



WEB EDITION
SENSUS INFOTAINMENT



HYVÄ VOLVON OMISTAJA

KIITÄMME TEITÄ VOLVON VALITSEMISESTA.

Toivoimme, että saatte useiden vuosien ilon Volvolla ajamisesta. Auto on suunniteltu Teidän ja matkustajienne turvallisuutta ajatellen. Volvo on yksi maailman turvallisimmista henkilöautoista. Volvonne on myös suunniteltu täyttämään voimassa olevat turvallisuus- ja ympäristövaatimukset.

Jotta sopeutuisitte autoonne paremmin, suosittelemme tutustumaan sen varusteisiin sekä tämän omistajan käsikirjan ohjeisiin ja huoltotietoihin.





01 Johdanto

Johdanto.....	7
Volvo Sensus.....	7
Volvo On Call* -järjestelmällä varustetun auton omistajanvaihto.....	8
Tietoja internetissä.....	9



02 MY CAR

MY CAR.....	11
MY CAR - hakupolut.....	12
MY CAR - valikkovaihtoehdot.....	12
MY CAR - Kuva-asetukset.....	14
MY CAR - kuljettajan tukijärjestelmä.....	16
MY CAR - Järjestelmäasetukset.....	17
MY CAR - Ääniasetukset.....	18
MY CAR - Lämmitys- ja ilmanvaihtoasetukset.....	20
MY CAR - Tiedotuksia.....	20



03 Äänentoisto ja media

Audio ja media.....	22
Audio ja media - yleiskatsaus.....	23
Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely.....	23
Audio ja media - valikoiden käyttö.....	26
Taempi ohjauspaneeli kuulokeliitännäisen*.....	28
Suosikit.....	28
Suosikiksi tallentaminen.....	29
Audio ja media - audioasetukset.....	29
Audio ja media - yleiset audioasetukset...	30
Audio ja media - kehittyneet audioasetukset.....	31
Taajuuskorjaimen asettaminen.....	31
Ääniprofiilin asettaminen.....	31
Äänenvoimakkuus ja nopeuskompensointi.....	32
Radio.....	32
Asemanhaku.....	33
Automaattinen radioasemanhaku.....	33
Asemauettelo.....	33
Manuaalinen asemanhaku.....	34
Radioasemat esivalintoina.....	35
RDS-toiminnot.....	36



Hälytys onnettomuuksissa ja katastrofeissa.....	36
Liikennetiedot (TP).....	37
Enhanced Other Networks (EON).....	37
Uutislähetykset.....	37
Radion ohjelmatyypit (PTY).....	38
Radio-ohjelmatyypien etsiminen (PTY)...	38
Ohjelmatyypien (PTY) näyttäminen.....	39
Keskeyttävien ohjelmatyypien äänenvoimakkuus (PTY).....	39
Radioteksti.....	39
Automaattinen radiotaajuuksien päivitys (AF).....	40
Alueelliset radio-ohjelmat (REG).....	40
Taajuusalueiden skannaus.....	40
RDS-toimintojen palauttaminen.....	41
Digitaaliradio* (DAB).....	41
Kanavaryhmien tallennus (Kokonaisuuden opetus).....	41
Navigointi kanavaryhmälistassa (Kokonaisuus).....	42
DAB DAB-linkkiin.....	42
Digitaaliradio* (DAB) - taajuuskaistat.....	42
Digitaaliradio* (DAB) - alakanava.....	43
Digitaaliradio* (DAB) - palautus.....	43



Mediasoitin.....	43
CD/DVD*.....	44
CD-/DVD*-levyn toisto ja navigointi.....	44
Ääni-/videotiedostoja sisältävien poltettujen levyjen toisto ja navigointi.....	45
Pikakelaus.....	46
Raidan tai äänitiedoston skannaus.....	46
Raidan tai äänitiedoston satunnaisvalinta.....	47
DVD-videolevyjen toisto ja navigointi.....	47
Kamerakulma DVD-videolevyjä toistettaessa.....	48
DivX® Video On Demand.....	48
Kuva-asetukset.....	49
Mediasoitin - yhteensopivat tiedostotformatit.....	49
Ulkoisen äänilähde AUX-/USB*-tuloliitännän kautta.....	50
Ulkoisen äänilähteen liittäminen AUX-/USB*-tuloliitännän kautta.....	51
Ulkoisen äänilähteen toisto ja navigointi...	51
Ulkoisen äänilähteen äänenvoimakkuuden asettaminen.....	52
Media Bluetooth®.....	53
Bluetooth®-yksikön liittäminen ja irrottaminen.....	54



Bluetooth®-yksikön rekisteröinti.....	55
Bluetooth®-yksikön automaattinen yhdistäminen.....	56
Vaihtaminen toiseen Bluetooth®-yksikköön.....	56
Bluetooth®-yksikön kytkeminen irti.....	57
Bluetooth®-yksikön poistaminen.....	58
Bluetooth® versiotiedot.....	58
Bluetooth® handsfree-puhelin.....	58
Bluetooth® handsfree-puhelin - yleiskatsaus.....	59
Puhelujen käsittely.....	60
Bluetooth® handsfree-puhelin - audioasetukset.....	61
Puhelinluettelo.....	61
Puhelinluettelo - yhteystietojen pikahaku.....	62
Puhelinluettelo - merkkitaulukko, keskikonsolin painikesarja.....	63
Puhelinluettelo - yhteystietojen haku.....	64
Puhelinluettelo - uusi yhteystieto.....	65
Puhelinluettelo - lyhytnumero.....	66
Puhelinluettelo - käyntikortin (vCard) vastaanottaminen.....	66
Puhelinluettelo - muistin tila.....	67
Puhelinluettelo - tyhjennys.....	67



Matkapuhelimen puheääniohjaus*.....	67
Matkapuhelimen puheääniohjauksen* kielen valinta.....	69
Matkapuhelimen puheääniohjauksen* aputoiminnot.....	69
Matkapuhelimen puheääniohjaus* - käyt- täjäasetukset ja puheäänenvoimakkuus...	70
Matkapuhelimen puheohjaus* -puheko- mennot.....	70
Matkapuhelimen puheääniohjaus* - pika- käskyt.....	70
Matkapuhelimen puheääniohjaus* - numeron valinta.....	71
Matkapuhelimen puheääniohjaus* - soit- taminen puhelulista.....	71
Matkapuhelimen puheääniohjaus* - yhteystiedolle soittaminen.....	72
Puhelimen puheääniohjaus* - puheposti- laatikkoon soittaminen.....	72
TV*.....	73
TV*-kanavien haku/Esivalintalista.....	74
TV* - kanavien hallinta.....	75
Tietoja ko. TV*-ohjelmasta.....	75
Teksti-TV*.....	76
TV*-kanavan vastaanotto häviää.....	76
Kauko-ohjain*.....	76



Kauko-ohjain* - toiminnot.....	77
Kauko-ohjain* - pariston vaihto.....	78
Takaistuimen multimediajärjestelmä (RSE)*.....	79
Takaistuimen multimediajärjestelmä (RSE)* - katsaus.....	81
Langattomat kuulokkeet*.....	82
Ulkoisen lähteen liittäminen kohteeseen RSE.....	83
Takaistuimen multimediajärjestelmä RSE* - asetukset.....	84
Audio ja media - valikkokatsaus.....	87
Valikkokatsaus - AM.....	87
Valikkokatsaus - FM.....	88
Valikkokatsaus - Digitaaliradio (DAB)*.....	89
Valikkokatsaus - CD Audio.....	89
Valikkokatsaus - CD/DVD Data.....	90
Valikkokatsaus - DVD-video.....	90
Valikkokatsaus - iPod.....	91
Valikkokatsaus - USB.....	91
Valikkokatsaus - Media Bluetooth.....	92
Valikkokatsaus - AUX.....	93
Valikkokatsaus - Bluetooth handsfree.....	93
Valikkokatsaus - TV.....	94
Valikkokatsaus - RSE*.....	95



04 Aakkosellinen hakemisto

Aakkosellinen hakemisto.....	98
------------------------------	----

04



01



JOHDANTO



Johdanto

Tämä lisäosa on varsinaisen omistajan käsikirjan täydennys.

Jos auton jostain toiminnosta on epävarmuutta, katsokaa ensin omistajan käsikirjasta. Vastausten saamiseksi lisäkysymyksiin suositellaan yhteydenottoa jälleenmyyjään tai Volvo Personvagnar -yhtiön edustajaan.

Erittelyt, rakennetiedot ja kuvat tässä lisäosassa eivät ole sitovia. Pidätämme itsellämme oikeuden tehdä muutoksia ennalta ilmoittamatta.

© Volvo Personvagnar AB

Omistajan käsikirja liikkuvissa yksiköissä



HUOM

Omistajan käsikirja voidaan ladata matkapuhelinsovelluksena (koskee tiettyjä automalleja ja liikkuvia yksiköitä), ks. www.volvocars.com.

Matkapuhelinsovellus sisältää myös videon sekä esittävissä olevan sisällön ja yksinkertaisen navigoinnin eri osien välillä.

Volvo Sensus

Volvo Sensus on henkilökohtaisen Volvo-kokemuksenne sydän. Juuri Sensus antaa tie-toja, huoltoa ja toimintoja, jotka yksinkertaistavat omistajuuttanne.

SENSUS

COMB166

Kun istutte autossanne, haluatte saada hallinnan, ja nykyisessä yhtenäisessä maailmassa myös informaatiota, kommunikaatiota ja huoltoa silloin, kun Teille sopii. Sensus sisältää kaikki ratkaisumme, jotka mahdollistavat yhdistymisen* ympäröivään maailmaan, ja antaa Teille samalla näkemyksellisen hallinnan auton kaikkiin mahdollisuuksiin.

Volvo Sensus yhdistää ja esittelee auton usean järjestelmän monia toimintoja keskikonsolin näytössä. Volvo Sensus -järjestelmällä autosta voidaan tehdä henkilökohtainen helppokäyttöisen käyttöliittymän avulla. Asetuksia voidaan kohdissa Auton asetukset, Audio ja media, Lämmitys ja ilmanvaihto jne.

Keskikonsolin painikkeilla ja säätimillä tai ohjauspyörän oikeanpuoleisella painikesar-



01 Johdanto



01

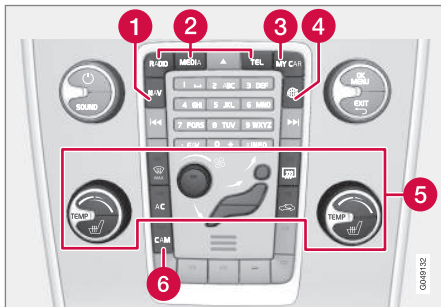
jalla* voidaan toimintoja aktivoida tai sulkea ja tehdä useita vaihtelevia asetuksia.

Painamalla **MY CAR** esitellään kaikki ajamiin ja auton hallintaan liittyvät asetukset, esim. City Safety, lukot ja hälytin, automaattinen puhaltimen nopeus, kellon asetus jne.

Painamalla **RADIO, MEDIA, TEL***, , **NAV*** tai **CAM*** voidaan aktivoida muita lähteitä, järjestelmiä ja toimintoja, esim. AM, FM, CD, DVD*, TV*, Bluetooth*, navigointi* ja pysäköintiapukamera*.

Lisätietoja kaikista toiminnoista/järjestelmistä, ks. ko. osaa omistajan käsikirjassa tai sen lisäosassa.

Katsaus



Ohjauspaneeli keskikonsolissa. Kuva on kaaviomainen - toimintojen ja painikkeiden sijainti vai-

telee valitusta varustuksesta ja markkina-alueesta riippuen.

- 1 Navigointi* - **NAV**, ks. erillistä lisäosaa.
- 2 Äänentoisto ja media - **RADIO, MEDIA, TEL***, ks. erillistä jaksoa tässä lisäosassa.
- 3 Auton asetukset - **MY CAR**, ks. MY CAR (s. 11).
- 4 Internetiin yhdistetty auto - , ks. erillistä lisäosaa (Sensus Infotainment).
- 5 Ilmastointilaite, ks. Omistajan käsikirjaa.
- 6 Pysäköintiapukamera - **CAM***, ks. Omistajan käsikirjaa.

Volvo On Call* -järjestelmällä varustetun auton omistajanvaihto

Jos auto on varustettu Volvo On Call, VOC-järjestelmällä, on tärkeää vaihtaa omistaja palveluun.

VOC on lisäpalvelu, joka muodostuu varmuus-, turvallisuus- ja mukavuuspalveluja. Omistajan vaihdon yhteydessä on tärkeää vaihtaa omistaja palveluun.

VOC-palvelun lopettaminen

Ottakaa yhteys Volvon jälleenmyyjään omistajanvaihdoksen yhteydessä VOC-palvelun lopettamiseksi.

Omistajanvaihdoksen yhteydessä on tärkeää palauttaa henkilökohtaiset asetukset autossa tehdasasetuksiksi¹, Omistajanvaihdos.

VOC-palvelun aloittaminen

On hyvin tärkeää, että VOC-palvelu vaihtaa omistajaa siten, että aiemman omistajan mahdollisuus palveluihin autossa katkeaa. Ottakaa yhteys Volvon jälleenmyyjään omistajanvaihdoksen yhteydessä.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Tietoja internetissä (s. 9)

¹ Koskee vain autoja, jotka on mahdollista yhdistää internetiin.

Tietoja internetissä

Internet-osoitteessa www.volvocars.com on autoanne koskevaa lisätietoa.

Henkilökohtaisella Volvo ID-tunnuksella on mahdollista kirjautua My Volvo -sivustolle, joka on henkilökohtainen web-sivu Teille ja autollenne.

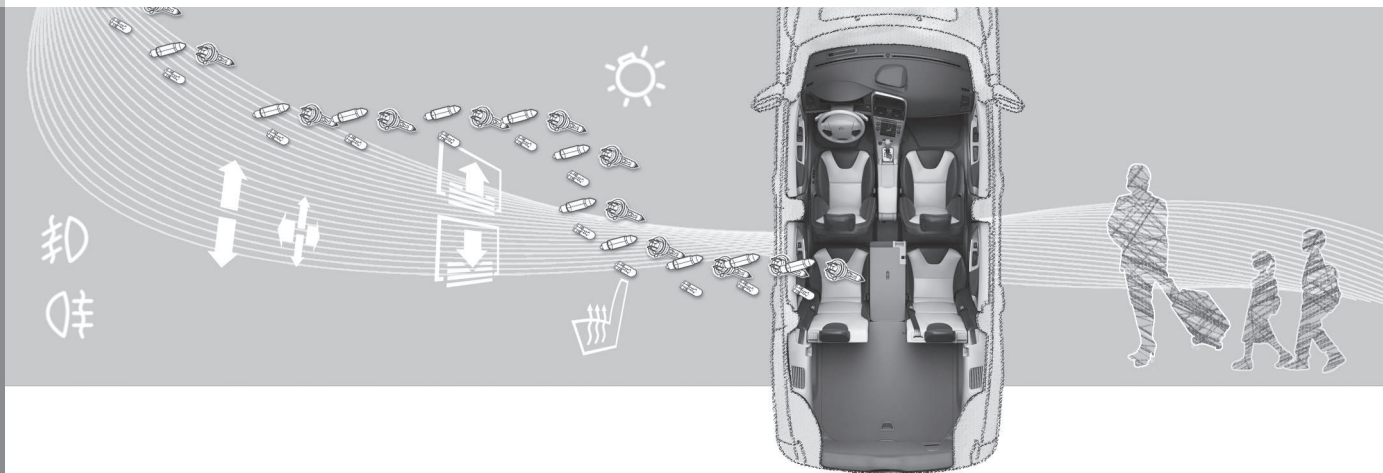


QR-koodi

QR-koodin lukemiseksi tarvitaan QR-koodinlukija, joka on saatavissa lisäohjelmana (sovellus) useisiin matkapuhelimiin. QR-koodinlukija voidaan ladata esim. sivustoilta App Store, Windows Phone tai Google Play.

02

MY CAR





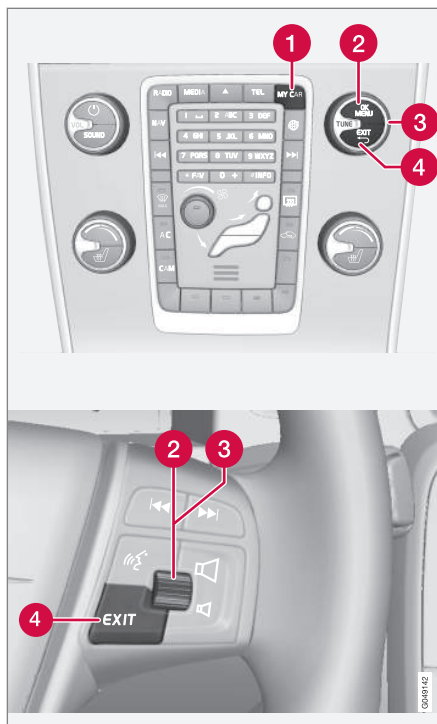
MY CAR

MY CAR on valikkolähde, joka käsittelee useita auton toimintoja, esim. City Safety, lukot ja hälytin, automaattinen puhaltimen nopeus, kellon asettaminen jne.

Tietyt toiminnot ovat vakioita, muut valinnaisia - tarjonta vaihtelee myös markkina-alueittain.

Käsittely

Navigointi valikoissa tapahtuu keskikonsolin painikkeilla tai ohjauspyörän oikeanpuoleisella painikesarjalla.



- 1 **MY CAR** - avaa valikkojärjestelmän MY CAR.
- 2 **OK/MENU** - painakaa keskikonsolissa olevaa painiketta tai ohjauspyörässä olevaa säätöpyörää valitaksenne/ruksatak-

senne korostetun valikkovaihtoehdon tai tallentaaksenne valitun toiminnon muistiin.

- 3 **TUNE** - kääntäkää keskikonsolissa olevaa säädintä tai ohjauspyörässä olevaa säätöpyörää askeltaaksenne ylös/alas valikkovaihtoehdoissa.

4 EXIT

EXIT-toiminnot

Riippuen siitä, missä toiminnossa kohdistin on painettaessa **EXIT**-painiketta ja millä valikkotasolla, voi tapahtua jotain seuraavista:

- puhelu torjutaan
- ko. toiminto keskeytetään
- syötetyt merkit hävitetään
- viimeksi tehdyt valinnat perutaan
- vie ylöspäin valikkojärjestelmässä.

Lyhyt ja pitkä painallusvoit antaa eri tuloksen.

Pitkä painallus johtaa korkeimmalle valikkotasolle (päälähdenäkymään), josta päästään auton kaikkiin toimintoihin/valikkolähteisiin.



MY CAR - hakupolut

MY CAR on valikkolähde, jossa käsitellään monia auton toiminnoista, esim. kellon, taustapeilien ja lukkojen asetukset.

Ko. valikkotaso esitetään keskikonsolin näytössä ylinnä oikealla. Hakupolut valikkojärjestelmän toimintoihin ilmoitetaan muodossa:

Asetukset → Ajoneuvoasetukset → Lukon asetukset → Ovien avaaminen → Kuljettajan ovi, sitten kaikki.

Tässä on esimerkki siitä, kuinka toiminto voidaan hakea ja säätää ohjauspyörän painikesarjalla:

1. Painakaa keskikonsolissa olevaa painiketta **MY CAR**.
2. Askeltakaa haluamaanne valikkoon, esim. **Asetukset**, säätöpyörällä ja **painakaa** sen jälkeen säätöpyörää - alivalikko avautuu.
3. Askeltakaa haluamaanne valikkoon, esim. **Ajoneuvoasetukset** ja painakaa sen jälkeen säätöpyörää - alivalikko avautuu.
4. Askeltakaa kohtaan **Lukon asetukset** ja painakaa säätöpyörää - uusi alivalikko avautuu.
5. Askeltakaa kohtaan **Ovien avaaminen** ja painakaa säätöpyörää - valinnaisia toimintoja sisältävä alivalikko avautuu.

6. Valitkaa vaihtoehdoista **Kaikki ovet** ja **Kuljettajan ovi**, sitten **kaikki** sekä painakaa säätöpyörää - vaihtoehdon tyhjäan ruutuun merkitään rasti.
7. Lopettakaa ohjelmointi peruuttamalla pois valikoista askelittain painamalla lyhyesti **EXIT** tai yhdellä ainoalla pitkällä painalluksella.

Menettely on sama keskikonsolin säätimille (s. 11): **OK/MENU**, **EXIT** sekä **TUNE**-säädin.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- MY CAR (s. 11)
- MY CAR - valikkovaihtoehdot (s. 12)

MY CAR - valikkovaihtoehdot

MY CAR on valikkolähde, jossa voidaan käsitellä monia auton toimintoja, esim. kellon asetuksia, ulkostaustapeilejä ja lukkoja.

Valikkolähteen **MY CAR** alla ovat seuraavat vaihtoehdot:



- **S60-autoni¹**
- **Ajotilasto²**
- **DRIVE³/Hybridi²**
- **Tukijärjestelmät**
- **Asetukset**

S60-autoni¹

MY CAR → S60-autoni¹

Näyttö esittää auton kaikki kuljettajan apujärjestelmät koottuna - nämä voidaan aktivoida tai sulkea tässä.

DRIVE³

Tässä selostetaan mm. osia Volvon konseptista DRIVE. Valitkaa seuraavista otsikoista:

- **Start/Stop**
Tässä on tietoja Start/Stop-toiminnosta.
- **Taloudellinen ajo**
Tässä on vihjeitä, hyviä neuvoja ja selostus taloudellisen ajon sisällöstä.

Hybrid²

MY CAR → Hybrid

Tässä on informaatiota auton käyttöjärjestelmistä. Valitkaa seuraavista otsikoista:

- **Tehonvirtaus**

Näyttö esittää, mikä moottori vetää autoa ja kuinka käyttövoima kulkee.

Ajotilat

Auto eri ajotilat selitetään.

Taloudellinen ajo

Tässä on vihjeitä, hyviä neuvoja ja selostus taloudellisen ajon sisällöstä.

Ajostatistiiikka²

MY CAR → Ajotilasto

Näyttö esittää pylväsdiagrammilla historian sähkön ja polttoaineen keskikulutuksesta.

Kuljettajan tukijärjestelmä

MY CAR → Tukijärjestelmät

Näyttö esittää summattuna auton kuljettajan tukijärjestelmien ko. tilan.

Asetukset

MY CAR → Asetukset

Tällainen on valikoiden rakenne:

Valikkotasot 1

Valikkotasot 2

Valikkotasot 3

Valikkotasot 4

Tässä esitetään 4 ensimmäistä valikkotasoa kohdassa **Asetukset**. Tiettyt toiminnot ovat vakioita, muut valinnaisia - tarjonta vaihtelee myös markkina-alueittain.

Valittaessa, halutaanko toiminto aktivoida/**Päälle** tai sulkea/**Pois**, esitetään neliö:

Päälle: Merkitty neliö.

Pois: Tyhjä neliö.

- Valitkaa **Päälle/Pois** ja **OK** - peruuttakaa sitten pois valikosta painamalla **EXIT**.

Valikot

- **Ajoneuvoasetukset**, ks. MY CAR - Kuva-asetukset (s. 14)
- **Kuljettajan apujärjestelmät**, ks. MY CAR - kuljettajan tukijärjestelmä (s. 16)
- **Järjestelmävalinnat**, ks. MY CAR - Järjestelmäasetukset (s. 17)
- **Äänitunnistusasetukset**, ks. MY CAR - Ääniasetukset (s. 18)

¹ Automallista riippuen.

² Koskee mallia V60 Plug-in Hybrid.

³ Koskee malleja S60, V60, XC60, S80 ja V70/XC70.



02 MY CAR



- **Ääniasetukset**, ks. Äänentoisto ja media -järjestelmän käsittely (s. 23)
- **Ilmastointiasetukset**, ks. MY CAR -Lämmitys- ja ilmanvaihtoasetukset (s. 20)
- **Suosikit (FAV)** - MY CAR-järjestelmän usein käytetyn toiminnon yhdistäminen **FAV**-painikkeeseen, ks. Suosikit (s. 28)
- **Volvo On Call**, kuvataan erillisessä kirjassa.
- **Info**, ks. MY CAR - Tiedotuksia (s. 20)

Aiheeseen liittyvät tiedot

- MY CAR (s. 11)
- MY CAR - hakupolut (s. 12)

MY CAR - Kuva-asetukset

Valikkovaihtoehdossa auton asetukset valikko-lähteessä MY CAR käsitellään monia auton toimintoja, esim. avainmuistia ja ovien lukitus-asetuksia.

Ajoneuvoasetukset

Avainmuisti

Päälle

Pois

Lukon asetukset

Oven automaattinen lukitus

Päälle

Pois

Ovien avaaminen

Kaikki ovet

Kuljettajan ovi, sitten kaikki

Sisään ilman avainta

Kaikki ovet

Mikä tahansa ovi

Saman puolen ovet

Molemmat etuovet

Alennettu suoja

Aktivoi kerran

Kysy poistuttaessa

Ulkopeilien asetukset

Käännä peilit sisään

Kallista vasenta peiliä

Kallista oikeaa peiliä

Valosäädöt

Oven lukituksen valosignaali

Päälle

Pois

Oven avaamisen vahvistus valosign.

Päälle

Pois

Autom. valaistus

Pois

30 sek.

60 sek.

90 sek.



Saattovalon kesto

- Pois
- 30 sek.
- 60 sek.
- 90 sek.

Suuntavilkku kolme kertaa

- Päälle
- Pois

Tilapäinen vas. liikenne

- Päälle
- Pois

tai

Tilapäinen oik. liikenne

- Päälle
- Pois

Aktiiviset kaarrevalot

- Päälle
- Pois

Lisävalot

- Päälle
- Pois

Rengaspainejärjestelmä

- Varoitus liian alhaisesta rengaspaineesta
- Kalibroi rengaspaine

Ohjauspyörän voima

- Alhainen
- Keski
- Voimakas

Palauta ajoneuvon asetukset

Kaikki valikot kohdassa **Ajoneuvoasetukset** saavat alkuperäisen tehdasasetuksen.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- MY CAR (s. 11)
- MY CAR - kuljettajan tukijärjestelmä (s. 16)
- MY CAR - Järjestelmäasetukset (s. 17)
- MY CAR - Ääniasetukset (s. 18)
- Audio ja media - yleiset audioasetukset (s. 30)
- MY CAR - Lämmitys- ja ilmanvaihtoasetukset (s. 20)

- MY CAR - Tiedotuksia (s. 20)



MY CAR - kuljettajan tukijärjestelmä

Valikkovaihtoehto kuljettajan tukijärjestelmä valikkolähteessä MY CAR käsittelee toimintoja kuten esim. Törmäysvaroitusta ja Kaista-avustajaa.

Kuljettajan apujärjestelmät

Törmäysvaroitusta

Päälle

Pois

Varoitusetäisyys

Pitkä

Normaali

Lyhyt

Varoitussääni

Päälle

Pois

Lane Departure Warning

Lane Departure Warning

Päälle

Pois

Päällä käynnistettäessä

Päälle

Pois

Suurempi herkkyys

Päälle

Pois

Kaistavahti

Kaistavahti

Päälle

Pois

Apuvalinnat

Täysi toiminnallisuus

Vain värinä

Vain ohjausapu

Liikennemerkkien näyttö

Päälle

Pois

Nopeusvaroitin

Päälle

Pois

DSTC

Päälle

Pois

City Safety

Päälle

Pois

BLIS

Päälle

Pois

Etäisyysvaroitusta

Päälle

Pois

Driver Alert

Päälle

Pois

Aiheeseen liittyvät tiedot

- MY CAR (s. 11)
- MY CAR - Kuva-asetukset (s. 14)



- MY CAR - Järjestelmäasetukset (s. 17)
- MY CAR - Ääniasetukset (s. 18)
- Audio ja media - yleiset audioasetukset (s. 30)
- MY CAR - Lämmitys- ja ilmanvaihtoasetukset (s. 20)
- MY CAR - Tiedotuksia (s. 20)

MY CAR - Järjestelmäasetukset

Valikkovaihtoehto järjestelmäasetukset valikkolähteessä MY CAR käsittelee esim. toiminnot aika ja kieli.

Järjestelmävalinnat

Aika

Tässä asetetaan mittariston kello oikeaan aikaan.

Aikaformaatti

12h

24h

Näytönsäästäjä

Päälle

Pois

Näytön kulloinkin sisältö sammuu hetken passiivisuuden jälkeen ja sen korvaa tyhjä näyttö, jos tämä vaihtoehto merkitään.

Näytön kulloinkin sisältö palautuu, jos jotain näytön painikkeista tai säätimistä käytetään.

Kieli

Valitsee valikkotekstien kielen.

Näytä ohjeteksti

Päälle

Pois

Selittävä teksti näytön ko. sisällöstä esitetään tämän vaihtoehdon ollessa merkittynä.

Etäis. ja polttoain. yks.

MPG (UK)

MPG (US)

km/l

l/100km

Lämpötilan yksikkö

Celsius

Fahrenheit

Valitsee ulkolämpötilan näyttöyksikön ja ilmastointilaitteen asetuksen.



Äänvoimakkuus

Puhetoiminnon äänvoimakkuus

Äänenvoim. pysäköintiavulle ed.

Äänenvoim. pysäköintiavulle tak.

Soittoäänen voimakkuus

(Puhetoiminnon äänvoimakkuus: Vain Volvo navigointijärjestelmän* ollessa asennettuna.)

Nollaa järjestelmävalinnat

Kaikki valikot kohdassa **Järjestelmävalinnat** saavat alkuperäisen tehdasasetuksen.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- MY CAR (s. 11)
- MY CAR - Kuva-asetukset (s. 14)
- MY CAR - kuljettajan tukijärjestelmä (s. 16)
- MY CAR - Ääniasetukset (s. 18)
- Audio ja media - yleiset audioasetukset (s. 30)
- MY CAR - Lämmitys- ja ilmanvaihtoasetukset (s. 20)
- MY CAR - Tiedotuksia (s. 20)

MY CAR - Ääniasetukset

Valikkovaihtoehto puheääniasetukset valikko-lähteessä MY CAR käsittelee toimintoja, kuten puheääniohjeet ja puheääniohjauksen käskyluettelo.

Äänitunnistusasetukset

Voice tutorial

Tässä annetaan puhuttuja tietoja järjestelmän toiminnasta.

Puhekäskyjen luettelo

Puhelinkäskyt

Phone

Phone call contact

Phone dial number

Navigointikäskyt

Navigation

Navigation repeat instruction

Navigation go to address

Yleiset käskyt

Help

Cancel

Voice tutorial

Valikkovaihtoehdot kohdassa **Puhelinkäskyt** näyttävät joitakin esimerkkejä käytävissä olevista puhekäskyistä - vain Bluetooth®-liitetyn matkapuhelimen ollessa asennettuna. Lisätietoja ja perusteellista informaatiota - ks. Bluetooth®* handsfree-puhelin - yleiskatsaus (s. 59).

Valikkovaihtoehdot kohdassa **Navigointikäskyt** näyttävät joitakin esimerkkejä käytävissä olevista puheäänikäskyistä - vain Volvon navigointijärjestelmän* ollessa asennettuna.



Voice user setting

Vakioasetukset

User 1

User 2

Tässä on mahdollista luoda toinen käyttäjäprofiili - etu, jos useampi kuin yksi henkilö käyttää autoa/järjestelmää säännöllisesti. **Vakioasetukset** antaa tehdasasetuksen.

Voice training

Käyttäjä 1

Käyttäjä 2

Toiminnolla **Voice training** puheohjausjärjestelmä oppii tunnistamaan kuljettajan äänen ja lausumisen. Näytössä esitetään joukko sanontoja, jotka kuljettajan lausua. Kun järjestelmä on oppinut, kuinka kuljettaja puhuu, sanontojen esittäminen lakkaa. Sen jälkeen voidaan esim. valita **User 1** kohdassa **Voice user setting**, jotta järjestelmä kuuntelee oikeaa käyttäjää.

Puhetoiminnon äänenvoimakkuus

Äänenvoimakkuuden säätö esitetään näytössä - menetelkää tällöin seuraavasti:

1. Säätekää äänenvoimakkuutta säätöpyörällä.
2. Koekuunnelkaa painamalla **OK**.
3. Painamalla **EXIT** tallennetaan asetus ja valikko sammuu.

Voice POI list

Edit list

Laitteiden määrä on suuri ja vaihtelee markkina-alueen mukaan. Enintään 30 suosikkilaitetta voidaan tallentaa tähän listaan.

Valikkovaihtoehto **Voice POI list** näytetään vain, jos Volvon navigointijärjestelmä* on asennettu. Lisätietoja laitteista ja puheääniohjauksesta - katsokaa erillistä lisäosaa.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- MY CAR (s. 11)
- MY CAR - Kuva-asetukset (s. 14)
- MY CAR - kuljettajan tukijärjestelmä (s. 16)
- MY CAR - Järjestelmäasetukset (s. 17)
- Audio ja media - yleiset audioasetukset (s. 30)
- MY CAR - Lämmitys- ja ilmanvaihtoasetukset (s. 20)

- MY CAR - Tiedotuksia (s. 20)

* Valinnais-/lisävaruste, katso lisätietoa Johdanto-kappaleesta.



02 MY CAR

MY CAR - Lämmitys- ja ilmanvaihtoasetukset

Valikkovaihtoehto ilmastointiasetukset valikkolähteessä MY CAR käsittelee toiminnot, kuten puhaltimeen säätö ja ilman uudelleenkierrätys.

Ilmastointiasetukset

Autom. puhallinsäätö

- Normaali
- Voimakas
- Alhainen

Kiertoilmatoiminnon ajastin

- Päälle
- Pois

Autom. takalasin lämmitys

- Päälle
- Pois

Ohj.pyörän lämmityksen aut. käynn.

- Päälle
- Pois

Kuljett. istuinlämmityksen aut. käynn.

- Päälle
- Pois

Sisäilman laatuajärjestelmä

- Päälle
- Pois

Nollaa ilmanlaatuasetukset

Kaikki valikot kohdassa **Ilmastointiasetukset** saavat alkuperäisen tehdasasetuksen.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- MY CAR (s. 11)
- MY CAR - Kuva-asetukset (s. 14)
- MY CAR - kuljettajan tukijärjestelmä (s. 16)
- MY CAR - Järjestelmäasetukset (s. 17)
- MY CAR - Ääniasetukset (s. 18)
- Audio ja media - yleiset audioasetukset (s. 30)
- MY CAR - Tiedotuksia (s. 20)

MY CAR - Tiedotuksia

Valikkovaihtoehto Tiedotuksia valikkolähteessä MY CAR käsittelee toiminnot, kuten Avainten lukumäärä ja VIN-numero.

Info

Avaimien lkm

VIN-numero

DivX® VOD -koodi

Ajoneuvon Bluetooth-versio

Kartta- ja ohjelmistoversio

Vain Volvon navigointijärjestelmällä* varustetussa autossa - ks. erillistä lisäosaa.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- MY CAR (s. 11)
- MY CAR - Kuva-asetukset (s. 14)
- MY CAR - kuljettajan tukijärjestelmä (s. 16)
- MY CAR - Järjestelmäasetukset (s. 17)
- MY CAR - Ääniasetukset (s. 18)
- Audio ja media - yleiset audioasetukset (s. 30)
- MY CAR - Lämmitys- ja ilmanvaihtoasetukset (s. 20)

03

ÄÄNENTOISTO JA MEDIA





03 Äänentoisto ja media

Audio ja media

Audio- ja mediajärjestelmään kuuluu radio (s. 32), mediasoitin (s. 43), TV (s. 73)* sekä mahdollisuus kommunikoida matkapuhelimella (s. 58)*. Tiedot esitetään 5- tai 7-tuumaisessa* kuvanäytössä keskikonsolin yläosassa. Toimintoja voidaan ohjata ohjauspyörässä tai keskikonsolissa näytön alla olevilla painikkeilla tai kauko-ohjaimen (s. 76)* kautta. Matkapuhelinta voidaan myös tietyissä tapauksissa ohjata puheäänellä (s. 67).

Jos audio- ja mediajärjestelmä on aktiivinen, kun moottori sammutetaan, se aktivoituu automaattisesti, kun avain seuraavan kerran asetetaan avainasentoon I tai korkeampaan, ja se jatkaa samalla äänilähteellä (esim. radio) kuin ennen moottorin sammuttamista (kuljetajan oven pitää olla kiinni avaimettomalla Keyless-järjestelmällä* varustetuissa autoissa).

Audio- ja mediajärjestelmää voidaan Päällä/Pois-painiketta painamalla käyttää 15 minuuttia kerrallaan ilman, että etäavain on virtalukossa.

Kun auto käynnistetään, audio- ja mediajärjestelmä sammuu tilapäisesti, ja jatkaa moottorin käynnistyttyä.



HUOM

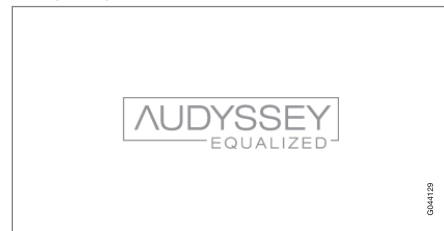
Poistakaa etäavain virtalukosta, jos infotainment-järjestelmää käytetään moottorin ollessa sammutettuna. Tämä tapahtuu akun tarpeettoman purkautumisen välttämiseksi.

Dolby Digital, Dolby Pro Logic¹



Valmistettu Dolby Laboratories -yhtiön lisensillä. Dolby Digital, Dolby Pro Logic ja kaksois-D -symboli ovat tavaramerkkejä, jotka omistaa Dolby Laboratories.

Audyssey MultEQ¹



Audyssey MultEQ-järjestelmää on käytetty hyväksi äänen kehittämisessä ja virittämisessä maailmanluokan äänielämyksen vahvistamiseksi.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - yleiskatsaus (s. 23)
- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)
- Audio ja media - valikkokatsaus (s. 87)
- Audio ja media - audioasetukset (s. 29)
- Kuva-asetukset (s. 49)
- Suosikit (s. 28)

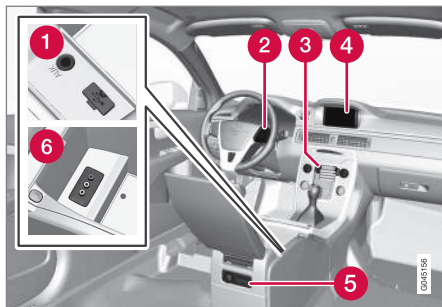
¹ Koskee vain versiota Premium Sound Multimedia.

* Valinnais-/lisävaruste, katso lisätietoa Johdanto-kappaleesta.



Audio ja media - yleiskatsaus

Katsaus ääni- ja mediajärjestelmän eri osiin.



- 1 AUX³- ja USB⁴-tuloliitännät ulkoisille äänilähteille (s. 50) (esim. iPod®).
- 2 Ohjauspyörän painikesarja*.
- 3 Ohjauspaneeli keskikonsolissa.
- 4 Näyttö. Näytöstä on kahta kokoa: 5- ja 7-tuumainen. Kirjassa esitetään 7-tuumainen näyttö.
- 5 Taempi ohjauspaneeli (s. 28) kuulokeliitännällä*.
- 6 A/V-AUX -liitäntä*.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media (s. 22)
- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)

Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely

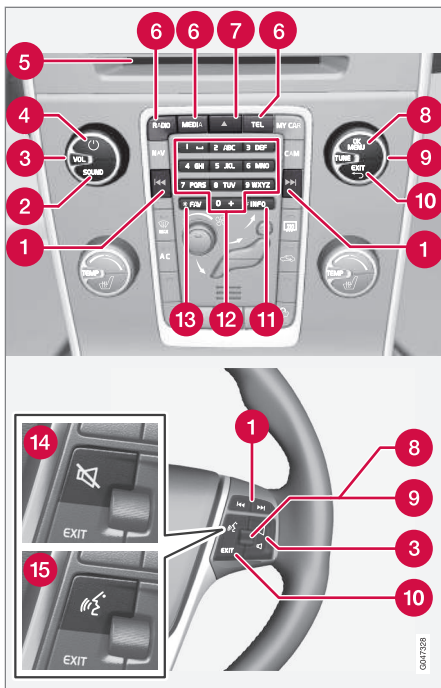
Ääni- ja mediajärjestelmää ohjataan keskikonsolista ja osittain ohjauspyörän painikkeilla. Tiedot näkyvät keskikonsolin yläosassa olevassa näytössä.

³ Koskee vain versiota Performance

⁴ Ei koske versiota Performance



03 Äänentoisto ja media



1 Askeltaminen/pikakelaaminen/haku - Lyhyt painallus askeltaa levyn raitojen, esitallennettujen radioasemien⁵ tai jaksojen⁶ välillä.

Pitkä painallus pikakelaa levyn raitoja tai etsii seuraavan kuuluvan radioaseman.

2 SOUND - painakaa päästäksenne ääni-asetuksiin (basso, diskantti jne.). Lisätietoja, ks. yleiset ääniasetukset (s. 30).

3 VOL - äänitason nostaminen tai laskeminen.

4 ON/OFF/MUTE - lyhyt painallus käynnistää laitteiston ja **pitkä painallus** (kunnes näyttö sammuu) sulkee sen. Huomattavaa, että koko Sensus-järjestelmä (sisältäen navigointi* ja puhelintoiminnot*) käynnistetään/suljetaan samanaikaisesti. Painakaa lyhyesti äänen sulkemiseksi (MUTE) tai äänen palauttamiseksi, jos se on ollut suljettuna.

5 Levyn lataus- ja poistoaukko.

6 Päälähteet - painakaa päälähteen valitsemiseksi (esim. **RADIO**, **MEDIA**). Viimeisin aktiivinen lähde näytetään (esim. **FM1**). Jos ollaan tilassa **RADIO** tai **MEDIA** ja painetaan päälähtepainiketta, esitetään lähdennäkymä. Jos ollaan lähteessä **TEL*** tai **NAV*** ja painetaan päälähtepainiketta, esitetään oikotievalikko, jossa ovat tavallisesti esiintyvät valikkovalinnat.

7 Levyn poisto soittimesta.

8 OK/MENU - painakaa ohjauspyörässä olevaa säätöpyörää tai keskikonsolissa olevaa painiketta hyväksyäkseen valintoja valikoissa. Jos ollaan normaalinäkymässä ja painetaan **OK/MENU**, esitetään valitun lähteen valikko (esim. **RADIO** tai **MEDIA**). Nuoli oikealla näytössä näytetään, kun alapuolisia valikoita on.

9 TUNE - kääntäkää säätöpyörää ohjauspyörässä tai säädintä keskikonsolissa askeltaaksesi levyn raitojen/kansioiden, radio- ja TV*-asemien tai puhelimen yhteystietojen* välillä tai navigoidaksesi valintojen välillä näytössä.

10 EXIT - lyhyt painallus vie ylöspäin valikkojärjestelmässä, keskeyttää päällä olevan toiminnon, keskeyttää/torjuu puhelun tai hävittää syötettyjä merkkejä. **Pitkä painallus** vie normaalinäkymään tai jos ollaan normaalinäkymässä, ylimmälle valikkotasolle (päälähdennäkymään), josta saavutetaan samat päälähtepainikkeet, jotka ovat keskikonsolissa (6).

11 INFO - Jos käytettävissä on enemmän tietoja kuin näytössä voidaan esittää, painakaa **INFO**-painiketta nähdäkseen jäljellä olevat tiedot.

12 Esivalintapainikkeet, numeroiden ja kirjainten syöttö.

⁵ Ei koske DAB:tä.

⁶ Koskee vain DVD-levyjä.



13 FAV – pikavalinta suosikkiin. Painike voidaan ohjelmoida usein käytettävälle toiminnolle (esim. FM, AUX). Lisätietoja, ks. suosikit (s. (s. 28)).

14 MUTE⁷ - painakaa sulkeaksenne radion/median äänen tai palauttaaksenne äänen, jos se on ollut suljettuna.

15 Puheohjaus⁸ - painakaa puheohjauksen aktivoimiseksi (Bluetooth®-yhdistetylle matkapuhelimelle ja navigointijärjestelmälle*).

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)
- Audio ja media (s. 22)

⁷ Autot ilman navigointia.

⁸ Vain navigointijärjestelmällä* varustetut autot.



Äänentoisto- ja mediajärjestelmää ohjataan keskikonsolista ja osittain ohjauspyörän pai-

nikkeilla. Tiedot näkyvät keskikonsolin yläosassa olevassa näytössä.





Valitkaa päälähde painamalla päälähdepainiketta (1) (**RADIO, MEDIA, TEL**). Navigoidaksesi lähteen valikoissa käyttää säätimiä **TUNE, OK/MENU, EXIT** tai päälähdepainiketta (1).

Käytettävissä olevat toiminnot, ks. Audio ja media - valikkokatsaus (s. 87).

HUOM

Jos auto on varustettu ohjauspyörän painikesarjalla, johon kuuluu peukalopyörä*, näitä voidaan käyttää vaihtoehtoina keskikonsolin säätimille (**TUNE, OK/MENU, EXIT**), katso Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23).

Valikot ja näkymät näytössä

Ulkonäkö riippuu lähteestä, auton varustuksesta, asetuksista jne.

- 1 Päälähdepainikkeet** - painakaa päälähteen vaihtamiseksi tai Oikotie-/Lähdevalikon näyttämiseksi aktiivisessa lähteessä.
- 2 Normaalinäkymä** - lähteen normaalitila.
- 3 Oikotie-/Lähdevalikko** - näyttää tavallisesti esiintyvät valikkovalinnat päälähteissä esim. **TEL** ja **MEDIA** (päästään painamalla aktiivisen lähteen päälähdepainiketta (1)).
- 4 Pikavalikko** - pikatila, kun **TUNE**-säädintä käännetään, esim. levyn raidan, radioaseman tms. vaihtamiseksi.

5 Lähdevalikko - valikoiden käytön yhteydessä (päästään painamalla **OK/MENU**-painiketta).

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Audio ja media - valikkokatsaus (s. 87)

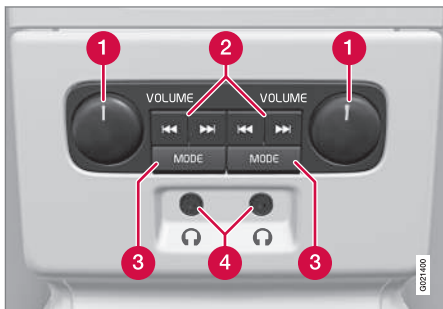


03 Äänentoisto ja media

Taempi ohjauspaneeli kuulokeliitäntöineen*

On mahdollista kytkeä kuulokkeet ja kuunnella erillisiä medioita, jotka valitaan taemman ohjauspaneelin avulla.

Mahdollisimman hyvän äänentoiston saamiseksi suositellaan kuulokkeita, joiden impedanssi on 16–32 ohmia ja herkkyys 102 dB tai suurempi.



- 1 VOLUME** – Äänenvoimakkuus, vasen tai oikea.
- 2** Askelaminen/hakeminen eteen- ja taaksepäin.
- 3 MODE** - Valitkaa väliltä **AM**, **FM1**, **FM2**, **DAB1***, **DAB2***, **Levy**, **USB***, **iPod***, **Bluetooth ***, **AUX**, **TV*** ja **Päällä/Pois**. Lukekaa liittämisestä **AUX:n** tai **USB*:n** (s.

51) ® kautta tai Bluetooth-järjestelmän (s. 54) kautta,

- 4** Kuulokeliitäntä (3,5 mm).

Aktivointi/aktivoinnin poisto

Ohjauspaneeli aktivoidaan painikkeella **MODE**. Sulkeminen voi tapahtua painamalla pitkään **MODE** tai sammuttamalla auto.

Askelaminen/hakeminen eteen- ja taaksepäin

Painallus kohtaan (2) askeltaa levyn raitojen/äänitiedostojen joukossa tai hakee seuraavan käytettävissä olevan radioaseman.

Rajoitukset

Kaiuttimien kautta soitettavaa äänilähdettä (esim. **FM1**, **AM**, **Levy**) ei voida ohjata taemasta ohjauspaneelistä.

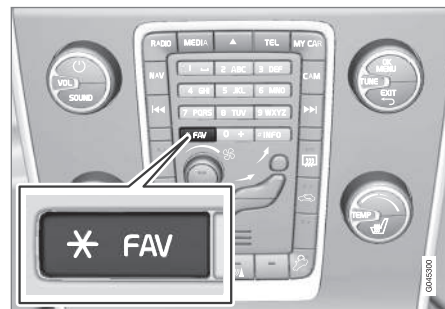
Jotta äänilähde voidaan valita painikkeella **MODE** ja sitä kuunnella, on äänilähteen oltava yhdistettynä ja autossa.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media (s. 22)
- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)

Suosikit

*Tallentakaa (s. 29) usein käytetyt toiminnot suosikeiksi. Mahdollisia toimintoja, jotka voidaan tallentaa, ovat radio, media, peruutuskamera ja valikkolähde MY CAR, jossa käsitellään monia auton toiminnoista, esim. kellon, taustapeilien ja lukkojen asetukset. Sen jälkeen toimintoon on helppo päästä painamalla **FAV**-painiketta.*



FAV-painiketta voidaan käyttää tallentamaan usein käytettäviä toimintoja siten, että toiminto voidaan käynnistää yksinkertaisesti painamalla **FAV**. Jokaiselle toiminnolle voidaan valita suosikki (esim. **Taajuuskorjain**) seuraavasti:

RADIO-tilassa:



- AM⁹
- FM1/FM2
- DAB1*/DAB2*

MEDIA-tilassa:

- LEVY
- USB*
- iPod*
- Bluetooth*
- AUX
- TV*

Voidaan myös valita ja tallentaa suosikki valinnoille **MY CAR**, **CAM*** ja **NAV***. Suosikkeja voidaan myös valita ja tallentaa valikkojärjestelmässä **MY CAR**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media (s. 22)
- MY CAR (s. 11)

Suosikiksi tallentaminen

*Paljon käytetyt toiminnot voidaan tallentaa suosikeiksi (s. 28). Sen jälkeen toiminto voidaan käynnistää painamalla **FAV**-painiketta (s. 23).*

Toiminnon tallentaminen suosikiksi:

1. Valitkaa päälähde (esim. **RADIO**, **MEDIA**).
2. Valitkaa taajuusalue tai lähde (**FM1**, **Levy**, jne.).
3. Painakaa **FAV**-painiketta ja pidä sitä painettuna, kunnes "suosikkivalikko" esitetään.
4. Kääntäkää **TUNE**-säädintä valitaksenne listalta vaihtoehdon ja painakaa **OK/MENU** sen tallentamiseksi.
 - > Kun päälähde (esim. **RADIO**, **MEDIA**) on aktiivinen, on tallennettu toiminto käytettävissä painamalla lyhyesti **FAV**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media (s. 22)
- MY CAR - Kuva-asetukset (s. 14)

Audio ja media - audioasetukset

Audiojärjestelmä on esikalibroitu optimaaliselle äänentoistolle, mutta se voidaan mukauttaa omien tarpeiden mukaan.

Optimaalisen äänentoiston asetus

Audiojärjestelmä on esikalibroitu optimaaliselle äänentoistolle digitaalisen signaalinkäsitelyn avulla.

Tämä kalibrointi ottaa huomioon kaiuttimet, vahvistimen, matkustamon akustiikan, kuuntelupaikan yms. jokaisen automallin ja audiojärjestelmän yhdistelmän osalta.

On myös dynaaminen kalibrointi, joka ottaa huomioon äänenvoimakkuussäätimen asennon, radiovastaanoton ja auton nopeuden.

Tässä käyttöohjeessa selostettavat säätimet, esim. **Basso**, **Diskantti** ja **Taajuuskorjain**, on tarkoitettu vain siihen, että käyttäjä voi sovitaa äänentoiston henkilökohtaisen makunsa mukaiseksi.

Aktiivinen äänenvaimennus¹⁰

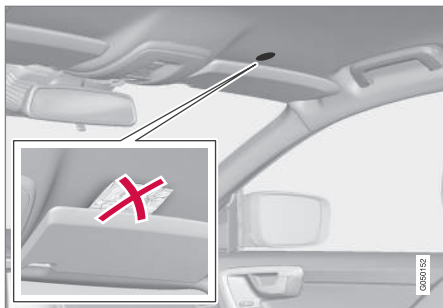
Auto on varustettu aktiivisella äänenvaimennustoiminnolla, joka vaimentaa moottorin ääntä audiojärjestelmän avulla. Auton katossa olevat mikrofonit aistivat häiritsevät äänet ja audiojärjestelmä lähettää vastaaäniä melun vaimentamiseksi.

⁹ Ei koske mallia V60 PLUG-IN HYBRID.

¹⁰ Koskee tiettyjä moottoreita.



03 Äänentoisto ja media



Mikrofoni auton katossa - sijainti ja määrä voivat vaihdella automallista riippuen.

HUOM

Älkää peittäkö auton mikrofoneja, audiojärjestelmästä voi tällöin tulla kumiseva ääni.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - yleiset audioasetukset (s. 30)
- Audio ja media - kehittyneet audioasetukset (s. 31)
- Ääniprofiilin asettaminen (s. 31)

Audio ja media - yleiset audioasetukset

Audio- ja mediajärjestelmän yleiset audioasetukset.

Painakaa **SOUND**-painiketta (s. 23) päästäksenne audioasetusvalikkoon (**Basso**, **Diskantti**, jne.). Askeltakaa edelleen painikkeilla **SOUND** tai **OK/MENU** valintaanne (esim. **Diskantti**).

Säätäkää asetus kääntämällä **TUNE**-säädintä ja tallentakaa asetus painikkeella **OK/MENU**.

Jatkakaa painamalla **SOUND** tai **OK/MENU** päästäksenne muihin vaihtoehtoihin:

- **Surround**¹¹ - Voidaan asettaa tilaan Päällä/Pois. Kun valittuna on Päällä, järjestelmä valitsee asetuksen mahdollisimman hyvälle äänentoistolle. Normaalisti tämä on DPLII ja  esitetään tällöin näytössä. Jos tallennus on tehty Dolbyn digitaalitekniikalla, toisto tapahtuu tällä asetuksella,  esitetään tällöin näytössä. Kun valittuna on Pois, saadaan 3-kanavastereo.
- **Basso** – Basson taso.
- **Diskantti** – Diskantin taso.
- **Fader** – Etu- ja takakaiuttimien välinen tasapaino.

- **Balanssi** – Oikean- ja vasemmanpuoleisten kaiuttimien välinen tasapaino.
- **Subwoofer**^{*11} - Bassokaiuttimen taso.
- **DPL II tason keskitys/3D-surround tason keskitys**¹¹ - Keskikaiuttimen äänenvoimakkuus.
- **DPL II -surround**^{11, 12} - Tilavaikutelman (surround) taso.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)
- Audio ja media - audioasetukset (s. 29)
- Audio ja media - kehittyneet audioasetukset (s. 31)

¹¹ Vain Premium Sound Multimedia.

¹² Vain, kun tilavaikutelma (Surround) on aktivoitu.



Audio ja media - kehittyneet audioasetukset

Mukauttaa radion ja median audioasetukset oman makunne mukaan.

Seuraavat toiminnot voidaan mukauttaa:

- Taajuuskorjaimen asettaminen (s. 31)
- Ääniprofiilin asettaminen (s. 31)
- Äänenvoimakkuus ja nopeuskompensointi (s. 32)
- Ulkoisen äänilähteen äänenvoimakkuuden asettaminen (s. 52)

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - audioasetukset (s. 29)
- Audio ja media - yleiset audioasetukset (s. 30)

Taajuuskorjaimen asettaminen

Asettakaa taajuuskorjain¹³ ja sovittakaa äänenvoimakkuus erikseen eri radiotaajuuksille ja televisiolle.

1. Painakaa **OK/MENU** päästäksenne kohtaan **Ääniasetukset** ja valitkaa **Taajuuskorjain**.
2. Valitkaa taajuusalue kääntämällä **TUNE**-säädintä ja vahvistakaa painamalla **OK/MENU**.
3. Säätekää ääniasetusta kääntämällä **TUNE**-säädintä ja vahvistakaa painamalla **OK/MENU**. Jatkakaa samalla tavalla muiden, muutettaviksi haluamienne taajuusalueiden suhteen.
4. Kun olette valmis ääniasetusten osalta, painakaa **EXIT** vahvistaaksenne ja siirtykää takaisin normaalinäkymään.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - kehittyneet audioasetukset (s. 31)
- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)

Ääniprofiilin asettaminen

Säätekää ääniprofiili¹⁴ ja optimoikaa äänielämys oman makunne mukaan.

Äänielämys voidaan optimoida kuljettajan istuimelle, molemmille etuistuimille tai takaisistuimelle. Jos sekä etu- että takaisistuimella on matkustajia, suositellaan valintaa; molemmat etuistuimet. Vaihtoehdot voidaan valita kohdassa **Ääniasetukset** → **Kuuntelupaikka**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - audioasetukset (s. 29)
- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)

¹³ Ei koske versiota Performance

¹⁴ Vain Premium Sound Multimedia.



03 Äänentoisto ja media

Äänenvoimakkuus ja nopeuskompensointi

Sääda äänenkompensointi matkustamon häiritsevälle melulle.

Äänentoistolaitteisto kompensoi häiritsevää melua matkustamossa lisäämällä äänenvoimakkuutta suhteessa auton nopeuteen. Kompensointitasoksi voidaan asettaa matala, keskitaso, korkea tai pois. Valitkaa taso kohdassa **Ääniasetukset** → **Äänenv. kompensatio**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - kehittyneet audioasetukset (s. 31)
- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)

Radio

AM¹⁵ ja FM-taajuuskaistojen kuunteleminen on mahdollista ja tietyissä tilanteissa myös digitaaliradion (DAB) (s. 41)*.



Radio toimintojen säätimet.

Radion käsittely, ks. Järjestelmän käsittely (s. 23) ja Valikkokäsittely (s. 26).

AM¹⁶/FM-radio

- Asemanhaku (s. 33)
- Radioasemat esivalintoina (s. 35)
- Taajuusalueiden skannaus (s. 40)
- RDS-toiminnot (s. 36)
- Radion ohjelmatyypit (PTY) (s. 38)
- Radioteksti (s. 39)

Digitaaliradio* (DAB)

- Digitaaliradio* (DAB) (s. 41)
- Kanavaryhmien tallennus (Kokonaisuuden opetus) (s. 41)
- Navigointi kanavaryhmälistassa (Kokonaisuus) (s. 42)
- Radioasemat esivalintoina (s. 35)
- Taajuusalueiden skannaus (s. 40)
- Radion ohjelmatyypit (PTY) (s. 38)
- Radioteksti (s. 39)
- DAB DAB-linkkiin (s. 42)
- Digitaaliradio* (DAB) - taajuuskaistat (s. 42)
- Digitaaliradio* (DAB) - alakanava (s. 43)
- Digitaaliradio* (DAB) - palautus (s. 43)

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - valikkokatsaus (s. 87)

¹⁵ Ei koske mallia V60 PLUG-IN HYBRID.

¹⁶ Ei koske mallia V60 PLUG-IN HYBRID.



Asemanhaku

Radio tekee automaattisesti asemaluettelon (s. 33)¹⁷ voimakkaimmista radioasemista, joiden signaaleja se kulloinkin vastaanottaa. Radioasemia voidaan etsiä automaattisesti (s. 33) tai manuaalisesti (s. 34).

HUOM

Vastaanotto riippuu siitä, kuinka hyviä signaalin voimakkuus ja signaalin laatu ovat. Lähetystä voivat häiritä eri tekijät, kuten korkeat rakennukset tai lähetaseman kaukainen sijainti. Peittoaste voi myös vaihdella riippuen maasta, jossa olette.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Radio (s. 32)

Automaattinen radioasemanhaku

Etsii edellisen/seuraavan radioaseman.

1. Painakaa **RADIO**, kääntäkää **TUNE**-säädintä, kunnes haluttu taajuusalue (esim. **FM1**) näytetään, painakaa **OK/MENU**.
2. Pitäkää  /  painettuna keskikonsolissa (tai ohjauspyörän painikesarjassa*). Radio hakee seuraavaa/edellistä saatavilla olevaa asemaa.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Asemanhaku (s. 33)
- Manuaalinen asemanhaku (s. 34)

Asemaluettelo

Radio tekee automaattisesti asemaluettelon¹⁸ voimakkaimmista radioasemista, joiden signaaleja se kulloinkin vastaanottaa. Tämä mahdollistaa Teille aseman löytämisen, kun ajatte alueella, jolla ette tunne radioasemia ja niiden taajuuksia.

Siirtyminen luetteloon ja aseman valitsemisen:

1. Valitkaa haluttu taajuuskaista (esim. **FM1**).
2. Kääntäkää **TUNE**-säädintä askel jompaankumpaan suuntaan. Tällöin esitetään luettelo alueen kaikista asemista. Kulloinkin viritettynä oleva asema merkitään luettelossa suurennetulla tekstillä.
3. Kääntäkää **TUNE**-säädintä uudelleen jompaankumpaan suuntaan luettelossa olevan aseman valitsemiseksi.
4. Vahvistakaa valintanne painamalla **OK/MENU**.

¹⁷ Ei koske versiota Performance.

¹⁸ Ei koske versiota Performance.



03 Äänentoisto ja media



HUOM

- Lista näyttää vain asemien taajuudet, joita kulloinkin vastaanotetaan, **ei** täydellistä listaa kaikista radiotaajuuksista valitulla taajuusalueella.
- Jos signaali kulloinkin vastaanotetta-valta asemalta on heikko, tämä voi estää radiota päivittämästä asemaluetteloa. Jos näin tapahtuu, painakaa painiketta **INFO** (samalla kun asemaluettelo esitetään näytössä) vaihtaaksenne manuaaliseen asemanhakuun ja asettaaksenne taajuuden. Jos asemalistaa ei enää esitetä, kääntäkää **TUNE**-säädintä askel jompaankumpaan suuntaan luettelon esittämiseksi uudelleen, ja vaihtakaa painamalla **INFO**.

Luettelo häviää näytöstä muutamien sekuntia kuluttua.

Jos asemaluettelo ei näytetä, kääntäkää **TUNE**-säädintä askel jompaankumpaan suuntaan ja painakaa keskikonsolissa olevaa painiketta **INFO** vaihtaaksenne manuaaliseen asemanhakuun (s. 34) (tai palataksenne manuaalisesta asemanhausta toimintoon Asemaluettelo).

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Asemanhaku (s. 33)

Manuaalinen asemanhaku

Radion tekee automaattisesti asemaluettelon (s. 33)¹⁹, mutta asemanhaku voidaan tehdä manuaalisesti.

Tehdasasetuksena on, että radio esittää asemaluettelon alueen voimakkaimmista asemista, kun käännätte **TUNE** -säädintä. Kun asemaluettelo näytetään, painakaa painiketta **INFO** keskikonsolissa vaihtaaksenne manuaaliseen asemanhakuun. Tämä antaa mahdollisuuden valita taajuus kaikkien saatavilla olevien radiotaajuuksien luettelosta valitulla taajuusalueella. Toisin sanoen, jos manuaalisessa haussa käännätte **TUNE**-säädintä askeleen, taajuus muuttuu esim. 93,3:sta 93,4 MHz:iin jne.

Aseman valitseminen manuaalisesti:

1. Painakaa **RADIO**-painiketta, kääntäkää **TUNE**-säädintä, kunnes haluttu taajuus-alue (esim. **FM1**) näytetään, painakaa **OK/MENU**.
2. Kääntäkää **TUNE**-säädintä taajuuden valitsemiseksi.

HUOM

Tehdasasetuksena on, että radio hakee automaattisesti asemia alueelta, jolla ajatte (ks. osaa "Radioasemaluettelo").

Mutta jo olette vaihtanut manuaaliseen asemanhakuun (painamalla painiketta **INFO** keskikonsolissa, kun asemaluettelo esitettiin), radio on edelleen manuaalisessa asemanhakutoiminnossa, kun avaatte radion seuraavan kerran. Vaihtaaksenne takaisin toimintoon "Radioasemaluettelo" kääntäkää **TUNE**-säädintä yksi askel (täydellisen asemaluettelon esittämiseksi) ja painakaa painiketta **INFO**.

Huomatkaa, että jos painatte **INFO**, kun asemaluettelo ei esitetä, aktivoidaan **INFO**. Lisätietoja tästä toiminnosta, ks. Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23).

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Asemanhaku (s. 33)
- Automaattinen radioasemanhaku (s. 33)

¹⁹ Ei koske versiota Performance.



Radioasemat esivalintoina

Usein käytetyt radioasemat kannattaa tallentaa esivalintoina, josta ne on tarvittaessa helppo valita.



Esivalintapainikkeet.

AM/FM-radio

10 esivalintaa voidaan tallentaa taajuuksaluetta kohti (esim. **FM1**).

Tallennetut esivalinnat valitaan esivalintapainikkeilla.

1. Säättäkää asema ks. Asemanhaku (s. 33).
2. Pitäkää yhtä esivalintapainikkeista painetuna muutamia sekunteja, ääni häviää hetkeksi ja palaa, kun asema on tallennettu. Esivalintapainiketta voidaan nyt käyttää.

Luettelo esivalituista kanavista voidaan esittää näytössä²⁰. Toiminto aktivoidaan/suljetaan AM-/FM-tilassa kohdassa **AM-valikko** → Näytä esiasetetut kanavat tai **FM-valikko** → Näytä esiasetetut kanavat.

FM-radio

10 esivalintaa voidaan tallentaa taajuuksaluetta kohti (esim. **FM1**).

Tallennetut esivalinnat valitaan esivalintapainikkeilla.

1. Säättäkää asema ks. Asemanhaku (s. 33).
2. Pitäkää yhtä esivalintapainikkeista painetuna muutamia sekunteja, ääni häviää hetkeksi ja palaa, kun asema on tallennettu. Esivalintapainiketta voidaan nyt käyttää.

Luettelo esivalituista kanavista voidaan esittää näytössä²⁰. Toiminto aktivoidaan/suljetaan FM-tilassa kohdassa **FM-valikko** → Näytä esiasetetut kanavat.

Digitaaliradio* (DAB)

Aluetta kohti voidaan tallentaa 10 esivalintaa. DAB:llä on 2 muistipankkia esivalinnoille: **DAB1** ja **DAB2**. Esivalinta tallennetaan painamalla pitkään haluttua esivalintapainiketta, lisätietoja ks. FM-radio edellä. Tallennetut esivalinnat valitaan esivalintapainikkeilla.

Esivalinta sisältää kanavan, mutta ei alakanaavaa. Jos alikanavaa toistetaan ja esiasetus tallennetaan, vain pääkanava rekisteröidään. Se johtuu siitä, että alakanavat ovat katoavia. Seuraavalla esiasetuksen hakuyrityksellä toistetaan kanavaa, joka sisälsi alakanavan. Esiasetus ei riipu kanavaluettelosta.

Luettelo esivalituista kanavista voidaan esittää näytössä²⁰. Toiminto aktivoidaan/suljetaan DAB-tilassa kohdassa **DAB-valikko** → Näytä esiasetetut kanavat.

HUOM

Äänentoistolaitteiston DAB-järjestelmä ei tue kaikkia toimintoja, jotka kuuluvat DAB-normiin.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Asemanhaku (s. 33)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)

²⁰ Koskee vain versioita High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.



03 Äänentoisto ja media

RDS-toiminnot

RDS-järjestelmällä radio voi vaihtaa automaattisesti voimakkaampaan lähettimeen. RDS antaa mahdollisuuden saada esim. liikennetietoja (TP) ja etsiä tiettyjä ohjelmatyyppejä (PTY).

RDS (Radio Data System) yhdistää verkon FM-lähettimet. Sellaisen verkon FM-lähtetin lähettää informaatiota, joka antaa RDS-radiolle mm. seuraavat toiminnot:

- Automaattinen vaihto voimakkaampaan lähettimeen, jos vastaanotto alueella on huono.
- Ohjelmatyyppien, esim. liikennetietojen tai uutisten etsintä.
- Kuunneltavaa radio-ohjelmaa koskevien tekstitiedotusten vastaanotto.



HUOM

Jotkin radioasemat eivät käytä RDS-järjestelmää tai käyttävät vain joitakin sen toiminnoista.

Jos haluttu ohjelmatyyppi löytyy, radio voi vaihtaa asemaa ja käytössä oleva äänilähde voidaan keskeyttää. Jos esim. CD-soitin on toiminnassa, se jatkaa taukotilassa. Keskeyttävä lähetys toistetaan ennalta asetetulla äänenvoimakkuudella (s. 39). Radio palauttaa edellisen äänilähteen ja äänenvoimakkuuden, kun asetetun ohjelmatyyppin lähetys lakkaa.

Ohjelmatoiminnot hälytys (**HÄLYTYS!**), liikennetiedotus (**TP**), uutiset (**NEWS**) ja ohjelmatyypit (**PTY**) keskeyttävät toisensa prioriteetti-järjestyksessä, jossa hälytyksellä on korkein prioriteetti ja ohjelmatyypeillä matalin. Ohjelmakatkosten lisäasetukset (**EON Kauko** ja **EON Lähi**), EON (s. 37). Painakaa **EXIT** palatakseen keskeytyneeseen äänilähteesseen, painakaa **OK/MENU** ilmoituksen pois-tamiseksi.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Hälytys onnettomuuksissa ja katastrofeissa (s. 36)
- Liikennetiedot (TP) (s. 37)
- Enhanced Other Networks (EON) (s. 37)
- Uutislähetykset (s. 37)
- Radion ohjelmatyypit (PTY) (s. 38)
- Radioteksti (s. 39)
- Automaattinen radiotaajuuksien päivitys (AF) (s. 40)
- Alueelliset radio-ohjelmat (REG) (s. 40)
- RDS-toimintojen palauttaminen (s. 41)

Hälytys onnettomuuksissa ja katastrofeissa

Radiotoiminto varoittaa muita ihmisiä vakavista onnettomuuksista ja katastrofeista. Ilmoitus **HÄLYTYS!** esitetään näytössä, kun hälytystiedotus lähetetään.

Hälytintä ei voi sulkea tilapäisesti tai sen aktiivointia poistaa.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- RDS-toiminnot (s. 36)



Liikennetiedot (TP)

Toiminto keskeyttää liikennetiedotusten ajaksi, jotka lähetetään valitun radioaseman RDS-verkossa.

Symboli **TP** osoittaa, että toiminto on aktivoitu. Jos säädetty asema voi lähettää liikennetiedotteita, osoitetaan tämä siten, että **TP** palaa voimakkaasti näytössä, muussa tapauksessa **TP** on väriltään harmaa.

- Aktivoikaa/sulkekaa FM-tilassa kohdassa **FM-valikko** → **TP**.

TP valitulta asemalta / kaikilta asemilta

Radio voi keskeyttää vain valitulta asemalta tai kaikilta asemilta RDS-verkossa tulevan liikennetiedotteen vuoksi.

- Siirtykää FM-tilassa kohtaan **FM-valikko** → **Laajennetut asetukset** → **Aseta TP-suosikki** muuttaaksenne.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- RDS-toiminnot (s. 36)

Enhanced Other Networks (EON)

EON on käyttökelpoinen suurkaupunkialueilla, joilla on useita alueellisia radioasemia. Se antaa auton ja radiolähtetimen välisen etäisyyden ratkaista, milloin ohjelmatoiminnot keskeyttävät käytössä olevan äänilähteen.

- Aktivoikaa/sulkekaa FM-tilassa valitsemalla jokin vaihtoehdoista kohdassa **FM-valikko** → **Laajennetut asetukset** → **EON**:
- **Lähi** – keskeyttää vain, jos radioaseman lähetin on lähellä.
- **Kauko**²¹ – keskeyttää, jos radioaseman lähetin on kaukana, vaikka signaali olisi kohiseva.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- RDS-toiminnot (s. 36)

Uutislähetykset

Toiminto keskeyttää uutislähetysten ajaksi, jotka lähetetään valitun radioaseman RDS-verkossa.

Symboli **NEWS** osoittaa, että toiminto on aktiivinen.

- Aktivoikaa/sulkekaa FM-tilassa kohdassa **FM-valikko** → **Uutisten asetukset** → **Uutiset**.

Uutiset valitulta asemalta / kaikilta asemilta

Radio voi keskeyttää vain valitulta asemalta tai kaikilta asemilta RDS-verkossa tulevia uutisia varten.

- Siirtykää FM-tilassa kohtaan **FM-valikko** → **Uutisten asetukset** → **Aseta uutisten suosikki** muuttaaksenne.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- RDS-toiminnot (s. 36)

²¹ Tehdasasetus.



Radion ohjelmatyypit (PTY)

PTY-toiminnolla voidaan valita yksi tai useita ohjelmatyyppejä, esim. pop ja klassinen musiikki. Kun ohjelmatyyppi on valittu, navigointi tapahtuu vain ko. tyyppiä lähettävillä kanavilla.

PTY voidaan valita FM- ja DAB-radiolle. PTY-symboli esitetään näytössä toiminnon ollessa valittuna. Toiminto keskeytyy asetetun aseman RDS-verkossa lähetettävää ohjelmatyyppiä varten.

PTY FM-radiolle

1. Aktivoikaa valitsemalla ensin FM-tilassa ohjelmatyypit kohdassa **FM-valikko** → **Laajennetut asetukset** → **PTY-asetukset** → **Valitse PTY**.
2. Sen jälkeen pitää PTY-toiminto aktivoida kohdassa **FM-valikko** → **Laajennetut asetukset** → **PTY-asetukset** → **Vastaanota liik.tiedotuksia muilta kanavaryhmiltä**.

PTY-toiminnon sulkeminen tehdään FM-tilassa kohdassa **FM-valikko** → **Laajennetut asetukset** → **PTY-asetukset** → **Vastaanota liik.tiedotuksia muilta kanavaryhmiltä**. Valittuja ohjelmatyyppejä (PTY) ei nollata.

PTY-tyyppien nollaus ja poistaminen tehdään kohdassa **FM-valikko** → **Laajennetut**

asetukset → **PTY-asetukset** → **Valitse PTY** → **Poista kaikki**.

PTY DAB-radiolle

Ohjelmatyyppi valitaan DAB-tilassa kohdassa **DAB-valikko** → **PTY-suodatin**. Poistuminen tästä tilasta:

- Painakaa **EXIT**.
 > Osoitus esitetään näytössä, kun PTY on aktivoitu.

Tietyissä tapauksissa DAB-radio poistuu PTY-tilasta, ks. DAB DAB-linkkiin (s. 42).

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Radio-ohjelmatyyppien etsiminen (PTY) (s. 38)
- Ohjelmatyyppien (PTY) näyttäminen (s. 39)
- Keskeyttävien ohjelmatyyppien äänenvoimakkuus (PTY) (s. 39)
- RDS-toiminnot (s. 36)

Radio-ohjelmatyyppien etsiminen (PTY)

Toiminto etsii valittua radio-ohjelmatyyppiä koko taajuusalueelta.

1. Valitkaa FM-tilassa yksi tai useampi PTY kohdassa **FM-valikko** → **Laajennetut asetukset** → **PTY-asetukset** → **Valitse PTY**.
2. Siirtykää kohtaan **FM-valikko** → **Laajennetut asetukset** → **PTY-asetukset** → **Hae PTY**.

Haun lopettamiseksi painakaa **EXIT**.

- Etsinnän jatkamiseksi valittujen ohjelmatyyppien toisen lähetyksen osalta painakaa **◀◀** tai **▶▶**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Radion ohjelmatyypit (PTY) (s. 38)
- Ohjelmatyyppien (PTY) näyttäminen (s. 39)
- RDS-toiminnot (s. 36)



Ohjelmatyyppien (PTY) näyttäminen

Tietyt radioasemat lähettävät tietoja ohjelmatyypistä ja ohjelman kategoriasta. Valitun aseman ohjelmatyyppi, esim. pop ja klassinen musiikki, voidaan esittää näytössä. PTY voidaan valita FM- ja DAB-radiolle.

Ohjelmatyyppin näyttäminen FM-radiolle

- Aktivoikaa/sulkekaa FM-tilassa kohdassa FM-valikko → Laajennetut asetukset → PTY-asetukset → Näytä PTY-teksti.

Ohjelmatyyppin näyttäminen DAB-radiolle

Aktivoikaa/sulkekaa DAB-tilassa kohdassa DAB-valikko → Laajennetut asetukset → Näytä PTY-teksti.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Radion ohjelmatyypit (PTY) (s. 38)
- Radio-ohjelmatyyppien etsiminen (PTY) (s. 38)
- RDS-toiminnot (s. 36)

Keskeyttävien ohjelmatyyppien äänenvoimakkuus (PTY)

Keskeyttävät ohjelmatyypit, esim. **NEWS** tai **TP**, kuuluvat ko. ohjelmatyypille valitulla äänenvoimakkuudella. Jos äänenvoimakkuutta säädetään ohjelmakeskeytyksen aikana, säilyy uusi äänenvoimakkuus uuteen ohjelmakeskeytykseen asti.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Radion ohjelmatyypit (PTY) (s. 38)
- RDS-toiminnot (s. 36)

Radioteksti

Jotkin RDS-asemat lähettävät tietoa ohjelmien sisällöstä, esittäjistä jne. Tiedot näytetään näytöllä²². Radioteksti voidaan näyttää FM- ja DAB-radiolle.

Radioteksti FM-radiolle

- Aktivoikaa/sulkekaa FM-tilassa kohdassa FM-valikko → Näytä radioteksti.

Radioteksti DAB-radiolle

Aktivoikaa/sulkekaa DAB-tilassa kohdassa DAB-valikko → Näytä radioteksti.



HUOM

Vain toinen toiminnoista "**Näytä radioteksti**" ja "**Näytä esiasetetut kanavat**" voi olla aktivoituna kerrallaan. Jos toinen niistä aktivoidaan, kun toinen jo on aktivoituna, suljetaan aiemmin aktivoitu toiminto automaattisesti. Molemmat toiminnot voivat olla poissa käytöstä.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- RDS-toiminnot (s. 36)
- Digitaaliradio* (DAB) (s. 41)

²² Vain 7-tuumaisella näytöllä varustetut autot



Automaattinen radiotaajuuksien päivitys (AF)

Toiminto valitsee viritetyn radioaseman voimakkaimman lähettimen.

Löytääkseen voimakkaan lähettimen voi toiminto poikkeustapauksissa joutua hakemaan läpi koko FM-alueen.

- Aktivoikaa/sulkekaa FM-tilassa kohdassa **FM-valikko** → **Laajennetut asetukset** → **Vaihtoehtoinen taajuus**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- RDS-toiminnot (s. 36)

Alueelliset radio-ohjelmat (REG)

Toiminto saa radion jatkamaan alueellisen radiolähettimen ohjelman vastaanottoa, vaikka sen signaalin voimakkuus on heikko.

Symboli **REG** osoittaa, että toiminto on aktiivinen.

- Aktivoikaa/sulkekaa FM-tilassa kohdassa **FM-valikko** → **Laajennetut asetukset** → **REG**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- RDS-toiminnot (s. 36)

Taajuusalueiden skannaus

Toiminto hakee automaattisesti läpi käytävissä olevat radiokanavat ja ottaa huomioon mahdollisen ohjelmatyypisuodatuksen (PTY).

Kun asema on löydetty, sitä soitetaan n. 10 sekuntia, sen jälkeen haku jatkuu. Kun asemaa soitetaan, se voidaan tallentaa esivalinnaksi tavalliseen tapaan, ks. Radioasemat esivalintoina (s. 35).

- Skannauksen käynnistämiseksi siirtykää FM-/DAB*-tilassa kohtaan **FM-valikko** → **Selaus** tai **DAB-valikko** → **Selaus**.
- Skannauksen käynnistämiseksi siirtykää FM-/AM-/DAB*-tilassa kohtaan **FM-valikko** → **Selaus**, **AM-valikko** → **Selaus** tai **DAB-valikko** → **Selaus**.



HUOM

Skannaus keskeytyy, jos asema tallennetaan.

Skannaus voidaan valita myös DAB-PTY -tilassa. Tällöin soitetaan vain esivalittua ohjelmatyyppeä välittäviä kanavia.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Radion ohjelmatyypit (PTY) (s. 38)
- Digitaaliradio* (DAB) (s. 41)



RDS-toimintojen palauttaminen

Kaikki radioasetukset voidaan asettaa uudelleen takaisin alkuperäisiksi tehdasasetuksiksi.

- Palauttaminen tehdään FM-tilassa kohdassa **FM-valikko** → **Laajennetut asetukset** → **Nollaa kaikki FM-asetukset**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- RDS-toiminnot (s. 36)

Digitaaliradio* (DAB)

DAB (Digital Audio Broadcasting) on radion digitaalinen lähetyksjärjestelmä. Auto tukee versioita DAB, DAB+ ja DMB.

HUOM

DAB ei kuulu kaikkialla. Jos kenttävoimakkuus puuttuu, näyttöön tulee ilmoitus **Ei vastaanottoa**.

Palvelu ja Kokonaisuus

- **Huolto** - Kanava, radiokanava (vain järjestelmän tukemat äänipalvelut).
- **Kokonaisuus** - Kokoelma radiokanavia, jotka lähetetään samalla taajuudella.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Kanavaryhmien tallennus (Kokonaisuuden opetus) (s. 41)
- Navigointi kanavaryhmälistassa (Kokonaisuus) (s. 42)
- Radio (s. 32)
- Radioasemat esivalintoina (s. 35)
- Taajuusalueiden skannaus (s. 40)
- Radion ohjelmatyypit (PTY) (s. 38)
- Radioteksti (s. 39)
- DAB DAB-linkkiin (s. 42)
- Digitaaliradio* (DAB) - taajuuskaistat (s. 42)
- Digitaaliradio* (DAB) - alakanava (s. 43)
- Digitaaliradio* (DAB) - palautus (s. 43)

Kanavaryhmien tallennus (Kokonaisuuden opetus)

Kanavaryhmien tallennus (Kokonaisuuden opetus) digitaaliradiolle DAB).

Kun auto siirtyy uudelle lähetyksalueelle, voidaan joutua tekemään alueella saatavilla olevien kanavaryhmien opetus.

Kanavaryhmien opetus luo päivitetyn luettelon kaikista saatavana olevista kanavaryhmistä. Luetteloa ei päivitetä automaattisesti.

Opetus tehdään valikkojärjestelmässä DAB-tilassa kohdassa **DAB-valikko** → **Kanavaryhmien oppiminen**. Opetus voidaan tehdä myös näin:

1. Kääntäkää **TUNE**-säädintä askel jompaankumpaan suuntaan.
 - > **Kanavaryhmien oppiminen** esitetään ylinnä saatavilla olevien kanavaryhmien listassa.
2. Painakaa **OK/MENU**.
 - > Uusi opetus käynnistyy.

Opetus voidaan keskeyttää painamalla **EXIT**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Digitaaliradio* (DAB) (s. 41)
- Navigointi kanavaryhmälistassa (Kokonaisuus) (s. 42)



Navigointi kanavaryhmälistassa (Kokonaisuus)

Navigointi digitaaliradion (DAB) kanavaryhmälistassa (Kokonaisuus)

Kanavaryhmälistassa voi navigoida ja päästä tavoitteeseen kääntämällä **TUNE**-säädintä. Näytön yläosassa on kokonaisuuden nimi. Vaihdettaessa uuteen kokonaisuuteen nimi vaihtuu uuteen.

- **Huolto** - Näyttää kanavat riippumatta siitä, mihin kanavaryhmään ne kuuluvat. Listaa voidaan myös suodattaa ohjelmatyyppin valinnan avulla (**PTY-suodatin**), ks. Radion ohjelmatyyppit (PTY) (s. 38).

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Kanavaryhmien tallennus (Kokonaisuuden opetus) (s. 41)
- Digitaaliradio* (DAB) (s. 41)
- Radion ohjelmatyyppit (PTY) (s. 38)

DAB DAB-linkkiin

DAB DAB-linkkiin tarkoittaa, että DAB-radio voi siirtyä kanavalta, jonka vastaanotto on huono tai olematon, samalle kanavalle toisessa kanavaryhmässä, jonka vastaanotto on parempi.

Kanavaryhmää vaihdettaessa saattaa esiintyä tietty viive. Vaihdettaessa vanhalta kanavalta uuteen saattaa esiintyä hiljaisuus.

Toiminto voidaan aktivoida/deaktivoida DAB-tilassa kohdassa **DAB-valikko → Laajennetut asetukset → DAB-yhteys**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Digitaaliradio* (DAB) (s. 41)

Digitaaliradio* (DAB) - taajuuskaistat

DAB-lähetystä voidaan lähettää kahdella taajuuskaistalla²³.

- **Band III** - kattaa useimmat alueet.
- **LBand** - käytettävissä vain harvoilla alueilla.

Valittaessa esim. pelkästään **Band III** kanavien opetus on nopeampaa kuin jos sekä **Band III** että **LBand** on valittu. Kaikkien kanavaryhmien löytyminen ei ole varmaa. Taajuusalueen valinta ei vaikuta tallennukseen.

Taajuuskaistat voidaan DAB-tilassa deaktivoida/aktivoida kohdassa **DAB-valikko → Laajennetut asetukset → DAB-kaista**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Digitaaliradio* (DAB) (s. 41)

²³ Kaikki alueet/maat eivät käytä molempia aaltoalueita.



Digitaaliradio* (DAB) - alakanava

Toissijaisia komponentteja nimitetään alakanaviksi. Ne ovat tilapäisiä ja voivat sisältää esim. pääohjelman käännöksiä muille kielille.

Jos yhtä tai useampaa alakanavaa lähetetään, näytössä kanavan nimen vasemmalla puolella esitetään symboli V. Alakanava osoitetaan symbolilla – näytössä olevan kanavan nimen vasemmalla puolella.

Painakaa ►► päästäksenne alakanaville.

Alakanaviin pääsee vain valitulla pääkanavalla, ei millään muulla kanavalla valitsematta tätä.

Alakanavan osoitus voidaan **DAB**-tilassa aktioida/deaktivoida kohdassa **DAB-valikko** ► **Laajennetut asetukset** ► **Alikanavat**

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Digitaaliradio* (DAB) (s. 41)

Digitaaliradio* (DAB) - palautus

Kaikki DAB-asetukset voidaan palauttaa takaisin alkuperäisiksi tehdasasetuksiksi.

- Palauttaminen tehdään DAB-tilassa kohdassa **DAB-valikko** ► **Laajennetut asetukset** ► **Nollaa kaikki DAB-asetukset**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Digitaaliradio* (DAB) (s. 41)

Mediasoitin

Mediasoitin voi toistaa ääntä ja elokuvaa CD/DVD* -levyiltä ja ulkoisista äänilähteistä AUX-/USB* tulon kautta tai langattomasti virtauttaa äänitiedostoja ulkoisista yksiköistä Bluetooth®-toiminnon kautta. Tietty media-soittimet voivat näyttää TV:tä* ja niillä on mahdollisuus kommunikoida matkapuhelimen* kanssa Bluetooth®-toiminnon kautta.



Mediasoitimen säätimet.

Mediasoitimen käsittely, ks. Järjestelmän käsittely (s. 23) ja Valikkokäsittely (s. 26).

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media (s. 22)
- Media Bluetooth®* (s. 53)
- Matkapuhelimen puheääniohjaus* (s. 67)



03 Äänentoisto ja media

- Kauko-ohjain* (s. 76)
- Mediasoitin - yhteensopivat tiedostofor-
maatit (s. 49)

CD/DVD*

*Mediasoitinella (s. 43) voidaan toistaa val-
miiksi tallennettuja ja poltettuja CD-/DVD²⁴-
levyjä.*

Mediasoitin tukee ja sillä voidaan soittaa seu-
raavia levyjen ja tiedostojen päätyyppejä:

- Esiäänitetyt CD-levyt (CD Audio).
- Poltetut CD-levyt, joilla on ääni- ja/tai
videotiedostoja²⁴.
- Esitallennetut DVD-videolevyt²⁴.
- Poltetut DVD-levyt²⁴, joilla on ääni- ja/tai
videotiedostoja.

Lisätietoja tuetuista formaateista, katso
yhteensopivat tiedostoformaatit (s. 49).

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsit-
tely (s. 23)
- CD-/DVD*-levyn toisto ja navigointi (s.
44)
- DVD-videolevyjen toisto ja navigointi (s.
47)

CD-/DVD*-levyn toisto ja navigointi

*Perustoisto ja navigointi, katso Järjestelmän
käsitteily (s. 23). Alla on perusteellisempi
selostus.*

Levyn toiston aloittaminen

Painakaa **MEDIA**-painiketta, kääntäkää
TUNE-säädintä, kunnes **Levy** esitetään, pai-
nakaa **OK/MENU**. Jos mediasoitinissa on
levy, sitä aletaan soittaa automaattisesti,
muutoin esitetään **Aseta levy sisään** näy-
tössä. Syöttäkää tällöin levy sisään, teksti-
puoli ylöspäin. Levyä aletaan toistaa auto-
maattisesti.

Jos soittimeen syötetään ääni-/videotiedos-
toja sisältävä levy, sen kansiorakenne lue-
taan. Levyn laadusta ja informaatiomäärän
suuruudesta riippuen voi tulla tietty viive
ennen kuin toisto käynnistyy.

Levyn poisto soittimesta

Poistakaa levy painamalla poistopainiketta (s.
23).

Levy pysähtyy poistoasentoon
n. 12 sekunniksi, sen jälkeen se syötetään
turvallisuussyistä takaisin soittimeen.

Toiston tilapäinen keskeytys (tauko)

Kun äänenvoimakkuus lasketaan täysin alas
tai painetaan **MUTE**-painiketta, mediasoitin

²⁴ Koskee vain versioita High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.

* Valinnais-/lisävaruste, katso lisätietoa Johdanto-kappaleesta.



menee taukotilaan. Kun äänenvoimakkuutta lisätään tai MUTE-painiketta painetaan uudelleen, mediasoitin käynnistyy. On myös mahdollista saada aikaa tauko valikkojärjestelmän²⁵ kautta, painakaa **OK/MENU**, valitkaa **Play/Pause**.

HUOM

Videolokuvaa näytetään vain, kun auto on paikallaan. Kun auto liikkuu nopeudella yli n. 8 km/h, ei kuvaa näytetä ja **Kuva ei ole käytettävissä ajon aikana** esitetään näytössä, ääni kuitenkin kuuluu tällöin. Kuva näytetään jälleen heti, kun auton nopeus alittaa n. 6 km/h.

HUOM

Tietyt levy-yhtiöt kopiosuojasivat äänitiedostot tai soitin ei voi lukea yksityisesti kopioituja äänitiedostoja.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Ääni-/videotiedostoja sisältävien poltettujen levyjen toisto ja navigointi (s. 45)
- DVD-videolevyjen toisto ja navigointi (s. 47)
- Pikakelaus (s. 46)

- Raidan tai äänitiedoston skannaus (s. 46)
- Raidan tai äänitiedoston satunnaisvalinta (s. 47)
- Mediasoitin - yhteensopivat tiedostoformaatit (s. 49)

Ääni-/videotiedostoja sisältävien poltettujen levyjen toisto ja navigointi

*Ääni-/videotiedostoja sisältävien poltettujen levyjen toisto ja navigointi*²⁶.

HUOM

Videolokuvaa näytetään vain, kun auto on paikallaan. Kun auto liikkuu nopeudella yli n. 8 km/h, ei kuvaa näytetä ja **Kuva ei ole käytettävissä ajon aikana** esitetään näytössä, ääni kuitenkin kuuluu tällöin. Kuva näytetään jälleen heti, kun auton nopeus alittaa n. 6 km/h.

HUOM

Tietyt levy-yhtiöt kopiosuojasivat äänitiedostot tai soitin ei voi lukea yksityisesti kopioituja äänitiedostoja.

Äänitiedostoilla on symboli , videotiedostoilla²⁶ on symboli  ja kansioilla on symboli .

Kun tiedoston toisto on päättynyt, toisto jatkuu muista (saman tyyppisistä) tiedostoista juuri siinä kansiossa. Kansion vaihto²⁷ tapahtuu automaattisesti, kun ko. kansion kaikki tiedostot on toistettu. Järjestelmä havaitsee automaattisesti ja vaihtaa asetusta, kun vain äänitiedostoja tai vain videotiedostoja sisäl-

²⁵ Ei koske CD Audiota

²⁶ Koskee vain versioita High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.

²⁷ Jos Toista hakemisto on aktivoituna, tätä ei tapahdu.



03 Äänentoisto ja media



tävä levy asetetaan mediasoittimeen, sekä toistaa tällöin näitä tiedostoja. Järjestelmä ei kuitenkaan vaihda asetusta, jos ääni- ja videotiedostoja sekaisin sisältävä levy asetetaan mediasoittimeen, vaan soitin jatkaa tällöin aiemman tiedostotyypin soittamista.

Kansion uusintatoisto

Toiminto mahdollistaa tiedostojen soittamisen kansista uudelleen ja uudelleen. Kun viimeinen tiedosto on soitettu loppuun, ensimmäinen tiedosto alkaa soida uudelleen.

1. Painakaa **OK/MENU**
2. Kääntäkää **TUNE**-säädin kohtaan **Toista hakemisto**
3. Painakaa **OK/MENU** toiminnon aktivoimiseksi/sulkemiseksi.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- CD-/DVD*-levyn toisto ja navigointi (s. 44)
- DVD-videolevyjen toisto ja navigointi (s. 47)
- Pikakelaus (s. 46)
- Raidan tai äänitiedoston skannaus (s. 46)
- Raidan tai äänitiedoston satunnaisvalinta (s. 47)
- Mediasoitin - yhteensopivat tiedostotiedot (s. 49)
- DivX® Video On Demand (s. 48)

Pikakelaus

Ääni- ja videotiedostoja voidaan pikakelata.²⁸

Pikakelata ääni- tai videotiedostoja eteen-/taaksepäin pitämällä painiketta  /  painettuna.

Äänitiedostoja pikakelataan yhdellä nopeudella, kun taas videotiedostoja voidaan pikakelata usealla eri nopeudella. Painakaa toistuvasti painikkeita  /  videotiedostojen kelausnopeuden lisäämiseksi. Vapauttakaa painike palataksenne videon esittämisen normaalilla nopeudella.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- CD-/DVD*-levyn toisto ja navigointi (s. 44)
- Ulkoisen äänilähteen toisto ja navigointi (s. 51)

Raidan tai äänitiedoston skannaus

Toiminto soittaa ensimmäiset kymmenen sekuntia jokaisesta raidasta/äänitiedostosta.²⁹

Valitun lähteen skannaaminen:

1. Painakaa **OK/MENU**
2. Kääntäkää **TUNE**-säädin kohtaan **Selaus**
> Ensimmäiset 10 sekuntia levyn jokaiselta raidalta tai äänitiedostosta soite-
taan.
3. Keskeyttäkää skannaus painamalla **EXIT**,
levyn meneillään olevan raidan tai äänitie-
doston soitto jatkuu.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- CD-/DVD*-levyn toisto ja navigointi (s. 44)
- Ulkoisen äänilähteen toisto ja navigointi (s. 51)
- Media Bluetooth®* (s. 53)



Raidan tai äänitiedoston satunnaisvalinta

Toiminto soittaa raidat/äänitiedosto satunnaisjärjestyksessä³⁰.

Raitojen/äänitiedostojen kuuntelu satunnaisjärjestyksessä valitusta lähteestä:

1. Painakaa **OK/MENU**
2. Kääntäkää **TUNE**-säädin kohtaan **Satunnaissoitto**
3. Painakaa **OK/MENU** toiminnon aktivoimiseksi/sulkemiseksi.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- CD-/DVD*-levyn toisto ja navigointi (s. 44)
- Ulkoisen äänilähteen toisto ja navigointi (s. 51)
- Media Bluetooth®* (s. 53)

DVD-videolevyjen toisto ja navigointi

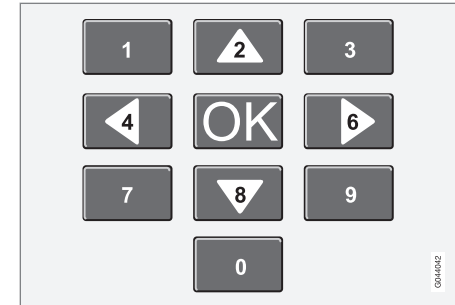
Toistettaessa DVD-videolevyä³¹ voi levyvalikko ilmestyä näyttöön. Levyvalikko antaa mahdollisuuden lisätoimintoihin ja asetuksiin, kuten tekstityksen, kielen ja kohtauksen valinta.

Perustoisto ja navigointi, katso Järjestelmän käsittely (s. 23). Alla on perusteellisempi selostus.

HUOM

Videolokuvaa näytetään vain, kun auto on paikallaan. Kun auto liikkuu nopeudella yli n. 8 km/h, ei kuvaa näytetä ja **Kuva ei ole käytettävissä ajon aikana** esitetään näyttössä, ääni kuitenkin kuuluu tällöin. Kuva näytetään jälleen heti, kun auton nopeus alittaa n. 6 km/h.

Navigointi DVD-videolevyn omassa valikossa



Navigointi DVD-videolevyn omassa valikossa tehdään keskikonsolin numeropainikkeilla edellä olevan kuvan mukaisesti.

Jakson tai nimikkeen vaihto

Kääntäkää **TUNE**-säädintä siirtyäkseen jaksoiden listaan ja navigoidaksenne niissä (jos videota esitetään, se keskeytetään). Painakaa **OK/MENU** valitaksenne jaksos, tämä vie myös takaisin alkutilaan (jos videota esitettiin, se alkaa uudelleen). Painakaa **EXIT** päästäksenne nimikelistaan.

Nimikelistasta valitaan nimike kääntämällä **TUNE**-säädintä ja valinta vahvistetaan painamalla **OK/MENU**, tämä vie myös takaisin jak-

²⁸ Koskee ainoastaan CD-/DVD*-levyjä, USB:tä ja iPod®.

²⁹ Ei koske DVD-videolevyjä. AUX-/USB-liitännän kautta liitetyistä ulkoisista äänilähteistä tämä koskee ainoastaan USB:tä ja iPod®. Tätä ei tueta kaikissa matkapuhelimissa.

³⁰ Ei koske DVD-videolevyjä. AUX-/USB-liitännän kautta liitetyistä ulkoisista äänilähteistä tämä koskee ainoastaan USB:tä ja iPod®. Tätä ei tueta kaikissa matkapuhelimissa.

³¹ Koskee vain versioita High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.



03 Äänentoisto ja media



solistaan. Painakaa **OK/MENU** valinnan aktivoimiseksi ja siirtyäksenne takaisin alkutilaan. Painikkeella **EXIT** keskeytetään valinta ja se vie takaisin alkutilaan (ilman, että jotain on valittu).

Levyn jaksoa voidaan myös vaihtaa painamalla  /  keskikonsolissa tai ohjauspyörän painikesarjassa*.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- CD-/DVD*-levyn toisto ja navigointi (s. 44)
- Kamerakulma DVD-videolevyjä toistettaessa (s. 48)
- Ääni-/videotiedostoja sisältävien poltettujen levyjen toisto ja navigointi (s. 45)
- Pikakelaus (s. 46)
- Raidan tai äänitiedoston skannaus (s. 46)
- Raidan tai äänitiedoston satunnaisvalinta (s. 47)
- Mediasoitin - yhteensopivat tiedostotiedostot (s. 49)

Kamerakulma DVD-videolevyjä toistettaessa

Toiminnolla voidaan, jos DVD-videolevy tukee tätä, valita, mistä kamerakulmasta tietty kohde esitetään³².

Siirrykää levytilassa kohtaan **Levyvalikko** → **Laajennetut asetukset** → **Kulma**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- DVD-videolevyjen toisto ja navigointi (s. 47)

DivX® Video On Demand

Mediasoitin voidaan rekisteröidä soittamaan tiedostotyyppejä DivX® VOD³³ CD-/DVD-levyiltä, USB:ltä tai iPod®-soittimelta.

Rekisteröintikoodi on valikkojärjestelmässä **MY CAR**, ks. MY CAR (s. 11).

Lisätietoja on annettu osoitteessa www.divx.com/vod.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- DVD-videolevyjen toisto ja navigointi (s. 47)
- Ääni-/videotiedostoja sisältävien poltettujen levyjen toisto ja navigointi (s. 45)
- Ulkoisen äänilähteen toisto ja navigointi (s. 51)

³² Koskee versioita High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.

³³ Koskee versioita High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.



Kuva-asetukset³⁴

Valovoiman ja kontrastin kuva-asetuksia voidaan säätää (auton seistessä).

1. Painakaa **OK/MENU** ja valitkaa **Kuvasäädöt**, vahvistakaa painamalla **OK/MENU**.
2. Kääntäkää **TUNE**-säädin säadettävän kohdalle ja vahvistakaa painamalla **OK/MENU**.
3. Säätäkää asetusta kääntämällä **TUNE**-säädintä ja vahvistakaa painamalla **OK/MENU**.

Asetuslistaan palaamiseksi painakaa **OK/MENU** tai **EXIT**.

Kuva-asetukset voidaan palauttaa tehdasasetuksiksi valitsemalla **Nollaa**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Audio ja media (s. 22)

Mediasoitin - yhteensopivat tiedostoformaattit

Mediasoitin voi soittaa useita eri tiedostotyypppejä ja se on yhteensopiva seuraavissa taulukoissa olevien formaattien kanssa.

CD-/DVD*-levyjen yhteensopivat tiedostoformaattit



HUOM

Kaksoisformaatti, kaksipuoliset levyt (DVD Plus, CD-DVD-formaatti) ovat paksumpia kuin tavalliset CD-levyt eikä toistoa sen vuoksi voida taata ja häiriöitä voi esiintyä.

Jos CD-levy sisältää sekoituksen mp3- ja CDDA-raitoja, kaikki mp3-kappaleet sivuutetaan.

Audioformaattit ^A	CD-Audio, mp3, wma
Audioformaattit ^B	CD-Audio, mp3, wma, aac, m4a
Videoformaattit ^C	CD-Video, DVD-Video, divx, avi, asf

^A Koskee versiota Performance.

^B Ei koske versiota Performance.

^C Koskee vain versioita High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.

Yhteensopivat tiedostoformaattit USB-liitännän kautta

Järjestelmä tukee seuraavan taulukon ääni- ja videotiedostoja toistettaessa USB-liitännän kautta.

Audioformaattit	mp3, wma, aac, m4a
Videoformaattit ^A	divx, avi, asf

^A Koskee vain versioita High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- CD-/DVD*-levyn toisto ja navigointi (s. 44)
- DVD-videolevyjen toisto ja navigointi (s. 47)
- Ääni-/videotiedostoja sisältävien poltettujen levyjen toisto ja navigointi (s. 45)
- Ulkoisen äänilähteen toisto ja navigointi (s. 51)

³⁴ Koskee versioita High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.



03 Äänentoisto ja media

Ulkoinen äänilähde AUX-/USB*-tuloliitännän kautta

Ulkoinen äänilähde, esim. iPod® tai MP3-soitin, voidaan liittää (s. 51) äänentoistolaitteeseen.



USB-tuloliitännään yhdistettyä äänilähdettä voidaan käsitellä³⁵ auton äänensäätimillä. AUX-tuloliitännän kautta kytkettyä yksikköä ei voida ohjata auton kautta.

Tunnelikonsolin oikeassa takareunassa on kolo, johon johtimet voidaan vetää siten, että luukku voidaan sulkea johtimien jäämättä puristuksiin.

iPod®- tai mp3-soitinta, jossa on ladattavia akkuja, ladataan (virran ollessa päällä tai moottorin käynnissä), jos laite on kytkettyä USB-liitännään.

³⁵ Koskee vain USB-liitännään kytkettyä medialähdettä.

USB-muisti

USB-muistin käyttämisen helpottamiseksi muiden kuin musiikkitiedostojen tallentamista siihen tulee tällöin välttää. Järjestelmältä kesittää huomattavasti kauemmin lukea sellaisen tallennusvälineen tiedot, joka sisältää muuta kuin yhteensopivia musiikkitiedostoja.

HUOM

Järjestelmä tukee siirrettäviä medioita, jotka tukeva USB 2.0:aa ja tiedostojärjestelmää FAT32, ja voi käsitellä 1000 kansiota, joissa on enintään 254 alikansiota/tiedostoa kussakin kansiossa. Poikkeuksena on ylimmäinen taso, joka käsittelee jopa 1000 alikansiota/tiedostoa.

HUOM

Käytettäessä pidempimallista USB-muistia suositellaan, että käytetään USB-sovitusjohdinta. Näin vältetään USB-liitännän ja kytketyn USB-muistin mekaaninen kuluminen.

USB-jakaja

USB-liitännään voidaan kytkeä USB-jakaja ja siten yhdistää useita USB-yksiköitä samanaikaisesti. USB-yksikön valinta tehdään USB-tilassa kohdassa **USB-valikko** → **Valitse USB-laite**.

MP3-soitin

Useilla MP3-soittimilla on oma tiedostojärjestelmä, jota järjestelmä ei tue. Jotta MP3-soitinta voidaan käyttää järjestelmässä, sen pitää olla asetettuna tilaan **USB Removable device/Mass Storage Device**.

iPod®

iPod®-soitinta ladataan ja se saa virran USB-liitännästä* soittimen liitäntäjohtojen kautta.

HUOM

Järjestelmä tukee vain äänitiedostojen toistoa iPod®-soittimesta.

HUOM

Kun äänilähteenä on iPod®, on auton infotainment-järjestelmässä valikkorakenne, joka muistuttaa iPod®-soittimen omaa valikkorakennetta.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Ulkoisen äänilähteen toisto ja navigointi (s. 51)
- Ulkoisen äänilähteen äänenvoimakkuuden asettaminen (s. 52)



Ulkoisen äänilähteen liittäminen AUX-/USB*-tuloliitännän kautta

Ulkoisen äänilähde, esim. iPod® tai mp3-soitin voidaan kytkeä äänentoistolaitteistoon käyttäen jotain keskikonsolissa olevista liitännöistä.



Liitäntäkohdat ulkoisille äänilähteille.

Äänilähteen liittäminen:

1. Painakaa **MEDIA**, kääntäkää **TUNE**-säädin halutulle äänilähteelle **USB**, iPod tai **AUX**, painakaa **OK/MENU**.
> Jos USB valitaan, esitetään **Kytke USB** näytössä.
2. Kytkekää äänilähteenne yhteen keskikonsolin säilytyslokerossa olevista liitännöistä (ks. edellistä kuvaa).

Teksti **USB luetaan** esitetään näytössä, kun järjestelmä lukee tallennusvälineen tiedosto-

rakennetta. Tiedostorakenteesta ja tiedostojen lukumäärästä riippuen voi tulla tietty viive ennen kuin lukeminen on tehty.

HUOM

Järjestelmä tukee useita iPod®-malleja, jotka on valmistettu 2005 tai myöhemmin.

HUOM

Jotta USB-liitäntä ei vaurioitu, se kytetään pois käytöstä, jos siihen tulee oikosulku tai jos liitetty USB-yksikkö kuluttaa liikaa virtaa (näin voi käydä, jos liitetty yksikkö ei täytä USB-standardia). USB-liitäntä aktivoituu automaattisesti uudelleen, kun sytytysvirta kytketään seuraavan kerran, jos vika on korjaantunut.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Ulkoisen äänilähde AUX-/USB*-tuloliitännän kautta (s. 50)
- Ulkoisen äänilähteen toisto ja navigointi (s. 51)

Ulkoisen äänilähteen toisto ja navigointi

Ulkoisen äänilähteen toisto ja navigointi³⁶.

Perustoisto ja navigointi, katso Järjestelmän käsittely (s. 23). Alla on perusteellisempi selostus.

Äänitiedostoilla on symboli , videotiedostoilla³⁷ on symboli  ja kansioilla on symboli .

Kun tiedoston toisto on päättynyt, toisto jatkuu muista (saman tyyppisistä) tiedostoista juuri siinä kansiossa. Kansion vaihto³⁸ tapahtuu automaattisesti, kun ko. kansion kaikki tiedostot on toistettu. Järjestelmä havaitsee automaattisesti ja vaihtaa asetusta, kun vain äänitiedostoja tai vain videotiedostoja sisältävä yksikkö kytketään USB-tuloliitântään, sekä toistaa tällöin näitä tiedostoja. Järjestelmä ei kuitenkaan vaihda asetusta, jos ääni- ja videotiedostoja sekaisin sisältävä yksikkö kytketään USB-tuloliitântään, vaan soitin jatkaa tällöin aiemman tiedostotyyppin soittamista.

Hakutoiminto³⁶

Keskikonsolissa olevan ohjauspaneelin painikesarjalla voidaan hakea tiedostonimen perusteella ko. kansiossa.

Hakutoimintoon päästään joko kääntämällä **TUNE**-säädintä (kansiorakenteeseen pääsemiseksi) tai painamalla jotain kirjainpainik-

* Valinnais-/lisävaruste, katso lisätietoa Johdanto-kappaleesta.



03 Äänentoisto ja media



keista. Sitä mukaa, kun kirjain tai merkki hakujonossa näppäillään, tulette lähemmäs hakukohdettaanne.

Käynnistäkää tiedoston soitto painamalla **OK/MENU**.

Kansion uusintatoisto³⁹

Toiminto mahdollistaa tiedostojen soittamisen kansiosta uudelleen ja uudelleen. Kun viimeinen tiedosto on soitettu loppuun, ensimmäinen tiedosto alkaa soida uudelleen.

1. Painakaa **OK/MENU**
2. Kääntäkää **TUNE**-säädin kohtaan **Toista hakemisto**
3. Painakaa **OK/MENU** toiminnon aktivoimiseksi/sulkemiseksi.

Tauko

Kun äänenvoimakkuus lasketaan täysin alas tai painetaan MUTE-painiketta, mediasoitin menee taukotilaan. Kun äänenvoimakkuutta lisätään tai MUTE-painiketta painetaan uudelleen, mediasoitin käynnistyy. On myös mahdollista saada aikaa tauko valikkojärjestelmän⁴⁰ kautta, painakaa **OK/MENU**, valitkaa **Play/Pause**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Ulkoisen äänilähteen liittäminen AUX-/USB*-tuloliitännän kautta (s. 51)
- Ulkoinen äänilähde AUX-/USB*-tuloliitännän kautta (s. 50)
- Pikakelaus (s. 46)
- Raidan tai äänitiedoston skannaus (s. 46)
- Raidan tai äänitiedoston satunnaisvalinta (s. 47)
- Mediasoitin - yhteensopivat tiedostoformaatit (s. 49)
- DivX® Video On Demand (s. 48)

Ulkoisen äänilähteen äänenvoimakkuuden asettaminen

Säätäkää äänenvoimakkuus ulkoiselle äänilähteelle (s. 50). Jos äänenvoimakkuus on liian suuri tai liian pieni, äänen laatu voi heikentyä.

Jos ulkoinen äänilähde (esim. mp3-soitin tai iPod®) on kytkettynä AUX-liitäntään, voi kytkettävällä äänilähteellä olla muu äänenvoimakkuus kuin äänentoistolaitteiston sisäinen äänenvoimakkuus (esim. radio). Korjatkaa tämä säätämällä tuloliitännän äänenvoimakkuutta:

1. Painakaa **MEDIA**-painiketta ja kääntäkää **TUNE**-säädin kohtaan **AUX** ja odottakaa pari sekuntia tai painakaa **OK/MENU**.
2. Painakaa **OK/MENU** ja kääntäkää sen jälkeen **TUNE**-säädin asentoon **AUX-tuloäänenvoimakkuus**. Vahvistakaa painamalla **OK/MENU**.
3. Kääntäkää **TUNE**-säädintä AUX-liitännän äänenvoimakkuuden säätämiseksi.

³⁶ Koskee vain USB:tä ja iPod®-soitinta.

³⁷ Koskee versioita High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.

³⁸ Jos Toista hakemisto on aktivoituna, tätä ei tapahdu.

³⁹ Koskee vain USB:tä.

⁴⁰ Ei koske iPod®-laitetta



HUOM

Jos ulkoisen äänilähteen äänenvoimakkuus on liian suuri tai liian pieni, äänen laatu voi heikentyä. Äänenlaatu voi heikentyä myös, jos soitinta ladataan, kun infotainment-järjestelmä on AUX-tilassa. Välttääkää siinä tapauksessa soittimen lataamista 12 V:n liitännän kautta.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - kehittyneet audioasetukset (s. 31)
- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)

Media Bluetooth®*

Auton mediasoitin on varustettu Bluetooth®⁴¹-toiminnolla ja se voi langattomasti Bluetooth®-toiminnon avulla toistaa virtaavia äänitiedostoja ulkoisista yksiköistä, kuten matkapuhelimesta ja kämmentietokoneista.



Media Bluetooth®-toiminnot, katsaus säätimiin.

Yksikkö on ensin rekisteröitävä ja yhdistettävä autoon (s. 55).

Navigointi ja äänen ohjaus voidaan tehdä keskikonsolin painikkeiden tai ohjauspyörän painikesarjan* kautta. Tietyissä ulkoisissa yksiköissä voidaan myös vaihtaa raitaa yksiköstä.

Jotta ääntä voidaan toistaa, pitää auton mediasoitin ensin asettaa **Bluetooth**-tilaan.

Kun matkapuhelin on yhdistetty autoon, on myös mahdollista kauko-ohjata joitakin mat-

kapuhelimen toiminnoista, ks. Bluetooth® handsfree-puhelin (s. 58). Vaihatakaa päälähteen **TEL** ja **MEDIA** välillä vastaavien toimintojen käsittelemiseksi.

HUOM

Bluetooth®-mediasoitimen pitää tukea toimintoja Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP) ja Advanced Audio Distribution Profile (A2DP). Soittimen tulee käyttää AVRCP:n versiota 1.3 ja A2DP:n versiota 1.2. Muussa tapauksessa tiettyjä toimintoja voi jäädä puuttumaan.

Kaikki markkinoilla esiintyvät matkapuhelimet ja ulkoiset mediasoitimet eivät ole täysin yhteensopivia auton mediasoitimen Bluetooth®-toiminnon kanssa. Volvo suosittelee, että käännytte Volvon valtuutetun jälleenmyyjän puoleen saadaksenne tietoja yhteensopivista puhelimista ja ulkoisista mediasoitimista.

HUOM

Auton mediasoitin voi toistaa äänitiedostoja vain Bluetooth®-toiminnon kautta.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth®-yksikön liittäminen ja irrottaminen (s. 54)

⁴¹ Koskee versioita High Performance, High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.



03 Äänentoisto ja media

- Raidan tai äänitiedoston skannaus (s. 46)
- Raidan tai äänitiedoston satunnaisvalinta (s. 47)

Bluetooth®-yksikön liittäminen ja irrottaminen

Auto on varustettu Bluetooth®⁴²-yksiköllä, joka pystyy viestimään langattomasti toisten Bluetooth®-yksiköiden kanssa sen jälkeen, kun ne on rekisteröity ja yhdistetty (s. 55).

Enintään kymmenen Bluetooth®-yksikköä voidaan rekisteröidä. Rekisteröinti tehdään keran yksikköä kohti. Rekisteröinnin jälkeen yksikön ei enää tarvitse olla aktivoitu näkyvän/haettavana.

Kun Bluetooth®-toiminto on aktiivinen ja viimeksi yhdistetty yksikkö on toiminta-alueella, se yhdistetään automaattisesti autoon. Kun auto etsii viimeksi yhdistettyä yksikköä, sen nimi esitetään näytössä. Muun yksikön yhdistämiseksi painakaa **EXIT** ja valitkaa vaihda yksikkö (s. 56).

Kun Bluetooth®-yksikkö on auton toiminta-alueen ulkopuolella, se kytketään automaattisesti pois päältä. Yksikkö voidaan myös kytkeä manuaalisesti pois päältä (s. 57). Jos haluatte poistaa Bluetooth®-yksikön rekisteröinnin autosta, valitkaa Bluetooth®-yksikön poistaminen (s. 58). Tämän jälkeen auto ei etsi yksikköä automaattisesti.

Kahden Bluetooth®-yksikön on mahdollista olla yhdistettynä samanaikaisesti. Yksi puhelin ja yksi mediayksikkö, joiden välillä on mahdollista vaihtaa (s. 56). On myös mahdollista

käyttää puhelinta ja samanaikaisesti virtauttaa äänitiedostoja.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Media Bluetooth® (s. 53)
- Bluetooth® handsfree-puhelin (s. 58)

⁴² Koskee versioita High Performance, High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.



Bluetooth®-yksikön rekisteröinti

Kahden Bluetooth®-yksikön on mahdollista olla yhdistettynä samanaikaisesti. Yksi puhelin ja yksi mediayksikkö, joiden välillä on mahdollista vaihtaa. On myös mahdollista käyttää puhelinta ja samanaikaisesti virtauttaa äänitiedostoja.

Enintään kymmenen Bluetooth®-yksikköä voidaan rekisteröidä. Rekisteröinti tehdään keran yksikköä kohti. Rekisteröinnin jälkeen yksikön ei enää tarvitse olla aktivoitu näkyvän/haettavana.

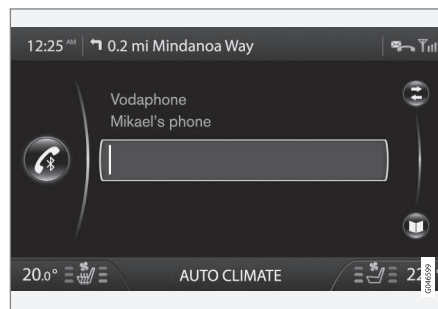
HUOM

Jos puhelimen käyttöjärjestelmä päivitään, on mahdollista, että puhelimen rekisteröinti katkeaa. Poistakaa puhelin tällöin, ks. Bluetooth®-yksikön poistaminen (s. 58) ja kytkekää se sitten uudelleen.

Ulkoisen yksikön yhdistäminen tapahtuu eri tavoin riippuen siitä, onko yksikkö ollut aikaisemmin yhdistettynä vai ei. Seuraavat yhdistämisvaihtoehdot lähtevät siitä, että kyseessä on ensimmäinen kerta, kun yksikkö yhdistetään (rekisteröidään) ja ettei mitään muuta yksikköä ole yhdistettynä. Yhdistämisvaihtoehdoissa esitetään puhelimen yhdistäminen. Mediayksikkö (s. 53) yhdistetään samalla tavalla, mutta siinä lähtökohtana on lähde **MEDIA**.

Yksiköiden yhdistämisessä on kaksi mahdollisuutta, joka hakea ulkoista yksikköä autosta tai hakea autoa ulkoisesta yksiköstä. Jos toinen vaihtoehto ei toimi, voidaan kokeilla toista.

Jos ette jo ole puhelimen normaalinäky-mässä, painakaa **TEL**-painiketta keskikonsolissa.



Esimerkki puhelimen normaalinäkyvästä.

Vaihtoehto 1 - hakekaa ulkoista yksikköä auton valikkojärjestelmän kautta

1. Tehkää ulkoinen yksikkö haettavaksi/näkyväksi Bluetooth®-järjestelmän kautta, ks. ulkoisen yksikön käsikirjaa tai osoitetta www.volvocars.com.

2. Painakaa **OK/MENU** ja noudattakaa ohjeita auton näytössä.
 - > Ulkoinen yksikkö on nyt yhdistetty ja sitä voidaan ohjata autosta.

Jos yhdistäminen epäonnistui, painakaa **EXIT**-painiketta kaksi kertaa ja yhdistäkää vaihtoehdon 2 mukaisesti.

Vaihtoehto 2 - Etsikää autoa ulkoisen yksikön Bluetooth®-toiminnoilla

1. Tehkää auto haettavaksi/näkyväksi Bluetooth®-järjestelmän kautta. Kääntäkää **TUNE**-säädin asentoon **Puhelinasetukset**, vahvistakaa painamalla **OK/MENU**, valitkaa **BT-tunnistustila** ja vahvistakaa painamalla **OK/MENU**.
2. Valitkaa **My Volvo Car** ulkoisen yksikön näytöstä ja noudattakaa ohjeita.
3. Syöttäkää omavalintainen PIN-koodi ulkoiseen yksikköön, valitkaa sitten yhdistäminen.
4. Painakaa **OK/MENU** ja syöttäkää sitten sama PIN-koodi auton keskikonsolin painikesarjan kautta.

Kun ulkoinen yksikkö on yhdistetty, esitetään ulkoisen yksikön Bluetooth®-nimi auton näytössä ja yksikköä voidaan ohjata autosta.



Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth®-yksikön liittäminen ja irrottaminen (s. 54)

Bluetooth®-yksikön automaattinen yhdistäminen

Kun Bluetooth®-yksikkö on rekisteröity (s. 55) autoon, yhdistetään automaattisesti viimeksi yhdistetty ollut yksikkö sen ollessa toiminta-alueella.

Kun Bluetooth®-toiminto on aktiivinen ja viimeksi yhdistetty yksikkö on toiminta-alueella, se yhdistetään automaattisesti. Kun auto etsii viimeksi yhdistettyä yksikköä, sen nimi esitetään näytössä. Jos viimeisin yhdistetty yksikkö ei ole tavoitettavissa, järjestelmä yrittää yhdistää aiemmin yhdistetyn yksikön.

Painakaa toiseen yksikköön yhdistämistä varten **EXIT**, valitkaa uuteen yksikköön yhdistäminen (s. 55) tai vaihtaminen toiseen jo rekisteröityyn yksikköön (s. 56).

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth®-yksikön liittäminen ja irrottaminen (s. 54)

Vaihtaminen toiseen Bluetooth®-yksikköön

Yhdistetty yksikkö voidaan vaihtaa toiseen, jos autossa on useita yksiköitä. Yksikön on kuitenkin ensin oltava rekisteröitynä (s. 55) autoon.

Mediayksikön vaihtaminen

1. Tarkastakaa, että ulkoinen yksikkö on haettavissa/näkyvissä Bluetooth®-toiminnon kautta, ks. ulkoisen yksikön ohjekirjaa.
2. Painakaa **MEDIA**, valitkaa **Bluetooth** ja sitten **Vaihda laite**.
 - > Auto hakee aikaisemmin yhdistettyjä yksiköitä. Löydetty ulkoiset yksiköt ilmoitetaan omilla Bluetooth®-nimillään näytössä.
3. Valitkaa yhdistettävä yksikkö.
 - > Ulkoinen yksikkö yhdistetään.

Puhelimen vaihtaminen

1. Tarkastakaa, että ulkoinen yksikkö on haettavissa/näkyvissä Bluetooth®-toiminnon kautta, ks. ulkoisen yksikön ohjekirjaa.
2. Painakaa **TEL** ja valitkaa sen jälkeen **Muuta puhelin**.
 - > Auto hakee aikaisemmin yhdistettyjä yksiköitä. Löydetty ulkoiset yksiköt ilmoitetaan omilla Bluetooth®-nimillään näytössä.



3. Valitkaa yhdistettävä yksikkö.
 > Ulkoinen yksikkö yhdistetään.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth®-yksikön liittäminen ja irrottaminen (s. 54)

Bluetooth®-yksikön kytkeminen irti

Kun Bluetooth®-yksikkö on auton toiminta-alueen ulkopuolella, se kytketään automaattisesti pois päältä. Puhelin voidaan kytkeä irti myös manuaalisesti.

Kun matkapuhelin on kytketty irti, voidaan käynnissä olevaa puhelua jatkaa matkapuhelimen sisäisen mikrofoniin ja kaiuttimen avulla.

Handsfree-toiminto deaktivoidaan, kun moottori on sammutettu ja ovi avataan⁴³.

Jos haluatte poistaa Bluetooth®-yksikön rekisteröinnin autosta, valitkaa Bluetooth®-yksikön poistaminen (s. (s. 58)). Tämän jälkeen auto ei etsi yksikköä automaattisesti.

Puhelimen kytkeminen irti manuaalisesti

Kytkeä matkapuhelimeen voidaan katkaista manuaalisesti puhelintilassa kohdassa

PuhelINVALIKKO → Katkaise puhelinyhteys.



HUOM

Myös kun matkapuhelin on kytketty manuaalisesti irti, tietyt matkapuhelimet voivat automaattisesti kytkeytyä viimeksi yhdistettyyn handsfree-yksikköön, esim. kun uusi puhelu alkaa.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth®-yksikön liittäminen ja irrottaminen (s. 54)
- Media Bluetooth® (s. 53)
- Bluetooth® handsfree-puhelin (s. 58)

⁴³ Vain avaimeton käyttö.



03 Äänentoisto ja media

Bluetooth®-yksikön poistaminen

Jos autoon rekisteröityä Bluetooth®-yksikköä ei enää haluta, se voidaan poistaa (rekisteröinti poistaa) autosta. Tämän jälkeen auto ei etsi yksikköä automaattisesti.

Mediayksikön poistaminen

Painakaa **MEDIA**, valitkaa **Bluetooth** → **Poista Bluetooth-laite**. Kääntäkää **TUNE**-säädintä valitaksenne poistettavan yksikön, vahvistakaa painamalla **OK/MENU**.

Puhelimen poistaminen

Painakaa **TEL**, valitkaa **Puhelinvalikko** → **Poista Bluetooth-laite**. Kääntäkää **TUNE**-säädintä valitaksenne poistettavan yksikön, vahvistakaa painamalla **OK/MENU**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth®-yksikön liittäminen ja irrottaminen (s. 54)
- Media Bluetooth® (s. 53)
- Bluetooth® handsfree-puhelin (s. 58)

Bluetooth® versiotiedot

Näyttää auton Bluetooth®-version.

Auton ko. Bluetooth®-versio voidaan nähdä päälähteistä **MEDIA** tai **TEL**.

- **Bluetooth-valikko** → **Ajoneuvon Bluetooth-versio**.
- **Puhelinvalikko** → **Puhelinasetukset** → **Ajoneuvon Bluetooth-versio**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth® handsfree-puhelin (s. 58)
- Media Bluetooth® (s. 53)

Bluetooth® handsfree-puhelin

Bluetooth®-järjestelmällä varustettu matkapuhelin voidaan yhdistää langattomasti autoon⁴⁴.



Puhelintoiminnot, katsaus säätimiin.

Yksikkö on ensin rekisteröitävä ja yhdistettävä autoon (s. 55).

Ääni- ja mediajärjestelmä toimii handsfree-järjestelmänä, ja sillä on mahdollista ohjata useita matkapuhelimen toimintoja. Matkapuhelinta voidaan käyttää sen painikkeilla riippumatta siitä, onko se yhdistetty vai ei.

Kun matkapuhelin on yhdistettynä autoon, on myös mahdollista samanaikaisesti virtauttaa äänitiedostoja puhelimesta tai muusta Bluetooth®-yhdistetystä mediayksiköstä, ks. Media Bluetooth® (s. 53). Vaihtakaa pääläh-

⁴⁴ Koskee versioita High Performance, High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.



teiden **TEL** ja **MEDIA** välillä vastaavien toimintojen käsittelemiseksi.

! HUOM

Vain osa matkapuhelimista on täysin yhteensopivia handsfree-toiminnon kanssa. Volvo suosittelee, että käännytte valtuutetun Volvon jälleenmyyjän puoleen saadaksenne tietoja yhteensopivista puhelimista.

Aktiointi

Painikkeen **TEL** lyhyt painallus aktivoi/hakee viimeksi yhdistetyn puhelimen. Jos puhelin on jo yhdistettynä ja painetaan **TEL**, esitetään oikotievalikko, jossa ovat tavallisesti esiintyvät puhelimen valikkovalinnat. Symboli  näyttää, että yksi puhelin on yhdistettynä.

Soittaminen

1. Varmistakaa, että symboli  esitetään ylimpänä näytössä ja että handsfree-toiminto on puhelintilassa.
2. Näppäilkää joko haluamanne numero tai lyhytnumero (s. 66). Normaalinäytössä kääntäkää **TUNE**-säädintä oikealle puhelineluetteloön ja vasemmalle kaikkien puheluiden puhelulistaan pääsemiseksi. Tietoja puhelineluettelosta, ks. Puhelinluettelo (s. 61).
3. Painakaa **OK/MENU**.

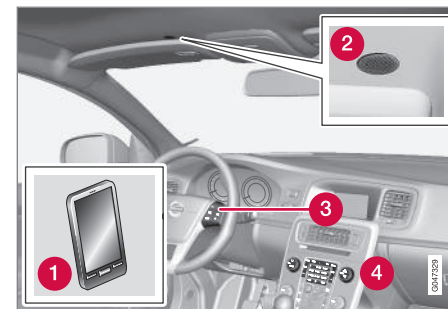
Puhelu keskeytetään painikkeella **EXIT**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth® handsfree-puhelin - yleiskatsaus (s. 59)
- Bluetooth®-yksikön liittäminen ja irrottaminen (s. 54)
- Puhelujen käsittely (s. 60)
- Bluetooth® handsfree-puhelin - audioasetukset (s. 61)
- Bluetooth® versiotiedot (s. 58)

Bluetooth® handsfree-puhelin - yleiskatsaus

Katsaus Bluetooth® handsfree-puhelinjärjestelmään.



Katsaus järjestelmään

- 1 Matkapuhelin
- 2 Mikrofoni
- 3 Ohjauspyörän painikesarja
- 4 Ohjauspaneeli keskikonsolissa

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth® handsfree-puhelin (s. 58)
- Bluetooth®-yksikön liittäminen ja irrottaminen (s. 54)



03 Äänentoisto ja media

Puhelujen käsittely

Toiminnot puhelujen käsittelyyn.

Tuleva puhelu

- Painakaa **OK/MENU** puheluuu vastaamiseksi, myös jos äänentoistolaitteisto on esim. **RADIO**- tai **MEDIA**-tilassa.

Torjuka tai lopettakaa painikkeella **EXIT**.

Automaattivastaus

Automaattivastaustoiminto ottaa tulevan puhelun automaattisesti vastaan.

- Aktivoikaa/sulkekaa puhelintila kohdassa **Puhelinvalikko → Soittovalinnat → Puhelun autom. vastaanotto**.

Soittovalikossa

Painakaa **OK/MENU** käynnissä olevan puhelun aikana päästäksenne seuraaviin toimintoihin:

- **Mykistys** – äänentoistolaitteiston mikrofonin vaiennetaan.
- **Matkapuhelin** - puhelu siirretään handsfree-toiminnosta matkapuhelimeen. Tiettyissä matkapuhelimeissa yhdistäminen katkeaa. Tämä on normaalia. Handsfree-toiminto kysyy, haluatteko yhdistää uudelleen.
- **Valitse nro** - mahdollisuus soittaa kolmannelle osapuolelle numeropainikkeiden avulla (käynnissä oleva puhelu asetetaan valmiustilaan).

Puhelulistat

Puhelulistat kopioidaan handsfree-toimintoon jokaisen uuden yhdistämisen yhteydessä ja ne päivitetään sitten yhdistämisen aikana. Kääntäkää normaalinäkymässä vasemmalle **TUNE**-säätimellä nähdäkseen puhelulistan **Kaikki puhelut**.

Puhelintilassa voidaan kohdassa

Puhelinvalikko → Kaikki puhelut nähdä kaikki puhelulistat:

- **Kaikki puhelut**
- **Menetettyt puhelut**
- **Vast.otetut puhelut**
- **Valitut numerot**
- **Puhelun kesto**



HUOM

Jotkin matkapuhelimet näyttävät viimeksi soitetujen puhelinnumeroiden luettelon käänteisessä järjestyksessä.

Puhepostilaatikko

Normaalinäkymässä voidaan puhepostilaatikon lyhytnumero ohjelmoida ja myöhemmin saavuttaa painamalla pitkään **1**.

Puhepostilaatikon numero muutetaan puhelintilassa kohdassa **Puhelinvalikko →**

Soittovalinnat → Puhepostilaatikon numero → Muuta numero. Jos yhtään

numeroa ei ole tallennettuna, tähän valikkoon voidaan päästä painamalla pitkään **1**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Matkapuhelimen puheääniohjaus* - yhteystiedolle soittaminen (s. 72)
- Matkapuhelimen puheääniohjaus* - soittaminen puhelulistasta (s. 71)
- Puhelimen puheääniohjaus* - puhepostilaatikkoon soittaminen (s. 72)
- Bluetooth® handsfree-puhelin (s. 58)
- Bluetooth® handsfree-puhelin - audioasetukset (s. 61)
- Puhelinluettelo (s. 61)



Bluetooth® handsfree-puhelin - audioasetukset

Asetuksilla voidaan säätää puhelun äänenvoimakkuutta, äänentoistolaitteiston voimakkuutta ja soittoäänien voimakkuutta sekä muuttaa soittoääntä.

Puhelun äänenvoimakkuus

Puhelun äänenvoimakkuutta voidaan muuttaa vain puhelun aikana. Käyttäkää ohjauspyörän painikesarjaa* tai kääntäkää **VOL**-säädintä.

Äänentoistolaitteiston äänenvoimakkuus

Kun mitään puhelua ei ole käynnissä, säädetään äänentoistolaitteiston äänenvoimakkuutta kuten tavallisesti kääntämällä **VOL**-säädintä.

Jos äänilähde on aktiivinen puhelun tullessa, tämä voidaan hiljentää automaattisesti. Aktiivikaasulkekaa puhelintila kohdassa

Puhelinvalikko → Puhelinasetukset →

Äänen laatu ja voimakkuus → Radion/median mykistys.

Soittoäänenvoimakkuus

Siirtäkää puhelintilassa kohtaan

Puhelinvalikko → Puhelinasetukset →

Äänen laatu ja voimakkuus → Soittoäänien voimakkuus ja säätäkää kääntämällä **VOL**-säädintä. Painakaa **OK/MENU** äänenvoimak-

kuuden kuulemiseksi. Painakaa **EXIT** tallentaakseen.

Soittoäänet

Handsfree-toiminnon sisäiset soitto-signaalit voidaan puhelintilassa valita kohdassa

Puhelinvalikko → Puhelinasetukset →

Äänen laatu ja voimakkuus → Soittoäänet → Soittoääni 1 jne.

HUOM

Tiettyjä matkapuhelimia koskee, että yhdistetyn matkapuhelimen soitto-signaalia ei suljeta, kun yhtä handsfree-järjestelmän sisäisistä signaaleista käytetään.

Yhdistetyn puhelimen soitto-signaalin⁴⁵ valitsemiseksi siirtykää puhelintilassa kohtaan

Puhelinvalikko → Puhelinasetukset →

Äänen laatu ja voimakkuus → Soittoäänet → Matkapuhelimen soittoääni.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth® handsfree-puhelin (s. 58)

Puhelinluettelo

Puhelinluetteloita on kaksi. Nämä yhdistetään autossa ja näytetään yhteisenä puhelinluettelona.

- Auto lataa yhdistetyn matkapuhelimen puhelinluettelon ja näyttää tämän puhelinluettelon vain, kun matkapuhelin, josta tämä puhelinluettelo on ladattu, on yhdistettynä.
- Autossa on myös sisäinen puhelinluettelo. Tähän laitetaan kaikki yhteystiedot, jotka tallennetaan autossa, riippumatta siitä mikä puhelin on kytkettynä, kun tallennus tapahtuu. Nämä yhteystiedot näkyvät kaikille käyttäjille huolimatta siitä, mikä matkapuhelin on yhdistettynä autoon. Jos yhteystieto on tallennettu autoon esitetään symboli  yhteystiedon edessä puhelinluettelossa.

HUOM

Muutokset, jotka matkapuhelimen puhelinluettelon kohta tekee autosta, saavat aikaan uuden kohdan auton puhelinluetteloon, ts. muutosta ei tallenneta matkapuhelimeen. Autosta se tulee näyttämään kaksoiskohdalta, kuvakkeineen. Huomattakaa myös, että kun lyhytnumero tallennetaan tai yhteystietoon tehdään muutos, tämä aiheuttaa uuden kohdan auton puhelinluetteloon.

⁴⁵ Ei tue kaikkia matkapuhelimia.



03 Äänentoisto ja media



Puhelinluettelon kaikki käsittely edellyttää, että symboli  esitetään ylimpänä näytössä ja että handsfree-toiminto on puhelintilassa.

Äänentoisto- ja mediajärjestelmä tallentaa kopion jokaisesta rekisteröidystä matkapuhelimen puhelinluettelosta. Puhelinluettelo voidaan kopioida automaattisesti äänentoisto- ja mediajärjestelmään jokaisen yhdistämisen yhteydessä.

- Aktivoikaa/sulkekaa toiminto kohdassa **Puhelinvalikko → Puhelinasetukset → Lataa puhelinmuistio.**

Jos puhelinluettelo sisältää soittavan osapuolen yhteystiedot, ne esitetään näytössä.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth® handsfree-puhelin (s. 58)
- Puhelinluettelo - yhteystietojen pikahaku (s. 62)
- Puhelinluettelo - merkkitaulukko, keskikonsolin painikesarja (s. 63)
- Puhelinluettelo - yhteystietojen haku (s. 64)
- Puhelinluettelo - uusi yhteystieto (s. 65)
- Puhelinluettelo - lyhytnumero (s. 66)
- Puhelinluettelo - käyntikortin (vCard) vastaanottaminen (s. 66)
- Puhelinluettelo - muistin tila (s. 67)

- Puhelinluettelo - tyhjennys (s. 67)

Puhelinluettelo - yhteystietojen pikahaku

*Kääntäkää normaalinäkymässä **TUNE**-säädintä oikealle, tällöin näkyy lista yhteystiedoista.*

Kääntäkää **TUNE**-säädintä valitaksenne ja painakaa **OK/MENU** soittaaksenne.

Nimen alla yhteystiedossa on puhelinnumero, joka on valittu vakiona. Jos symboli > on yhteystiedon oikealla puolella, on yhteystiedolle tallennettu useita puhelinnumeroita. Painakaa **OK/MENU** numeroiden näyttämiseksi. Vaihtakaa ja soittakaa muuhun kuin vakiona valittuun numeroon kääntämällä **TUNE**-säädintä. Soittakaa painamalla **OK/MENU**.

Etsikää listalta yhteystietoja näppäilemällä keskikonsolin painikesarjan kautta yhteystiedon nimen alku. Painikkeiden toiminta, ks. Puhelinluettelo - merkkitaulukko, keskikonsolin painikesarja (s. 63).

Normaalinäkymästä voidaan yhteystietolistaan päästä myös painamalla ja pitämällä painettuna keskikonsolin painikesarjan painike, jonka kirjaimella etsittävä yhteystieto alkaa. Esimerkiksi painikkeen **6** pitkä painallus antaa suoran pääsyn listan osaan, jossa ovat yhteystiedot kirjaimella **M**.



Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth® handsfree-puhelin (s. 58)
- Puhelinluettelo (s. 61)

Puhelinluettelo - merkkitaulukko, keskikonsolin painikesarja

Merkkitaulukossa esitetään kaikki ne merkit, joita puhelinluettelossa voidaan käyttää.

Painike	Tehtävä
1	Välilyönti . , - ? @ : ; / () 1
2 ABC	A B C Å Ä Æ À Ç 2
3 DEF	D E F È É 3
4 GHI	G H I Ì 4
5 JKL	J K L 5
6 MNO	M N O Ö Ø Ñ Ò 6
7 PQRS	P Q R S ß 7
8 TUV	T U V Ü Û 8
9 WXYZ	W X Y Z 9
* FAV	Vaihtaminen ison ja pienen kirjaimen välillä.

Painike	Tehtävä
0 +	+ 0 p w
#INFO	# *

Aiheeseen liittyvät tiedot

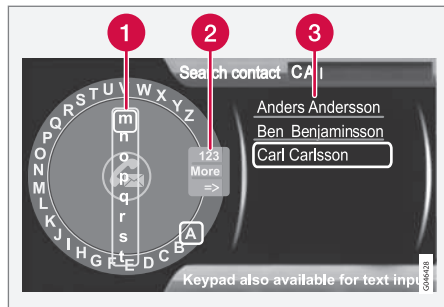
- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth® handsfree-puhelin (s. 58)
- Puhelinluettelo (s. 61)



03 Äänentoisto ja media

Puhelinluettelo - yhteystietojen haku

Yhteystietojen haku puhelinluettelosta (s. 61).



Yhteystietojen hakeminen tekstipyörän avulla.

1 Merkkilista

2 Syöttötilan vaihtaminen (ks. seuraavaa taulukkoa)

3 Puhelinluettelo

Yhteystiedon etsimiseksi tai muokkaamiseksi siirtykää puhelintilassa kohtaan

Puhelinvalikko → Puhelinmuistio → Haku.

HUOM

Mallille High Performance ei ole tekstipyörää, siinä ei **TUNE**-säädintä voida käyttää merkkien syöttämiseen, vaan ainoastaan numero- ja kirjainpainikkeita keskikonsolin ohjauspaneelissa.

1. Kääntäkää⁴⁶ **TUNE**-säädin haluamanne kirjaimen kohdalle, painakaa **OK/MENU** vahvistaaksenne. Myös keskikonsolissa olevia numero- ja kirjainpainikkeita voidaan käyttää.
2. Jatkaa seuraavalla kirjaimella jne. Puhelinluettelossa (3) esitetään haun tulokset.
3. Syöttötilan vaihtamiseksi numeroihin tai erikoismerkkeihin tai puhelinluetteloon siirtymiseksi kääntäkää **TUNE**-säädin syöttötilan vaihtamislisan (2) jonkin valinnan kohdalle (ks. selitystä seuraavassa taulukossa), painakaa **OK/MENU**.

123/ABC	Vaihtakaa kirjainten ja numeroiden välillä painamalla OK/MENU .
Lisää	Vaihtakaa erikoismerkkeihin painikkeella OK/MENU .
=>	Vie puhelinluettelo (3). Kääntäkää TUNE -säädintä yhteystiedon valitsemiseksi, painakaa OK/MENU tallennetun numeron ja muun informaation näkemiseksi.

Lyhyt **EXIT**-painikkeen painallus poistaa syötetyn merkin. Pitkä **EXIT**-painallus hävittää kaikki syötetyt merkit.

Painettaessa numeropainiketta keskikonsolissa, kun tekstipyörä esitetään (ks. edellä olevaa kuvaa), esitetään näytössä merkkilista (1). Jatkaa painamalla toistuvasti numeropainiketta haluamanne kirjaimen kohdalle siirtymiseksi ja vapauttakaa. Jatkaa seuraavalla kirjaimella jne. Kun painiketta on painettu, vahvistetaan tämän syöttäminen painamalla toista painiketta.

Numeron kirjoittamiseksi pitääkää vastaava numeropainike painettuna.

⁴⁶ Koskee vain versioita High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.

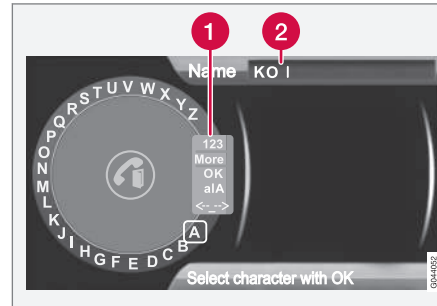


Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth® handsfree-puhelin (s. 58)

Puhelinluettelo - uusi yhteystieto

Uuden yhteystiedon luominen puhelinluetteloon.



Uuden yhteyden kirjainten syöttö.

- 1 Syöttötilan vaihtaminen (ks. seuraavaa taulukkoa)
- 2 Syöttökenttä

Uusi yhteys voidaan puhelintilassa asettaa kohtaan **Puhelinvalikko** → **Puhelinmuistio** → **Uusi kontakti**.

HUOM

Mallille High Performance ei ole tekstipyörää, siinä ei **TUNE**-säädintä voida käyttää merkkien syöttämiseen, vaan ainoastaan numero- ja kirjainpainikkeita keskikonsolin ohjauspaneelissa.

1. Kun rivi **Nimi** on merkitty, painakaa **OK/MENU** päästäksenne syöttötilaan (kuva edellä).
2. Kääntäkää⁴⁷ **TUNE**-säädin haluamanne kirjaimen kohdalle, painakaa **OK/MENU** vahvistaaksenne. Myös keskikonsolissa olevia numero- ja kirjainpainikkeita voidaan käyttää.
3. Jatkaa seuraavalla kirjaimella jne. Syöttökentässä (2) näytössä esitetään syötetty nimi.
4. Syöttötilan vaihtamiseksi numeroihin, erikoismerkkeihin, vaihtamiseksi isojen/pienien kirjainten välillä tms, kääntäkää **TUNE**-säädin listan (1) jonkin valinnan kohdalle (ks. selitystä seuraavassa taulukossa) ja painakaa sitten. **OK/MENU**.

Kun nimi on kirjoitettu valmiiksi, valitkaa **OK** näytössä olevasta listasta (1) ja painakaa **OK/MENU**. Jatkaa nyt puhelinnumerolla vastaavalla tavalla kuin edellä.

Kun puhelinnumero on kirjoitettu, painakaa **OK/MENU** ja valitkaa puhelinnumeron tyyppi (**Matkapuhelin**, **Koti**, **Työ** tai **Yleistä**). Painakaa **OK/MENU** vahvistaaksenne.

Kun kaikki tiedot on täytetty, valitkaa **Tallenna kontakti** valikosta yhteystietojen tallentamiseksi.

⁴⁷ Koskee vain versioita High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.



03 Äänentoisto ja media



123/ABC	Vaihtakaa kirjainten ja numeroiden välillä painamalla OK/MENU .
Lisää	Vaihtakaa erikoismerkkeihin painikkeella OK/MENU .
OK	Tallentakaa ja siirtykää takaisin kohtaan Lisää kontakti OK/MENU -painikkeella.
aIA	Vaihtakaa isojen ja pienten kirjainten välillä painamalla OK/MENU .
<-->	Painakaa OK/MENU , kohdistin asettuu ylimpänä näytössä olevaan syöttökentän (2) luokse. Kohdistin voidaan nyt siirtää, TUNE -säätimellä, sopivaan kohtaan esim. uusien kirjainten lisäämiseksi tai hävittämiseksi painikkeella EXIT . Jotta uusia kirjaimia voidaan lisätä, siirtykää ensin takaisin syöttötilaan painamalla OK/MENU .

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth® handsfree-puhelin (s. 58)
- Puhelinluettelo (s. 61)

Puhelinluettelo - lyhytnumero

Tallennus lyhytnumerona puhelinluetteloon (s. 61) soiton helpottamiseksi numeroon tai yhteystietoon.

Lyhytnumero voidaan puhelintilassa asettaa kohtaan **Puhelinvalikko** → **Puhelinmuistio** → **Lyhytvalinta**.

Soittaminen lyhytnumerolla voidaan puhelintilassa tehdä keskikonsolin painikesarjan numeropainikkeilla, painamalla numeropainiketta ja sen jälkeen **OK/MENU**. Jos yhtään yhteystietoa ei ole tallennettu lyhytnumerolle, saadaan mahdollisuus tallentaa yhteystieto valitulle lyhytnumerolle.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth® handsfree-puhelin (s. 58)

Puhelinluettelo - käyntikortin (vCard) vastaanottaminen

Elektronisen käyntikortin (vCard) vastaanottaminen auton puhelinluetteloon (s. 61).

On mahdollista ottaa muista (kuin autoon kulloinkin yhdistetyistä) matkapuhelimista vastaa elektroninen käyntikortti (vCard) auton puhelinluetteloon. Tämän mahdollistamiseksi asetetaan auto näkyvään tilaan Bluetooth®-järjestelmälle. Toiminto aktivoidaan puhelintilassa kohdassa **Puhelinvalikko** → **Puhelinmuistio** → **Vastaanota vCard**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth® handsfree-puhelin (s. 58)



Puhelinluettelo - muistin tila

Näytä puhelinluettelon (s. 61) muistitila.

Muistin tila auton puhelinluettelossa ja yhdistetyn matkapuhelimen puhelinluettelossa voidaan puhelintilassa nähdä kohdassa

Puhelinvalikko → Puhelinmuistio → Muistin tila.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth® handsfree-puhelin (s. 58)

Puhelinluettelo - tyhjennys

Tyhjentäkää auton sisäinen puhelinluettelo (s. 61).

Auton puhelinluettelo voidaan tyhjentää, tämä tehdään puhelintilassa kohdassa

Puhelinvalikko → Puhelinmuistio → Tyhjennä puhelinmuistio.



HUOM

Auton puhelinluettelon poistaminen hävittää vain auton puhelinluettelossa olevat yhteystiedot. Matkapuhelimen puhelinluettelossa olevia yhteystietoja ei poisteta.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth® handsfree-puhelin (s. 58)

Matkapuhelimen puheääniohjaus*

Puheääniohjaus⁴⁸ antaa kuljettajalle mahdollisuuden aktivoida puheella tiettyjä toimintoja Bluetooth®-yhdistetyssä matkapuhelimessa tai Volvon navigointijärjestelmässä.



HUOM

- Tässä osassa oleva informaatio selostaa puheäänikäskyjen käytön **Bluetooth®-liitetyn matkapuhelimen** ohjaamiseksi. Yksityiskohtaiset tiedot Bluetooth®-liitetyn matkapuhelimen käytöstä, ks. Bluetooth® handsfree-puhelin (s. 58).
- Volvon navigointijärjestelmällä on erillinen lisäosa, jossa on lisätietoja puheääniohjauksesta ja -käskyistä järjestelmän ohjaamiseksi.

Puheäänikäskyt antavat mukavuutta ja auttavat kuljettajaa olemaan häiriintymättä ja sen sijaan keskittymään ajamiseen sekä suuntaamaan tarkkaavaisuutensa tiehen ja liikennetilanteeseen.



VAROITUS

Kuljettaja on aina täysin vastuussa auton kuljettamisesta turvallisella tavalla ja kaikkien asiaankuuluvien liikennesääntöjen noudattamisesta.

⁴⁸ Koskee vain autoja, joissa on Volvon navigointijärjestelmä.

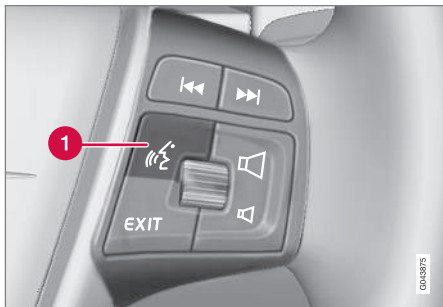


03 Äänentoisto ja media



Puheääniohjausjärjestelmä antaa kuljettajalle mahdollisuuden aktivoida puheella tiettyjä toimintoja Bluetooth®-yhdistetyssä matkapuhelimessa ja Volvon navigointijärjestelmässä* samalla, kun kuljettaja voi pitää kädet ohjauspyörässä. Tuleva data tapahtuu vuoropuheluna käyttäjän lausumine käskyineen ja järjestelmän antamine sanallisine vastauksineen. Puheääniohjausjärjestelmä käyttää samaa mikrofonia kuin Bluetooth® handsfree-järjestelmä (katso Bluetooth®* handsfree-puhelin - yleiskatsaus (s. 59)) ja puheääniohjausjärjestelmän vastaus kuuluu auton kaiuttimista.

Puheääniohjauksen aloittaminen



Ohjauspyörän painikesarja.

1 Puheääniohjauksen painike

Ennen kuin matkapuhelimen puheäänikäskyjä voidaan käyttää, pitää matkapuhelimen olla liitetty ja yhdistetty Bluetooth® handsfree-järjestelmän kautta. Jos puhelinkäsky annetaan

eikä yhtään matkapuhelinta ole liitettynä, järjestelmä ilmoittaa tästä. Lisätietoja matkapuhelimen rekisteröinnistä ja yhdistämisestä, katso Bluetooth®-yksikön rekisteröinti (s. 55).

- Painakaa puheääniohjauksen (1) painiketta järjestelmän aktivoimiseksi ja vuoropuhelun aloittamiseksi puheäänikäskyillä. Järjestelmä esittää tällöin tavallisesti esiintyvät käskyt keskikonsolin näytössä.

Ottakaa huomioon seuraavat seikat, kun käytätte puheääniohjausjärjestelmää:

- Käskyn yhteydessä - puhukaa äänimerkin jälkeen, normaalilla äänellä tavallisella tahdilla.
- Älkää puhuko, kun järjestelmä vastaa (järjestelmä ei ymmärrä käskyjä tänä aikana).
- Auton ovien, ikkunoiden ja kattoluukun* pitää olla kiinni.
- Välttääkää taustääniä matkustamotilassa.



HUOM

Jos on epävarmuutta käytettävästä käskystä, kuljettaja voi sanoa "Apua" - järjestelmä vastaa tällöin muutamilla eri käskyillä, joita voidaan käyttää ko. tilanteessa.

Puheäänikäsky voidaan keskeyttää:

- sanomalla "Keskeytä"
- olemalla puhumatta
- painamalla pitkään ohjauspyörässä olevaa puheohjauksen painiketta
- painamalla **EXIT** tai muuta päälähdepainiketta (esim. **MEDIA**).

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Bluetooth®* handsfree-puhelin - yleiskatsaus (s. 59)
- Bluetooth®-yksikön liittäminen ja irrottaminen (s. 54)
- Matkapuhelimen puheääniohjauksen* kielien valinta (s. 69)
- Matkapuhelimen puheääniohjauksen* aputoiminnot (s. 69)
- Matkapuhelimen puheääniohjaus* - käyttäjäasetukset ja puheäänenvoimakkuus (s. 70)
- Matkapuhelimen puheohjaus* -puhekoennnot (s. 70)



Matkapuhelimen puheääniohjauksen* kielen valinta

Mahdolliset kielivalinnat matkapuhelimen puheääniohjaukselle (s. 67)* tehdään valikkojärjestelmässä **MY CAR**, ks. **MY CAR - Ääni-asetukset** (s. 18).



Kieliluettelo.

Puheohjaus ei ole mahdollista kaikilla kielillä. Puheohjaukselle käytettävissä olevat kielet on merkitty pienellä kuvakkeella kieliluetteloon -

 Kielen vaihto tehdään valikkojärjestelmässä **MY CAR**, ks. **MY CAR** (s. 11).

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)

Matkapuhelimen puheääniohjauksen* aputoiminnot

Aputoimintojen avulla voidaan tutustua järjestelmään ja opettaa puheääniohjauksjärjestelmälle oma ääni ja ääntämys.

- **Ohje:** Toiminto, joka auttaa Teitä tutustumaan järjestelmään ja menettelytapaan käskyjen antamiseksi.
- **Ääniharjoittelu:** Toiminto, joka tekee puheäänijärjestelmälle mahdolliseksi oppia tuntemaan puheäänenne ja ääntämisenne. Toiminto antaa mahdollisuuden puheharjoittaa kahta käyttäjäprofiilia.

Aputoimintoihin voidaan päästä painamalla painiketta **MY CAR** keskikonsolin ohjauspaneelissa ja sen jälkeen kääntämällä **TUNE**-säädin haluamanne valikkovalinnan kohdalle.

"ohje; käyttöohje"

Ohje voidaan käynnistää kahdella tavalla:

HUOM

Ohje ja puheääniharjoittelu voidaan käynnistää vain auton ollessa pysäköitynä.

- Painakaa puheääniohjauksen painiketta (s. 23) ja sanokaa "Puheääniohjeita".
- Aktivoikaa ohje valikkojärjestelmässä **MY CAR** kohdassa **Asetukset** → **Äänitunnistusasetukset** → **Voice tutorial**. Valikkojärjestelmän selostus, ks. **MY CAR** (s. 11).

Ohje on jaettu 3 jaksoon, joiden läpikäynti kestää kaikkiaan noin 5 minuuttia. Järjestelmä aloittaa ensimmäisellä jaksolla. Jakson ohittamiseksi ja seuraavaan siirtymiseksi painakaa puheääniohjauksen painiketta sekä sanokaa "Seuraava". Siirtykää takaisin edelliseen jaksoon sanomalla "Edellinen".

Lopettakaa ohje painamalla pitkään puheääniohjauksen painiketta.

Ääniharjoittelu

Järjestelmä esittää Teille viisitoista sanontaa lausuttavaksi. Ääniharjoittelu voidaan aloittaa valikkojärjestelmässä **MY CAR** kohdassa

Asetukset → **Äänitunnistusasetukset** → **Voice training**. Valitkaa joko **Käyttäjä 1** tai **Käyttäjä 2**. Valikkojärjestelmän selostus, ks. **MY CAR** (s. 11).

Kun ääniharjoittelu on lopetettu, muistakaa asettaa käyttäjäprofiilinne kohdassa **Voice user setting**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Matkapuhelimen puheääniohjaus* (s. 67)



03 Äänentoisto ja media

Matkapuhelimen puheääniohjaus* - käyttäjäasetukset ja puheäänenvoimakkuus

Käyttäjäprofiili ja puheäänenvoimakkuus voidaan asettaa valikkojärjestelmässä MY CAR (s. 11).

- **Käyttäjäasetus** - Kaksi käyttäjäprofiilia voidaan asettaa, toiminto aktivoidaan valikkojärjestelmässä **MY CAR** kohdassa **Asetukset → Äänitunnistusasetukset → Voice user setting**. Valitkaa joko **User 1** tai **User 2**. Valikkojärjestelmän selostus, ks. MY CAR (s. 11).
- **Puheäänenvoimakkuus** - Voidaan muuttaa valikkojärjestelmässä **MY CAR** kohdassa **Asetukset → Äänitunnistusasetukset → Puhetoiminnon äänenvoimakkuus**. Valikkojärjestelmän selostus, ks. MY CAR (s. 11).

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Matkapuhelimen puheääniohjaus* (s. 67)

Matkapuhelimen puheohjaus* - puhekomennot

Matkapuhelinta voidaan puheohjata esimääritellyillä puhekomennoin.

Kuljettaja aloittaa puhekomennoin tapahtuvan puhelun painamalla puheohjauksen painiketta (s. 67).

Kun vuoropuhelu on aloitettu, tavallisesti esiintyvät käskyt esitetään näytössä. Harmaat tai suluissa olevat tekstit eivät kuulu puhutun käskyyn.

Kun kuljettaja tottuu järjestelmään, hän voi kii-rehtiä käskyvuoropuhelua ja hypätä järjestelmän kehoitusten yli painamalla lyhyesti puheääniohjauksen painiketta.

Käskyt voidaan antaa usealla tavalla

Käsky "Puhelin, soita yhteystietoon" voidaan ääntää esimerkiksi:

- "Puhelin > Soita yhteystietoon" - Sanokaa "Puhelin", odottakaa järjestelmän vastausta, ja jatkakaa sitten sanomalla "Soita yhteystietoon."

tai

- "Puhelin, soita yhteystietoon" - Sanokaa koko käsky yhtenäisesti.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Matkapuhelimen puheääniohjaus* (s. 67)

Matkapuhelimen puheääniohjaus* - pikakäskyt

Matkapuhelimen puheääniohjaus* voidaan suorittaa valmiiksi määritetyillä pikakäskyillä.

Puhelimen pikakäskyt ovat valikkojärjestelmässä **MY CAR** kohdassa **Asetukset → Äänitunnistusasetukset → Puhekäskyjen luettelo → Puhelinkäskyt** sekä **Yleiset käskyt**. Valikkojärjestelmän selostus, ks. MY CAR (s. 11).

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Matkapuhelimen puheohjaus* -puhekomennot (s. 70)



Matkapuhelimen puheääniohjaus* - numeron valinta

Numeron kuvaaminen matkapuhelimen puheääniohjausta varten.

Järjestelmä ymmärtää numerot **0** (nolla) - **9** (yhdeksän). Nämä numerot voidaan lausua yksittäin, usean numeron ryhminä kerrallaan tai koko numero yhdellä kerralla. Suurempaa lukua kuin **9** (yhdeksän) järjestelmä ei voi käsitellä, esim. **10** (kymmenen) tai **11** (yksitoista) eivät käy.

Seuraavassa on esimerkki vuoropuhelusta puheäänikäskyillä. Järjestelmän vastaus vaihtelee tilanteen mukaan.

Käyttäjä aloittaa vuoropuhelun sanomalla:

Puhelin > soita numeroon

tai

Puhelin soita numeroon

Järjestelmän vastaus

Numero?

Käyttäjän toimenpide

Aloittakaa sanomalla puhelinnumeron numerot (yksittäisinä lukuina, ts. kuusi-kahdeksan-seitsemän jne.) Jos sanotte useita numeroita ja pidätte tauon, järjestelmä toistaa ne ja sanoo sitten "Jatka".

Jatkakaa numeroiden sanomista. Kun olette valmis, lopettakaa käsky sanomalla "Soita".

- Voitte myös muuttaa numeroa sanomalla käskyt "Korjaa" (mikä poistaa viimeksi lausutun numeroryhmän) tai "Poista" (mikä poistaa koko lausutun puhelinnumeron).

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Matkapuhelimen puheohjaus* -puheko-mennot (s. 70)

Matkapuhelimen puheääniohjaus* - soittaminen puhelulistasta

Ääniohjatkaa matkapuhelin soittamaan puhelulistasta.

Seuraavalla vuoropuhelulla voitte soittaa puhelun yhdestä matkapuhelimenne puhelulistoista.

Käyttäjä aloittaa vuoropuhelun sanomalla:

Puhelin > soita puhelulistasta

tai

Puhelin soita puhelulistasta

Jatkakaa vastaamalla järjestelmän kehotuksiin.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Matkapuhelimen puheohjaus* -puheko-mennot (s. 70)



Matkapuhelimen puheääniohjaus* - yhteystiedolle soittaminen

Ääniohjattaa matkapuhelin soittamaan yhteystiedoissa olevalle henkilölle.

Seuraava vuoropuhelu antaa Teille mahdollisuuden soittaa matkapuhelimenne ennalta määriteltäviin yhteystietoihin.

Käyttäjä aloittaa vuoropuhelun sanomalla:

Puhelin > soita yhteystietoon

tai

Puhelin soita yhteystietoon

Jatkakaa vastaamalla järjestelmän kehotuksiin.

Ottakaa huomioon seuraavaa, kun soitatte yhteystietoon:

- Jos on olemassa useita yhteystietoja samankaltaisella nimellä, nämä esitetään näytössä numeroiduilla riveillä ja järjestelmä kehottaa Teitä valitsemaan rivinumeron.
- Jos listassa on useampia rivejä kuin mitä samanaikaisesti voidaan esittää, saatte sanomalla "Alas" mahdollisuuden selata listaa alaspäin (ja sanomalla "Ylös" saatte mahdollisuuden selata listaa ylöspäin).

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Matkapuhelimen puheohjaus* -puheko-mennot (s. 70)

Puhelimen puheääniohjaus* - puhepostilaatikkoon soittaminen

Ääniohjattaa matkapuhelin soittamaan puhepostilaatikkoon.

Seuraava vuoropuhelu antaa Teille mahdollisuuden soittaa puhepostilaatikkoonne tarkistaaksenne, oletteko saanut viestejä. Puhepostilaatikkoonne puhelinnumeron pitää olla rekisteröity Bluetooth®-toiminnossa, katso Puhelujen käsittely (s. 60).

Käyttäjä aloittaa vuoropuhelun sanomalla:

Puhelin > soita puhepostilaatikkoon

tai

Puhelin soita puhepostilaatikkoon

Jatkakaa vastaamalla järjestelmän kehotuksiin.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Matkapuhelimen puheohjaus* -puheko-mennot (s. 70)



TV*

TV-kuva näytetään vain auton seistessä. Kun auto liikkuu nopeudella yli n. 6 km/h, kuva katoaa, mutta ääni kuitenkin kuuluu. Kuva palautuu taas, kun auto on pysähtynyt.



TV-toiminnot, katsaus säätimiin.

Perusteellinen käsittely, ks. Äänentoisto ja media -järjestelmän käsittely (s. 23) ja Valikkokäsittely (s. 26).

HUOM

Tämä järjestelmä tukee TV-lähetyksiä vain maissa, joissa käytetään mpeg2- tai mpeg-4 -formaattia ja noudatetaan DVB-T -normia. Järjestelmä ei tue analogisia lähettyksiä.

HUOM

TV-kuva näkyy vain auton seistessä. Kun auto liikkuu yli n. 6 km/h:n nopeudella, kuva katoaa, **Kuva ei ole käytettävissä ajon aikana** ilmestyy näyttöön. Ääni kuuluu kuitenkin edelleen. Kuva palautuu taas, kun auto on pysähtynyt.

RSE-toiminnolla varustetuissa autoissa takanäytöt eivät poistu toiminnasta.

HUOM

Vastaanotto riippuu siitä, kuinka hyviä signaalin voimakkuus ja signaalin laatu ovat. Lähetystä voivat häiritä eri tekijät, kuten esim. korkeat rakennukset tai TV-lähettimen oleminen kaukana. Peittoaste voi myös vaihdella riippuen maasta, jossa olette.

TÄRKEÄÄ

Tietyissä maissa vaaditaan tälle tuotteelle TV-lupa.

TV:n katselu

- Painakaa **MEDIA**, kääntäkää **TUNE**-säädintä, kunnes **TV** esitetään näytössä, painakaa **OK/MENU**.
- > Haku käynnistyy ja lyhyen hetken kuluttua esitetään viimeisin käytetty kanava.

Kanavien vaihto

Kanavaa voidaan vaihtaa seuraavalla tavalla:

- Kääntäkää **TUNE**-säädintä, lista kaikista alueella käytettävissä olevista kanavista esitetään. Jos jokin näistä kanavista on jo aiemmin tallennettu esivalinnaksi, esitetään sen esivalintanumero kanavan nimen oikealla puolella. Jatkakaa kääntämällä **TUNE**-säädin haluamallenne kanavalla ja painakaa **OK/MENU**.
- Painamalla esivalintapainikkeita (0-9).
- Painamalla lyhyesti painikkeita **◀◀** / **▶▶** esitetään seuraava alueella käytettävissä oleva kanava.

HUOM

Jos autoa siirretään maan sisällä, esim. kaupungista toiseen, ei ole varmaa, että esivalinnat ovat käytettävissä uudessa paikassa, koska taajuusalue on voinut muuttua. Tehkää uusi haku ja tallentakaa uusi esivalintaluettelo, ks. Tallentakaa käytettävissä olevat TV-kanavat esivalinnoiksi (s. 75).

HUOM

Jos esivalintapainikkeilla ei saada vastaanottoa, tämä voi johtua siitä, että auto on eri paikassa kuin missä TV-kanavien haku tehtiin, esim. jos auto on ajettu Saksasta Ranskaan. Tällöin voidaan joutua tekemään uusi maan valinta ja uusi haku.



03 Äänentoisto ja media



Aiheeseen liittyvät tiedot

- TV*-kanavien haku/Esivalintalista (s. 74)
- TV* - kanavien hallinta (s. 75)
- Tietoja ko. TV*-ohjelmasta (s. 75)
- Teksti-TV* (s. 76)
- Kuva-asetukset (s. 49)
- TV*-kanavan vastaanotto häviää (s. 76)

TV*-kanavien haku/Esivalintalista

TV-kanavien haun jälkeen tilapäiset kanavat tallennetaan esivalintalistaan.

1. Painakaa TV-tilassa **OK/MENU**.
2. Kääntäkää **TUNE**-säädin kohtaan **TV-valikko** ja painakaa **OK/MENU**.
3. Kääntäkää **TUNE**-säädin kohtaan **Valitse maa** ja painakaa **OK/MENU**.
 - > Jos aiemmin on valittu yksi tai useampi maa, nämä esitetään listassa.
4. Kääntäkää **TUNE**-säädin joko kohtaan **Muut maat** tai jonkin aiemmin valitun maan kohdalle. Painakaa **OK/MENU**.
 - > Lista kaikista käytettävissä olevista maista esitetään.
5. Kääntäkää **TUNE**-säädin haluamanne maan (esim. Ruotsi) kohdalle ja painakaa **OK/MENU**.
 - > Käytettävissä olevien TV-kanavien automaattinen haku käynnistyy, tämä haku kestää pienen hetken. Sinä aikana esitetään kuvaa ko. kanavalta, joka löydettiin ja tallennetaan esivalintaksi. Kun haku on valmis, esitetään ilmoitus ja kuva näytetään. Esivalintalista (enintään 30 esivalintaa) on nyt luotu ja käytettävissä. Kanavan vaihtaminen, katso Kanavan vaihtaminen (s. 73).

Haku ja esivalintojen tallennus voidaan keskeyttää painamalla **EXIT**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- TV* (s. 73)
- TV* - kanavien hallinta (s. 75)



TV* - kanavien hallinta

Esivalintalistaa voidaan muokata. Esivalintalistassa olevien kanavien järjestystä voidaan muuttaa. TV-kanavalla voi olla useampi kuin yksi paikka valintalistassa. TV-kanavien sijainti voi myös vaihdella esivalintalistassa.

Järjestyksen muuttamiseksi esivalintalistassa siirtykää TV-tilassa kohtaan **TV-valikko** → **Lajittele kanavat**.

1. Kääntäkää **TUNE**-säädin siirrettäväksi haluamanne kanavan kohdalle listassa ja vahvistakaa painamalla **OK/MENU**.
> Valittu kanava merkitään.
2. Kääntäkää **TUNE**-säädin uuteen paikkaan listassa ja vahvistakaa painamalla **OK/MENU**.
> Kanavat vaihtavat paikkaa keskenään.

Esivalittujen kanavien (enintään 30 kappaletta) jälkeen ovat käytettävissä kaikki muut alueella olevat kanavat. Kanava voidaan siirtää ylemmänä olevaan paikkaan esivalintalistassa.

Käytettävissä olevien TV-kanavien tallennus esivalinnoiksi

Jos autoa on siirretty maan sisällä, esim. kaupungista toiseen, ei ole varmaa, että esivalinnat ovat käytettävissä uudella paikkakunnalla, koska taajuusalue on voinut muuttua. Tehkää tällöin uusi haku ja tallentakaa uusi esivalintalista.

1. Painakaa TV-tilassa **OK/MENU**.

2. Kääntäkää **TUNE**-säädin kohtaan **TV-valikko** ja painakaa **OK/MENU**.
3. Kääntäkää **TUNE**-säädin kohtaan **Automaattinen tallennus** ja painakaa **OK/MENU**.
> Käytettävissä olevien TV-kanavien automaattinen haku käynnistyy, tämä haku kestää pienen hetken. Sinä aikana esitetään kuvaa ko. kanavalta, joka löydettiin ja tallennetaan esivalinnaksi. Kun haku on valmis, esitetään ilmoitus ja kuva näytetään. Esivalintalista (enintään 30 esivalintaa) on nyt luotu ja käytettävissä. Kanavan vaihtaminen, katso Kanavan vaihtaminen (s. 73).

TV-kanavien skannaus

Toiminto hakee automaattisesti taajuusalueen läpi kaikkia käytettävissä olevia kanavia alueella, jolla olette. Kun kanava on löydetty, sitä esitetään n. 10 sekuntia, sen jälkeen haku jatkuu. Haku pysäytetään painamalla **EXIT**, tällöin jatkuu juuri katseltavan kanavan esittäminen. Haku ei vaikuta esivalintalistaan.

Aktivoikaa skannaus TV-tilassa kohdassa **TV-valikko** → **Selaus**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- TV* (s. 73)
- TV*-kanavien haku/Esivalintalista (s. 74)

Tietoja ko. TV*-ohjelmasta

*Painakaa **INFO**-painiketta (s. 23) saadaksenne tietoja ko. ohjelmasta, seuraavasta ohjelmasta ja sen alkamisajasta.*

Jos **INFO**-painiketta painetaan vielä kerran, voidaan tietyissä tapauksissa saada lisätietoja ko. ohjelmasta, kuten alkamis- ja päättymisaika sekä lyhyt selostus ko. ohjelmasta.

TV-kuvaan palaamiseksi odottakaa muutamia sekunteja tai painakaa **EXIT**.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- TV* (s. 73)



Teksti-TV*

Teksti-TV:n katselu on mahdollista.

Menetelkää näin:

1. Painakaa kauko-ohjaimen  -painiketta.
2. Syöttäkää sivunumero (3 numeroa) numeropainikkeilla (0-9) sivun valitsemiseksi.
 - > Sivu näytetään automaattisesti.

Syöttäkää uusi sivunumero tai painakaa kauko-ohjaimen painikkeita ◀ / ▶ siirtyäkseen seuraavalle sivulle.

Palatkaa TV-kuvaan painamalla **EXIT** tai painamalla kaukosäätimessä olevaa  -painiketta.

Myös teksti-TV:tä voidaan ohjata kauko-ohjaimen värillisillä painikkeilla.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- TV* (s. 73)
- Kauko-ohjain* (s. 76)

TV*-kanavan vastaanotto häviää

Jos esitettävän TV-kanavan vastaanotto häviää, kuva pysähtyy. Kun vastaanotto palaa, TV-kanavan esittäminen käynnistyy.

Jos esitettävän TV-kanavan vastaanotto häviää, kuva pysähtyy. Pian tämän jälkeen saadaan ilmoitus, joka kertoo, että ko. TV-kanavan vastaanotto on hävinnyt ja että uusi kanavan haku on käynnissä. Kun vastaanotto palaa, TV-kanavan esittäminen käynnistyy suoraan. On mahdollista vaihtaa kanavaa milloin tahansa, kun ilmoitus esitetään.

Jos ilmoitus **Ei vastaanottoa, hakee** esitetään, tämä johtuu siitä, että järjestelmä on havainnut kaikkien TV-kanavien vastaanoton puuttuvan. Mahdollinen syy voi olla, että valtakunnan raja on ylitetty ja että järjestelmä on asetettu väärälle maalle. Vaihtakaa siinä tapauksessa oikeaan maahan, ks. TV*-kanavien haku/Esivalintalista (s. 74).

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- TV* (s. 73)

Kauko-ohjain*

Kauko-ohjainta voidaan käyttää ääni- ja mediajärjestelmän kaikille toiminnoille. Kaukosäätimen painikkeilla on vastaavat toiminnot kuin painikkeilla keskikonsolissa tai ohjauspyörän painikesarjassa.*



1 Vastaa **TUNE**-säädintä keskikonsolissa.

Kauko-ohjainta käytettäessä painakaa ensin kaukosäätimen painike **L F R** asentoon **F**. Suunnatkaa sen jälkeen kaukosäädin kohti

IP-vastaanotinta, joka on sijoitettu **INFO**-painikkeen (s. 23) oikealle puolelle keskikonsoliin.

Jos auto on varustettu takanäytöllä* ja haluatte ohjata toista näistä, valitkaa haluamanne näyttö kaukosäätimen painikkeella **L F R**. Suunnatkaa sen jälkeen kaukosäädin kohti ohjattavan näytön IP-vastaanotinta, ks. Takaistuimen multimediasysteemi (RSE)* - katsaus (s. 81).



VAROITUS

Säilyttäkää irtoesineitä, kuten matkapuhelinta, kameraa, lisälaitteiden kauko-ohjainta jne. käsine- tai muussa säilytyslokerossa. Voimakkaan jarrutuksen tai törmäyksen yhteydessä ne voivat muuten vahingoittaa autossa olevia henkilöitä.



HUOM

Älkää altistako kauko-ohjainta voimakkaalle auringonvalolle (esim. kojelaudan päällä) - tällöin voi syntyä ongelmia paristojen kanssa.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Kauko-ohjain* - toiminnot (s. 77)
- Kauko-ohjain* - pariston vaihto (s. 78)

Kauko-ohjain* - toiminnot

Mahdolliset toiminnot, joita voidaan ohjata kauko-ohjaimella.

Painike	Tehtävä
L F R	Valitkaa väliä: L = Näyttö vasemmalla takana* F = Näyttö edessä R = Näyttö oikealla takana*
NAV	Vaihtaminen navigointiin*
RADIO	Vaihtaminen radiolähteeseen (esim. FM1)
MEDIA	Vaihtaminen medialähteeseen (Levy , TV * jne.)
TEL	Vaihtaminen Bluetooth® hands-free -toimintoon*
	Askeltaminen/kelaaminen taaksepäin, raidan/kappaleen vaihto
	Soitto/tauko
	Pysäytys
	Askeltaminen/kelaaminen eteenpäin, raidan/kappaleen vaihto



03 Äänentoisto ja media



Painike	Tehtävä
DVD MENU	Valikko
EXIT ↩	Edelliseen, keskeyttää toiminnon, hävittää syötetyn merkin
▲ ▼	Navigointi ylös/alas
◀ ▶	Navigointi oikealle/vasemmalle
OK MENU	Valinnan vahvistaminen tai siirtyminen valitun lähteen valikkojärjestelmään
🔊	Äänenvoimakkuus, vähentäminen
🔊	Äänenvoimakkuus, lisääminen
0-9	Kanavien esivalinta, numeroiden ja kirjainten syöttö
FAV *	Suosikkien pikavalinta
INFO #	Tietoja ko. ohjelmasta, kappaleesta jne. Käytetään myös, kun tietoja saatavilla on enemmän kuin mitä näytössä voidaan esittää
💬	Ääniraidan kielen valinta

Painike	Tehtävä
📄	Alitekstit, tekstin kielen valinta
🗨️	Teksti-TV*, päällä/pois

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Kauko-ohjain* (s. 76)

Kauko-ohjain* - pariston vaihto

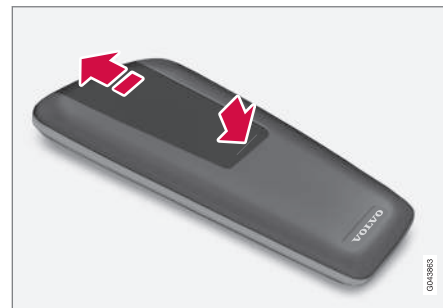
Ääni- ja mediajärjestelmän kauko-ohjaimen paristojen vaihto.

i HUOM

Paristojen käyttöikä on tavallisesti 1-4 vuotta riippuen siitä, kuinka paljon kaukosäädintä käytetään.

Kaukosäädin toimii neljällä paristolla, jotka ovat tyyppiä AA/LR6.

Pitäkää pitkillä matkoilla mukanaan varaparistoja.



1. Painakaa paristoluukun lukitusta alas ja työntäkää paristoluukkua IP-linssin suuntaan.
2. Poistakaa käytetyt paristot, kääntäkää uudet paristot paristolokeron symbolien mukaan ja asettakaa ne paikoilleen.
3. Asentakaa luukku takaisin.



HUOM

Käytetyt paristot on hävitettävä ympäristön kannalta sopivalla tavalla.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Kauko-ohjain* (s. 76)

Takaistuimen multimediajärjestelmä (RSE)*

RSE-järjestelmä on takaistuimen viihdejärjestelmä, joka mahdollistaa esimerkiksi videon katselun, musiikin soittamisen, radion kuuntelun, TV:n katselun tai muun ulkoisen varusteen (esim. pelikonsolin) liittämisen.*

RSE-järjestelmä on täysin integroitu auton ääni- ja mediajärjestelmään ja sitä voidaan käyttää samanaikaisesti ääni- ja mediajärjestelmän muiden toimintojen kanssa.

Kun takaistuinten matkustajat käyttävät esimerkiksi A/V-AUX-liitäntää tai katsovat TV:tä* kuunnellen samalla ääntä kuulokkeista (s. 82), kuljettaja ja etuistuimen matkustaja voivat edelleen käyttää auton radiota tai mediasoitinta. Kuitenkin mediasoitin voi soittaa vain yhtä levyä kerrallaan. On mahdollista soittaa musiikkia esim. iPodista® tai virtautetuista äänitiedostoista Bluetoothin® kautta.

RSE-järjestelmää voi ohjata etumaisesta näytöstä (vanhempien ohjaus).

Ko. näytössä voidaan näyttää tai soittaa eri medioita eri lähteistä. Voidaan myös näyttää tai soittaa mediaa samasta lähteestä yhdessä tai useammassa näytössä (edessä, oikealla takana ja vasemmalla takana). Videota ei voi soittaa USB-liitännästä samalla, kun soitetaan CD- tai DVD-levyä.

TÄRKEÄÄ

Kuormatessanne matkatavaroita ja suuria esineitä autoon varmistakaa, että niska-tuissa oleville näytöille jätetään riittävästi tilaa siten, etteivät näytöt naarmuunnu tai vaurioidu. Peittäkää näytöt sopivalla peitemateriaalilla kuormauksen yhteydessä.

HUOM

Näytöt ja kauko-ohjain eivät toimi hyvin matalissa tai korkeissa lämpötiloissa - ne "heräävät henkiin" vasta, kun ilmastointilaitte on saanut aikaan hyväksyttävän käyttölämpötilan matkustamoon.

HUOM

Puhdistakaa IP-vastaanottimen linssi säännöllisesti kostealla rievulla, likainen linssi vaikuttaa kauko-ohjauksen toimintaan.

Virrankulutus, avainasennot

Järjestelmä voidaan aktivoida avainasennossa I tai II sekä moottorin ollessa käynnissä. Kun auto käynnistetään, elokuva keskeytyy tilapäisesti, ja jatkuu moottorin käynnistyttyä. Lisätietoja avainasennosta, ks. Omistajan käsikirjaa.



03 Äänentoisto ja media



HUOM

Pidentyneen käytön (yli 10 minuuttia) yhteydessä moottorin ollessa sammutettuna auton käynnistysakun kapasiteetti voi laskea niin matalaksi, ettei moottoria voida käynnistää.

Näissä tapauksissa näytössä esitetään ilmoitus.

Järjestelmän aktivointi

RSE-järjestelmä voidaan aktivoida joko etu- tai takanäytöstä.

Etunäytöstä, painakaa **MEDIA**, kääntäkää **TUNE**-säädintä ja valitkaa **RSE**, vahvistakaa painamalla **OK/MENU**.

Takanäytöstä, painamalla Päällä/Pois -painiketta takanäytössä ja sen jälkeen painamalla **MEDIA** tai **RADIO** kaukosäätimessä, kääntämällä **TUNE**-säädintä ja sekä valitsemalla lähde (esim. **Levy**), vahvistakaa valinta painamalla

OK
MENU

Valikoiden käyttö

RSE-valikoita ohjataan sekä etunäytöstä että ko. takanäytöstä. Etunäytöstä voidaan sekä aktivoida lähde takanäytölle että tehdä tiettyjä asetuksia molemmille takanäytöille.

RSE-valikoita ohjataan kauko-ohjaimelle (s. 76) tai etumaisen ohjauspaneelin kautta. Tietoja mahdollisista valikkovalinnoista ja asetuksista, ks. Valikkokatsaus - RSE* (s. 95).

Ääni- ja valikkojärjestelmän yleinen käsittely, ks. Järjestelmän käsittely (s. 23) ja Valikkokäsittely (s. 26).

Kauko-ohjain

RSE-järjestelmä on varustettu kauko-ohjauksella (s. 76). Sillä voi ohjata ko. näytön toimintoja. Kauko-ohjauksella voidaan käyttää myös muita ääni- ja mediajärjestelmän toimintoja, myös takaistuimelta.

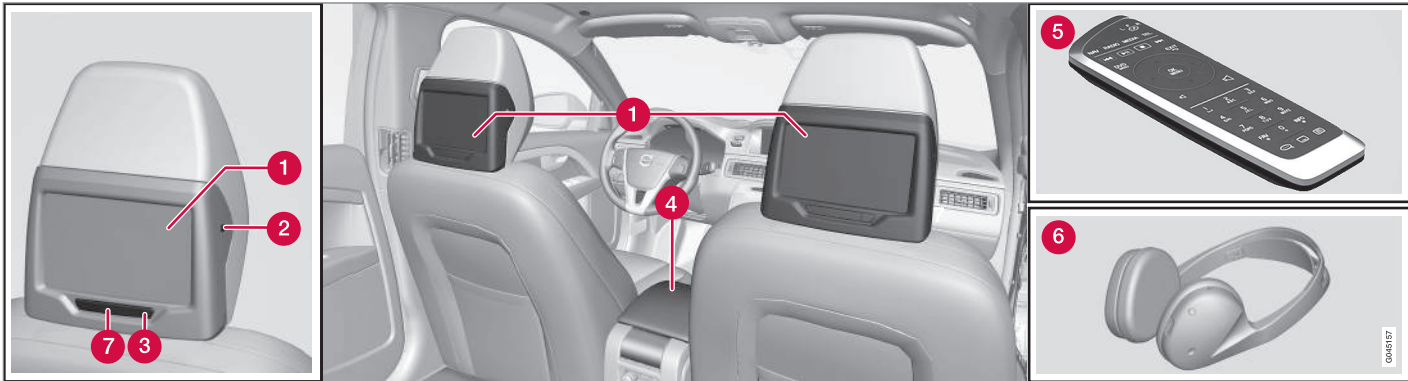
Aiheeseen liittyvät tiedot

- Takaistuimen multimediajärjestelmä (RSE)* - katsaus (s. 81)
- Ulkoisen lähteen liittäminen kohteeseen RSE (s. 83)
- Takaistuimen multimediajärjestelmä RSE* - asetukset (s. 84)



Takaistuimen multimediajärjestelmä (RSE)* - katsaus

RSE-järjestelmään kuuluvien osien katsaus.



- 1 Kojelaudan näyttö
- 2 Kuulokeliitäntä
- 3 Päällä/Pois -painike
- 4 Ulkoisen lähteen liittäminen kohteeseen RSE (s. 83)
- 5 Kauko-ohjain* (s. 76)
- 6 Langattomat kuulokkeet* (s. 82)
- 7 IP-vastaanotin/-lähetin

Aiheeseen liittyvät tiedot

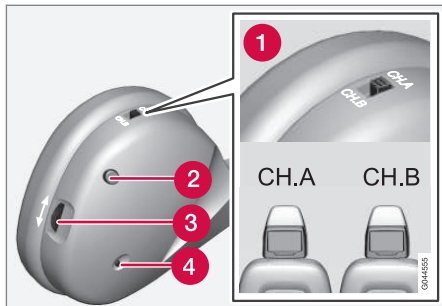
- Takaistuimen multimediajärjestelmä (RSE)* (s. 79)



03 Äänentoisto ja media

Langattomat kuulokkeet*

Langattomat kuulokkeet* RSE-järjestelmään.



- 1 Säädin kanavalle A (**CH.A**) tai kanavalle B (**CH.B**)
- 2 Päällä/Pois -painike
- 3 Äänenvoimakkuus
- 4 Merkkivalo Päällä/Pois

RSE-järjestelmään kuuluu kahdet langattomat kuulokkeet.

Langattomat kuulokkeet aktivoidaan Päällä/Pois -painikkeella (2), merkkivalo syttyy (4). Valitkaa **CH.A** (kanava A) tai **CH.B** (kanava B) säätimellä (1). Säätäkää äänenvoimakkuutta voimakkuussäätimellä (3).

Kuulokkeet suljetaan automaattisesti noin 3 minuutin kuluttua, jos niitä ei käytetä.

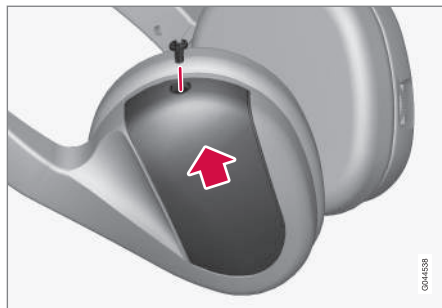
Kuulokeliitäntä

Ulkoiset kuulokkeet voidaan liittää niskasuojan sivulla olevan kuulokeliitännän (3,5 mm) kautta, ks. yleiskuvaa (s. 81). Äänenvoimakkuutta säädetään kaukosäätimellä (s. 76).

Langattomien kuulokkeiden pariston vaihto

Kuulokkeet toimivat kahdella AAA-tyyppisellä paristolla.

Pitäkää pitkillä matkoilla mukanaan varaparistoja.



Langattomat kuulokkeet.

1. Ruuvatkaa ruuvit irti ja irrottakaa paristolokeron kansi.
2. Poistakaa molemmat käytetyt paristot, kääntäkää uudet paristot paristolokeron symbolien mukaan ja asettakaa ne paikalleen.

3. Asettakaa luukku paikalleen ja kiinnittäkää ruuvi.

Ympäristönäkökohdat

Käytetyt paristot on hävitettävä ympäristön kannalta sopivalla tavalla.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Takaistuimen multimediajärjestelmä (RSE)* (s. 79)



Ulkoisen lähteen liittäminen kohteeseen RSE

Ulkoisen lähteen liittäminen A/V-AUX -tuloliitännän kautta RSE-järjestelmän kautta tapahtuvaa toistoa varten.

A/V-AUX-liitäntä, sähköliitäntä 12 V

Liitäntään voidaan kytkeä erillisiä laitteita. Noudattakaa aina ulkoisen laitteen, valmistajan tai myyjän antamia liitäntäohjeita. A/V-AUX-liitäntään kytketty varuste voi käyttää näyttöjä, langattomia kuulokkeita, kuulokeliitäntää ja auton kaiuttimia.

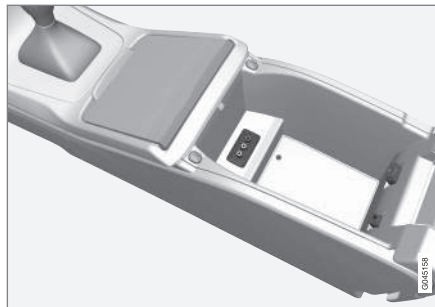
HUOM

Asiakas vastaa siitä, ettei varustus, joka on kytketty A/V-AUX-tuloliitäntään tai kuulokeliitäntään, aiheuta häiriötä auton RSE-järjestelmään.

Liittäminen A/V-AUX -tuloliitännän kautta



A/V-AUX-liitäntä on sijoitettu kyynärnojan alle tunnelikonsoliin.



A/V-AUX-liitäntä on sijoitettu kyynärnojan alle tunnelikonsoliin.

1. Kytkekää videokaapeli keltaiseen liitimeen.

2. Kytkekää vasen äänikaapeli valkoiseen liitimeen ja oikea punaiseen.
3. Liitätkää virtajohto sähköliitäntään, jos laitteenne on tarkoitettu 12 V:n jännitteelle.

Noudattakaa aina ulkoisen varusteen ohjetta liitännässä.

Tunnelikonsolin oikeassa takareunassa on kolo, johon johtimet voidaan vetää siten, että luukku voidaan sulkea johtimien jäämättä puristuksiin.

Sähköliitännän sijainti, ks. 12 V:n liitäntä Omistajan käsikirjasta.

Äänen/kuvan toistaminen A/V-AUX-liitännän kautta

1. Asettakaa takanäyttö päälle painamalla Päällä/Pois -painiketta näytössä.
2. Suunnatkaa kaukosäädin näytössä olevaa IP-vastaanotinta kohti ja painakaa **MEDIA**, kääntäkää **TUNE**-säädin asentoon **A/V AUX**, vahvistakaa valinta painamalla **OK MENU**.
3. Kytkekää liitetty varustus päälle ja painakaa **PLAY** tai vastaavaa liitetyssä varustuksessa.

Tulovoimakkuus

Tulovoimakkuutta säädetään valikossa kohdassa **A/V AUX -tuloäänenvoimakk.**



Aiheeseen liittyvät tiedot

- Takaistuimen multimediajärjestelmä (RSE)* (s. 79)
- Takaistuimen multimediajärjestelmä (RSE)* - katsaus (s. 81)
- Takaistuimen multimediajärjestelmä RSE* - asetukset (s. 84)

Takaistuimen multimediajärjestelmä RSE* - asetukset

Toiston, näytön, äänen ja kuvan asetukset.

RSE-valikoita ohjataan sekä etunäytöstä että ko. takanäytöstä. Etunäytöstä voidaan sekä aktivoida lähde takanäytölle että tehdä tiettyjä asetuksia molemmille takanäytöille.

RSE-valikoita ohjataan kauko-ohjaimelle (s. 76) tai etumaisen ohjauspaneelin kautta. Tietoja mahdollisista valinnoista ja asetuksista, ks. Valikkokatsaus - RSE* (s. 95).

RSE-järjestelmää käsitellään kuten muuta ääni- ja mediajärjestelmää, ks. Järjestelmän käsittely (s. 23) ja Valikkokäsittely (s. 26).

Asetukset etunäytöstä

• Takanäyttöjen lähteen valinta

Etunäytöstä on mahdollista valita lähde (jota näytetään tai soitetaan) oikeassa tai vasemmassa takanäytössä. Sama lähde voidaan valita molemmille näytöille tai eri lähteet oikealle ja vasemmalle näytölle.

1. Painakaa **MEDIA**, kääntäkää **TUNE**-säädintä siirtyäksenne kohtaan **RSE** näytössä, vahvistakaa valinta painamalla **OK/MENU**.
2. Kääntäkää **TUNE**-säädintä valitaksenne oikean, vasemman tai molemmat näytöt, ja vahvistakaa painamalla **OK/MENU**.

3. Kääntäkää **TUNE**-säädintä valitaksenne **RADIO**, **MEDIA** (tai **RSE**-asetukset). Painakaa **OK/MENU** vahvistaaksenne.
4. Kääntäkää **TUNE**-säätimellä haluttuun lähteeseen (esim. **Levy**) ja vahvistakaa painamalla **OK/MENU**. Valittu lähde käynnistyy automaattisesti (jos esim. levy on mediasoittimessa).

Keskeyttäkää ja siirtykää takaisin painamalla **EXIT**.

Myös kaukosäädintä (s. 76) voidaan käyttää asetuksiin.

• TV:n lapsilukko*

TV:lle on mahdollista asettaa sallittu ikäraja, jolloin vain sopivan ikäisille tarkoitettua ohjelmaa voidaan näyttää. Asetus aktivoidaan molemmille näytöille.

Aktivoikaa kohdassa **RSE-asetukset** → **TV-lapsilukko**, edellä osassa "Takanäyttöjen lähteen valinta" olevien kohtien 2-4 mukaisesti. Valitkaa väliltä **Ikä 0-6**, **Ikä 7-13**, **Ikä 14-18** ja **Ei lapsilukkoa**.

• Ääni pois

Etunäytöstä voidaan sulkea ääni pois molemmilta takanäytöiltä. Toiminto aktivoidaan kohdassa **RSE-asetukset** → **Mykistys**, edellä olevassa osassa "Takanäyttöjen lähteen valinta" olevien kohtien 2-4 mukaisesti.

• Näyttö kiinni

* Valinnais-/lisävaruste, katso lisätietoa Johdanto-kappaleesta.



Etunäytöstä voidaan sulkea kuva pois molemmilta takanäyttöiltä. Toiminto aktivoidaan kohdassa **RSE-asetukset** → **Näyttö pois päältä**, edellä olevassa osassa "Takanäyttöjen lähteen valinta" olevien kohtien 2-4 mukaisesti.

Painakaa jotain kaukosäätimen numeropainikkeista (**0 - 9**) näytön kytkemiseksi takaisin päälle. Näyttö kytkeytyy tilaan **Päällä** myös, kun virta kytketään päälle.

• **Kaukosäädön sulkeminen (edessä)**

Etunäytön IP-vastaanotin voidaan sulkea, mikä aiheuttaa sen, ettei kaukosäädintä voi käyttää etunäytölle. Toiminto aktivoidaan kohdassa **RSE-asetukset** → **Kytke (etu) kauko-ohjaus pois**, edellä olevassa osassa "Takanäyttöjen lähteen valinta" olevien kohtien 2-4 mukaisesti.

Näyttöasetukset⁵⁰ takanäyttö

Videotiedostoja soitettaessa ja katseltaessa TV:tä* on käytettävissä ponnahdusvalikko, kun painetaan **OK** kaukosäätimessä. Ponnahdusvalikon sisältö on erilainen riippuen siitä, mitä soitetaan tai näytetään.

• **Päivä-/Yötila**

Näyttö voidaan asettaa kolmeen eri tilaan eri valaistusolosuhteita varten. Valitkaa väliltä **Auto**, **Päivä** ja **Yö**.

Painakaa **OK** kaukosäätimessä ja vaihtakaa tilaa kohdassa **Päivä-/Yötila** näytössä.

• **Kuva-asetukset**

Valovoiman, kontrastin, sävyn ja värin asetukset voidaan säätää.

Painakaa **OK** kaukosäätimessä ja vaihtakaa tilaa kohdassa **Kuväsäädöt** näytössä.

• **Näyttöformaatti**

On mahdollista valita näyttöformaateista **Normaali**, **Zoom** ja **Näytön sovitus**.

Normaali - Kuva näytetään normaalitilassaan (tavallisesti 4:3- tai 16:9-formaatti).

Zoom - Koko näyttöä hyödynnetään, mutta osia kuvasta leikataan pois.

Näytön sovitus - Koko näyttöä hyödynnetään, mutta kuvan suhteet voivat hieman vääristyä.

Jos muuta ei ilmoiteta, näytetään kuva näyttöformaattina **Normaali**.

Painakaa **OK** kaukosäätimessä ja vaihtakaa tilaa kohdassa **Näytön kuvasuhde** näytössä.

• **Lähteen valikko**

Mitä lähteen valikon ponnahdusvalikossa näytetään, riippuu siitä, mitä soitetaan tai

näytetään, se voi olla esim. **Valikko data-CD/DVD** tai **USB-valikko**.

• **DVD-levyn valikko⁵¹**

Jos soitetaan DVD-videolevyä, esitetään tämä valikkovaihtoehto ponnahdusvalikossa.

Valikkoasetukset takanäytöstä

- Raidan tai äänitiedoston satunnaisvalinta (s. 47)⁵²
- Kansion uusintatoisto - on mahdollista CD-/DVD-levyille (s. 51) ja USB:lle (s. 45)
- DivX® Video On Demand (s. 48)⁵³
- USB-jakaja (s. 50)

TV-asetukset

- TV*-kanavien haku/Esivalintalista (s. 74)
- Käytettävissä olevien TV-kanavien tallennus esivalinnoiksi (s. 75)
- TV-kanavien skannaus (s. 75)

Musiikki, video, radio ja TV*

• **Musiikin soittaminen**

On mahdollista toistaa musiikkia levyn uralta/äänitiedostoista auton mediasoitimen kautta, USB-/AUX-tuloliitännästä tai virtautettujen äänitiedostojen kautta Bluetooth®-yhdistetyistä matkapuhelimesta.

⁵⁰ Käytössä vain soitettaessa videotiedostoja ja katsottaessa TV:tä*.

⁵¹ Koskee vain DVD-videolevyjä.

⁵² Koskee CD-audiota, CD-/DVD-levyjä, USB:tä ja iPodia®.

⁵³ Koskee VC-/DVD-levyjä ja USB:tä.



03 Äänentoisto ja media



HUOM

Järjestelmä tukee sitä, että vain yksi iPod®-käyttäjä on sen navigointitilassa (soittolistassa) kerrallaan.

Luekaa lisää mediasoitimesta (s. 43), USB/AUX-liitännästä (s. 50) ja Media Bluetooth®* (s. 53).

1. Asettakaa langattomat kuulokkeet päähänne, valitkaa **CH.A** (vasen näyttö) tai **CH.B** (oikea näyttö).
2. Suunnatkaa kaukosäädin näytössä olevaa IP-vastaanotinta kohti ja painakaa **MEDIA**, kääntäkää **TUNE**-säädin halutun lähteen kohdalle (**Levy**, **USB**, **AUX** jne.), vahvistakaa valinta painamalla .
3. Asettakaa CD-levy auton mediasoitimeen tai kytkekää ulkoinen äänilähde auton USB-/AUX-liitäntöjen tai Bluetoothin® kautta.

Toisto ja navigointi soittolistoissa

Pyrittäkää kaukosäätimen vierityspyörää päästäksenne soittolistaan/kansiorakenteeseen. Painamalla  vahvistetaan joko alikansion valinta tai käynnistetään valitun levyraidan/äänitiedoston toisto. Levyn raitoja/äänitiedostoja voidaan toistaa myös painamalla  kaukosäätimessä sekä levyn raitaa/äänitiedostoa vaihtaa painamalla  / . Pysäyttäkää toisto painamalla .

Lisätietoja, ks. Mediasoitin (s. 43).

• Videon katselu

Videota voidaan katsella levyn raidoilta/video-tiedostoista auton mediasoitimen tai USB-liitännän kautta.

Luekaa lisää mediasoitimesta (s. 43) ja USB/AUX-liitännästä (s. 50).

1. Asettakaa langattomat kuulokkeet päähänne, valitkaa **CH.A** (vasen näyttö) tai **CH.B** (oikea näyttö).
2. Suunnatkaa kaukosäädin näytössä olevaa IP-vastaanotinta kohti ja painakaa **MEDIA**, kääntäkää **TUNE**-säädin halutun lähteen kohdalle (**Levy** tai **USB**), vahvistakaa valinta painamalla .
3. Asettakaa DVD-levy auton mediasoitimeen tai kytkekää ulkoinen lähde auton USB-liitännän kautta.

Toisto ja navigointi

Toistakaa levyn raita/videotiedosto painamalla  kaukosäätimessä ja vaihtakaa levyn raitaa/videotiedostoa painamalla  / . Lopettakaa toisto painamalla .

Luekaa lisää DVD-Videon (s. 47), CD-/DVD*-levyn (s. 44) tai ulkoisen äänilähteen (s. 51) toistosta ja navigoinnista.

Pikakelaus

Käynnistäkää pikakelaus eteen-/taaksepäin painamalla pitkään painikkeita  / .

Lisätäkää sen jälkeen kelauksen nopeutta painamalla lyhyesti painikkeita. Äänitiedostoja pikakelataan yhdellä nopeudella, kun taas videotiedostoja voidaan pikakelata neljällä eri nopeudella. Pikakelaus lopetetaan painamalla ,  tai vastakkaista  /  -painiketta.

• Radion kuuntelu

Radiota voidaan kuunnella auton radion kautta.

1. Asettakaa langattomat kuulokkeet päähänne, valitkaa **CH.A** (vasen näyttö) tai **CH.B** (oikea näyttö).
2. Suunnatkaa kaukosäädin näytössä olevaa IP-vastaanotinta kohti ja painakaa **RADIO**, kääntäkää **TUNE**-säädin halutun lähteen kohdalle (**AM**, **FM1**, **DAB1*** jne.), vahvistakaa valinta painamalla .
3. Valitkaa asema jollain kaukosäätimen esivalintapainikkeella (**0 - 9**) tai painakaa  / , niin radio hakee seuraavaa/edellistä käytettävissä olevaa asemaa.

Luekaa lisää aiheesta Radio (s. 32).

• TV:n katselu*

TV:tä voidaan katsella auton mediasoitimen kautta.



- 1. Asettakaa langattomat kuulokkeet päähänne, valitkaa **CH.A** (vasen näyttö) tai **CH.B** (oikea näyttö).
- 2. Suunnatkaa kaukosäädin näytössä olevaa IP-vastaanotinta kohti ja painakaa **MEDIA**, kääntäkää **TUNE**-säädin asentoon **TV**, vahvistakaa valinta painamalla **OK** **MENU**.
- 3. Valitkaa kanava jollain kaukosäätimen esivalintapainikkeella (**0 - 9**) tai painakaa **◀▶** / **▶▶**, alueella oleva seuraava/edellinen käytettävissä oleva kanava näytetään.

Lukekaa lisää aiheesta TV* (s. 73).

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Valikkokatsaus - RSE* (s. 95)
- Takaistuimen multimediajärjestelmä (RSE)* (s. 79)

Audio ja media - valikkokatsaus

Katsaus ääni- ja mediajärjestelmän mahdollisista valinnoista ja asetuksista.

RADIO

- AM (s. 87)⁵⁴
- FM (s. 88)
- DAB (s. 89)

MEDIA

- CD Audio (s. 89)
- CD/DVD Data (s. 90)
- DVD Video (s. 90)
- iPod (s. 91)
- USB (s. 91)
- Media Bluetooth (s. 92)
- AUX (s. 93)
- TV (s. 94)
- Takaistuimen multimediajärjestelmä (RSE) (s. 95)

PUH.

- Bluetooth handsfree (s. 93)

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Äänentoisto ja media - järjestelmän käsittely (s. 23)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)

Valikkokatsaus - AM

Yleiskatsaus AM-radion mahdollisista valinnoista ja asetuksista.

Päävalikko AM ^A	Ks. sivu
Näytä esiasetetut kanavat Ks. alaviitettä ^B	(s. 35)
Selaus	(s. 40)
Ääniasetukset Ks. alaviitettä ^C	(s. 31)
Kuuntelupaikka Ks. alaviitettä ^D	(s. 31)
Taajuuskorjain Ks. alaviitettä ^E	(s. 31)
Äänenv. kompensaatio	(s. 32)
Palauta kaikki ääniasetukset	(s. 30)

^A Ei koske mallia V60 PLUG-IN HYBRID.
^B Koskee vain versioita High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.
^C Ääniasetusten valikkovalinnat ovat samat kaikille äänilähteille.
^D Koskee vain versiota Premium Sound Multimedia.
^E Ei koske versiota Performance.

⁵⁴ Ei koske mallia V60 PLUG-IN HYBRID.



03 Äänentoisto ja media



Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - valikkokatsaus (s. 87)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)

Valikkokatsaus - FM

Yleiskatsaus FM-radion mahdollisista valinnoista ja asetuksista.

Päävalikko FM1/FM2	Ks. sivu
TP	(s. 37)
Näytä radioteksti	(s. 39)
Näytä esiasetetut kanavat Ks. alaviitettä ^A	(s. 35)
Selaus	(s. 40)
Uutisten asetukset	(s. 37)
Laajennetut asetukset	
REG	(s. 40)
Vaihtoehtoinen taajuus	(s. 40)
EON	(s. 37)
Aseta TP-suosikki	(s. 37)
PTY-asetukset	(s. 38)

Nollaa kaikki FM-asetukset	(s. 41)
Ääniasetukset	(s. 30)
Kuuntelupaikka Ks. alaviitettä ^B	(s. 31)
Taajuuskorjain Ks. alaviitettä ^C	(s. 31)
Äänenv. kompensatio	(s. 32)
Palauta kaikki ääniasetukset	(s. 30)

^A Koskee vain versioita High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.

^B Koskee vain versiota Premium Sound Multimedia.

^C Ei koske versiota Performance.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - valikkokatsaus (s. 87)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)



Valikkokatsaus - Digitaaliradio (DAB)*

Yleiskatsaus DAB-radion* mahdollisista valinnoista ja asetuksista.

Päävalikko DAB1*/DAB2*	Ks. sivu
Kanavaryhmien oppiminen	(s. 41)
PTY-suodatin	(s. 38)
Kytke PTY-suodatin pois päältä	(s. 38)
Näytä radioteksti	(s. 39)
Näytä esiasetetut kanavat	(s. 35)
Ks. alaviitettä ^A	
Selaus	(s. 40)
Laaennetut asetukset	
DAB-yhteys	(s. 42)
DAB-kaista	(s. 42)
Alikanavat	(s. 43)
Näytä PTY-teksti	(s. 38)

Nollaa kaikki DAB-asetukset	(s. 43)
Ääniasetukset	(s. 30)
Kuuntelupaikka Ks. alaviitettä ^B	(s. 31)
Taajuuskorjain Ks. alaviitettä ^C	(s. 31)
Äänenv. kompensaatio	(s. 32)
Palauta kaikki ääniasetukset	(s. 30)

^A Koskee vain versioita High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.

^B Koskee vain versiota Premium Sound Multimedia.

^C Ei koske versiota Performance.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - valikkokatsaus (s. 87)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)

Valikkokatsaus - CD Audio

Yleiskatsaus CD Audion mahdollisista valinnoista ja asetuksista.

Päävalikko CS Audio (Levyvalikko)	Ks. sivu
Satunnaissoitto	(s. 47)
Selaus	(s. 46)
Ääniasetukset	(s. 30)
Kuuntelupaikka Ks. alaviitettä ^A	(s. 31)
Taajuuskorjain Ks. alaviitettä ^B	(s. 31)
Äänenv. kompensaatio	(s. 32)
Palauta kaikki ääniasetukset	(s. 30)

^A Koskee vain versiota Premium Sound Multimedia.

^B Ei koske versiota Performance.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - valikkokatsaus (s. 87)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)



03 Äänentoisto ja media

Valikkokatsaus - CD/DVD Data

Yleiskatsaus CD/DVD Datan mahdollisista valinnoista ja asetuksista.

Päävalikko CD/DVD ^A Data (Levyvalikko)	Ks. sivu
Toista	(s. 44)
Tauko	(s. 44)
Stop	(s. 44)
Satunnaissoitto	(s. 47)
Toista hakemisto	(s. 45)
Vaihda tekstitys	(s. 44)
Vaihda kappale	(s. 44)
Selaus	(s. 46)
Ääniasetukset	(s. 30)
Kuuntelupaikka Ks. alaviitettä ^B	(s. 31)
Taajuuskorjain Ks. alaviitettä ^C	(s. 31)

Äänenv. kompensaatio	(s. 32)
Palauta kaikki ääniasetukset	(s. 30)

^A Koskee vain versioita High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.

^B Koskee vain versiota Premium Sound Multimedia.

^C Ei koske versiota Performance.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - valikkokatsaus (s. 87)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)

Valikkokatsaus - DVD-video

Yleiskatsaus DVD -videon mahdollisista valinnoista ja asetuksista.

Päävalikko DVD ^A Video (Levyvalikko)	Ks. sivu
DVD-levyvalikko	(s. 47)
Play/Pause/Jatka	(s. 47)
Stop	(s. 47)
Tekstitys	(s. 47)
Kielen valinta äänilähteelle	(s. 47)
Laajennetut asetukset	
Kulma	(s. 48)
DivX [®] VOD -koodi	(s. 48)
Ääniasetukset	(s. 30)
Kuuntelupaikka	(s. 31)
Taajuuskorjain	(s. 31)



Äänenv. kompensatio	(s. 32)
Palauta kaikki ääniasetukset	(s. 30)

A Koskee vain versioita High Performance Multimedia ja Premium Sound Multimedia.

Ponnahdusvalikko^{A*} video ja TV*	
Painakaa OK/MENU päästäksenne ponnahdusvalikkoon, kun videotiedostoa soitetaan tai TV:tä* näytetään.	
Kuvasäädöt	(s. 49)
Lähteen valikko	(s. 26)
Ks. alaviitettä ^B	
DVD valikko	(s. 47)
Ks. alaviitettä ^C	
DVD-ylävalikko^C	(s. 47)

A Koskee vain videotiedostojen soittamista tai TV:n näyttämistä.

B Mitä lähteen valikon ponnahdusvalikossa näytetään, riippuu siitä, mitä soitetaan tai näytetään, se voi olla esim. Valikko data-CD/DVD tai USB-valikko.

C Koskee vain DVD-videolevyjä.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - valikkokatsaus (s. 87)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)

Valikkokatsaus - iPod

Yleiskatsaus iPodin®-soittimen mahdollisiin valintoihin ja asetuksiin.

Päävalikko iPod ^A	Ks. sivu
Satunnaissoitto	(s. 47)
Selaus	(s. 46)
Ääniasetukset	(s. 30)
Kuuntelupaikka Ks. alaviitettä ^B	(s. 31)
Taajuuskorjain Ks. alaviitettä ^C	(s. 31)
Äänenv. kompensatio	(s. 32)
Palauta kaikki ääniasetukset	(s. 30)

A Ei koske versiota Performance.

B Koskee vain versiota Premium Sound Multimedia.

C Ei koske versiota Performance.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - valikkokatsaus (s. 87)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)

Valikkokatsaus - USB

Yleiskatsaus USB:n mahdollisista valinnoista ja asetuksista.

Päävalikko USB ^A	Ks. sivu
Toista	(s. 51)
Tauko	(s. 51)
Stop	(s. 51)
Satunnaissoitto	(s. 47)
Toista hakemisto	(s. 51)
Valitse USB-laite	(s. 50)
Vaihda tekstitys	(s. 51)
Vaihda kappale	(s. 51)
Selaus	(s. 46)
Ääniasetukset	(s. 30)
Kuuntelupaikka Ks. alaviitettä ^B	(s. 31)
Taajuuskorjain Ks. alaviitettä ^C	(s. 31)



03 Äänentoisto ja media



Äänenv. kompensatio	(s. 32)
Palauta kaikki ääniasetukset	(s. 30)

A Ei koske versiota Performance.

B Koskee vain versiota Premium Sound Multimedia.

C Ei koske versiota Performance.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - valikkokatsaus (s. 87)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)

Valikkokatsaus - Media Bluetooth

Yleiskatsaus Media Bluetoothin® -järjestelmän mahdollisista valinnoista ja asetuksista.

Päävalikko Media Bluetooth ^A	Ks. sivu
Satunnaissoitto	(s. 47)
Vaihda laite	(s. 56)
Poista Bluetooth-laite	(s. 58)
Selaus	(s. 46)
Ajoneuvon Bluetooth-versio	(s. 58)
Ääniasetukset	(s. 30)
Kuuntelupaikka Ks. alaviitettä ^B	(s. 31)
Taajuuskorjain Ks. alaviitettä ^C	(s. 31)
Äänenv. kompensatio	(s. 32)
Palauta kaikki ääniasetukset	(s. 30)

A Ei koske versiota Performance.

B Koskee vain versiota Premium Sound Multimedia.

C Ei koske versiota Performance.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - valikkokatsaus (s. 87)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)



Valikkokatsaus - AUX

Yleiskatsaus AUX:n mahdollisista valinnoista ja asetuksista.

Päävalikko AUX	Ks. sivu
AUX-tuloäänenvoimakkuus	(s. 52)
Ääniasetukset	(s. 30)
Kuuntelupaikka Ks. alaviitettä ^A	(s. 31)
Taajuuskorjain Ks. alaviitettä ^B	(s. 31)
Äänenv. kompensatio	(s. 32)
Palauta kaikki ääniasetukset	(s. 30)

^A Koskee vain versiota Premium Sound Multimedia.

^B Ei koske versiota Performance.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - valikkokatsaus (s. 87)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)

Valikkokatsaus - Bluetooth handsfree

Yleiskatsaus Bluetooth® handsfreen mahdollisista valinnoista ja asetuksista.

Päävalikko Bluetooth® hands-free ^A (Puhelinvalikko)	Ks. sivu
Kaikki puhelut	(s. 60)
Kaikki puhelut	(s. 60)
Menetetyt puhelut	(s. 60)
Vast.otetut puhelut	(s. 60)
Valitut numerot	(s. 60)
Puhelun kesto	(s. 60)
Puhelinmuistio	(s. 61)
Haku	(s. 64)
Uusi kontakti	(s. 65)
Lyhytvalintanumerot	(s. 66)
Vastaa vCard	(s. 66)

Muistin tila	(s. 67)
Tyhjennä puhelinmuistio	(s. 67)
Muuta puhelin	(s. 56)
Poista Bluetooth-laite	(s. 58)
Puhelinasetukset	
BT-tunnistustila	(s. 55)
Äänen laatu ja voimakkuus	(s. 61)
Lataa puhelinmuistio	(s. 61)
Ajoneuvon Bluetooth-versio	(s. 58)
Soittovalinnat	
Puhelun autom. vastaanotto	(s. 60)
Puhepostilaatikon numero	(s. 60)
Katkaise puhelinyhteys	(s. 57)

^A Ei koske versiota Performance.



03 Äänentoisto ja media



Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - valikkokatsaus (s. 87)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)

Valikkokatsaus - TV

Yleiskatsaus TV:n mahdollisista valinnoista ja asetuksista.*

Päävalikko TV*	Ks. sivu
Valitse maa	(s. 74)
Lajittele kanavat	(s. 75)
Automaattinen tallennus	(s. 75)
Selaus	(s. 75)
Ääniasetukset	(s. 31)
Kuuntelupaikka Ks. alaviitettä ^A	(s. 31)
Taajuuskorjain Ks. alaviitettä ^B	(s. 31)
Äänenv. kompensaatio	(s. 32)
Palauta kaikki ääniasetukset	(s. 30)

^A Koskee vain versiota Premium Sound Multimedia.

^B Ei koske versiota Performance.

Ponnahdusvalikko ^A*video ja TV*

Painakaa **OK/MENU** päästäkseen ponnahdusvalikkoon, kun videotiedostoa soitetaan tai TV:tä* näytetään.

Ks. sivu

Kuvasäädöt

(s. 49)

Lähteen valikko

Ks. alaviitettä ^B

(s. 26)

DVD valikko

Ks. alaviitettä ^C

(s. 47)

DVD-ylävalikko^C

(s. 47)

^A Koskee vain videotiedostojen soittamista tai TV:n näyttämistä.

^B Mitä lähteen valikon ponnahdusvalikossa näytetään, riippuu siitä, mitä soitetaan tai näytetään, se voi olla esim. Valikko data-CD/DVD tai USB-valikko.

^C Koskee vain DVD-videolevyjä.

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - valikkokatsaus (s. 87)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)



Valikkokatsaus - RSE*

RSE-järjestelmän mahdollisten valikkovalintojen ja asetusten katsaus.

RSE-valikot, etunäyttö

Valikkoon pääsemiseksi pitää ensin valita RSE kohdassa **MEDIA** etunäytön kautta. Painakaa sen jälkeen **OK/MENU** päästäksenne valikkoon. Kääntäkää **TUNE**-säätimellä haluttuun valintaan ja vahvistakaa painamalla **OK/MENU**. Kaukosäädintä (s. 76) ja ohjauspyörän painikesarjaa voidaan myös käyttää.

Asetuksia voidaan tehdä joko oikealle tai vasemmalle näytölle tahi molemmille näytöille.

Vasemman RSE-näytön valikko, Oikean RSE-näytön valikko ja Molempien RSE-monitorien valikko:

Pois päältä/Virta päälle

RADIO

MEDIA

RSE-asetukset

Mykistys

Näyttö pois päältä

Kytke (etu) kauko-ohjaus pois

TV-lapsilukko

Nollaa kaikki RSE-asetukset

Ponnahdusvalikko RSE⁵⁵

Painakaa **OK/MENU** kaukosäätimessä (s. 76), kun videotiedostoa toistetaan tai TV:tä* näytetään, päästäksenne ponnahdusvalikkoon. Valikkovalinnat tehdään kaukosäätimen vierityspyörän ja painikkeiden avulla.

Näytön kuvasuhde

Kuvasäädöt

Päivä-/Yötila

Lähteen valikko⁵⁶

DVD-levyvalikko⁵⁷

RSE-valikot, takanäytöt

Painakaa **OK/MENU** kaukosäätimessä (s. 76), kun lähde (esim. **Levy**) on valittuna, päästäksenne takanäytön RSE-valikoihin.

Valikkovalinnat tehdään kaukosäätimen vierityspyörän ja painikkeiden avulla.

RADIO

Valikko koskien seuraavia: **AM, FM1, FM2, DAB1*** ja **DAB2***:

Päivä-/Yötila

Näyttö pois päältä

Nollaa kaikki RSE-asetukset

MEDIA

RSE CD Audio -valikko

Levyvalikko

Satunnaissoitto

Päivä-/Yötila

Näyttö pois päältä

Nollaa levyasetukset

RSE CD/DVD Data -valikko

Levyvalikko

Satunnaissoitto

Toista hakemisto

DivX® VOD -koodi

Päivä-/Yötila

Näyttö pois päältä

Nollaa levyasetukset

⁵⁵ Koskee vain videotiedostojen soittamista tai TV:n näyttämistä*.

⁵⁶ Mitä lähteen valikon ponnahdusvalikossa näytetään, riippuu siitä, mitä soitetaan tai näytetään, se voi olla esim. Valikko data-CD/DVD tai USB-valikko.

⁵⁷ Koskee vain DVD-videolevyjä.



RSE DVD Video -valikko

Levyvalikko

DVD-levyvalikko
Tekstitys
Kielen valinta äänilähteelle
Laajennetut asetukset
Päivä-/Yötila
Näyttö pois päältä
Nollaa levyasetukset

RSE USB -valikko

USB-valikko

Satunnaissoitto
Toista hakemisto
DivX® VOD -koodi
Valitse USB-laite
Päivä-/Yötila
Näyttö pois päältä
Nollaa USB-asetukset

RSE AUX -valikko

AUX-valikko

AUX-tuloäänenvoimakkuus
Päivä-/Yötila
Näyttö pois päältä
Nollaa AUX-asetukset

RSE A/V-AUX -valikko

A/V AUX -valikko

A/V AUX -tuloäänenvoimakk.
Päivä-/Yötila
Näyttö pois päältä
Nollaa AUX-asetukset

RSE iPod -valikko

iPod-valikko

Satunnaissoitto
Päivä-/Yötila
Näyttö pois päältä
Nollaa iPod-asetukset

RSE Bluetooth®-valikko

Bluetooth-valikko

Satunnaissoitto
Päivä-/Yötila
Näyttö pois päältä
Nollaa Bluetooth-asetukset

RSE TV -valikko*

TV-valikko

Valitse maa
Automaattinen tallennus
Selaus
Päivä-/Yötila

Näyttö pois päältä

Nollaa TV-asetukset

Aiheeseen liittyvät tiedot

- Audio ja media - valikkokatsaus (s. 87)
- Audio ja media - valikoiden käyttö (s. 26)
- Takaistuimen multimediajärjestelmä (RSE)* (s. 79)



A

A/V-AUX-tuloliitäntä.....	83
AUX-tuloliitäntä.....	23, 50

B

Bluetooth®	
handsfree.....	58
media.....	53
mikrofoni pois.....	60
puhelun kytkeminen matkapuhelimeen	60
virtaava ääni.....	53

C

CD.....	44
---------	----

D

DAB-radio.....	32, 41
Digitaaliradio (DAB).....	41
DVD.....	44

E

Ekvalisaattori.....	31
---------------------	----

H

Hälytys onnettomuuksissa ja katastrofeissa.....	36
---	----

I

Infotainment	
lähdepainikkeet.....	23
puheääniohjaus.....	67
Infotainment (Äänentoisto ja media).....	22
iPod®, liitäntä.....	51

J

Johdottomat kuulokkeet.....	82
-----------------------------	----

K

Kaukosäädin.....	76
pariston vaihto.....	78
Kuulokeliitäntä.....	28, 81, 82
Kuulokkeet	
johdottomat.....	82
pariston vaihto.....	82
Kuvasäädöt.....	49

L

Liikennetiedot (TP)	37
---------------------------	----

M

Matkapuhelimen puheääniohjaus.....	67
Matkapuhelin	
handsfree.....	58
puheääniohjaus.....	67
rekisteröidä puhelin.....	55
yhdistäminen.....	55
Media Bluetooth®	53
Mediasoitin.....	32, 43
yhteensopivat tiedostomuodot.....	49
Mikrofoni.....	59

MY CAR..... 11, 12, 14, 16, 17, 18, 20

N

Näytöt takana..... 81

O

Ohjauspyörä
Painikesarja..... 23

P

Painikesarja ohjauspyörässä..... 23

Paristo
kaukosäädin..... 78
kuulokkeet..... 82

Puhelin
handsfree..... 58
puhelinluettelo..... 61
puhelinmuistio, oikotie..... 61
puhelun soittaminen..... 58
puhelun vastaanotto..... 60
puheääniohjaus..... 67
rekisteröidä puhelin..... 55
tuleva puhelu..... 58
yhdistäminen..... 55

Puhelu, keskustelu
käsittely..... 58
tuleva..... 58
Puhelun soittaminen..... 58

R

Radio..... 32
DAB..... 32, 41
Radio-ohjelmatyypit (PTY)..... 38
RDS..... 36
RSE - Rear Seat Entertainment system
(takaistuimen viihdejärjestelmä)..... 79

S

Sensus..... 7
Signaalitulo, ulkoinen..... 23, 50
Surround..... 22, 30
Säädin
keskikonsoli..... 23

T

Taempi ohjauspaneeli
äänentoistolaitteisto..... 28
Takaistuimen viihdejärjestelmä..... 79
TV..... 73

U

USB, liitäntä..... 51
USB-tuloliitäntä..... 50
Uutislähettykset..... 37

V

Valikkokäsittely, äänentoisto ja media..... 26
Valikkokäsittely RSE..... 79
Volvo Sensus..... 7

Ä

Äänentoisto ja media
johdanto..... 22
järjestelmän käyttö..... 23
katsaus..... 23

valikkokatsaus.....	87
valikkokäsittely.....	26
Äänentoistolaitteisto.....	22
katsaus.....	23
toiminnot.....	29
Äänenvoimakkuus.....	23
nopeus-/taustahälykompensointi.....	32
Puhelin.....	61
puhelin/mediasoitin.....	61
soittosignaali, puhelin.....	61
ulkoinen äänilähde.....	52
Ääni	
asetukset.....	29
kuulokeliitäntä.....	28
surround.....	22, 30
taempi ohjauspaneeli.....	28
Ääniprofiili.....	31

