



SUOMI

KD-X262 / KD-X162 / KD-X161

DIGITAALISEN MEDIAN VASTAANOTIN
KÄYTTÖOHJE

JVCKENWOOD Corporation





Pb

Vanhon sähkö- ja elektroniikkalaitteiden ja akkujen hävittäminen (koskee maita, joissa on erilliset keräysjärjestelmät)

Laitteita ja akkuja, joissa on tämä merkintä (ruksattu roskapönttö) ei saa hävittää talousjätteiden mukana.

Vanhat sähkö- ja elektroniikkalaitteet ja akut on vietävä kierrätettäväksi laitokseen, jossa näitä ja niistä syntyviä jätteitä osataan käsitellä.

Kysy paikallisilta viranomaisilta tiedot lähimmästä kierrätyslaitoksesta. Oikean kierrätyksen ja hävittämisen avulla säästetään luonnonvaroja ja estetään kielteiset vaikutukset terveydelle ja ympäristöllemme.

Huomautus: Akkusymbolin alapuolella oleva "Pb"-merkintä tarkoittaa, että akku sisältää lyijyä.



Yhdenmukaisuusjulistus koskien RE-direktiiviä 2014/53/EU

Vaatimustenmukaisuusvakuutus RoHS-direktiivin 2011/65/EY mukaisesti

Valmistaja:

JVC KENWOOD Corporation

3-12, Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 221-0022, JAPAN

EU-edustaja:

JVCKENWOOD Europe B.V.

Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, THE NETHERLANDS

English

Hereby, JVCKENWOOD declares that the radio equipment "KD-X262/KD-X162/KD-X161" is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Français

Par la présente, JVCKENWOOD déclare que l'équipement radio « KD-X262/KD-X162/KD-X161 » est conforme à la directive 2014/53/UE.

L'intégralité de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante :

<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Deutsch

Hiermit erklärt JVCKENWOOD, dass das Funkgerät "KD-X262/KD-X162/KD-X161" der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der volle Text der EU-Konformitätserklärung steht unter der folgenden Internetadresse zur Verfügung:

<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Nederlands

Hierbij verklaart JVCKENWOOD dat de radioapparatuur "KD-X262/KD-X162/KD-X161" in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-verklaring van overeenstemming is te vinden op het volgende internetadres:

<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Italiano

Con la presente, JVCKENWOOD dichiara che l'apparecchio radio "KD-X262/KD-X162/KD-X161" è conforme alla Direttiva 2014/53/UE.

Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet:

<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Español

Por la presente, JVCKENWOOD declara que el equipo de radio "KD-X262/KD-X162/KD-X161" cumple la Directiva 2014/53/EU.

El texto completo de la declaración de conformidad con la UE está disponible en la siguiente dirección de internet:

<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Português

Deste modo, a JVCKENWOOD declara que o equipamento de rádio "KD-X262/KD-X162/KD-X161" está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.

O texto integral da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de internet:

<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Polska

Niniejszym, JVCKENWOOD deklaruje, że sprzęt radiowy "KD-X262/KD-X162/KD-X161" jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności EU jest dostępny pod adresem:

<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Český

Společnost JVCKENWOOD tímto prohlašuje, že rádiové zařízení "KD-X262/KD-X162/KD-X161" splňuje podmínky směrnice 2014/53/EU.

Plný text EU prohlášení o shodě je dostupný na následující internetové adrese:

<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Magyar

JVCKENWOOD ezennel kijelenti, hogy a „KD-X262/KD-X162/KD-X161” rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek.

Az EU konformitási nyilatkozat teljes szövege az alábbi weboldalon érhető el:

<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Svenska

Härmed försäkras JVCKENWOOD att radioustrustningen "KD-X262/KD-X162/KD-X161" är i enlighet med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten av EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande Internetadress:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Suomi

JVCKENWOOD julistaa täten, että radiolaite "KD-X262/KD-X162/KD-X161" on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvaatimus löytyy kokonaisuudessaan seuraavasta internet-osoitteesta:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Slovensko

S tem JVCKENWOOD izjavlja, da je radijska oprema »KD-X262/KD-X162/KD-X161« v skladu z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo direktive EU o skladnosti je dostopno na tem spletnem naslovu:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Slovensky

Spoločnosť JVCKENWOOD týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie „KD-X262/KD-X162/KD-X161“ vyhovuje smernici 2014/53/EÚ. Celý text EÚ vyhlásenia o zhode nájdete na nasledovnej internetovej adrese:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Dansk

Herved erklærer JVCKENWOOD, at radioudstyret "KD-X262/KD-X162/KD-X161" er i overensstemmelse med Direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringen fulde ordlyd er tilgængelig på følgende internetadresse:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Ελληνικά

Με το παρόν, η JVCKENWOOD δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός «KD-X262/KD-X162/KD-X161» συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο διαδίκτυο:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Eesti

Käesolevaga JVCKENWOOD kinnitab, et „KD-X262/KD-X162/KD-X161” raadiovarustus on vastavuses direktiiviga 2014/53/EL. Eli vastavusdeklaratsiooni terviktekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Latviešu

JVCKENWOOD ar šo deklarē, ka radio aparatūra „KD-X262/KD-X162/KD-X161” atbilst direktīvas 2014/53/ES prasībām. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā tīmekļa adresē:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Lietuviškai

Šiuo JVCKENWOOD pažymi, kad radijo įranga „KD-X262/KD-X162/KD-X161” atitinka 2014/53/EB direktyvos reikalavimus. Visą EB direktyvos atitikties deklaracijos tekstą galite rasti šiuo internetiniu adresu:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Malti

B'dan, JVCKENWOOD jiddikjara li t-tagħmir tar-radju "KD-X262/KD-X162/KD-X161" huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformita' huwa disponibbli fl-indirizz intranet li ġej:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

HRVATSKI / SRPSKI JEZIK

JVCKENWOOD ovim izjavljuje da je radio oprema "KD-X262/KD-X162/KD-X161" u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst deklaracije Europske unije o usklađenosti dostupan je na sljedećoj internet adresi:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

ROMÂNĂ

Prin prezenta, JVCKENWOOD declară că echipamentul radio "KD-X262/KD-X162/KD-X161" este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

БЪЛГАРСКИ

С настоящото JVCKENWOOD декларира, че радиооборудването на "KD-X262/KD-X162/KD-X161" е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Turkish

Burada, JVCKENWOOD "KD-X262/KD-X162/KD-X161" radyo ekipmanının 2014/53/AB Direktifine uygun olduğunu bildirir. AB uyumluluk deklarasyonunun tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur.
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Русский

JVCKENWOOD настоящим заявляет, что радиооборудование «KD-X262/KD-X162/KD-X161» соответствует Директиве 2014/53/EU. Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по следующему адресу в сети Интернет:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Українська

Таким чином, компанія JVCKENWOOD заявляє, що радіообладнання «KD-X262/KD-X162/KD-X161» відповідає Директиві 2014/53/EU. Повний текст декларації про відповідність ЄС можна знайти в Інтернеті за такою адресою:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

SISÄLLYS

| | |
|-----------------------------|----|
| ENNEN KÄYTTÖÄ | 2 |
| PERUSSEIKAT | 3 |
| ALOITTAMINEN | 5 |
| 1 Peruuta esitys | |
| 2 Aseta kello ja päivämäärä | |
| 3 Säädä perusasetukset | |
| RADIO | 6 |
| AUX | 8 |
| USB/iPod/ANDROID | 8 |
| ÄÄNIASETUKSET | 10 |
| NÄYTÖN ASETUKSET | 13 |
| VIITTEET | 14 |
| Kunnossapito | |
| Lisätietoja | |
| VIANMÄÄRITYS | 16 |
| ASENNUS/LIITÄNTÄ | 17 |
| TEKNISET TIEDOT | 20 |

ENNEN KÄYTTÖÄ

TÄRKEÄÄ

- Varmista, että laitteen käyttö tulee tutuksi lukemalla tämä käyttöohje ennen kuin alat käyttää tätä laitetta. On erityisen tärkeää lukea tässä käyttöohjeessa mainitut varoitukset ja huomautukset ja noudattaa niitä.
- Säilytä tämä käyttöohje tulevaa tarvetta varten paikassa, josta se löytyy helposti.

▲ VAROITUS

- Älä tee mitään, mikä saattaa viedä huomiosi pois turvallisesta ajamisesta.

▲ Huomautus

Äänenvoimakkuusasetus:

- Säädä äänenvoimakkuus niin, että voit kuulla auton ulkopuolelta tulevat äänet onnettomuuksien estämiseksi.
- Laske äänenvoimakkuutta ennen digitaalilähteiden toistoa, etteivät kaiuttimet vaurioidu äänenvoimakkuuden noustessa äkillisesti.

Yleistä:

- Vältä ulkoisen laitteen käyttöä, jos se vaarantaa ajoturvallisuuden.
- Varmista, että kaikki tärkeät tiedot on tuettu. Emme vastaa äänitettyjen tietojen menetyksestä.
- Oikosulun estämiseksi älä pane tai jätä metalliesineitä (kuten esimerkiksi kolikoja tai metallisia työkaluja) laitteen sisään.

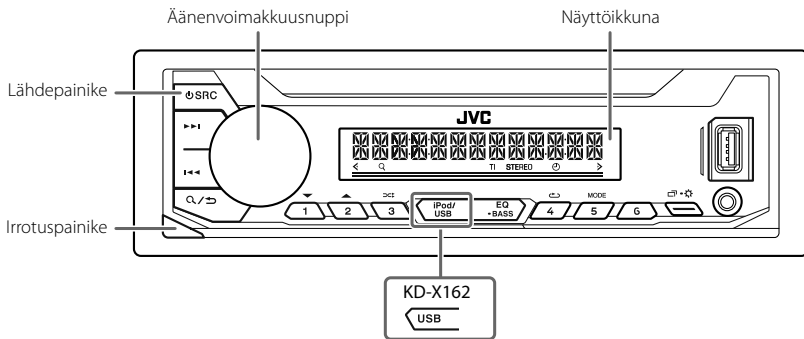
Tämän ohjekirjan käyttö

- Käyttö on selitetty käyttämällä pääasiassa KD-X262:n ja KD-X161:n etulevyn painikkeita.
- Selityksissä on käytetty englanninkielisiä merkintöjä. Näyttökieli voidaan valita valikosta. (Sivu 6)
- [XX] osoittaa valitut kohdat.
- (Sivu XX) osoittaa, että viitetietoja on saatavilla mainitulla sivulla.

PERUSSEIKAT

Etulevy

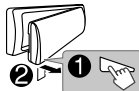
KD-X262/KD-X162:



Kiinnitä



Irrota



Palautus



Esisäädetyt asetukset pyyhkiytyvät pois tallennettuja radioasemia lukuunottamatta.

Toimenpide

Kytke virta päälle

Etulevyssä

Paina SRC.
• Paina ja pidä painettuna virran katkaisemiseksi.

Säädä äänenvoimakkuutta

Käännä äänenvoimakkuusnuppia.

Paina äänenvoimakkuusnuppia äänen vaimentamiseksi tai toiston kytkemiseksi tauolle.
• Peruuta painamalla uudelleen. Äänenvoimakkuustaso palaa vaimennusta tai taukoa edeltävälle tasolle.

Valitse lähde

• Paina SRC toistuvasti.
• Paina SRC ja käännä sitten äänenvoimakkuusnuppia 2 sekunnin kuluessa.

Vaihda näyttötiedot

Paina toistuvasti. (Sivu 15)

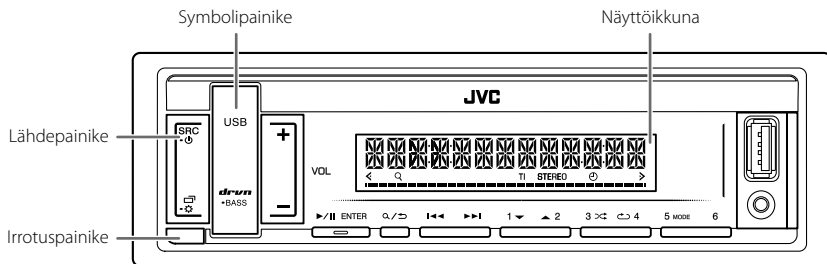
Valitse kohde

1 Valitse kohta kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia.
2 Varmista painamalla nuppia.

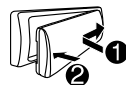
PERUSSEIKAT

Etulevy

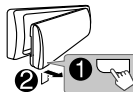
KD-X161:



Kiinnitys



Irrota



Palautus



Esisäädetyt asetukset pyyhkiytyvät pois tallennettuja radioasemia lukuunottamatta.

Toimenpide

Kytke virta päälle

Etulevyssä

Paina SRC-.
• Paina ja pidä painettuna virran katkaisemiseksi.

Säädä äänenvoimakkuutta

Paina VOL +/-.
• Paina ja pidä VOL + painettuna lisätäksesi äänenvoimakkuutta 15:een.

Valitse lähde

Paina äänen vaimentamiseksi tai toiston kytkemiseksi tauolle.
• Peruuta painamalla uudelleen. Äänenvoimakkuustaso palaa vaimennusta tai taukoa edeltävälle tasolle.
• Paina SRC- toistuvasti.
• Paina SRC-, sen jälkeen paina VOL +/- 2 sekunnin kuluessa.

Vaihda näyttötiedot

Paina toistuvasti. (Sivu 15)

Valitse kohde

1 Valitse kohde painamalla VOL +/-.
2 Vahvista painamalla .

ALOITTAMINEN

Katso sivulta 3 tai sivulta 4 etulevyn painikkeiden sijainnit.

1 Peruuta esitys

Kun virta kytketään ensimmäistä kertaa (tai kun laite nollataan), näytössä näkyy:

KD-X262/KD-X162:

"CANCEL DEMO" → "PRESS" → "VOLUME KNOB"

- 1 Paina äänenvoimakkuusnuppia.
[YES] valitaan alkuasetuksia varten.
- 2 Paina äänenvoimakkuusnuppia uudelleen.
"DEMO OFF" tulee näyttöön.

KD-X161:

"CANCEL DEMO" → "PRESS ENTER"

- 1 Paina ►/IIENTER.
[YES] valitaan alkuasetuksia varten.
- 2 Paina ►/IIENTER uudelleen.
"DEMO OFF" tulee näyttöön.

2 Aseta kello ja päivämäärä

- 1 Paina ja pidä se painettuna.
- 2 Valitse [CLOCK] suorittamalla operaatio 'Valitse kohde (sivu 3 tai 4)'
- 3 Säädä kelloa suorittamalla operaatio 'Valitse kohde (sivu 3 tai 4)'.
[CLOCK ADJUST] → aseta tunnit ja minuutit → [CLOCK FORMAT] → [12H] tai [24H]
- 4 Aseta päivämäärä suorittamalla operaatio 'Valitse kohde (sivu 3 tai 4)'.
[DATE SET] → aseta päivä, kuukausi ja vuosi
- 5 Poistu painamalla .

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

3 Säädä perusasetukset

- 1 Paina ja pidä se painettuna.
- 2 Valitse kohde (katso seuraavaa taulukkoa) suorittamalla operaatio 'Valitse kohde (sivu 3 tai 4)'
- 3 Toista vaihetta 2 kunnes haluamasi kohta on valittu tai käynnistetty.
- 4 Poistu painamalla .

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

Oletus: [XX]

| | |
|-----------------|---|
| [SYSTEM] | |
| [KEY BEEP] | [ON]: Käynnistää näppäinäänen. ; [OFF]: Lopettaa. |
| [SOURCE SELECT] | |
| [AM SRC]* | [ON]: Ota AM käyttöön lähdevalinnassa. ; [OFF]: Ottaa pois käytöstä. (Sivu 6) |
| [BUILT-IN AUX]* | [ON]: Ota AUX käyttöön lähdevalinnassa. ; [OFF]: Ottaa pois käytöstä. (Sivu 8) |
| [F/W UPDATE] | |
| [UPDATE SYSTEM] | |
| [F/W UP xxxx] | [YES]: Aloittaa laiteohjelmiston päivityksen parempaan versioon. ; [NO]: Peruuttaa (päivitystä parempaan versioon ei ole käynnistetty). Saat lisätietoja laiteohjelmiston päivittämisestä osoitteessa < http://www.jvc.net/cs/car/ >. |

* Ei näy, kun vastaava lähde on valittu.

| | |
|-----------------|---|
| [CLOCK] | |
| [TIME SYNC] | [ON]: Kelloaika säättyy automaattisesti FM Radio Data System -signaalin CT (kellonaika)-datan avulla. ; [OFF]: Peruuttaa. |
| [CLOCK DISPLAY] | [ON]: Kelloaika näkyy näytössä myös silloin, kun laitteen virta on kytketty pois päältä. ; [OFF]: Peruuttaa. |
| [ENGLISH] | |
| [РУССКИЙ] | Valitse näyttökieli valikoille ja musiikkitiedoille, jos ne ovat käytettävissä. |
| [ESPANOL] | Oletusasetuksena on englanti [ENGLISH]. |
| [FRANCAIS] | |

Katso sivulta 3 tai sivulta 4 etulevyn painikkeiden sijainnit.

Aseman haku

- 1 Valitse FM tai AM painamalla toistuvasti lähdepainiketta.
- 2 Hae asema automaattisesti painamalla **◀◀ / ▶▶**.
(tai)
Paina ja pidä painettuna **◀◀ / ▶▶** kunnes "M" vilkkuu ja paina sitten toistuvasti etsiäksesi aseman manuaalisesti.
 - "STEREO" syttyy, kun otetaan vastaan FM-stereoaseman lähetystä, jolla on riittävän voimakas signaali.
 - Yksikkö vaihtaa automaattisesti FM-hälytykseen, kun se vastaanottaa FM-lähetyksessä hälytysignaalin.

Muistissa olevat asetukset

Voit tallentaa enintään 18 asemaa FM-taajuuksille ja 6 asemaa AM-taajuuksille.

Aseman tallennus

Asemaa kuunneltaessa...

Paina ja pidä painettuna jotakin numeropainikkeista (1 – 6).

- (tai)
- 1 Paina ja pidä seuraavaa painiketta painettuna, kunnes "PRESET MODE" vilkkuu.
KD-X262/KD-X162: Äänenvoimakkuusnuppi
KD-X161: **▶/■ENTER**
 - 2 Valitse esiasetusnumero suorittamalla operaatio "Valitse kohde (sivu 3 tai 4)".
Laite näyttää "MEMORY", kun asema on tallennettu.

Valitse tallennettu asema

Paina jotakin numeropainikkeista (1 – 6).

- (tai)
- 1 Paina **Q/↵**.
 - 2 Valitse esiasetusnumero suorittamalla operaatio "Valitse kohde (sivu 3 tai 4)".

RADIO

Muut asetukset

- 1 Paina ja pidä se painettuna.
- 2 Valitse kohde (katso seuraavaa taulukkoa) suorittamalla operaatio Valitse kohde (sivu 3 tai 4):
- 3 Toista vaihetta 2 kunnes haluttu kohta on valittu/käynnistetty tai noudata valitussa kohteessa mainittuja ohjeita.
- 4 Poistu painamalla .

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

Oletus: [XX]

| [TUNER SETTING] | |
|-----------------|---|
| [RADIO TIMER] | Kytkee radion tietynä aikana riippumatta sen hetkisestä lähteestä. 1 [ONCE]/[DAILY]/[WEEKLY]/[OFF]: Valitse kuinka usein ajastin kytkeytyy. 2 [FM]/[AM]: Valitse lähde. 3 [01] – [18] (FM-taajuuksille)/[01] – [06] (AM-taajuuksille): Valitse esivirtitysasema. 4 Aseta käynnistyspäivä*1 ja -aika. syttyy, kun kaikki on valmista. Radioajastin ei kytkeydy seuraavissa tapauksissa. • Laite on kytketty pois päältä. • [OFF] on valittu asetukselle [AM SRC] kohdassa [SOURCE SELECT] sen jälkeen, kun radioajastin on valittu AM-taajuuksille. (Sivu 5) |
| [SSM] | [SSM 01–06]/[SSM 07–12]/[SSM 13–18]: Voit esivirtittää automaattisesti korkeintaan 18 asemaa FM-taajuusalueelle. "SSM" lakkaa vilkkumasta, kun ensimmäiset 6 asemaa on tallennettu. Valitse [SSM 07–12]/[SSM 13–18] ja tallenna seuraavat 12 asemaa. |
| [LOCAL SEEK] | [ON]: Etsii vain FM-asetat, joiden vastaanotto on hyvä.; [OFF]: Peruuttaa. • Tehdyt asetukset ovat voimassa vain valitulle lähteelle/asemalle. Kun lähde/asema muutetaan, asetukset on tehtävä uudelleen. |

| | |
|----------------|---|
| [IF BAND] | [AUTO]: Lisää viritimen valintatarkkuutta vierekkäisten FM-asettien kohinan vähentämiseksi. (Stereovaikutelma saatetaan menettää.); [WIDE]: Vierekkäisillä FM-taajuuksilla lähetettävät asemat voivat aiheuttaa häiriöitä, mutta äänen laatu pysyy hyvänä ja stereovaikutelma säilyy. |
| [MONO SET] | [ON]: FM-vastaanotto paranee, mutta stereoeffekti häviää.; [OFF]: Peruuttaa. |
| [NEWS SET]*2 | [ON]: Laite kytkeytyy väliaikaisesti uutisohjelmalle, jos sellainen on saatavilla.; [OFF]: Peruuttaa. |
| [REGIONAL]*2 | [ON]: Kytkee toiselle asemalle vain erityisellä alueella, jolla käytetään "AF"-säätöä.; [OFF]: Peruuttaa. |
| [AF SET]*2 | [ON]: Etsii automaattisesti toisen aseman, joka lähettää samaa ohjelmaa samassa Radio Data System -verkossa ja jolla on parempi kuuluvuus, jos nykyinen kuuluvuus on heikko.; [OFF]: Peruuttaa. |
| [TI]*2 | [ON]: Sallii laitteen kytkeytyä tilapäisesti liikennediotukselle, jos sellainen on käytettävissä ("TI" syttyy), samalla kun laite kuuntelee kaikkia lähteitä paitsi AM.; [OFF]: Peruuttaa. |
| [PTY SEARCH]*2 | Valitse PTY-koodi (katso alla). Jos verkossa on asema, joka lähettää valitsemasi PTY-koodin ohjelmaa, asema virittyy. |

*1 Valittavissa vain kun [ONCE] tai [WEEKLY] on valittu vaiheessa 1.

*2 Valittavana vain käytettäessä FM-lähdettä.

PTY-koodi

[NEWS], [AFFAIRS], [INFO], [SPORT], [EDUCATE], [DRAMA], [CULTURE], [SCIENCE], [VARIED], [POP M] (musiikki), [ROCK M] (musiikki), [EASY M] (musiikki), [LIGHT M] (musiikki), [CLASSICS], [OTHER M] (musiikki), [WEATHER], [FINANCE], [CHILDREN], [SOCIAL], [RELIGION], [PHONE IN], [TRAVEL], [LEISURE], [JAZZ], [COUNTRY], [NATION M] (musiikki), [OLDIES], [FOLK M] (musiikki), [DOCUMENT]

AUX

Valmistelu:

Voit kuunnella musiikkia kannettavalta audiosoitimelta lisätulon liittimen kautta.

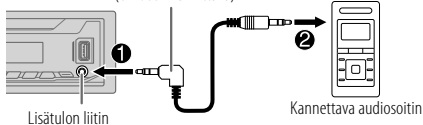
- Valitse [ON] asetukselle [BUILT-IN AUX] kohdassa [SOURCE SELECT]. (Sivu 5)

Aloita kuunteleminen

1 Liitä kannettava audiosoitin (erikseen hankittava).

KD-X262/KD-X162:

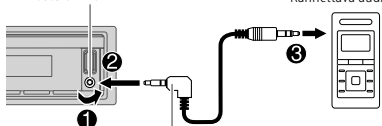
3,5 mm stereo mini-liitin (jossa "L"-muotoinen liitin)
(erikseen hankittava)



KD-X161:

Lisätulon liitin

Kannettava audiosoitin



3,5 mm stereo mini-liitin (jossa "L"-muotoinen liitin)
(erikseen hankittava)

2 Valitse AUX painamalla toistuvasti lähdepainiketta.

3 Kytke virta kannettavaan audiosoittimeen ja aloita toisto.

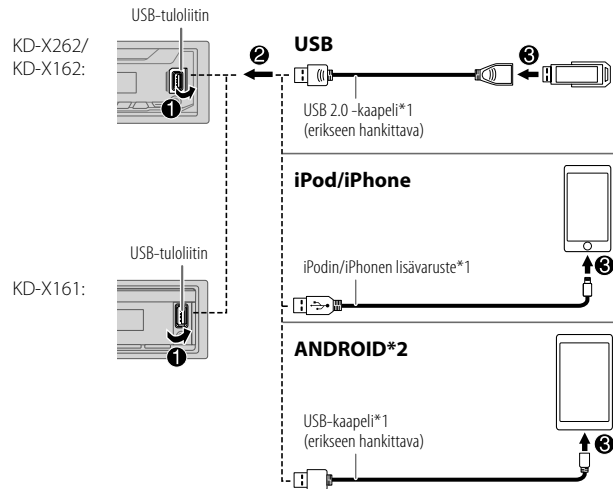


Käytä 3-liitinpistokkeista stereominipistoketta parasta mahdollista äänilähtöä varten.

USB/iPod/ANDROID

Aloita toisto

Lähde muuttuu automaattisesti ja toisto alkaa.



*1 Kun kaapelia ei käytetä, älä jätä sitä autoon.

*2 Voit ohjata Android-laitetta itse Android-laitteesta siihen asennetun muun mediasoitinsovellutuksen kautta.

USB/iPod/ANDROID

Katso sivulta 3 tai sivulta 4 etulevyn painikkeiden sijainnit.

Valittavissa olevat lähteet:

KD-X262: USB/iPod/ANDROID
KD-X162/KD-X161: USB/ANDROID

- Kun lähteeksi halutaan valita suoraan USB/iPod/ANDROID, paina iPod/USB tai USB.

| Toimenpide | Etulevyssä |
|---|---|
| Kelaus taaksepäin/ pikakelaus eteenpäin*3 | Paina ja pidä se painettuna. |
| Tiedoston valinta | Paina . |
| Kansion valinta*4 | Paina 2 / 1 . |
| Toistosoitto*3*5 | Paina 4 toistuvasti. [TRACK REPEAT]/[FOLDER REPEAT]/[ALL REPEAT] : MP3/WMA/WAV/ FLAC-tiedosto [ONE REPEAT]/[ALL REPEAT]/[REPEAT OFF] : iPod |
| Satunnaissoitto*3*5 | Paina 3 toistuvasti. [FOLDER RANDOM]/[ALL RANDOM]/[RANDOM OFF] : MP3/WMA/WAV/ FLAC-tiedosto [SONG RANDOM]/[ALL RANDOM]/[RANDOM OFF] : iPod |

*3 Ei toimi ANDROID.

*4 Tämä ei toimi iPod/ANDROID.

*5 iPod: Toimii vain kun [HEAD MODE] on valittu.

Valitse musiikin asema

Kun olet USB-lähteellä, paina 5MODE toistuvasti.

Seuraavaan asemaan tallennetut kappaleet toistuvat.

- Älypuhelimien valittu sisäinen tai ulkoinen muisti (massamuistilaite).
- Moniasemaisen laitteen valittu asema.

Valitse säätömuoto

Kun olet iPod-lähteellä, paina 5MODE toistuvasti.

[HEAD MODE]: iPod-laitteen säätö tästä laitteesta.

[IPHONE MODE]: iPod-laitteen säätö itse iPod-laitteesta. Tällä yksiköllä on silti mahdollista suorittaa toisto/tauko, tiedoston ohitus sekä siirtyä tiedostossa nopeasti eteenpäin ja nopeasti taaksepäin.

Tiedoston valinta kansioista/luettelosta

iPodille: toimii vain kun [HEAD MODE] on valittu. (Sivu 9)

- 1 Paina **Q/▷**.
- 2 Valitse kansio tai lista suorittamalla operaatio 'Valitse kohde (sivu 3 tai 4)'
- 3 Valitse tiedosto suorittamalla operaatio 'Valitse kohde (sivu 3 tai 4)'.

Pikaetsintä (käytettävissä vain USB-lähteellä)

Jos tiedostoja on paljon, niiltä voidaan etsiä nopeasti.

Selaa listaa nopeasti suorittamalla seuraava operaatio.

KD-X262/KD-X162: Käännä äänenvoimakkuusnuppia nopeasti

KD-X161: Paina VOL +/- ja pidä se painettuna

Aakkosellinen haku (käytettävissä vain iPod-lähteellä)

Tiedosto voidaan etsiä ensimmäisen merkin avulla.

Paina **2▲ / 1▼** tai ja käännä äänenvoimakkuusnuppia nopeasti halutun merkin valintaa varten (A – Z, 0 – 9, OTHERS).

- Valitse "OTHERS", jos ensimmäinen merkki on muu kuin A – Z, 0 – 9.

- Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla **Q/▷**.
- Peruuta painamalla ja pitämällä painettuna **Q/▷**.

ÄÄNIASETUKSET

Katso sivulta 3 tai sivulta 4 etulevyn painikkeiden sijainnit.

Esiasetetun taajuuskorjaimen suoravalinta (mallille KD-X262/KD-X162)

Paina EQ-BASS toistuvasti.

(tai)

Paina EQ-BASS ja käännä sitten äänenvoimakkuusnuppia 5 sekunnin kuluessa.

Esiasetettu taajuuskorjain:

[FLAT] (oletus)/[DRVN 3]/[DRVN 2]/[DRVN 1]/[HARD ROCK]/[HIP HOP]/[JAZZ]/[POP]/[R&B]/[TALK]/[USER]/[VOCAL BOOST]/[BASS BOOST]/[CLASSICAL]/[DANCE]

- Aseman taajuuskorjain ([DRVN 3]/[DRVN 2]/[DRVN 1]) korostaa taajuutta vähentäen näin kohinaa, joka kuuluu auton ulkopuolelta, tai renkaiden ääntä.

Aseman taajuuskorjaimen suoravalinta (mallille KD-X161)

Aseman taajuuskorjain korostaa taajuutta vähentäen näin kohinaa, joka kuuluu auton ulkopuolelta, tai renkaiden ääntä.

Paina drvn-BASS toistuvasti.

Aseman taajuuskorjain: [DRVN 3] (oletus)/[DRVN 2]/[DRVN 1]

Omien äänitilojen tallentaminen

- 1 Kytke [EASY EQ] -asetus painamalla ja pitämällä seuraavaa painiketta painettuna.

KD-X262/KD-X162: EQ-BASS

KD-X161: drvn-BASS

- 2 Tee asetus suorittamalla operaatio 'Valitse kohde (sivu 3 tai 4)'

Katso asetus kohdasta [EASY EQ] (sivu 11) ja tulos tallentuu kohtaan [USER].

- Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla **Q/▷**.
- Poistu painamalla seuraavaa painiketta.

KD-X262/KD-X162: EQ-BASS

KD-X161: drvn-BASS

ÄÄNIASETUKSET

Muut asetukset

- 1 Paina ja pidä se painettuna.
- 2 Valitse kohde (katso seuraavaa taulukkoa) suorittamalla operaatio Valitse kohde (sivu 3 tai 4).
- 3 Toista vaihetta 2 kunnes haluttu kohta on valittu/käynnistetty tai noudata valitussa kohteessa mainittuja ohjeita.
- 4 Poistu painamalla .

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

Oletus: [XX]

| [EQ SETTING] | |
|--------------|--|
| [PRESET EQ] | Valitse musiikkilajille sopiva esiasetettu taajuuskorjain. <ul style="list-style-type: none">• Valitse [USER], kun halutaan käyttää kohdassa [EASY EQ] tai [PRO EQ] tehtyjä asetuksia. <p>[FLAT]/[DRVN 3]/[DRVN 2]/[DRVN 1]/[HARD ROCK]/[HIP HOP]/ [JAZZ]/[POP]/[R&B]/[TALK]/[USER]/[VOCAL BOOST]/[BASS BOOST]/ [CLASSICAL]/[DANCE]</p> |
| [EASY EQ] | Omien äänitilojen säätäminen. <ul style="list-style-type: none">• Asetukset on tallennettu kohtaan [USER] kohdassa [PRESET EQ].• Tehdyt säädöt saattavat vaikuttaa kohdan [PRO EQ] nykyisiin asetuksiin. <p>[SUB.W SP]*1*2: [00] – [+06] (Oletus: [+03]) [SUB.W]*1*3: [-08] – [+08] [00] [BASS]: [LVL-06] – [LVL+06] [LVL 00] [MID]: [LVL-06] – [LVL+06] [LVL 00] [TRE]: [LVL-06] – [LVL+06] [LVL 00]</p> |

[PRO EQ]

Omien äänitilojen säätäminen.

- Asetukset on tallennettu kohtaan [USER] kohdassa [PRESET EQ].
- Tehdyt säädöt saattavat vaikuttaa kohdan [EASY EQ] nykyisiin asetuksiin.

1 [BASS]/[MIDDLE]/[TREBLE]: Valitse äänensävy.

2 Säädä valitun äänensävyn äänielementtejä.

[BASS] Taajuus : [60HZ]/[80HZ]/[100HZ]/[200HZ]
Taso : [LVL-06] – [LVL+06]
Q : [Q1.0]/[Q1.25]/[Q1.5]/[Q2.0]
(Oletus : [80HZ]/[LVL 00]/[Q1.0])

[MIDDLE] Taajuus : [0.5KHZ]/[1.0KHZ]/[1.5KHZ]/[2.5KHZ]
Taso : [LVL-06] – [LVL+06]
Q : [Q0.75]/[Q1.0]/[Q1.25]
(Oletus : [1.0KHZ]/[LVL 00]/[Q1.25])

[TREBLE] Taajuus : [10.0KHZ]/[12.5KHZ]/[15.0KHZ]/[17.5KHZ]
Taso : [LVL-06] – [LVL+06]
Q : [Q FIX]
(Oletus : [10.0KHZ]/[LVL 00]/[Q FIX])

[AUDIO CONTROL]

[BASS BOOST] [LEVEL +01] – [LEVEL +05] ([LEVEL +01]): Valitse haluamasi bassonkorostustason. ; [OFF]: Peruuttaa.

[LOUDNESS] [LEVEL 01]/[LEVEL 02]: Korostaa matalia ja korkeita taajuuksia niin, että ääni on tasapainoinen pienelläkin äänenvoimakkuudella. ; [OFF]: Peruuttaa.

[SUB.W LEVEL]*1 [SPK-OUT]*2 [SUB.W 00] – [SUB.W +06] ([SUB.W +03]): Säätää kaiutinjohdolla liitetyn subwooferin lähtötason. (Sivu 19)

[PRE-OUT]*3 [SUB.W -08] – [SUB.W +08] ([SUB.W 00]): Säätää linjan lähtöliittimiin (REAR/SW) liitetyn subwooferin lähtötason ulkoisen vahvistimen kautta. (Sivu 19)

*1, *2, *3: (sivu 12)

ÄÄNIASETUKSET

| | |
|-------------------|--|
| [SUBWOOFER SET]*3 | [ON]: Kytkee subwooferin lähdön päälle. ; [OFF]: Peruuttaa. |
| [SUBWOOFER LPF]*1 | [FRQ THROUGH]: Kaikki signaalit lähetetään subwooferiin. ; [FRQ 55HZ]/[FRQ 85HZ]/[FRQ 120HZ]: Subwooferiin päästetään taajuudeltaan alle 55 Hz/85 Hz/120 Hz äänisignaalit. |
| [SUB.W PHASE]*1*4 | [REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°): Valitse subwooferin lähdön vaiheen sopivaksi kaiuttimen lähdölle, jotta suorituskyky olisi mahdollisimman hyvä. |
| [FADER] | [POSITION R06] – [POSITION F06] ([POSITION 00]): Säättää etu- ja takakaiuttimen lähtötasapainoa. |
| [BALANCE]*5 | [POSITION L06] – [POSITION R06] ([POSITION 00]): Säättää vasemman ja oikean kaiuttimen lähtötasapainoa. |
| [VOLUME ADJUST] | [LEVEL –15] – [LEVEL +06] ([LEVEL 00]): Esisäätää kunkin lähteen äänenvoimakkuuden lähtötason vertaamalla sitä FM:n äänenvoimakkuuden tasoon. (Valitse ennen säätöä säädettävä lähde. "VOL ADJ FIX" näkyy, jos FM on valittu.) |
| [AMP GAIN] | [LOW POWER]: Rajoittaa maksimiäänenvoimakkuuden tasoon 25. (Valitse, jos kunkin kaiuttimen suurin teho on alle 50 W, jotta saadaan estetyksi kaiuttimien vahingoittuminen.) ; [HIGH POWER]: Suurin äänenvoimakkuustaso on 35. |
| [D.T.EXPANDER] | [ON]: Luo todentuntuisen äänen kompensoimalla korkeataajuisia komponentteja ja palauttamalla aaltomuodon nousujan, joka menetetään äänitietojä pakattaessa. ; [OFF]: Peruuttaa. |
| [SPK/PRE OUT] | Valitse kaiuttimien liittämistavasta riippuen sopiva asetus haluttua lähtöä varten. (Katso "Kaiuttimien lähtöasetukset".) |

*1 Tulee näkyviin vain, kun [SUBWOOFER SET] on asetettu [ON]-tilaan.

*2 Tulee näkyviin vain, kun [SPK/PRE OUT] on asetettu [SUB.W/SUB.W]-tilaan.

*3 Tulee näkyviin vain, kun [SPK/PRE OUT] on asetettu [REAR/SUB.W] tai [SUB.W/SUB.W]-tilaan.

*4 Valittavissa vain jos muu asetus kuin [FRQ THROUGH] on valittu kohtaan [SUBWOOFER LPF].

*5 Säättö ei vaikuta alibassokaiuttimen lähtöön.

Kaiuttimien lähtöasetukset [SPK/PRE OUT]

Valitse lähtöasetus kaiuttimille [SPK/PRE OUT] kaiuttimien liitännätavan mukaisesti.

Liitäntä linjan lähtöliittimien kautta

Kun liitäntä on tehty ulkoisen vahvistimen kautta. (Sivu 19)

| Asetus [SPK/PRE OUT] | Audiosignaali linjalähtöliittännän kautta | |
|-----------------------|---|--|
| | REAR/SW | |
| [REAR/REAR] | Takakaiuttimien lähtö | |
| [REAR/SUB.W] (oletus) | Subwooferin lähtö | |
| [SUB.W/SUB.W] | Subwooferin lähtö | |

Liitäntä kaiuttimien johdoilla

Näitä asetuksia käyttämällä voit myös liittää kaiuttimet ilman ulkoista vahvistinta, mutta silti nauttia subwooferin lähdestä. (Sivu 19)

| Asetus [SPK/PRE OUT] | Audiosignaali takakaiuttimien johdon kautta | |
|----------------------|---|-----------------------|
| | L (vasen) | R (oikea) |
| [REAR/REAR] | Takakaiuttimien lähtö | Takakaiuttimien lähtö |
| [REAR/SUB.W] | Takakaiuttimien lähtö | Takakaiuttimien lähtö |
| [SUB.W/SUB.W] | Subwooferin lähtö | (Vaimennus) |

Jos [SUB.W/SUB.W] on valittu:

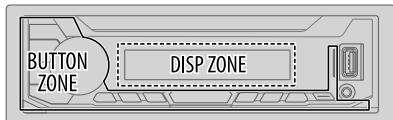
– [FRQ 120HZ] on valittu kohdassa [SUBWOOFER LPF] ja [FRQ THROUGH] ei ole käytettävissä.

– [POSITION R01] on valittu kohdassa [FADER] ja valittava ala on [POSITION R06] – [POSITION 00].

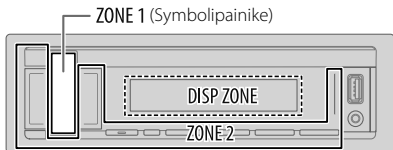
NÄYTÖN ASETUKSET

Alueen tunnistus kirkkausasetuksia varten

KD-X262/
KD-X162:

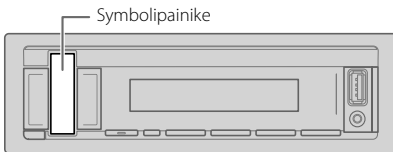




KD-X161:




Alueen tunnistus väriasetuksia varten

KD-X161:



- 1 Paina  ja pidä se painettuna.
- 2 Valitse kohde (katso seuraavaa taulukkoa) suorittamalla operaatio 'Valitse kohde (sivu 3 tai 4)'.
- 3 Toista vaihetta 2 kunnes haluttu kohta on valittu/käynnistetty tai noudata valitussa kohteessa mainittuja ohjeita.
- 4 Poistu painamalla .

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

Oletus: [XX]

| | |
|-----------------|---|
| [DISPLAY] | |
| [DIMMER] | Vaimennä valaistus. [OFF]: Himmennin on kytketty pois päältä. Kirkkaus muuttuu asetukselle [DAY]. [ON]: Himmennin on kytketty päälle. Kirkkaus muuttuu asetukselle [NIGHT]. (Katso "[BRIGHTNESS]" alla.) [DIMMER TIME]: Säädä himmentimen kytketymis- ja katkeamisaika. 1 Säädä aikaa [ON] suorittamalla operaatio 'Valitse kohde (sivu 3 tai 4)'. 2 Säädä aikaa [OFF] suorittamalla operaatio 'Valitse kohde (sivu 3 tai 4)'. (Oletus: [ON]: [18:00]; [OFF]: [6:00]) [DIMMER AUTO]: Himmennin kytketty ja katkeaa automaattisesti, kun auton ajovalot kytetään päälle tai sammutetaan.*1 |
| [BRIGHTNESS] | Säätää kirkkauden päivälle ja yölle erikseen. 1 [DAY]/[NIGHT]: Valitse päivä tai yö. 2 Valitse ala. (Katso kuvaa vasemmassa sarakkeessa.) 3 [LEVEL 00] – [LEVEL 31]: Valitse kirkkaustaso. |
| [TEXT SCROLL]*2 | [SCROLL ONCE]: Vierittää näytettäviä tietoja kerran näytössä.; [SCROLL AUTO]: Toistaa selauksen 5 sekunnin välein.; [SCROLL OFF]: Peruuttaa. |

*1 Valaistuksen ohjausjohto on liitettävä. (Sivu 19)

*2 Kaikki merkit ja symbolit eivät välttämättä näy oikein näytöllä (tai näkyvät tyhjä kohta).

NÄYTÖN ASETUKSET

[COLOR] (mallille KD-X161: Koskee vain symbolipainiketta)

[PRESET] Valitse symbolipainikkeen valon väri. (Katso piirros sivulla 13.)

- [COLOR 01] – [COLOR 49]
- [USER]: Väri, joka on luotu asetukselle [DAY COLOR] tai [NIGHT COLOR] näkyy.
- [COLOR FLOW01] – [COLOR FLOW03]: Väri muuttuu eri nopeudella.
- Esiasetettu väri: [CRYSTAL]/[FLOWER]/[FOREST]/[GRADATION]/[OCEAN]/[RELAX]/[SUNSET]

[DAY COLOR] Tallenna erikseen omat päivä- ja yövärit symbolipainikkeelle.

1 [RED]/[GREEN]/[BLUE]: Valitse pääväri.

2 [00] – [31]: Valitse taso.

Toista vaiheet 1 ja 2 kaikille ensisijaisväreille.

[NIGHT COLOR]

- Asetus on tallennettu kohtaan [USER] kohdassa [PRESET].
- [NIGHT COLOR] tai [DAY COLOR] muuttuu kytkemällä auton ajovalot päälle tai pois päältä.

[MENU COLOR] [ON]: Symbolipainikkeen valon väri muuttuu valkoiseksi kun asetukset suoritetaan valikossa ja luettelohaussa, värinsäätötila pois lukien. ; [OFF]: Peruuttaa.

VIITTEET

■ Kunnossapito Laitteen puhdistaminen

Pyöhi pois lika etulevyn pinnoilta kuivalla silikonirievulla tai jollakin pehmeällä kankaalla.

■ Liittimen puhdistaminen

Irrota etulevy ja puhdista liitin varovasti pumpulipuikolla.

Varo ettet vahingoita liittintä.



Liitin (etulevyn
kääntöpuolella)

■ Lisätietoja

Malleille: – Lista uusimmista laiteohjelmiston päivityksistä ja yhteensopivista laitteista

– Muut uusimmat tiedot

Katso <www.jvc.net/cs/car/>.

Tiedostot, jotka voidaan toistaa

- Toistokelpoinen audiotiedosto USB-massamuistilaitteelle:
MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), FLAC (.flac)
 - Toistokelpoinen USB-laitteen tiedostojärjestelmä: FAT12, FAT16, FAT32
- Vaikka audiotiedostot ovat edellä mainittujen normien mukaisia, toisto ei kenties ole mahdollista riippuen median tai laitteiden tyyppistä ja tilasta.
- Katso tarkemmat tiedot toistokelpoisista äänitiedostoista katsomalla <www.jvc.net/cs/car/audiofile/>.

USB-laitteista

- Ei ole mahdollista liittää USB-laitetta USB-navan kautta.
- Yli 5 m pituisen kaapelin liittäminen saattaa aiheuttaa epänormaalia toistoa.
- Tämä vastaanotin ei tunnista USB-laitetta, jonka luokitus on muu kuin 5 V ja enemmän kuin 1 A.

VIITTEET

iPod/iPhone-laitteista



Made for

- iPod touch (5th & 6th generation)
- iPod nano (7th generation)
- iPhone 4S, 5, 5S, 5C, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X
- Ei ole mahdollista selata "Videos"-valikon videotiedostoja [HEAD MODE]-tilassa.
- Laitteen valintavalikossa näkyvä kappalejärjestys saattaa poiketa iPodin/iPhonen järjestyksestä.
- Et voi käyttää iPodia jos iPodissa näytetään "JVC" tai "✓".
- iPodin/iPhonen käyttöjärjestelmän versiosta riippuen jotkin toiminnot eivät kenties toimi tässä laitteessa.

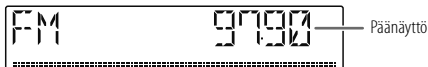
Android-laitteesta

- Tämä laite tukee Android OS 4.1 ja sitä uudempiä käyttöjärjestelmiä.
- Jotkut Android-laitteet (joissa on OS 4.1 tai uudempi) eivät kenties tue kokonaan Android Open Accessory (AOA) 2.0 -järjestelmää.
- Jos Android-laite tukee sekä massamuistilaitetta että AOA 2.0 -järjestelmää, tämä laite toistaa aina AOA 2.0 -järjestelmällä etuisuusasetuksena.

Vaihda näyttötiedot

Joka kerta, kun painetaan  , näyttötiedot muuttuvat.

- Jos tietoja ei ole saatavilla tai niitä ei ole tallennettu, laite näyttää "NO TEXT"; "NO NAME" tai muita tietoja (esim. aseman nimi), tai näyttö pysyy tyhjänä.



| Lähteen nimi | Näyttötiedot: Päänäyttö |
|--------------|--|
| FM tai AM | Taajuus ➔ Kello ➔ takaisin alkuun Vain FM Radio Data System -asemilla: Aseman nimi/Ohjelmatyyppi ➔ Radioteksti ➔ Radioteksti+ ➔ Radio teksti+ kappaleen nimi/Radio teksti+ artisti ➔ Taajuus ➔ Kello ➔ takaisin alkuun |
| USB | Tiedostoille MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC: Kappaleen nimi/Artisti ➔ Albumin nimi/Artisti ➔ Kansion nimi ➔ Tiedoston nimi ➔ Soittoaika ➔ Kello ➔ takaisin alkuun |
| iPod USB | Kun [HEAD MODE] on valittu (sivu 9): Kappaleen nimi/Artisti ➔ Albumin nimi/Artisti ➔ Soittoaika ➔ Kello ➔ takaisin alkuun |
| ANDROID | Lähteen nimi ➔ Kello ➔ takaisin alkuun |
| AUX | Lähteen nimi ➔ Kello ➔ takaisin alkuun |

Käytettävissä olevat kyrilliset kirjaimet

 Käytettävissä olevat merkit

 Näytön merkinnät

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| А | Б | В | Г | Д | Е | Ж | З | И | Й | К | Л | М | Н | О | П | Р |
| А | Б | В | Г | Д | Е | Ж | З | И | Й | К | Л | М | Н | О | П | Р |
| С | Т | У | Ф | Х | Ц | Ч | Ш | Щ | Ъ | Ы | Ь | Э | Ю | Я | Ё | |
| С | Т | У | Ф | Х | Ц | Ч | Ш | Щ | Ъ | Ы | Ь | Э | Ю | Я | Ё | |

VIANMÄÄRITYS

| Oire | Korjaustapa |
|----------|--|
| Yleistä | Ääntä ei kuulu. <ul style="list-style-type: none"> Säädä äänenvoimakkuus optimaaliseksi. Tarkista johdot ja kytkennät. |
| | ”MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON” tulee näyttöön. <p>Katkaise virta ja varmista, että kaiutinjohtojen liitännät on eristetty kunnolla. Kytke virta uudelleen.</p> |
| | ”PROTECTING SEND SERVICE” tulee näyttöön. <p>Lähetä laite lähimpään huoltokeskukseen.</p> |
| | Lähdettä ei voi valita. <p>Tarkista [SOURCE SELECT]-asetus. (Sivu 5)</p> |
| | Laite ei toimi lainkaan. <p>Nollaa vastaanotin. (Sivu 3 tai 4)</p> |
| | Merkit eivät näy oikein. <ul style="list-style-type: none"> Laite näyttää ainoastaan isot kirjaimet, numerot sekä rajoitetun määrän symbolimerkkejä. Valitusta näyttökielestä (sivu 6) riippuen jotkin kirjaimet eivät kenties näy oikein. |
| Radio | <ul style="list-style-type: none"> Radiovastaanotto on heikkolaatuinen. Radion kuuntelussa on staattista häiriötä. <p>Kytke antenni kunnolla paikalleen.</p> |
| USB/iPod | Toistojärjestys ei ole sama kuin suunniteltu. <p>Toistojärjestys määryyty tiedostonumeron (USB).</p> |
| | Kulunut toisto aika ei ole oikea. <p>Tämä riippuu aiemmasta äänitysmenetelmästä (USB).</p> |
| | ”NOT SUPPORT” näkyy ja raita ohitetaan. <p>Tarkista, onko raidan muoto toistokelpoinen. (Sivu 14, 15)</p> |
| | ”READING” vilkkuu. <ul style="list-style-type: none"> Älä käytä liian hierarkkista rakennetta ja liikaa kansioita. Kiinnitä laite uudelleen (USB/iPod/iPhone). |

| Oire | Korjaustapa |
|----------|---|
| USB/iPod | ”CANNOT PLAY” vilkkuu ja/tai liitettyä laitetta ei löydy <ul style="list-style-type: none"> Tarkista onko liitetty laite yhteensopiva tämän laitteen kanssa ja varmista, että tiedostot ovat tuettujen muotojen mukaisia. (Sivu 14, 15) Kiinnitä laite uudelleen. |
| | iPod/iPhone ei kytkeydy päälle tai ei toimi. <ul style="list-style-type: none"> Tarkista tämän laitteen ja iPodin/iPhonen välinen yhteys. Irrota ja nollaa iPod/iPhone käyttämällä laitteen nollausta. |
| | ”NO DEVICE” <p>Liitä laite (USB/iPod/iPhone) ja vaihda lähteeksi uudelleen USB/iPod/iPhone.</p> |
| ANDROID | <ul style="list-style-type: none"> Ääntä ei kuulu toiston aikana. Äänilähtö vain Android-laitteesta. <ul style="list-style-type: none"> Liitä Android-laite uudelleen. Käynnistä Android-laitteessa mikä tahansa mediasoitinsovellutus ja aloita toisto. Käynnistä uudelleen nykyinen mediasoitinsovellutus tai käytä toista mediasoitinsovellutusta. Käynnistä Android-laite uudelleen. Jos ongelma ei ratkea, liitetty Android-laite ei pysty reitittämään audiosignaalia laitteeseen. (Sivu 15) Jos USB-yhteys ei toimi, liitä Android-laite lisätulon liittimen välityksellä. |
| | ”NO DEVICE” tai ”READING” vilkkuu. <ul style="list-style-type: none"> Liitä Android-laite uudelleen. Jos USB-yhteys ei toimi, liitä Android-laite lisätulon liittimen välityksellä. |
| | Toisto on katkonaista tai ääni hyppiä. <p>Katkaise Android-laitteen virransäätömuoto pois päältä.</p> |
| | ”CANNOT PLAY” <ul style="list-style-type: none"> Varmista, että Android-laitteessa on toistokelpoisia audiotiedostoja. Liitä Android-laite uudelleen. Käynnistä Android-laite uudelleen. |

Jos ongelmia yhä esiintyy, nollaa laite. (Sivu 3 tai 4)

ASENNUS/LIITÄNTÄ

▲ Varoitus

- Laitetta voidaan käyttää vain 12 V tasavirtalähteellä, jossa on negatiivinen maadoitus.
- Irrota akun negatiivinen liitin ennen johtojen liittämistä ja asentamista.
- Älä liitä akkujohtoa (keltainen) ja sytytysjohtoa (punainen) auton alustaan tai maadoitusjohtoon (musta), jotta oikosulku saadaan estetyksi.
- Oikosulun estäminen:
 - Eristä liittämättömät johdot muoviteipillä.
 - Muista maadoittaa tämä laite auton alustaan asentamisen jälkeen.
 - Kiinnitä johdot kaapelikiinnikkeillä ja suojaa metalliosien kanssa kosketuksiin pääsevät johdot kiertämällä johtojen ympärille muoviteippiä.

▲ Huomautus

- Turvallisuuden vuoksi on parasta jättää johdotus ja asennus ammattilaisen tehtäväksi. Kysy neuvoa autostereokauppialta.
- Asenna tämä laite ajoneuvon konsoliin. Älä kosketa tämän laitteen metalliosia laitteen käytön aikana ja heti sen jälkeen. Metalliosat kuten jäähdytyslevy ja pinnat kuumenevat huomattavasti.
- Älä liitä kaiuttimen ⊖-johtoja auton alustaan tai maadoitusjohtoon (musta) äläkä liitä niitä rinnakkain.
- Liitä kaiuttimet, joiden suurin teho on yli 50 W. Jos kaiuttimien suurin teho on alle 50 W, muuta [AMP GAIN]-asetus, jotta kaiuttimet eivät vahingoitu. (Sivu 12)
- Asenna laite alle 30° kulmaan.
- Jos ajoneuvon kaapelinipussa ei ole sytytysliitintä, liitä sytytysjohto (punainen) ajoneuvon sulakerasian liittimeen, jossa on 12 V tasavirtalähde ja joka kytketään päälle ja pois päältä virta-avaimella.
- Pidä kaapelit poissa lämpöä synnyttävien metalliosien läheisyydestä.
- Kun laite on asennettu, varmista että ajoneuvon jarrulamput, vilkut, pyyhkimet jne. toimivat oikein.
- Jos sulake palaa, varmista ensin, että johtimet eivät kosketa auton alustaa ja vaihda sitten vanha sulake saman arvon omaavaan uuteen sulakkeeseen.

Osalista asennusta varten

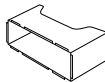
(A) Etulevy (×1)



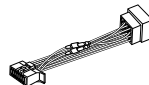
(B) Verhoilevy (×1)



(C) Asennusholkki (×1)



(D) Kaapelinippu (×1)



(E) Tyhjennysavain (×2)

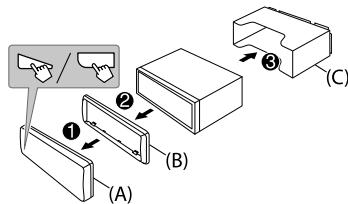


Perustoiminto

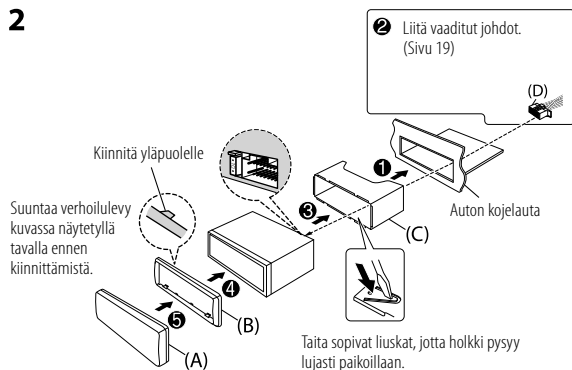
- 1 Ota virta-avain pois ja irrota auton akun ⊖-liitin.
- 2 Liitä johtimet oikein.
Katso "Johtojen kytkentä" sivulla 19.
- 3 Asenna laite autoon.
Katso "Laitteen asennus (kojelauta-asennus)" sivulla 18.
- 4 Liitä auton akun ⊖-liitin.
- 5 Irrota etulevy ja nollaa laite. (Sivu 3 tai 4)

Laitteen asennus (kojelauta-asennus)

1

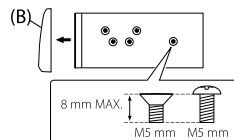


2



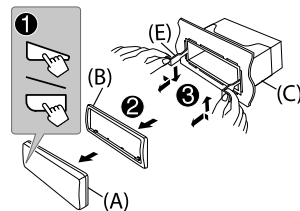
Laitteen asennus (ilman asennusholkkia)

- 1 Irrota asennusholkki ja verhoilulevy laitteesta.
- 2 Sovita laitteen aukot (kummallakin puolella) ajoneuvon asennuskiinnikkeeseen ja kiinnitä laite ruuveilla (erikseen hankittava).



⚠ Käytä vain teknisissä tiedoissa mainittuja ruuveja. Väärien ruuvien käyttö saattaa vahingoittaa laitetta.

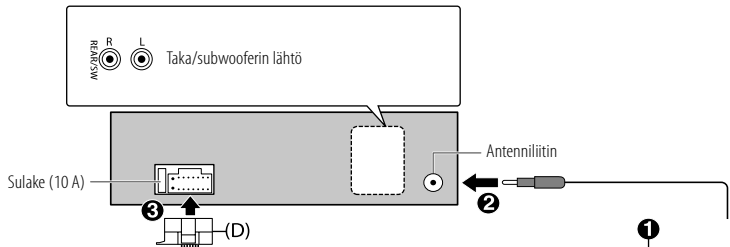
Laitteen poistaminen



ASENNUS/LIITÄNTÄ

Johtojen kytkentä

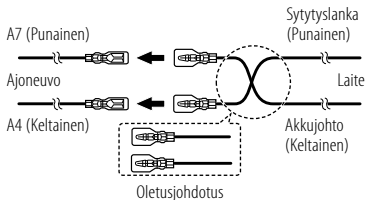
Kun liitetään ulkoiseen vahvistimeen, liitä sen maajohto auton runkoon, jotta saadaan vältettyä laitteen vahingoittuminen.



Liittäminen joidenkin VW/Audi tai Opel

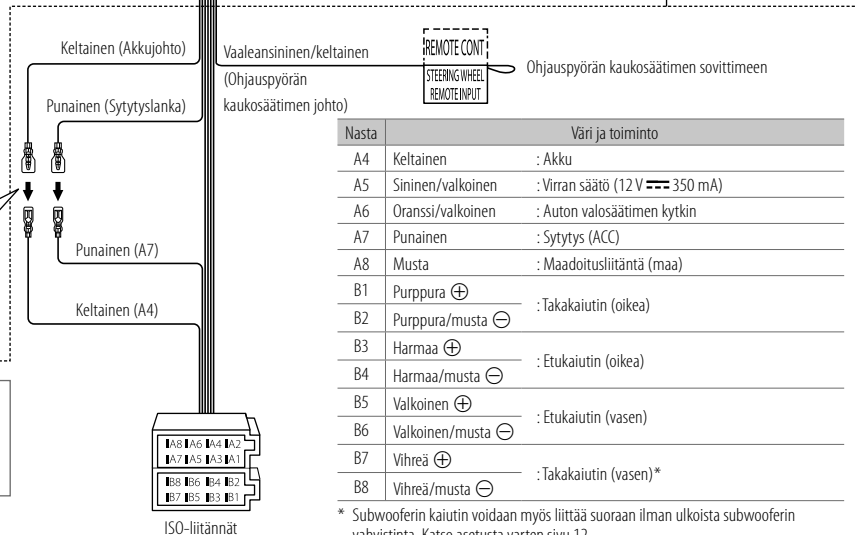
(Vauxhall) autojen ISO-liitäntöihin

Varusteisiin kuuluvan kaapelinipun johdotusta joudutaan kenties muuttamaan alla kuvatulla tavalla.



Jos autossa ei ole ISO-liitäntää

Suosittellemme, että laite asennetaan erikseen hankittavan ajoneuvolle sopivan kaapelinipun avulla ja asennus jätetään turvallisuuden vuoksi ammattihenkilön tehtäväksi. Kysy neuvoa autostereokauppialta.



| Nasta | Väri ja toiminto |
|-------|--|
| A4 | Keltainen : Akku |
| A5 | Sininen/valkoinen : Virran säätö (12 V \approx 350 mA) |
| A6 | Oranssi/valkoinen : Auton valosäätimen kytkin |
| A7 | Punainen : Sytytys (ACC) |
| A8 | Musta : Maadoitusliitäntä (maa) |
| B1 | Purppura \oplus |
| B2 | Purppura/musta \ominus : Takakaiutin (oikea) |
| B3 | Harmaa \oplus |
| B4 | Harmaa/musta \ominus : Etukaiutin (oikea) |
| B5 | Valkoinen \oplus |
| B6 | Valkoinen/musta \ominus : Etukaiutin (vasen) |
| B7 | Vihreä \oplus |
| B8 | Vihreä/musta \ominus : Takakaiutin (vasen)* |

* Subwooferin kaiutin voidaan myös liittää suoraan ilman ulkoista subwooferin vahvistinta. Katso asetusta varten sivu 12.

TEKNISET TIEDOT

| | | | |
|---------------|--|---|-------------------------------------|
| Tuner | FM | Taajuusalue | 87,5 MHz — 108,0 MHz (50 kHz vaihe) |
| | | Käyttökelpoinen herkkyys (S/N = 26 dB) | 0,71 μ V/75 Ω (8,2 dBf) |
| | | Vaimennusherakkyys (DIN S/N = 46 dB) | 2,0 μ V/75 Ω |
| | | Taajuusvaste (\pm 3 dB) | 30 Hz — 15 kHz |
| | | Signaalikohinasuhde (MONO) | 64 dB |
| | | Stereoerotelu (1 kHz) | 40 dB |
| AM (MW) | Taajuusalue | 531 kHz — 1 611 kHz (9 kHz vaihe) | |
| | | Käyttökelpoinen herkkyys (S/N = 20 dB) | 28,2 μ V (29 dB μ) |
| AM (LW) | Taajuusalue | 153 kHz — 279 kHz (9 kHz vaihe) | |
| | | Käyttökelpoinen herkkyys (S/N = 20 dB) | 50 μ V (33,9 dB μ) |
| USB | USB-standardi | USB 1.1, USB 2.0 (Täysi nopeus) | |
| | Yhteensopivat laitteet | Massamuistiväline | |
| | Tiedostojärjestelmä | FAT12/16/32 | |
| | Suurin tulovirta | Tasavirta 5 V $\overline{\text{---}}$ 1 A | |
| | Digitaalisen suodattimen (D/A) muunnin | 24 bittiä | |
| | Taajuusvaste (\pm 1 dB) | 20 Hz — 20 kHz | |
| | Signaalikohinasuhde (1 kHz) | 92 dB | |
| | Dynaaminen ala | 88 dB | |
| | Kanavaerotus | 83 dB | |
| | MP3-dekoodaus | Yhteensopiva järjestelmän MPEG-1/2 Audio Layer-3 kanssa | |
| WMA-dekoodaus | Yhteensopiva Windows Media Audion kanssa | | |

| | | |
|---------------|--|--|
| USB | WAV-dekoodaus | Lineaarinen PCM |
| | FLAC-dekoodaus | FLAC-tiedostot, 16 bit/48 kHz saakka |
| Lisävarusteet | Taajuusvaste (\pm 3 dB) | 20 Hz — 20 kHz |
| | Suurin tulojännite | 1 000 mV |
| | Tuloimpedanssi | 30 k Ω |
| Audio | Suurin lähtöteho | 50 W \times 4 tai 50 W \times 2 + 50 W \times 1 (Subwoofer = 4 Ω) |
| | Koko kaistaleveyden teho (alle 1 % harmonisella kokonaissäröllä) | 22 W \times 4 |
| | Kaiuttimien impedanssi | 4 Ω — 8 Ω |
| | Esilähdön taso/kuorma (USB) | 2 500 mV/10 k Ω kuorma |
| | Esilähdön impedanssi | \leq 600 Ω |
| Yleistä | Käyttöjännite | 12 V DC -auton akku |
| | Asennuskoko (lev. \times kork. \times syv.) | 182 mm \times 53 mm \times 100 mm |
| | Nettopaino (mukaanlukien etulevy ja asennusholkki) | 0,6 kg |

Pidätämme oikeudet muututtaa ilman erityistä ilmoitusta.

libFLAC

Copyright (C) 2000-2009 Josh Coalson

Copyright (C) 2011-2013 Xiph.Org Foundation

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, iPhone, iPod, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Android is a trademark of Google LLC.