



SVENSKA
DANSK
SUOMI

KD-X320BT

DIGITAL MEDIAMOTTAGARE

BRUKSANVISNING

DIGITAL MEDIEMODTAGER

BRUGERVEJLEDNING

DIGITAALISEN MEDIAN VASTAANOTIN

KÄYTTÖOHJE

JVCKENWOOD Corporation

Läs noga igenom denna bruksanvisning innan produkten tas i bruk för att erhålla bästa möjliga prestanda.

Venligst læs alle instruktioner omhyggeligt, før enheden tages i brug, for at opnå den bedst mulige ydeevne.

Lue kaikki ohjeet huolellisesti ennen käyttöä, jotta opit käyttämään laitetta parhaalla mahdollisella tavalla.

Made for

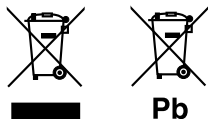


iPod



iPhone





Information gällande handhavande av gammal elektrisk eller elektronisk utrustning och för batterier (för länder som har tillämpat separata återvinningssystem för avfall)

Produkter och batterier med symbolen (en överkorsad papperskorg) ska inte disponeras som hushållsavfall.

Gammal elektrisk eller elektronisk utrustning och batterier ska återvinnas på en plats som har befogenhet att ta hand om dessa produkter och dess avfall.

Kontakta din lokala myndighet för information om närliggande återvinningsstationer. Lämplig återvinning och handhavande av det elektroniska avfallet hjälper oss att skona våra naturtillgångar och förebygger skadliga effekter på vår hälsa och miljö.

Notera: Märket "Pb" nedanför symbolen för batterier indikerar att detta batteri innehåller spänning.

Oplysninger om bortskaffelse af gammelt elektrisk og elektronisk udstyr og batterier (gælder for lande, der har oprettet særlige affaldsindsamlingsystemer)

Produkter og batterier med dette symbol (skraldespand med kryds over) må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet.

Gammelt elektrisk og elektronisk udstyr og batterier skal afleveres til genvinding på et sted, hvor man kan håndtere sådanne dele og deres affaldsstoffer.

Kontakt din kommune for at få nærmere oplysninger om en genbrugsstation i nærheden af dig. Korrekt genvinding og bortskaffelse er med til at bevare naturressourcerne og modvirke påvirkning af vores helbred og miljøet.

Bemærk: Tegnet Pb under symbolet for batterierne angiver, at dette batteri indeholder bly.

Vanhojen 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.



Försäkran om överensstämmelse med avseende på R&TTE-direktiv 1999/5/EG

Försäkran om överensstämmelse med avseende på EMC-direktiv 2004/108/EC

Försäkran om överensstämmelse med avseende på RoHS-direktiv 2011/65/EG

Tillverkare:

JVC KENWOOD Corporation

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

EU-representant:

JVC Technical Services Europe GmbH

Konrad-Adenauer-Allee 1-11, D-61118 Bad Vilbel, Germany

Konformitetserkläring angående R&TTE Direktiv 1999/5/EU

Överensstemmelseserkläring mht. EMC-direktivet 2004/108/EU

Överensstemmelseserkläring mht. RoHS-direktivet 2011/65/EU

Producent:

JVC KENWOOD Corporation

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

EU-repräsentant:

JVC Technical Services Europe GmbH

Konrad-Adenauer-Allee 1-11, D-61118 Bad Vilbel, Germany

Yhdenmukaisuusjulistus koskien R&TTE-direktiiviä 1999/5/EY

Vaatimustenmukaisuusvakuutus EMC-direktiivin 2004/108/EY mukaisesti

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:

JVC Technical Services Europe GmbH

Konrad-Adenauer-Allee 1-11, D-61118 Bad Vilbel, Germany

English

Hereby, JVC KENWOOD declares that this unit KD-X320BT is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Français

Par la présente JVC KENWOOD déclare que l'appareil KD-X320BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Par la présente, JVC KENWOOD déclare que ce KD-X320BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions de la directive 1999/5/CE qui lui sont applicables.

Deutsch

Hiermit erklärt JVC KENWOOD, dass sich dieser KD-X320BT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. (BMW)

Hiermit erklärt JVC KENWOOD die Übereinstimmung des Gerätes KD-X320BT mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Festlegungen der Richtlinie 1999/5/EG. (Wien)

Nederlands

Hierbij verklaart JVC KENWOOD dat het toestel KD-X320BT in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG. Bij deze verklaart JVC KENWOOD dat deze KD-X320BT voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC.

Italiano

Con la presente JVC KENWOOD dichiara che questo KD-X320BT è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Español

Por medio de la presente JVC KENWOOD declara que el KD-X320BT cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Português

JVC KENWOOD declara que este KD-X320BT está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Polska

JVC KENWOOD niniejszym oświadcza, że KD-X320BT spełnia zasadnicze wymogi oraz inne istotne postanowienia dyrektywy 1999/5/EC.

Český

JVC KENWOOD tímto prohlašuje, že tento KD-X320BT je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.

Magyar

Alulírott, JVC KENWOOD, kijelenti, hogy a jelen KD-X320BT megfelel az 1999/5/EC irányelvben meghatározott alapvető követelményeknek és egyeb vonatkozó előírásoknak.

Svenska

Härmed intygar JVC KENWOOD att denna KD-X320BT står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Suomi

JVC KENWOOD vakuuttaa täten että KD-X320BT tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Slovenko

S tem JVC KENWOOD izjavlja, da je ta KD-X320BT v skladu z osnovnimi zahtevami in ostalimi ustreznimi predpisi Direktive 1999/5/EC.

Slovensky

Spoločnosť JVC KENWOOD týmto vyhlasuje, že KD-X320BT spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia Direktívy 1999/5/EC.

Dansk

Undertegnede JVC KENWOOD erklærer herved, at følgende udstyr KD-X320BT overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Ελληνικά

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ JVC KENWOOD ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΚD-X320BT ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

Eesti

Sellega kinnitab JVC KENWOOD, et see KD-X320BT vastab direktiivi 1999/5/EC põhilistele nõudmistele ja muudele asjakohastele määrustele.

Latviešu

Ar šo, JVC KENWOOD, apstiprina, ka KD-X320BT atbilst Direktīvas 1999/5/EK galvenajām prasībām un citiem tās nosacījumiem.

Lietuviškai

Šiuo, JVC KENWOOD, pareiškia, kad šis KD-X320BT atitinka pagrindinius Direktyvos 1999/5/EB reikalavimus ir kitas svarbias nuostatas.

Malti

Hawnhekk, JVC KENWOOD, jiddikjara li dan KD-X320BT jikkonforma mal-hitigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn rilevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

Українська

Компанія JVC KENWOOD заявляє, що цей виріб KD-X320BT відповідає ключовим вимогам та іншим пов'язаним положенням Директиви 1999/5/EC.

Türkisch

Bu vesileyle JVC KENWOOD, KD-X320BT ünitesinin, 1999/5/EC Direktifinin başlıca gereksinimleri ve diğer ilgili hükümleri ile uyumlu olduğunu beyan eder.

Русский

Настоящим, JVC KENWOOD декларирует, что это устройство "KD-X320BT" соответствует необходимым требованиям и другим важным положениям директивы 1999/5/EC.

Україна

Цим, JVC KENWOOD декларує, що цей виріб "KD-X320BT" Відповідає суттєвим вимогам та іншим відповідним пунктам Директиви 1999/5/EC.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

FÖRE ANVÄNDNING	2
GRUNDLÄGGANDE MANÖVRERING	3
FÖRBEREDANDE ÅTGÄRDER	4
USB / iPod / ANDROID	5
RADIO	7
AUX	8
BLUETOOTH®	9
LJUDINSTÄLLNINGAR	14
VISNINGINSTÄLLNINGAR	16
MER INFORMATION	17
FELSÖKNING	19
TEKNISKA DATA	21
INSTALLATION / ANSLUTNING	22

FÖRE ANVÄNDNING

▲ Varning

Utför ingen manövrering som medför att uppmärksamheten för säker körning påverkas.

▲ Försiktighet

Volyminställning:

- Välj en volymnivå som gör det möjligt att höra ljud utanför bilen för att förhindra olyckor.
- Sänk volymen före uppspelning av digitala källor för att undvika att skada högtalarna genom en plötslig höjning av utnivån.

Allmänt:

- Undvik att använda en extern enhet, om det kan medföra att körsäkerheten påverkas.
- Se till att alla viktiga data har säkerhetskopierats. Vi bär inget ansvar för eventuell förlust av inspelade data.
- Låt aldrig metallföremål (såsom mynt eller metallverktyg) tränga in i bilstereon, eftersom det kan orsaka kortslutning.
- USB-klass anges på huvudenheten. Ta loss frontpanelen för att se. (➡ 3)

Hur bruksanvisningen används

- Beskrivningar av manövreringar gäller huvudsakligen när reglagen på frontpanelen används.
- Engelska används som visningspråk vid beskrivning av skärmen i denna bruksanvisning.
- [XX] anger en vald menypost.
- (➡ XX) refererar till angivet sidnummer för närmare detaljer.

Underhåll

Rengöring av apparaten: Torka bort smuts på frontpanelen med en torr silikonduk eller en mjuk tygtrasa.

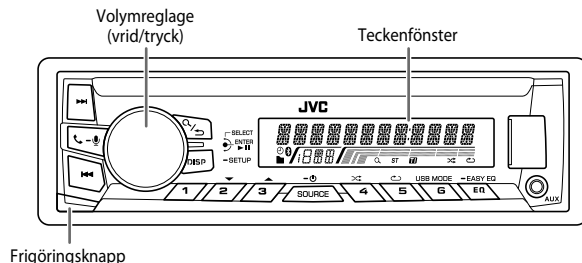
Rengöring av anslutningskontakten: Ta vid behov loss frontpanelen och rengör försiktigt anslutningskontakten med en bomullspinne. Var noga med att inte skada anslutningskontakten.



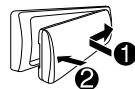
Anslutningskontakt (på baksidan av frontpanelen)

GRUNDLÄGGANDE MANÖVRERING

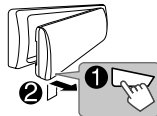
Frontpanel



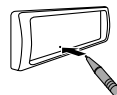
Fastsättning



Losstagnig



Återställning



Förinställda justeringar raderas också.

För att

På frontpanelen

Slå på strömmen

Tryck på **SOURCE**-.

- Håll knappen intryckt för att slå av strömmen.

Reglera volymen

Vrid på volymreglaget.

Välja en källa

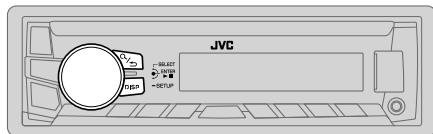
Tryck på volymreglaget för att snabbdämpa ljudet eller pausa uppspelning.

- Tryck en gång till för att återställa ljudet.
- Tryck upprepade gånger på **SOURCE**-.
- Tryck på **SOURCE**- och vrid sedan på volymreglaget inom 2 sekunder.

Ändra informationen i teckenfönstret

Tryck upprepade gånger på **DISP-SETUP**. ( 18)

FÖRBEREDANDE ÅTGÄRDER



1 Koppla ur demonstrationen

- 1 Tryck in och håll **DISP-SETUP** intryckt.
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja [DEMO] och tryck sedan på reglaget.
- 3 Vrid på volymreglaget för att välja [DEMO OFF] och tryck sedan på reglaget.
- 4 Tryck på **DISP-SETUP** för att avsluta.

2 Ställ klockan

- 1 Tryck in och håll **DISP-SETUP** intryckt.
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja [CLOCK] och tryck sedan på reglaget.
- 3 Vrid på volymreglaget för att välja [CLOCK SET] och tryck sedan på reglaget.
- 4 Vrid på volymreglaget för att utföra inställningarna och tryck sedan på reglaget.
Dag ➔ Timmar ➔ Minuter
- 5 Vrid på volymreglaget för att välja [24H/ 12H] och tryck sedan på reglaget.
- 6 Vrid på volymreglaget för att välja [12 HOUR] eller [24 HOUR] och tryck sedan på reglaget.
- 7 Tryck på **DISP-SETUP** för att avsluta.

Tryck på **Q** / **↶** för att återgå till föregående inställningsobjekt.

3 Utför grundinställningar

- 1 Tryck in och håll **DISP-SETUP** intryckt.
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja en inställning (se följande tabell) och tryck sedan på reglaget.
- 3 Upprepa åtgärden i punkt 2 tills önskat alternativ är valt eller aktiverat.
- 4 Tryck på **DISP-SETUP** för att avsluta.

Tryck på **Q** / **↶** för att återgå till föregående inställningsobjekt.

Grundinställning: **XX**

SETTINGS

BEEP **ON**: Aktiverar knapptryckstonen. ; **OFF**: Avaktiverar.

SRC SELECT

AM* **ON**: Aktiverar AM som källval. ; **OFF**: Avaktiverar.

AUX* **ON**: Aktiverar AUX som källval. ; **OFF**: Avaktiverar.

F/W UPDATE

SYSTEM / BLUETOOTH

F/W xxxx **YES**: Uppgradering av den fasta programvaran startar. ; **NO**: Kopplar ur funktionen (uppgredning avaktiveras).
Angående detaljer kring uppdatering av den fasta programvaran hänvisas till:
<<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

CLOCK

CLOCK SYNC **AUTO**: Klocktiden ställs in automatiskt med hjälp av klocktidsdata (CT) i FM Radio Data System-signal. ; **OFF**: Avbryts.

CLOCK DISP **ON**: Klocktiden visas i teckenfönstret även medan bilstereon är avslagen. ; **OFF**: Avbryts.

ENGLISH Valt språk används som visningspråk för meny och tagginformation (mappnamn, filnamn, låttitel, artistnamn och albumnamn), om tillämpligt.

РУССКИЙ Enligt grundinställningen är menyspråket: **ENGLISH**

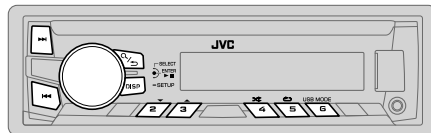
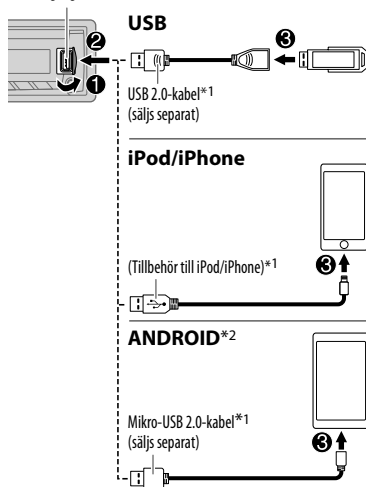
* Visas ej medan motsvarande källa är vald.

USB / iPod / ANDROID

Uppspelningsstart

Källan ändras automatiskt och uppspelning startar.

USB-ingången



För att	På frontpanelen
Snabbspela bakåt / framåt*3	Tryck in och håll ◀◀ / ▶▶ i intryck.
Välja en fil	Tryck på ◀◀ / ▶▶.
Välja en mapp*4	Tryck på 3 ▲ / 2 ▼.
Upprepad uppspelning*5	Tryck upprepade gånger på 5 ↺. TRACK RPT / RPT OFF : JPC (JVC Playlist Creator) / JMC (JVC Music Control)-fil (➡ 18) TRACK RPT / FOLDER RPT / RPT OFF : MP3 / WMA / AAC / WAV / FLAC-fil ONE RPT / ALL RPT / RPT OFF : iPod eller ANDROID
Sluppmässig uppspelning*5	Tryck upprepade gånger på 4 ↻. FOLDER RND / ALL RND / RND OFF : MP3 / WMA / AAC / WAV / FLAC-fil eller JPC / JMC-fil SONG RND / ALL RND / RND OFF : iPod eller ANDROID

*1 Lämna inte kabeln inuti bilen, när den inte används.

*2 Vid anslutning av en Android-enhet visas "Press [VIEW] to install JVC MUSIC PLAY APP". Följ anvisningarna för att installera appen. Det är även möjligt att installera den senaste versionen av appen JVC MUSIC PLAY i Android-enheten före anslutning. (➡ 18)

*3 Gäller ANDROID: Endast tillämpligt medan [AUTO MODE] är valt. (➡ 6)

*4 Gäller endast MP3 / WMA / AAC / WAV / FLAC-filer. Detta fungerar inte med en iPod / ANDROID-enhet.

*5 Gäller iPod / ANDROID: Endast tillämpligt medan [HEAD MODE] / [AUTO MODE] är valt. (➡ 6)

USB / iPod / ANDROID

För att	På frontpanelen
Välja manövreringsläge	Medan iPod är valt som källa: Tryck upprepade gånger på 6 USB MODE . HEAD MODE: Manövrering med bilstereon. IPHONE MODE: Manövrering med iPod/iPhone-enheten. Uppspelning/paus och filöverhoppning kan emellertid fortfarande utföras med bilstereon. Medan ANDROID är valt som källa: Tryck upprepade gånger på 6 USB MODE . AUTO MODE: Manövrering med bilstereon (med hjälp av appen JVC MUSIC PLAY). AUDIO MODE: Manövrering av andra mediaspelare med en Android-enhet (utan att använda appen JVC MUSIC PLAY). Uppspelning/paus och filöverhoppning kan emellertid fortfarande utföras med bilstereon.
Välja musikminne	Tryck upprepade gånger på 6 USB MODE . Låtar lagrade i följande minnen spelas upp. • Valt internt eller externt minne i en datormobil (masslagringsklass). • Valt minne i en enhet med flera minnesenheter.

Val av uppspelningshastighet på ljudbok

Medan iPod-uppspelning pågår och [HEAD MODE] är valt (⇒ Välja manövreringsläge)....

- 1 Tryck in och håll **DISP-SETUP** intryckt.
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja [IPOD] och tryck sedan på reglaget.
- 3 Tryck på volymreglaget för att välja [AUDIOBOOKS].
- 4 Vrid på volymreglaget för att göra ett val och tryck sedan på reglaget.
0.5× SPEED / 1× SPEED / 2× SPEED: Välj önskad uppspelningshastighet för ljudboksfilen i ansluten iPod/iPhone-enhet.
(Grundinställning: Beror på aktuell iPod/iPhone-inställning)
- 5 Tryck på **DISP-SETUP** för att avsluta.

Tryck på  /  för att återgå till föregående inställningsobjekt.

Val av fil från mapp/lista

- 1 Tryck på  / .
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja en mapp/lista och tryck sedan på reglaget.
- 3 Vrid på volymreglaget för att välja önskad fil och tryck sedan på reglaget.

Snabbsökning

Om många filer förekommer, så kan önskad fil snabbt sökas fram.

Gäller MP3/ WMA/AAC/ WAV/ FLAC-fil eller JPC / JMC-fil:

Vrid snabbt på volymreglaget.

Gäller iPod:

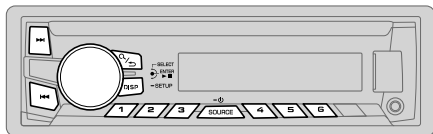
En fil kan sökas fram med hjälp av första tecknet.

Tryck på **3 ▲** / **2 ▼** eller vrid snabbt på volymreglaget för att välja önskat tecken (A till Z/0 till 9/OTHERS).

- Välj "OTHERS", om det första tecknet är något annat än A till Z eller 0 till 9.

- Tryck på  /  för att återgå till föregående inställningsobjekt.
- Håll  /  intryckt för att avbryta.
- Gäller iPod: Endast tillämpligt medan [HEAD MODE] är valt. (⇒ Välja manövreringsläge)
- Gäller ANDROID: Endast tillämpligt medan [AUTO MODE] är valt. (⇒ Välja manövreringsläge)

RADIO



“ST” visas vid mottagning av en FM-stereosändning med tillräcklig signalstyrka.

Sökning efter en station

- 1 Tryck upprepade gånger på **SOURCE** för att välja FM eller AM.
- 2 Tryck på för att söka efter en station automatiskt.
(eller)
Tryck in och håll intryckt tills “M” blinkar och tryck sedan upprepade gånger för att söka efter en station manuellt.

Inställningar i minnet

Upp till 18 FM-stationer och 6 AM-stationer kan lagras i förvalsminnet.

Stationslagring

Medan du lyssnar på en station....

Håll någon av sifferknapparna (1 till 6) på fjärrkontrollen intryckt.
(eller)

- 1 Tryck in och håll volymreglaget intryckt tills “PRESET MODE” blinkar.
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja ett förvalsnummer och tryck sedan på reglaget.
Förvalsnumret blinkar och “MEMORY” visas.

Val av lagrad station

Tryck på någon av sifferknapparna (1 till 6).
(eller)

- 1 Tryck på .
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja ett förvalsnummer och tryck sedan på reglaget för att bekräfta valet.

Andra inställningar

- 1 Tryck in och håll **DISP-SETUP** intryckt.
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja [TUNER] och tryck sedan på reglaget.
- 3 Vrid på volymreglaget för att välja en inställning (se följande tabell) och tryck sedan på reglaget.
- 4 Upprepa åtgärden i punkt 3 tills önskad post är vald/aktiverad eller följ de anvisningar som anges vid vald post.
- 5 Tryck på **DISP-SETUP** för att avsluta.

Tryck på för att återgå till föregående inställningsobjekt.

Grundinställning: **XX**

RADIO TIMER

Radion slås på vid en viss tidpunkt, oberoende av aktuell källa.

- 1 **ONCE/ DAILY/ WEEKLY/ OFF**: Välj hur ofta timern ska kopplas in.
- 2 **FM/ AM**: Välja en källa.
- 3 **01 till 18** (för FM)/ **01 till 06** (för AM): Välj önskad förvalsstation.
- 4 Ställ in dag*1 och tid för aktivering.
“O” visas när inställningen är klar.

Radiotimern aktiveras inte under följande förhållanden.

- Bilstereon är avslagen.
- **[OFF]** har valts för **[AM]** under **[SRC SELECT]** efter att radiotimer för AM har valts.
(→ 4)

SSM

SSM 01 – 06 / SSM 07 – 12 / SSM 13 – 18: Upp till 18 FM-stationer förinställs automatiskt. “SSM” slutar blinka när 6 stationer först har lagrats. Välj **SSM 07 – 12 / SSM 13 – 18** för att lagra upp till 12 stationer till.

*1 Kan endast väljas efter val av **[ONCE]** eller **[WEEKLY]** i punkt 1.

RADIO

Grundinställning: **XX**

LOCAL SEEK*2	ON: Söker endast efter stationer med bra mottagning. ; OFF: Avbryts. • Vald inställning tillämpas endast för aktuell källa/station. Vid byte av källa/station behöver önskad inställning väljas på nytt.
IF BAND	AUTO: Radions selektivitet ökar för att minska störningsbrus från närliggande FM-stationer. (Stereoeffekten kan försvinna.) ; WIDE: Störningsbrus från närliggande FM-stationer kan förekomma, men ljudkvaliteten försämrars inte och stereoeffekten kvarstår.
MONO	ON: FM-mottagningen förbättras, men stereoeffekten förloras. ; OFF: Avbryts.
NEWS-STBY*2	ON: Bilstereo växlar tillfälligt över till ett nyhetsprogram, om tillgängligt. ; OFF: Avbryts.
REGIONAL*2	ON: Endast en annan station inom angiven region ställs in med funktionen "AF" för alternativ frekvens. ; OFF: Avbryts.
AF SET*2	ON: Radion söker automatiskt efter en annan station som sänder samma program i aktuellt Radio Data System-nätverk med bättre mottagning, när nuvarande mottagning är dålig. ; OFF: Avbryts.
TI SET*2	ON: Tillåter bilstereo att tillfälligt växla över till trafikinformation, om tillgängligt ("TI" visas). ; OFF: Avbryts.
PTY SEARCH*2	Välj en PTY-kod (se nedan). Om en station sänder ett program med samma PTY-kod som den du valt ställs den stationen in.

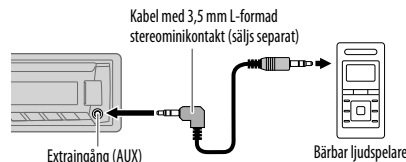
PTY-kod: **NEWS, AFFAIRS, INFO, SPORT, EDUCATE, DRAMA, CULTURE, SCIENCE, VARIED, POP M (musik), ROCK M (musik), EASY M (musik), LIGHT M (musik), CLASSICS, OTHER M (musik), WEATHER, FINANCE, CHILDREN, SOCIAL, RELIGION, PHONE IN, TRAVEL, LEISURE, JAZZ, COUNTRY, NATION M (musik), OLDIES, FOLK M (musik), DOCUMENT**

*2 Gäller endast FM-mottagning.

AUX

Användning av bärbar ljudspelare

1 Anslut en bärbar ljudspelare (säljs separat).



2 Välj [ON] för [AUX] under [SRC SELECT]. (→ 4)

3 Tryck upprepade gånger på **SOURCE** (☰) för att välja AUX.

4 Slå på den bärbara ljudspelaren och starta uppspelning.



Använd en kabel med 3-kärnig stereominikontakt för optimal ljudutmatning.

BLUETOOTH — Anslutning

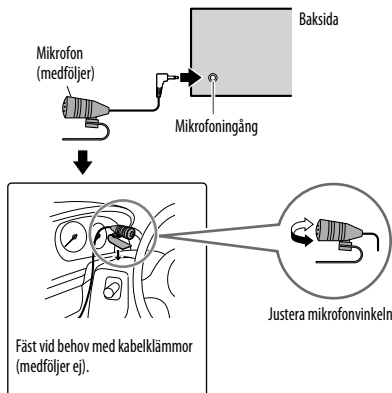
Bluetooth-profiler som stöds

- Handsfree-profil (HFP)
- Serieportsprofil (SPP)
- Telefonboksåtkomstprofil (PBAP)
- Avancerad ljud-distributionsprofil (A2DP)
- Fjärrkontrollprofil för ljud/bild (AVRCP)

Bluetooth-kodekar som stöds

- Sub Band Codec (SBC)
- Advanced Audio Coding (AAC)

Anslutning av mikrofon



Parning av Bluetooth-enhet

När en Bluetooth-enhet ska anslutas till bilstereon första gången behöver parning mellan bilstereon och Bluetooth-enheten utföras.

1 Tryck på SOURCE (ikon) för att slå på bilstereon.

2 Sök fram och välj "JVC UNIT" på Bluetooth-enheten.

"BT PAIRING" blinkar i teckenfönstret.

- För vissa Bluetooth-enheter kan det vara nödvändigt att ange en personlig identifieringskod (PIN) omedelbart efter sökning.

- Läs även bruksanvisningen som medföljer Bluetooth-enheten.

3 Följ anvisningarna (A) eller (B) beroende på vad som rullas fram i teckenfönstret.

För vissa Bluetooth-enheter kan parningsordningen skilja sig från den som beskrivs i stegen nedan.

(A) "[Enhetsnamn]" → "XXXXXX" → "VOL – YES" → "BACK – NO"

"XXXXXX" står för en 6-siffrig kodnyckel som genereras slumpvis vid varje parning.

1 Kontrollera att samma kodnyckel visas på bilstereon respektive Bluetooth-enheten.

2 Tryck på volymreglaget för att bekräfta kodnyckeln.

3 Manövrera Bluetooth-enheten för att bekräfta kodnyckeln.

(B) "[Enhetsnamn]" → "VOL – YES" → "BACK – NO"

1 Tryck på volymreglaget för att starta parning.

2 Om "PAIRING" → "PIN 0000" rullar fram i teckenfönstret, så mata in PIN-koden "0000" i Bluetooth-enheten.

PIN-koden kan ändras till önskad PIN-kod före parning. (➔ 13)

Om endast "PAIRING" visas, så manövrera Bluetooth-enheten för att bekräfta parning.

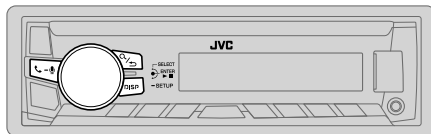
"PAIRING COMPLETED" visas när parning är klar och  visas när en Bluetooth-anslutning är upprättad.

- Upp till fem enheter kan registreras (paras).
- Endast en Bluetooth-enhet kan vara ansluten samtidigt.
- Bilstereon stöder Secure Simple Pairing (SSP).
- Vissa Bluetooth-enheter ansluts kanske inte automatiskt till bilstereon efter parning. Anslut en sådan enhet till bilstereon manuellt. Vi hänvisar till bruksanvisningen till Bluetooth-enheten angående detaljer.
- När parningen är klar förblir Bluetooth-enheten registrerad i bilstereon, även om bilstereon återställs. För att radera den parade enheten: ➔ 13, [DELETE PAIR].
- Vid anslutning av en iPhone/ iPod touch/ Android-enhet till USB-ingången aktiveras begäran om parning (via Bluetooth) automatiskt. Tryck på volymreglaget för att para efter att enhetsnamnet har bekräftats.

Automatisk begäran om parning aktiveras endast när:

- Den anslutna enhetens Bluetooth-funktion är på.
- [AUTO CNNT] är inställt på [ON]. (➔ 13)
- Programmet JVC MUSIC PLAY är installerat på Android-enheten.

BLUETOOTH — Mobiltelefon



Ta emot ett samtal

När ett inkommande samtal förekommer:

- Alla knappar blinkar.
- Bilstereon besvarar samtalet automatiskt, om [AUTO ANSWER] är inställt på en vald tid. (→ 11)

Under ett samtal:

- Om bilstereon stängs av eller frontpanelen tas loss, så bryts Bluetooth-anslutningen.

För att	På frontpanelen
Besvara ett samtal	Tryck på - eller volymreglaget.
Avvisa ett samtal	Tryck in och håll - eller volymreglaget intryckt.
Avsluta ett samtal	Tryck in och håll - eller volymreglaget intryckt.
Reglera telefonvolymen [00] till [50] (Grundinställning: [15]*)	Vrid på volymreglaget under ett pågående samtal. • Denna inställning påverkar inte volymen för andra källor.
Växla mellan lägena för handsfree och privatsamtal	Tryck på volymreglaget under ett pågående samtal. • Manövreringssättet kan variera beroende på ansluten Bluetooth-mobiltelefon.

* Gäller ej för iPhone-enheter. Under ett samtal synkroniserar bilstereon telefonvolymen på iPhone-enheten med bilstereon.

Förbättra röstkvaliteten

Under ett pågående samtal...

- 1 Tryck in och håll **DISP-SETUP** intryckt.
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja en inställning (se följande tabell) och tryck sedan på reglaget.
- 3 Upprepa åtgärden i punkt 2 tills önskat alternativ är valt eller aktiverat.
- 4 Tryck på **DISP-SETUP** för att avsluta.

Tryck på / för att återgå till föregående inställningsobjekt.

Grundinställning: **XX**

MIC LEVEL	-10 — +10 (-4): Välj ett högre värde för att öka mikrofonens känslighet.
NOISE RDCT	-5 — +5 (0): Justera brusreduceringsnivån tills så lite brus som möjligt hörs vid telefonsamtal.
ECHO CANCEL	-5 — +5 (0): Justera fördröjningstiden för urkoppling av eko tills så lite eko som möjligt hörs vid telefonsamtal.

Inställningar för mottagning av samtal

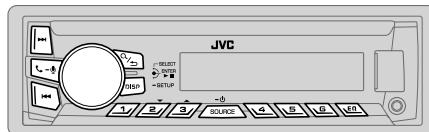
- 1 Tryck på - för att koppla in Bluetooth-läge.
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja en inställning (se följande tabell) och tryck sedan på reglaget.
- 3 Upprepa åtgärden i punkt 2 tills önskat alternativ är valt eller aktiverat.

Tryck på / för att återgå till föregående inställningsobjekt.

Grundinställning: **XX**

SETTINGS

AUTO ANSWER	01 SEC — 30 SEC: Bilstereon besvarar automatiskt inkommande samtal efter vald tid (i sekunder).; OFF: Avbryts.
--------------------	--



Uppringning

Uppringning kan ske med hjälp av samtalshistorik, telefonbok eller slagning av telefonnummer. Röstuppringning kan också användas, om mobiltelefonen har denna funktion.

- 1 Tryck på - för att koppla in Bluetooth-läge.
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja en inställning (se följande tabell) och tryck sedan på reglaget.
- 3 Upprepa åtgärden i punkt 2 tills önskad post är vald/aktiverad eller följ de anvisningar som anges vid vald post.

Tryck på / för att återgå till föregående inställningsobjekt.

RECENT CALL

- 1 Tryck på volymreglaget för att välja ett namn eller ett telefonnummer.
 - ">" anger mottaget samtal, "<" anger ringt samtal och "M" anger missat samtal.
 - "NO HISTORY" visas, om ingen samtalshistorik och inget slaget nummer har registrerats.
- 2 Tryck på volymreglaget för att ringa.

PHONEBOOK

- 1 Tryck på **3 ▲ / 2 ▼** för att välja önskad bokstav (A till Z, 0 till 9 och OTHERS).
 - "OTHERS" visas när det första tecknet är något annat än A till Z eller 0 till 9.
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja ett namn och tryck sedan på reglaget.
- 3 Vrid på volymreglaget för att välja ett telefonnummer och tryck sedan på reglaget för att ringa.
 - Om telefonen stöder PBAP, så överförs den anslutna telefonens telefonbok automatiskt till bilstereon vid parning.
 - Bilstereon kan endast visa icke-accentuerade bokstäver. (Accentuerade bokstäver visas utan accent, t.ex. visas "Ü" som "U".)

DIAL NUMBER	1 Vrid på volymreglaget för att välja en siffra (0 till 9) eller ett tecken (<X>, # eller +). 2 Tryck på / för att flytta inmatningsläget. Upprepa åtgärderna i steg 1 och 2 tills hela telefonnumret är inmatat. 3 Tryck på volymreglaget för att ringa.
VOICE	Uttala namnet på en kontakt som ska ringas upp eller röstkommandot för manövrering av en viss telefonfunktion. (→ Uppringning med hjälp av röstigenkänning)

Uppringning med hjälp av röstigenkänning

- 1 Tryck in - en stund för att aktivera den anslutna telefonen.
- 2 Uttala namnet på en kontakt som ska ringas upp eller röstkommandot för manövrering av en viss telefonfunktion.

- Vilka röstigenkänningsfunktioner som stöds varierar mellan olika telefoner. Vi hänvisar till bruksanvisningen till den anslutna telefonen angående detaljer.
- Bilstereon stöder även iPhones röststyrningsfunktion för intelligent personlig assistans.

Radering av kontakt

- 1 Tryck på - för att koppla in Bluetooth-läge.
 - 2 Vrid på volymreglaget för att välja [RECENT CALL] och tryck sedan på reglaget.
 - 3 Vrid på volymreglaget för att välja en kontakt.
 - 4 Tryck in / en stund för att koppla in läget för radering.
 - 5 Vrid på volymreglaget för att välja [DELETE] eller [DELETE ALL] och tryck sedan på reglaget.
DELETE: Namnet eller telefonnumret som valdes i punkt 3 raderas.
DELETE ALL: Samtliga namn eller telefonnummer i [RECENT CALL] i punkt 2 raderas.
 - 6 Vrid på volymreglaget för att välja [YES] och tryck sedan på reglaget.
- Tryck på / för att återgå till föregående installationsobjekt.
 - Ej tillämpligt för mobiltelefon som stöder PBAP.

Inställningar i minnet

Lagring av kontakter i minnet

Upp till 6 kontakter kan lagras under sifferknapparna (1 till 6).

- 1 Tryck på - för att koppla in Bluetooth-läge.
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja [RECENT CALL], [PHONEBOOK] eller [DIAL NUMBER] och tryck sedan på reglaget.
- 3 Vrid på volymreglaget för att välja en kontakt eller ange ett telefonnummer.
Om en kontakt är vald, så tryck på volymreglaget för att se telefonnumret.
- 4 Håll någon av sifferknapparna (1 till 6) på fjärrkontrollen intryckt.
"MEMORY P (valt förinställt nummer)" visas när kontakten är lagrad.

En kontakt i snabbvalsminnet kan raderas genom att välja [DIAL NUMBER] i steg 2 och lagra ett blankt nummer.

Uppringning av nummer i minnet

- 1 Tryck på - för att koppla in Bluetooth-läge.
- 2 Tryck på någon av sifferknapparna (1 till 6).
- 3 Tryck på volymreglaget för att ringa.
"NO PRESET" visas, om ingen kontakt finns lagrad.

Inställningar för Bluetooth-läge

- 1 Tryck in och håll **DISP-SETUP** intryckt.
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja [BLUETOOTH] och tryck sedan på reglaget.
- 3 Vrid på volymreglaget för att göra ett val (→ 13) och tryck sedan på reglaget.
- 4 Upprepa åtgärden i punkt 3 tills önskad post är vald/aktiverad eller följ de anvisningar som anges vid vald post.
- 5 Tryck på **DISP-SETUP** för att avsluta.

Tryck på / för att återgå till föregående installationsobjekt.

PHONE* ¹	Välj telefon eller ljudenhet som ska anslutas eller fränkopplas.
AUDIO* ¹	"X" visas framför namnet på en ansluten enhet.
APPLICATION* ¹	Namnet på ansluten telefon visas med hjälp av appen JVC Smart Music Control* ² . "X" visas framför namnet på en ansluten enhet.
DELETE PAIR	- Vrid på volymreglaget för att välja en enhet som ska raderas och tryck sedan på reglaget. - Vrid på volymreglaget för att välja [YES] eller [NO] och tryck sedan på reglaget.
SET PINCODE (0000)	Ändra PIN-koden (upp till 6 siffror). - Vrid på volymreglaget för att välja ett nummer. - Tryck på ◀◀ / ▶▶ för att flytta inmatningsläget. Upprepa åtgärderna i steg 1 och 2 tills hela PIN-koden är inmatad. - Tryck på volymreglaget för att bekräfta.
AUTO CNCT	ON: Bilstereon återansluter automatiskt, när den senast anslutna Bluetooth-enheten är inom räckhåll.; OFF: Avbryts.
AUTO PAIR	ON: Bilstereon parar automatiskt en kompatibel Bluetooth-enhet (iPhone/ iPod touch/ Android-enhet) som ansluts till USB-porten. Beroende på den anslutna enhetens operativsystem kan det hända att denna funktion inte fungerar.; OFF: Avbryts.
INITIALIZE	YES: Initialiserar alla Bluetooth-inställningar (inklusive lagrad parning, telefonbok etc.); NO: Avbryts.
INFORMATION	MY BT NAME: Visar namnet på bilstereon (JVC UNIT).; MY ADDRESS: Visar bilstereons adress.

*¹ En annan Bluetooth-enhet kan endast anslutas genom att först koppla bort den anslutna Bluetooth-enheten. "X" slocknar vid bortkoppling.

*² JVC Smart Music Control är utformat för visning av en JVC-bilstereos tillstånd och utförande av enkla manövreringar på Android-datormobiler.
 Angående användning av JVC Smart Music Control hänvisas till följande JVC-webbplats:
 <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

Läge för kontroll av Bluetooth-kompatibilitet

Anslutningsmöjligheten för den profil som stöds mellan aktuell Bluetooth-enhet och bilstereon kan kontrolleras.

- Kontrollera att ingen Bluetooth-enhet är parad.

- Tryck in och håll** **intryckt.**
 "BLUETOOTH" ↔ "CHECK MODE" visas. "SEARCH NOW USING PHONE" → "PIN IS 0000" rullas fram i teckenfönstret.
- Sök fram och välj "JVC UNIT" på Bluetooth-enheten inom 3 minuter.**
- Följ anvisningarna (A), (B) eller (C) beroende på vad som visas i teckenfönstret.**
 - "PAIRING"** → "XXXXXX" (6-siffrig kodnyckel): Kontrollera att samma kodnyckel visas på bilstereon och Bluetooth-enheten och manövrera sedan Bluetooth-enheten för att bekräfta kodnyckeln.
 - "PAIRING"** → "PIN IS 0000": Mata in "0000" på Bluetooth-enheten.
 - "PAIRING"**: Manövrera Bluetooth-enheten för att bekräfta parning.

Efter att parningen har lyckats visas "PAIRING OK" → "[Enhetsnamn]" och kontroll av Bluetooth-kompatibilitet startar.

Om "CONNECT NOW USING PHONE" visas, så manövrera Bluetooth-enheten för att tillåta fortsatt åtkomst av telefonbok.

Anslutningsresultatet blinkar i teckenfönstret.

"PAIRING OK" och/eller "H.FREE OK"^{*1} och/eller "A.STREAM OK"^{*2} och/eller "PBAP OK"^{*3}:

Kompatibel

*¹ Kompatibel med handsfree-profil (HFP)

*² Kompatibel med avancerad ljudistributionsprofil (A2DP)

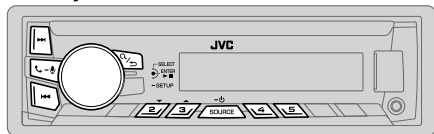
*³ Kompatibel med Telefonboksåtkomstprofil (PBAP)

Efter 30 sekunder visas "PAIRING DELETED" för att ange att parning har raderats och att bilstereon lämnar kontrolläget.

- Avbryt genom att hålla **SOURCE**- intryckt för att slå av strömmen och sedan slå på strömmen igen.

BLUETOOTH®

BLUETOOTH — Ljud



Ljudspelare via Bluetooth

- 1 Tryck upprepade gånger på **SOURCE** + för att välja BT AUDIO.
- 2 Manövrera Bluetooth-ljudspelaren för att starta uppspelning.

För att	På frontpanelen
Starta / pausa uppspelning	Tryck på / .
Välja grupp eller mapp	Tryck på 3 / 2 .
Hoppa bakåt / framåt	Tryck på / .
Snabbspela bakåt / framåt	Tryck in och håll / intryckt.
Upprepad uppspelning	Tryck upprepade gånger på 5 . TRACK RPT, ALL RPT, RPT OFF
Slumpmässig uppspelning	Tryck upprepade gånger på 4 . GROUP RND, ALL RND, RND OFF

Funktioner och indikeringar kan variera i enlighet med tillgänglighet på ansluten enhet.

LJUDINSTÄLLNINGAR

För att	På frontpanelen
Välja en förinställd equalizerkurva	Tryck upprepade gånger på EQ-EASY EQ . Tryck på EQ-EASY EQ och vrid sedan på volymreglaget inom 2 sekunder. Förinställd frekvenskorrigering: FLAT (grundinställning), HARD ROCK, JAZZ, POP, R&B, TALK, USER1, USER2, VOCAL BOOST, BASS BOOST, CLASSICAL, DANCE
Lagra egna ljudinställningar	1 Tryck in och håll EQ-EASY EQ intryckt. 2 Vrid på volymreglaget för att välja [EASY EQ] och tryck sedan på reglaget. 3 Vrid på volymreglaget för att välja [USER1] eller [USER2] och tryck sedan på reglaget. 4 Vrid på volymreglaget för att göra ett val och tryck sedan på reglaget. Vi hänvisar till punkt 2 under [EASY EQ] angående inställningar. (➔ 15) • Tryck på / för att återgå till föregående inställningsobjekt. • Tryck på EQ-EASY EQ för att avsluta.

Andra inställningar

- 1 Tryck in och håll **DISP-SETUP** intryckt.
 - 2 Vrid på volymreglaget för att göra ett val (➔ 15) och tryck sedan på reglaget.
 - 3 Upprepa åtgärden i punkt 2 tills önskad post är vald/aktiverad eller följ de anvisningar som anges vid vald post.
 - 4 Tryck på **DISP-SETUP** för att avsluta.
- Tryck på / för att återgå till föregående inställningsobjekt.

LJUDINSTÄLLNINGAR

Grundinställning: **XX**

EQ SETTING			
EQ PRESET	FLAT / HARD ROCK / JAZZ / POP / R&B / TALK / USER1 / USER2 / VOCAL BOOST / BASS BOOST / CLASSICAL / DANCE: Välj en förinställd equalizerkurva.		
EASY EQ	1 USER1 / USER2: Välj ett förinställningsnamn. 2 Utför egna ljudinställningar. SUB.W SP *1*2: 00 till +06 (Grundinställning: 03) SUB.W *1*3: -08 till +08 00 BASS LVL: -06 till +06 00 MID LVL: -06 till +06 00 TRE LVL: -06 till +06 00		
PRO EQ	1 USER1 / USER2: Välj ett förinställningsnamn. 2 BASS / MIDDLE / TREBLE: Välj en ljudton. 3 Ställ in ljudelementen i den valda ljudtonen. BASS Frekvens: 60 / 80 / 100 / 200 HZ (Grundinställning: 80 HZ) Nivå: -06 till +06 00 Q: Q1.0 / Q1.25 / Q1.5 / Q2.0 Q1.0 MIDDLE Frekvens: 0.5 / 1.0 / 1.5 / 2.5 KHZ (Grundinställning: 1.0 KHZ) Nivå: -06 till +06 00 Q: Q0.75 / Q1.0 / Q1.25 Q1.25 TREBLE Frekvens: 10.0 / 12.5 / 15.0 / 17.5 KHZ (Grundinställning: 10.0 KHZ) Nivå: -06 till +06 00 Q: Q FIX Q FIX		

AUDIO	
BASS BOOST	+01 / +02: Välj föredragen basförstärkningsnivå. ; OFF: Avbryts.
LOUD	Q1 / Q2: Låga eller höga frekvenser förstärks för att åstadkomma ett välbalanserat ljud vid låg volym. ; OFF: Avbryts.
SUB.W LEVEL *1	SPK-OUT *2 00 till +06 (+03): Ställ in utnivån för en subwoofer ansluten via högtalarkabel. (➔ 16) PRE-OUT *3 -08 till +08 (00): Ställ in utnivån för en subwoofer ansluten till linjeutgångarna (REAR/SW) via ett externt slutsteg. (➔ 16)
SUB.W *3	ON / OFF: Koppla in eller ur subwooferutmatning.
SUB.W LPF *1	THROUGH: Alla signaler matas till lågbashögtalare. ; LOW 55HZ / MID 85HZ / HIGH 120HZ: Ljudsignaler med frekvenser under 55 Hz/ 85 Hz/ 120 Hz matas till lågbashögtalare.
SUB.W PHASE *1	REVERSE (180°) / NORMAL (0°): Välj fas för subwooferutmatning i enlighet med övrig högtalarutmatning för att erhålla optimal prestanda. (Kan endast väljas när en annan inställning än [THROUGH] är vald för [SUB.W LPF] .)
FADER	R06 — F06 (00): Ställ in balansen för främre och bakre högtalare.
BALANCE *4	L06 — R06 (00): Ställ in balansen för vänster och höger högtalare.
VOL ADJUST	-05 — +05 (00): Förinställ volymnivån för varje källa (i förhållande till FM-volymnivån). Välj före justering den källa vars inställning ska ändras. ("VOL ADJ FIX" visas, om FM är valt.)

*1 Visas endast medan **[SUB.W]** är inställt på **[ON]**.

*2 Visas endast medan **[SPK/PRE OUT]** är inställt på **[SUB.W/SUB.W]**. (➔ **16**)

*3 Visas endast medan **[SPK/PRE OUT]** är inställt på **[REAR/SUB.W]** eller **[SUB.W/SUB.W]**. (➔ **16**)

*4 Justeringen kan inte påverka subwoofers ut effekt.

LJUDINSTÄLLNINGAR

AMP GAIN	LOW POWER: Maximal volymnivå begränsas till 30. (Välj detta om maximal utteffekt för varje högtalare är under 50 W för att förhindra att högtalarna skadas.) ; HIGH POWER: Maximal volymnivå är 50.
D.T.EXP (Digital spårutvidgning)	ON: Skapar ett realistiskt ljud genom att kompensera de högfrekventa komponenterna och återställa stigningstiden i den vågform som går förlorad vid ljudkomprimering. ; OFF: Avbryts.
SPK/PRE OUT	Välj lämplig inställning för önskad ljudutmatning. (Se följande tabell.)

SPK/PRE OUT

■ Anslutning via linjeutgångar (→ 23)

Inställning	Linjeutgång	
	FRONT	REAR/SW
REAR/REAR	Utgång för framhögtalare	Utgång för bakhögtalare
REAR/SUB.W	Utgång för framhögtalare	Subwooferutgång
SUB.W/SUB.W	Utgång för framhögtalare	Subwooferutgång

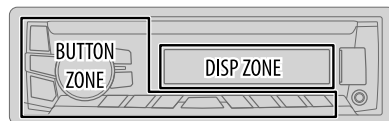
■ Anslutning via högtalarkablar (→ 23)

Inställning	Bakre högtalarkabel	
	L (vänster)	R (höger)
REAR/REAR	Utgång för bakhögtalare	Utgång för bakhögtalare
REAR/SUB.W	Utgång för bakhögtalare	Utgång för bakhögtalare
SUB.W/SUB.W	Subwooferutgång	(Ljud avstängt)

Efter val av [SUB.W/SUB.W]:

- [HIGH 120HZ] väljs för [SUB.W LPF] och [THROUGH] kan inte väljas.
- [R01] väljs för [FADER] och valbart omfång är [R06] till [00]

VISNINGINSTÄLLNINGAR



- 1 Tryck in och håll **DISP-SETUP** intryckt.
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja en inställning (se följande tabell) och tryck sedan på reglaget.
- 3 Upprepa åtgärden i punkt 2 tills önskad post är vald/aktiverad eller följ de anvisningar som anges vid vald post.
- 4 Tryck på **DISP-SETUP** för att avsluta.

Tryck på / för att återgå till föregående inställningsobjekt.

Grundinställning: **XX**

DISPLAY

DIMMER

Välj den belysning av teckenfönster och reglage som valts med inställningen [BRIGHTNESS].

OFF: Väljer läget för dagsljus. ; **ON:** Väljer läget för mörker. ;

DIMMER TIME: Ställer in dimmens på- och avslagningstid.

Vrid på volymreglaget för att välja [ON]-tid och tryck sedan på reglaget.

Vrid på volymreglaget för att välja [OFF]-tid och tryck sedan på reglaget.

(Grundinställning: **[ON]:** 18:00 eller 6:00 PM

[OFF]: 6:00 eller 6:00 AM)

AUTO: Växlar mellan lägena för dagsljus och mörker när bilens strålkastare släcks eller tänds.*1

*1 Anslutning av kabel för belysningskontroll krävs. (→ 23)

VISNINGSPÅSTÄLLNINGAR

BRIGHTNESS	Ställer in ljusstyrkan på belysning av reglage, teckenfönster och USB-ingång separat för dagsljus och mörker. 1 DAY / NIGHT: Välj dagsljus eller mörker. 2 Välj en zon för inställning. (➡ 16) 3 Välj önskad ljusstyrkenivå (00 till 31). (Grundinställning: BUTTON ZONE: DAY: 25 ; NIGHT: 09 DISP ZONE: DAY: 31 ; NIGHT: 12)
SCROLL *2	ONCE: Rullar fram information i teckenfönstret en gång.; AUTO: Upprepar rullning i 5-sekundersintervaller.; OFF: Avbryts.

*2 Vissa tecken och symboler visas inte korrekt (eller raderas ut).

MER INFORMATION

Spelbara filer

- Spelbara ljudfiler: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.m4a), WAV (.wav), FLAC (.flac)
- Filsystem för spelbara USB-enheter: FAT12, FAT16, FAT32

Även om en ljudfil överensstämmer med de standarder som anges ovan kan det hända att den inte går att spela upp beroende på mediets eller enhetens typ eller tillstånd.

Angående USB-enheter

- Bilstereon medger uppspelning av MP3/ WMA/AAC/ WAV/ FLAC-filer lagrade i en USB-masslagringsenhet.
- En USB-enhet kan inte anslutas via en USB-hubb.
- Anslutning av en kabel med en total längd på över 5 m kan resultera i onormal uppspelning.
- Högsta antalet tecken för:
 - Mappnamn: 64 tecken
 - Filnamn: 64 tecken
 - MP3-tag: 64 tecken
 - WMA-tag: 64 tecken
 - AAC-tag: 64 tecken
 - WAV-tag: 64 tecken
 - FLAC-tag: 64 tecken
- Enheten kan känna igen totalt 20 480 filer, 999 mappar (999 filer per mapp, inklusive mapp utan filer som inte stöds) och 8 hierarkier.
- Bilstereon kan inte identifiera en USB-enhet med ett annat märkvärde än 5 V och som överstiger 1 A.

Angående iPod/iPhone-enheter

Made for

- iPod touch (2nd, 3rd, 4th and 5th generation)
- iPod classic
- iPod nano (3rd, 4th, 5th, 6th and 7th generation)
- iPhone 3G, 3GS, 4, 4S, 5, 5S, 5C
- Det går inte att bläddra bland videofiler i menyn "Videos" i läget **[HEAD MODE]**.
- Den låtordning som visas på valmenyn på bilstereon kan skilja sig från den på iPod/iPhone-enheten.
- Om någon manövrering inte kan utföras korrekt eller såsom avses, så besök: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

MER INFORMATION

Angående Android-enheter

- Bilstereon stöder Android OS 4.1 och högre.
- Det kan hända att vissa Android-enheter (med OS 4.1 eller högre) inte stöder Android Open Accessory (AOA) 2.0 helt.
- Om en ansluten Android-enhet stöder både masslagringsenheter och AOA 2.0, så prioriterar bilstereon alltid uppspelning via AOA 2.0.
- För mer information och senaste kompatibilitetslistan, se: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

Angående Bluetooth

- Beroende på enhetens Bluetooth-version kan det hända att vissa Bluetooth-enheter inte kan anslutas till bilstereon.
- Det kan hända att Bilstereon inte fungerar med vissa Bluetooth-enheter.
- Signalförhållanden varierar beroende på omgivning.
- För mer information om Bluetooth hänvisas till följande JVC-webbplats: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

Angående JVC Playlist Creator och JVC Music Control

- Bilstereon stöder datorprogrammet JVC Playlist Creator och Android™-applikationen JVC Music Control.
- Vid uppspelning av ljudfiler till vilka låtdata lagts till med hjälp av JVC Playlist Creator eller JVC Music Control kan önskad ljudfil letas fram genom sökning bland genrer, artister, album, spellistor och låtar.
- JVC Playlist Creator och JVC Music Control kan hämtas från följande webbplats: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

Tillgängliga kyrilliska bokstäver

☒ Tillgängliga tecken

☐ Indikeringar i teckenfönstret



Ändra informationen i teckenfönstret

Tryck upprepade gånger på **DISP-SETUP**.

FM eller AM	Stationsnamn (PS)*1 → Frekvens → Programtyp (PTY)*1*2 → Titel*1*2 → Dag/klocka → (tillbaka till början) *1 Gäller endast FM-radiodatasystemstationer. *2 "NO PTY" / "NO TEXT" visas, om ej tillgängligt.
USB	Speltid → Dag/klocka → Albumtitel/artist*3 → Spårtitel*3 → Mapp/filnamn → (tillbaka till början) *3 "NO NAME" visas, om ej inspelat.
USB-IPOD USB-ANDROID	Speltid → Dag/klocka → Albumtitel/artist*4 → Spårtitel*4 → (tillbaka till början) *4 "NO NAME" visas, om ej inspelat.
AUX	AUX ↔ Dag/klocka
BT AUDIO	Speltid → Dag/klocka → Albumtitel/artist*5 → Spårtitel*5 → (tillbaka till början) *5 "UNKNOWN" visas, om ej inspelat.

FELSÖKNING

Problem	Åtgärd
Allmänt	Inget ljud hörs. • Justera volymen till optimal nivå. • Kontrollera sladdar och anslutningar.
	“MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON” visas. • Slå av strömmen och kontrollera sedan att högtalarkablarnas anslutningskopplingar är ordentligt isolerade. Slå på strömmen igen.
	“PROTECTING SEND SERVICE” visas. • Lämna in bilstereon på närmaste serviceverkstad.
Radio	En källa kan inte väljas. • Markera inställningen [SRC SELECT]. (➡ 4)
	• Dålig radiomottagning. • Statiskt ljud när du lyssnar på radion. • Anslut antennen ordentligt. • Dra ut bilantennen helt.
	Uppspelning sker ej i avsedd ordning. • Uppspelningsordningen avgörs av filnamnet (USB).
USB / iPod	Förfluten speltid är inte korrekt. • Detta beror på tidigare inspelningsprocess.
	“NOT SUPPORT” visas och fil hoppas över. • Kontrollera huruvida filen har ett spelbart format. (➡ 17)
	“READING” blinkar på. • Använd inte för många hierarkiska nivåer och mappar. • Återanslut USB enheten.
	“CANNOT PLAY” blinkar och/eller ansluten enhet kan inte identifieras. • Kontrollera huruvida ansluten enhet är kompatibel med bilstereon och att filerna är av format som stöds. (➡ 17) • Återanslut enheten.
	iPod/iPhone-spelaren slås inte på eller fungerar inte. • Kontrollera anslutningen mellan bilstereon och iPod/iPhone-enheten. • Koppla loss och återställ iPod/iPhone-enheten genom total återställning (hard reset).
	Korrekta tecken visas inte. • Bilstereon kan endast visa stora bokstäver, siffror och ett begränsat antal symboler. Stora kyrilliska bokstäver kan också visas, om [РУССКИЙ] är valt. (➡ 4)

Problem	Åtgärd
ANDROID	• Inget ljud hörs vid uppspelning. • Ljud återges endast via Android-enheten. • Återanslut Android-enheten. • Om [AUDIO MODE] är valt, så starta en mediaspelare på Android-enheten och starta sedan uppspelning. • Om [AUDIO MODE] är valt, så starta om aktuell mediaspelare eller använd en annan mediaspelare. • Starta om Android-enheten. • Om problemet kvarstår, så betyder det att den anslutna Android-enheten inte kan skicka ljudsignaler till bilstereon. (➡ 18)
	Uppspelning med [AUTO MODE] misslyckas. • Kontrollera att appen JVC MUSIC PLAY är installerad på Android-enheten. (➡ 5) • Återanslut Android-enheten och välj lämpligt manövreringsläge. (➡ 6) • Om problemet kvarstår, så betyder det att den anslutna Android-enheten inte stöder [AUTO MODE]. (➡ 18)
	“NO DEVICE” eller “READING” blinkar på. • Koppla ur utvecklaralternativen på Android-enheten. • Återanslut Android-enheten. • Om problemet kvarstår, så betyder det att den anslutna Android-enheten inte stöder [AUTO MODE]. (➡ 18)
	Ojämn uppspelning eller ljudavbrott förekommer. • Koppla ur strömbesparingsläget på Android-enheten.
	“CANNOT PLAY” • Kontrollera att Android-enheten innehåller spelbara ljudfiler. • Återanslut Android-enheten. • Starta om Android-enheten.

Problem	Åtgärd
Ingen Bluetooth-enhet identifieras.	- Sök från Bluetooth-enheten igen. - Återställ mottagaren. (➔ 3)
Parning kan inte utföras.	- Kontrollera att samma PIN-kod har angetts för både bilstereon och Bluetooth-enheten. - Radera parningsinformation från både bilstereon och Bluetooth-enheten och utför sedan parning igen. (➔ 9)
Eko eller brus uppstår.	- Ändra mikrofonsens placering. (➔ 9) - Kontrollera inställningen [ECHO CANCEL]. (➔ 10)
Telefonens ljudkvalité är dålig.	- Minska avståndet mellan bilstereon och Bluetooth-enheten. - Flytta bilen till en plats där bättre signalmottagning kan erhållas.
Ljudavbrott uppstår vid uppspelning på en Bluetooth-ljudspelare.	- Minska avståndet mellan bilstereon och Bluetooth-ljudspelaren. - Slå av och på bilstereon en gång och försök sedan ansluta på nytt. - Andra Bluetooth-enheter försöker kanske ansluta till bilstereon.
Den anslutna Bluetooth-ljudspelaren kan inte manövreras.	- Kontrollera huruvida ansluten Bluetooth-ljudspelare stöder fjärrkontrollprofilen för ljud/bild (AVRCP). (Vi hänvisar till bruksanvisningen till ljudspelaren.) - Koppla loss och anslut Bluetooth-spelaren igen.
"PAIRING FULL"	Maximalt antal enheter har registrerats. Radera onödiga enheter och försök sedan på nytt. (➔ 13, DELETE PAIR)
"PLEASE WAIT"	Bilstereon förbereder användning av Bluetooth-funktionen. Om meddelandet inte slocknar, så slå av och på bilstereon och anslut sedan enheten igen.

Bluetooth®

Problem	Åtgärd
"BT DEVICE NOT FOUND"	Bilstereon kunde inte söka efter registrerade Bluetooth-enheter med hjälp av [AUTO CNNECT]. Starta Bluetooth på enheten ifråga och anslut manuellt. (➔ 13)
"NOT SUPPORT"	Ansluten telefon stöder inte röstigenkänningsfunktionen.
"ERROR"	Försök utföra aktuell manövrering igen. Om "ERROR" visas igen, så kontrollera att aktuell enhet stöder den funktion du försöker använda.
"H/W ERROR"	Återställ bilstereon och försök utföra aktuell manövrering igen. Om "H/W ERROR" visas igen, så kontakta närmaste serviceverkstad.
"BT ERROR PLS UPDATE"	Uppdatera det fasta Bluetooth-programmet. (➔ 4)

Bluetooth®

Om problemet kvarstår, så återställ bilstereon. (➔ 3)

TEKNISKA DATA

Rätt till ändringar förbehålls.

Radiomottagare	FM	Frekvensomfång	87,5 MHz — 108,0 MHz (50 kHz steg)
		Känslighet (26 dB signalbrusförhållande)	0,71 μ V/75 Ω
		Dämpningskänslighet (46 dB DIN signalbrusförhållande)	2,0 μ V/75 Ω
		Frekvensomfång (± 3 dB)	30 Hz — 15 kHz
		Signalbrusförhållande (MONO)	64 dB
		Stereoseparation (1 kHz)	40 dB
AM	Frekvensomfång	MW LW	531 kHz — 1 611 kHz (9 kHz steg) 153 kHz — 279 kHz (9 kHz steg)
	Känslighet (20 dB signalbrusförhållande)	MW LW	28,2 μ V 50 μ V
USB	USB-standard	USB 1.1, USB 2.0 (Hög hastighet)	
	Kompatibla enheter	Masslagring	
	Filsystem	FAT12/ 16/ 32	
	Max matningsström	Likström 5 V $\overline{=}$ 1 A	
	D/A-omvandlare	24 bit	
	Frekvensomfång (± 1 dB)	20 Hz — 20 kHz	
	Signalbrusförhållande (1 kHz)	105 dB	
	Dynamik	88 dB	
	Kanalseparation	90 dB	
	MP3-avkodning	Fungerar med MPEG-1/2 Audio Layer-3	
	WMA-avkodning	Fungerar med Windows Media Audio	
	AAC-avkodning	AAC-LC ".m4a"-filer	
	WAV-avkodning	Ljudformat med RIFF-vågform (endast linjär PCM)	
	FLAC-avkodning	FLAC-filer	

Extraingång	Frekvensomfång (± 3 dB)	20 Hz — 20 kHz
	Maximal inspänning	1 000 mV
	Impedansingång	30 k Ω
Bluetooth	Version	Bluetooth Ver.2.1+EDR/ Bluetooth 3.0
	Frekvensomfång	2,402 GHz — 2,480 GHz
	Uteffekt	Effektclass 2: +4 dBm (max.), 0 dBm (genomsn.)
	Maximal kommunikationsräckvidd	Ca 10 m fritt avstånd (32,8 ft)
	Parning	SSP (Secure Simple Pairing)
	Profil	HFP1.6 (Handsfree-profil) A2DP (Avancerad ljud-distributionsprofil) AVRCP1.4 (Fjärrkontrollprofil för ljud/bild) PBAP (Telefonboksåtkomstprofil) SPP (Serieportsprofil)
Ljud	Max uteffekt	50 W $\times$ 4 eller 50 W $\times$ 2 + 50 W $\times$ 1 (subwoofer = 4 Ω)
	Full bandbreddseffekt (vid under 1 % övertonsdistorsion)	22 W $\times$ 4
	Högtalarimpedans	4 Ω — 8 Ω
	Förförstärkningsnivå/belastning (USB)	2 500 mV/10 k Ω
	Förförstärkarens impedans	$\leq$ 600 Ω
Allmänt	Driftspänning (10,5 V — 16 V tillåtet)	14,4 V
	Maximal strömförbrukning	10 A
	Tillåten drifttemperatur	0°C till +40°C
	Installationsmått (B $\times$ H $\times$ D)	182 mm $\times$ 53 mm $\times$ 108 mm
	Vikt	0,60 kg

⚠ Varning

- Bilstereon kan endast drivas med en negativt jordad 12 V likströmskälla.
- Koppla loss batteriets negativa pol före anslutning och montering.
- Anslut inte batterikabeln (gul) och tändningskabeln (röd) till bilens underrede eller jordkabel (svart), eftersom det kan leda till kortslutning.
- Isolera oanslutna kablar med eltejp för att undvika kortslutning.
- Se till att jorda bilstereon i bilens underrede igen efter installation.

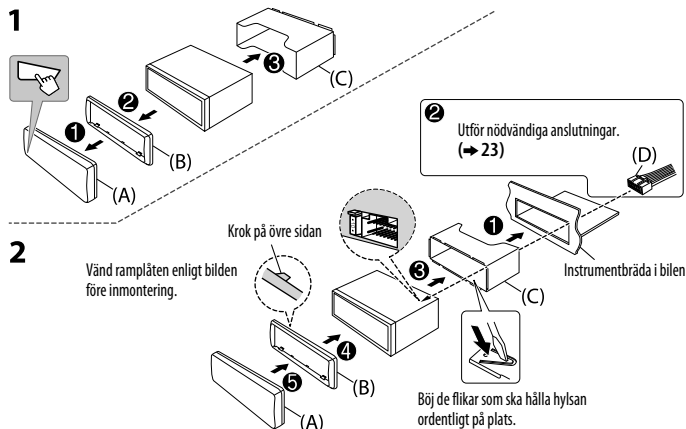
⚠ Försiktighet

- Överlåt för säkerhets skull anslutningar och montering åt en fackman. Rådgör med återförsäljaren av bilstereon.
- Installera enheten i instrumentbrädan på fordonet. Vidrör inte bilstereons metalldelar medan bilstereon används eller strax efteråt. Sådana metalldelar som kylare och hölje blir väldigt varma.
- Anslut inte högtalarnas $\ominus$ -kablar till bilens underrede, till jordkabeln (svart) eller parallellt.
- Anslut högtalare med en maximal ineffekt på över 50 W. Om högtalarnas maximala ineffekt är lägre än 50 W, så ändra inställningen [AMP GAIN] för att undvika att skada högtalarna. (→ 16)
- Montera bilstereon i en vinkel på under 30°.
- Om fordonets kabelstam inte innehåller någon tändningskoppling, så anslut tändningskabeln (röd) till den koppling i fordonets säkringsdosa som avger 12 V likström och som slås på och av med startnyckeln.
- Håll alla kablar borta från värmeavgivande metalldelar.
- När apparaten har installerats kontrollerar du att bromslampor, blinkers, vindrutetorkare, etc. på bilen fungerar korrekt.
- Om säkringen går, så kontrollera först att inga kablar vidrör bilens underrede och byt sedan ut den gamla säkringen mot en ny säkring med samma amperetal.

Grundläggande funktioner

- 1 Ta ut startnyckeln ut tändlåset och koppla sedan loss bilbatteriets $\ominus$ -pol.**
- 2 Anslut kablarna ordentligt.**
Vi hänvisar till avsnittet Kabelanslutningar. (→ 23)
- 3 Montera bilstereon i bilen.**
Vi hänvisar till avsnittet Montering av bilstereon (i instrumentbräda).
- 4 Anslut bilbatteriets $\ominus$ -pol.**
- 5 Återställ mottagaren. (→ 3)**

Montering av bilstereon (i instrumentbräda)

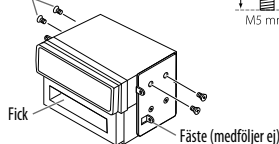


Vid montering utan monteringskassett

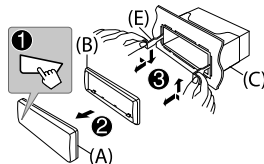
- ⚠ Använd endast specificerade skruvar. Användning av fel slags skruvar kan skada bilstereon.

Skruvar med försänkt skalle eller rund skalle (medföljer ej)
M5 x 8 mm

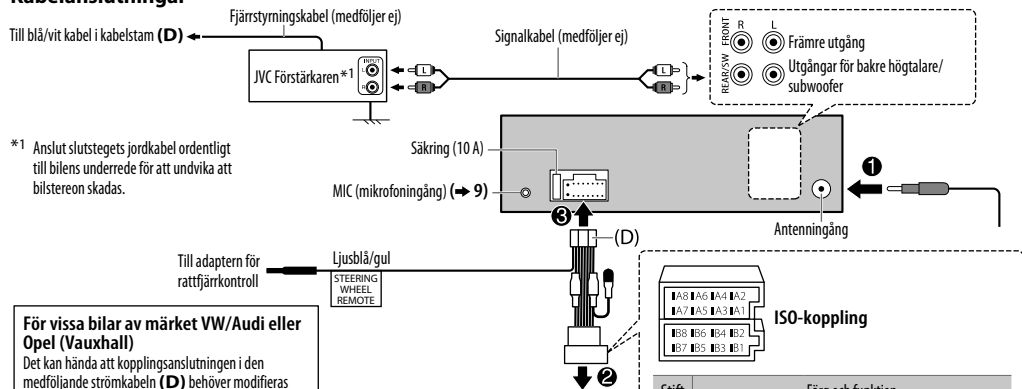
8 mm MAX.
M5 mm M5 mm



Hur bilstereon demonteras



Kabelanslutningar



*1 Anslut slutstegets jordkabel ordentligt till bilens underrede för att undvika att bilstereon skadas.

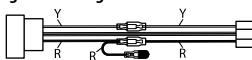
För vissa bilar av märket VW/Audi eller Opel (Vauxhall)

Det kan hända att kopplingsanslutningen i den medföljande strömkabeln (D) behöver modifieras enligt nedan.

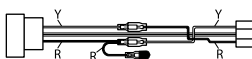
Om bilstereon inte slås på med modifierad kopplingsanslutning 1, så använd modifierad kopplingsanslutning 2 istället.

Y: Gul R: Röd

Original ledning

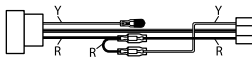


Modifierad kabel 1

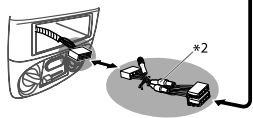


(eller)

Modifierad kabel 2



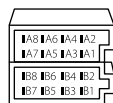
Om bilen INTE har någon ISO-koppling



VIKTIGT! En anpassad kabelstam (separat inköpt) lämplig för aktuell bil rekommenderas för anslutning.

*2 Anpassad kabelstam (separat inköpt)

*3 En subwoofer kan även anslutas direkt, utan användning av ett externt subwooferslutsteg. För inställning: → 16.

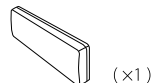


ISO-koppling

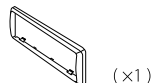
Stift	Färg och funktion
A4	Gul : Batteri
A5	Blå/vit : Ström på/av
A6	Orange/vit : Bilens ljusregleringskopplare
A7	Röd : Tändning (ACC)
A8	Svart : Jord
B1	Lila ⊕ : Bakhögtalare (höger)
B2	Lila/svart ⊖ : Bakhögtalare (höger)
B3	Grå ⊕ : Framhögtalare (höger)
B4	Grå/svart ⊖ : Framhögtalare (höger)
B5	Vit ⊕ : Framhögtalare (vänster)
B6	Vit/svart ⊖ : Framhögtalare (vänster)
B7	Grön ⊕ : Bakhögtalare (vänster)*3
B8	Grön/svart ⊖ : Bakhögtalare (vänster)*3

Beskrivning av monteringsdelar

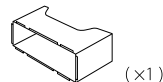
(A) Frontpanel



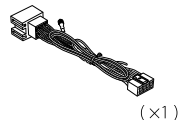
(B) Ramplåt



(C) Monteringskassett



(D) Kabelstam



(E) Demonteringsnyckel



INDHOLD

FØR BRUG	2
DET GRUNDLÆGGENDE	3
KOM GODT I GANG	4
USB / iPod / ANDROID	5
RADIO	7
AUX	8
BLUETOOTH®	9
LYDINDSTILLINGER	14
DISPLAYINDSTILLINGER	16
FLERE OPLYSNINGER	17
FEJLFINDING	19
SPECIFIKATIONER	21
INSTALLATION / TILSLUTNING	22

FØR BRUG

⚠ Advarsel

Brug ikke funktioner, hvor din opmærksomhed tages væk fra sikker kørsel.

⚠ Advarsel

Lydindstilling:

- Regulér lydstyrken, så du kan høre lydene uden for bilen, og dermed undgå ulykker.
- Sænk lydstyrken før afspilning af digitale kilder for at undgå beskadigelse af højttalerne ved en pludselig forhøjelse af udgangsniveauet.

Generelt:

- Undgå at bruge den eksterne anordning, hvis det hindrer kørslen i at blive sikker.
- Sørg for, at alle vigtige data er sikkerhedskopierede. Vi påtager os intet ansvar for eventuelt tab af optagne data.
- Sæt og efterlad aldrig metalgenstande (som mønter eller metalværktøjer) i enheden, da disse kan forårsage kortslutninger.
- USB-rating er angivet på hovedapparatet. For at se den, tages frontpladen af. (➡ 3)

Sådan læses manualen

- Betjeninger er hovedsagelig forklaret med brug af knapperne på forsidepladen.
- Engelsk anvendes for displayinformation i denne brugervejledning.
- [XX] angiver de valgte elementer.
- (➡ XX) angiver, at der findes henvisninger på den angivne side.

Vedligeholdelse

Rengøring af enheden: Tør snavs af frontpladen med en tør silikoneklud eller en blød klud.

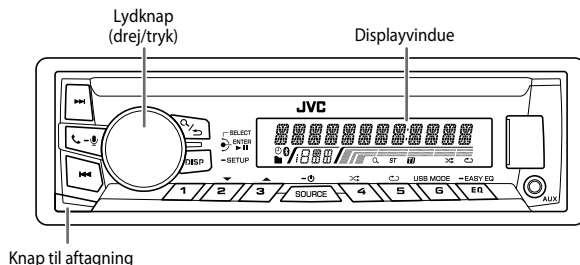
Rengøring af apparatstikforbindelsen: Løsn frontpladen og rengør konnektoren forsigtigt med en bomuldsklud, men vær forsigtig med ikke at beskadige konnektoren.



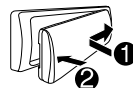
Konnektor (bag på frontpladen)

DET GRUNDLÆGGENDE

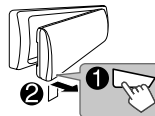
Frontplade



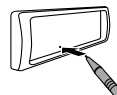
Påsætning



Aftagning



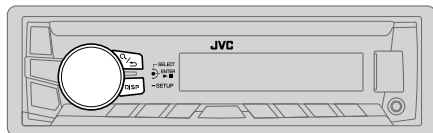
Sådan nulstilles



De forudindstillede justeringer slettes også.

For at	På frontpladen
Tænd for strømmen	Tryk på SOURCE - . Tryk og hold nede for at slukke for strømmen.
Juster derefter lyden	Drej på lydknappen. Tryk på lydknappen for at dæmpe lyden eller sætte afspilningen på pause. Tryk igen for at annullere.
Vælg en kilde	- Tryk på SOURCE - flere gange. - Tryk på SOURCE - , og drej derefter på lydknappen inden for 2 sekunder.
Ændr displayinformationen	Tryk på DISP-SETUP flere gange. (➔ 18)

KOM GODT I GANG



1 Annuller demonstrationen

- 1 Tryk på og hold **DISP-SETUP** inde.
- 2 Drej lydknappen for at vælge [DEMO] og tryk derefter på knappen.
- 3 Drej lydknappen for at vælge [DEMO OFF] og tryk derefter på knappen.
- 4 Tryk på **DISP-SETUP** for at afslutte.

2 Indstil uret

- 1 Tryk på og hold **DISP-SETUP** inde.
- 2 Drej lydknappen for at vælge [CLOCK], og tryk derefter på knappen.
- 3 Drej lydknappen for at vælge [CLOCK SET], og tryk derefter på knappen.
- 4 Drej lydknappen for at udføre indstillingerne og tryk derefter på knappen.
Dag → Time → Minut
- 5 Drej lydknappen for at vælge [24H/ 12H], og tryk derefter på knappen.
- 6 Drej lydknappen for at vælge [12 HOUR] eller [24 HOUR] og tryk derefter på knappen.
- 7 Tryk på **DISP-SETUP** for at afslutte.

For at vende tilbage til det foregående indstillingspunkt, skal man trykke på .

3 Indstil basisindstillinger

- 1 Tryk på og hold **DISP-SETUP** inde.
- 2 Drej lydknappen for at foretage et valg (se den følgende tabel) og tryk derefter på knappen.
- 3 Gentag trin 2, indtil det ønskede punkt er valgt eller aktiveret.
- 4 Tryk på **DISP-SETUP** for at afslutte.

For at vende tilbage til det foregående indstillingspunkt, skal man trykke på .

Standard: **XX**

SETTINGS

BEEP ON: Aktiverer tastaturtone. ; **OFF**: Deaktiverer.

SRC SELECT

AM* ON: Aktiverer AM under kildevalg. ; **OFF**: Deaktiverer.

AUX* ON: Aktiverer AUX under kildevalg. ; **OFF**: Deaktiverer.

F/W UPDATE

SYSTEM / BLUETOOTH

F/W xxxx **YES**: Starter opgradering af firmware. ; **NO**: Annullerer (opgradering aktiveres ikke).
For detaljer om, hvordan man opgraderer firmware, se: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

CLOCK

CLOCK SYNC AUTO: Uret indstilles automatisk vha. Clock Time (CT)-dataene i FM Radio Data System-signal. ; **OFF**: Annulleret.

CLOCK DISP ON: Uret vises på displayet, også når strømmen til enheden er slukket. ; **OFF**: Annulleret.

ENGLISH Det valgte sprog bruges som displaysprog for menu- og tag-information (mappenavn, filnavn, sangtitel, kunstnernavn, albumnavn), hvis anvendeligt.

РУССКИЙ Som standard er menusproget: **ENGLISH**

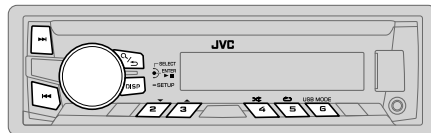
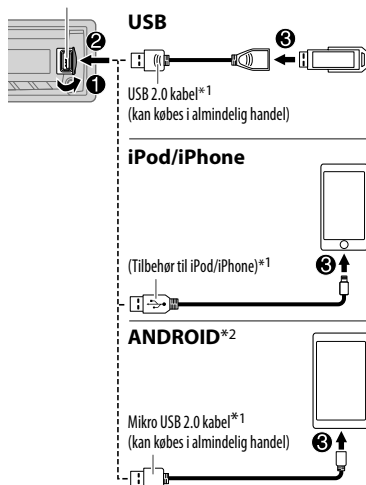
* Viser ikke, når den tilsvarende kilde vælges.

USB / iPod / ANDROID

Start afspilningen

Kilden skifter automatisk, og afspilning starter.

USB-indgangsterminal



For at	På frontpladen
Tilbagespoling / fremspoling* ³	Tryk på og hold ◀◀ / ▶▶ inde.
Vælg et fil	Tryk på ◀◀ / ▶▶.
Vælg en mappe* ⁴	Tryk på 3 ▲ / 2 ▼.
Gentag afspilning* ⁵	Tryk på 5 ↺ flere gange. TRACK RPT/ RPT OFF : JVC Playlist Creator (JPC)- / JVC Music Control (JMC)-fil (➔ 18) TRACK RPT/ FOLDER RPT/ RPT OFF : MP3/ WMA/AAC/ WAV/ FLAC-fil ONE RPT/ ALL RPT/ RPT OFF : iPod eller ANDROID
Tilfældig afspilning* ⁵	Tryk på 4 ↻ flere gange. FOLDER RND/ ALL RND/ RND OFF : MP3/ WMA/AAC/ WAV/ FLAC-fil eller JPC- / JMC-fil SONG RND/ ALL RND/ RND OFF : iPod eller ANDROID

*¹ Lad ikke kablet blive i bilen, når du ikke bruger det.

*² Når en Android anordning tilsluttes, vises "Press [VIEW] to install JVC MUSIC PLAY APP". Følg instruktionerne for at installere programmet. Det er også muligt at installere den nyeste version af JVC MUSIC PLAY programmet på din Android anordning inden tilslutning. (➔ 18)

*³ For ANDROID: Kun anvendelig, når [AUTO MODE] er valgt. (➔ 6)

*⁴ Kun for MP3/ WMA/AAC/ WAV/ FLAC filer. Fungerer ikke med iPod/ ANDROID.

*⁵ For iPod/ ANDROID: Kun anvendelig, når [HEAD MODE]/ [AUTO MODE] er valgt. (➔ 6)

For at	På frontpladen
Vælger styrefunktion	Mens i iPod-kilde, tryk på 6 USB MODE gentagne gange. HEAD MODE: Styring fra apparatet. IPHONE MODE: Styring fra iPod/iPhone. Det er imidlertid stadig muligt at afspille/pausestoppe eller overspringe en fil fra apparatet. Mens i ANDROID-kilde, tryk på 6 USB MODE gentagne gange. AUTO MODE: Styring fra apparatet (med brug af JVC MUSIC PLAY programmet). AUDIO MODE: Styrer andre media player-programmer fra Android-anordningen (uden at bruge JVC MUSIC PLAY programmet). Det er imidlertid stadig muligt at afspille/pausestoppe eller overspringe en fil fra apparatet.
Vælg musikdrev	Tryk på 6 USB MODE flere gange. De gemte sange i det følgende begynder at afspille. • Valgt intern eller ekstern hukommelse i en smartphone (masselagerklasse). • Valgt drev i en anordning med flere drev.

Ændr afspilningshastigheden for Audiobook

Mens du lytter til iPod og [HEAD MODE] er valgt (➡ Vælg styrefunktion)...

- 1 Tryk på og hold **DISP-SETUP** inde.
- 2 Drej lydknappen for at vælge [IPOD] og tryk derefter på knappen.
- 3 Tryk på lydknappen for at vælge [AUDIOBOOKS].
- 4 Drej lydknappen for at foretage et valg og tryk derefter på knappen.
0.5× SPEED / 1× SPEED / 2× SPEED: Vælg afspilningshastigheden for Audiobooks-lydfilen i din iPod/iPhone.
(Standard: Afhænger af indstillingen af din iPod/iPhone.)
- 5 Tryk på **DISP-SETUP** for at afslutte.

For at vende tilbage til det foregående indstillingspunkt, skal man trykke på **Q/⏏**.

Vælg et fil fra en mappe/liste

- 1 Tryk på **Q/⏏**.
- 2 Drej lydknappen for at vælge en mappe/liste, og tryk derefter på knappen.
- 3 Drej lydknappen for at vælge en fil, og tryk derefter på knappen.

Hurtigsøgning

Hvis der er mange filer, kan man gennemse dem hurtigt.

For MP3/ WMA/AAC/ WAV/ FLAC eller JPC / JMC-fil:

Drej lydknappen hurtigt.

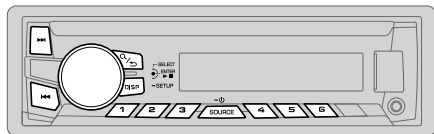
For iPod:

Det er muligt at søge efter en fil i henhold til det første bogstav.

Tryk på **3 ▲ / 2 ▼** eller drej lydknappen hurtigt (A til Z/ 0 til 9/ OTHERS).

- Vælg "OTHERS", hvis det første tegn er et andet end A til Z, 0 til 9.

- For at vende tilbage til det foregående indstillingspunkt, skal man trykke på **Q/⏏**.
- For at annullere, skal man trykke på og holde **Q/⏏** inde.
- Kun anvendelig for iPod, når [HEAD MODE] er valgt. (➡ Vælg styrefunktion)
- Kun anvendelig for ANDROID, når [AUTO MODE] er valgt. (➡ Vælg styrefunktion)



“ST” lyser ved modtagning af en FM-stereoudsendelse med tilstrækkelig signalstyrke.

Søg efter en station

- 1 Tryk flere gange på **SOURCE** for at vælge FM eller AM.
- 2 Tryk på / for automatisk at søge efter en station.
(eller)
Tryk på og hold / inde, indtil “M” blinker, og tryk derefter gentagne gange for manuelt at søge efter en station.

Indstillinger i hukommelsen

Du kan gemme op til 18 FM-stationer og 6 AM-stationer.

Gem en station

Mens du lytter til en station....

Tryk på og hold en af talknapperne (1 til 6) inde.
(eller)

- 1 Tryk på og hold lydknappen inde, indtil “PRESET MODE” blinker.
- 2 Drej lydknappen for at vælge et forindstillet tal og tryk derefter på knappen.

Det forindstillede tal blinker, og “MEMORY” kommer frem.

Vælg en gemt station

Tryk på en af talknapperne (1 til 6).
(eller)

- 1 Tryk på .
- 2 Drej lydknappen for at vælge et forvalgsnummer og tryk derefter på knappen for at bekræfte.

Andre indstillinger

- 1 Tryk på og hold **DISP-SETUP** inde.
- 2 Drej lydknappen for at vælge [TUNER] og tryk derefter på knappen.
- 3 Drej lydknappen for at foretage et valg (se den følgende tabel) og tryk derefter på knappen.
- 4 Gentag trin 3, indtil det ønskede punkt er valgt/aktiveret eller følg instruktionerne for det valgte punkt.
- 5 Tryk på **DISP-SETUP** for at afslutte.

For at vende tilbage til det foregående indstillingspunkt, skal man trykke på .

Standard: **XX**

RADIO TIMER	Tænder for radioen på et bestemt tidspunkt, uanset den aktuelle kilde. 1 ONCE/ DAILY/ WEEKLY/ OFF: Vælg, hvor ofte timeren skal tændes. 2 FM/ AM: Vælg en kilde. 3 01 til 18 (til FM)/ 01 til 06 (til AM): Vælg den forindstillede station. 4 Indstil aktiverings dag*1 og -tidspunkt. lyser op, når du er færdig. Radiotimeren kan ikke aktiveres i følgende tilfælde. • Der er slukket for enheden. • [OFF] er valgt til [AM] i [SRC SELECT], efter Radio Timer til AM er valgt. (➔ 4)
SSM	SSM 01 – 06 / SSM 07 – 12 / SSM 13 – 18: Du kan automatisk forudindstille op til 18 FM-stationer. “SSM” holder op med at blinke, når de første 6 stationer er gemt. Vælg SSM 07 – 12 / SSM 13 – 18 for at gemme de følgende 12 stationer.

*1 Kan kun vælges, når **[ONCE]** eller **[WEEKLY]** er valgt i trin 1.

RADIO

Standard: **XX**

LOCAL SEEK*2	ON: Søger kun efter stationer med en god modtagning. ; OFF: Annulleret. • Udførte indstillinger kan kun anvendes med den valgte kilde/station. Hvis kilden/stationen ændres, er det nødvendigt at udføre indstillingerne igen.
IF BAND	AUTO: Øger indstillingsselektiviteten for at reducere interferensstøj fra tilstødende FM-stationer. (Stereovirkningen går måske tabt.) ; WIDE: Udsat for interferensstøj fra tilgrænsende FM-stationer, men lyd kvaliteten vil ikke blive forringet.
MONO	ON: FM-modtagelsen bliver bedre, men stereoeffekten går tabt. ; OFF: Annulleret.
NEWS-STBY*2	ON: Enheden vil midlertidigt skifte til News Programme, hvis tilgængelig. ; OFF: Annulleret.
REGIONAL*2	ON: Skifter kun til en anden station i det bestemte område vha. AF-kontrollen. ; OFF: Annulleret.
AF SET*2	ON: Søger automatisk efter en anden station, der sender det samme program i det samme Radio Data System-netværk med bedre modtagelse, hvis den aktuelle modtagelse er dårlig. ; OFF: Annulleret.
TI SET*2	ON: Lader apparatet skifte midlertidigt til Trafik Information, hvis der er nogen ("TI" tændes). ; OFF: Annulleret.
PTY SEARCH*2	Vælg en PTY kode (se herunder). Hvis der er en station, som sender et program med samme PTY-kode, som du har valgt, indstilles den pågældende station.

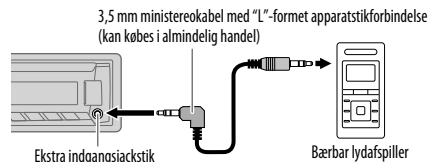
PTY-kode: NEWS, AFFAIRS, INFO, SPORT, EDUCATE, DRAMA, CULTURE, SCIENCE, VARIED, POP M (musik), ROCK M (musik), EASY M (musik), LIGHT M (musik), CLASSICS, OTHER M (musik), WEATHER, FINANCE, CHILDREN, SOCIAL, RELIGION, PHONE IN, TRAVEL, LEISURE, JAZZ, COUNTRY, NATION M (musik), OLDIES, FOLK M (musik),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

*2 Kun med FM-kilde.

AUX

Brug en bærbar lydafspiller

1 Tilslut en bærbar lydafspiller (kan købes i almindelig handel).



2 Vælg [ON] til [AUX] i [SRC SELECT]. (→ 4)

3 Tryk på **SOURCE** gentagne gange for at vælge AUX.

4 Tænd for den bærbare lydafspiller og start afspilning.



Brug et stereo-ministick med 3 stikpropper for optimal lydudgang.

BLUETOOTH®

BLUETOOTH-forbindelse

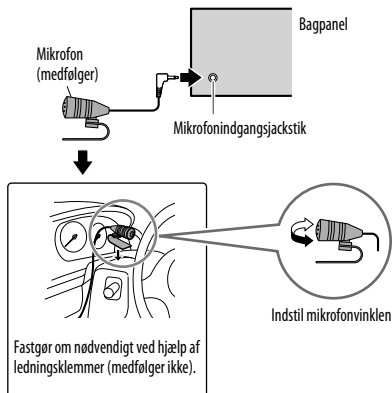
Understøttede Bluetooth-profiler

- Hands-Free Profil (HFP)
- Serial Port Profile (Seriel portprofil) (SPP)
- Telefonbog Adgang Profil (PBAP)
- Avanceret Audio Distribution Profil (A2DP)
- Audio/Video Fjernbetjening Profil (AVRCP)

Understøttede Bluetooth-codecs

- Sub Band Codec (SBC)
- Advanced Audio Coding (AAC)

Tilslut mikrofonen



Par en Bluetooth-anordning

Når en Bluetooth-anordning sluttes til apparatet for første gang, skal man udføre parring mellem apparatet og anordningen.

1 Tryk på **SOURCE** (ikon) inde for at tænde for apparatet.

2 Find og vælg **“JVC UNIT”** på Bluetooth-anordningen.

“BT PAIRING” blinker på displayet.

- For nogle Bluetooth-anordninger kan det være nødvendigt at indtaste dit personlige identifikationsnummer (PIN-kode) umiddelbart efter søgningen.

- Se også brugervejledningen, der fulgte med din Bluetooth-anordning.

3 Udfør (A) eller (B), afhængigt af det, der ruller på displayet.

For nogle Bluetooth-anordninger kan parringssekvensen afvige fra de herunder beskrevne trin.

(A) “[Anordningens navn]” → “XXXXXX” → “VOL – YES” → “BACK – NO”

“XXXXXX” er et 6-cifret kodeord, der frembringes tilfældigt under hver parring.

- 1 Kontroller, at det kodeord, der kommer frem på apparatet og Bluetooth-anordningen, er det samme.

- 2 Tryk på lydknappen for at bekræfte kodeordet.

- 3 Betjen Bluetooth-anordningen for at bekræfte kodeordet.

(B) “[Anordningens navn]” → “VOL – YES” → “BACK – NO”

- 1 Tryk på lydknappen for at begynde parring.

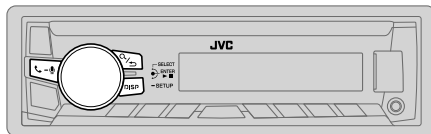
- 2 • Hvis “PAIRING” → “PIN 0000” ruller på displayet, skal du indtaste PIN-koden “0000” i Bluetooth-anordningen.

Du kan ændre til en ønsket PIN-kode inden parring. (→ 13)

- Hvis kun “PAIRING” kommer frem, skal du betjene Bluetooth-anordningen for at bekræfte parringen.

“PAIRING COMPLETED” kommer frem, når parringen er fuldført, og “” vil lyse, når Bluetooth-tilslutningen er etableret.

- Der kan registreres (parres) op til fem anordninger i alt.
- Der kan kun tilsluttes én Bluetooth-anordning ad gangen.
- Dette apparat understøtter Secure Simple Pairing (SSP).
- Nogle Bluetooth-anordninger vil muligvis ikke automatisk sluttes til apparatet efter parring. Slut anordningen manuelt til apparatet. Vi henviser til brugervejledningen for Bluetooth-anordningen angående mere information.
- Så snart parringen er fuldført, vil Bluetooth-anordningen forblive registreret i apparatet, selv hvis dette nulstilles. For at slette den parrede anordning, → 13, [DELETE PAIR].
- Når du slutter iPhone-/iPod touch-/Android-anordningen til USB-indgangsstikket, aktiveres en parringsanmodning (via Bluetooth) automatisk. Tryk på volumenknappen for at parre, når du har bekræftet navnet på anordningen. Automatisk parringsanmodning aktiveres kun, hvis:
 - Bluetooth-funktionen er slået til på den tilsluttede anordning.
 - [AUTO CNNT] er sat til [ON]. (→ 13)
 - JVC MUSIC PLAY-appen er installeret på Android-anordningen.



Modtag et kald

Når der er et indkommende opkald:

- Alle knapperne blinker.
- Enheden besvarer opkaldet automatisk, hvis [AUTO ANSWER] er sat til et valgt tidsrum. (→ 11)

Under et opkald:

- Hvis du slukker for enheden eller tager frontpladen af, vil Bluetooth-tilslutningen blive afbrudt.

For at	På frontpladen
Besvar et opkald	Tryk på - eller lydknappen.
Afvis et opkald	Tryk på og hold - eller lydknappen inde.
Afslut et opkald	Tryk på og hold - eller lydknappen inde.
Juster telefonens lydstyrke [00] til [50] (Standard: [15]*)	Drej lydknappen under et kald. • Denen justering vil ikke have nogen indflydelse på de andre kilders lydstyrke.
Skift mellem håndfri og privat samtaletilstand	Tryk på lydknappen under et kald. • Betjeninger kan være forskellige alt efter den tilsluttede Bluetooth-mobiltelefon.

* Ikke anvendelig med iPhone. Under et opkald synkroniserer enheden telefonlydstyrken på iPhone med enheden.

Optimer stemmekvaliteten

Mens man taler i telefonen...

- 1 Tryk på og hold **DISP-SETUP** inde.
- 2 Drej lydknappen for at foretage et valg (se den følgende tabel) og tryk derefter på knappen.
- 3 Gentag trin 2, indtil det ønskede punkt er valgt eller aktiveret.
- 4 Tryk på **DISP-SETUP** for at afslutte.

For at vende tilbage til det foregående indstillingspunkt, skal man trykke på / .

Standard: **XX**

MIC LEVEL	–10 — +10 (–4): Mikrofonens følsomhed øges i takt med at nummeret stiger.
NOISE RDCT	–5 — +5 (0): Indstil støjreduktionsniveauet, så den mindste støj høres under en telefonsamtale.
ECHO CANCEL	–5 — +5 (0): Indstil forsinkelsestiden for ekko annullering, indtil det sidste ekko høres under en telefonsamtale.

Foretag indstillingerne for modtagelse af et opkald

- 1 Tryk på for at indtaste Bluetooth-funktion.
- 2 Drej lydknappen for at foretage et valg (se den følgende tabel) og tryk derefter på knappen.
- 3 Gentag trin 2, indtil det ønskede punkt er valgt eller aktiveret.

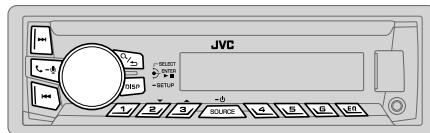
For at vende tilbage til det foregående indstillingspunkt, skal man trykke på / .

Standard: **XX**

SETTINGS

AUTO ANSWER

01 SEC — 30 SEC: Enheden besvarer indkommende opkald automatisk efter det valgte tidsrum (i sekunder). ; **OFF:** Annulleret.



Foretag et opkald

Du kan foretage et opkald fra opkaldshistorikken, telefonbogen eller ved at taste nummeret. Stemmeopkald er også muligt, hvis din mobiltelefon har denne funktion.

- 1 Tryk på for at indtaste Bluetooth-funktion.
- 2 Drej lydknappen for at foretage et valg (se den følgende tabel) og tryk derefter på knappen.
- 3 Gentag trin 2, indtil det ønskede punkt er valgt/aktiveret eller følg instruktionerne for det valgte punkt.

For at vende tilbage til det foregående indstillingspunkt, skal man trykke på / .

RECENT CALL

- 1 Tryk på lydknappen for at vælge et navn eller et telefonnummer.
 - ">" angiver modtaget opkald, "<" angiver udført opkald, "M" angiver opkald, der ikke er gået igennem.
 - "NO HISTORY" kommer frem, hvis der ikke er nogen optaget opkaldshistorie eller opkaldsnummer.
- 2 Tryk på lydknappen for at udføre opkald.

PHONEBOOK

- 1 Tryk på **3 ▲ / 2 ▼** for at vælge det ønskede tegn (A til Z, 0 til 9, og OTHERS).
 - "OTHERS" kommer frem, hvis det første tegn er et andet end A til Z, 0 til 9.
- 2 Drej lydknappen for at vælge et navn, og tryk derefter på knappen.
- 3 Drej lydknappen for at vælge et telefonnummer og tryk derefter på knappen for at foretage et opkald.
 - Hvis telefonen understøtter PBAP, overføres den tilsluttede telefon automatisk til enheden under parring.
 - Denne enhed kan kun vise bogstaver uden accent. (Bogstaver med accent som f.eks. "U", vises som "U".)

DIAL NUMBER	1 Drej lydknappen for at vælge et nummer (0 til 9) eller tegn (*, #, +). 2 Tryk på ◀◀ / ▶▶ for at flytte indtastningspositionen. Gentag trin 1 og 2, indtil du har indtastet telefonnummeret. 3 Tryk på lydknappen for at udføre opkald.
VOICE	Sig navnet på den kontakt, du vil kalde eller stemmekommandoen for at styre telefonfunktionerne. (⇒ Foretag et opkald ved hjælp af stemmegenkendelse)

Foretag et opkald ved hjælp af stemmegenkendelse

- 1 Tryk på og hold inde for at aktivere den tilsluttede telefon.
 - 2 Sig navnet på den kontakt, du vil kalde eller stemmekommandoen for at styre telefonfunktionerne.
- Understøttede stemmegenkendelsesegenskaber er forskellige for hver telefon. Vi henviser til brugervejledningen for den tilsluttede telefon angående detaljer.
 - Dette apparat understøtter også den intelligente, personlige hjælpefunktion i iPhone.

Slet en kontakt

- 1 Tryk på - for at indtaste Bluetooth-funktion.
 - 2 Drej lydknappen for at vælge [RECENT CALL] og tryk derefter på knappen.
 - 3 Drej på volumenknappen for at vælge en kontaktperson.
 - 4 Tryk på og hold inde for at skifte til slettetilstand.
 - 5 Drej lydknappen for at vælge [DELETE] eller [DELETE ALL] og tryk derefter på knappen.
DELETE: Navn eller telefonnummer valgt i trin 3 slettes.
DELETE ALL: Alle navne eller telefonnumre i [RECENT CALL] i trin 2 slettes.
 - 6 Drej lydknappen for at vælge [YES] og tryk derefter på knappen.
- For at vende tilbage til det foregående indstillingspunkt, skal man trykke på .
 - Ikke anvendelig for mobiltelefon, der understøtter PBAP.

Indstillinger i hukommelsen

Gem en kontakt i hukommelsen

Du kan lagre op til seks kontaktpersoner under nummerknapperne (1 til 6).

- 1 Tryk på - for at indtaste Bluetooth-funktion.
- 2 Drej lydknappen for at vælge [RECENT CALL], [PHONEBOOK] eller [DIAL NUMBER] og tryk derefter på knappen.
- 3 Drej lydknappen for at vælge en kontakt eller indtaste et telefonnummer.
Hvis en kontakt er valgt, skal man trykke på lydknappen for at vise telefonnummeret.
- 4 Tryk på og hold en af talknapperne (1 til 6) inde.
"MEMORY P (valgt forvalgsnummer)" vises, når kontakten er gemt.

For at slette en kontakt fra den forindstillede hukommelse, skal man vælge [DIAL NUMBER] i trin 2 og gemme et blankt nummer.

Foretag et opkald fra hukommelsen

- 1 Tryk på - for at indtaste Bluetooth-funktion.
- 2 Tryk på en af talknapperne (1 til 6).
- 3 Tryk på lydknappen for at udføre opkald.
"NO PRESET" kommer frem, hvis der ikke er gemt nogen kontakter.

Bluetooth funktion indstillinger

- 1 Tryk på og hold **DISP-SETUP** inde.
- 2 Drej lydknappen for at vælge [BLUETOOTH], og tryk derefter på knappen.
- 3 Drej lydknappen for at foretage (⇒ 13) et valg og tryk derefter på knappen.
- 4 Gentag trin 3, indtil det ønskede punkt er valgt/aktiveret eller følg instruktionerne for det valgte punkt.
- 5 Tryk på **DISP-SETUP** for at afslutte.

For at vende tilbage til det foregående indstillingspunkt, skal man trykke på .

PHONE* ¹	Vælger den telefon eller lydanordning, der skal tilsluttes eller tages ud af forbindelse.
AUDIO* ¹	"X" vises foran anordningens navn, når den er tilsluttet.
APPLICATION* ¹	Viser navnet på den tilsluttede telefon vha. JVC Smart Music Control* ² app. "X" vises foran anordningens navn, når den er tilsluttet.
DELETE PAIR	1 Drej lydknappen for at vælge en anordning, der skal slettes, og tryk derefter på knappen. 2 Drej lydknappen for at vælge [YES] eller [NO] og tryk derefter på knappen.
SET PINCODE (0000)	Ændrer PIN-koden (op til 6 cifre). 1 Drej lydknappen for at vælge et nummer. 2 Tryk på ◀▶ for at flytte indtastningspositionen. Gentag trin 1 og 2, indtil du har indtastet PIN-koden. 3 Tryk på lydknappen for at bekræfte.
AUTO CNCT	ON: Enheden tilsluttes automatisk igen, når den senest tilsluttede Bluetooth-anordning er inden for rækkevidde. ; OFF: Annulleret.
AUTO PAIR	ON: Enheden parrer automatisk understøttede Bluetooth-anordninger (iPhone-/iPod touch-/Android-anordninger), hvis den er tilsluttet via USB-indgangsstikket. Denne funktion fungerer muligvis ikke afhængigt af operativsystemet på den tilsluttede anordning. ; OFF: Annulleret.
INITIALIZE	YES: Initialiserer alle Bluetooth-indstillingerne (inklusive gemt pairing, telefonbog o.s.v.). ; NO: Annulleret.
INFORMATION	MY BT NAME: Viser apparatets navn (JVC UNIT). ; MY ADDRESS: Viser dette apparats navn.

*¹ Du kan kun tilslutte en anden Bluetooth-anordning ved først at afbryde den tilsluttede Bluetooth-anordning. "X" forsvinder, når anordningen er afbrudt.

*² JVC Smart Music Control er beregnet til at se JVC bilreceiverstatus og udføre enkle styretjeninger på Android smart phones.

For JVC Smart Music Control betjeninger, besøg JVC websted: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

Funktion for kontrol af Bluetooth-kompatibilitet

Du kan kontrollere tilslutningsevnen for den understøttede profil mellem Bluetooth-anordningen og apparatet.

- Sørg for, at ingen Bluetooth-anordning er parret.

- 1 Tryk på og hold**  **inde.**
"BLUETOOTH" ↔ "CHECK MODE" kommer frem. "SEARCH NOW USING PHONE" → "PIN IS 0000" ruller på displayet.
- 2 Find og vælg "JVC UNIT" på Bluetooth-anordningen inden for 3 minutter.**
- 3 Udfør (A), (B) eller (C), afhængigt af det, der vises på displayet.**
 - (A) "PAIRING" → "XXXXXX" (6-cifret kodeord):** Bekræft, at det samme kodeord vises på enheden og Bluetooth-anordningen, og betjen derefter Bluetooth-anordningen for at bekræfte kodeordet.
 - (B) "PAIRING" → "PIN IS 0000":** Indtast "0000" på Bluetooth-anordningen.
 - (C) "PAIRING":** Betjen Bluetooth-anordningen for at bekræfte pairing.

Når pairing er lykkedes, vises "PAIRING OK" → "[Anordningens navn]" og kontrol af Bluetooth kompatibilitet begynder.
Hvis "CONNECT NOW USING PHONE" vises, skal man betjene Bluetooth-anordningen for at tillade, at adgang til telefonbogen fortsætter.

Resultatet af tilslutningsevnen blinker på displayet.

"PAIRING OK" og/eller "H.FREE OK"*¹ og/eller "A.STREAM OK"*² og/eller "PBAP OK"*³ :

Kompatibel

*¹ Kompatibel med Hands-Free Profile (HFP)

*² Kompatibel med Advanced Audio Distribution Profile (A2DP) (Avanceret lydistributionsprofil)

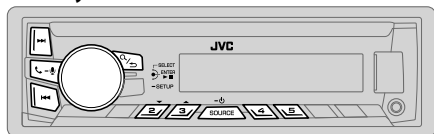
*³ Kompatibel med Phonebook Access profile (Telefonbog Adgang Profil) (PBAP)

Efter 30 sekunder kommer "PAIRING DELETED" frem som indikering af, at pairing er slettet, og enheden afslutter kontrolfunktion.

- For at annullere, skal man trykke på **SOURCE**- for at slukke, og derefter skal man tænde igen.

BLUETOOTH®

BLUETOOTH — Lyd



Lydafspiller via Bluetooth

- 1 Tryk på **SOURCE** (🔊) gentagne gange for at vælge BT AUDIO.
- 2 Betjen Bluetooth-lydafspilleren for at starte afspilning.

For at	På frontpladen
Afspilning / pause	Tryk på Q / ⏮ .
Vælg gruppe eller mappe	Tryk på 3 ▲ / 2 ▼ .
Overspring bagud / fremad	Tryk på 1 ◀ / ▶ .
Tilbagespoling / fremspoling	Tryk på og hold 1 ◀ / ▶ inde.
Gentag afspilning	Tryk på 5 ↺ flere gange. TRACK RPT, ALL RPT, RPT OFF
Tilfældig afspilning	Tryk på 4 ↻ flere gange. GROUP RND, ALL RND, RND OFF

Betjeninger og display-indikeringer kan være forskellig, alt efter deres tilgængelighed på den tilsluttede anordning.

LYDINDSTILLINGER

For at	På frontpladen
Vælg en forindstillet equalizer	Tryk på EQ-EASY EQ flere gange. Tryk på EQ-EASY EQ , og drej derefter på lydknappen inden for 2 sekunder. Forindstillet equalizer: FLAT (Standard), HARD ROCK, JAZZ, POP, R&B, TALK, USER1, USER2, VOCAL BOOST, BASS BOOST, CLASSICAL, DANCE
Gem dine egne lydindstillinger	1 Tryk på og hold EQ-EASY EQ inde. 2 Drej lydknappen for at vælge [EASY EQ] og tryk derefter på knappen. 3 Drej lydknappen for at vælge [USER1] eller [USER2] og tryk derefter på knappen. 4 Drej lydknappen for at foretage et valg og tryk derefter på knappen. Se trin 2 i [EASY EQ] angående indstillinger. (➡ 15) • For at vende tilbage til det foregående indstillingspunkt, skal man trykke på Q / ⏮. • Tryk på EQ-EASY EQ for at afslutte.

Andre indstillinger

- 1 Tryk på og hold **DISP-SETUP** inde.
- 2 Drej lydknappen for at foretage (➡ 15) et valg og tryk derefter på knappen.
- 3 Gentag trin 2, indtil det ønskede punkt er valgt/aktiveret eller følg instruktionerne for det valgte punkt.
- 4 Tryk på **DISP-SETUP** for at afslutte.

For at vende tilbage til det foregående indstillingspunkt, skal man trykke på **Q** / **⏮**.

LYDINDSTILLINGER

Standard: **XX**

EQ SETTING			
EQ PRESET	FLAT / HARD ROCK / JAZZ / POP / R&B / TALK / USER1 / USER2 / VOCAL BOOST / BASS BOOST / CLASSICAL / DANCE: Vælg en forindstillet equalizer.		
EASY EQ	1 USER1/ USER2: Vælg et forindstillet navn. 2 Juster dine egne lydindstillinger. SUB.W SP*1*2: 00 til +06 (Standard: 03) SUB.W*1*3: -08 til +08 00 BASS LVL: -06 til +06 00 MID LVL: -06 til +06 00 TRE LVL: -06 til +06 00		
PRO EQ	1 USER1/ USER2: Vælg et forindstillet navn. 2 BASS / MIDDLE / TREBLE: Vælg en lydtone. 3 Juster lydelementerne for den valgte lydtone. BASS Frekvens: 60/ 80/ 100/ 200 HZ (Standard: 80 HZ) Niveau: -06 til +06 00 Q: Q1.0/ Q1.25/ Q1.5/ Q2.0 Q1.0 MIDDLE Frekvens: 0.5/ 1.0/ 1.5/ 2.5 KHZ (Standard: 1.0 KHZ) Niveau: -06 til +06 00 Q: Q0.75/ Q1.0/ Q1.25 Q1.25 TREBLE Frekvens: 10.0/ 12.5/ 15.0/ 17.5 KHZ (Standard: 10.0 KHZ) Niveau: -06 til +06 00 Q: Q FIX Q FIX		

AUDIO

BASS BOOST	+01 / +02: Vælg dit foretrukne bassniveau. ; OFF: Annulleret.		
LOUD	01 / 02: Forøger lave og høje frekvenser for at frembringe en velfabulanceret lyd ved lav lydstyrke. ; OFF: Annulleret.		
SUB.W LEVEL *1	SPK-OUT *2	00 til +06 (+03): Indstiller udgangsniveauet for den subwoofer, som er tilsluttet via højttalerledningen. (➔ 16)	
	PRE-OUT *3	-08 til +08 (00): Indstiller udgangsniveauet for den subwoofer, som er tilsluttet linieudgangsterminalerne (REAR/SW) via en ekstern subwoofer. (➔ 16)	
SUB.W *3	ON / OFF: Tænder eller slukker for subwoofer-output.		
SUB.W LPF *1	THROUGH: Alle signaler sendes til subwoferen. ; LOW 55HZ / MID 85HZ / HIGH 120HZ: Lydsignaler med frekvenser lavere end 55 Hz/ 85 Hz/ 120 Hz sendes til subwoferen.		
SUB.W PHASE *1	REVERSE (180°) / <u>NORMAL</u> (0°): Vælger fasen i subwooferudgangen til at modsvare højttalerudgangen for optimal ydelse. (Kan kun vælges, hvis en anden indstilling end [THROUGH] er valgt for [SUB.W LPF].)		
FADER	R06 — F06 (00): Juster for- og baghøjttalernes udgangsbalance.		
BALANCE *4	L06 — R06 (00): Juster venstre og højre højttaleres udgangsbalance.		
VOL ADJUST	-05 — +05 (00): Forindstiller hver kildes lydstyrkeniveau (sammenlignet med FM-lydstyrkeniveauet). Vælg inden justeringen den kilde, du vil justere. ("VOL ADJ FIX" vises, hvis FM er valgt.)		

*1 Viser kun når [SUB.W] er indstillet til [ON].

*2 Viser kun når [SPK/PRE OUT] er indstillet til [SUB.W/SUB.W]. (➔ 16)

*3 Viser kun når [SPK/PRE OUT] er indstillet til [REAR/SUB.W] eller [SUB.W/SUB.W]. (➔ 16)

*4 Justeringen påvirker ikke subwoferen.

LYDINDSTILLINGER

AMP GAIN	LOW POWER: Begrænser maks. lydniveau til 30. (Vælg, om maks. effekt til hver højttaler er under 50 W for at undgå skader på højttalerne.); HIGH POWER: Maks. lydniveau er 50.
D.T.EXP (Digital Track Expander)	ON: Skaber en realistisk lyd ved at kompensere de højfrekvente dele og gendanne stigetiden for den bølgeform, der går tabt ved lyddatakompression.; OFF: Annulleret.
SPK/PRE OUT	Vælger den rigtige indstilling for at opnå den ønskede udgang. (Se den følgende tabel.)

SPK/PRE OUT

Tilslutning via linieudgangsterminalerne (→ 23)

Indstilling	Linieudgangsterminal	
	FRONT	REAR/SW
REAR/REAR	Fronthøjttalerudgang	Baghøjttalerudgang
REAR/SUB.W	Fronthøjttalerudgang	Subwoofer-udgang
SUB.W/SUB.W	Fronthøjttalerudgang	Subwoofer-udgang

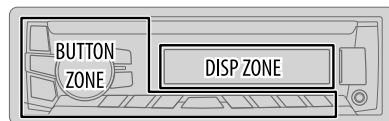
Tilslutning via højttalerledninger (→ 23)

Indstilling	Baghøjttalerledning	
	L (venstre)	R (højre)
REAR/REAR	Baghøjttalerudgang	Baghøjttalerudgang
REAR/SUB.W	Baghøjttalerudgang	Baghøjttalerudgang
SUB.W/SUB.W	Subwoofer-udgang	(Dæmpning)

Hvis [SUB.W/SUB.W] vælges:

- [HIGH 120HZ] vælges i [SUB.W LPF] og [THROUGH] ikke er til rådighed.
- [R01] er valgt i [FADER] og det valgbare område er [R06] til [00]

DISPLAYINDSTILLINGER



- 1 Tryk på og hold **DISP-SETUP** inde.
- 2 Drej lydknappen for at foretage et valg (se den følgende tabel) og tryk derefter på knappen.
- 3 Gentag trin 2, indtil det ønskede punkt er valgt/aktiveret eller følg instruktionerne for det valgte punkt.
- 4 Tryk på **DISP-SETUP** for at afslutte.

For at vende tilbage til det foregående indstillingspunkt, skal man trykke på .

Standard: **XX**

DISPLAY

DIMMER

Indstiller displayets og knappens belysning, der justeres i indstillingen [BRIGHTNESS].

OFF: Vælger dagjusteringer.; **ON:** Vælger natjusteringer.;

DIMMER TIME: Indstiller dimmerens til og fra tid.

Drej lydknappen for at indstille [ON] tiden, og tryk derefter på knappen.

Drej lydknappen for at indstille [OFF] tiden, og tryk derefter på knappen.

(Standard: [ON]: 18:00 eller 6:00 PM

[OFF]: 6:00 eller 6:00 AM)

AUTO: Skifter mellem dag- og natjusteringer, når du slukker eller tænder for bilens forlygter.*1

*1 Det er nødvendigt, at lysreguleringsledningen er tilsluttet. (→ 23)

DISPLAYINDSTILLINGER

BRIGHTNESS	Indstiller knappen, displayets og USB-indgangsterminalens lysstyrke til hhv. dag og nat. 1 DAY / NIGHT: Vælger dag eller nat. 2 Vælg en zone til indstilling. (➔ 16) 3 Indstiller lysniveau (00 til 31). (Standard: BUTTON ZONE: DAY: 25 ; NIGHT: 09 DISP ZONE: DAY: 31 ; NIGHT: 12)
SCROLL *2	ONCE: Ruller én gang gennem displayets informationer. ; AUTO: Fortsætter med at bladre med 5-sekunders intervaller. ; OFF: Annulleret.

*2 Nogle tegn eller symboler vises ikke korrekt (eller vil være blanke).

FLERE OPLYSNINGER

Afspillelige filer

- Afspillelig lydfil: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.m4a), WAV (.wav), FLAC (.flac)
- Afspillelig USB-anordning filsystem: FAT12, FAT16, FAT32

Selv hvis lydfilerne er i overensstemmelse med de herover angivne standarder, kan afspilning være umulig, afhængigt af typerne eller tilstandene af media eller anordning.

Om USB-anordninger

- Dette apparat kan afspille MP3/ WMA/AAC/ WAV/ FLAC-filer, der er gemt på en USB-anordning i masselagerklassen.
- Det er ikke muligt at tilslutte en USB-anordning via en USB-hub.
- Hvis der tilsluttes et kabel, som er mere end 5 m langt i alt, kan det resultere i unormal afspilning.
- Maksimalt antal tegn for:
 - Mappenavn: 64 tegn
 - Filnavne: 64 tegn
 - MP3 Tag: 64 tegn
 - WMA Tag: 64 tegn
 - AAC Tag: 64 tegn
 - WAV Tag: 64 tegn
 - FLAC Tag: 64 tegn
- Denne enhed kan genkende i alt 20 480 filer, 999 mapper (999 filer pr. mappe inklusive mappe med filer, der ikke understøttes) og 8 hierarkier.
- Denne enhed kan ikke genkende en USB-enhed med en anden nominal spænding end 5 V og en mærkestrøm på over 1 A.

Om iPod/iPhone

Made for

- iPod touch (2nd, 3rd, 4th og 5th generation)
- iPod classic
- iPod nano (3rd, 4th, 5th, 6th og 7th generation)
- iPhone 3G, 3GS, 4, 4S, 5, 5S, 5C
- Det er ikke muligt at gennemse videofiler på menuen "Videos" i **[HEAD MODE]**.
- Rækkefølgen af de sange, der vises på enhedens valgmenu, kan være anderledes end rækkefølgen på iPod/iPhone.
- Hvis nogle funktioner ikke virker korrekt eller som tilsigtet, se: <<http://www.jvc.net/cs/cr/>>.

FLERE OPLYSNINGER

Om Android anordning

- Dette apparat understøtter Android OS 4.1 og derover.
- Nogle Android anordninger (med OS 4.1 og derover) understøtter muligvis ikke fuldtud Android Open Accessory (AOA) 2.0.
- Hvis Android anordningen understøtter både anordningen i masselagerklassen og AOA 2.0, vil dette apparat altid afspille via AOA 2.0 som prioritet.
- For mere information og den nyeste kompatible liste, se: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

Om Bluetooth

- Afhængigt af apparatets Bluetooth-version, kan nogle Bluetooth-anordninger muligvis ikke tilsluttes dette apparat.
- Apparatet vil muligvis ikke fungere med visse Bluetooth-anordninger.
- Signalbetingelserne er forskellige, alt afhængigt af omgivelserne.
- Besøg følgende JVC-websted for mere information om Bluetooth: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

Om JVC Playlist Creator og JVC Music Control

- Denne enhed understøtter pc-applikationen JVC Playlist Creator og Android™-applikationen JVC Music Control.
- Når du afspiller en lydfil med melodidata, der er tilføjet med brug af JVC Playlist Creator eller JVC Music Control, kan du søge efter lydfiler efter genrer, kunstnere, albums, afspilningslister og melodier.
- JVC Playlist Creator og JVC Music Control kan fås fra følgende websted: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

Tilgængelige kyrilliske bogstaver

- ☒ Tilgængelige tegn
- ☐ Displayindikationer



Ændr displayinformationen

Tryk på **DISP-SETUP** flere gange.

FM eller AM	Stationsnavn (PS)*1 ➔ Frekvens ➔ Programtype (PTY)*1*2 ➔ Titel*1*2 ➔ Dag/klokkeslæt ➔ (tilbage til begyndelsen) *1 Kun for FM Radio Data System-stationer. *2 Hvis ikke til rådighed, vil "NO PTY" / "NO TEXT" komme frem.
USB	Afspilningstid ➔ Dag/klokkeslæt ➔ Albumtitel/kunster*3 ➔ Sportitel*3 ➔ Mappe/fil-navn ➔ (tilbage til begyndelsen) *3 Hvis ikke optaget, vil "NO NAME" komme frem.
USB-IPOD USB-ANDROID	Afspilningstid ➔ Dag/klokkeslæt ➔ Albumtitel/kunster*4 ➔ Sportitel*4 ➔ (tilbage til begyndelsen) *4 Hvis ikke optaget, vil "NO NAME" komme frem.
AUX	AUX ↔ Dag/klokkeslæt
BT AUDIO	Afspilningstid ➔ Dag/klokkeslæt ➔ Albumtitel/kunster*5 ➔ Sportitel*5 ➔ (tilbage til begyndelsen) *5 Hvis ikke optaget, vil "UNKNOWN" komme frem.

FEJLFINDING

Symptom	Løsning
Generelt	Der er ingen lyd. - Juster lydstyrken til det optimale niveau. - Kontroller ledninger og forbindelser.
	"MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON" vises. Sluk for strømmen, og kontroller derefter at højttalerkablenes terminaler er ordentligt isolerede. Tænd derefter igen.
	"PROTECTING SEND SERVICE" vises. Indlever apparatet til det nærmeste servicecenter.
Kilde kan ikke vælges.	Kontroller indstillingen [SRC SELECT]. (➔ 4)
Radio	- Radiomodtagelsen er dårlig. - Statisk støj når der lyttes til radioen. - Tilslut antennen korrekt. - Stræk antennen helt ud.
	Afspilningsrækkefølgen er ikke som tilsigtet. Afspilningsrækkefølgen bestemmes af filnavnet (USB).
	Forløbet afspilningstid er ikke korrekt. Dette afhænger af den tidligere optagelsesproces.
USB / iPod	"NOT SUPPORT" kommer frem og filen springes over. Tjek, om sporet er i et format, der kan afspilles. (➔ 17)
	"READING" bliver ved med at blinke. - Brug ikke for mange hierarkiplan og mapper. - Tilslut USB anordningen.
	"CANNOT PLAY" blinker og/eller tilsluttet anordning kan ikke findes. - Tjek, om den tilsluttede anordning er kompatibel med denne enhed og sørg for, at filerne er i understøttede formater. (➔ 17) - Tilslut anordningen.
	iPod'en/iPhone'n tænder ikke eller virker ikke. - Kontroller forbindelsen mellem enhed og iPod/iPhone. - Frakobl og nulstil iPod/iPhone vha. total nulstilling.
	Korrekte tegn vises ikke. Enheden kan kun vise store bogstaver, tal og et begrænset antal symboler. Store cyrilliske bogstaver kan også vises, hvis [РУССКИЙ] vælges. (➔ 4)

Symptom	Løsning
ANDROID	- Der er ingen lyd under afspilning. - Kun lyd fra Android anordningen. - Tilslut Android anordningen igen. - Hvis i [AUDIO MODE], aktiver et hvilket som helst program på Android anordningen og start afspilning. - Hvis i [AUDIO MODE], genaktiver det aktuelle media player-program eller brug et andet mediaafspiller-program. - Start Android anordningen igen. - Hvis dette ikke løser problemet, er den tilsluttede Android anordning ikke i stand til at føre lydsignalet til apparatet. (➔ 18)
	Kan ikke afspille i [AUTO MODE]. - Sørg for, at JVC MUSIC PLAY APP er installeret på Android anordningen. (➔ 5) - Tilslut Android anordningen igen og vælg den rigtige styrefunktion. (➔ 6) - Hvis dette ikke løser problemet, understøtter den tilsluttede Android anordning ikke [AUTO MODE]. (➔ 18)
	"NO DEVICE" eller "READING" bliver ved med at blinke. - Deaktiver udviklermulighederne på Android anordningen. - Tilslut Android anordningen igen. - Hvis dette ikke løser problemet, understøtter den tilsluttede Android anordning ikke [AUTO MODE]. (➔ 18)
	Afspilning er diskontinuerlig eller der er lydudfald. Deaktiver strømsparefunktionen på Android anordningen.
	"CANNOT PLAY" - Kontroller, at Android anordningen indeholder afspillelige lydfiler. - Tilslut Android anordningen igen. - Start Android anordningen igen.

Symptom	Løsning
Ingen Bluetooth-anordning findes.	- Søg fra Bluetooth-anordningen igen. - Nulstil enheden. (➔ 3)
Parring kan ikke udføres.	- Kontroller, at du har indtastet den samme PIN-kode til både apparatet og Bluetooth-anordningen. - Slet parring-informationen fra både apparatet og Bluetooth-anordningen, og udfør derefter parring igen. (➔ 9)
Ekko eller støj forekommer.	- Juster mikrofonenhedens position. (➔ 9) - Kontroller indstillingen [ECHO CANCEL]. (➔ 10)
Telefonens lyd kvalitet er dårlig.	- Reducer afstanden mellem apparatet og Bluetooth-anordningen. - Flyt bilen til et sted, hvor en bedre signalmodtagning kan opnås.
Lyden afbrydes eller falder ud under afspilning af en Bluetooth-lydafspiller.	- Reducer afstanden mellem apparatet og Bluetooth-lydafspilleren. - Sluk og tænd derefter for apparatet og prøv at tilslutte igen. - Andre Bluetooth-anordningen kan være i gang med at slutte til apparatet.
Den tilsluttede Bluetooth-lydafspiller kan ikke styres.	- Kontroller, om den tilsluttede Bluetooth-lydafspiller understøtter Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP). (Vi henviser til instruktionerne for din lydafspiller.) - Tag Bluetooth-afspilleren ud af forbindelse og tilslut den igen.
"PAIRING FULL"	Antallet af registrerede anordninger har nået grænsen. Prøv igen efter at en unødvendig anordning er slettet. (➔ 13, DELETE PAIR)
"PLEASE WAIT"	Apparatet forbereder sig på at bruge Bluetooth-funktionen. Hvis meddelelsen ikke forsvinder, skal du slukke og tænde for apparatet og derefter tilslutte anordningen igen.

Bluetooth®

Symptom	Løsning
"BT DEVICE NOT FOUND"	Apparatet kunne ikke søge efter de registrerede Bluetooth-anordninger under [AUTO CNNECT]. Tænd for Bluetooth fra din anordning og tilslut manuelt. (➔ 13)
"NOT SUPPORT"	Den tilsluttede telefon understøtter ikke stemmegenkendelse (Voice Recognition).
"ERROR"	Prøv igen. Hvis "ERROR" kommer frem igen, skal du kontrollere, om anordningen understøtter den funktion, du har forsøgt.
"H/W ERROR"	Nulstil apparatet og forsøg igen. Hvis "H/W ERROR" kommer frem igen, bedes du konsultere det nærmeste service center.
"BT ERROR PLS UPDATE"	Opdater Bluetooth firmwaren. (➔ 4)

Bluetooth®

Hvis der stadig er problemer, skal enheden nulstilles. (➔ 3)

SPECIFIKATIONER

Kan ændres uden varsel.

Tuner	FM	Frekvensområde	87,5 MHz — 108,0 MHz (50 kHz trin)
		Brugbar følsomhed (S/N = 26 dB)	0,71 μ V/75 Ω
		Dæmpningsfølsomhed (DIN S/N = 46 dB)	2,0 μ V/75 Ω
		Frekvensrespons (± 3 dB)	30 Hz — 15 kHz
		Signal/støjforhold (MONO)	64 dB
		Stereoseparation (1 kHz)	40 dB
	AM	Frekvensområde	MW 531 kHz — 1 611 kHz (9 kHz trin) LW 153 kHz — 279 kHz (9 kHz trin)
USB		Brugbar følsomhed (S/N = 20 dB)	MW 28,2 μ V LW 50 μ V
		USB Standard	USB 1.1, USB 2.0 (Fuld hastighed)
		Kompatible anordninger	Masselagerklasse
		Filsystem	FAT12/ 16/ 32
		Maks. forsyningsstrøm	DC 5 V $\equiv$ 1 A
		D/A konverter	24 Bit
		Frekvensrespons (± 1 dB)	20 Hz — 20 kHz
		Signal/støjforhold (1 kHz)	105 dB
		Dynamisk område	88 dB
		Kanaladskillelse	90 dB
		MP3 Dekodning	I overensstemmelse med MPEG-1/2 Audio Layer-3
		WMA Dekodning	I overensstemmelse med Windows Media Audio
		AAC Dekodning	AAC-LC ".m4a" filer
		WAV Dekodning	RIFF bølgeform lydformat (kun lineær PCM)
		FLAC Dekodning	FLAC filer

Ekstra	Frekvensrespons (± 3 dB)	20 Hz — 20 kHz
	Maks. indgangsspænding	1 000 mV
	Indgangsimpedans	30 k Ω
Bluetooth	Version	Bluetooth Ver.2.1+EDR/ Bluetooth 3.0
	Frekvensområde	2,402 GHz — 2,480 GHz
	Udgangseffekt	+4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE) Power Class 2
	Max. kommunikationsrækkevidde	Sigtelinie ca. 10 m (32,8 ft)
	Parring	SSP (Secure Simple Pairing)
	Profil	HFP1.6 (Hands-Free Profil) A2DP (Avanceret Audio Distribution Profil) AVRCP1.4 (Audio/Video Fjernbetjening Profil) PBAP (Telefonbog Adgang Profil) Serial portprofil
Lyd	Maks. udgangseffekt	50 W $\times$ 4 eller 50 W $\times$ 2 + 50 W $\times$ 1 (Subwoofer = 4 Ω)
	Fuld båndbredde effekt (ved mindre end 1 % THD (total harmonisk forvrængning))	22 W $\times$ 4
	Højttalerimpedans	4 Ω — 8 Ω
	Preout niveau/belastning (USB)	2 500 mV/10 k Ω
	Preout impedans	$\leq$ 600 Ω
Generelt	Driftsspænding (10,5 V — 16 V tilladt)	14,4 V
	Maks. effektforbrug	10 A
	Driftstemperaturområde	0°C til +40°C
	Installationsstørrelse (B $\times$ H $\times$ D)	182 mm $\times$ 53 mm $\times$ 108 mm
	Vægt	0,60 kg

⚠ Advarsel

- Enheden kan kun bruges med en 12 V jævnstrømsforsyning, negativ jord.
- Frakobl batteriets negative terminal for ledningsføring og montering.
- Tilslut ikke batteriledningen (gul) og tændingsledningen (rød) til bilchassiset eller jordledningen (sort) for at forhindre en kortslutning.
- Isolér ikke-tilsluttede ledninger med vinyltape for at forhindre en kortslutning.
- Sørg for at jorde denne enhed til bilens chassis igen efter installation.

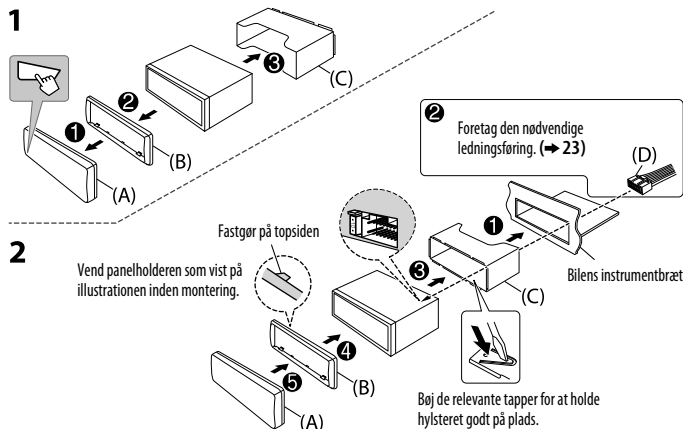
⚠ Advarsel

- For en sikkerheds skyld skal du overlade ledningsføring og montering til fagfolk. Kontakt forhandleren af bilradioer.
- Installer denne enhed i konsollen i din bil. Rør ikke ved metaldelene på denne enhed under og kort tid efter anvendelse af enheden. Metaldele såsom køleplade og kabinet bliver varme.
- Forbød ikke højttalerens $\ominus$ ledninger med bilchassiset eller jordledningen (sort), og forbød dem ikke parallelt.
- Tilslut højttalere med en maks. effekt på over 50 W. Hvis højttalerens maks. effekt er under 50 W, ændres indstillingen **[AMP GAIN]** for at undgå beskadigelse af højttalerne. (→ 16)
- Monter enheden i en vinkel på mindre end 30°.
- Hvis bilens ledningsnet ikke har en tændingsterminal, forbindes tændingsledningen (rød) med terminalen på bilens sikringsboks, som giver 12 V jævnstrøm, der tændes og slukkes med tændingsnøglen.
- Hold alle kabler væk fra varmeafgivende metaldele.
- Kontroller, når enheden er installeret, at bremselamperne, afviserblinklyset, viskerne etc. på bilen fungerer ordentligt.
- Hvis skriften springer, skal du først kontrollere, at ledningerne ikke berører bilens chassis, og derefter skifte den gamle sikring ud med en, der har den samme rating.

Grundlæggende fremgangsmåde

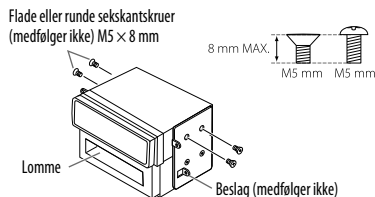
- 1** Tag nøglen ud af tændingskontakten, og frakobl derefter bilbatteriets $\ominus$ terminal.
- 2** Forbind ledningerne korrekt.
Se Ledningsføring. (➔ 23)
- 3** Installer enheden i bilen.
Se Montering af enheden (montering på instrumentbrættet).
- 4** Tilslut bilbatteriets $\ominus$ terminal.
- 5** Nulstil enheden. (➔ 3)

Montering af enheden (montering på instrumentbrættet)

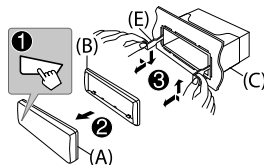


Ved montering uden monteringshylster

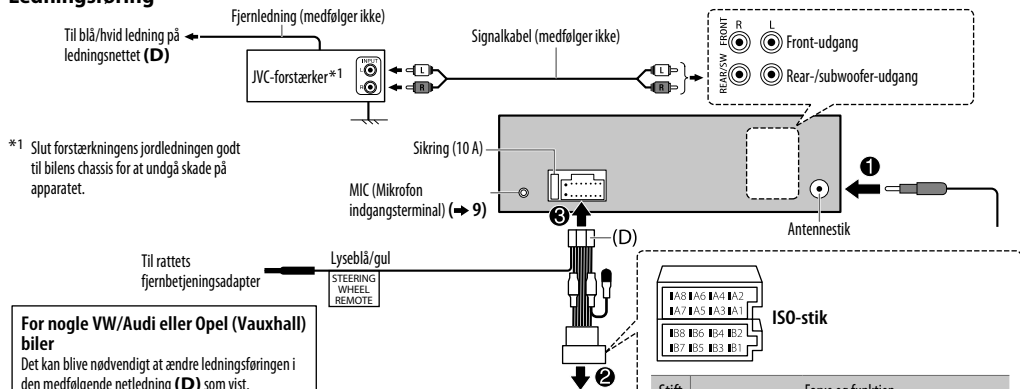
- ⚠ Brug kun de specificerede skruer. Brug af forkerte skruer kan beskadige enheden.**



Sådan fiernes enheden



Ledningsføring



For nogle VW/Audi eller Opel (Vauxhall) biler

Det kan blive nødvendigt at ændre ledningsføringen i den medfølgende netledning (D) som vist.

Hvis enheden ikke vil tænde med den ændrede ledningsføring 1, bruges den ændrede ledningsføring 2 i stedet.

Y: Gul R: Rød

Oprigdelig ledningsføring

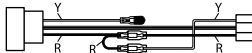


Ændret ledningsføring 1

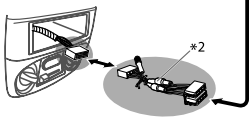


(eller)

Ændret ledningsføring 2



Hvis din bil IKKE har en ISO-terminal



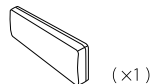
VIGTIGT: Et tilpasset ledningsnet (købes separat), som egner sig til din bil, anbefales til tilslutning.

*2 Tilpasset ledningsnet (købes separat)

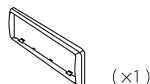
*3 Det er også muligt at tilslutte en subwoofer direkte uden en ekstern subwoofer-forstærker. For indstilling, → 16.

Liste med dele til montering

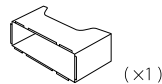
(A) Frontplade



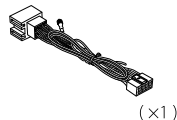
(B) Panelholder



(C) Monteringshylster



(D) Ledningsnet



(E) Udtagningsnøgle



SISÄLLYS

ENNEN KÄYTTÖÄ	2
PERUSSEIKAT	3
ALOITTAMINEN	4
USB / iPod / ANDROID	5
RADIO	7
AUX	8
BLUETOOTH®	9
ÄÄNIASETUKSET	14
NÄYTÖN ASETUKSET	16
LISÄTIETOJA	17
VIANMÄÄRITYS	19
TEKNISET TIEDOT	21
ASENNUS / LIITÄNTÄ	22

ENNEN KÄYTTÖÄ

▲ Varoitus

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

▲ Varoitus

Äänenvoimakkuusasetus:

- Säädä äänenvoimakkuus niin, että voit kuulla auton ulkopuolelta tulevat äänet onnettomuuksien estämiseksi.
- Laske äänenvoimakkuutta ennen digitaaliilähteiden toistoa, etteivät kaiuttimet vaurioitu 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 kolikkoja tai metallisia työkaluja) laitteen sisään.
- USB-kytli sijaitsee pääyksikössä. Se saadaan näkyviin irrottamalla päälevy. (➔ 3)

Tämän ohjekirjan käyttö

- Käyttötoimet on selostettu pääasiassa käyttämällä päälevyn painikkeita.
- Englannin kieltä käytetään näytön kuvauksissa näissä käyttöohjeissa.
- [XX] osoittaa valitut kohdat.
- ➔ XX) osoittaa, että viitetietoja on saatavilla mainitulla sivulla.

Kunnossapito

Laitteen puhdistaminen: Pyyhi pois lika etulevyn pinnoilta kuivalla silikonirievulla tai jollakin pehmeällä kankaalla.

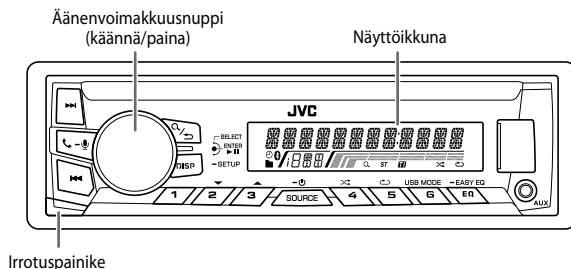
Liittimen puhdistaminen: Irrota etulevy ja puhdista liitin varovasti pumpulilla varoen vahingoittamasta liittintä.



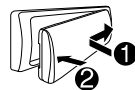
Liitin (etulevyn kääntöpuolella)

PERUSSEIKAT

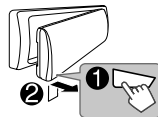
Etulevy



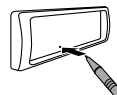
Kiinnitä



Irrota



Palautus



Myös esiasetetut säädöt poistetaan.

Toimenpide

Kytke virta päälle

Etulevyssä

Paina **SOURCE**-.
• Paina ja pidä painettuna virran katkaisemiseksi.

Säädä äänenvoimakkuutta

Käännä äänenvoimakkuusnuppia.

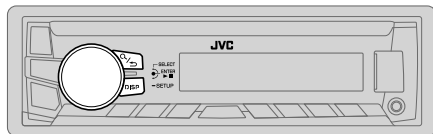
Paina äänenvoimakkuusnuppia äänen vaimentamiseksi tai toiston kytkemiseksi tauolle.
• Peruuta painamalla uudelleen.

Valitse lähde

• Paina **SOURCE**- toistuvasti.
• Paina **SOURCE**- ja käännä sitten äänenvoimakkuusnuppia 2 sekunnin kuluessa.

Vaihda näyttötiedot

Paina **DISP-SETUP** toistuvasti. (➡ 18)



1 Peruuta esitys

- 1 Paina **DISP-SETUP** ja pidä se painettuna.
- 2 Valitse [DEMO] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
- 3 Valitse [DEMO OFF] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
- 4 Poistu painamalla **DISP-SETUP**.

2 Aseta kellonaika

- 1 Paina **DISP-SETUP** ja pidä se painettuna.
- 2 Valitse [CLOCK] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
- 3 Valitse [CLOCK SET] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
- 4 Tee asetukset kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
Päivä → Tunti → Minuutti
- 5 Valitse [24H/ 12H] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
- 6 Valitse [12 HOUR] tai [24 HOUR] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
- 7 Poistu painamalla **DISP-SETUP**.

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

3 Sääda perusasetukset

- 1 Paina **DISP-SETUP** ja pidä se painettuna.
- 2 Tee valinta kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia (katso seuraavaa taulukkoa) ja paina sitten nuppia.
- 3 Toista vaihetta 2 kunnes haluamasi kohta on valittu tai käynnistetty.
- 4 Poistu painamalla **DISP-SETUP**.

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

Oletus: **XX**

SETTINGS

BEEP **ON:** Käynnistää näppäinäänä. ; **OFF:** Lopettaa.

SRC SELECT

AM* **ON:** Ota AM käyttöön lähdevalinnassa. ; **OFF:** Ottaa pois käytöstä.

AUX* **ON:** Ota AUX käyttöön lähdevalinnassa. ; **OFF:** Ottaa pois käytöstä.

F/W UPDATE

SYSTEM / BLUETOOTH

F/W xxxx **YES:** Aloittaa laiteohjelmiston päivityksen parempaan versioon. ; **NO:** Peruuttaa (päivitystä parempaan versioon ei ole käynnistetty).
Katso tarkemmat tiedot laiteohjelmiston päivityksestä:
<<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

CLOCK

CLOCK SYNC **AUTO:** Kelloaika säätyy automaattisesti FM Radio Data System -signaalin CT (kellonaika)-datan avulla. ; **OFF:** Peruuttaa.

CLOCK DISP **ON:** Kelloaika näkyy näyttöä myös silloin, kun laitteen virta on kytketty pois päältä. ; **OFF:** Peruuttaa.

ENGLISH Valittua kieltä käytetään näyttökielenä valikoissa ja tunnistetiedoissa (kansion nimi, tiedoston nimi, kappaleen nimi, artistin nimi, albumin nimi), jos nämä ovat käytössä.

РУССКИЙ Oletusasetuksena valikkokielenä on: **ENGLISH**

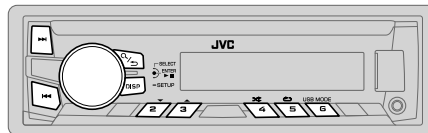
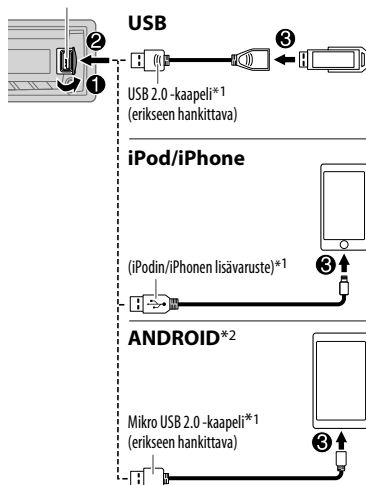
* Ei näy, kun vastaava lähde on valittu.

USB / iPod / ANDROID

Aloita toisto

Lähde muuttuu automaattisesti ja toisto alkaa.

USB-tuloliitin



Toimenpide

Etulevyssä

Kelaus taaksepäin /
pikakelaus eteenpäin*3

Paina **◀◀ / ▶▶** ja pidä se painettuna.

Tiedoston valinta

Paina **◀◀ / ▶▶**.

Kansion valinta*4

Paina **3 ▲ / 2 ▼**.

Toistosoitto*5

Paina **5 ↺** toistuvasti.

TRACK RPT/ RPT OFF

: JVC Playlist Creator (JPC) / JVC Music Control (JMC) -tiedosto (➡ 18)

TRACK RPT/ FOLDER RPT/ RPT OFF
ONE RPT/ ALL RPT/ RPT OFF

: MP3/ WMA/AAC/ WAV/ FLAC-tiedosto
: iPod tai ANDROID

Satunnaissoitto*5

Paina **4 ↻** toistuvasti.

FOLDER RND/ ALL RND/ RND OFF

: MP3/ WMA/AAC/ WAV/ FLAC-tiedosto tai JPC / JMC-tiedosto

SONG RND/ ALL RND/ RND OFF

: iPod tai ANDROID

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

*2 Kun liitetään Android-laite, "Press [VIEW] to install JVC MUSIC PLAY APP" näkyy. Asenna sovellutus noudattamalla ohjeita. On myös mahdollista asentaa JVC MUSIC PLAY -sovellutuksen viimeisin versio Android-laitteeseen ennen liittämistä. (➡ 18)

*3 ANDROID: Toimii vain kun [AUTO MODE] on valittu. (➡ 6)

*4 Vain MP3/ WMA/AAC/ WAV/ FLAC-tiedostoille. Tämä ei toimi iPod/ ANDROID.

*5 iPod/ ANDROID: Toimii vain kun [HEAD MODE]/ [AUTO MODE] on valittu. (➡ 6)

Toimenpide	Etulevyssä
Valitse säätömuoto	Kun olet iPod-lähteellä, paina 6 USB MODE toistuvasti. HEAD MODE: Säätö laitteesta. IPHONE MODE: Säätö iPodista/iPhonesta. On kuitenkin yhä mahdollista toistaa/kytkeä tauko tai ohittaa tiedosto laitteesta. Kun olet ANDROID-lähteellä, paina 6 USB MODE toistuvasti. AUTO MODE: Säädä laitteesta (käyttämällä JVC MUSIC PLAY -sovellutusta). AUDIO MODE: Säädä toisia mediasoitinsovellutuksia Android-laitteesta (käyttämättä JVC MUSIC PLAY -sovellutusta). On kuitenkin yhä mahdollista toistaa/kytkeä tauko tai ohittaa tiedosto laitteesta.
Valitse musiikin asema	Paina 6 USB MODE toistuvasti. Seuraavaan tallennetut kappaleet alkavat soida. • Älypuhelimien valittu sisäinen tai ulkoinen muisti (massamuistilaitte). • Moniasemaisen laitteen valittu asema.

Muuta äänikirjan toistonopeutta

Kun kuunnellaan iPodia ja [HEAD MODE] on valittu (➔ Valitse säätömuoto)....

- 1 Paina **DISP-SETUP** ja pidä se painettuna.
- 2 Valitse [IPOD] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
- 3 Valitse [AUDIOBOOKS] painamalla äänenvoimakkuusnuppia.
- 4 Valitse kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
0.5× SPEED / 1× SPEED / 2× SPEED: Valitsee äänikirjan äänitiedoston toistonopeuden iPodissa/iPhonessa.
(Oletus: Riippuu iPodin/iPhonen asetuksista.)
- 5 Poistu painamalla **DISP-SETUP**.

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

Tiedoston valinta kansioista/luettelosta

- 1 Paina .
- 2 Valitse kansio/luettelo kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
- 3 Valitse tiedosto kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.

Pikaetsintä

Jos tiedostoja on paljon, niiltä voidaan etsiä nopeasti.

MP3 / WMA / AAC / WAV / FLAC tai **JPC / JMC**-tiedosto:

Käännä äänenvoimakkuusnuppia nopeasti.

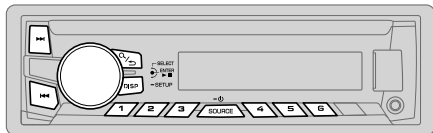
iPod:

Tiedosto voidaan etsiä ensimmäisen merkin avulla.

Paina **3 ▲ / 2 ▼** 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 .
- Peruuta painamalla ja pitämällä painettuna .
- iPodille: toimii vain kun [HEAD MODE] on valittu. (➔ Valitse säätömuoto)
- ANDROID: toimii vain kun [AUTO MODE] on valittu. (➔ Valitse säätömuoto)



“ST” syttyy, kun otetaan vastaan FM-stereoaasian lähetystä, jolla on riittävän voimakas signaali.

Aseman haku

- 1 Valitse FM tai AM painamalla toistuvasti **SOURCE**-.
- 2 Hae asema automaattisesti painamalla (tai)
Paina ja pidä painettuna kunnes “M” vilkkuu ja paina sitten toistuvasti etsiäksesi aseman manuaalisesti.

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 painettuna äänenvoimakkuusnuppia, kunnes “PRESET MODE” vilkkuu.
- 2 Valitse esiviritysnúmero kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
Esiviritysnúmero vilkkuu ja “MEMORY” tulee näkyviin.

Valitse tallennettu asema

Paina jotakin numeropainikkeista (1 - 6).
(tai)

- 1 Paina / .
- 2 Valitse esiviritysnúmero kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja varmista sitten painamalla nuppia.

Muut asetukset

- 1 Paina **DISP-SETUP** ja pidä se painettuna.
- 2 Valitse [TUNER] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
- 3 Tee valinta kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia (katso seuraavaa taulukkoa) ja paina sitten nuppia.
- 4 Toista vaihetta 3 kunnes haluttu kohta on valittu/käynnistetty tai noudata valitussa kohteessa mainittuja ohjeita.
- 5 Poistu painamalla **DISP-SETUP**.

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla / .

Oletus: **XX**

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 esiviritysasema.
- 4 Aseta käynnistyspäivä*¹ ja -aika.
 syttyy, kun kaikki on valmista.

Radioajastin ei kytkeydy seuraavissa tapauksissa.

- Laitte on kytketty pois päältä.
- [OFF] on valittu asetukselle [AM] kohdassa [SRC SELECT] sen jälkeen, kun radioajastin on valittu AM-taajuuksille. (→ 4)

SSM

SSM 01 – 06 / SSM 07 – 12 / SSM 13 – 18: Voit esivirittää 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.

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

RADIO

Oletus: **XX**

LOCAL SEEK*2	ON: Etsii vain asemat, 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 viritin valintatarkkuutta vierekkäisten FM-asemien kohinan vähentämiseksi. (Stereovaikutelma saatetaan menettää.) ; WIDE: Vierekkäisillä FM-taajuuksilla lähetettävät asemat voivat aiheuttaa häiriöitä, mutta äänen laatu pysyy hyvänä ja stereovaikutelma säilyy.
MONO	ON: FM-vastaanotto paranee, mutta stereoeffekti häviää. ; OFF: Peruuttaa.
NEWS-STBY*2	ON: Laite kytkeytyy välitavara 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 SET*2	ON: Sallii laitteen kytkeytyä tilapäisesti liikennetiedotukselle, jos sellainen on käytettävissä ("TI" syttyy). ; OFF: Peruuttaa.
PTY SEARCH*2	Valitse PTY-koodi (katso alla). Jos verkossa on asema, joka lähettää valitsemasi PTY-koodin ohjelmaa, asema virittyy.

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

*2 Vain FM-lähteelle.

AUX

Kannettavan audiosoitimen käyttö

1 Liitä kannettava audiosoitin (erikseen hankittava).



2 Valitse [ON] asetukselle [AUX] kohdassa [SRC SELECT]. (→ 4)

3 Valitse AUX painamalla **SOURCE**- toistuvasti.

4 Kytke virta kannettavaan audiosoittimeen ja aloita toisto.



Käytä 3-liitinpistokkeista stereominipistoketta parasta mahdollista äänilähtöä varten.

BLUETOOTH — Liitäntä

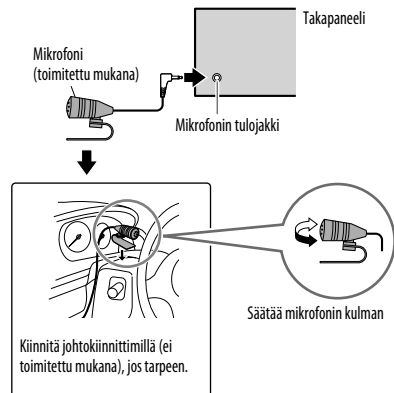
Tuetut Bluetooth-profiilit

- Hands-Free -profiili (HFP)
- Sarjaporttiprofiili (SPP)
- Phonebook Access -profiili (PBAP)
- Advanced Audio Distribution -profiili (A2DP)
- Audio/Video Remote Control -profiili (AVRCP)

Tuetut Bluetooth-koodekit

- Apukaistakoodekki (SBC)
- Edistynyt audiokooodaus (AAC)

Liitä mikrofoni



Bluetooth -laitteen yhdistäminen

Kun Bluetooth-laite liitetään yksikköön ensimmäisen kerran, laitteiden välillä on suoritettava yhdistäminen.

1 Kytke laitteen virta painamalla **SOURCE**-.

2 Etsi ja valitse **“JVC UNIT”** Bluetooth-laitteesta.

“BT PAIRING” vilkkuu näytössä.

- Joillakin Bluetooth-laitteilla on näppäilytävä henkilökohtainen tunnuskoodi (PIN) ensin haun jälkeen.
- Katso myös Bluetooth-laitteen mukana toimitettua ohjekirjaa.

3 Suorita (A) tai (B) riippuen siitä mikä vierii näytössä.

Joillakin Bluetooth-laitteilla yhdistämisen toimenpidevaiheet saattavat poiketa alla kuvatuista.

(A) **“[Laitteen nimi]” ➔ “XXXXXX” ➔ “VOL – YES” ➔ “BACK – NO”**

“XXXXXX” on 6-numeroinen tunnusana, joka luodaan satunnaisesti kunkin yhdistämisen aikana.

- 1 Varmista, että yksikössä ja Bluetooth-laitteessa näkyvä tunnusana on sama.
- 2 Varmista tunnusana painamalla äänenvoimakkuusnuppia.
- 3 Varmista tunnusana Bluetooth-laitteella.

(B) **“[Laitteen nimi]” ➔ “VOL – YES” ➔ “BACK – NO”**

- 1 Aloita yhdistäminen painamalla äänenvoimakkuusnuppia.

- 2 • Jos “PAIRING” ➔ “PIN 0000” vierii näytössä, näppäile PIN-koodi “0000” Bluetooth-laitteeseen.

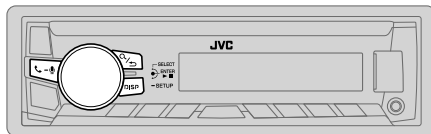
PIN-koodi voidaan muuttaa halutuksi ennen yhdistämistä. (➔ 13)

- Jos vain “PAIRING” näkyy, varmista yhdistäminen käyttämällä Bluetooth-laitetta.

“PAIRING COMPLETED” näkyy, kun yhdistäminen on suoritettu ja  palaa, kun Bluetooth-yhteys on muodostettu.

- Yhteensä voidaan rekisteröidä (yhdistää) jopa viisi laitetta.
- Vain yksi Bluetooth-laite voidaan liittää milloin tahansa.
- Tämä yksikkö tukee muotoa Secure Simple Pairing (SSP).
- Jotkut Bluetooth-laitteet eivät liity automaattisesti järjestelmään yhdistämisen jälkeen. Liitä laite yksikköön manuaalisesti. Katso lisäohjeita Bluetooth-laitteen mukana tulleista ohjeista.
- Kun yhdistäminen on suoritettu, Bluetooth-laite pysyy rekisteröitynä yksikössä vaikka yksikkö nollataan. Yhdistetyn laitteen poisto, ➔ 13, [DELETE PAIR].
- Kun liitetään iPhone/ iPod touch/ Android -laite USB-tuloliittimeen, yhdistyspyyntö (Bluetooth-laitteen kautta) käynnistyy automaattisesti. Yhdistä painamalla äänenvoimakkuusnuppia, kun olet varmistanut laitteen nimen. Automaattinen yhdistämispyyntö käynnistyy vain jos:
 - Liitetyn laitteen Bluetooth-toiminto on kytketty.
 - [AUTO CNNT] on asetettu asentoon [ON]. (➔ 13)
 - JVC MUSIC PLAY -sovellutus on asennettu Android-laitteeseen.

BLUETOOTH — Matkapuhelin



Soittoon vastaaminen

Kun puhelu on tulossa:

- Kaikki painikkeet vilkkuvat.
- Laite vastaa puheluun automaattisesti, jos [AUTO ANSWER] on säädetty valitulle ajalle. (→ 11)

Puhelun aikana:

- Jos yksiköstä katkaistaan virta tai etulevy irrotetaan, Bluetooth-yhteys katkeaa.

Toimenpide	Etulevyssä
Puheluun vastaaminen	Paina tai tai äänenvoimakkuusnuppia.
Puhelun hylkääminen	Paina ja pidä painettuna tai äänenvoimakkuusnuppia.
Puhelun lopettaminen	Paina ja pidä painettuna tai äänenvoimakkuusnuppia.
Säädä puhelimen äänenvoimakkuus [00] - [50] (Oletus: [15]*)	Käännä äänenvoimakkuusnuppia puhelun aikana. • Sääto ei vaikuta muiden lähteiden äänenvoimakkuuteen.
Hands free -tilan ja ykstyisen puhelutilan vaihtaminen	Paina äänenvoimakkuusnuppia puhelun aikana. • Käyttötoimet vaihtelevat riippuen liitetystä Bluetooth-matkapuhelimesta.

* Ei toimi iPhone. Puhelun aikana laite synkronoi iPhoneen äänenvoimakkuuden laitteen kanssa.

Äänenlaadun parantaminen

Puhuessasi puhelimessa...

- 1 Paina **DISP-SETUP** ja pidä se painettuna.
- 2 Tee valinta kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia (katso seuraavaa taulukkoa) ja paina sitten nuppia.
- 3 Toista vaihetta 2 kunnes haluamasi kohta on valittu tai käynnistetty.
- 4 Poistu painamalla **DISP-SETUP**.

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

Oletus: **XX**

MIC LEVEL	–10 — +10 (–4): Mikrofonin herkkyys suurenee numeron suuretessa.
NOISE RDCT	–5 — +5 (0): Säädä kohinanvaimennuksen tasoa niin, että puhelinkeskustelun aikana kuuluu mahdollisimman vähän kohinaa.
ECHO CANCEL	–5 — +5 (0): Säädä kaiun peruutuksen viiveaika kunnes pienin kaiku kuuluu puhelinkeskustelun aikana.

Tee puhelun vastaanottamista varten tarvittavat asetukset

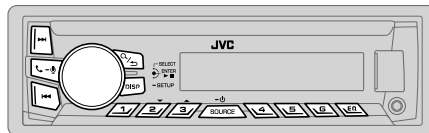
- 1 Kytke Bluetooth-tila painamalla .
- 2 Tee valinta kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia (katso seuraavaa taulukkoa) ja paina sitten nuppia.
- 3 Toista vaihetta 2 kunnes haluamasi kohta on valittu tai käynnistetty.

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

Oletus: **XX**

SETTINGS

AUTO ANSWER 01 SEC — 30 SEC: Laite vastaa tulevaan puheluun automaattisesti valittuna aikana (sekunnit).; **OFF**: Peruuttaa.



Puhelun soittaminen

On mahdollista soittaa soittohistoriasta, puhelinluettelosta tai valitsemalla numero. Soitto äänen avulla on myös mahdollista, jos matkapuhelimessa on tämä toiminto.

- 1 Kytke Bluetooth-tila painamalla .
- 2 Tee valinta kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia (katso seuraavaa taulukkoa) ja paina sitten nuppia.
- 3 Toista vaihetta 2 kunnes haluttu kohta on valittu/käynnistetty tai noudata valitussa kohteessa mainittuja ohjeita.

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

RECENT CALL

- 1 Valitse nimi tai puhelinnumero painamalla äänenvoimakkuusnuppia.
 - ">" osoittaa vastaanotettua puhelua, "<" osoittaa soitettua puhelua, "M" osoittaa vastaamatta jäänyttä soittoa.
 - "NO HISTORY" näkyy, jos tallennettua soittohistoriaa tai soittonumeroa ei ole.
- 2 Soita painamalla äänenvoimakkuusnuppia.

PHONEBOOK

- 1 Paina **3 ▲ / 2 ▼** halutun merkin valintaa varten (A - Z / 0 - 9 / OTHERS).
 - "OTHERS" näkyy, jos ensimmäinen merkki on muu kuin A - Z, 0 - 9.
- 2 Valitse nimi kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
- 3 Valitse puhelinnumero kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja soita sitten painamalla nuppia.
 - Jos puhelin tulee PBAP-toimintoa, liitetyn puhelimen puhelinmuisto siirretään automaattisesti laitteeseen yhdistämisen aikana.
 - Tämä laite pystyy näyttämään vain kirjaimia, joissa ei ole aksenttimerkkejä. (Aksentilla varustetut kirjaimet kuten "Ü" näkyvät muodossa "U".)

DIAL NUMBER	1 Valitse numero (0 - 9) tai merkki (*, #, +) kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia. 2 Siirrä näppäilykohtaa painamalla ◀◀ / ▶▶. Toista vaiheita 1 ja 2 kunnes puhelinnumero on näppäilty. 3 Soita painamalla äänenvoimakkuusnuppia.
VOICE	Sano sen kontaktin nimi, jolle haluat soittaa tai sano äänikomento säätääksesi puhelimen toimintoja. (→ Soita käyttämällä äänitunnistusta)

■ Soita käyttämällä äänitunnistusta

- 1** Paina ja pidä painettuna - liitetyn puhelimen käynnistämiseksi.
 - 2** Sano sen kontaktin nimi, jolle haluat soittaa tai sano äänikomento säätääksesi puhelimen toimintoja.
- Tuettu äänitunnistustoiminto on erillainen eri puhelimissa. Katso tarkemmat tiedot liitetyn puhelimen käyttöohjeista.
 - Tämä yksikkö tukee myös iPhone:n älykästä henkilökohtaista avustustoimintoa.

Kontaktin poistaminen

- 1** Kytke Bluetooth-tila painamalla - .
 - 2** Valitse [RECENT CALL] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
 - 3** Valitse kontakti kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia.
 - 4** Kytke poistotoiminta painamalla ja pitämällä painettuna .
 - 5** Valitse [DELETE] tai [DELETE ALL] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
 DELETE: Vaiheessa **3** valittu nimi tai puhelinnumero poistetaan.
 DELETE ALL: Kaikki nimet tai puhelinnumerot poistetaan vaiheessa **2** valitusta valikosta [RECENT CALL].
 - 6** Valitse [YES] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
- Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .
 - Ei koske matkapuhelinta, joka tulee BPAP-toimintoa.

Muistissa olevat asetukset

■ Tallenna kontakti muistiin

On mahdollista tallentaa 6 kontaktia numeropainikkeille (**1 - 6**).

- 1** Kytke Bluetooth-tila painamalla - .
- 2** Valitse [RECENT CALL], [PHONEBOOK] tai [DIAL NUMBER] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
- 3** Valitse kontakti kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia tai näppäile puhelinnumero.
 Jos kontakti on valittu, ota puhelinnumero näkyviin painamalla äänenvoimakkuusnuppia.
- 4** Paina ja pidä painettuna jotakin numeropainikkeista (**1 - 6**).
 "MEMORY P(valitse esiviritysnúmero)" näkyy, kun kontakti on tallennettu.

Kontakti voidaan poistaa esiviritysmuistista valitsemalla [DIAL NUMBER] vaiheessa **2** ja tallentamalla tyhjä numero.

■ Soita muistista

- 1** Kytke Bluetooth-tila painamalla - .
- 2** Paina jotakin numeropainikkeista (**1 - 6**).
- 3** Soita painamalla äänenvoimakkuusnuppia.
 "NO PRESET" näkyy, jos yhtään kontaktia ei ole tallennettu.

Bluetooth-tilan asetukset

- 1** Paina **DISP-SETUP** ja pidä se painettuna.
- 2** Valitse [BLUETOOTH] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
- 3** Valitse kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia (→ **13**) ja paina sitten nuppia.
- 4** Toista vaihetta **3** kunnes haluttu kohta on valittu/käynnistetty tai noudata valitussa kohteessa mainittuja ohjeita.
- 5** Poistu painamalla **DISP-SETUP**.

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

PHONE* ¹	Valitsee liitettävän tai irrotettavan puhelimen tai audiolaitteen.
AUDIO* ¹	"X" näkyy laitteen nimen edessä, kun laite on liitetty.
APPLICATION* ¹	Näyttää liitetyn puhelimen nimen JVC Smart Music Control* ² -toiminnolla. "X" näkyy laitteen nimen edessä, kun laite on liitetty.
DELETE PAIR	1 Valitse poistettava laite kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia. 2 Valitse [YES] tai [NO] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.
SET PINCODE (0000)	Muuttaa PIN-koodin (korkeintaan 6 numeroa). 1 Valitse numero kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia. 2 Siirrä näppäilykohtaa painamalla ◀▶ / ▶▶. Toista vaiheita 1 ja 2 kunnes PIN-koodi on näppäily. 3 Varmista painamalla äänenvoimakkuusnuppia.
AUTO CNCT	ON: Laite liittää automaattisesti uudelleen, kun viimeksi liitetty Bluetooth-laite on alalla.; OFF: Peruuttaa.
AUTO PAIR	ON: Laite yhdistää automaattisesti tuetun Bluetooth-laitteen (iPhone/iPod touch/Android-laite), kun se liitetään USB-tuloliittimen kautta. Liitetyn laitteen käyttöjärjestelmästä riippuen tämä toiminto ei kenties toimi.; OFF: Peruuttaa.
INITIALIZE	YES: Nollaa kaikki Bluetooth-asetukset (mukaan lukien tallennetut yhdistystiedot, puhelinmuistion jne.); NO: Peruuttaa.
INFORMATION	MY BT NAME: Näyttää yksikön nimen (JVC UNIT).; MY ADDRESS: Näyttää tämän yksikön osoitteen.

*¹ Voit liittää toisen Bluetooth-laitteen vain katkaisemalla ensin liitetyn Bluetooth-laitteen liitännän. "X" katoaa, kun liittäminen on katkaistu.

*² JVC Smart Music Control on suunniteltu näyttämään JVC-autovastaanottimen tila ja suorittamaan helppoja säätötoimia Android-älypuhelimella.

Katso tietoja JVC Smart Music Control -toiminnoista JVC:n verkkosivustolta: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

Bluetooth-yhteensopivuuden tarkastusmuoto

Bluetooth-laitteen ja yksikön tuetun profiilin liitettävyyden voidaan varmistaa.

- Varmista, että mitään Bluetooth-laitetta ei ole yhdistetty.

1 Paina ja pidä se painettuna.

"BLUETOOTH" ↔ "CHECK MODE" näkyy. "SEARCH NOW USING PHONE" → "PIN IS 0000" vierii näytössä.

2 Etsi ja valitse "JVC UNIT" Bluetooth-laitteesta 3 minuutin kuluessa.

3 Suorita (A), (B) tai (C) riippuen siitä mikä näkyy näytössä.

(A) "PAIRING" → "XXXXXX" (6-numeroinen tunnusana): Varmista, että sama tunnusana näkyy laitteessa ja Bluetooth-laitteessa ja käytä sitten Bluetooth-laitetta tunnusanan varmistamiseksi.

(B) "PAIRING" → "PIN IS 0000": Näppäile "0000" Bluetooth-laitteeseen.

(C) "PAIRING": Varmista yhdistäminen Bluetooth-laitetta käyttämällä.

Kun yhdistäminen on tehty onnistuneesti, "PAIRING OK" → "[Laitteen nimi]" näkyvät ja Bluetooth-yhteensopivuuden tarkastus alkaa.

Jos "CONNECT NOW USING PHONE" tulee näkyviin, käytä Bluetooth-laitetta, jotta puhelinmuistion käyttö jatkuu.

Liitettävyydestä vilkkuu näytössä.

"PAIRING OK" ja/tai "H.FREE OK" ja/tai "A.STREAM OK" ja/tai "PBAP OK":

Yhteensopiva

*¹ Yhteensopiva Hands-Free -profiilin (HFP) kanssa

*² Yhteensopiva Advanced Audio Distribution -profiilin (A2DP) kanssa

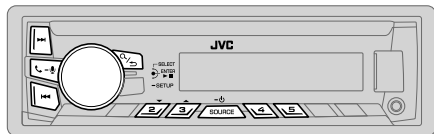
*³ Yhteensopiva Phonebook Access -profiilin (PBAP) kanssa

30 sekunnin kuluttua "PAIRING DELETED" tulee näkyviin ja osoittaa, että yhdistäminen on poistettu ja laite poistuu tarkastustilasta.

- Peruuta katkaisemalla virta painamalla ja pitämällä painettuna **SOURCE**  ja kytke virta sitten uudelleen.

BLUETOOTH®

BLUETOOTH — Audio



Audiosoitin Bluetooth-liitännän kautta

- 1 Valitse BT AUDIO painamalla **SOURCE**- toistuvasti.
- 2 Aloita toisto Bluetooth-audiosoittimella.

Toimenpide	Etulevyssä
Toisto / tauko	Paina .
Ryhmän tai kansion valinta	Paina 3 / .
Ohitus taakse / eteen	Paina / .
Kelaus taaksepäin / pikakelaus eteenpäin	Paina / ja pidä se painettuna.
Toistosoitto	Paina 5 toistuvasti. TRACK RPT, ALL RPT, RPT OFF
Satunnaissoitto	Paina 4 toistuvasti. GROUP RND, ALL RND, RND OFF

Toimenpiteet ja näyttömerkinnot riippuvat liitetystä laitteesta.

ÄÄNIASETUKSET

Toimenpide	Etulevyssä
Esiasetetun taajuuskorjaimen valinta	Paina EQ-EASY EQ toistuvasti. Paina EQ-EASY EQ ja käännä sitten äänenvoimakkuusnuppia 2 sekunnin kuluessa. Esiasetettu taajuuskorjain: FLAT (oletus), HARD ROCK, JAZZ, POP, R&B, TALK, USER1, USER2, VOCAL BOOST, BASS BOOST, CLASSICAL, DANCE
Omien äänitilojen tallentaminen	1 Paina EQ-EASY EQ ja pidä se painettuna. 2 Valitse [EASY EQ] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia. 3 Valitse [USER1] tai [USER2] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia. 4 Valitse kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia. Katso asetukset kohdan [EASY EQ] vaiheesta 2. (→ 15) • Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla / . • Lopeta painamalla EQ-EASY EQ.

Muut asetukset

- 1 Paina **DISP-SETUP** ja pidä se painettuna.
- 2 Valitse kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia (→ 15) ja paina sitten nuppia.
- 3 Toista vaihetta **2** kunnes haluttu kohta on valittu/käynnistetty tai noudata valitussa kohteessa mainittuja ohjeita.
- 4 Poistu painamalla **DISP-SETUP**.

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla / .

ÄÄNIASETUKSET

Oletus: **XX**

EQ SETTING			
EQ PRESET	FLAT / HARD ROCK / JAZZ / POP / R&B / TALK / USER1 / USER2 / VOCAL BOOST / BASS BOOST / CLASSICAL / DANCE: Esiasetetun taajuuksorjaimen valinta.		
EASY EQ	1 USER1 / USER2: Valitse esiviritetty nimi. 2 Omien äänitilojen säätäminen SUB.W SP*1*2: 00 - +06 (Oletus: 03) SUB.W*1*3: -08 - +08 00 BASS LVL: -06 - +06 00 MID LVL: -06 - +06 00 TRE LVL: -06 - +06 00		
PRO EQ	1 USER1 / USER2: Valitse esiviritetty nimi. 2 BASS / MIDDLE / TREBLE: Valitse äänensävy. 3 Säädä valitun äänensävyn äänielementtejä. BASS Taajuus: 60 / 80 / 100 / 200 HZ (Oletus: 80 HZ) Taso: -06 - +06 00 Q: Q1.0 / Q1.25 / Q1.5 / Q2.0 Q1.0 MIDDLE Taajuus: 0.5 / 1.0 / 1.5 / 2.5 KHZ (Oletus: 1.0 KHZ) Taso: -06 - +06 00 Q: Q0.75 / Q1.0 / Q1.25 Q1.25 TREBLE Taajuus: 10.0 / 12.5 / 15.0 / 17.5 KHZ (Oletus: 10.0 KHZ) Taso: -06 - +06 00 Q: Q FIX Q FIX		

AUDIO

BASS BOOST	+01 / +02: Valitsee haluamasi bassonkorotustason.; OFF: Peruuttaa.
LOUD	Q1 / Q2: Korostaa matalia ja korkeita taajuuksia niin, että ääni on tasapainoinen pienelläkin äänenvoimakkuudella.; OFF: Peruuttaa.
SUB.W LEVEL*1	SPK-OUT*2 00 - +06 (+03): Säätää kaiutinjohdolla liitetyn subwooferin lähtötason. (➔ 16) PRE-OUT*3 -08 - +08 (00): Säätää linjan lähtöliittimiin (REAR/SW) liitetyn subwooferin lähtötason. (➔ 16)
SUB.W*3	ON / OFF: Kytkee subwooferin lähdön päälle tai pois päältä.
SUB.W LPF*1	THROUGH: Kaikki signaalit lähetetään subwooferiin.; LOW 55HZ / MID 85HZ / HIGH 120HZ: Subwooferiin päästetään taajuudeltaan alle 55 Hz/ 85 Hz/ 120 Hz äänisignaali.
SUB.W PHASE*1	REVERSE (180°) / NORMAL (0°): Valitsee subwooferin lähdön vaiheen sopivaksi kaiuttimen lähdölle, jotta suorituskyky olisi mahdollisimman hyvä. (Valittavissa vain jos muu asetus kuin [THROUGH] on valittu kohtaan [SUB.W LPF].)
FADER	R06 — F06 (00): Säätää etu- ja takakaiuttimien lähtötasapainoa.
BALANCE*4	L06 — R06 (00): Säätää vasemman ja oikean kaiuttimen lähtötasapainoa.
VOL ADJUST	-05 — +05 (00): Säätää eri lähteiden äänenvoimakkuuden säätötason (FM:n äänenvoimakkuuden tasoon verrattuna). Valitse ennen säätöä säädettävä lähde. ("VOL ADJ FIX" näkyy, jos FM on valittu.)

*1 Tulee näkyviin vain, kun **[SUB.W]** on asetettu **[ON]**-tilaan.

*2 Tulee näkyviin vain, kun **[SPK/PRE OUT]** on asetettu **[SUB.W/SUB.W.]**-tilaan. (➔ 16)

*3 Tulee näkyviin vain, kun **[SPK/PRE OUT]** on asetettu **[REAR/SUB.W.]** tai **[SUB.W/SUB.W.]**-tilaan. (➔ 16)

*4 Säätö ei vaikuta alibassokaiuttimen lähtöön.

ÄÄNIASETUKSET

AMP GAIN	LOW POWER: Rajoittaa maksimiäänenvoimakkuuden tasoon 30. (Valitse, jos kunkin kaiuttimen suurin teho on alle 50 W, jotta saadaan estetyksi kaiuttimien vahingoittuminen.) ; HIGH POWER: Suurin äänenvoimakkuustaso on 50.
D.T.EXP (Digitaalinen raidan laajennin)	ON: Luo todentuntuisen äänen kompensoimalla korkeataajuisia komponentteja ja palauttamalla aaltomuodon nousuajan, joka menetetään äänitietojä pakkaessa. ; OFF: Peruuttaa.
SPK/PRE OUT	Valitsee halutulle lähdölle sopivan asetuksen. (Katso seuraavaa taulukkoa.)

SPK/PRE OUT

 **Liitäntä linjan lähtöliittimien kautta (→ 23)**

Säätö	Linjan lähtöliitin	
	FRONT	REAR/SW
REAR/REAR	Etukaiuttimien lähtö	Takakaiuttimien lähtö
REAR/SUB.W	Etukaiuttimien lähtö	Subwooferin lähtö
SUB.W/SUB.W	Etukaiuttimien lähtö	Subwooferin lähtö

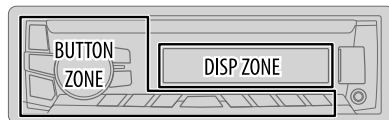
 **Liitäntä kaiuttimien johdoilla (→ 23)**

Säätö	Takakaiuttimien johto	
	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:

- [HIGH 120HZ] on valittu kohdassa [SUB.W LPF] ja [THROUGH] ei ole käytettävissä.
- [R01] on valittu kohdassa [FADER] ja valittava ala on [R06] - [00]

NÄYTÖN ASETUKSET



- 1 Paina **DISP-SETUP** ja pidä se painettuna.
- 2 Tee valinta kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia (katso seuraavaa taulukkoa) ja paina sitten nuppia.
- 3 Toista vaihetta 2 kunnes haluttu kohta on valittu/käynnistetty tai noudata valitussa kohteessa mainittuja ohjeita.
- 4 Poistu painamalla **DISP-SETUP**.

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

Oletus: **XX**

DISPLAY

DIMMER

Valitsee näytön ja painikkeiden valaistuksen, joka on säädetty kirkkausasetuksessa [BRIGHTNESS].

OFF: Valitsee päiväsaadot. ; **ON:** Valitsee yösaadot. ;

DIMMER TIME: Säättää himmentimen kytketymis- ja katkeamisajan.

Säädä kytketymisaika [ON] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.

Säädä kytketymisaika [OFF] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppia ja paina sitten nuppia.

(Oletus: [ON]: 18:00 tai 6:00 PM

[OFF]: 6:00 tai 6:00 AM)

AUTO: Muuttaa päivä- ja yösaattojen välillä, kun auton ajovalot kytketään päälle tai sammutetaan.*1

*1 Valaistuksen ohjausjohto on liitettävä. (→ 23)

NÄYTÖN ASETUKSET

BRIGHTNESS	Säätää painikkeiden, näytön ja USB-tuloliittimen kirkkauden päivälle ja yölle erikseen. 1 DAY / NIGHT: Valitse päivä tai yö. 2 Valitse säädön ala. (➡ 16) 3 Valitse kirkkaustaso (00 - 31). (Oletus: BUTTON ZONE: DAY: 25 ; NIGHT: 09 DISP ZONE: DAY: 31 ; NIGHT: 12)
SCROLL*2	ONCE: Vierittää näytettäviä tietoja kerran näytössä.; AUTO: Toistaa selauksen 5 sekunnin välein.; OFF: Peruuttaa.

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

LISÄTIETOJA

Tiedostot, jotka voidaan toistaa

- Toistokelpoinen audiotiedosto: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.m4a), 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 laitteen tyyppistä tai tilasta.

USB-laitteista

- Tällä laitteella voidaan toistaa MP3-/WMA-/AAC-/WAV-/FLAC-tiedostoja, jotka on tallennettu USB-massamuistilaitteelle.
- Ei ole mahdollista liittää USB-laitetta USB-navan kautta.
- Yli 5 m pituisen kaapelin liittäminen saattaa aiheuttaa epänormaalia toistoa.
- Merkkien enimmäismäärä:
 - Kansion nimet: 64 merkkiä
 - Tiedostonimet: 64 merkkiä
 - MP3 Tag: 64 merkkiä
 - WMA Tag: 64 merkkiä
 - AAC Tag: 64 merkkiä
 - WAV Tag: 64 merkkiä
 - FLAC Tag: 64 merkkiä
- Tämä laite tunnistaa yhteensä 20 480 tiedostoa ja 999 kansiota (999 tiedostoa kansiota kohden mukaan luettuna kansio, jonka sisältämiä tiedostoja ei tueta) sekä 8 eri kansiotasoa.
- Tämä vastaanotin ei tunnista USB-laitetta, jonka luokitus on muu kuin 5 V ja enemmän kuin 1 A.

iPod/iPhone-laitteista

Made for

- iPod touch (2nd, 3rd, 4th & 5th generation)
- iPod classic
- iPod nano (3rd, 4th, 5th, 6th & 7th generation)
- iPhone 3G, 3GS, 4, 4S, 5, 5S, 5C
- Ei ole mahdollista selata "Videos"-valikon videotiedostoja **[HEAD MODE]**-tilassa.
- Laitteen valintavalikossa näkyvä kappalejärjestys saattaa poiketa iPodin/iPhonen järjestyksestä.
- Jos jotkut toiminnoista eivät toimi oikein tai säädetyllä tavalla, katso: <<http://www.jvc.net/cs/cr/>>.

LISÄTIETOJA

Android-laitteesta

- Tämä laite tukee Android OS 4.1 ja sitä uudempia 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-järjestelmällä etuusuusasetuksena.
- Katso tarkemmat tiedot ja viimeisen lista yhteensopivista laitteista: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

Bluetooth-toiminnosta

- Laitteen Bluetooth-versiosta riippuen joitakin Bluetooth-laitteita ei voi liittää tähän yksikköön.
- Tämä laite ei kenties toimi joidenkin Bluetooth-laitteiden kanssa.
- Signaalin tila riippuu ympäristöstä.
- Katso tarkemmat tiedot Bluetooth-toiminnoista seuraavalta JVC-kotisivulta: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

Ohjelmista JVC Playlist Creator ja JVC Music Control

- Laite tukee PC-sovellutusta JVC Playlist Creator ja Android™-sovellutusta JVC Music Control.
- Kun soitat äänitiedostoa, johon on lisäty kappaleetietoja käyttämällä JVC Playlist Creator tai JVC Music Control -toimintoja, äänitiedosto voidaan etsiä lajin, artistin, albumin, soittolistan ja kappaleiden perusteella.
- JVC Playlist Creator ja JVC Music Control ovat saatavilla seuraavalta verkkosivustolta: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

Käytettävissä olevat kyrilliset kirjaimet

☒ Käytettävissä olevat merkit

☐ Näytön merkinnät



Vaihda näyttötiedot

Paina **DISP-SETUP** toistuvasti.

FM tai AM	Aseman nim (PS)*1 ➔ Taajuus ➔ Ohjelmatyypin (PTY)*1*2 ➔ Nimi*1*2 ➔ Päivä/Kello ➔ (takaisin alkuun) *1 Vain FM Radio Data System -asemilla. *2 Jos ei käytettävissä, "NO PTY" / "NO TEXT" näkyy.
USB	Soittoaika ➔ Päivä/Kello ➔ Albumin nimi/Artisti*3 ➔ Raidan nimi*3 ➔ Kansion/tiedoston nimi ➔ (takaisin alkuun) *3 Jos tallennusta ei ole, "NO NAME" näkyy.
USB-IPOD USB-ANDROID	Soittoaika ➔ Päivä/Kello ➔ Albumin nimi/Artisti*4 ➔ Raidan nimi*4 ➔ (takaisin alkuun) *4 Jos tallennusta ei ole, "NO NAME" näkyy.
AUX	AUX ↔ Päivä/Kello
BT AUDIO	Soittoaika ➔ Päivä/Kello ➔ Albumin nimi/Artisti*5 ➔ Raidan nimi*5 ➔ (takaisin alkuun) *5 Jos tallennusta ei ole, "UNKNOWN" näkyy.

VIANMÄÄRITYS

Oire	Korjaustapa
Yleisiä	Ääntä ei kuulu. - Säädä äänenvoimakkuus optimaaliseksi. - Tarkista johdot ja kytkennät.
	”MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON” tulee näyttöön. Katkaise virta ja varmista, että kaiutinjohtojen liitännät on eristetty kunnolla. Kytke virta uudelleen.
	”PROTECTING SEND SERVICE” tulee näyttöön. Lähetä laite lähimpään huoltokeskukseen.
Radio	Lähdettä ei voi valita. Tarkista [SRC SELECT]-asetus. (➔ 4)
	- Radiovastaanotto on heikkolaatuinen. - Radion kuuntelussa on staattista häiriötä. - Kytke antenni kunnolla paikalleen. - Vedä antenni kokonaan pois.
	Toistojärjestys ei ole sama kuin suunniteltu. Toistojärjestys määräytyy tiedostonumeron (USB).
USB / iPod	Kulunut toisto aika ei ole oikea. Tämä riippuu aiemmasta äänitysmenettelystä.
	”NOT SUPPORT” näkyy ja tiedosto ohitetaan. Tarkista, onko tiedoston muoto toistokelpoinen. (➔ 17)
	”READING” vilkkuu. - Älä käytä liian hierarkista rakennetta ja liikaa kansioita. - Kiinnitä laite USB uudelleen.
	”CANNOT PLAY” vilkkuu ja/tai liitettyä laitetta ei löydy. - Tarkista onko liitetty laite yhteensopiva tämän laitteen kanssa ja varmista, että tiedostot ovat tuettujen muotojen mukaisia. (➔ 17) - Kiinnitä laite uudelleen.
	iPod/iPhone ei kytkedy päälle tai ei toimi. - Tarkista tämän laitteen ja iPodin/iPhonen välinen yhteys. - Irrota ja nollaa iPod/iPhone käyttämällä laitteen nollausta.
	Merkit eivät näy oikein. Laite näyttää ainoastaan isot kirjaimet, numerot sekä rajoitetun määrän symbolimerkkejä. Kyrillisten aakkosten isot kirjaimet saadaan myös näkyviin, jos [РУССКИЙ] on valittu. (➔ 4)

Oire	Korjaustapa
ANDROID	- Ääntä ei kuulu toiston aikana. - Äänilähtö vain Android-laitteesta. - Liitä Android-laite uudelleen. - Jos on valittu [AUDIO MODE], käynnistä mikä tahansa mediasoitinsovellutus Android-laitteesta ja aloita toisto. - Jos on valittu [AUDIO MODE], käynnistä uudelleen nykyinen mediasoitinsovellutus tai käytä muuta mediasoitinsovellutusta. - Käynnistä Android-laite uudelleen. - Jos ongelma ei ratkea, liitetty Android-laite ei pysty reitittämään audiosignaalia laitteeseen. (➔ 18)
	Toisto [AUTO MODE]-tilassa ei onnistu. - Varmista, että JVC MUSIC PLAY APP on asennettu Android-laitteeseen. (➔ 5) - Liitä Android-laite uudelleen ja valitse sopiva säätömuoto. (➔ 6) - Jos ongelma ei ratkea, liitetty Android-laite ei tue [AUTO MODE]-tilaa. (➔ 18)
	”NO DEVICE” tai ”READING” vilkkuu. - Katkaise Android-laitteen kehitysoiminnot pois päältä. - Liitä Android-laite uudelleen. - Jos ongelma ei ratkea, liitetty Android-laite ei tue [AUTO MODE]-tilaa. (➔ 18)
	Toisto on katkonaista tai ääni hyppiä. Katkaise Android-laitteen virransäätömuoto pois päältä.
	”CANNOT PLAY” - Varmista, että Android-laitteessa on toistokelpoisia audiotiedostoja. - Liitä Android-laite uudelleen. - Käynnistä Android-laite uudelleen.

Oire	Korjaustapa
Bluetooth-laitetta ei havaittu.	- Etsi uudelleen Bluetooth-laitteesta. - Nollaa vastaanotin. (➔ 3)
Yhdistämistä ei voi suorittaa.	- Varmista, että olet näppäillyt saman PIN-koodin sekä yksikölle että Bluetooth-laitteelle. - Poista yhdistämistiedot sekä yksiköstä että Bluetooth-laitteesta ja suorita yhdistäminen sitten uudelleen. (➔ 9)
Esiintyy kaikua tai kohinaa.	- Säädä mikrofonilaitteen asentoa. (➔ 9) - Tarkista [ECHO CANCEL]-asetus. (➔ 10)
Puhelimen äänenlaatu on heikko.	- Siirrä laite lähemmäs Bluetooth-laitetta. - Siirrä auto paikkaan, jossa on parempi signaalin vastaanotto.
Ääni on katkonainen tai hyppii Bluetooth-audiosoitimen toiston aikana.	- Siirrä laite lähemmäs Bluetooth-audiosoitinta. - Katkaise yksikön virta, kytke se uudelleen tai yritä liittää vielä kerran. - Muut Bluetooth-laitteet saattavat yrittää liittyä yksikköön.
Liitetyn Bluetooth-audiosoitimen säätö ei onnistu.	- Tarkasta tukeeko liitetty Bluetooth-audiosoitin Audio/Video Remote Control -profiilia (AVRCP). (Katso audiosoitimen käyttöohjeita.) - Irrota ja liitä Bluetooth-soitin uudelleen.
"PAIRING FULL"	Rekisteröityjä laitteita on jo suurin mahdollinen määrä. Poista tarpeettomia laitteita ja yritä uudelleen. (➔ 13, DELETE PAIR)
"PLEASE WAIT"	Yksikkö valmistelee Bluetooth-toiminnon käyttöä. Jos ilmoitus ei katoa, katkaise virta yksiköstä ja kytke uudelleen ja liitä laite sitten vielä kerran.

Bluetooth®

Oire	Korjaustapa
"BT DEVICE NOT FOUND"	Yksikkö epäonnistui rekisteröityjen Bluetooth-laitteiden etsinnässä [AUTO CNCT] -toiminnolla. Kytke Bluetooth-laitteesta ja liitä manuaalisesti. (➔ 13)
"NOT SUPPORT"	Liitetty puhelin ei tue äänitunnistustoimintoa.
"ERROR"	Yritä uudelleen. Jos "ERROR" näkyy taas, tarkasta tukeeko laite toimintoa, jota yritetään käyttää.
"H/W ERROR"	Nollaa yksikkö ja yritä uudelleen. Jos "H/W ERROR" näkyy taas, ota yhteys lähimpään huoltokeskukseen.
"BT ERROR PLS UPDATE"	Päivitä Bluetooth-laitteohjelmisto. (➔ 4)

Jos ongelmia yhä esiintyy, nollaa laite. (➔ 3)

Tuner	FM	Taajuusalue	87,5 MHz — 108,0 MHz (50 kHz vaihe)
		Käyttökelpoinen herkkyys (S/N = 26 dB)	0,71 µV/75 Ω
		Vaimennusherakkyys (DIN S/N = 46 dB)	2,0 µV/75 Ω
		Taajuusvaste (±3 dB)	30 Hz — 15 kHz
		Signaalikohinasuhde (MONO)	64 dB
		Stereoerotelu (1 kHz)	40 dB
AM	Taajuusalue	MW	531 kHz — 1 611 kHz (9 kHz vaihe)
		LW	153 kHz — 279 kHz (9 kHz vaihe)
	Käyttökelpoinen herkkyys (S/N = 20 dB)	MW	28,2 µV
		LW	50 µV
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	
	D/A -muunnin	24 bittia	
	Taajuusvaste (±1 dB)	20 Hz — 20 kHz	
	Signaalikohinasuhde (1 kHz)	105 dB	
	Dynaaminen ala	88 dB	
	Kanavaerotus	90 dB	
	MP3-dekoodaus	Yhteensopiva järjestelmän MPEG-1/2 Audio Layer-3 kanssa	
	WMA-dekoodaus	Yhteensopiva Windows Media Audion kanssa	
Yleistä	AAC-dekoodaus	AAC-LC “.m4a” tiedostot	
	WAV-dekoodaus	RIFF-aaltomuodon audioformaatti (vain lineaarinen PCM)	
	FLAC-dekoodaus	FLAC-tiedostot	

Lisävarusteet	Taajuusvaste (±3 dB)	20 Hz — 20 kHz
	Tulo: Suurin jännite	1 000 mV
	Tuloimpedanssi	30 kΩ
Bluetooth	Versio	Bluetooth Ver.2.1+EDR/ Bluetooth 3.0
	Taajuusalue	2,402 GHz — 2,480 GHz
	Lähtöteho	+4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE) teholuokka 2
	Suurin tiedonsiirtoala	Näköetäisyys noin 10 m (32,8 ft)
Bluetooth	Yhdistäminen	SSP (Secure Simple Pairing)
	Profiili	HFP1.6 (Hands-Free -profiili) A2DP (Advanced Audio Distribution -profiili) AVRCP1.4 (Audio/Video Remote Control -profiili) PBAP (Phonebook Access -profiili) SPP (Sarjaporttiprofiili)
Audio	Suurin lähtöteho	50 W × 4 tai 50 W × 2 + 50 W × 1 (Subwoofer = 4 Ω)
	Koko kaistaleveyden teho (alle 1 % harmonisella kokonaissäröllä)	22 W × 4
	Kaiuttimien impedanssi	4 Ω — 8 Ω
	Esilähdön taso/kuorma (USB)	2 500 mV/10 kΩ
	Esilähdön impedanssi	≤ 600 Ω
Yleistä	Käyttöjännite (10,5 V — 16 V sallittu)	14,4 V
	Suurin virrankulutus	10 A
	Käytön lämpötila-ala	0°C - +40°C
	Asennuskoko (lev./kork./syv.)	182 mm × 53 mm × 108 mm
	Paino	0,60 kg

▲ Varoitus

- Laitetta voidaan käyttää vain 12 V tasavirtalähteellä, jossa on negatiivinen maadoitus.
- Irrota akun negatiivinen liitin ennen johtojen liittämistä ja asentamista.
- Älä liitä akkujohdtoa (keltainen) ja sytytysjohtoa (punainen) auton alustaan tai maadoitusjohtoon (musta), jotta oikosulku saadaan estetyksi.
- Eristä liittämättömät johdot muoviteipillä, jotta oikosulku saadaan estetyksi.
- Muista maadoittaa tämä laite auton alustaan asentamisen jälkeen.

▲ Varoitus

- 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 kaiuttimien $\ominus$ -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. (→ 16)
- Asenna laite alle 30° kulmaan.
- Jos ajoneuvon kaapeliniipussa 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 sulakeeseen.

Perustoiminto

1 Ota virta-avain pois ja irrota auton akun $\ominus$ -liitin.

2 Liitä johtimet oikein.

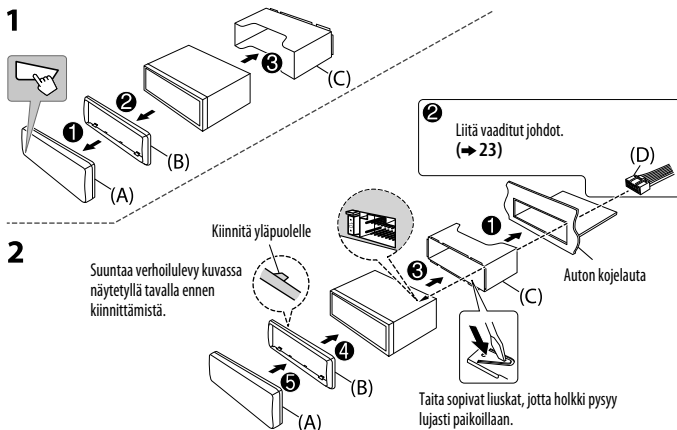
Katso "Johtojen kytkentä". (→ 23)

3 Asenna laite autoon.

Katso "Laitteen asennus (kotelauta-asennus)".

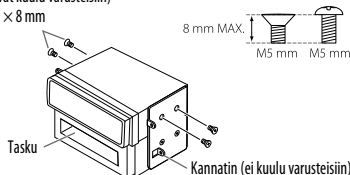
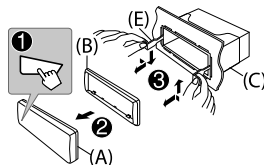
4 Liitä auton akun $\ominus$ -liitin.

5 Nollaa vastaanotin. (→ 3)

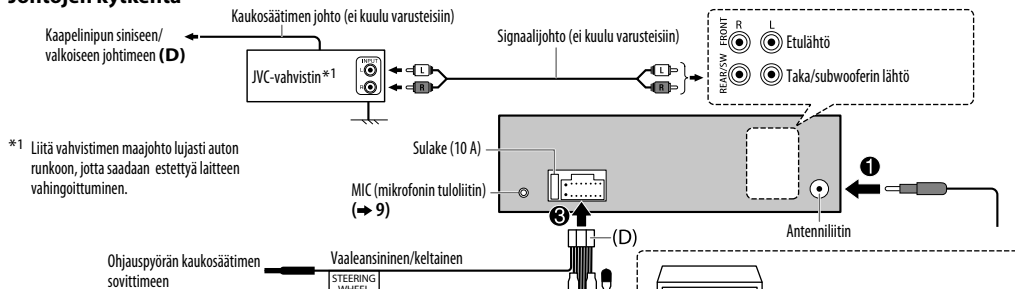
Laitteen asennus (kotelauta-asennus)**Kun asennus tehdään ilman asennusholkkia**

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

Liite- tai pyöreäpäiset ruuvit (eivät kuulu varusteisiin)
M5 × 8 mm

**Laitteen irrottaminen**

Jojtojen kytkentä



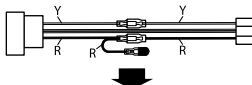
Joidenkin VW/Audi- tai Opel (Vauxhall) -autojen kohdalla

Varusteisiin kuuluvan virtajohdon johdotusta joudutaan kenties muuttamaan (D) kuvatulla tavalla.

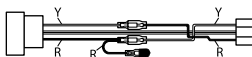
Jos virta ei kytkeydy laitteeseen, kun johdotusta 1 on muutettu, käytä muutettua johdotusta 2.

Y: Keltainen R: Punainen

Alkuperäinen johdotus



Muutettu johdotus 1

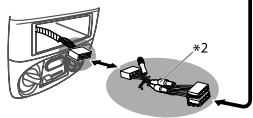


(tai)

Muutettu johdotus 2



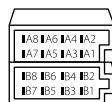
Jos autossa EI ole ISO-liitäntää



TÄRKEÄÄ: Erityinen kaapelinippu (erikseen hankittava), joka sopii autoosi, on suositeltava liitäntä varten.

*2 Erityinen kaapelinippu (erikseen hankittava)

*3 Subwooferin kaiutin voidaan myös liittää suoraan ilman ulkoista subwooferin vahvistinta. Asetuksille, → 16.

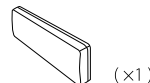


ISO-liitäntä

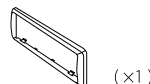
Nasta	Väri ja toiminto
A4	Keltainen : Akku
A5	Sininen/valkoinen : Virran säätö
A6	Oranssi/valkoinen : Auton valosäätimen kytkin
A7	Punainen : Sytytys (ACC)
A8	Musta : Maadoitusliitäntä (maa)
B1	Purppura ⊕ : Takakaiutin (oikea)
B2	Purppura/musta ⊖
B3	Harmaa ⊕ : Etukaiutin (oikea)
B4	Harmaa/musta ⊖
B5	Valkoinen ⊕ : Etukaiutin (vasen)
B6	Valkoinen/musta ⊖
B7	Vihreä ⊕ : Takakaiutin (vasen)*3
B8	Vihreä/musta ⊖

Osalista asennusta varten

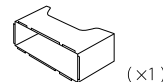
(A) Etulevy



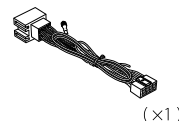
(B) Verhoilulevy



(C) Asennusholkki



(D) Kaapelinippu



(E) Tyhjennysavain



libFLAC

Copyright (C) 2000,2001,2002,2003,2004,2005,2006,2007,2008,2009 Josh Coalson

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.
- "Made for iPod," and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, 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 iPod or iPhone may affect wireless performance.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Lightning is a trademark of Apple Inc.
- Android is trademark of Google Inc.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVC KENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.