

Digitaalinen FM-/MW-/LW- mediasoitin

Käyttöohjeet

FI

Esittely (DEMO) -näytön sulkemishjeet on annettu sivulla 18.

Lisätietoja liitännöistä ja asennuksesta on sivulla 28.



* 4 5 7 3 4 0 4 2 1 * (1)

Asenna tämä laite turvallisuussyistä auton kojelaudalle, sillä laitteen taustapuoli kuumenee käytön aikana.
Lisätietoja on kohdassa "Liitännät/asennus" (sivu 28).

Valmistettu Thaimaassa

Käyttöjännitteen ja muut tiedot sisältävä nimikilpi sijaitsee kotelon pohjassa.



Sony Corporation ilmoittaa täten, että tämä laite vastaa direktiivin 1999/5/EY olennaisia vaatimuksia ja muita asiaankuuluvia määräyksiä.
Lisätietoja on seuraavassa URL-osoitteessa:
<http://www.compliance.sony.de/>

Huomautus asiakkaille: seuraavat tiedot koskevat ainoastaan laitteita, joita myydään EU:n direktiivejä noudattavissa maissa.

Valmistaja: Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japani
EU:n tuotteen vaatimustenmukaisuus:
Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgia



Käytöstä poistettujen akkujen, paristojen sekä sähkö- ja elektroniikkalaitteiden hävittäminen (koskee Euroopan unionia sekä muita Euroopan maita, joissa on erilliset keräysjärjestelmät)

Tämä tuotteessa, akussa tai pakkauksessa oleva symboli ilmaisee, että tuotetta ja akkua ei saa käsitellä kotitalousjätteenä. Joissakin akuissa tämä merkki saattaa esiintyä yhdessä kemiallisen merkin kanssa. Elohopean (Hg) tai lyijyn (Pb) kemiallinen merkki lisätään akkuun, joka sisältää enemmän kuin 0,0005 prosenttia elohopeaa tai 0,004 prosenttia lyijyä. Varmistamalla, että nämä tuotteet ja akut hävitetään asianmukaisesti, autat estämään ympäristölle ja terveydelle haitalliset vaikutukset, joita akkujen hävittäminen väärällä tavalla saattaa aiheuttaa. Materiaalien kierrätys auttaa säästämään luonnonvaroja.

Jos tuotteen turvallisuus, toimivuus tai tietojen säilyminen edellyttävät kiinteää akkua, akun vaihto on annettava koulutetun huoltohenkilöstön tehtäväksi. Varmista käytöstä poistettujen akkujen sekä sähkö- ja elektroniikkalaitteiden asianmukainen käsittely toimittamalla ne soveltuviin kierrätys- ja keräyspisteisiin. Jos kyse on muista akuista, katso lisätietoja kohdasta, jossa annetaan ohjeet akun turvalliseen irrottamiseen. Toimita akku/paristo käytöstä poistettujen akkujen kierrätyksestä huolehtivaan kierrätys- ja keräyspisteeseen. Saat lisätietoja tuotteiden ja akkujen kierrätyksestä paikallisilta viranomaisilta, jätehuoltoyrityksistä tai liikkeistä, josta tuote tai akku on ostettu.

Varoitus, jos auton virtalukossa ei ole ACC-asentoa

Muista ottaa AUTO OFF -toiminto käyttöön (sivu 18). Laite sammuu kokonaan ja automaattisesti määrätyn ajan kuluttua laitteen sammuttamisesta, mikä estää akun tyhjenemisen. Jos et ota AUTO OFF -toimintoa käyttöön, pidä sytytystä katkaistaessa OFF-painiketta aina painettuna, kunnes näyttö sammuu.

Kolmansien osapuolten tarjoamia palveluita koskeva vastuuvapauslauseke

Kolmansien osapuolten tarjoamia palveluita voidaan muuttaa ja ne voidaan keskeyttää tai lakkauttaa ilman erillistä ilmoitusta. Sony ei millään tavalla vastaa tällaisista tilanteista.

Tärkeä huomautus

Varoitus

SONY EI MISSÄÄN TAPAUKSESSA VASTAA SATUNNAISISTA, EPÄSUORISTA TAI VÄLILLISISTÄ VAHINGOISTA TAI MUISTA VAHINGOISTA, KUTEN ILMAN RAJOITUKSIA VOITON MENETYKSESTÄ, LIIKEVAIHDON MENETYKSESTÄ, TIETOJEN MENETYKSESTÄ, LAITTEEN TAI SIIHEN LIITTYVÄN LAITTEISTON KÄYTÖN ESTYMISESTÄ JA KÄYTTÖKATKOISTA SEKÄ OSTAJAN LAITTEEN, SEN LAITTEISTON JA/TAI SEN OHJELMISTON KÄYTTÖÖN KÄYTTÄMÄSTÄ AJASTA.

Hyvä asiakas, tämä laite sisältää radiolähtetimen. UNECE-määräyksen 10 mukaisesti ajoneuvojen valmistajat voivat asettaa ajoneuvoihin asennettaville radiolähtetimille tiettyjä ehtoja. Tarkista ne ajoneuvon käyttöoppaasta tai ota yhteyttä ajoneuvon valmistajaan tai myyjään, ennen kuin asennat tämän laitteen ajoneuvoon.

Hätäpuhelut

Tämä auton BLUETOOTH-handsfree-laite ja laitteeseen kytketty elektroninen laite käyttävät radiosignaaleja, matkapuhelin- ja puhelinverkkoja sekä käyttäjän ohjelmoimaa toimintoa, eikä yhteyttä kaikissa olosuhteissa taata. Älä siis luota välttämättömässä viestinnässä (esimerkiksi hätätapauksissa) ainoastaan johonkin tiettyyn elektroniseen laitteeseen.

BLUETOOTH-tiedonsiirto

- BLUETOOTH-laitteen säteilemät mikroaallot voivat vaikuttaa elektronisten lääkinnällisten laitteiden toimintaan. Sammuta tämä laite ja muut BLUETOOTH-laitteet seuraavissa sijainneissa, sillä ne voivat aiheuttaa onnettomuuden:
 - sairaaloissa, junissa, lentokoneissa ja huoltoasemilla, joissa on tulenarkoja kaasuja
 - automaattisten ovien ja palohälyttimien läheisyydessä.
- Tämä laite tukee BLUETOOTH-standardin mukaisia suojaustoimintoja, joilla voidaan suojata tiedonsiirtoyhteys langatonta BLUETOOTH-tekniikkaa käytettäessä. Joitakin asetuksia käytettäessä suojaus ei ehkä kuitenkaan ole riittävä. Ole varovainen, kun kommunikoit käyttämällä langatonta BLUETOOTH-tekniikkaa.

- Emme millään tavalla vastaa tietojen joutumisesta väärin käsiin BLUETOOTH-tiedonsiirron aikana.

Jos sinulla on laitteeseen liittyviä kysymyksiä tai ongelmia, joita ei käsitellä tässä käyttöohjeessa, ota yhteyttä lähimpään Sony-jälleenmyyjään.

Sisällys

Osat ja painikkeet	5
--------------------	---

Alkutoimet

Etupaneelin irrottaminen	6
Kellonajan asettaminen	7
BLUETOOTH-laitteen valmisteleminen	7
USB-laitteen liittäminen	10
Muiden kannettavien äänilaitteiden liittäminen	10

Radion kuunteleminen

Radion kuunteleminen	11
Radio Data System (RDS) -järjestelmän käyttäminen	11

Toistaminen

USB-laitteessa olevan sisällön toistaminen	13
BLUETOOTH-laitteessa olevan sisällön toistaminen	13
Kappaleiden hakeminen ja toistaminen	14

Handsfree-puhelut (vain BLUETOOTH-toiminnolla)

Puhelun vastaanottaminen	15
Puhelun soittaminen	15
Puhelun aikana käytettävissä olevat toiminnot	16

Hyödyllisiä toimintoja

Siri Eyes Freen käyttäminen	17
-----------------------------	----

Asetukset

DEMO-tilan peruuttaminen	18
Perusasetusten määrittäminen	18
Yleisten asetusten määrittäminen (GENERAL)	18
Ääniasetusten määrittäminen (SOUND)	19
Näyttöasetusten määrittäminen (DISPLAY)	19
BLUETOOTH-asetusten määrittäminen (BT)	20

Lisätietoja

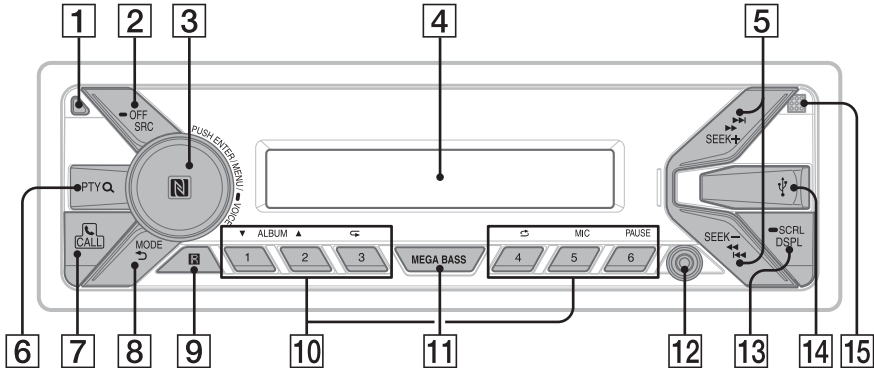
Varotoimet	20
Ylläpito	21
Tekniset tiedot	22
Vianmäärittäminen	24

Liitännät/asennus

Varoituksia	28
Asennuksen osaluettelo	28
Liitännät	29
Asennus	32

Osat ja painikkeet

Päälaite



1 Etupaneelin vapautuspainike

2 SRC (lähde)

Kytke virta.
Vaihda lähdettä.

— OFF

Sammuta lähde ja näytä kello painamalla tätä 1 sekunnin ajan.

Katkaise virta ja sammuta näyttö painamalla tätä yli 2 sekunnin ajan.

3 Säätökiekko

Säädä äänenvoimakkuutta kiertämällä tätä.

PUSH ENTER

Anna valittu kohde.

MENU*

Avaa asetusvalikko.

— VOICE (sivu 16, 17)

Ota puhevalinta tai Siri-toiminto käyttöön painamalla tätä yli 2 sekunnin ajan (vain iPhone).

N-merkki

Muodosta Bluetooth®-yhteys koskettamalla säätökiekkoa Android™-älypuhelimella.

* Ei ole käytettävissä, kun valittuna on BT-puhelin.

4 Näyttöikkuna

5 SEEK +/-

Viritä radioasemat automaattisesti. Viritä manuaalisesti painamalla tätä jonkin aikaa.

◀◀/▶▶ (edellinen/seuraava)

◀◀/▶▶ (pikasiirto taakse- tai eteenpäin)

6 PTY (ohjelmatyyppi)

Valitse RDS-tilassa PTY.

Q (selaa) (sivu 14)

Siirry selaustilaan toiston aikana.

7 CALL

Siirry puheluvallikkoon. Vastaanota tai lopeta puhelu.

Vaihda BLUETOOTH-signaalia painamalla tätä yli 2 sekunnin ajan.

8 MODE (sivu 11, 13, 16)

↶ (takaisin)

Palaa edelliseen näyttöön.

9 Kauko-ohjaimen vastaanotin

10 Numeropainikkeet (1-6)

Vastaa notta tallennettujen radioasemien lähetyks. Tallenna asemat painamalla tätä jonkin aikaa.

Soita tallennettuun puhelinnumeroon. Tallenna puhelinnumero painamalla tätä jonkin aikaa.

ALBUM ▼/▲

Ohita äänilaitteen albumi. Ohita albumit jatkuvasti painamalla tätä jonkin aikaa.

↺ (toisto)

↻ (satunnaistoisto)

MIC (sivu 16)

PAUSE

11 MEGA BASS

Vahvistaa bassoääntä suhteutettuna äänenvoimakkuustasoon. Painamalla tätä voit muuttaa MEGA BASS -asetusta: [1], [2], [OFF].

12 AUX-tuloliitäntä

13 DSPL (näyttö)

Vaihda näyttökohteita painamalla tätä.

➡ SCRL (vieritys)

Vieritä näyttökohdetta painamalla tätä jonkin aikaa.

14 USB-liitäntä

15 Mikrofoni (sisäpaneeli)

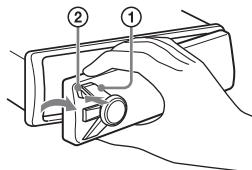
Älä peitä mikrofonia esimerkiksi teipillä, jotta handsfree-toiminto toimii oikein.

Alkutoimet

Etupaneelin irrottaminen

Voit irrottaa tämän laitteen etupaneelin varkauden estämiseksi.

- 1 Paina OFF ①, kunnes laite sammuu, paina etupaneelin vapautuspainiketta ② ja irrota sitten paneeli vetämällä sitä itseesi päin.



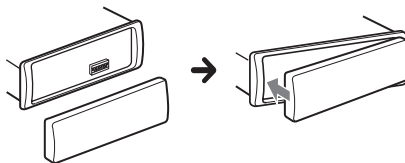
Varoitusääni

Jos käännät virtalukon OFF-asentoon etupaneelia irrottamatta, varoitusääni soi muutaman sekunnin ajan. Varoitusääni soi vain silloin, jos sisäänrakennettu vahvistin on käytössä.

Sarjanumerot

Varmista, että laitteen pohjassa ja etupaneelin takana olevat sarjanumerot vastaavat toisiaan. Muussa tapauksessa et pysty muodostamaan BLUETOOTH-pariliitosta ja -yhteyttä sekä katkaisemaan yhteyttä NFC-toiminnolla.

Etupaneelin kiinnittäminen



Kellonajan asettaminen

- 1** Paina MENU, valitse [SET GENERAL] kiertämällä säätökiekkoa ja paina sitä.
- 2** Valitse [SET CLOCK-ADJ] kiertämällä säätökiekkoa ja paina sitä.
Tunti-ilmaisin vilkkuu.
- 3** Aseta tunti ja minuutti kiertämällä säätökiekkoa.
Voit siirtää digitaalista lukemaa painamalla SEEK +/-.
- 4** Kun minuutti on asetettu, paina MENU.
Asetus on suoritettu, ja kello käynnistyy.

Kellon näyttäminen

Paina DSPL.

BLUETOOTH-laitteen valmisteleminen

Voit nauttia musiikista tai soittaa handsfree-puheluita käyttämäsi BLUETOOTH-laitteen, kuten älypuhelimien, matkapuhelimen tai äänilaitteen (tästä lähtien "BLUETOOTH-laite", jos ei toisin ole määritetty), mukaan. Lisätietoja yhteyden muodostamisesta on laitteen mukana toimitetussa käyttöohjeessa.

Vähennä laitteen äänenvoimakkuutta, ennen kuin yhdistät laitteen. Muussa tapauksessa ääni voi olla voimakas.

Yhdistäminen älypuheliimeen yhdellä kosketuksella (NFC)

Kun kosketat laitteen säätökiekkoa NFC-toimintoa* tukevalla älypuhelimella, laitteesta muodostetaan automaattisesti pariitus ja yhteys älypuheliimeen.

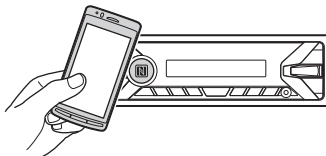
* NFC (Near Field Communication) on lyhyen kantaman langaton tiedonsiirtotekniikka, jolla välitetään tietoja erilaisten laitteiden, kuten matkapuhelimiin ja IC-merkkintöjen, välillä. NFC-toiminnolla tietoja voidaan siirtää kätevästi koskettamalla NFC-yhteensopivan laitteen toimintoa vastaavaa symbolia tai tähän tarkoitettua kohtaa.

Jos älypuheliimeen on asennettu Android OS 4.0 tai sitä vanhempi versio, Google Play™ -sivustosta on ladattava NFC Easy Connect -sovellus. Sovellus ei ehkä ole ladattavissa joissakin maissa tai joillakin alueilla.

1 Ota NFC-toiminto älypuhelimessa käyttöön.

Lisätietoja on älypuhelimien mukana toimitetussa käyttöohjeessa.

2 Kosketa laitteen N-merkillä älypuhelimien N-merkkiä.



Varmista, että laitteen näyttöön syttyy .

Yhteyden katkaiseminen One touch-toiminnolla

Kosketa laitteen N-merkillä älypuhelimien N-merkkiä uudelleen.

Huomautuksia

- Kun muodostat yhteyden, käsittele älypuheliminta varovasti, jotta se ei pääse naarmuuntumaan.
- Yhteyden muodostaminen One touch -toiminnolla ei ole mahdollista, kun laite on jo yhdistetty toiseen NFC-yhteensopivaan laitteeseen. Katkaise tällöin toisen laitteen yhteys ja muodosta älypuheliimeen yhteys uudelleen.

Pariliitoksen ja yhteyden muodostaminen BLUETOOTH-laitteeseen

Kun yhdistät BLUETOOTH-laitteen ensimmäisen kerran, on suoritettava molemmipuolinen rekisteröinti ("pariliitos"). Pariliitoksen ansiosta tämä laite ja muut laitteet pystyvät tunnistamaan toisensa.



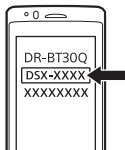
1 Aseta BLUETOOTH-laite 1 metrin päähän tästä laitteesta.

2 Paina CALL, valitse [SET PAIRING] kiertämällä säätökiekkoa ja paina sitä.
🔊 vilkkuu, kun laite on pariliitoksen valmiustilassa.

3 Muodosta pariliitos BLUETOOTH-laitteesta, jotta se tunnistaa tämän laitteen.

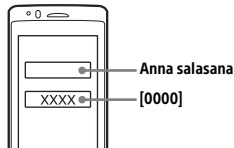
4 Valitse BLUETOOTH-laitteen näytöstä [DSX-XXXX] (oman mallisi nimi).

Jos mallisi nimeä ei näy, suorita toimet vaiheesta 2 alkaen uudelleen.



5 Jos BLUETOOTH-laitteessa vaaditaan salasana*, kirjoita [0000].

* Salasanaa saatetaan kutsua laitteessa nimellä "salausavain", "PIN-koodi", "PIN-numero" tai "salalause" jne.



Kun pariliitos on muodostettu, 🔊 jää näyttöön.

6 Valitse BLUETOOTH-laitteesta tämä laite BLUETOOTH-yhteyden muodostamista varten.

Näyttöön tulee 📶 tai 📶, kun yhteys on muodostettu.

Huomautus

BLUETOOTH-laitteeseen yhteyttä muodostettaessa tätä laitetta ei havaita toisesta laitteesta. Jos haluat ottaa tunnistuksen käyttöön, siirry pariliitostilaan ja hae tämä laite toisesta laitteesta.

Toiston aloittaminen

Lisätietoja on kohdassa "BLUETOOTH-laitteessa olevan sisällön toistaminen" (sivu 13).

Pariliitoksen muodostamisen peruuttaminen

Voit poistua pariliitostilasta tämän laitteen ja BLUETOOTH-laitteen välisen pariliitoksen muodostamisen jälkeen suorittamalla vaiheen 2.

Yhteyden muodostaminen pariiksi liitettyyn BLUETOOTH-laitteeseen

Pariiksi liitetyn laitteen käyttämiseksi on muodostettava yhteys tähän laitteeseen. Jotkin pariiksi liitetyt laitteet muodostavat yhteyden automaattisesti.



- 1 Paina CALL, valitse [SET BT SIGNAL] kiertämällä säätökiekkoa ja paina sitä.**
Varmista, että tulee näyttöön.
- 2 Ota BLUETOOTH-toiminto BLUETOOTH-laitteesta käyttöön.**
- 3 Muodosta BLUETOOTH-laitteesta yhteys tähän laitteeseen.**
 tai tulee näyttöön.

Näytössä olevat kuvakkeet:

	Tulee näyttöön, kun handsfree-puhelut ovat käytettävissä HFP (Handsfree Profile) -käyttöönoton jälkeen.
	Tulee näyttöön, kun äänilaitteessa olevaa sisältöä voi toistaa A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) -profiilin käyttöönoton jälkeen.

Yhteyden muodostaminen tästä laitteesta yhteiseksi yhdistettyyn laitteeseen

Ota BLUETOOTH-toiminto BLUETOOTH-laitteesta käyttöön.
Paina SRC ja valitse [BT PHONE] tai [BT AUDIO].
Paina ENTER, jos haluat muodostaa yhteyden matkapuhelimeen, tai PAUSE, jos haluat muodostaa yhteyden äänilaitteeseen.

Huomautus

BLUETOOTH-ääntä suoraistettaessa tästä laitteesta ei voi muodostaa yhteyttä matkapuhelimeen. Muodosta tällöin yhteys matkapuhelimesta tähän laitteeseen.

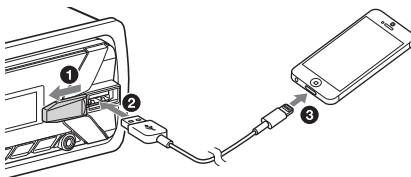
Vihje

BLUETOOTH-signaali käytössä: kun sytytys kytketään, laite muodostaa automaattisesti yhteyden viimeksi yhdistettyyn matkapuhelimeen.

Yhteyden muodostaminen iPhone-puhelimeen tai iPod-laitteeseen (Automaattinen BLUETOOTH-pariliitos)

Kun USB-liitäntään liitetään iPhone-puhelin tai iPod-laite, johon on asennettu iOS5 tai sitä uudempi versio, laitteesta muodostetaan automaattisesti pariliitos ja yhteys iPhone-puhelimeen tai iPod-laitteeseen.
Jos haluat ottaa Automaattinen BLUETOOTH-pariliitos -toiminnon käyttöön, varmista, että [BT]-valikon [AUTOPAIR]-asetuksena on [ON] (sivu 20).

- 1 Ota BLUETOOTH-toiminto iPhone-puhelimessa tai iPod-laitteesta käyttöön.**
- 2 Liitä iPhone-puhelin tai iPod-laite USB-liitäntään.**



Varmista, että laitteen näyttöön syttyy .

Huomautuksia

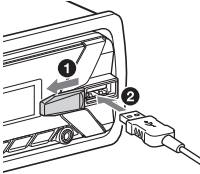
- Automaattinen BLUETOOTH-pariliitos -toiminto ei voi käyttää, kun laite on jo yhdistetty toiseen BLUETOOTH-laitteeseen. Katkaise tällöin toisen laitteen yhteys ja yhdistä sitten iPhone-puhelin tai iPod-laite uudelleen.
- Automaattinen BLUETOOTH-pariliitos -toiminto ei voi käyttää, kun laite on jo yhdistetty toiseen BLUETOOTH-laitteeseen (sivu 7).

USB-laitteen liittäminen

1 Vähennä laitteen äänenvoimakkuutta.

2 Liitä USB-laite laitteeseen.

Käytä iPod-laitteen tai iPhone-puhelimen liittämiseen iPod-laitteen USB-liitäntäkaapelia (ei sisälly toimitukseen).



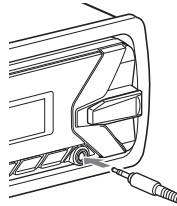
Muiden kannettavien äänilaitteiden liittäminen

1 Sammuta kannettava äänilaite.

2 Vähennä laitteen äänenvoimakkuutta.

3 Liitä kannettava äänilaite liitäntäjohdolla (ei sisälly toimitukseen) laitteen AUX-tuloliitäntään (stereominiliitäntään)*.

* Käytä suoraa liitintä.



4 Valitse [AUX] painamalla SRC.

Yhdistetyn laitteen äänenvoimakkuustason sovittaminen muihin äänilähteisiin

Aloita kannettavan äänilaitteen sisällön toisto kohtalaisella äänenvoimakkuudella ja määritä tavallinen kuunteluäänenvoimakkuus laitteessa. Paina MENU ja valitse [SET SOUND] → [SET AUX VOL] (sivu 19).

Radion kuunteleminen

Radion kuunteleminen

Jos haluat kuunnella radiota, valitse [TUNER] painamalla SRC.

Automaattinen tallentaminen (BTM)

- 1 Vaihda kaistaa (FM1, FM2, FM3, MW tai LW) painamalla MODE.
- 2 Paina MENU, valitse [SET GENERAL] kiertämällä säätökiekkoa ja paina sitä.
- 3 Valitse [SET BTM] kiertämällä säätökiekkoa ja paina sitä.
Laite tallentaa asemat taajuusjärjestyksessä numeropainikkeisiin.

Virittäminen

- 1 Vaihda kaistaa (FM1, FM2, FM3, MW tai LW) painamalla MODE.
- 2 Tee viritys.
Manuaalinen virittäminen
Etsi summittainen taajuus painamalla SEEK +/- ja hienovirittä halutulle taajuudelle painamalla toistuvasti SEEK +/-.
Automaattinen virittäminen
Paina SEEK +/-.
Haku päättyy, kun laite löytää aseman.

Manuaalinen tallentaminen

- 1 Kun löydät aseman, jonka haluat tallentaa, paina jotakin numeropainiketta (1-6), kunnes [MEM] tulee näyttoon.

Tallennettujen asemien vastaanottaminen

- 1 Valitse kaista ja paina sitten numeropainiketta (1-6).

Radio Data System (RDS) -järjestelmän käyttäminen

Vaihtoehtoisten taajuuksien (AF) ja liikennetiedotteiden (TA) määrittäminen

AF-toiminto virittää aseman jatkuvasti uudelleen verkon voimakkaimman taajuuden mukaan, kun taas TA-toiminto lähettää ajan tasalla olevia liikennetietoja tai liikenneohjelmia (TP), jos niitä vastaanotetaan.

- 1 Paina MENU, valitse [SET GENERAL] kiertämällä säätökiekkoa ja paina sitä.
- 2 Valitse [SET AF/TA] kiertämällä säätökiekkoa ja paina sitä.
- 3 Valitse [SET AF-ON], [SET TA-ON], [SET AF/TA-ON] tai [SET AF/TA-OFF] kiertämällä säätökiekkoa ja paina sitä.

RDS-asemien tallentaminen AF- ja TA-asetuksen kanssa

Voit esiasettaa RDS-asemat yhdessä AF/TA-asetuksen kanssa. Määritä AF/TA-asetus ja tallenna sitten asema BTM-toiminnolla tai manuaalisesti. Manuaalista esiasetusta käyttämällä voit esiasettaa myös muita kuin RDS-asemia.

Hätäilmoitusten vastaanottaminen

Kun AF- tai TA-toiminto on käytössä, hätäilmoitukset keskeyttävät automaattisesti valitun äänilähteen toiston.

Äänenvoimakkuuden säätäminen liikennetiedotteen aikana

Taso tallennetaan muistiin tulevia liikennetiedotteita varten normaalia äänenvoimakkuustasosta riippumatta.

Jääminen kuuntelemaan yhtä paikallista ohjelmaa (REGIONAL)

Kun AF- ja REGIONAL-toiminnot ovat käytössä, laite ei vaihda toiselle voimakkaammalla signaalilla lähettävälle paikallisasemalle. Jos poistut tämän alueellisen ohjelman vastaanottoalueelta, määritä FM-vastaanoton aikana [SET GENERAL] -asetukseksi [SET REG-OFF] (sivu 18).

Tämä toiminto ei toimi Isossa-Britanniassa ja joillakin muilla alueilla.

Local Link -toiminto (vain Iso-Britannia)

Tämän toiminnon avulla voit valita muita alueellisia paikallisasemia, vaikka niitä ei ole tallennettu numeropainikkeisiin.

Paina FM-vastaanoton aikana numeropainiketta (1–6), johon on tallennettu paikallisasema.

Paina 5 sekunnin kuluessa paikallisaseman numeropainiketta uudelleen. Toista tätä toimenpidettä, kunnes paikallisasema on vastaanotettu.

Ohjelmatyyppien valitseminen (PTY)

1 Paina FM-vastaanoton aikana PTY.

2 Kierrä säätökiekkoa, kunnes haluttu ohjelmatyyppi tulee näyttöön, ja paina sitä.

Laite alkaa hakea valittua ohjelmatyyppiä lähettävää radioasemaa.

Ohjelmatyyppi

NEWS (Uutiset), **AFFAIRS** (Ajankohtaisohjelmat), **INFO** (Tiedot), **SPORT** (Urheilu), **EDUCATE** (Koulutus), **DRAMA** (Draama), **CULTURE** (Kulttuuri), **SCIENCE** (Tiede), **VARIED** (Sekalainen), **POP M** (Pop), **ROCK M** (Rock), **EASY M** (M.O.R.), **LIGHT M** (Kevyt klassinen), **CLASSICS** (Vakava klassinen), **OTHER M** (Muu musiikki), **WEATHER** (Sää), **FINANCE** (Talous), **CHILDREN** (Lastenohjelmat), **SOCIAL A** (Sosiaaliasiat), **RELIGION** (Uskonto), **PHONE IN** (Puheluohjelmat), **TRAVEL** (Matkailu), **LEISURE** (Vapaa-aika), **JAZZ** (Jazz), **COUNTRY** (Country), **NATION M** (Kansallinen musiikki), **OLDIES** (Oldies), **FOLK M** (Folk), **DOCUMENT** (Dokumentti)

Kellonajan asettaminen (CT)

Kellonaika asetetaan RDS-lähetyksen CT-tietojen perusteella.

1 Valitse [SET GENERAL] -asetukseksi [SET CT-ON] (sivu 18).

Toistaminen

USB-laitteessa olevan sisällön toistaminen

Tässä käyttöohjeessa ”iPod” viittaa yleisesti iPod-laitteiden ja iPhone-puhelimien iPod-toimintoihin, jos tekstissä tai kuvissa ei toisin ole todettu.

Lisätietoja yhteensopivuudesta iPod-laitteesi kanssa saat kohdasta ”Tietoja iPod-laitteesta” (sivu 21) tai takakannessa ilmoitetusta tukisivustosta.

Voit käyttää USB-standardin kanssa yhteensopivia MSC (Mass Storage Class)- ja MTP (Media Transfer Protocol) -tyyppisiä USB-laitteita (kuten USB-muistitikkaa, digitaalista mediasoitinta tai Android-älypuhelinta). Joidenkin digitaalisten mediasoitimien tai Android-älypuhelimien tapauksessa USB-yhteystilaksi on valittava MTP.

Huomautuksia

- Lisätietoja USB-laitteesi yhteensopivuudesta saat takakannessa ilmoitetusta tukisivustosta.
- Seuraavien tiedostojen toistoa ei tueta.
MP3/WMA/FLAC:
 - tekijänoikeuksin suojatut tiedostot
 - DRM (Digital Rights Management) -tiedostot
 - monikanavaiset äänitiedostotMP3/WMA:
 - häviöttömästi pakatut tiedostot

1 Liitä USB-laite USB-liitäntään (sivu 10).

Toisto käynnistyy.

Jos laite on jo yhdistetty, valitse toiston käynnistämiseksi [USB] painamalla SRC (näyttöön tulee [IPD], kun iPod-laite tunnistetaan).

2 Säädä laitteen äänenvoimakkuutta.

Toiston pysäyttäminen

Paina OFF 1 sekunnin ajan.

Laitteen irrottaminen

Pysäytä toisto ja irrota laite.

iPhone-puhelinta koskeva varoitus

Kun liität iPhone-puhelimen USB-liitäntään, puhelun äänenvoimakkuutta säädetään iPhone-puhelimesta, ei laitteesta. Älä tahattomasti lisää äänenvoimakkuutta laitteessa puhelun aikana, sillä puhelun päättyessä voi kuulua yllättäen voimakas ääni.

iPod-laitteen käyttäminen suoraan (Matkustajahallinta)

1 Paina toiston aikana MODE, kunnes [MODE IPOD] tulee näyttöön.

iPod-toiminnot ovat nyt käytettävissä.

Huomaa, että äänenvoimakkuutta voidaan säätää vain laitteesta.

Matkustajahallinnan lopettaminen

Paina MODE, kunnes [MODE AUDIO] tulee näyttöön.

BLUETOOTH-laitteessa olevan sisällön toistaminen

Voit toistaa BLUETOOTH A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) -profiilia tukevassa yhdistetyssä laitteessa olevaa sisältöä.



1 Muodosta BLUETOOTH-yhteys äänilaitteeseen (sivu 8).

2 Valitse [BT AUDIO] painamalla SRC.

3 Käynnistä toisto äänilaitteesta.

4 Säädä laitteen äänenvoimakkuutta.

Huomautuksia

- Joidenkin äänilaitteiden tapauksessa joitakin tietoja, kuten kappaleen nimeä, numeroa ja toistoaikaa sekä toiston tilaa, ei ehkä näytetä tässä laitteessa.
- Vaikka tässä laitteessa vaihdetaan äänilähdettä, äänilaite ei pysäytä toistoa.

BLUETOOTH-laitteen äänenvoimakkuustason sovittaminen muihin äänilähteisiin

Aloita BLUETOOTH-äänilaitteen sisällön toisto kohtalaisella äänenvoimakkuudella ja määritä tavallinen kuunteluäänenvoimakkuus laitteessa. Paina MENU ja valitse [SET SOUND] → [SET BTA VOL] (sivu 19).

Kappaleiden hakeminen ja toistaminen

Toistuva toisto ja satunnaistoisto

- 1 Valitse haluttu toistotila painamalla toiston aikana toistuvasti  (toisto) tai  (satunnaistoisto).
Toiston käynnistäminen valitussa toistotilassa voi kestää jonkin aikaa.

Käytettävissä olevat toistotilat vaihtelevat valitun äänilähteen mukaan.

Kappaleen hakeminen nimen mukaan (Quick-BrowZer™)

- 1 Voit näyttää hakuluokkien luettelon painamalla USB-toiston aikana  (selaa)*.
Kun kappaleluettelo avautuu, tuo haluttu hakuluokka näyttöön painamalla toistuvasti  (takaisin).
* Voit palata USB-toiston aikana suoraan luokkaluettelon alkuun painamalla  (selaa) yli 2 sekunnin ajan.
- 2 Valitse haluttu hakuluokka kiertämällä säätökiekkoa ja vahvista valinta painamalla sitä.
- 3 Hae haluttu kappale toistamalla vaihe 2.
Toisto käynnistyy.

Poistuminen Quick-BrowZer-tilasta
Paina  (selaa).

Hakeminen ohittamalla kohteet (Hypppytila)

- 1 Paina  (selaa).
- 2 Paina SEEK +.
- 3 Valitse kohde kiertämällä säätökiekkoa.
Luettelossa hypätään kohteiden kokonaismäärästä 10 % olevin askelin.
- 4 Voit palata Quick-BrowZer-tilaan painamalla ENTER.
Valittu kohde tulee näyttöön.
- 5 Valitse haluttu kohde kiertämällä säätökiekkoa ja paina sitä.
Toisto käynnistyy.

Handsfree-puhelut (vain BLUETOOTH-toiminnolla)

Jos haluat käyttää matkapuhelinta, liitä se tähän laitteeseen. Lisätietoja on kohdassa "BLUETOOTH-laitteen valmisteleva" (sivu 7).



Puhelun vastaanottaminen

- 1 Paina CALL, kun puhelu vastaanotetaan soittoäänellä.
Puhelu alkaa.

Huomautus

Soittoääni ja puhujan ääni kuuluvat vain etukaiuttimista.

Puhelun hylkääminen

Paina OFF 1 sekunnin ajan.

Puhelun lopettaminen

Paina CALL uudelleen.

Puhelun soittaminen

Voit soittaa puhelun puhelinluettelosta tai puheluhistoriasta, kun liitettyä on PBAP (Phone Book Access Profile) -profiilia tukeva matkapuhelin.

Puhelinluettelosta

- 1 Paina CALL, valitse [PHONE BOOK] kiertämällä säätökiekkoo ja paina sitä.
- 2 Valitse alkukirjain alkukirjainten luettelosta kiertämällä säätökiekkoo ja paina sitä.

- 3 Valitse nimi nimien luettelosta kiertämällä säätökiekkoo ja paina sitä.
- 4 Valitse numero numeroiden luettelosta kiertämällä säätökiekkoo ja paina sitä.
Puhelu alkaa.

Puheluhistoriasta

- 1 Paina CALL, valitse [RECENT CALL] kiertämällä säätökiekkoo ja paina sitä.
Puheluhistorialuettelo tulee näyttöön.
- 2 Valitse nimi tai puhelinnumero puheluhistoriasta kiertämällä säätökiekkoo ja paina sitä.
Puhelu alkaa.

Puhelinnumeron syötöllä

- 1 Paina CALL, valitse [DIAL NUMBER] kiertämällä säätökiekkoo ja paina sitä.
- 2 Syötä puhelinnumero kiertämällä säätökiekkoo, valitse [] (välilyönti) ja paina ENTER*.
Puhelu alkaa.

* Voit siirtää digitaalista lukemaa painamalla SEEK +/-.

Huomautus

Näyttöön tulee merkin [#] sijaan merkki [_].

Uudelleenvalinnalla

- 1 Paina CALL, valitse [REDIAL] kiertämällä säätökiekkoo ja paina sitä.
Puhelu alkaa.

Esiasetusnumerolla

- 1 Valitse [BT PHONE] painamalla SRC.
- 2 Valitse yhteyshenkilö, jolle haluat soittaa, painamalla numeropainiketta (1–6).
- 3 Paina ENTER.
Puhelu alkaa.

Puhelinnumeroiden esiasettaminen

Voit tallentaa esivalintanumeroksi enintään kuusi yhteyshenkilöä.

- 1 Valitse esivalintanumeroksi tallennettava puhelinnumero puhelinluettelosta tai puheluhistoriasta, tai syötä puhelinnumero suoraan.
Puhelinnumero ilmestyy laitteen näyttöön.
- 2 Paina numeropainiketta (1–6), kunnes [MEM] tulee näyttöön.
Yhteyshenkilö tallennetaan valittuun esiasetusnumeroon.

Puhetunnisteilla

Voit soittaa puhelun sanomalla laitteeseen liitettyyn, puhevalintatoimintoa tukevaan matkapuhelimeen tallennetun puhetunnisteen.

- 1 Paina CALL, valitse [VOICE DIAL] kiertämällä säätökiekkoa ja paina sitä.
Voit myös painaa VOICE-painiketta yli 2 sekunnin ajan.
- 2 Sano matkapuhelimeen tallennettu puhetunniste.
Puhe tunnistetaan, ja puhelu soitetaan.

Puhevalinnan peruuttaminen

Paina VOICE.

Puhelun aikana käytettävissä olevat toiminnot

Soittoäänän äänenvoimakkuuden säätäminen

Kierrä säätökiekkoa puhelun vastaanottamisen aikana.

Puhujan puheen äänenvoimakkuuden säätäminen

Kierrä säätökiekkoa puhelun aikana.

Toisen osapuolen äänenvoimakkuuden säätäminen (Mikrofonin vahvistuksen säätäminen)

Paina MIC.

Säädettävät äänenvoimakkuustasot: [MIC-LOW], [MIC-MID], [MIC-HI].

Kaiun ja kohinan vähentäminen (Kaiunpoisto/kaiunpoistotila)

Paina MIC jonkin aikaa.

Asetettavissa oleva tila: [EC/NC-1], [EC/NC-2].

Vaihtaminen handsfree-tilan ja kädessä pidettävän tilan välillä

Voit vaihtaa puhelun äänen laitteen ja matkapuhelimen välillä painamalla puhelun aikana MODE.

Huomautus

Joissakin matkapuhelimissa tämä toiminto ei ehkä ole käytettävissä.

Hyödyllisiä toimintoja

Siri Eyes Freen käyttäminen

Siri Eyes Freen avulla voit käyttää iPhone-puhelimen handsfree-laitetta puhumalla mikrofoniin. Tämä toiminto edellyttää, että yhdistät iPhone-puhelimen laitteeseen BLUETOOTH-toiminnolla. Toiminto on käytettävissä vain iPhone 4s -puhelimissa tai sitä uudemmissa versioissa. Varmista, että iPhone-puhelimessa käytetään uusinta iOS-versiota. BLUETOOTH-rekisteröinti on suoritettava sekä iPhone-puhelimen ja laitteen väliset yhteysasetukset on määritettävä ennakkoon. Lisätietoja on kohdassa "BLUETOOTH-laitteen valmisteleva" (sivu 7).

1 Ota Siri-toiminto iPhone-puhelimessa käyttöön.

Lisätietoja on iPhone-puhelimen mukana toimitetussa käyttöohjeessa.

2 Paina VOICE-painiketta yli 2 sekunnin ajan.

Äänikomentonäyttö avautuu.

3 Odota, että iPhone-puhelin antaa äänimerkin, ja puhu mikrofoniin.

iPhone-puhelin antaa taas äänimerkin, ja sitten Siri aloittaa tallennuksen.

Siri Eyes Freen poistaminen käytöstä

Paina VOICE.

Huomautuksia

- iPhone-puhelin ei ehkä kaikissa käyttöolosuhteissa tunnista ääntäsi. (Esimerkiksi silloin, kun olet liikkuvassa autossa.)
- Siri Eyes Free ei ehkä toimi oikein tai vasteaika voi olla tavallista pidempi paikoissa, joissa iPhone-signaaleja on vaikea vastaanottaa.
- iPhone-puhelimen käyttöolosuhteista riippuen Siri Eyes Free ei ehkä toimi oikein tai se voi sulkeutua.
- Jos toistat kappaleen iPhone-puhelimella BLUETOOTH-ääniyhteyden kautta, Siri Eyes Free sulkeutuu automaattisesti ja laite siirtyy BLUETOOTH-äänilähteeseen, kun kappaleen toisto alkaa BLUETOOTH-yhteyden kautta.

- Kun Siri Eyes Free otetaan käyttöön äänentoiston aikana, laite voi siirtyä BLUETOOTH-äänilähteeseen, vaikka et määritä toistettavaa kappaletta.
- Kun liität iPhone-puhelimen USB-liitäntään, Siri Eyes Free ei ehkä toimi oikein tai se voi sulkeutua.
- Kun liität iPhone-puhelimen laitteeseen USB-liitännän kautta, älä ota Siriä käyttöön iPhone-puhelimesta. Siri Eyes Free ei ehkä toimi oikein tai se voi sulkeutua.
- Ääntä ei kuulu, kun Siri Eyes Free otetaan käyttöön.

Asetukset

DEMO-tilan peruuttaminen

Voit sulkea esittelynäytön, joka näkyy, kun lähde on sammutettu ja kello on näytössä.

- 1 Paina MENU, valitse [SET GENERAL] kiertämällä säätökiekkoa ja paina sitä.**
- 2 Valitse [SET DEMO] kiertämällä säätökiekkoa ja paina sitä.**
- 3 Valitse [SET DEMO-OFF] kiertämällä säätökiekkoa ja paina sitä.**
Asetus on määritetty.
- 4 Paina ↩ (takaisin) kaksi kertaa.**
Näyttö palaa normaaliin vastaanotto- ja toistotilaan.

Perusasetusten määrittäminen

Voit määrittää seuraavien asetusluokkien kohteet: Yleiset asetukset (GENERAL), ääniasetukset (SOUND), näyttöasetukset (DISPLAY), BLUETOOTH-asetukset (BT)
(Ei ole käytettävissä, kun BT-puhelin on valittuna.)

- 1 Paina MENU.**
- 2 Valitse asetusluokka kiertämällä säätökiekkoa ja paina sitä.**
Määritettävissä olevat kohteet vaihtelevat lähteen ja asetusten mukaan.
- 3 Valitse asetukset kiertämällä säätökiekkoa ja paina sitä.**

Palaaminen edelliseen näyttöön

Paina ↩ (takaisin).

Yleisten asetusten määrittäminen (GENERAL)

DEMO (esittely)

Ottaa esittelyn käyttöön: [ON], [OFF].

CLOCK-ADJ (kellonajan asettaminen) (sivu 7)

CAUT ALM (varoitusaäni)

Ottaa varoitusaänen käyttöön: [ON], [OFF] (sivu 6).
(Käytettävissä vain silloin, kun lähde on sammutettu ja kello on näytössä.)

BEEP

Ottaa äänimerkin käyttöön: [ON], [OFF].

AUTO OFF

Hiljenee automaattisesti halutun ajan kuluttua, kun laite sammutetaan:
[NO], [30S] (30 sekuntia), [30M] (30 minuuttia), [60M] (60 minuuttia).

CT (kellonaika)

Ottaa CT-toiminnon käyttöön: [ON], [OFF].

AF/TA (vaihtoehtoiset taajuudet / liikennetiedotteet)

Valitsee vaihtoehtoisten taajuuksien (AF) ja liikennetiedotteiden (TA) asetuksen:
[AF-ON], [TA-ON], [AF/TA-ON], [AF/TA-OFF].

REGIONAL

Rajoittaa vastaanoton tietylle alueelle:
[ON], [OFF]. (Käytettävissä vain FM-lähetyskiä vastaanotettaessa.)

BTM (paras viritysmuisti) (sivu 11)

(Käytettävissä vain silloin, kun viritin on valittuna.)

Ääniasetusten määrittäminen (SOUND)

Tämä asetusvalikko on käytettävissä, kun lähteenä on mikä tahansa muu kuin BT-puhelin.

EQ5 PRESET

Valitsee taajuuskorjainkäyrän kymmenestä vaihtoehdosta tai poistaa toiminnon käytöstä: [OFF], [R&B], [ROCK], [POP], [DANCE], [HIP-HOP], [ELECTRONICA], [JAZZ], [SOUL], [COUNTRY], [CUSTOM].

Taajuuskorjainasetus voidaan tallentaa kunkin lähteen osalta muistiin.

EQ5 SETTING

Valitsee EQ5-asetukseksi [CUSTOM].

BASE

Valitsee esiasetetun taajuuskorjainkäyrän lisämukauttamisen perustaksi: [BAND1] (matala taajuus), [BAND2] (keskimatala taajuus), [BAND3] (keskitaajuus), [BAND4] (keskikorkea taajuus), [BAND5] (korkea taajuus).

Äänenvoimakkuustasoa voidaan säätää 1 dB:n välein -10 dB:n ja +10 dB:n välillä.

BALANCE

Säätää äänen tasapainoa: [RIGHT-15] – [CENTER] – [LEFT-15].

FADER

Säätää suhteellista tasoa: [FRONT-15] – [CENTER] – [REAR-15].

S.WOOFER (bassokaiutin)

SW LEVEL (bassokaiuttimen taso)

Säätää bassokaiuttimen

äänenvoimakkuustasoa:

[+6 dB] – [0 dB] – [-6 dB], [ATT].

(Pienimpänä asetuksena näkyy [ATT].)

SW PHASE (bassokaiuttimen vaihe)

Valitsee bassokaiuttimen vaiheen: [NORM], [REV].

LPF FREQ (alipäästösuotimen taajuus)

Valitsee bassokaiuttimen rajataajuuden: [80Hz], [100Hz], [120Hz].

AUX VOL (AUX-liitännän äänenvoimakkuustaso)

Säätää kunkin liitetyn lisälaitteen

äänenvoimakkuustasoa:

[+18 dB] – [0 dB] – [-8 dB].

Tätä asetusta käytettäessä

äänenvoimakkuustasoa ei tarvitse säätää laitteiden välillä.

BTA VOL (BLUETOOTH-äänenvoimakkuustaso)

Säätää kunkin liitetyn BLUETOOTH-laitteen

äänenvoimakkuustasoa:

[+6 dB] – [0 dB] – [-6 dB].

Tätä asetusta käytettäessä

äänenvoimakkuustasoa ei tarvitse säätää laitteiden välillä.

Näyttöasetusten määrittäminen (DISPLAY)

DIMMER

Muuttaa näytön kirkkautta: [ON], [OFF].

SND SYNC (äänen synkronointi)

Aktivoi valaistuksen synkronoinnin äänen mukaan: [ON], [OFF].

AUTO SCR (automaattinen vieritys)

Vierittää pitkiä kohteita automaattisesti:

[ON], [OFF].

(Ei ole käytettävissä, kun valittuna on AUX tai viritin.)

BLUETOOTH-asetusten määrittäminen (BT)

PAIRING (sivu 8)

PHONE BOOK (sivu 15)

REDIAL (sivu 15)

RECENT CALL (sivu 15)

VOICE DIAL (sivu 16)

DIAL NUMBER (sivu 15)

RINGTONE

Valitsee, kuuluuko soittoääni tästä laitteesta tai yhdistetystä matkapuhelimesta:
[1] (tämä laite), [2] (matkapuhelin).

AUTO ANS (automaattinen vastaus)

Asettaa tämän laitteen vastaamaan saapuvaan puheluun automaattisesti: [OFF], [1] (noin 3 sekuntia), [2] (noin 10 sekuntia).

AUTOPAIR (automaattinen pariliitoksen muodostaminen)

Käynnistää automaattisesti BLUETOOTH-pariliitoksen muodostamisen heti, kun USB-liitäntään liitetään iOS 5.0 -pohjainen tai sitä uudempi laite: [ON], [OFF].

BT SIGNAL (BLUETOOTH-signaali) (sivu 9)

Ottaa BLUETOOTH-toiminnon käyttöön tai poistaa sen käytöstä.

BT INIT (BLUETOOTH-toiminnon alustaminen)

Alustaa kaikki BLUETOOTH-toimintoon liittyvät asetukset (esim. pariliitostiedot, esiasetusnumerot ja laitteen tiedot): [YES], [NO]. Kun hävität laitteen, alusta sen kaikki asetukset. (Käytettävissä vain silloin, kun lähde on sammutettu ja kello on näytössä.)

Lisätietoja

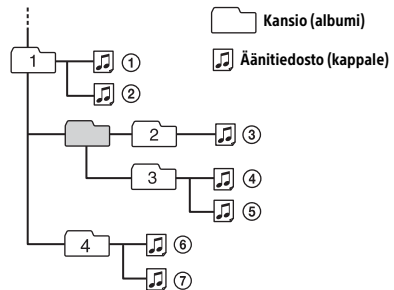
Varotoimet

- Anna laitteen jäähtyä, jos auto on ollut pysäköitynä suorassa auringonvalossa.
- Älä jätä etupaneelia tai äänilaitteita auton sisälle, sillä suoran auringonvalon aiheuttama kuumuus voi vahingoittaa niitä.
- Tehoantenni työntyy automaattisesti esiin.

Hyvän äänenlaadun varmistaminen

Älä läikytä nesteitä laitteen päälle.

Äänitiedostojen toistojärjestys



Tietoja iPod-laitteesta

- Voit muodostaa yhteyden seuraaviin iPod-malleihin. Päivitä iPod-laitteisiin uusin ohjelmisto ennen käyttöä.

Yhteensopivat iPhone- ja iPod-mallit

Yhteensopiva malli	USB
iPhone 6 Plus	○
iPhone 6	○
iPhone 5s	○
iPhone 5c	○
iPhone 5	○
iPhone 4s	○
iPhone 4	○
iPhone 3GS	○
iPod touch (5. sukupolvi)	○
iPod touch (4. sukupolvi)	○
iPod touch (3. sukupolvi)	○
iPod classic	○
iPod nano (7. sukupolvi)	○
iPod nano (6. sukupolvi)	○
iPod nano (5. sukupolvi)	○

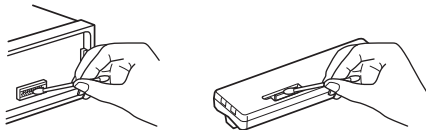
- Made for iPod- ja Made for iPhone -merkinnät tarkoittavat, että elektroninen lisälaitte on suunniteltu käytettäväksi erityisesti iPod- tai iPhone-laitteen kanssa ja lisälaitteen kehittäjä takaa, että laite on Applen suorituskykyä koskevien standardien mukainen. Apple ei vastaa tämän laitteen toiminnasta tai siitä, että laite on turvallisuusmääräysten ja muiden lakisääteisten standardien mukainen. Huomaa, että tällaisen lisälaitteen käyttö iPod- tai iPhone-laitteen kanssa voi vaikuttaa langattomaan suorituskykyyn.

Jos sinulla on laitteeseen liittyviä kysymyksiä tai ongelmia, joita ei käsitellä tässä käyttöohjeessa, ota yhteyttä lähimpään Sony-jälleenmyyjään.

Ylläpito

Liitäntöjen puhdistaminen

Laite ei ehkä toimi oikein, jos laitteen ja etupaneelin väliset liitännät eivät ole puhtaat. Irrota tämän estämiseksi etupaneeli (sivu 6) ja puhdista sen liitännät vanupuikolla. Älä käytä liian paljon voimaa. Muussa tapauksessa liitännät voivat vahingoittua.



Huomautuksia

- Katkaise turvallisuussyistä sytytys ennen liitäntöjen puhdistamista ja poista avain virtalukosta.
- Älä kosketa liitäntöjä suoraan sormillasi tai millään metalliesineillä.

Tekniset tiedot

Viritinosio

FM

Viritysalue: 87,5–108,0 MHz

Antenniliitäntä:

Ulkoisen antennin liitäntä

Välitystaajuus:

FM CCIR: -1 956,5 – -487,3 kHz ja

+500,0 – +2 095,4 kHz

Käyttökelpoinen herkkyys: 7 dBf

Selektiivisyys: 75 dB, 400 kHz

Signaali-kohinasuhde: 73 dB

Erottelu: 50 dB, 1 kHz

Taajuusvaste: 20 – 15 000 Hz

MW/LW

Viritysalue:

MW: 531 – 1 602 kHz

LW: 153–279 kHz

Antenniliitäntä:

Ulkoisen antennin liitäntä

Herkkyys: MW: 26 µV, LW: 50 µV

USB-soitinosio

Liittymä: USB (Full-speed)

Enimmäisvirta: 1 A

Tunnistettavissa olevien kappaleiden

enimmäismäärä:

— kansiot (albumit): 256

— tiedostoja (kappaleita) kansiota kohti: 256

Vastaava koodekki:

MP3 (.mp3)

Bittinopeus: 8–320 kbps (tukee muuttuvaa

bittinopeutta (VBR))

Näytteenottotaajuus: 16–48 kHz

WMA (.wma)

Bittinopeus: 32–192 kbps (tukee muuttuvaa

bittinopeutta (VBR))

Näytteenottotaajuus: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz

FLAC (.flac)

Bittisyvyys: 16 bittiä, 24 bittiä

Näytteenottotaajuus: 44,1 kHz, 48 kHz

Langaton tietoliikenne

Tietoliikennejärjestelmä:

BLUETOOTH 3.0, perusversio

Lähtö:

BLUETOOTH-standardin teholuokka 2

(enintään +4 dBm)

Enimmäisyhteysalue:

näköetäisyydellä 10 m*1

Taajuusalue:

2,4 GHz:n kaista (2,4000–2,4835 GHz)

Modulaatiomenetelmä: FHSS

Yhteensopivat BLUETOOTH-profiilit*2:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.3

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) 1.3

HFP (Handsfree Profile) 1.6

PBAP (Phone Book Access Profile)

Vastaava koodekki:

SBC (.sbc)

*1 Todelliseen yhteysalueeseen vaikuttavat useat tekijät, kuten laitteiden välissä olevat esteet, mikroaaltouunin lähellä olevat magneettikentät, staattinen sähkö, vastaanottoherkkyys, antennin suorituskyky, käyttöjärjestelmä, ohjelmistosovellus jne.

*2 BLUETOOTH-standardiprofiilit määrittävät laitteiden välisen BLUETOOTH-tiedonsiirron käyttötilan.

Tehovahvistinosio

Lähtö: kaiutinlähdt

Kaiuttimen impedanssi: 4–8 ohmia

Enimmäislähtöteho: 55 W × 4 (4 ohmia)

Yleistä

Lähdöt:

Äänilähtöliitäntä (takana, basso)

Tehoantenni / tehoantennin ohjausliitäntä

(REM OUT)

Tulot:

Kauko-ohjaimen tuloliitäntä

Antennin tuloliitäntä

AUX-tuloliitäntä (stereominiliitäntä)

USB-liitäntä

Tehontarve: 12 V:n tasavirta, auton akku

(negatiivinen maadoitus)

Nimellinen virrankulutus: 10 A

Mitat:

noin 178 mm × 50 mm × 120 mm (l/k/s)

Asennusmitat:

noin 182 mm × 53 mm × 102 mm (l/k/s)

Paino: noin 0,7 kg

Pakkauksen sisältö:

Päälaite (1)

Asennukseen ja liitännöihin tarvittavat osat
(1 sarja)

Jotkin edellä mainituista lisävarusteista eivät ehkä ole saatavilla jälleenmyyjältä. Pyydä lisätietoja jälleenmyyjältä.

Ulkonäkö ja tekniset ominaisuudet voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

Tekijänoikeudet

Bluetooth®-sana ja -logot ovat Bluetooth SIG, Inc:n omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä, joita Sony Corporation käyttää lisenssillä. Muut tavaramerkit ja tuotenimet ovat omistajiensa omaisuutta.

N-merkki on NFC Forum, Inc:n tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Windows Media on Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki tai tavaramerkki Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Tätä tuotetta suojaavat tietyt Microsoft Corporationin immateriaalioikeudet. Tällaisen tekniikan käyttö tai jakelu tämän tuotteen ulkopuolella on kielletty ilman Microsoftin tai valtuutetun Microsoft-tytärtyhtiön suostumusta.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod touch ja Siri ovat Apple Inc:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröimiä tavaramerkkejä.

MPEG Layer-3 -äänikoodaustekniikkaa ja -patentteja käytetään Fraunhofer IIS:n ja Thomsonin luvalla.

Google, Google Play ja Android ovat Google Inc:n tavaramerkkejä.

libFLAC

Copyright (C) 2000–2009 Josh Coalson

Copyright (C) 2011–2013 Xiph.Org Foundation

Uudelleenjakelu ja käyttö lähde- ja binäärimuodossa muuttamattomana tai muutettuna on sallittua sillä edellytyksellä, että seuraavat ehdot täyttyvät:

- Lähdekoodin uudelleenjakelun yhteydessä on mainittava edellä oleva tekijänoikeusilmoitus, nämä ehdot ja seuraava vastuuvapauslauseke.
- Binäärikoodin uudelleenjakelun yhteydessä edellä oleva tekijänoikeusilmoitus, nämä ehdot ja seuraava vastuuvapauslauseke on liitettävä jakelun mukana toimitettavaan dokumentaatioon ja/tai muihin materiaaleihin.
- Xiph.org Foundationin nimeä tai sen sisällöntuottajien nimiä ei saa käyttää tämän ohjelmiston pohjalta johdettujen tuotteiden markkinoinnissa ilman ennalta myönnettyä kirjallista lupaa.

TÄMÄ OHJELMISTO TOIMITETAAN "SELLAISENAAN" JA TEKIJÄNOIKEUKSIEN HALTIJAT JA MUUT SISÄLLÖNTUOTTAJAT EIVÄT MYÖNNÄ MITÄÄN SUORAA TAI EPÄSUORAA TAKUUTA MUKAAN LUKIEN RAJOITTAMATTA TAKUUTA KAUPALLISTETTAVUUDESTA TAI SOVELTUVUUDESTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN. SÄÄTIÖ TAI SISÄLLÖNTUOTTAJAT EIVÄT MISSÄÄN OLOSUHTEISSA VASTAA MISTÄÄN MILLÄ TAHANSA TAVALLA AIHEUTUNEISTA TAI TOEOREETTISEN VASTUUSEEN, KUTEN SOPIMUSRIKKOMUKSEEN, ANKARAAN VASTUUSEEN TAI MUUHUN OIKEUSPERUSTEeseen (MUKAAN LUKIEN HUOLIMATTOMUUS JA MUUT VASTAAVAT SYYT), PERUSTUVISTA SUORISTA, EPÄSUORISTA, SATUNNAISISTA, ERITYISISTÄ, ESIMERKINOMAISISTA TAI VÄLILLISISTÄ VAHINGOISTA (MUKAAN LUKIEN RAJOITTAMATTA KORVAAVIEN TAVAROIDEN TAI PALVELUJEN HANKKIMINEN, KÄYTTÖMAHDOLLISUUKSIEN, TIETOJEN TAI VOITTOJEN MENETTÄMINEN TAI LIIKETOIMINNAN KESKEYTYMINEN), JOTKA LIITTYVÄT TÄMÄN OHJELMISTON KÄYTTÖÖN, VAIKKA TÄLLAISTEN VAHINKOJEN MAHDOLLISUUDESTA OLISI TIEDOTETTU.

Vianmääritys

Seuraavan tarkistuslistan avulla voit korjata laitteen käytön aikana mahdollisesti ilmenevät ongelmat. Ennen kuin käyt alla olevan tarkistuslistan läpi, tarkista liitännät ja käyttöohjeet. Lisätietoja sulakkeen käytöstä ja laitteen irrottamisesta kojelaudasta on kohdassa ”Liitännät/asennus” (sivu 28). Jos ongelma ei ratkea, käy takakannessa ilmoitetussa tukisivustossa.

Yleistä

Ääntä ei kuulu tai ääni on hyvin hiljainen.

- Etu-taka-tasapainonsäätimen [FADER] asento ei vastaa kaksitiekaiutinjärjestelmää.
- Laitteen ja/tai yhdistetyn laitteen äänenvoimakkuus on asetettu hyvin hiljaiseksi.
 - Lisää laitteen ja yhdistetyn laitteen äänenvoimakkuutta.

Äänimerkkiä ei kuulu.

- Laitteeseen on liitetty valinnainen tehovahvistin, eikä sisäänrakennettu vahvistin ole käytössä.

Muisti on tyhjennetty.

- Virtajohto tai akku on irrotettu tai niitä ei ole liitetty oikein.

Tallennetut asemat ja oikea aika on poistettu.

Sulake on palanut.

Virta-avainta käännettäessä kuuluu ääni.

- Johtoja ei ole liitetty auton lisälaitteiden virtaliitintään oikein.

Esittelytila käynnistyy toiston tai vastaanoton aikana.

- Esittelytila käynnistyy, jos mitään toimintoa ei suoriteta 5 minuuttiin, kun [DEMO-ON]-asetus on valittuna.
 - Valitse asetukseksi [DEMO-OFF] (sivu 18).

Tiedot katoavat näyttöikkunasta tai ne eivät ilmesty siihen.

- Valonsäätimen asetukseksi on valittu [DIM-ON] (sivu 19).
- Näyttö sammuu, jos painat OFF-painiketta jonkin aikaa.
 - Paina laitteen OFF-painiketta, kunnes näyttö avautuu.
- Liitännät ovat likaisia (sivu 21).

Näyttö/valaistus vilkkuu.

- Virta ei riitä.
 - Varmista, että auton akku syöttää laitteeseen tarpeeksi virtaa. (Tehontarve on 12 V DC.)

Toimintopainikkeet eivät toimi.

- Liitännät on tehty väärin.
 - Tarkista laitteen liitännät.
 - Jos ongelma ei korjaannu, palauta laitteen asetukset painamalla DSPL ja  (takaisin)/MODE yli 2 sekunnin ajan.
 - Muistiin tallennetut sisällöt poistetaan.
 - Älä turvallisuusyistä palauta laitteen asetuksia ajon aikana.

Radiovastaanotto

Asemia ei voi vastaanottaa.

Äänessä on melua.

- Liitännät on tehty väärin.
 - Tarkista auton antennin liitännät.
 - Jos auton antenni ei työnnä esiin, tarkista tehoantennin ohjausjohdon liitännät.

Esiviritys ei ole mahdollista.

- Lähetysignaali on liian heikko.

RDS

SEEK-toiminto käynnistyy muutaman minuutin kuuntelun jälkeen.

- Asema ei tue TP-toimintoa tai sen signaali on heikko.
 - Poista TA-toiminto käytöstä (sivu 11).

Liikennetiedotteita ei ole.

- Ota TA-toiminto käyttöön (sivu 11).
- Asema ei lähetä liikennetiedotteita, vaikka se tukee TP-toimintoa.
 - Virittää toinen asema.

PTY-näytössä lukee [- - - - -].

- Nykyinen asema ei ole RDS-asema.
- RDS-tietoja ei ole vastaanotettu.
- Asema ei määritä ohjelmatyyppiä.

Ohjelmanpalvelun nimi vilkkuu.

- Nykyisellä asemalla ei ole vaihtoehtoista taajuutta.
 - Paina SEEK +/-, kun ohjelmanpalvelun nimi vilkkuu. Näyttöön tulee [PI SEEK], ja laite alkaa hakea toista taajuutta, jolla on samat PI-tiedot (ohjelman tunnistetiedot).

USB-laitteen toisto

Kohteita ei voi toistaa USB-keskittimen kautta.

- Tämä laite ei tunnista USB-keskittimeen liitettyjä USB-laitteita.

USB-laitteessa olevien sisältöjen toistaminen kestää tavallista kauemmin.

- USB-laitteessa on hakemistorakenteeltaan monimutkaisia tiedostoja.

Ääni katkeilee.

- Ääni voi suurta bittinopeutta käytettäessä katkeilla.
- DRM (Digital Rights Management) -tiedostoja ei joissakin tapauksissa ehkä voi toistaa.

Äänitiedostoa ei voi toistaa.

- Muilla kuin FAT16- tai FAT32-tiedostojärjestelmillä alustetut USB-laitteet eivät ole tuettuja.*

* Tämä laite tukee FAT16- ja FAT32-järjestelmiä, mutta kaikki USB-laitteet eivät välttämättä tue näitä FAT-järjestelmiä. Katso lisätietoja USB-laitteen käyttöohjeesta tai ota yhteyttä laitteen valmistajaan.

NFC-toiminto

Yhteyden muodostaminen yhdellä kosketuksella (NFC) ei ole mahdollista.

- Jos älypuhelin ei reagoi kosketukseen, toimi seuraavasti:
 - Tarkista, että älypuhelimien NFC-toiminto on otettu käyttöön.
 - Siirrä älypuhelimien N-merkki laitteen N-merkkiä lähemmäksi.
 - Jos älypuhelin on kotelossa, ota se siitä esiin.
- NFC-toiminnon vastaanottoherkkyys vaihtelee laitekohtaisesti.
 - Jos yhteyden muodostaminen älypuhelimeen yhdellä kosketuksella epäonnistuu useamman kerran, muodosta BLUETOOTH-yhteys manuaalisesti.

BLUETOOTH-toiminto

Yhteyttä muodostava laite ei tunnista tätä laitetta.

- Siirrä tämä laite ennen pariliitoksen muodostamista pariliitoksen valmiustilaan.
- Kun tämä laite on yhdistetty BLUETOOTH-laitteeseen, sitä ei havaita toisesta laitteesta.
 - Katkaise nykyinen yhteys ja hae tämä laite toisesta laitteesta.
- Kun laitepari on muodostettu, ota BLUETOOTH-signaalilähtö käyttöön (sivu 9).

Yhteyden muodostaminen ei onnistu.

- Yhteyttä hallitaan yhdeltä puolelta (tätä laitteesta tai BLUETOOTH-laitteesta), mutta ei molemmista.
 - Muodosta yhteys BLUETOOTH-laitteesta tähän laitteeseen tai toisin päin.

Havaitun laitteen nimi ei tule näyttöön.

- Toisen laitteen tilasta riippuen nimeä ei ehkä voi hakea.

Soittoääntä ei kuulu.

- Sääda äänenvoimakkuutta kiertämällä säätökiekkoa puhelun vastaanottamisen aikana.
- Yhteyttä muodostavasta laitteesta riippuen soittoaäntä ei ehkä lähetetä oikein.
 - Valitse [RINGTONE]-asetukseksi [1] (sivu 20).
- Etukaiuttimia ei ole liitetty laitteeseen.
 - Liitä etukaiuttimet laitteeseen. Soittoääni kuuluu vain etukaiuttimista.

Puhujan puhe ei kuulu.

- Etukaiuttimia ei ole liitetty laitteeseen.
 - Liitä etukaiuttimet laitteeseen. Puhujan ääni kuuluu vain etukaiuttimista.

Soittaja sanoo, että ääni on liian hiljainen tai liian voimakas.

- Sääda äänenvoimakkuutta mikrofonin vahvistuksen säädöllä (sivu 16).

Puhelinkeskusteluiden aikana kuuluu kaikua tai melua.

- Vähennä äänenvoimakkuutta.
- Valitse EC/NC-tilaksi [EC/NC-1] tai [EC/NC-2] (sivu 16).
- Jos muu taustaaääni kuin puhelun soittoaääni kuuluu voimakkaana, yritä vaimentaa kyseistä ääntä.
Esimerkki: Jos ikkuna on auki ja kuuluu voimakasta liikenteen melua, sulje ikkuna. Jos ilmastointilaitte on äänekäs, vähennä sen tehoa.

Puhelinta ei ole yhdistetty.

- BLUETOOTH-ääntä toistettaessa puhelinta ei yhdistetä, vaikka painat CALL-painiketta.
 - Muodosta yhteys puhelimesta.

Puhelimen äänenlaatu on heikko.

- Puhelimen äänenlaatu vaihtelee matkapuhelimen vastaanotto-olosuhteiden mukaan.
 - Siirrä auto paikkaan, jossa voit parantaa matkapuhelimen signaalia, jos vastaanotto on heikko.

Yhdistetyn äänilaitteen ääni on heikko (voimakas).

- Äänenvoimakkuustaso vaihtelee äänilaitteen mukaan.
 - Sääda yhdistetyn äänilaitteen tai tämän laitteen äänenvoimakkuutta.

Ääni hyppii BLUETOOTH-äänilaitteen sisällön toiston aikana.

- Vähennä laitteen ja BLUETOOTH-äänilaitteen välistä etäisyyttä.
- Jos BLUETOOTH-äänilaitetta säilytetään kotelossa, joka häiritsee signaalien kulkua, poista äänilaitte kotelosta käytön ajaksi.
- Lähellä on käytössä useita BLUETOOTH-laitteita tai muita radioaaltoja lähettäviä laitteita.
 - Sammuta muut laitteet.
 - Lisää etäisyyttä muihin laitteisiin.
- Äänentoisto keskeytyy hetkellisesti, kun tämän laitteen ja matkapuhelimen välille muodostetaan yhteyttä. Kyseessä ei ole vika.

Yhdistettyä BLUETOOTH-äänilaitetta ei voi ohjata.

- Varmista, että yhdistetty BLUETOOTH-äänilaitte tukee AVRCP-profiilia.

Jotkin toiminnot eivät toimi.

- Varmista, että yhteyttä muodostava laite tukee kyseisiä toimintoja.

Puheluun vastataan tahattomasti.

- Yhteyttä muodostava puhelin on asetettu vastaamaan puheluun automaattisesti.

Pariliitoksen muodostaminen epäonnistui aikakatkaisun vuoksi.

- Yhteyttä muodostavasta laitteesta riippuen pariliitoksen muodostamiselle varattu aika voi olla lyhyt.
 - Yritä muodostaa pariliitos annetussa ajassa.

BLUETOOTH-toimintoa ei voi käyttää.

- Sammuta laite painamalla OFF-painiketta yli 2 sekunnin ajan ja käynnistä sitten laite uudelleen.

Auton kaiuttimista ei kuulu ääntä handsfree-puhelun aikana.

- Jos ääni kuuluu matkapuhelimesta, aseta matkapuhelin toistamaan ääni auton kaiuttimista.

Siri Eyes Free ei käynnisty.

- Suorita handsfree-laitteen rekisteröinti Siri Eyes Freetä tukevasta iPhone-puhelimesta.
- Ota Siri-toiminto iPhone-puhelimessa käyttöön.
- Katkaise iPhone-puhelimen ja laitteen välinen BLUETOOTH-yhteys ja muodosta se uudelleen.

Virhenäytöt/-sanomat

HUB NO SUPRT: USB-keskittimiä ei tueta.

IPD STOP: iPod-toisto on päättynyt.

- Käynnistä toisto iPod-laitteesta tai iPhone-puhelimesta.

NO AF: Vaihtoehtoisia taajuuksia ei ole.

- Paina SEEK +/-, kun ohjelmapalvelun nimi vilkkuu. Laite alkaa hakea toista taajuutta, jolla on samat PI-tiedot (ohjelman tunnistetiedot) (näyttöön tulee [PI SEEK]).

NO TP: Liikenneohjelmia ei ole.

- Laite jatkaa käytettävissä olevien TP-asemien hakemista.

OVERLOAD: USB-laite on ylikuormitettu.

- Irrota USB-laite ja valitse toinen lähde painamalla SRC.
- USB-laite on vioittunut tai liitettynä on laite, jota ei tueta.

READ: Tietoja luetaan.

- Odota, kunnes luku on päättynyt, ja toisto käynnistyy automaattisesti. Tämä voi tiedostorakenteen mukaan kestää jonkin aikaa.

USB ERROR: USB-laitteessa olevaa sisältöä ei voi toistaa.

- Liitä USB-laite uudelleen.

USB NO DEV: USB-laitetta ei ole liitetty tai sitä ei tunnisteta.

- Varmista, että USB-laite tai USB-kaapeli on liitetty kunnolla.

USB NO MUSIC: Toistettavissa olevia tiedostoja ei ole.

- Liitä USB-laite, jolla on toistettavissa olevia tiedostoja (sivu 22).

USB NO SUPRT: USB-laitetta ei tueta.

- Lisätietoja USB-laitteesi yhteensopivuudesta saat takakannessa ilmoitetusta tukisivustosta.

BLUETOOTH-toiminto:

ERROR: Valittua toimintoa ei voi suorittaa.

- Odota hetki ja yritä sitten uudelleen.

NO DEV: BLUETOOTH-laitetta ei ole liitetty tai sitä ei tunnisteta.

- Varmista, että BLUETOOTH-laite on liitetty kunnolla tai että BLUETOOTH-laitteeseen on muodostettu BLUETOOTH-yhteys.

P EMPTY: Puhelinnumeroita ei ole tallennettu.

UNKNOWN: Nimeä tai puhelinnumeroa ei voi näyttää.

WITHHELD: Soittaja on piilottanut puhelinnumeron.

Jos nämä ratkaisut eivät korjaa ongelmaa, ota yhteyttä lähimpään Sony-jälleenmyyjään.

Varoituksia

- Liitä kaikki maadoitusjohdot yhteiseen maadoituspisteeseen.
- Älä anna johtojen jäädä ruuvien alle tai liikkuvien osien (esimerkiksi istuinkiskon) väliin.
- Katkaise oikosulkujen välttämiseksi sytytys ennen liitäntöjen tekemistä.
- Liitä virtajohto ④ laitteeseen ja kaiuttimiin, ennen kuin liität sen lisälaitteiden virtaliitäntään.
- Eristä kaikki irralliset, liittämättömät johdot turvallisuusyistyä sähköteipillä.

Varotoimet

- Valitse asennussijainti huolellisesti, jotta laite ei häiritse normaalia ajamista.
- Älä asenna laitetta paikkoihin, joissa se on alttiina pölylle, lialle, voimakkaalle värinälle tai korkeille lämpötiloille, kuten suoraan auringonvaloon tai ilmanvaihtokanavien lähelle.
- Käytä turvallisen asennuksen varmistamiseksi vain toimitukseen kuuluvia kiinnitystarvikkeita.

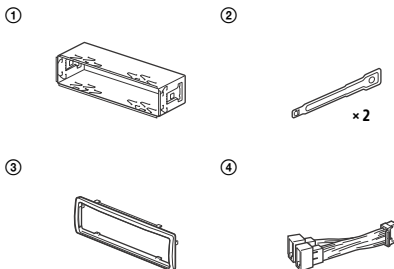
Virtajohtoa (keltainen) koskeva huomautus

Kun liität tämän laitteen yhdessä muiden stereolaitteiden kanssa, laitteen liittämiseen käytettävän auton virtapiirin ampeeriarvon on oltava kunkin komponentin sulakkeiden ampeeriarvojen summaa suurempi.

Asennuskulman säätäminen

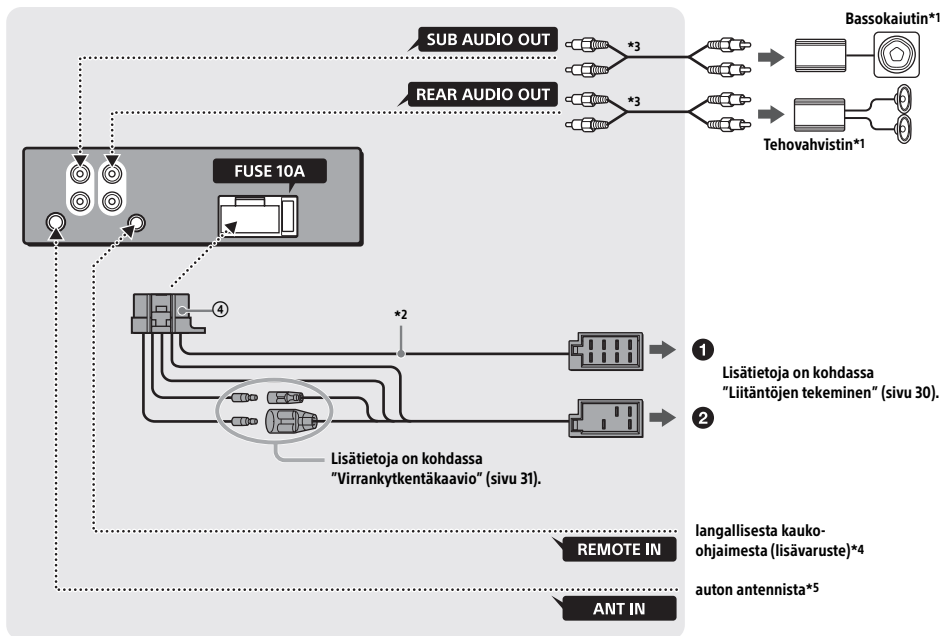
Säädä asennuskulmaa niin, että se on alle 45°.

Asennuksen osaluettelo



- Tämä osaluettelo ei sisällä kaikkia pakkauksessa olevia tarvikkeita.
- Kiinnike ① ja suojakuori ③ kiinnitetään laitteeseen ennen toimitusta. Irrota kiinnike ① vapautusavaimilla ② laitteesta ennen laitteen asennusta. Lisätietoja on kohdassa "Suojakuoren ja kiinnikkeen irrottaminen" (sivu 32).
- Säilytä vapautusavaimet ② tulevaa käyttöä varten, sillä niitä tarvitaan myös silloin, kun irrotat laitteen autosta.

Liitännät



*1 Lisävaruste

*2 Kaiuttimen impedanssi: 4–8 Ω × 4

*3 RCA-johto (lisävaruste)

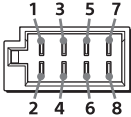
*4 Käytä auton tyyppin mukaan langalliselle kauko-ohjaimelle tarkoitettua sovitinta (lisävaruste).

*5 Käytä auton tyyppin mukaan sovitinta (lisävaruste), jos antennin liitäntä ei ole sopiva.

Liitäntöjen tekeminen

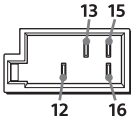
Jos sinulla on tehoantenni, jossa ei ole releasiaa, laitteen liittäminen toimitukseen kuuluvalla virtajohdolla ④ voi johtaa antennin vahingoittumiseen.

1 Auton kaiutinliitäntään



1		⊕	Violetti
2	Takakaiutin (oikea)	⊖	Violetti/musta raidallinen
3		⊕	Harmaa
4	Etukaiutin (oikea)	⊖	Harmaa/musta raidallinen
5		⊕	Valkoinen
6	Etukaiutin (vasen)	⊖	Valkoinen/musta raidallinen
7		⊕	Vihreä
8	Takakaiutin (vasen)	⊖	Vihreä/musta raidallinen

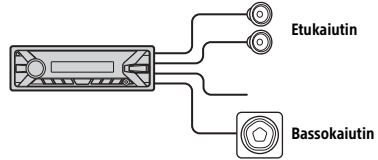
2 Auton virtaliitäntään



12	jatkuva virtalähde	Keltainen
13	tehoantenni / tehoantennin ohjaus (REM OUT)	Sininen/valkoinen raidallinen
15	kytketty virtalähde	Punainen
16	maadoitus	Musta

Bassokaiuttimen vaivaton liitäntä

Voit käyttää bassokaiutinta ilman tehovahvistinta, kun se on liitetty takakaiuttimen johtoon.



Huomautuksia

- Takakaiuttimen johdot on valmisteltava.
- Käytä vahinkojen välttämiseksi tehonsiedoltaan riittävää bassokaiutinta, jonka impedanssi on 4–8 ohmia.

Pysyvän muistin liitäntä

Kun keltainen virtajohto on liitetty, muistiipiiri saa aina virtaa, myös silloin, kun virtalukko on lukittu.

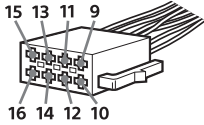
Kaiutinliitäntä

- Sammuta laite ennen kaiuttimien liittämistä.
- Käytä vahinkojen välttämiseksi tehonsiedoltaan riittäviä kaiuttimia, joiden impedanssi on 4–8 ohmia.

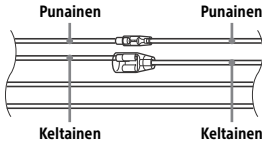
Virranyhteyden kaavio

Tarkista autosi lisälaitteiden virtaliitäntä ja tee johtojen liitännät auton mukaan oikein.

Lisälaitteiden virtaliitäntä

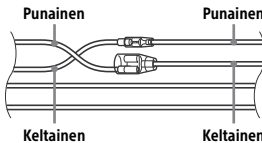


Yhteinen liitäntä



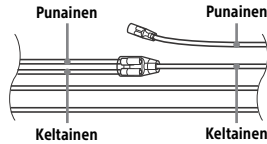
12	jatkuva virtalähde	Keltainen
15	kytketty virtalähde	Punainen

Kun punaisen ja keltaisen johdon vaihdetaan keskenään



12	kytketty virtalähde	Keltainen
15	jatkuva virtalähde	Punainen

Kun autossa ei ole ACC-paikkaa



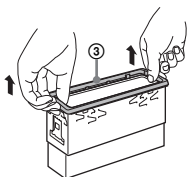
Kun olet tehnyt liitännät ja kytkenyt virtajohtot oikein, liitä laite auton virtalähteeseen. Jos sinulla on laitteen kytkemiseen liittyviä kysymyksiä tai ongelmia, joita ei käsitellä tässä käyttöohjeessa, ota yhteyttä automyyjään.

Asennus

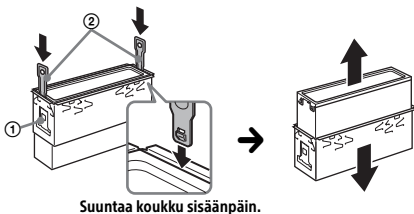
Suojakuoren ja kiinnikkeen irrottaminen

Irrota suojakuori ③ ja kiinnike ① laitteesta ennen laitteen asennusta.

- 1 Tartu suojakuoren ③ molempiin reunoihin ja vedä se ulos.



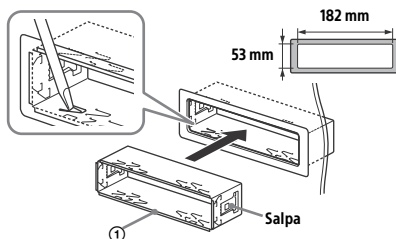
- 2 Aseta molemmat vapautusavaimet ② paikoilleen niin, että ne napsahtavat, vedä kiinnike ① alas ja irrota osat toisistaan vetämällä laitetta ylöspäin.



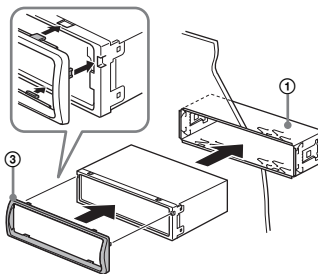
Laitteen asentaminen kojelaudalle

Varmista ennen asennusta, että kiinnikkeen ① molemmilla puolilla olevia salpoja on taivutettu sisäänpäin 2 mm.

- 1 Aseta kiinnike ① kojelaudan sisälle ja taivuta kynnet ulospäin niin, että laite on tukevasti paikallaan.



- 2 Asenna laite kiinnikkeeseen ①, ja kiinnitä sitten suojakuori ③.



Huomautuksia

- Jos salvat ovat suorassa tai ne on taivutettu ulospäin, laite ei jää kunnolla paikalleen, ja se voi ponnahtaa ulos.
- Varmista, että suojakuoren ③ neljä salpaa on kiinnitetty kunnolla laitteessa oleviin koloihin.

Etupaneelin irrottaminen ja kiinnittäminen

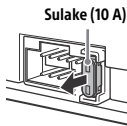
Lisätietoja on kohdassa "Etupaneelin irrottaminen" (sivu 6).

Sulakkeen vaihtaminen

Kun vaihdat sulakkeen, käytä alkuperäisessä sulakkeessa olevaa ampeeriarvoa vastaavaa sulaketta.

Jos sulake palaa, tarkista virtaliitântä ja vaihda sulake.

Jos sulake palaa vaihdon jälkeen uudelleen, syynä voi olla sisäinen vika. Ota tällöin yhteyttä lähimpään Sony-jälleenmyyjään.





Български

С настоящето Sony Corporation декларира, че това оборудване отговаря на основните изисквания и другите съответстващи клаузи на Директива 1999/5/ЕС. Подробности може да намерите на интернет страницата:
<http://www.compliance.sony.de/>

Hrvatski

Ovime Sony Corporation izjavljuje da je ova oprema u skladu s osnovnim zahtjevima i ostalim relevantnim odredbama direktive 1999/5/EZ. Dodatne informacije potražite na sljedećoj internet adresi:
<http://www.compliance.sony.de/>

Česky

Sony Corporation tímto prohlašuje, že toto vybavení je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES. Podrobnosti lze získat na následující URL:
<http://www.compliance.sony.de/>

Dansk

Undertegnede Sony Corporation erklærer herved, at dette udstyr overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF. For yderligere information gå ind på følgende hjemmeside:
<http://www.compliance.sony.de/>

Nederlands

Hierbij verklaart Sony Corporation dat dit toestel in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG. Nadere informatie kunt u vinden op:
<http://www.compliance.sony.de/>

English

Hereby, Sony Corporation, declares that this equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. For details, please access the following URL:
<http://www.compliance.sony.de/>

Eesti keel

Sony Corporation kinnitab käesolevaga selle seadme vastavust 1999/5/EÜ direktiivi põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele. Üksikasjalikum info:
<http://www.compliance.sony.de/>

Suomi

Sony Corporation vakuuttaa täten että tämä laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen. Halutessasi lisätietoja, käy osoitteessa:
<http://www.compliance.sony.de/>

Français

Par la présente Sony Corporation déclare que cet appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE. Pour toute information complémentaire, veuillez consulter l'URL suivante :
<http://www.compliance.sony.de/>

Deutsch

Hiermit erklärt Sony Corporation, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Weitere Informationen erhältlich unter:
<http://www.compliance.sony.de/>

Ελληνικά

Με την παρούσα η Sony Corporation δηλώνει ότι ο παρόν εξοπλισμός συμμορφώνεται προς της ουσιαστικές απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της οδηγίας 1999/5/EK. Για λεπτομέρειες παρακαλούμε όπως ελέγξετε την ακόλουθη σελίδα του διαδικτύου:
<http://www.compliance.sony.de/>

Magyar

Alulírott, Sony Corporation nyilatkozom, hogy ez a készülék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EK irányelv egyéb előírásainak. További információkat a következő weboldalon találhat:
<http://www.compliance.sony.de/>

Italiano

Con la presente Sony Corporation dichiara che questo apparecchio è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE. Per ulteriori dettagli, si prega di consultare il seguente URL:
<http://www.compliance.sony.de/>

Latviešu

Ar šo Sony Corporation deklarē, ka šis aprīkojums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un cietim ar to saistītajiem noteikumiem. Plašāka informācija ir pieejama:
<http://www.compliance.sony.de/>

Lietuvių kalba

Šiuo dokumentu Sony Corporation deklaruoja, kad ši įranga atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas. Susipažinti su visu atitikties deklaracijos turiniu Jūs galite interneto tinklalapyje:
<http://www.compliance.sony.de/>

Norsk

Sony Corporation erklærer herved at dette utstyret er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF. For flere detaljer, vennligst se:
<http://www.compliance.sony.de/>

Polski

Niniejszym Sony Corporation oświadczam, że to urządzenie jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE. Szczegółowe informacje znaleźć można pod następującym adresem URL:
<http://www.compliance.sony.de/>

Português

Sony Corporation declara que este equipamento está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE. Para mais informações, por favor consulte o seguinte URL:
<http://www.compliance.sony.de/>

Română

Prin prezenta, Sony Corporation declară că acest tip de echipament respectă cerințele esențiale și este în conformitate cu prevederile Directivei 1999/5/EC. Pentru detalii, vă rugăm accesați următoarea adresă:
<http://www.compliance.sony.de/>

Slovensky

Spoločnosť Sony Corporation týmto vyhlasuje, že toto zariadenie spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES. Podrobnosti získate na nasledujúcej webovej adrese:
<http://www.compliance.sony.de/>

Slovenščina

Sony Corporation izjavlja, da je ta oprema v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES. Za podrobnosti vas naprošamo, če pogledate na URL:
<http://www.compliance.sony.de/>

Español

Por medio de la presente Sony Corporation declara que este equipo cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE. Para mayor información, por favor consulte el siguiente URL:
<http://www.compliance.sony.de/>

Svenska

Härmed intygar Sony Corporation att denna utrustning står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG. För ytterligare information gå in på följande hemsida:
<http://www.compliance.sony.de/>

Tukisivusto

Jos sinulla on kysyttävää tai haluat perehtyä
laitetta koskeviin uusimpiin tukitietoihin,
käy alla olevassa tukisivustossa:

<http://www.sony.eu/support>

Rekisteröi tuotteesi verkossa nyt seuraavassa osoitteessa:

<http://www.sony.eu/mysony>



<http://www.sony.net/>

©2015 Sony Corporation