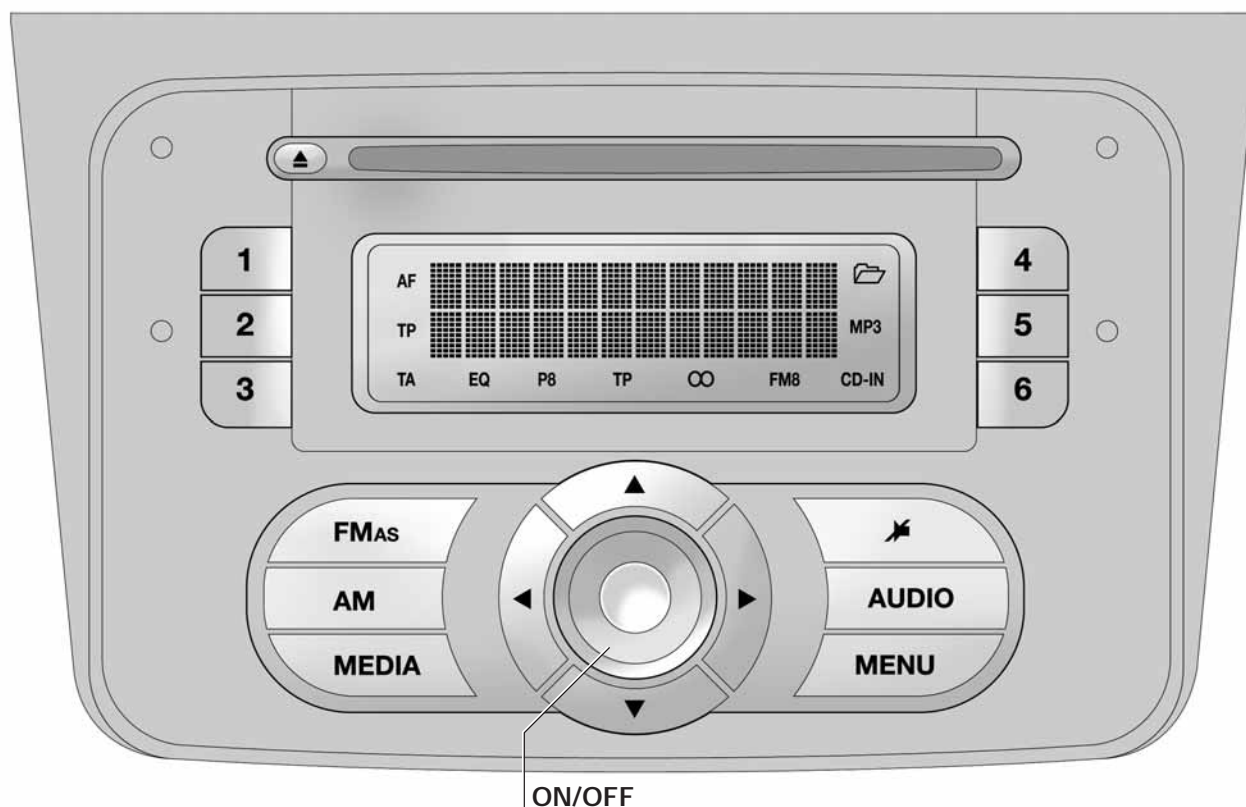
- Keskitason äänentoisto (kaksoisvirtin ja -antenni)


BOSE Hifi-äänentoistojärjestelmä on suunniteltu huolellisesti välttämään parasta akustista suorituskykyä ja tuottamaan live-konserttiin verrattavaa ääntä kaikilla matkustamon alueilla.


Järjestelmälle on tunnuksenomaista korkeiden äänensävyjen kirkas toisto sekä rikas matalien äänensävyjen tehostus, jotka tekevät loudness-toiminnosta yliveraisen. Täydellinen äänien kirjo toistetaan koko matkustamoon siten, että matkustajille muodostuu tilan tunne, joka voidaan ainoastaan kokea live-musiikkia kuunneltaessa.

Järjestelmässä käytetyt osat ovat patentoitu ja niissä on hyödynnetty kehittyneintä teknologiaa niiden samalla ollen erityisen helppokäyttöisiä jopa kokemattomillekin käyttäjille.

PIKAOPAS



NÄPPÄIN (kuva 1)	YLEISET TOIMINNOT	TOIMINTA
ON/OFF	Kytkeminen päälle Kytkeminen pois päältä Äänenvoimakkuuden säätäminen	Paina säädintä lyhyesti Säätimen pitkä painaminen Vasemman/oikean säätimen kiertäminen
FM AS	Radion äänilähteen valitseminen: FM1, FM2, FM Autostore	Lyhyt, toistuva näppäimen painaminen
AM	Radion MW, LW -äänilähteen valitseminen	Lyhyt, toistuva näppäimen painaminen
MEDIA	CD-/Mediasoitin valitseminen äänilähteeksi (ainoastaan Blue&Me™ tai Blue&Me™ Nav -järjestelmissä)	Lyhyt, toistuva näppäimen painaminen
	Mykistys / tauko toistossa (Mute/Pause)	Lyhyt näppäimen painaminen
AUDIO	Äänisäädöt: matalat äänet (BASS), korkeat äänet (TREBLE), oikean/vasemman tasapaino (BALANCE), etu-/takapään tasapaino (FADER)	Valikon kytkeytyminen: paina näppäintä lyhyesti Säätötyypin valinta: paina näppäintä ▲ tai ▼ Arvon säätö: paina näppäintä ◀ tai ▶
MENU	Lisätoimintojen säätö	Valikon kytkeytyminen: paina näppäintä lyhyesti Säätötyypin valinta: paina näppäintä ▲ tai ▼ Asetuksen säätö: paina näppäintä ◀ tai ▶

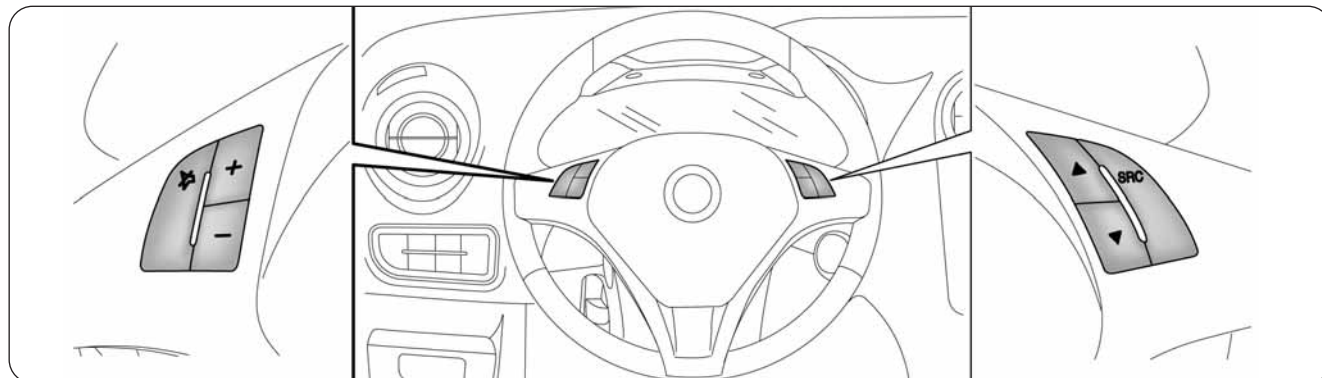
NÄPPÄIN (kuva 1)	RADION TOIMINNOT	TOIMINTA
	Radioaseman haku: • Automaattinen haku • Käsin haku	Automaattinen haku: paina näppäintä ◀ tai ▶ (pitkä painaminen pikakelaukseen) Käsin haku: paina näppäintä ▲ tai ▼ (pitkä painaminen pikakelaukseen)
1 2 3 4 5 6	Nykyisen radioaseman tallentaminen Tallennetun radioaseman valitseminen muistista	Pitkä painaminen esivalintanäppäimeen 1-6 tallentamiseen Lyhyt näppäimen painaminen esivalinnan 1-6 valitsemiseen

NÄPPÄIN (kuva 1)	CD-SOITTIMEN TOIMINNOT	TOIMINTA
▲	CD-levyn poisto	Lyhyt näppäimen painaminen
◀▶	Edellisen/seuraavan kappaleen toisto CD-levyn kappaleen pikakelaus eteen-/taaksepäin	Lyhyt näppäimen ◀ tai ▶ painaminen Pitkä näppäimen ◀ tai ▶ painaminen
▲▼	Edellisen/seuraavan hakemiston toisto (MP3-CD-levyille)	Lyhyt näppäimen ▲ tai ▼ painaminen

NÄPPÄIN (kuva 1)	Mediasoitin TOIMINNOT (ainoastaan Blue&Me™ tai BlueMe™ Nav)	TOIMINTA
▲▼	Edellisen/seuraavan hakemiston/artistin/tyylilajin/albumin valinta riippuen valitusta tilasta	Lyhyt näppäimen painaminen
◀▶	Edellisen/seuraavan kappaleen toisto	Lyhyt näppäimen painaminen



OHJAUSPYÖRÄN NÄPPÄIMET (mikäli varusteena)



kuva 2

A0J0052m

NÄPPÄIN (kuva 2)	TOIMINTO	TOIMINTA
▶	Äänen mykistys on/off (Radio-tilassa) tai taukotoiminto (MP3- tai mediasoitin-tilassa) (ainoastaan Blue&Me™ tai Blue&Me™ Nav -järjestelmissä)	Lyhyt näppäimen painaminen
+	Äänenvoimakkuuden kasvattaminen	Paina näppäintä
-	Äänenvoimakkuuden vähentäminen	Paina näppäintä
SRC	Radion taajuusalueen valitseminen (FM1, FM2, FMT, FMA, MW, LW) tai äänilähteiden kuuntelu (Radio, MP3 tai Mediasoitin - vain BlueMe™ tai BlueMe™ Nav -järjestelmissä)	Paina näppäintä
▲	Radio: kytke aikaisemmin tallennettu asema (1-6) CD/CD MP3: valitse seuraava kappale	Paina näppäintä
▼	Radio: kytke aikaisemmin tallennettu asema (6-1) CD/CD MP3: valitse edellinen kappale	Paina näppäintä

YLEISTÄ

Radiossa on seuraavia toimintoja:

Radio

- PLL-viritin FM-/AM-/MW-/LW- taajuus-alueille.
- RDS (Radio Data System) TA-toiminnolla (traffic news) - TP (traffic programmes) - EON (Enhanced Other Network) - REG (regional programmes).
- AF: vaihtoehtoisen taajuuden etsintä RDS-toiminnon ollessa käytössä.
- Murtohälyttimen valmius.
- Automaattinen/käsivalintainen asemien viritys.
- FM-monikanavatunnistin.
- 36 aseman ohjelmoiminen käsin: 18 FM-taajuusalueella (6 FM1, 6 FM2, 6 FMT), 6 MW-taajuusalueella ja 6 LW-taajuusalueella.
- Automaattinen ohjelmointi (AUTOSTORE-toiminto) 6:lle FM-taajuusalueen radioasemalle.
- SPEED VOLUME -toiminto (poislukien versiot Bose Hifi-järjestelmällä): automaattisesti ajoneuvon nopeuden mukaan säätyvä äänenvoimakkuus.
- Automaattinen Stereo/Mono kytkentä.

CD-soitin

- Levyn suora valinta.
- Kappaleen valinta (seuraava/edellinen).
- Kappaleen pikakelaus (eteen-/taaksepäin).
- CD-levyn tietojen näyttö: näyttö levyn nimelle/kuluneelle ajalle kappaleen alusta.
- Ääni CD-, CD-R- ja CD-RW-levyjen toisto.



Muut tiedot tallennetaan multimedia-CD-levyille kappaleiden lisäksi. Tämän tyyppisten CD-levyjen soittaminen saattaa aiheuttaa kovaa säröääntä, joka voi vaarantaa liikenneturvallisuutta sekä vaurioittaa äänipäätteitä ja kaiuttimia.

MP3-CD-soitin

- MP3-tietojen näyttö (ID3-TAG).
- Hakemiston valinta (edellinen/seuraava).
- Kappaleen valinta (seuraava/edellinen).
- Kappaleen pikakelaus (eteen-/taaksepäin).

- MP3-tietojen näyttö: hakemiston nimen, ID3-TAG -tietojen, kappaleen alusta kuluneen ajan ja tiedostonimen näyttö.
- CD-, CD-R- ja CD-RW-levyjen äänen tai tietojen toisto.

Äänen säädöt

- Mykistys-/Taukotoiminto (Mute/Pause).
- Soft Mute -toiminto (vaimeneva mykistys).
- Loudness-toiminto (poislukien versiot Bose Hifi-järjestelmällä).
- 7 taajuusalueen graafinen taajuuskorjain (poislukien versiot Bose Hifi-järjestelmällä).
- Korkeiden/matalien äänensävyjen erillinen säätö.
- Oikean/vasemman kanavan tasapainon säätö.

Mediasoitin (ainoastaan Blue&Me™ tai Blue&Me™ Nav -järjestelmissä)

Mediasoitimen käyttöön liittyvät ohjeet löydät Blue&Me™ tai Blue&Me™ Nav -järjestelmän lisäliitteestä.

TOIMINNOT JA SÄÄDÖT

RADION KYTKEMINEN PÄÄLLE

Auton radio kytkeytyy päälle, kun ON/OFF näppäintä/säädintä painetaan lyhyesti.

Kun auton radio kytketään, äänenvoimakkuus asettuu arvoon 5, mikäli se oli tätä korkeampi viimeksi käytettäessä.

Kun radio kytketään päälle avaimen ollessa irrotettuna virtalukosta, sammuu se automaattisesti noin 20 minuutin käytön jälkeen. Kun radio on sammunut automaattisesti, se voidaan kytkeä 20 lisäminuutiksi päälle painamalla ON/OFF näppäintä/säädintä.

RADION SAMMUTTAMINEN

Pidä näppäin/säädin ON/OFF painettuna.

RADIOTOIMINTOJEN VALITSEMINEN

Kun näppäintä FM:as painetaan nopeasti ja toistuvasti, seuraavat äänilähteet voidaan valita järjestyksessä:

- TUNER ("FM1", "FM2", "FMA").

Kun näppäintä AM painetaan nopeasti ja toistuvasti, seuraavat äänilähteet voidaan valita järjestyksessä:

- TUNER ("MW", "LW").

CD-TOIMINNON VALITSEMINEN

CD-näppäintä lyhyesti painamalla voidaan valita CD-toiminto.

ÄÄNILÄHTEEN MUISTITOIMINTO

Jos toinen toiminto (esim. radio) valitaan CD-levyä kuunneltaessa, toisto keskeytetään ja siihen palataan samasta pisteestä, kun CD valitaan taas äänilähteeksi.

Jos toinen toiminto valitaan radiota kuunneltaessa, viimeksi valittu asema viritetään takaisin radioäänilähteeseen palattaessa.

ÄÄNENVOIMAKKUUDEN SÄÄTÄMINEN

Kierrä näppäintä/säädintä ON/OFF säätääksesi äänenvoimakkuutta.

Jos äänenvoimakkuutta muutetaan liikennetiedotuksen aikana, uusi asetus otetaan käyttöön vasta tiedotuksen päätyttyä.



MYKISTYS-/TAUKOTOIMINTO (MUTE/PAUSE)

(äänenvoimakkuuden asettaminen nolnaan)

Paina lyhyesti **▶** näppäintä kytkeäksesi mykistystoiminnon päälle. Äänenvoimakkuus pienenee vähitellen ja näytölle ilmestyy teksti " RADIO Mute" (radio-tilassa) tai "PAUSE" (CD-soittimen tilassa).

Paina **▶** näppäintä uudelleen kytkeäksesi mykistystoiminnon pois päältä. Äänenvoimakkuus kasvaa vähitellen, kunnes se saavuttaa aikaisemmin käytetyn tason.

Kun äänenvoimakkuutta muutetaan erityisillä säätimillä, mykistystoiminto poistuu käytöstä ja äänenvoimakkuus asettuu uudelleen asetettuun tasoon.

Kun mykistystoiminto on käytössä, se keskeytyy mahdollisesti saapuvan liikennehälytyksen (mikäli TA-toiminto on kytketty) tai hätääänimerkin vastaanoton johdosta. Toiminto palautuu toimintaan, kun ilmoitus on päättynyt.

AUDIO-SÄÄDÖT

Äänensäätövalikosta valittavat toiminnot vaihtelevat toimintatilasta riippuen: AM/FM/CD/Mediasoitin (ainoastaan Blue&Me™ tai Blue&Me™ Nav-järjestelmissä). Paina AUDIO-näppäintä lyhyesti muuttaaksesi äänitoimintoja. Kun AUDIO-näppäintä on ensimmäisen kerran painettu, näytöllä näkyy kytketyn äänilähteen bassovahvistuksen taso (esim. FM-tilassa näytöllä voi näkyä "FM Bass +2").

Selataksesi valikon toimintoja, käytä näppäintä **▲** tai **▼**. Muuttaaksesi valitun toiminnon asetusta, käytä näppäintä **◀** tai **▶**.

Valitun toiminnon hetkellinen tila näkyy näytöllä.

Valikosta hallittavia toimintoja ovat:

- BASS (matalien äänien säätö).
- TREBLE (korkeiden äänien säätö).
- BALANCE (oikean/vasemman puolen tasapainon säätö).
- FADER (etu-/takapään tasapainon säätö).
- LOUDNESS (poislukien mallit Bose HI-FI-järjestelmällä) (LOUDNESS-toiminnon kytkeminen päälle / pois päältä).
- EQUALIZER (poislukien mallit Bose HI-FI-järjestelmällä) (taajuuskorjaimen tehdasasetusten kytkeminen ja valitseminen).
- USER EQUALISER (poislukien mallit Bose HI-FI-järjestelmällä) (käyttäjän tekemät taajuuskorjaimen asetukset).

ÄÄNENSÄVYN SÄÄTÄMINEN (basso/diskantti)

Toimi seuraavasti:

- Suorita valinta käyttämällä näppäintä **▲** tai **▼** valitaksesi "BASS" tai "TREBLE" -toiminnon AUDIO-valikosta.
- Paina näppäintä **◀** tai **▶** lisätäksesi/vähentääksesi bassoa tai diskanttia.

Painamalla näppäimiä lyhyesti muutos tapahtuu vaiheittain vähitellen. Painamalla näppäimiä pidempään arvot muuttuvat jatkuvasti.

TASAPAINON SÄÄTÖ

Toimi seuraavasti:

- Suorita valinta käyttämällä näppäintä **▲** tai **▼** valitaksesi tasapainoasetuksen AUDIO-valikosta.
- Paina näppäintä **◀** kasvattaaksesi oikeanpuoleisen kaiuttimen äänenvoimakkuutta tai näppäintä **▶** kasvattaaksesi vasemmanpuoleisen kaiuttimen äänenvoimakkuutta.

Painamalla näppäimiä lyhyesti muutos tapahtuu vaiheittain vähitellen. Painamalla näppäimiä pidempään arvot muuttuvat jatkuvasti.

Valitse arvo "**◀ 0 ▶**" asettaaksesi oikean ja vasemman kaiuttimen voimakkuuden samaksi.

FADER-TOIMINTO

Toimi seuraavasti:

- Suorita valinta käyttämällä näppäintä **▲** tai **▼** valitaksesi Fader-asetuksen AUDIO-valikosta.
- Paina näppäintä **◀** kasvattaaksesi takakaiuttimen äänenvoimakkuutta tai näppäintä **▶** kasvattaaksesi etukaiuttimen äänenvoimakkuutta.

Painamalla näppäimiä lyhyesti muutos tapahtuu vaiheittain vähitellen. Painamalla näppäimiä pidempään arvot muuttuvat jatkuvasti.

Valitse arvo "**◀ 0 ▶**" asettaaksesi oikean ja vasemman kaiuttimen voimakkuuden samaksi.

LOUDNESS-TOIMINTO

(poislukien versiot Bose HI-FI-järjestelmällä)

Loudness-toiminto korostaa bassoa ja diskanttia kuunneltaessa alhaisella äänenvoimakkuudella.

Kytkeäksesi toiminnon päälle / pois päältä, valitse AUDIO-valikon Loudness-asetus käyttämällä näppäintä ◀ tai ▶. Toiminnon tila (on tai off) näkyy näytöllä muutaman sekunnin ajan: "Loudness On" tai "Loudness Off".

PRESET/ USER*/ CLASSIC/ ROCK/ JAZZ -toiminnot (taajuuskorjaimen kytkeminen päälle / pois päältä) (poislukien versiot Bose HIFI-järjestelmällä)

Sisäänrakennettu taajuuskorjain voidaan kytkeä päälle / pois päältä. Kun taajuuskorjainta ei ole kytketty, audio-asetusta voidaan muuttaa ainoastaan säätämällä bassoa ja diskanttia. Sen sijaan kytkettynä akustiikka voidaan säätää. Kytkeäksesi taajuuskorjaimen pois päältä, valitse "EQ Preset"-toiminto käyttämällä näppäimiä ◀ ja ▶.

Kytkeäksesi taajuuskorjaimen päälle, valitse yksi seuraavista säädöistä käyttämällä näppäimiä ◀ ja ▶:

- "FM/AM/CD...EQ User" (käyttäjä voi säätää 7 eri taajuusalueetta).
- "Classic" (taajuuskorjaimen esiasetus, joka on parhaimmillaan klassisen musiikin kuuntelussa).
- "Rock" (taajuuskorjaimen esiasetus, joka on parhaimmillaan rock-musiikin kuuntelussa).
- "Jazz" (taajuuskorjaimen esiasetus, joka on parhaimmillaan jazz-musiikin kuuntelussa).

Kun yksi taajuuskorjaimen asetuksista on kytketty, kirjaimet "EQ" syttyvät.

*USER EQ SETTINGS -toiminto (taajuuskorjaimen säätö ainoastaan, jos USER-asetus on valittu) (poislukien versiot Bose HI-FI-järjestelmällä)

Käyttäjän taajuuskorjaimen asetusten tekemiseksi, käytä näppäintä ▲ tai ▼ etsiäksesi kohdan "USER" ja paina sitten MENU-näppäintä.

Näytölle ilmestyy diagrammi, jossa on 7 eri taajuusalueetta kuvaavaa palkkia. Valitse säädettävä palkki näppäimellä ◀ tai ▶; valittu palkki alkaa vilkkua ja sitä voidaan säätää näppäimillä ▲ ja ▼.

Paina AUDIO-näppäintä uudelleen tallentaaksesi asetuksen. Näytöllä näkyy sillä hetkellä käytettävä äänilähde yhdessä tekstin "USER" kanssa. Jos tilana on FM, näytöllä näkyy "FM EQ User".

VALIKKO

MENU-näppäimen toiminnot

Paina lyhyesti MENU-näppäintä avataksesi valikon. Näytölle ilmestyy ensimmäinen valikon kohta, jota voidaan säätää (AF) (näytöllä "AF Switching On").

Käytä näppäimiä ▲ ja ▼ valikon toimintojen selaamiseen. Muuttaaksesi valitun toiminnon asetusta, käytä näppäimiä ◀ ja ▶.

Valitun toiminnon hetkellinen tila näkyy näytöllä.

Valikosta hallittavia toimintoja ovat:

- AF-SWITCHING AF-toiminto (ON/OFF).
- TRAFFIC INFORMATION Liikennetiedotukset (ON/OFF).
- REGIONAL MODE (ON/OFF).
- MP3 DISPLAY (CD-MP3-soittimen näytön asetus).
- SPEED VOLUME -toiminto (poislukien versiot Bose HI-FI-järjestelmällä) (nopeudesta riippuva, automaattinen äänenvoimakkuuden hallinta).
- EXTERNAL AUDIO - ulkoinen äänilähde (puhelimien äänenvoimakkuuden säätö).
- RADIO OFF - Sammutustila.
- SYSTEM RESET - Järjestelmän tehdasasetusten palauttaminen.

Paina MENU-näppäintä uudelleen poistuaksesi valikosta.

TÄRKEÄÄ AF-toimintoa, liikennetiedotuksia ja alueohjelmia voidaan käyttää ainoastaan FM-tilassa.



AF-TOIMINTO (vaihtoehtoisen taajuuden etsintä)

Radiota voidaan käyttää kahdessa eri tilassa RDS-järjestelmää käytettäessä:

- "AF Switching On": vaihtoehtoisten taajuuksien etsintä päällä (näytöllä teksti "AF").
- "AF Switching Off": vaihtoehtoisten taajuuksien etsintää ei ole kytketty.

Toimi seuraavasti kytkeäksesi toiminnon päälle / pois päältä (On/Off):

- Paina MENU-näppäintä ja valitse "AF Switching On".
- Paina ◀ / ▶ näppäimiä kytkeäksesi toiminnon päälle / pois päältä (on/off).

Kun toiminto on kytketty, radio virittyy automaattisesti asemalle, jolla on vahvin signaali ja joka lähettää samaa ohjelmaa. Ajon aikana voit jatkaa saman radioaseman kuuntelemista ilman tarvetta vaihtaa taajuutta siirtyessäsi alueelta toiselle.

Kuitenkin kuunneltavan aseman on oltava vastaanotettavissa ajamallasi alueella.

Jos AF-toiminto on kytketty, "AF" syttyy näytölle.

Jos AF-toiminto on kytketty eikä radio kykene enää vastaanottamaan viritettyä asemaa, radio kytkee automaattisen etsinnän, jonka aikana näytöllä näkyy teksti "FM Search" (ainoastaan tietyissä radiomalleissa).

Kun AF-toiminto on kytketty pois päältä, jäljellä olevat RDS-toiminnot, kuten radioaseman nimen näyttö, pysyvät toiminnassa. AF-toiminto voidaan kytkeä ainoastaan FM-taajuusalueilla.

TRAFFIC INFORMATION-toiminto (liikennetiedotukset)

Jotkut FM-taajuusalueen (FM1, FM2 ja FMA) radioasemat lähettävät tiedotuksia liikenteen olosuhteista. Tällöin näytölle ilmestyy kirjaimet "TA".

Toimi seuraavasti kytkeäksesi TA-toiminnon päälle / pois päältä (On/Off):

- Paina MENU-näppäintä ja valitse "Traffic Info".
- Paina ◀ / ▶ näppäimiä kytkeäksesi toiminnon päälle / pois päältä (on/off).

Jos TA-toiminto on kytketty, "TA" syttyy näytölle.

TÄRKEÄÄ Jos TA-toiminto kytkeytyy muussa äänilähteessä kuin radiossa (Tuner) (esim. CD, MP3, Telephone tai Mute/Pause), radio voi suorittaa automaattisen haun, jonka vuoksi on mahdollista, että palattaessa radio (Tuner) äänilähteeseen, viritetty asema voi olla eri kuin aikaisemmin oli asetettu.

TA-toiminnon avulla on mahdollista:

- Etsiä ainoastaan FM-taajuusalueen RDS-asemia, jotka lähettävät liikennetiedotuksia.
- Vastaanottaa liikennetiedotuksia, vaikka CD-soitin olisi käytössä.
- Vastaanottaa liikennetiedotuksia esiasetetulla vähimmäisäänenvoimakkuudella, vaikka radio olisi mykistetty.

TÄRKEÄÄ Joissain maissa on radioasemia, jotka eivät lähetä liikennetiedotuksia, vaikka TP-toiminto olisi kytketty ("TP" näytöllä).

Jos radiota kuunnellaan AM-taajuusalueella ja TA-toiminto kytkeytyy, järjestelmä vaihtaa automaattisesti viimeksi kuunnellulle asemalle FM1-taajuusalueella.

Liikennetiedotusten äänenvoimakkuus riippuu normaalikäytön äänenvoimakkuudesta:

- Äänenvoimakkuus alle 5: liikennetiedotusten äänenvoimakkuus = 5 (kiinteä).
- Äänenvoimakkuus yli 5: liikennetiedotusten äänenvoimakkuus = normaaliäänenvoimakkuus + 1.

Jos äänenvoimakkuutta muutetaan liikennetiedotuksen aikana, äänenvoimakkuuden arvoa ei näytetä näytöllä ja uusi asetus säilyy ainoastaan lähetyksen ajan.

Näytöllä näkyy teksti "TRAFFIC INFORMATION", kun liikennetiedotusta vastaanotetaan.

TA-toiminto voidaan keskeyttää painamalla mitä tahansa radion näppäintä.

REGIONAL MODE -toiminto

Jotkut kansalliset radioasemat lähettävät alueohjelmia tiettyinä aikoina (vaihtelevat alueiden välillä). Tämän toiminnon avulla voidaan virittää paikalliseen (alueohjelmaa lähettävään) radioasemaan automaattisesti (ks. kappale "EON-toiminto").

Jos haluat, että radio virittyy valitussa verkossa automaattisesti alueohjelmia lähettävälle asemille, toiminto on kytkettävä päälle.

Kytkeäksesi toiminnon päälle / pois päältä, käytä näppäimiä ◀ ja ▶.

Toiminnon hetkellinen tila näkyy näytöllä:

- "Regional On": toiminto kytketty.
- "Regional Off": toiminto poiskytketty.

Jos toiminto on kytketty pois päältä ja olet virittänyt ajamallasi alueella toimivan, alueohjelmia lähettävän aseman, siirtyminen eri alueelle kytkee uudella alueella alueohjelmia vastaanottavan aseman.

TÄRKEÄÄ Jos AF- ja REG-toiminnot ovat käytössä samanaikaisesti, radio ei välttämättä kykene vaihtamaan oikealle vaihtoehdoiselle taajuudelle kahden alueen rajalla.

MP3 DISPLAY -TOIMINTO (MP3-CD-soittimen tietojen näyttö)

Tämän toiminnon avulla voidaan valita näytöllä näytettävät tiedot kuunneltaessa MP3-kappaleita sisältäviä CD-levyjä.

Tämä toiminto voidaan valita ainoastaan, kun MP3-CD-levy on syötetty soittimeen: tällöin näytölle ilmestyy "MP3 Display".

Muuttaaksesi toimintoa, käytä näppäimiä ◀ ja ▶.

Seuraavia asetuksia on käytettävissä:

- "Title" (kappaleen nimi, mikäli ID3-TAG saatavilla).
- "Author" (kappaleen esittäjä, mikäli ID3-TAG saatavilla).
- "Album" (albumin nimi, mikäli ID3-TAG saatavilla).
- "Folder" name (hakemiston nimi).
- "File" name (MP3-tiedoston nimi).

SPEED VOLUME -toiminto (nopeuden mukaan vaihteleva äänenvoimakkuus) (poislukien mallit Bose HI-FI-järjestelmällä)

Tämän toiminnon avulla äänenvoimakkuus voidaan säätää ajoneuvon nopeuden mukaan, jolloin nopeuden kasvaessa äänenvoimakkuutta lisätään, jotta saavutettaisiin tasapaino matkustamossa kasvaneen melutason kanssa. Kytkeäksesi toiminnon päälle / pois päältä, paina ◀ / ▶ näppäimiä. Tekstin "Speed volume" tulisi ilmestyä näytölle yhdessä toiminnon hetkellisen tilan kanssa:

- Off: toiminto poiskytketty.
- Low: toiminto kytketty (alhainen asetus)
- High: toiminto kytketty (korkea asetus).

RADIO ON VOL -toiminto (radion äänenvoimakkuuden enimmäisrajan kytkentä on/off)

Tämän toiminnon avulla voidaan radion kytkemisen yhteydessä vaikuttava äänenvoimakkuusrajoitus kytkä päälle / pois päältä.

Näytöllä näkyy toiminnon tila:

- "Radio on vol – Limit on": kun radio kytketään päälle, äänenvoimakkuus tulee olemaan:
 - jos äänenvoimakkuus on suurempi tai yhtä kuin enimmäisarvo, radio käynnistyy enimmäisarvolla.
 - jos äänenvoimakkuus on vähimmäis- ja enimmäisarvojen välissä, radio käynnistyy samalla äänenvoimakkuudella kuin ennen sen sammuttamista.
 - jos äänenvoimakkuus on pienempi tai yhtä kuin vähimmäisarvo, radio käynnistyy vähimmäisarvolla.
- "Radio on vol – Limit off": radio käynnistyy samalla äänenvoimakkuudella, mitä se oli ennen sammuttamista. Äänenvoimakkuus voi olla välillä 0-40.

Käytä näppäimiä ◀ / ▶ muuttaaksesi asetusta.

HUOMIOITA

- Käyttämällä valikkoa voidaan säätää ainoastaan toiminnon kytkemistä päälle / pois päältä, ei äänenvoimakkuuden vähimmäis- ja enimmäisasetuksia.
- Jos "TA" tai "TEL" -toiminnot tai ulkoinen äänilähde on kytketty, kun radio käynnistetään, radio käynnistyy näiden äänilähteiden äänenvoimakkuusasetuksella. Kun ulkoinen äänilähde kytketään pois päältä, äänenvoimakkuus voidaan säätää vähimmäis- ja enimmäisarvojen välille.
- Jos akun lataus on alhainen, äänenvoimakkuutta ei voida säätää vähimmäis- ja enimmäisarvojen välillä.



EXTERNAL AUDIO -toiminto (puhelimen äänenvoimakkuuden säätö)

Tämän toiminnon avulla voidaan säätää puhelimen, Blue&Me™ tai Blue&Me™ Nav-järjestelmien (paitsi mediasoitin) äänenvoimakkuutta (välillä 1-40 tai pois päältä - OFF) kääntämällä ON/OFF -säädintä tai painamalla ◀ / ▶ näppäimiä.

Näytöllä näkyy toiminnon hetkellinen tila:

- "EXT Audio Off": toiminto poiskytketty.
- "EXT Audio Volume 23": toiminto on päällä ja äänenvoimakkuus arvossa 23.

RADIO OFF -toiminto (on/off-tila)

Tätä toimintoa käytetään äänentoistojärjestelmän sammuttamiseen kahden eri toiminnan mukaan. Kytkeäksesi toiminnon päälle, käytä näppäimiä ◀ ja ▶.

Näytölle ilmestyy valittu toimintatila:

- "00 MIN ": radion sammuminen riippuu virtalukon asennosta. Radio sammuu automaattisesti heti, kun virta-avain käännetään STOP-asentoon.
- "20 MIN": radio sammuu riippumatta virta-avaimen asennosta. Radio pysyy päällä enintään 20 minuuttia sen jälkeen, kun virta-avain käännetään STOP-asentoon.

SYSTEM RESET -toiminto

Tätä toimintoa käytetään palauttamaan kaikki asetukset tehtaan alkuperäisasetusten mukaisiksi. Vaihtoehdot ovat seuraavat:

- NO: älä palauta.
- YES: alkuperäisasetukset palautetaan. Näytöllä näkyy "Resetting" tämän toiminnan ajan. Toiminnon päätyttyä käytettävä äänilähde ei vaihdu, vaan järjestelmä palautuu aikaisempaan tilanteeseen.

PUHELIMEN VALMIUS

Jos autoon on asennettu hands-free-sarja, puhelin kytkeytyy automaattisesti radion äänentoistoon puhelun saapuessa. Saapuvan puhelun äänenvoimakkuus on aina kiinteä, mutta sitä voidaan säätää puhelun ajan käyttämällä ON/OFF -säädintä.

Puhelun kiinteää äänenvoimakkuutta voidaan säätää käyttämällä valikon "EXT Audio" -toimintoa. Teksti "PHONE" ilmestyy näytölle normaaliäänentoiston keskeytymisen merkiksi puhelun ajaksi.

MURTOSUOJAUS

Radio on varustettu murtosuojajärjestelmällä, jonka toiminta pohjautuu äänentoistojärjestelmän ja auton elektronisen ohjauksyksikön kommunikointiin keskenään.

Tämä järjestelmä tarjoaa parhaan suojan varkauksilta. Jos radion virransyöttö katkeaa, se pyytää syöttämään seuraavassa käynnistyksessä salasanan.

Kun järjestelmään syötetään oikea salasana, radio palaa normaali toimintaan. Jos syötetty salasana ei vastaa elektronisen ohjauksyksikön salasanaa tai jos ohjauksyksikkö vaihdetaan, järjestelmä vaatii käyttäjää syöttämään salasanan. Salasanan syöttäminen ohjeistetaan seuraavassa kappaleessa.

Salasanan syöttäminen

Jos radio vaatii salasanan syöttämistä sen kytkemisen yhteydessä, viesti "Radio code" ilmestyy yhdessä neljän viivan kanssa "----" näytölle noin 2 sekunniksi.

Salasana on neljän numeron (numerot 1-6) pituinen, jossa jokainen numero vastaa yhtä näytöllä näkyvää viivaa.

Syöttääksesi ensimmäisen numeron, paina vastaavaa esivalintanäppäintä (1-6). Syötä salasanan muut numerot samalla tavalla.

Jos neljää numeroa ei syötetä 20 sekunnin aikana, näytölle ilmestyy "Enter code - - -". Tätä ei tulkita väärin syötetyksi salasanaksi.

Kun nelinumeroinen salasana on syötetty (20 sekunnin aikana), auton radio alkaa taas toimia.

Jos syötetään väärä salasana, radio antaa merkkiään ja näytölle ilmestyy "Radio blocked/wait" ilmoittaakseen käyttäjälle, että oikea salasana on syötettävä.

Jokaisella kerralla, kun salasana syötetään väärin, odotusaika kasvaa asteittain (1 min, 2 min, 4 min, 8 min, 16 min, 30 min, 1h, 2h, 4h, 8h, 16h, 24h), kunnes saavutetaan 24 tunnin enimmäisaika. Odotusaika näytetään näytöllä yhdessä tekstin "Radio blocked/wait" kanssa. Kun viesti poistuu näytöltä, salasana voidaan syöttää uudelleen.

Code-kortti

Code-kortti todistaa äänentoistojärjestelmän omistusoikeuden. Code-kortti sisältää tietoja liittyen auton äänentoistojärjestelmän malliin, sarjanumeroon ja salasanaan.

TÄRKEÄÄ Pidä Code-kortti suojaisassa paikassa, jotta voit tarpeen vaatiessa antaa kyseiset tiedot viranomaisille mahdollisessa varkaustapauksessa.

RADIO (TUNER)

JOHDANTO

Kun radio kytketään päälle, viimeisin valittu toiminto ennen sammuttamista kytkeytyy: Radio, CD, CD MP3 tai Mediasoitin (ainoastaan Blue&Me™ tai Blue&Me™ Nav-järjestelmissä).

Jos käytössä on joku muu äänilähde kuin radio, paina lyhyesti näppäintä FM as tai AM riippuen halutusta taajuustyyppistä kytkeäksesi radion äänilähteeksi.

Kun radio on kytketty, näytöllä näkyy kuunneltavan radioaseman nimi (ainoastaan RDS-aseilla) ja taajuus, taajuusalue (esim. FM1) sekä esivalintanäppäimen numero (esim. P1).

TAAJUUSALUEEN VALITSEMINEN

Kun radio on käytössä, paina lyhyesti ja toistuvasti näppäintä FM as tai AM valitaksesi halutun taajuusalueen.

Aina kun näppäintä painetaan, taajuusalue valitaan seuraavassa järjestyksessä:

- FMas -näppäintä painetaan: "FM1", "FM2" tai "FMA".
- AM-näppäintä painetaan: "MW" ja "LW".

Kukin taajuusalue osoitetaan sen nimenä näytöllä. Viimeisin käytetty radioasema vastaavalla taajuusalueella kytkeytyy.

FM-taajuusalue on jaettu seuraaviin ryhmiin: FM1, FM2 ja "FMA". FMA -taajuusalue on varattu radioasemille, jotka tallennetaan automaattisesti AutoStore-toiminnolla.

ESIVALINTANÄPPÄIMET

Esivalintanäppäimiin, joissa on numeromerkintä (1-6), on mahdollista tallentaa radioasemia seuraavasti:

- 18 kpl FM-taajuusalueelle (6 kpl FM1, 6 kpl FM2, 6 kpl FMT tai joissain mallissa "FMA")
- 6 kpl MW-taajuusalueelle.
- 6 kpl LW-taajuusalueelle.

Kuunnellaksesi esivalintanäppäimeen tallennettua radioasemaa, valitse oikea taajuusalue ja paina sitten lyhyesti vastaavaa esivalintanäppäintä (1-6).

Vastaavan näppäimen painaminen yli 2 sekuntia tallentaa kuunneltavan radioaseman esivalintanäppäimeen. Tallennus vahvistetaan äänimerkillä.



VIIMEKSI KUUNNELLUN ASEMAN TALLENTAMINEN

Radio muistaa viimeksi kuunnellun radioaseman automaattisesti jokaisella taajuusalueella. Kun radio kytketään päälle tai taajuusalue vaihdetaan, kyseisen taajuusalueen viimeksi kuunneltu radioasema kytkeytyy.

AUTOMAATTINEN VIRITYS

Paina lyhyesti näppäintä ◀ tai ▶ antaaksesi laitteiston automaattisesti etsiä seuraavan radioaseman, jota voidaan vastaanottaa valitussa suunnassa.

Jos näppäintä ◀ tai ▶ painetaan pidempään, kytkeytyy pikahaku. Kun näppäin vapautetaan, haku päättyy seuraavalle vastaanotettavalle asemalle.

Jos TA-toiminto (liikennetiedotukset) on kytketty päälle, radioviritin etsii ainoastaan radioasemia, jotka lähettävät liikennetiedotuksia.

VIRITYS KÄSIN

Tämän avulla valmiiksi valitulla taajuusalueella voidaan etsiä käsin.

Valitse haluamasi taajuusalue, jonka jälkeen paina lyhyesti ja toistuvasti näppäintä ▲ tai ▼ aloittaaksesi haun valitussa suunnassa.

Jos näppäintä ▲ tai ▼ painetaan pidempään, kytkeytyy pikakelaus, joka keskeytyy heti, kun näppäin vapautetaan.

AUTOSTORE-TOIMINTO

Kytkeäksesi AutoStore-toiminnon, pidä FM as -näppäintä painettuna, kunnes kuuluu vahvistusäänimerkki. Tämän toiminnon avulla radio tallentaa automaattisesti 6 vahvimmin kuuluvaa radioasemaa FMA-taajuusalueelle laskevassa järjestyksessä.

Teksti "Autostore" vilkkuu näytöllä tapahtuman ajan. Keskeyttääksesi AutoStore-toiminnon, paina FM as -näppäintä uudelleen: radio virittyy asemalle, jota kuunneltiin ennen toiminnon kytkemistä.

Kun AutoStore-toiminto on päättynyt, radio virittyy automaattisesti ensimmäiselle FMA-taajuusalueen asemalle esivalintänäppäimessä 1.

Radioasemat, jotka kuuluvat sillä hetkellä vahvalla signaalilla, tallennetaan automaattisesti valitun taajuusalueen esivalintänäppäimiin 1-6.

Kun AutoStore-toiminto kytketään MW- tai LW-taajuusalueella, FMA-taajuusalue, jossa toiminto suoritetaan, valitaan automaattisesti.

TÄRKEÄÄ Joskus AutoStore-toiminto ei kykene löytämään kuutta radioasemaa, joilla on vahva vastaanottosignaali. Tässä tapauksessa vahvimmat asemat kopioidaan uudelleen jäljellä oleviin vapaisiin näppäimiin.

TÄRKEÄÄ AutoStore-toiminnon kytkeminen poistaa aiemmin tallennetut radioasemat FMA-taajuusalueelta.

HÄTÄ-ÄÄNIMERKIN VASTAANOTTO

Radio pystyy vastaanottamaan hätätiedotuksia RDS-tilassa erityisolosuhteissa, joissa uhkaa vaara (maanjärjestykset, tulvat jne.), mikäli virittynyt asema voi näitä lähettää.

Tämä toiminto kytkeytyy automaattisesti, eikä sitä voi kytkeä pois päältä.

Teksti "Alarm" ilmestyy näytölle hätätiedotuksen lähetyksen ajaksi. Radion äänenvoimakkuus muuttuu tämän ilmoituksen ajaksi samalla tavoin kuin liikennetiedotuksessa.

EON-TOIMINTO (Enhanced Other Network)

Joissakin maissa liikennetiedotuksia lähettävät ohjelmaverkot on linkitetty niin, että radio voi virittyä toiselle asemalle, joka lähettää liikennetiedotuksia. Tällöin kuunneltavan radiokanavan ohjelma keskeytyy tilapäisesti seuraavissa tapauksissa:

- Liikennetiedotuksen vastaanotto (vain TA-toiminnon ollessa käytössä).
- Kuunneltaessa paikallislähetystä aina, kun jokin linkitetyn verkoston radioasema sellaista lähettää.

STEREOFONISET RADIOLÄHETYKSET

Jos kuunneltavan radioaseman vastaanotosignaali on heikko, vaihtaa järjestelmä automaattisesti Stereo-toiminnon Mono-toiminnoksi.

CD-SOITIN

JOHDANTO

Tämä luku sisältää vain CD-soittimen käyttöön liittyviä ohjeita: radion käyttöön liittyvissä kysymyksissä tutustu lukuun "Toiminnot ja säädöt".

CD-SOITTIMEN VALITSEMINEN

Kytkeäksesi sisäänrakennetun CD-soittimen päälle, toimi seuraavasti:

- Syötä CD-levy syöttöaukkoon, kun järjestelmä on kytketty päälle: ensimmäisen kappaleen toisto alkaa.
- tai
- Jos CD on valmiiksi syötetty, paina CD-näppäintä lyhyesti valitaksesi CD-toimintatilan. Viimeksi kuunnellun kappaleen toisto alkaa.

Alkuperäisten CD-levyjen käyttöä suositellaan. Käytettäessä CD-R/-RW-levyjä suosittelemme käyttämään hyvälaatuisia levyjä, jotka on kirjoitettu alhaisimmalla mahdollisella kirjoitusnopeudella.

CD-LEVYN

SYÖTTÄMINEN/POISTAMINEN

Syötä CD-levy varovaisesti syöttöaukkoon, jolloin syöttökoneisto kytkeytyy ja asettaa levyn oikein paikoilleen.

CD voidaan syöttää radion ollessa pois päältä, kun virta-avain on MAR-asennossa: tällöin kuitenkin radio pysyy pois päältä. Kun radio kytketään päälle, viimeksi kuunneltu äänilähde ennen sammuttamista kytkeytyy.

Kun CD syötetään, näytölle ilmestyy "CD-IN" ja teksti "CD Reading". Ne pysyvät näytöllä niin kauan kun järjestelmä lukee CD-levyä. Tämän jälkeen järjestelmä aloittaa automaattisesti toistamaan ensimmäistä kappaletta.



Paina ▲ näppäintä järjestelmän ollessa päällä poistaaksesi CD-levyn. Poistamisen jälkeen viimeksi kuunneltu äänilähde ennen CD-soittimen käyttämistä kytketään.

Jos CD-levyä ei poisteta syöttöaukolta, kun järjestelmä poistaa sen sisältään, järjestelmä imee levyn uudelleen sisäänsä 20 sekunnin jälkeen ja radio (Tuner) kytkeytyy. CD-levyä ei voida poistaa, jos laitteisto on pois päältä.

Jos poistettu CD-levy syötetään järjestelmään ilman, että sitä poistetaan kokonaan syöttöaukolta, järjestelmä ei kytke CD-soitinta päälle.

Mahdolliset virheilmoitukset

Jos syötettyä CD-levyä ei voida lukea (esim. CD ROM on syötetty, CD on syötetty väärinpäin tai kyseessä on lukuvirhe), näytölle ilmestyy teksti "CD Disc error".

Lopuksi CD-levy poistetaan ja ennen CD-tilan kytkemistä kuunneltu äänilähde kytkeytyy. Kun ulkopuolinen äänilähde on toiminnassa (TA, ALARM tai puhelin), lukukelvotonta CD-levyä ei poisteta ennen kuin nämä toiminnot ovat loppuneet. Lopuksi, CD-tilan ollessa käytössä, näytölle ilmestyy viesti "CD Disc error" muutamaksi sekunniksi, jonka jälkeen CD poistetaan.

NÄYTÖN TIEDOT

CD-soittimen ollessa käytössä, näytöllä näkyy tietoja, joilla on seuraava merkitys:

- "CD Track 5": ilmaisee CD-levyltä toistettavan kappaleen numeron.
- "03:42": näyttää kappaleen alusta kuluneen ajan (jos vastaava valikon toiminto on otettu käyttöön).

KAPPALEEN VALITSEMINEN (seuraava/edellinen)

Paina lyhyesti näppäintä ◀ toistaaksesi CD-levyn edellisen kappaleen tai näppäintä ▶ toistaaksesi seuraavan. Kappaleet soitetaan vuoronperään: viimeisen kappaleen jälkeen valitaan ensimmäinen.

Jos kappaleen toisto on alkanut yli 3 sekuntia sitten, näppäimen ◀ painaminen aiheuttaa kappaleen toiston uudelleen alusta. Jos tässä tapauksessa haluat kuunnella edellisen kappaleen, paina kyseistä näppäintä kahdesti.

KAPPALEEN PIKAKELAUS ETEEN-/TAAKSEPÄIN

Pida näppäin ▶ painettuna pikakelataksesi valittua kappaletta eteenpäin tai näppäintä ◀ pikakelataksesi taaksepäin. Pikakelaus eteen-/taaksepäin keskeytyy, kun näppäin vapautetaan.

TAUKOTOIMINTO (PAUSE)

Pitääksesi tauon CD-toistossa, paina ▶ näppäintä. Teksti "CD Pause" ilmestyy näytölle.

Palataksesi kappaleen kuunteluun, paina näppäintä ▶ uudelleen.

Taukotoiminto peruuntuu, kun toinen äänilähde valitaan.

sivu jätetty tarkoituksella tyhjäksi



JOHDANTO

Tämä luku sisältää vain MP3 CD -soittimen käyttöön liittyviä ohjeita: radion käyttöön liittyvissä kysymyksissä tutustu lukuihin 4 ja 6.

HUOM MPEG Layer-3 -tiedostojen dekoodausteknologian on lisensoinut Fraunhofer IIS ja Thomson multimedia.

MP3-TOIMINTATILA

Normaalien audio-CD-levyjen lisäksi auton radio kykenee toistamaan CD-ROM-levyjä, joihin on kirjoitettu MP3-muotoisia audiotiedostoja. Järjestelmä toimii luvussa 5 esitettyjen toimintatapojen mukaisesti, kun tavantomainen CD-levy syötetään.

Hyvälaatuisten, alhaisimmalla mahdollisella nopeudella kirjoitettujen medioiden käyttö on suositeltua parhaan äänenlaadun saavuttamiseksi.

MP3 CD-levyjen tiedostot ovat hakemistoissa. MP3-kappaleita sisältävät hakemistot on järjestetty peräkkäiseksi luetteloksi (hakemistojen alihakemistot tuodaan samaan tasoon) ja MP3-tiedostoja sisältämättömiä hakemistoja ei voida valita.

MP3-tiedostojen toiston ominaisuudet ja käytön edellytykset ovat seuraavat:

- CD-ROM-levyjen on oltava kirjoitettu ISO9660-standardin mukaisesti.
- Musiikkitiedostoissa on oltava ".mp3" päätte: tiedostoja, joilla on muuntotyypin päätte, ei voida toistaa.
- Näytetaajuusalue, jota voidaan toistaa on: 44.1 kHz, stereo (96 - 320 kBit/s) - 22.05 kHz, mono tai stereo (32 - 80 kBit/s).
- Kappaleita, joiden bittivirta on muuttuva, voidaan toistaa.

TÄRKEÄÄ Kappaleiden nimet eivät saa sisältää seuraavia merkkejä: välilyöntejä, ' (heitto-merkkejä), (ja) (avonaisia ja suljettuja sulkumerkkejä). MP3-CD-levyjä kirjoittaessasi varmista, että tiedostonimet eivät sisällä näitä merkkejä: muussa tapauksessa äänentoistojärjestelmä ei kykene toistamaan kyseisiä kappaleita.

NÄYTÖN TIEDOT

ID3-tag-tietojen näyttö

Kuluneen ajan, hakemiston nimen ja tiedostonimen lisäksi järjestelmä kykenee näyttämään ID3-TAG-tietoja, jotka liittyvät kappaleen nimeen, artistiin ja säveltäjään.

MP3-hakemisto esitetään näytöllä hakemiston nimenä ja sen perässä olevalla tähtimerkillä.

Esimerkki täydellisestä MP3-hakemiston nimestä: BEST OF *.

Jos haluat näyttää yhden ID3-TAG tiedon (nimi, artisti, albumi) ja tätä tietoa ei ole tallennettu toistettavalle kappaleelle, tämän korvaa tiedostonimi.

HYBRIDILEVYILLÄ OLEVIEN MP3-OSIEN VALITSEMINEN

Jos järjestelmään syötetään hybridilevy (Mixed Mode, Enhanced, CD-Extra), joka sisältää myös MP3-tiedostoja, järjestelmä aloittaa automaattisesti ääniosan toiston. MP3-osaan voidaan siirtyä toiston aikana painamalla MEDIA-näppäintä yli 2 sekuntia.

TÄRKEÄÄ Kun tämä toiminto kytketään, saattaa kestää muutama sekunti ennen toiston alkamista. Tarkastaessaan levyä teksti "CD READING" näkyy näytöllä. Jos MP3-tiedostoja ei havaita, radio alkaa toistamaan ääniosaa pisteestä, josta toisto aikaisemmin keskeytettiin.

SEURAAVAN/EDELLISEN HAKEMISTON VALITSEMINEN

Paina näppäintä ▲ valitaksesi seuraavan hakemiston tai näppäintä ▼ valitaksesi edellisen. Näytölle ilmestyy hakemiston numero ja nimi (esim. "DIR 2 XXXXXX").

XXXXXX: hakemiston nimi (näyttö näyttää ainoastaan 8 ensimmäistä merkkiä).

Hakemistot soitetaan vuoronperään: viimeisen hakemiston jälkeen valitaan ensimmäinen.

Mikäli hakemistoa/tiedostoa ei valita 2 sekunnin aikana, toistetaan uuden hakemiston ensimmäinen kappale.

Hakemiston viimeisen kappaleen jälkeen toistetaan seuraavan hakemiston ensimmäinen.

HAKEMISTORAKENNE

Radio MP3-soittimella:

- Tunnistaa hakemistot, jotka sisältävät virheettömiä MP3-muotoisia tiedostoja.
- Jos CD-ROM-levyllä olevat MP3-tiedostot on jaettu alihakemistoihin, niiden rakenne hajotetaan päähakemistoihin.



Tässä julkaisussa esitetyt tiedot ovat tarkoitettu ainoastaan ohjeeksi. ALFA ROMEO pidättää oikeudet tässä kirjassa esitettyjen mallien ja versioiden muutoksille milloin tahansa teknisistä ja kaupallisista syistä. Jos sinulla on aiheeseen liittyviä lisäkysymyksiä, ota yhteys Alfa Romeo -jälleenmyyjääsi.