



SVENSKA  
DANSK  
SUOMI

## KD-T922BT / KD-DB622BT

CD-SPELARE MED MOTTAGARE  
**BRUKSANVISNING**

RADIO MED CD  
**BRUGERVEJLEDNING**

CD-VASTAANOTIN  
**KÄYTTÖOHJE**

JVCKENWOOD Corporation

## KD-X38MDBT

DIGITAL MEDIAMOTTAGARE  
**BRUKSANVISNING**

DIGITAL MEDIEMODTAGER  
**BRUGERVEJLEDNING**

DIGITAALISEN MEDIAN VASTAANOTIN  
**KÄYTTÖOHJE**





Pb

#### **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 dess 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 affaldsindsamlingssystemer)**

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 roskapöntö) ei saa hävittää talousjätteiden mukana. Vanhat sähkö- ja elektroniikkalaitteet ja akut on vietävä kierrätettäväksi laitokseen, jossa näitä ja niistä syntynyitä jätteitä osataan käsitellä.

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

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



**Märkning på apparater med inbyggd laser**

Detta märke sitter på höljet och varnar om att det används laserstrålar av Klass 1 i apparaten. Detta innebär att laserstrålarna är av svag klass. Det finns ingen risk för farlig strålning utanför höljet.

**Mærkning for produkter, der bruger lasere**

Mærkaten er fastsøjt på chassiset/kartonen og angiver, at komponenten anvender laserstråler, der er klassificeret som klasse 1. Det betyder, at enheden bruger laserstråler, der klassificeres som mindre stærke.

Der er ingen risiko for farlig stråling uden for enheden.

**Laseria käyttävien laitteiden merkinnät**

Tarra on kiinnitetty alustaan/koteloon ja siinä lukee, että laitteessa käytetään luokkaan 1 luokiteltua lasersäettä. Tämä tarkoittaa, että laitteessa käytetään luokaltaan heikompaa lasersäettä. Laitteesta ei sääteile vaarallista säteilyä ulkopuolelle.



**Försäkran om överensstämelse med avseende på RE-direktiv 2014/53/EU  
Försäkran om överensstämelse med avseende på RoHS-direktiv 2011/65/EU**

**Tillverkare:**

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

**EU-representant:**

JVCKENWOOD Europe B.V.  
Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, THE NETHERLANDS

**Konformitetsertkæring angående RE Direktiv 2014/53/EU  
Overensstemmelseserklæring mht. RoHS-direktivet 2011/65/EU**

**Producent:**

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

**EU-repräsentant:**

JVCKENWOOD Europe B.V.  
Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, THE NETHERLANDS

**Yhdenmukaisuusjulistus koskien RE-direktiiviä 2014/53/EU**

**Vaatinustenmukaisuusvakuutus RoHS-direktiivin 2011/65/EY mukaisesti**

**Valmistaja:**

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

**EU-edustaja:**

JVCKENWOOD Europe B.V.  
Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, THE NETHERLANDS

**English**

Hereby, JVCKENWOOD declares that the radio equipment "KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT" is in compliance with Directive 2014/53/EU.

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

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

**Français**

Par la présente, JVCKENWOOD déclare que l'équipement radio « KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT » est conforme à la directive 2014/53/UE.

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

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

**Deutsch**

Hiermit erklärt JVCKENWOOD, dass das Funkgerät "KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT" der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

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

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

**Nederlands**

Hierbij verklaart JVCKENWOOD dat de radioapparatuur "KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT" in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/EU.

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

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

**Italiano**

Con la presente, JVCKENWOOD dichiara che l'apparecchio radio "KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT" è conforme alla Direttiva 2014/53/EU.

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

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

**Español**

Por la presente, JVCKENWOOD declara que el equipo de radio "KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT" cumple la Directiva 2014/53/EU.

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

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

**Português**

Deste modo, a JVCKENWOOD declara que o equipamento de rádio "KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT" está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.

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

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

**Polska**

Niniejszym, JVCKENWOOD deklaruje, że sprzęt radiowy "KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT" jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności EU jest dostępny pod adresem:

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

**Ceský**

Společnost JVCKENWOOD tímto prohlašuje, že rádiové zařízení "KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT" splňuje podmínky směrnice 2014/53/EU.

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

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

**Magyar**

JVCKENWOOD ezennel kijelenti, hogy a „KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT” rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek.

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

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

## Svenska

Härmed försäkrar JVCKENWOOD att radioutrustningen ”KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT” är i enlighet med direktiv 2014/53/EU.

Den fullständiga texten av EU-försäkran om överensstämelse finns på följande Internetadress :

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

## Suomi

JVCKENWOOD julistaa täten, että radiolaite ”KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT” on direktiivin 2014/53/EU mukainen.

EU-vaatimustenmukaisuusvaatimus löytyy kokonaisuudessaan seuraavasta internetosoitteesta:

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

## Slovenko

S tem JVCKENWOOD izjavlja, da je radijska oprema »KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT« v skladu z Direktivo 2014/53/EU.

Celotno besedilo direktive EU o skladnosti je dostopno na tem spletnem naslovu:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Slovensky

Spoločnosť JVCKENWOOD týmto vyhlásuje, že rádiové zariadenie „KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT“ vyhovuje smernici 2014/53/EÚ. Celý text EÚ vyhlásenia o zhode nájdete na nasledovnej internetovej adrese:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Dansk

Herved erklaerer JVCKENWOOD, at radioudstyret ”KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT“ er i overensstemmelse med Direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde ordlyd er tilgængelig på følgende internettadresse:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Ελληνικά

Με το παρόν, η JVCKENWOOD δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός »KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT» συμπροφέωνται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ.

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο διαδίκτυο:

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

## Eesti

Käesolevaga JVCKENWOOD kinnitab, et „KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT“ raadiovarustus on vastavuses direktiivila 2014/53/EL.

Eli vastavusdeklaratsiooni terviktekst on kätesaadav järgmisel internetiaadressil:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Latviešu

JVCKENWOOD ar šo deklarē, ka radio aparātūra „KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT“ atbilst direktīvas 2014/53/ES prasībām. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā tīmekļa adresē:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Lietuviškai

Šiuo JVCKENWOOD pažymi, kad radiojo įranga „KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT“ atitinka 2014/53/EB direktyvos reikalavimus. Visą EB direktyvos atitinkas deklaracijos tekstą galite rasti šiuo internetiniu adresu:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Malti

B'dan, JVCKENWOOD jiddikjara li t-tagħmir tar-raġju „KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT“ huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kolli tad-dikjarazzon ta' konformità huwa disponibbli fl-indirizz intranet li ġej:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## HRVATSKI / SRPSKI JEZIK

JVCKENWOOD ovim izjavljuje da je radio oprema „KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT“ u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst deklaracije Europske unije o usklađenosti dostupan je na sljedećoj internet adresi:

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

## ROMÂNĂ

Prin prezenta, JVCKENWOOD declară că echipamentul radio „KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT“ este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE.

Textul integral al declarației de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Български

С настоящото JVCKENWOOD декларира, че радиооборудването на „KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT“ е в съответствие с Директива 2014/53/EC.

Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Turkish

Burada, JVCKENWOOD „KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT“ radyo ekipmanının 2014/53/AB Direktifine uygun olduğunu bildirir. AB uyumluluk deklarasyonunun tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur.  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Русский

JVCKENWOOD настоящим заявляет, что радиооборудование «KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT» соответствует Директиве 2014/53/EU.

Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по следующему адресу в сети Интернет:

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

## Українська

Таким чином, компанія JVCKENWOOD заявляє, що радіообладнання «KD-T922BT/KD-DB622BT/KD-X38MDBT» відповідає Директиві 2014/53/EU.

Повний текст декларації про відповідність ЄС можна знайти в Інтернеті за такою адресою:  
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

# Innehållsförteckning

---

Före användning.....	3	Ljudinställningar .....	25
Grundläggande manövrering .....	4	Visningsinställningar .....	31
Frontpanel (KD-T922BT)			
Frontpanel (KD-DB622BT)			
Frontpanel (KD-X38MDBT)			
Förberedande åtgärder .....	7	Referenser .....	33
1 Bekräfta delningstyp och avbryt demonstrationen		Underhåll	
2 Ställ in klockan och datum		Mer information	
3 Utför grundinställningar		Ändra informationen i teckenfönstret	
Digital radio .....	9	Felsökning .....	37
Analog radio .....	11	Installation/Anslutning .....	39
CD/USB/iPod.....	13	Tekniska data.....	44
AUX.....	15		
Spotify .....	16		
Appen JVC Remote.....	17		
Bluetooth® .....	18		
Bluetooth — Anslutning			
Bluetooth — Mobiltelefon			
Bluetooth — Ljud			

# Före användning

## VIKTIGT

- Läs igenom denna bruksanvisning innan produkten används för att garantera korrekt användning. Det är särskilt viktigt att du läser och följer anvisningarna under rubrikerna Varning och Försiktighet i denna bruksanvisning.
- Förvara bruksanvisningen på en säker och lättåtkomlig plats för framtidiga behov.

## ⚠️ 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 uppställning 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 bilstereo, eftersom det kan orsaka kortslutning.
- KD-T922BT/KD-DB622BT: Om skivfel uppstår till följd av kondensbildung på laserlinsen, så mata ut skivan och vänta tills fukten har avdunstat.

## Hur bruksanvisningen används

- De bilder på teckenfönster och frontpaneler som visas i denna bruksanvisning är exempel avsedda att förtydliga beskrivningar av olika manövreringar. Bildernas utseende kan skilja sig en aning från det som visas i verkligheten.
- Beskrivningar av manövreringar gäller huvudsakligen när reglagen på frontpanelen på KD-DB622BT används.
- Engelska indikeringar visas för olika beskrivningar. Önskat visningsspråk kan väljas på menyn. (Sidan 8)
- [XX] anger en vald menypost.
- (Sidan XX) refererar till angivet sidnummer för närmare detaljer.

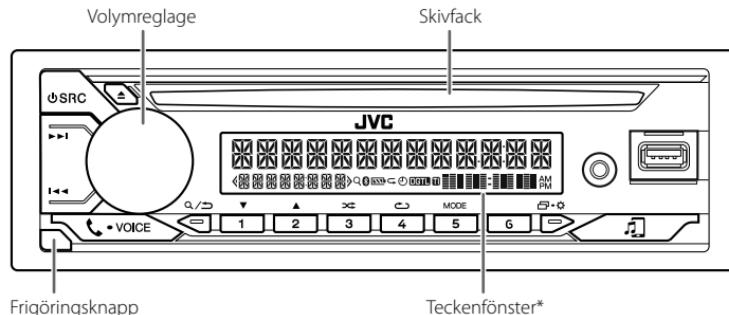


Denna symbol på produkten anger att det finns viktiga instruktioner gällande användning och underhåll i denna bruksanvisning. Se till att läsa instruktionerna i bruksanvisningen noga.

# Grundläggande manövrering

## Frontpanel

KD-T922BT:



\* Endast i förklarande syfte.

### Fastsättning



### Losstagnings



### Återställning



Återställ bilstereon inom 5 sekunder efter att frontpanelden tagits loss.

#### För att

#### På frontpanelen

Slå på strömmen

Tryck på ØSRC.

- Håll knappen intryckt för att slå av strömmen.

Reglera volymen

Vrid på volymreglaget.

Tryck på volymreglaget för att snabbdämpa ljudet eller pauza uppspelning.

- Tryck en gång till för att återställa ljudet. Volymnivån återgår till samma nivå som före ljuddämpning eller paus.

Välja en källa

Tryck upprepade gånger på ØSRC.

- Tryck på ØSRC och vrid sedan på volymreglaget inom 2 sekunder.

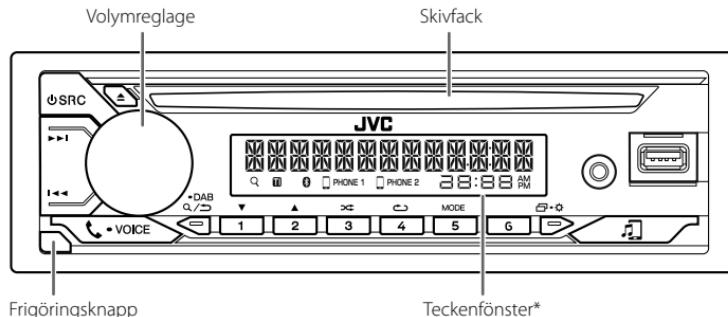
Ändra informationen i teckenfönstret

Tryck upprepade gånger på ☰•¤. (Sidan 35)

# Grundläggande manövrering

## Frontpanel

KD-DB622BT:



\* Endast i förklarande syfte.

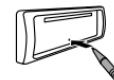
### Fastsättning



### Losstagnings



### Återställning



Återställ bilstereon inom 5 sekunder efter att frontpanelden tagits loss.

### För att

### På frontpanelen

Slå på strömmen

Tryck på  $\odot$ SRC.

- Håll knappen intryckt för att slå av strömmen.

Reglera volymen

Vrid på volymreglaget.

Tryck på volymreglaget för att snabbdämpa ljudet eller pauza uppspelning.

- Tryck en gång till för att återställa ljudet. Volymnivån återgår till samma nivå som före ljuddämpning eller paus.

Välja en källa

Tryck uppade gånger på  $\odot$ SRC.

- Tryck uppade gånger på  $\odot$ SRC och vrid sedan på volymreglaget inom 2 sekunder.

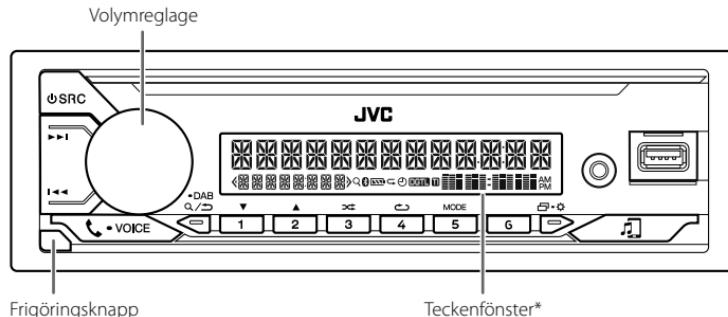
Ändra informationen i teckenfönstret

Tryck uppade gånger på  $\square \cdot \diamond$ . (Sidan 36)

# Grundläggande manövrering

## Frontpanel

KD-X38MDBT:

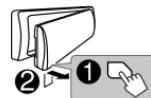


\* Endast i förklarande syfte.

### Fastsättning



### Losstagnig



### Återställning



Återställ bilstereon inom 5 sekunder efter att frontpanelen tagits loss.

#### För att

Slå på strömmen

#### På frontpanelen

Tryck på  $\text{SRC}$ .

- Håll knappen intryckt för att slå av strömmen.

Reglera volymen

Vrid på volymreglaget.

Tryck på volymreglaget för att snabbdämpa ljudet eller pauza uppspelning.

- Tryck en gång till för att återställa ljudet. Volymnivån återgår till samma nivå som före ljuddämpning eller paus.

Välja en källa

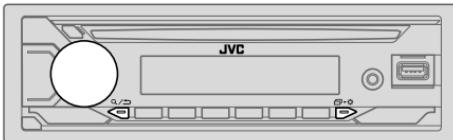
• Tryck upprepade gånger på  $\text{SRC}$ .

- Tryck på  $\text{SRC}$  och vrid sedan på volymreglaget inom 2 sekunder.

Ändra informationen i teckenfönstret

Tryck upprepade gånger på  $\text{DISP}$ . (Sidan 35)

# Förberedande åtgärder



## 1 Bekräfta delningstyp och avbryt demonstrationen

När strömmen slås på allra första gången (eller [FACTORY RESET] är inställt på [YES], se sidan 8) visas följande i teckenfönstret: "2-WAY X'OVER" eller "3-WAY X'OVER" → "PRESS" → "VOLUME KNOB" → "TO CONFIRM".

- Tryck på volymreglaget för att bekräfta aktuell delningstyp.  
I teckenfönstret visas sedan: "CANCEL DEMO" → "PRESS" → "VOLUME KNOB".
  - För att ändra delningstyp, se sidan 27.
- Tryck på volymreglaget.  
[YES] är valt som grundinställning.
- Tryck en gång till på volymreglaget.  
"DEMO OFF" visas.

## 2 Ställ in klockan och datum

- Tryck in och håll □•❖ intryckt.
- Vrid på volymreglaget för att välja [CLOCK] och tryck sedan på reglaget.
- Vrid på volymreglaget för att välja [CLOCK ADJUST] och tryck sedan på reglaget.
- Vrid på volymreglaget för att utföra inställningarna och tryck sedan på reglaget.  
Ställ in tiden i ordningen "Timme" → "Minut".
- Vrid på volymreglaget för att välja [CLOCK FORMAT] och tryck sedan på reglaget.
- Vrid på volymreglaget för att välja [12H] eller [24H] och tryck sedan på reglaget.

## För att ställa in datum

- Vrid på volymreglaget för att välja [DATE SET] och tryck sedan på reglaget.
- Vrid på volymreglaget för att utföra inställningarna och tryck sedan på reglaget.  
Ställ in datumen i ordningen "Dag" → "Månad" → "År".
- Tryck på □•❖ för att avsluta.

Tryck på Q/D för att återgå till föregående inställningsobjekt.

## 3 Utför grundinställningar

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

Tryck på Q/D för att återgå till föregående inställningsobjekt.

Grundinställning: [XX]

### [SYSTEM]

- [KEY BEEP] (Ej tillämpligt medan 3-vägs delning är valt.) (Sidan 27)  
[ON]: Aktiverar knapptryckstenen. ; [OFF]: Avaktiverar.

### [SOURCE SELECT]

- |                  |  |
|------------------|--|
| [AM SRC]*1       | [ON]: Aktiverar AM som källval. ; [OFF]: Avaktiverar. (Sidan 11)                 |
| [SPOTIFY SRC]*1  | [ON]: Aktiverar SPOTIFY/SPOTIFY BT som källval. ; [OFF]: Avaktiverar. (Sidan 16) |
| [BT AUDIO SRC]*1 | [ON]: Aktiverar BT AUDIO som källval. ; [OFF]: Avaktiverar. (Sidan 24)           |
| [BUILT-IN AUX]*1 | [ON]: Aktiverar AUX som källval. ; [OFF]: Avaktiverar. (Sidan 15)                |

\*1: (se sidan 8)

## Förberedande åtgärder

### [F/W UPDATE]\*2

#### [UPDATE SYSTEM]

- [F/W UP xxxx] [YES]: Uppgradering av den fasta programvaran startar. ; [NO]: Kopplar ur funktionen (upgradering avaktiveras).  
Angående detaljer kring uppdatering av den fasta programvaran, så besök <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

#### [UPDATE DAB] (för KD-DB622BT/KD-X38MDBT)

- [F/W UP xxxx] [YES]: Uppgradering av den fasta programvaran startar. ; [NO]: Kopplar ur funktionen (upgradering avaktiveras).  
Angående detaljer kring uppdatering av den fasta programvaran, så besök <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

#### [FACTORY RESET]

[YES]: Återställer ursprungliga grundinställningar (utom lagrade stationer). ;  
[NO]: Avbryts.

### [CLOCK]

#### [TIME SYNC]

[ON]: Klocktiden ställs in automatiskt med hjälp av klocktidsdata (CT) i FM Radio Data System-signaler (för KD-T922BT) eller DAB-signaler (för KD-DB622BT/KD-X38MDBT). ; [OFF]: Avbryts.

#### [CLOCK DISPLAY]

[ON]: Klocktiden visas i teckenfönstret även medan bilstereon är avslagen. ;  
[OFF]: Avbryts.

### [ENGLISH]

### [РУССКИЙ]

### [ESPAÑOL]

### [FRANCAIS]

### [DEUTSCH]\*3

### [DEMO MODE]

Välj visningsspråk för meny och musikinformation, om tillämpligt.  
[ENGLISH] är valt som grundinställning.

[ON]: Demonstrationsvisning aktiveras automatiskt om ingen manövrering utförs under cirka 15 sekunder. ; [OFF]: Avaktiverar.

\*1 Visas ej medan motsvarande källa är vald.

\*2 Det fasta programmet får ej nergraderas.

\*3 Endast för KD-T922BT.

# Digital radio

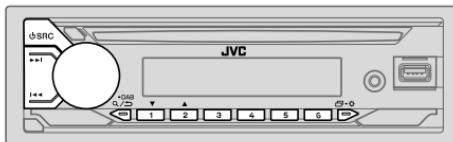
(för KD-DB622BT/KD-X38MDBT)

## Angående DAB (Digital Audio Broadcasting)

DAB är ett av de digitala radiosändningssystem som finns tillgängliga idag. Det kan erbjuda ett störningsfritt ljud av digitalkvalitet utan signalförvrängning. Vidare kan text, bilder och data förmedlas med detta system.

Till skillnad från FM-sändningar, där varje program sänds på en egen frekvens, kombinerar DAB-sändningar flera program (kallade "tjänster") för att bilda en "ensemble".

Den "primära komponenten" (huvudradiostationen) åtföljs ibland av en "sekundär komponent", som kan innehålla extra program eller annan information.



- KD-X38MDBT: Indikeringen "DGTl" visas vid mottagning av digitala DAB-signaler och blinkar vid mottagning av RDS-signaler.
- Bilstereon kopplar automatiskt om till mottagning av DAB-larmmeddelande, när en larmsignal från en DAB-sändare tas emot.

### Förberedelse:

- Anslut en DAB-antenn (säljs separat) till DAB-antenningången. (Sidan 43)
- Tryck upprepade gånger på ØSRC för att välja DAB.
- Tryck in Q/DAB en stund för att starta uppdatering av tjänstlista. "DAB SORTING" visas och uppdatering startar.  
Uppdatering tar upp till 3 minuter. Inget avbrott (för t.ex. trafikinformation) kan ske under pågående uppdatering.

**För att avbryta uppdatering av tjänstlista:** Tryck in Q/DAB en stund igen.

## Sökning efter ensemble

- Tryck upprepade gånger på ØSRC för att välja DAB.
- Tryck på ↪/◀ för att starta automatisk ensemble sökning.  
(eller)  
Tryck in och håll ↪/◀ intryckt tills "M" blinkar och tryck sedan upprepade gånger för att söka efter en ensemble manuellt.
- Tryck på ↪/◀ för att välja en tjänst (primär eller sekundär) att lyssna på.

## Inställningar i minnet

Upp till 18 tjänster kan lagras.

### Lagrings av tjänst

Under pågående mottagning av en tjänst...

Håll någon av sifferknapparna (1 till 6).

(eller)

- Tryck in och håll volymreglaget intryckt tills "PRESET MODE" blinkar.
- Vrid på volymreglaget för att välja ett förvalsnummer och tryck sedan på reglaget.  
"MEMORY" visas när tjänsten är lagrad.

### Välj en lagrad tjänst

Tryck på någon av sifferknapparna (1 till 6).

(eller)

- Tryck på Q/DAB för att koppla in läget för val av DAB-sökning.
- Vrid på volymreglaget för att välja [PRST] (förinställt tjänst) och tryck sedan på reglaget.
- Vrid på volymreglaget för att välja ett förvalsnummer och tryck sedan på reglaget.

Håll Q/DAB intryckt för att avbryta.

## Välj en tjänst

- 1 Tryck på DAB för att koppla in läget för val av DAB-sökning.
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja [SRVC] (tjänstlista) och tryck sedan på reglaget.
- 3 Vrid på volymreglaget för att välja en tjänst och tryck sedan på reglaget.  
Håll DAB intryckt för att avbryta.

## Välj en tjänst med hjälp av namn

- 1 Tryck på DAB för att koppla in läget för val av DAB-sökning.
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja [SRVC] (tjänstlista) och tryck sedan på reglaget.
- 3 Tryck på / för att välja tecken att söka efter.
- 4 Vrid på volymreglaget för att välja en tjänst och tryck sedan på reglaget.

Håll DAB intryckt för att avbryta.

## Andra inställningar

- 1 Tryck in och håll 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 för att avsluta.

Tryck på för att återgå till föregående inställningsobjekt.

### [TUNER SETTING]

#### [RADIO TIMER]

(Gäller ej KD-DB622BT)  
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]/[DAB]: Välj en källa.
- 3 [01] till [18] (för FM)/[01] till [06] (för AM)/[01] till [18] (för DAB): Välj önskad förvalstation.

- 4 Ställ in dag\* och tid för aktivering.

Indikeringen visas när inställningen är klar.

Radiotimern aktiveras inte under följande förhållanden.

- Bildstereon är avslagen.
- [OFF] har valts för [AM SRC] under [SOURCE SELECT] efter att radiotimer för AM har valts. (Sidan 7)

#### [AF SET]

##### [ON]:

Under pågående DAB-uppspelning...

Växling till mottagning av en FM-station som sänder samma program sker automatiskt, om DAB-signalstyrkan försvagas. Mottagning av DAB-ljud återupptas när signalerna blir starka igen.

Under pågående FM-uppspelning...

Växling till mottagning av en DAB-källa som sänder samma program (om tillgängligt) sker automatiskt; ;  
[OFF]: Avbryts.

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

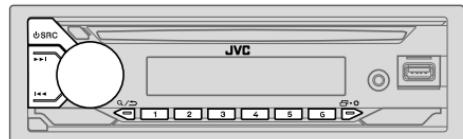
## Digital radio (för KD-DB622BT/KD-X38MDBT)

[TI]	[ON]: Tillåter bilstereo att tillfälligt växla över till trafikinformation, om tillgängligt (indikeringen "TI" visas). ; [OFF]: Avbryts.
[PTY SEARCH]	Välj en PTY-kod (se följande "PTY-kod eller Programtyp"). Om en station sänder ett program med samma PTY-kod som den du valt ställs den stationen in.
[DAB ANNOUCMNT]	[TRAVEL]/[WARNINGS]/[NEWS]/[WEATHER]/[EVENT]/[SPECIAL]/[RAD INFO]/[SPORTS]/[FINANCE]: Vrid på volymreglaget för att göra ett val och tryck sedan på reglaget. "X" visas framför varje aktiverad meddelandetyp. Växling från vilken källa som helst till digital radio för mottagning av en ensemble som sänder en aktiverad meddelandetyp sker automatiskt. <ul style="list-style-type: none"><li>• Flera meddelandetyper kan vara aktiverade samtidigt.</li><li>• Tryck en gång till på volymreglaget för att avaktivera ("X" slöcknar).</li></ul>
[LIST UPDATE]	[UPDATE AUTO]: Uppdatera DAB-tjänstlistan automatiskt när strömmen slås på ; [UPDATE MANUAL]: DAB-tjänstlistan uppdateras när  DAB hålls intryckt en stund.
[PTY WATCH]	Bilstereon växlar automatiskt över från vilken källa som helst till digital radio för mottagning av en ensemble som sänder vald programtyp. (Se följande "PTY-kod eller Programtyp") [OFF]: Avbryts.
[DAB ANT POWER]	[ON]: DAB-antennen strömförjs. ; [OFF]: Ingen strömförnjning sker. Välj detta vid användning av en passiv antenn utan förstärkare.
[RELATED SERV]	[ON]: Aktivera funktionen Soft-Link för att växla till en alternativ tjänst med ett annat ljudprogram än det nuvarande ljudprogrammet. ; [OFF]: Avaktivera.

### PTY-kod eller Programtyp

[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]

## Analog radio



Bilstereon kopplar automatiskt om till mottagning av FM-larmmeddelande, när en larmsignal från en FM-sändare tas emot.

### Sökning efter en station

- 1 Tryck upprepade gånger på SRC 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).  
(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.  
"MEMORY" visas när stationen är lagrad.

# Analog radio

## ■ 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.

## Andra inställningar

- 1 Tryck in och håll 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 följd de anvisningar som anges vid vald post.
- 4 Tryck på för att avsluta.

Tryck på för att återgå till föregående inställningsobjekt.

Grundinställning: [XX]

### [TUNER SETTING]

[RADIO TIMER] Se sidan 10.

[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.

[LOCAL SEEK] **[ON]:** Söker endast efter FM-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 försämrar inte och stereoeffekten kvarstår.

[MONO SET]	[ON]: FM-mottagningen förbättras, men stereoeffekten förloras. ; <b>[OFF]:</b> Avbryts.
[NEWS SET]*	[ON]: Bilstereo växlar tillfälligt över till ett nyhetsprogram, om tillgängligt. ; <b>[OFF]:</b> Avbryts.
[REGIONAL]*	[ON]: Endast en annan station inom angiven region ställs in med funktionen "AF" för alternativ frekvens. ; <b>[OFF]:</b> Avbryts.
[AF SET]*	[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. ; <b>[OFF]:</b> Avbryts.
[TI]	[ON]: Tillåter bilstereo att tillfälligt växla över till trafikinformation, om tillgängligt (indikeringen "TI" visas). ; <b>[OFF]:</b> Avbryts. • För KD-T922BT kan <b>[TI]</b> endast väljas medan FM är valt som källa. • För KD-DB622BT/KD-X38MDBT är <b>[TI]</b> på AM-bandet endast för aktivering av trafikavbrott till DAB-källa.
[PTY SEARCH]*	Välj en PTY-kod (se följande "PTY-kod"). Om en station sänder ett program med samma PTY-kod som den du valt ställs den stationen in.

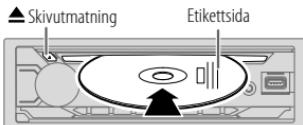
\* Kan endast väljas medan FM är valt som källa.

### 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]

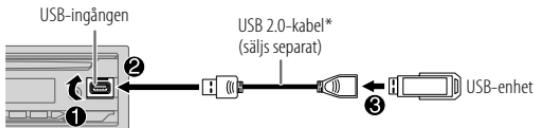
# CD/USB/iPod

## Insättning av skiva (för KD-T922BT/KD-DB622BT)



CD väljs automatiskt som källa och uppspelning startar.

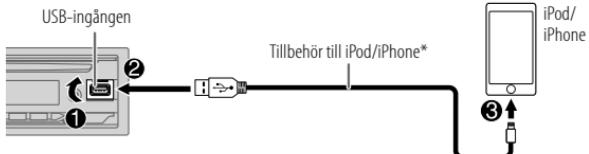
## Anslutning av USB-enhet



USB väljs automatiskt som källa och uppspelning startar.

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

## Anslutning av iPod/iPhone-enhet (för KD-T922BT)

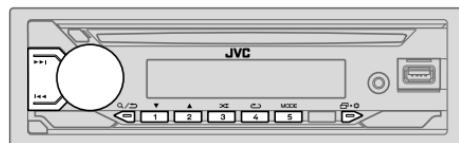


iPod USB väljs automatiskt som källa och uppspelning startar.

- En iPod/iPhone-enhet kan även anslutas via Bluetooth. (Sidan 19)

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

## Grundläggande manövrering



### Valbar källa:

- KD-T922BT: CD/USB/iPod USB eller iPod BT
- KD-DB622BT: CD/USB
- KD-X38MDBT: USB

Se "Spelbara filer" på sidan 34 angående spelbara ljudfiler.

För att	På frontpanelen
Hoppa bakåt/ snabbspelning framåt	Tryck in och håll <b>◀◀ / ▶▶</b> i tryckt.
Välja ett spår eller en fil	Tryck på <b>◀◀ / ▶▶</b> .
Välja en mapp*	Tryck på <b>2▲ / 1▼</b> .
Upprepad uppspelning	Tryck upprepade gånger på <b>4▣</b> . <b>[TRACK REPEAT]/[ALL REPEAT]:</b> Ljud-CD <b>[TRACK REPEAT]/[FOLDER REPEAT]/[ALL REPEAT]:</b> MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC-fil <b>[REPEAT ONE]/[REPEAT ALL]/[REPEAT OFF]:</b> iPod
Slumpmässig uppspelning	Tryck upprepade gånger på <b>3▣</b> . <b>[ALL RANDOM]/[RANDOM OFF]:</b> Ljud-CD <b>[FOLDER RANDOM]/[ALL RANDOM]/[RANDOM OFF]:</b> MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC-fil <b>[SHUFFLE OFF]/[SHUFFLE ON]:</b> iPod

\* Gäller CD: Gäller endast MP3/WMA/AAC-filer. Detta fungerar inte med en iPod-enhet.

## Välja musikminne

Medan USB är valt som källa: Tryck upprepade gånger på **5MODE**.

Låtar lagrade i följande minnesenheter spelas upp.

- Valt internt eller externt minne i en datormobil (masslagringsklass).
- Vald minnesenhets i en enhet med flera minnesenheter. (Bilstereo stöder enheter med upp till 4 minnesenheter. Det kan dock ta lite tid för bilstereo att läsa innehållet, om tre eller fler kort är anslutna.)

## Val av fil att spela

### Från en mapp eller en lista

- 1 Tryck på **Q / □**.
- 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.  
Uppspelning av vald fil startar.

### Snabbsökning (endast tillämpligt för källorna CD och USB)

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

- 1 Tryck på **Q / □**.
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja en mapp/lista och tryck sedan på reglaget.
- 3 Vrid snabbt på volymreglaget för att snabbt bläddra igenom listan.
- 4 Vrid på volymreglaget för att välja önskad fil och tryck sedan på reglaget.  
Uppspelning av vald fil startar.

## CD/USB/iPod

### Alfabetisk sökning (endast tillämpligt för iPod USB- och iPod BT-källa)

En fil kan sökas fram med hjälp av första tecknet.

- 1 Tryck på .
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja en lista och tryck sedan på reglaget.
- 3 Tryck på  /  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.
- 4 Tryck på volymreglaget för att starta sökning.  
Filer med de tecken som söks efter eller liknande tecknen (alfabetisk ordning) visas.
- 5 Vrid på volymreglaget för att välja önskad fil och tryck sedan på reglaget.  
Uppspelning av vald fil startar.
  - Tryck på  för att återgå till föregående inställningsobjekt.
  - Håll  intryckt för att avbryta.

## AUX

Musik från en bärbar ljudspelare ansluten till extraingången kan spelas upp.

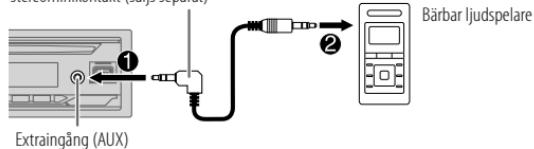
### Förberedelse:

Välj [ON] för [BUILT-IN AUX] under [SOURCE SELECT]. (Sidan 7)

### Starta uppspelning

- 1 Anslut en bärbar ljudspelare (säljs separat).

Kabel med 3,5 mm L-formad stereominikontakt (säljs separat)



- 2 Tryck upprepade gånger på  SRC för att välja AUX.
- 3 Slå på den bärbara ljudspelaren och starta uppspelning.



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

# Spotify

Spotify kan lyssnas på från följande typ av enhet.

- KD-T922BT: iPhone/iPod touch-enhet (via Bluetooth eller via USB-ingången) eller Android-enhet (via Bluetooth)  
KD-DB622BT/KD-X38MDBT: Android-enhet (via Bluetooth)

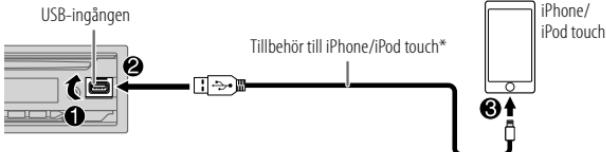
## Förberedelse:

- Installera den senaste versionen av Spotify-programmet i din enhet (iPhone/iPod touch eller Android-enhet), skapa sedan ett konto och logga in på Spotify.
- Välj [ON] för [SPOTIFY SRC] under [SOURCE SELECT]. (Sidan 7)

## Starta uppspelning

- 1 Starta Spotify-appen på enheten.
- 2 Anslut enheten till USB-ingången.

KD-T922BT:



iPhone/iPod touch- eller Android-enheten kan även anslutas via Bluetooth. (Sidan 19)

- Kontrollera att ingenting är anslutet till USB-ingången vid anslutning via Bluetooth.
- 3 Tryck upprepade gånger på Ø SRC för att välja SPOTIFY (för iPhone/iPod touch) eller SPOTIFY BT (för Android-enhet).  
Sändning startar automatiskt.

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

För att	På frontpanelen
Starta/pausa uppspelning	Tryck på volymreglaget.
Hoppa över ett spår	Tryck på ↪/◀*1 / ▶/◀.
Välja tummen upp eller tummen ner*2	Tryck på 2▲ / 1▼.
Starta radio	Tryck in och håll 5 tryckt.
Upprepad uppspelning*3	Tryck upprepade gånger på 4⟳. [ALL REPEAT], [ONE REPEAT]*1, [REPEAT OFF]
Slumpmässig uppspelning*3	Tryck upprepade gånger på 3🔀*1. [ALL RANDOM], [RANDOM OFF]

\*1 Endast tillgängligt för användare med premiumkonto.

\*2 Denna funktion kan endast användas för spår i radio. Om tummen ner väljs hoppas nuvarande spår över.

\*3 Endast tillgängligt för spår på spellistor.

## Sparande av information om favoritlåt

Under pågående radiolyssning på Spotify...

Tryck in och håll volymreglaget tryckt.

"SAVED" visas och informationen lagras i "Your Music (din musik)" eller "Your Library (ditt bibliotek)" på ditt Spotify-konto.

Upprepa samma manövering för att annullera sparandet.  
"MOVED" visas och informationen tas bort från "Your Music (din musik)" eller "Your Library (ditt bibliotek)" på ditt Spotify-konto.

## Spotify

### Sökning efter en låt eller en station

- 1 Tryck på .
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja en listtyp och tryck sedan på reglaget.  
Vilka listtyper som visas beror på vilken information som sänds från Spotify.
- 3 Vrid på volymreglaget för att välja önskad låt eller station och tryck sedan på reglaget.  
Listan kan bläddras igenom snabbt genom att vrida snabbt på volymreglaget.

Håll  intryckt för att avbryta.

## Appen JVC Remote

Appen JVC Remote kan användas till att manövrera en JVC-bilstereo från följande typ av enhet.

- KD-T922BT: iPhone/iPod touch-enhet (via Bluetooth eller via USB-ingången) eller Android-enhet (via Bluetooth)
- KD-DB622BT/KD-X38MDBT: Android-enhet (via Bluetooth)  
För ytterligare information hänvisas till webbplatsen <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

### Förberedelse:

Installera den senaste versionen av appen JVC Remote i enheten före anslutning.

### Användning av appen JVC Remote

- 1 Starta JVC Remote-appen på enheten.
- 2 Anslut din enhet.
  - För Android-enhet:  
Para Android-enheten med bilstereon via Bluetooth. (Sidan 19)
  - För iPhone/iPod touch:  
Anslut iPhone/iPod touch-enheten till USB-ingången. (Sidan 13)  
(eller)  
Para iPhone/iPod touch-enheten med bilstereon via Bluetooth. (Sidan 19)  
(Kontrollera att ingenting är anslutet till USB-ingången.)
- 3 Välj den enhet som ska användas på menyn.  
Se "Inställningar för användning av appen JVC Remote" nedan.  
För KD-T922BT: [ANDROID] är valt som grundinställning. Välj [YES] för [IOS], om en iPhone/iPod touch-enhet ska användas. (Sidan 18)

### Inställningar för användning av appen JVC Remote

- 1 Tryck in och håll  intryckt.
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja önskat alternativ (sidan 18) och tryck sedan på reglaget.

## Appen JVC Remote

3 Upprepa åtgärden i punkt 2 tills önskat alternativ är valt eller aktiverat.

4 Tryck på för att avsluta.

Tryck på för att återgå till föregående inställningsobjekt.

Grundinställning: [XX]

### [REMOTE APP]

#### [SELECT]

(För KD-T922BT)

Välj den typ av enhet ([IOS] eller [ANDROID]) som ska använda appen.

#### [IOS]

[YES]: Väljer iPhone/iPod touch för användning av appen via Bluetooth eller anslutning till USB-ingången. ; [NO]: Avbryts.

Om [IOS] är valt, så välj källan iPod BT (eller källan iPod USB om iPhone/iPod touch-enheten är ansluten via USB-porten) för att aktivera appen.

- Anslutningen till appen avbryts eller kopplas från, om:
  - källvalet iPod BT ändras till något uppspelningskälla ansluten via USB-ingången.
  - källvalet ändras från iPod USB till iPod BT.

#### [ANDROID]

[YES]: Väljer Android-enhet för användning av appen via Bluetooth. ;

[NO]: Avbryts.

#### [ANDROID LIST]

Väljer vilken Android-enhet som ska användas på listan.

- För KD-T922BT: Visas endast när [ANDROID] under [SELECT] är inställt på [YES].

#### [STATUS]

Status för vald enhet visas.

[IOS CONNECTED]: Appen kan användas med hjälp av iPhone/iPod touch-enheten ansluten via Bluetooth eller USB-ingången.

[IOS NOT CONNECTED]: Ingen iOS-enhet är ansluten för användning av appen.

[ANDROID CONNECTED]: Appen kan användas med hjälp av Android-enhet ansluten via Bluetooth.

[ANDROID NOT CONNECTED]: Ingen Android-enhet är ansluten för användning av appen.

## Bluetooth®

- Beroende på mobiltelefonens Bluetooth-version, operativsystem och fasta programvaruversion kan det hända att Bluetooth-funktioner inte fungerar med denna bilstereo.
- Se till att slå på Bluetooth-funktionen på enheten när följande manövreringar ska utföras.
- Signalförhållanden varierar beroende på omgivning.

### Bluetooth — Anslutning

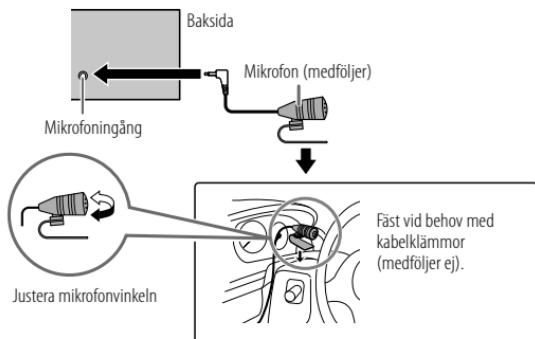
#### Bluetooth-profiler som stöds

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

#### Bluetooth-kodekar som stöds

- Sub Band Codec (SBC)
- Advanced Audio Coding (AAC) (för KD-T922BT)

### Anslutning av mikrofon



## Parning och anslutning av en Bluetooth-enhet första gången

- 1 Tryck på SRC för att slå på bilstereon.
- 2 Leta fram och välj namnet på bilstereon ("KD-T922BT"/"KD-DB622BT"/"KD-X38MDBT") 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.
- 3 Följ anvisningarna (A) eller (B) beroende på vad som visas 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 kodnycklarna som visas på bilstereon och Bluetooth-enheten är samma.
    - 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. (Sidan 23)
    - 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.

- KD-T922BT/KD-X38MDBT: Indikeringen visas för att ange batteristyrka hos den anslutna enheten.  
Se även [FORMAT] på sidan 32 angående visning av batteri- och signalstyrka i teckenfönstret.
- KD-DB622BT: Indikeringen PHONE 1 och/eller PHONE 2 visas.

- Bilstereon stöder Secure Simple Pairing (SSP).
- Upp till fem enheter kan registreras (paras).
- När parningen är klar förblir Bluetooth-enheten registrerad i bilstereon, även om bilstereon återställs. Se **[DEVICE DELETE]** på sidan 23, om en parad enhet behöver raderas.
- Maximalt två Bluetooth-telefoner och en Bluetooth-ljudenhett kan vara anslutna samtidigt. Vi hänvisar till **[PHONE SELECT]** eller **[AUDIO SELECT]** under **[BT MODE]** angående anslutning eller fränkoppling av registrerad enhet. (Sidan 23)  
Medan BT AUDIO är valt som källa är det emellertid möjligt att ansluta fem Bluetooth-ljudenheter och växla mellan dessa fem enheter. (Sidan 24)
- Vissa Bluetooth-enheter ansluts kanske inte automatiskt till bilstereon efter parning. Anslut en sådan enhet till bilstereon manuellt.
- Om batteriet i en ansluten Bluetooth-enhet är svagt, så visas "Enhetsnamn" ➔ "LOW BATTERY".
- Vi hänvisar till bruksanvisningen till Bluetooth-enheten angående detaljer.

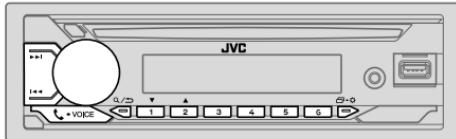
### Autoparning (för KD-T922BT)

Vid anslutning av en iPhone/iPod touch-enhet till USB-ingången aktiveras begäran om parning (via Bluetooth) automatiskt, om **[AUTO PAIRING]** är inställt på **[ON]**. (Sidan 23)

Tryck på volymreglaget för att para efter att enhetsnamnet har bekräftats.

# Bluetooth®

## Bluetooth — Mobiltelefon



### Ta emot ett samtal

När ett inkommende samtal förekommer:

- KD-T922BT/KD-X38MDBT:  
Knapparna blinkar i den färg som valts under [RING COLOR]. (Sidan 21)  
KD-DB622BT:  
Knapparna blinkar enligt det blinkningsmönster som valts under [RING ILLUMI]. (Sidan 21)
- Bilstereon besvarar samtalet automatiskt, om [AUTO ANSWER] är inställt på en vald tid. (Sidan 21)

Under ett samtal:

- KD-T922BT/KD-X38MDBT:  
Knapparna slutar blinca och lyser i den färg som valts under [RING COLOR]. (Sidan 21)  
KD-DB622BT:  
Knapparna slutar blinca.
- Om bilstereon stängs av eller frontpanelen tas loss, så bryts Bluetooth-anslutningen.

Beroende på ansluten telefon kan det hända att följande manövreringar skiljer sig åt eller inte är tillgängliga.

För att	På frontpanelen
Första inkommende samtal...	
Besvara ett samtal	Tryck på -VOICE eller volymreglaget.
Avvisa ett samtal	Tryck in och håll -VOICE eller volymreglaget intryckt.
Avsluta ett samtal	Tryck in och håll -VOICE eller volymreglaget intryckt.
Under pågående först inkomna samtal...	
Besvara ett annat inkommende samtal och köplacera det pågående samtalet	Tryck på -VOICE eller volymreglaget.
Avvisa ett annat inkommende samtal	Tryck in och håll -VOICE eller volymreglaget intryckt.
Medan två aktiva samtal förekommer...	
Avsluta det pågående samtalet och aktivera det köplacerade samtalet	Tryck in och håll -VOICE eller volymreglaget intryckt.
Växla mellan det nuvarande och det köplacerade samtalet	Tryck på -VOICE.
Reglera telefonvolymen*1 [00] till [35] (Grundinställning: [15])	Vrid på volymreglaget under ett pågående samtal.
Växla mellan lägena för handsfree och privatsamtal*2	Tryck på  under ett pågående samtal.

\*1 Denna inställning påverkar inte volymen för andra källor.

\*2 Manövreringsättet kan variera beroende på anslutnen Bluetooth-enhet.

# Bluetooth®

## Förbättra röstkvaliteten

Under ett pågående samtal...

- 1 Tryck in och håll  intrtryckt.
- 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  för att avsluta.

Tryck på  /  för att återgå till föregående inställningsobjekt.

Grundinställning: [XX]

### [SETTINGS]

**[AUTO ANSWER]** [01 SEC] till [30 SEC]: Ett inkommende samtal besvaras automatiskt efter vald tid (i sekunder). ; **[OFF]**: Avbryts.

**[RING COLOR]** (För KD-T922BT/KD-X38MDBT)  
[COLOR 01] till [COLOR 49] ([COLOR 08]): Välj önskad belysningsfärg för knapparna som signal för inkommende samtal och under pågående samtal. ; **[OFF]**: Avbryts.

**[RING ILLUMI]** (För KD-DB622BT)  
[BLINK 01] till [BLINK 05] ([BLINK 02]): Välj önskat blinkningsmönster för knapparna som signal för inkommende samtal. ; **[OFF]**: Avbryts.

Grundinställning: [XX]

[MIC GAIN]	[LEVEL -10] till [LEVEL +10] ([LEVEL -04]): Välj ett högre värde för att öka mikrofonens känslighet.
[NR LEVEL]	[LEVEL -05] till [LEVEL +05] ([LEVEL 00]): Justera brusreduceringsnivån tills så lite brus som möjligt hörts vid telefonsamtal.
[ECHO CANCEL]	[LEVEL -05] till [LEVEL +05] ([LEVEL 00]): Justera födröjningstiden för urkoppling av eko tills så lite eko som möjligt hörts vid telefonsamtal.

- Samtalskvaliteten kan variera beroende på mobiltelefon.

## Inställningar för mottagning av samtal

- 1 Tryck på -VOICE 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.

### Uppringning

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

- 1 Tryck på -VOICE för att koppla in Bluetooth-läge.  
"(Första enhetens namn)" visas.
  - Om två Bluetooth-telefoner är anslutna, så tryck på -VOICE igen för att växla till den andra telefonen.  
"(Andra enhetens namn)" visas.
- 2 Vrid på volymreglaget för att välja önskat alternativ (sidan 22) och tryck sedan på reglaget.
- 3 Upprepa åtgärden i punkt 2 tills önskad post är vald/aktiverad eller följd de anvisningar som anges vid vald post.

Tryck på  /  för att återgå till föregående inställningsobjekt.

[RECENT CALL]	(Endast tillämpligt när telefon stöder PBAP.)
	<b>1</b> Tryck på volymreglaget för att välja ett namn eller ett telefonnummer. <ul style="list-style-type: none"><li>• "&lt;" anger mottagat samtal, "&gt;" anger ringt samtal och "M" anger missat samtal.</li><li>• "NO HISTORY" visas, om ingen samtalshistorik och inget slaget nummer har registrerats.</li></ul>
	<b>2</b> Tryck på volymreglaget för att ringa.
[PHONEBOOK]	(Endast tillämpligt när telefon stöder PBAP.)
	<b>1</b> Tryck på $2\blacktriangle / 1\blacktriangledown$ för att välja önskad bokstav (A till Z, 0 till 9 och OTHERS). <ul style="list-style-type: none"><li>• "OTHERS" visas när det första tecknet är något annat än A till Z eller 0 till 9.</li></ul>
	<b>2</b> Vrid på volymreglaget för att välja ett namn och tryck sedan på reglaget.
	<b>3</b> Vrid på volymreglaget för att välja ett telefonnummer och tryck sedan på reglaget för att ringa.
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Se till att tillåta åtkomst eller överföring från smartmobilen, om telefonbok ska användas med bilstereo. Tillvägagångssättet kan skilja sig åt beroende på anslutna mobil.</li><li>• Bilstereo kan endast visa icke-accentuerade bokstäver. (Accentuerade bokstäver visas utan accent, t.ex. visas "Ü" som "U".)</li></ul>
[DIAL NUMBER]	
	<b>1</b> Vrid på volymreglaget för att välja en siffra (0 till 9) eller ett tecken (*, #, +).
	<b>2</b> Tryck på $\text{I}\blacktriangleleft / \text{I}\blacktriangleright$ för att flytta inmatningsläget. Upprepa åtgärdena i steg 1 och 2 tills hela telefonnumret är inmatat.
	<b>3</b> Tryck på volymreglaget för att ringa.
[VOICE]	Uttala namnet på en kontakt som ska ringas upp eller röstkommandot för manövrering av en viss telefonfunktion. (Se även "Uppringning med hjälp av röstigenkänning" nedan.)

## ■ Uppringning med hjälp av röstigenkänning

- 1** Tryck in  $\text{t}\cdot\text{VOICE}$  en stund för att aktivera den anslutna telefonens röstigenkänning.
- 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.

## Lagring av kontakter i minnet

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

- 1** Tryck på  $\text{t}\cdot\text{VOICE}$  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).  
"MEMORY P(volt förinställt nummer)" visas när kontakten är lagrad.

En kontakt i snabbvalsminnet kan raderas genom att välja [DIAL NUMBER] i steg 2, lagra ett blankt nummer i steg 3 och sedan gå vidare till steg 4.

## Uppringning av registrerat nummer

- 1** Tryck på  $\text{t}\cdot\text{VOICE}$  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  $\text{t}\cdot\text{*}$  intryckt.
- 2** Vrid på volymreglaget för att välja önskat alternativ (sidan 23) och tryck sedan på reglaget.
- 3** Upprepa åtgärden i punkt 2 tills önskad post är vald/aktivertad eller följd de anvisningar som anges vid vald post.
- 4** Tryck på  $\text{t}\cdot\text{*}$  för att avsluta.

Tryck på  $\text{Q}/\text{D}$  för att återgå till föregående inställningsobjekt.

Grundinställning: [XX]

## [BT MODE]

- [PHONE SELECT]** Välj telefon eller ljudenhetsnamnet som ska anslutas eller frånkopplas.  
"X" visas framför namnet på en anslutna enhet.  
">" visas framför aktuell ljudenhetsnamn för uppspelning.
- [AUDIO SELECT]** • Maximalt två Bluetooth-telefoner och en Bluetooth-ljudenhetsnamn kan vara anslutna samtidigt.
- [DEVICE DELETE]**
- 1 Vrid på volymreglaget för att välja en enhet som ska raderas och tryck sedan på reglaget.
  - 2 Vrid på volymreglaget för att välja [YES] eller [NO] och tryck sedan på reglaget.
- [PIN CODE EDIT] (0000)** Ändra PIN-koden (upp till 6 siffror).  
1 Vrid på volymreglaget för att välja ett nummer.  
2 Tryck på |◀| |▶| för att flytta inmatningsläget.  
Upprepa åtgärderna i steg 1 och 2 tills hela PIN-koden är inmatad.  
3 Tryck på volymreglaget för att bekräfta.
- [RECONNECT]** **[ON]**: Bilstereo återansluter automatiskt, när den senast anslutna Bluetooth-enheten är inom anslutningsbart avstånd.; **[OFF]**: Avbryts.
- [AUTO PAIRING]** (För KD-T922BT)  
**[ON]**: Bilstereo parar automatiskt med en kompatibel Bluetooth-enhet (iPhone/iPod touch) som ansluts till USB-porten. Beroende på den anslutna enhetens operativsystem kan det hända att denna funktion inte fungerar.; **[OFF]**: Avbryts.
- [INITIALIZE]** **[YES]**: Initialiseras alla Bluetooth-inställningar (inklusive lagrad parning, telefonbok etc.); **[NO]**: Avbryts.
- [INFORMATION]** **[MY BT NAME]**: Namnet på bilstereo visas ("KD-T922BT"/"KD-DB622BT"/"KD-X38MDBT").;  
**[MY ADDRESS]**: Visar bilstereons adress.

## Läge för kontroll av Bluetooth-kompatibilitet

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

- Kontrollera att ingen Bluetooth-enhet är parad.

- 1 Tryck in och håll VOICE intryckt.  
"BLUETOOTH" → "CHECK MODE" visas. "SEARCH NOW USING PHONE" → "PIN IS 0000" rullas fram i teckenfönstret.
- 2 Leta fram och välj namnet på bilstereo ("KD-T922BT"/"KD-DB622BT"/"KD-X38MDBT") på Bluetooth-enheten inom 3 minuter.
- 3 Följ anvisningarna (A), (B) eller (C) beroende på vad som visas i teckenfönstret.  
**(A)** "PAIRING" → "XXXXXX" (**6-siffrig kodnyckel**): Kontrollera att samma kodnyckel visas på bilstereo och Bluetooth-enheten och manövrera sedan Bluetooth-enheten för att bekräfta kodnyckeln.  
**(B)** "PAIRING" → "PIN IS 0000": Mata in "0000" på Bluetooth-enheten.  
**(C)** "PAIRING": Manövrera Bluetooth-enheten för att bekräfta parningen.

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.  
"TESTING" blinkar i teckenfönstret.

## Bluetooth®

### Anslutningsresultatet blinkar i teckenfönstret.

"PAIRING OK" och/eller "HANDS-FREE OK"<sup>\*1</sup> och/eller "AUD.STREAM OK"<sup>\*2</sup> och/eller "PBAP OK"<sup>\*3</sup>: Kompatibel

\*1 Kompatibel med handsfree-profil (HFP)

\*2 Kompatibel med avancerad ljuddistributionsprofil (A2DP)

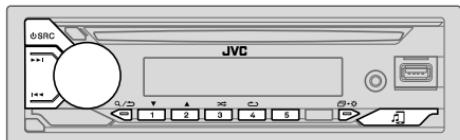
\*3 Kompatibel med telefonbokskommunikationsprofil (PBAP)

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

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

### Bluetooth — Ljud

- Funktioner och indikeringar kan variera i enlighet med tillgänglighet på ansluten enhet.
- Beroende på anslutnen enhet kan det hända att vissa funktioner på enheten inte fungerar.



Medan BT AUDIO är valt som källa är det möjligt att ansluta fem Bluetooth-ljudenheter och växla mellan dessa fem enheter.

### Ljudåtergivning av ljudspelare via Bluetooth

- Tryck upprepade gånger på SRC för att välja BT AUDIO.
  - Tryckning på  tar fram BT AUDIO direkt.
- Manövrera ljudspelaren via Bluetooth för att starta uppspelning.

För att	På frontpanelen
Starta/pausa uppspelning	Tryck på volymreglaget.
Välja grupp eller mapp	Tryck på  /  .
Hoppla över bakåt/framåt	Tryck på  /  .
Hoppla bakåt/snabbspelning framåt	Tryck in och håll  /  intryckt.
Upprepad uppspelning	Tryck upprepade gånger på  .
	[TRACK REPEAT], [ALL REPEAT], [GROUP REPEAT], [REPEAT OFF]

## Bluetooth®

### För att

Slumpmässig uppspelning

### På frontpanelen

Tryck upprepade gånger på .

[GROUP RANDOM], [ALL RANDOM],  
[RANDOM OFF]

Val av fil från mapp/lista

Vi hänvisar till "Val av fil att spela" på sidan 14.

Välxa mellan anslutna Bluetooth-ljudenheter

Tryck på 5.  
(Vid tryckning på "Play (startknappen)" på en viss ansluten enhet väljs också ljudutmatning från enheten ifråga.)

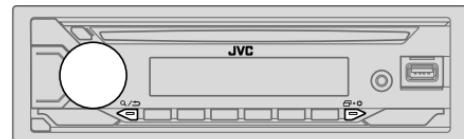
## iPod/iPhone-uppspelning via Bluetooth (för KD-T922BT)

Låtar i en iPod/iPhone-enhet kan spelas upp på bilstereo via Bluetooth.

Tryck upprepade gånger på  för att välja iPod BT.

- iPod/iPhone-enheten kan manövreras på samma sätt som en USB-anslutna iPod/iPhone-enhet. (Sidan 13)
  - Om en iPod/iPhone-enhet ansluts till USB-ingången under pågående ljudåtergivning från en iPod BT-källa, så ändras källan automatiskt till iPod USB-källa.
- Tryck på  för att välja källan iPod BT, om enheten fortfarande är ansluten via Bluetooth.

## Ljudinställningar



- 1 Tryck in och håll  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 följd de anvisningar som anges vid vald post.
- 4 Tryck på  för att avsluta.

Tryck på  för att återgå till föregående inställningsobjekt.

Grundinställning: [XX]

### [EQ SETTING]

#### [PRESET EQ]

Välj en förinställd frekvenskorrigering som passar aktuell musikgenre.

- Välj [USER] för att använda inställningarna gjorda under [EASY EQ] eller [PRO EQ].

[FLAT]/[DRVN 3]/[DRVN 2]/[DRVN 1]/[HARD ROCK]/[HIP HOP]/[JAZZ]/[POP]/[R&B]/[USER]/[CLASSICAL]

Frekvenskorrigering för körning ([DRVN 3]/[DRVN 2]/[DRVN 1]) höjer vissa frekvenser i ljudsignalerna för att reducera ljud från bilens utsida eller buller från däcken.

- När demonstrationsvisning är aktiverat ([ON] är valt från början, sidan 8) väljs [HARD ROCK] automatiskt som [PRESET EQ].
  - Om [DEMO MODE] ställs in på [OFF] (sidan 8), så väljs [FLAT] som grundinställning för [PRESET EQ].

# Ljudinställningar

[EASY EQ]	Utför egna ljudinställningar. <ul style="list-style-type: none"><li>Inställningarna lagras som [USER] under [PRESET EQ].</li><li>Gjorda inställningar kan påverka aktuella inställningar av [PRO EQ].</li></ul>
[SUB.W SP]*1*2:	[00] till [+06] (Grundinställning: [+03])
[SUB.W]*1*3:	[-50] till [+10] [00]
[BASS]:	[LVL-09] till [LVL+09] [LVL 00]
[MID]:	[LVL-09] till [LVL+09] [LVL 00]
[TRE]:	[LVL-09] till [LVL+09] [LVL 00]
[PRO EQ]	Utför egna ljudinställningar för varje källa. <ul style="list-style-type: none"><li>Inställningarna lagras som [USER] under [PRESET EQ].</li><li>Gjorda inställningar kan påverka aktuella inställningar av [EASY EQ].</li></ul>
[62.5HZ]	
	[LEVEL -09] till [LEVEL +09] ([LEVEL 00]): Justerar nivån som lagras för varje källa. (Välj den källa du vill justera innan du gör justeringen.)
	[ON]: Kopplar in utvidgad bas.; [OFF]: Avbryts.
	[100HZ]/[160HZ]/[250HZ]/[400HZ]/[630HZ]/[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[6.3KHZ]/[10KHZ]/[16KHZ]
	[LEVEL -09] till [LEVEL +09] ([LEVEL 00]): Justerar nivån som lagras för varje källa. (Välj den källa du vill justera innan du gör justeringen.)
[Q FACTOR]	[1.35]/[1.50]/[2.00]: Justerar kvalitetsfaktorn.
[AUDIO CONTROL]	
[BASS BOOST]	[LEVEL +01] till [LEVEL +05]: Välj föredragen basförstärkningsnivå.; [OFF]: Avbryts.
[LOUDNESS]	[LEVEL 01]/[LEVEL 02]: Låga eller höga frekvenser förstärks för att åstadkomma ett välbalanserat ljud vid låg volym.; [OFF]: Avbryts.

[SUB.W LEVEL]*1	[SPK-OUT]*2	(Ej tillämpligt medan 3-vägs delning är valt.) [SUB.W 00] till [SUB.W +06] ([SUB.W +03]): Ställ in utnivån för en subwoofer ansluten via högtalarstång. (Sidan 42, 43)
[PRE-OUT]*3	[SUB.W -50] till [SUB.W +10] ([SUB.W 00]): Ställ in utnivån för en subwoofer ansluten till linjeutgångarna (SW eller REAR/SW) via ett externt slutsteg. (Sidan 42, 43)	
[SUBWOOFER SET]*3	[ON]: Kopplar in subwooferutmatning.; [OFF]: Avbryts.	
[FADER]	(Ej tillämpligt medan 3-vägs delning är valt.) [POSITION R15] till [POSITION F15] ([POSITION 00]): Ställ in balansen för främre och bakre högtalare.	
[BALANCE]*4	[POSITION L15] till [POSITION R15] ([POSITION 00]): Ställ in balansen för vänster och höger högtalare.	
[VOLUME ADJUST]	[LEVEL -15] till [LEVEL +06] ([LEVEL 00]): En startvolymnivå förinställs för varje källa i förhållande till FM-volymnivån. (Välj före justering den källa vars inställning ska ändras.)	
[AMP GAIN]	[LOW POWER]: Maximal volymnivå begränsas till 25. (Välj detta om maximal uteffekt för varje högtalare är under 50 W för att förhindra att högtalarna skadas.); [HIGH POWER]: Maximal volymnivå är 35.	
[SPK/PRE OUT]	(Ej tillämpligt medan 3-vägs delning är valt.) Välj lämplig inställning för önskad utmatning i enlighet med aktuell högtalaranslutningsmetod. (Se "Inställningar för högtalarutmatning" på sidan 27.)	
[SPEAKER SIZE]	Beroende på vilken delningstyp som är vald (se [X' OVER TYPE] på sidan 27) visas inställningsobjekt för 2-vägs delning eller 3-vägs delning. (Se "Delningsinställningar" på sidan 28.)	
[X' OVER]	2-vägs delningstyp är valt som grundinställning.	

\*1, \*2, \*3, \*4: (se sidan 27)

# Ljudinställningar

[DTA SETTINGS] Se "Inställningar för digital tidsanpassning" på sidan 30 angående inställningar.  
[CAR SETTINGS]

[X' OVER TYPE] **Försiktighet:** Ställ in volymen innan [X' OVER TYPE] ändras, för att undvika plötslig höjning eller sänkning av utnivån.

- När strömmen slås på nästa gång efter att delningstypen har ändrats visas följande i teckenfönstret:  
"2-WAY X'OVER" eller "3-WAY X'OVER" → "PRESS" → "VOLUME KNOB" → "TO CONFIRM"
- Tryck på volymreglaget för att bekräfta delningstypen och gå vidare till nästa önskade manövering.

[2-WAY]	(Visas endast medan [3-WAY] är valt.) [YES]: 2-vägs delningstyp väljs. ; [NO]: Avbryts.
[3-WAY]	(Visas endast medan [2-WAY] är valt.) [YES]: 3-vägs delningstyp väljs. ; [NO]: Avbryts.

## SOUND EFFECT

[SPACE ENHANCE]	(E) tillämpligt för FM/AM-källa och DAB-källa.) [SMALL]/[MEDIUM]/[LARGE]: Simulerar en förhöjd ljudbild. ; [OFF]: Avbryts.
[SND RESPONSE]	[LEVEL1]/[LEVEL2]/[LEVEL3]: Simulerar ett mer realistiskt ljud. ; [OFF]: Avbryts.
[SOUND LIFT]	[LOW]/[MIDDLE]/[HIGH]: Simulerar annorlunda placering av ljudet från högtalarna. ; [OFF]: Avbryts.
[VOL LINK EQ]	[ON]: Höjer frekvensen för att reducera ljud från bilens utsida eller buller från däcken. ; [OFF]: Avbryts.
[K2 TECHNOLOGY]	(E) tillämpligt för FM/AM-källa, DAB-källa och AUX-källa.) [ON]: Ljudkvaliteten hos komprimerad musik förbättras. ; [OFF]: Avbryts.

\*1 Visas endast medan [SUBWOOFER SET] är inställt på [ON]. (Sidan 26)

\*2 Vid 2-vägs delning: Visas endast medan [SPK/PRE OUT] är inställt på [SUB.W/SUB.W].

\*3 Vid 2-vägs delning: Visas endast medan [SPK/PRE OUT] är inställt på [REAR/SUB.W] eller [SUB.W/SUB.W].

\*4 Justeringen kan inte påverka subwooferns uteffekt.

## Inställningar för högtalarutmatning [SPK/PRE OUT]

(Gäller endast om [X' OVER TYPE] är inställt på [2-WAY])

Välj lämplig utmatningsinställning för högtalarna [SPK/PRE OUT], i enlighet med aktuell högtalaranslutningsmetod.

## Anslutning via linjeutgångar

För anslutning via externt slutste (Sidan 42, 43)

KD-T922BT/KD-X38MDBT:

Inställning på [SPK/PRE OUT]	Ljudsignaler via linjeutgångar		
	FRONT	REAR	SW
[REAR/REAR] (grundinställning)	Utgång för framhögtalare	Utgång för bakhögtalare	Subwooferutgång
[SUB.W/SUB.W]	Utgång för framhögtalare	L (vänster): Subwooferutgång R (höger): (Ljud avstängt)	Subwooferutgång

KD-DB622BT:

Inställning på [SPK/PRE OUT]	Ljudsignaler via linjeutgångar	
	REAR/SW	
[REAR/REAR]	Utgång för bakhögtalare	
[REAR/SUB.W] (grundinställning)	Subwooferutgång	
[SUB.W/SUB.W]	Subwooferutgång	

# Ljudinställningar

## Anslutning via högtalarkablar

Du kan även ansluta högtalarna utan att använda ett externt slutsteg, men ändå erhålla en subwoofereffekt med dessa inställningar. (Sidan 42, 43)

Inställning på [SPK/PRE OUT]	Ljudsignaler via 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]:

- [120HZ] väljs för [SUBWOOFER LPF] och [THROUGH] kan inte väljas. (Sidan 29)
- [POSITION R02] väljs för [FADER] och valbart omfång är [POSITION R15] till [POSITION O0]. (Sidan 26)

\* Gäller ej KD-T922BT/KD-X38MDBT.

## Delningsinställningar

Nedan beskrivs tillgängliga inställningsobjekt för 2-vägs delning och 3-vägs delning.

### ▲ FÖRSIKTIGHET

Välj lämplig delningstyp i enlighet med aktuella högtalaranslutningar. (Sidan 42, 43)

Om fel typ är vald:

- Högtalarna kan skadas.
- Nivån på ljudet som matas ut kan vara extremt hög eller låg.

### SPEAKER SIZE

Välj lämplig högtalarstorlek i enlighet med anslutna högtalare för optimal prestanda.

- Frekvens och kurva för den valda högtalarrens delning ställs in automatiskt.
- Om [NONE] är valt för följande högtalare under [SPEAKER SIZE], så är inställningen [X' OVER] för vald högtalare inte tillgänglig.
  - 2-vägs delning: [TWEETER] för [FRONT]/[REAR]/[SUBWOOFER]
  - 3-vägs delning: [WOOFER]

### X' OVER (delning)

- [FRQ]/[F-HPF FRQ]/[R-HPF FRQ]/[SW LPF FRQ]/[HPF FRQ]/[LPF FRQ]: Justerar delningsfrekvensen för vald högtalare (högpassfilter eller lågpassfilter). Om [THROUGH] är valt, så skickas alla signaler till de valda högtalarna.
- [SLOPE]/[F-HPF SLOPE]/[R-HPF SLOPE]/[SW LPF SLOPE]/[HPF SLOPE]/[LPF SLOPE]: Justerar delningskurvan. Kan endast väljas när en annan inställning än [THROUGH] är vald för delningsfrekvensen.
- [SW LPF PHASE]/[PHASE]: Välj fas för högtalarutmatningen i enlighet med övrig högtalarutmatning.
- [GAIN LEFT]/[GAIN RIGHT]/[F-HPF GAIN]/[R-HPF GAIN]/[SW LPF GAIN]/[GAIN]: Justerar den utgående volymen för vald högtalare.

# Ljudinställningar

## Inställningsobjekt för 2-vägs delning

### [SPEAKER SIZE]

[FRONT]	[SIZE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]
	[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]/[NONE] (ej anslutet)
[REAR]*1		[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]/[NONE] (ej anslutet)
[SUBWOOFER]*2*3		[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (ej anslutet)

### [X' OVER]

[TWEETER]	[FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[GAIN LEFT]	[−08DB] till [00DB]
	[GAIN RIGHT]	[−08DB] till [00DB]
[FRONT HPF]	[F-HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[F-HPF SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]/[−18DB]/[−24DB]
	[F-HPF GAIN]	[−08DB] till [00DB]
[REAR HPF]*1	[R-HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[R-HPF SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]/[−18DB]/[−24DB]
	[R-HPF GAIN]	[−08DB] till [00DB]

[SUBWOOFER LPF]*2*3	[SW LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[SW LPF SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]/[−18DB]/[−24DB]
	[SW LPF PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[SW LPF GAIN]	[−08DB] till [00DB]

## Inställningsobjekt för 3-vägs delning

### [SPEAKER SIZE]

[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]
[MID RANGE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]
[WOOFER]*3	[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (ej anslutet)

### [X' OVER]

[TWEETER]	[HPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[−08DB] till [00DB]

\*1, \*2, \*3: (se sidan 30)

# Ljudinställningar

[MID RANGE]	[HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[HPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[LPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]/[THROUGH]
	[LPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-08DB] till [00DB]
[WOOFER]*3	[LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-08DB] till [00DB]

\*1 Visas endast medan [SPK/PRE OUT] är inställt på [REAR/REAR] eller [REAR/SUB.W]. (Sidan 27)

\*2 KD-DB622BT: Visas endast medan [SPK/PRE OUT] är inställt på [REAR/SUB.W] eller [SUB.W/SUB.W]. (Sidan 27)

\*3 Visas endast medan [SUBWOOFER SET] är inställt på [ON]. (Sidan 26)

## Inställningar för digital tidsanpassning

Med digital tidsanpassning kan fördräjningstiden för ljudåtergivning via högtalare ställas in för att skapa en mer anpassad miljö för ditt fordon.

- För närmare information, se "Automatisk beräkning av fördräjningstid" på sidan 31 angående detaljer.

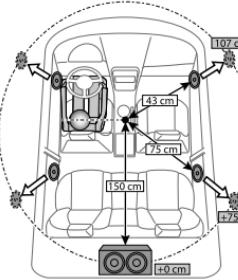
### [DTA SETTINGS]

[POSITION]	Välj önskad lyssningsplats (referenspunkt). [ALL]: Ingen kompensering ; [FRONT RIGHT]: Höger framsäte ; [FRONT LEFT]: Vänster framsäte ; [FRONT ALL]: Båda framsätena • [FRONT ALL] visas endast när [X' OVER TYPE] är inställt på [2-WAY]. (Sidan 27)
[DISTANCE]*1	[0CM] till [610CM]: Finjustera avståndet för att kompensera.
[GAIN]*1	[-8DB] till [0DB]: Finjustera den utgående volymen för vald högtalare.
[DTA RESET]	[YES]: Återställer inställningarna ([DISTANCE] och [GAIN]) för vald [POSITION] till ursprungliga grundinställningar. ; [NO]: Avbryts.
[CAR SETTINGS]	Ange aktuell biltyp och placering av bakre högtalare för korrekt justering [DTA SETTINGS].
[CAR TYPE]	[COMPACT]/[FULL SIZE CAR]/[WAGON]/[MINIVAN]/[SUV]/[MINIVAN(LONG)]: Välj typen av fordon. ; [OFF]: Ingen kompensering.
[R-SP LOCATION]*2	Välj de bakre högtalarnas placering i fordonet för beräkning av det längsta avståndet från vald lyssningsplats (referenspunkt). • [DOOR]/[REAR DECK]: Kan endast väljas medan [OFF], [COMPACT], [FULL SIZE CAR], [WAGON] eller [SUV] är valt för [CAR TYPE]. • [2ND ROW]/[3RD ROW]: Kan endast väljas medan [MINIVAN] eller [MINIVAN(LONG)] är valt för [CAR TYPE].

\*1, \*2: (se sidan 31)

## Ljudinställningar

### Automatisk beräkning av fördräjningstid



Om avståndet från den för tillfället inställda lyssningsplatsen till varje högtalare anges, så beräknas fördräjningstiden automatiskt.

- 1 Ställ in [POSITION] och fastställ lyssningsplatsen som referenspunkt (referenspunkt för [FRONT ALL] blir mitt emellan höger och vänster framsäten).
- 2 Mät avstånden från referenspunkten till högtalarna.
- 3 Beräkna avståndet mellan den högtalare som är längst bort (subwoofern på bilden) och övriga högtalare.
- 4 Ställ in [DISTANCE] på de värden som beräknades i punkt 3 för enskilda högtalare.
- 5 Justera inställningen [GAIN] för enskilda högtalare.

Exempel: När [FRONT ALL] är valt som lyssningsplats

\*1 Välj högtalare, innan en justering utförs.

När 2-vägs delning är valt:

[FRONT LEFT]/[FRONT RIGHT]/[REAR LEFT]/[REAR RIGHT]/[SUBWOOFER]:

- [REAR LEFT], [REAR RIGHT] och [SUBWOOFER] kan endast väljas om en annan inställning än [NONE] är valt för [REAR] och [SUBWOOFER] under [SPEAKER SIZE]. (Sidan 29)

När 3-vägs delning är valt:

[TWEETER LEFT]/[TWEETER RIGHT]/[MID LEFT]/[MID RIGHT]/[WOOFER]:

- [WOOFER] kan endast väljas om en annan inställning än [NONE] är valt för [WOOFER] under [SPEAKER SIZE]. (Sidan 29)

\*2 Visas endast när [X<sup>1</sup> OVER TYPE] är inställt på [2-WAY] (sidan 27) och om en annan inställning än [NONE] är valt för [REAR] under [SPEAKER SIZE]. (Sidan 29)

## Visningsinställningar

Zonidentifiering för inställning av ljusstyrka

KD-T922BT:



KD-DB622BT:



KD-X38MBT:

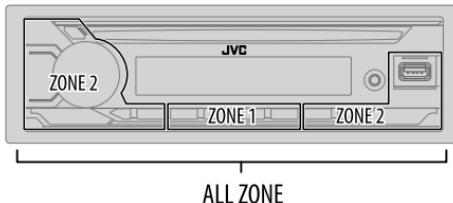


# Visningsinställningar

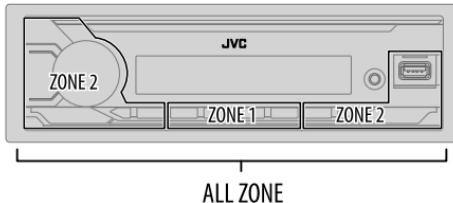
Zonidentifiering för färginställningar

Grundinställning: [XX]

KD-T922BT:



KD-X38MDBT:



- 1 Tryck in och håll 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/aktiveras eller följd de anvisningar som anges vid vald post.
- 4 Tryck på för att avsluta.

Tryck på för att återgå till föregående inställningsobjekt.

## [DISPLAY]

### [DIMMER]

Dämpa belysningen.

[OFF]: Avbländaren är avslagen. Ljusstyrkan ändras till inställningen [DAY].

[ON]: Avbländaren är påslagen. Ljusstyrkan ändras till inställningen [NIGHT].

(Se inställningarna för "[BRIGHTNESS]" nedan.)

[DIMMER TIME]: Ställ in tiden då avbländaren ska slås på och då avbländaren ska slås av.

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

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

(Grundinställning: [ON]: [18:00]; [OFF]: [6:00])

[DIMMER AUTO]: Avbländaren slås på eller av automatiskt när bilens strålkastare släcks eller tänds.\*1

### [BRIGHTNESS]

Ställ in ljusstyrkan separat för dagsljus och mörker.

1 [DAY]/[NIGHT]: Välj dagsljus eller mörker.

2 Välj en zon. (Se bilden på sidan 31.)

3 [LEVEL 00] till [LEVEL 31]: Välj önskad ljusstyrkenivå.

### [TEXT SCROLL]\*2

[SCROLL ONCE]: Rullar fram information i teckenfönstret en gång. ;

[SCROLL AUTO]: Upprepar rullning i 5-sekundersintervaller. ;

[SCROLL OFF]: Avbryts.

- KD-DB622BT/KD-X38MDBT: Ej tillämpligt för visning av Dynamic Label-information (sidan 35, 36) medan DAB är valt som källa.

### [FORMAT]\*3

(För KD-T922BT/KD-X38MDBT)

Nedanstående information visas i tilläggsfältet i teckenfönstret medan en Bluetooth-enhet är ansluten. (Sidan 35)

[BATT/SIGNAL]: Aktuell styrka på batteri och signal visas. ;

[DATE]: Aktuellt datum visas.

\*1 Anslutning av kabel för belysningskontroll krävs. (Sidan 42, 43)

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

\*3 Funktionaliteten beror på vilken typ av telefon som används.

## Visningsinställningar

### [COLOR] (för KD-T922BT/KD-X38MDBT)

#### [PRESET]

Välj belysningsfärgar för reglage i olika zoner var för sig.

- 1 Välj en zon ([ZONE 1], [ZONE 2], [ALL ZONE]). (Se bilden på sidan 32.)
- 2 Välj önskad färg för vald zon.
  - [COLOR 01] till [COLOR 49]
  - [USER]: Den färg som skapats för [DAY COLOR] eller [NIGHT COLOR] visas.
  - [COLOR FLOW01] till [COLOR FLOW03]: Färgen ändras med olika hastigheter.
  - [CRYSTAL]/[FLOWER]/[FOREST]/[GRADATION]/[OCEAN]/[RELAX]/[SUNSET]: Valt färgmönster visas.\* (Kan endast väljas när [ALL ZONE] är valt i steg 1.)

#### [DAY COLOR]

Egna belysningsfärgar för dagsljus respektive mörker kan lagras för olika zoner.

- 1 Välj en zon ([ZONE 1], [ZONE 2]). (Se bilden på sidan 32.)
- 2 [RED]/[GREEN]/[BLUE]: Välj primärfärg.
- 3 [00] till [31]: Välj önskad nivå.

#### [NIGHT COLOR]

Upprepa åtgärderna i punkt 2 och 3 för alla primärfärger.

- Inställningen lagras som [USER] under [PRESET].
- [NIGHT COLOR] eller [DAY COLOR] ändras när bilens strålkastare tänds eller släcks.

#### [COLOR GUIDE]

[ON]: Belysningsfärgen för [ZONE 1] och [ZONE 2] ändras till vit vid inställning på menyer och listsökning, förutom i läget för färginställning. ; [OFF]: Avbryts.

\* Om något av dessa färgmönster väljs, så ändras belysningsfärgerna för [ZONE 1] och [ZONE 2] till grundinställda färger.

## Referenser

### Underhåll

#### Rengöring av apparaten

Torka bort smuts på frontpanelen med en torr silikonduk eller en mjuk tygtrasa.

#### Rengöring av anslutningskontakten

Ta loss frontpanelen och rengör försiktigt anslutningskontakten med en bomullsspinne. Var noga med att inte skada anslutningskontakten.

KD-T922BT/KD-DB622BT:



Anslutningskontakt (på baksidan av frontpanelen)

KD-X38MDBT:



Anslutningskontakt (på baksidan av frontpanelen)

#### Hantering av skivor (för KD-T922BT/KD-DB622BT)

- Vidrör inte en skivas inspelningsyta.
- Klistera inte fast tejp e.d.yl. på en skiva och använd inte en skiva med tejp på.
- Använd inga tillbehör till en skiva.
- Torka rent skivan från mitten och ut mot kanten.
- Rengör en skiva med en torr silikonduk eller en mjuk tygtrasa. Använd inga lösningsmedel.
- Dra ut en skiva horisontellt, när den ska tas ut ur bilstereon.
- Ta bort eventuellt skägg från mitthålet och skivans ytterkant, innan en skiva sätts i.

### Mer information

För: – Senaste programuppdateringar och senaste lista över kompatibla tillbehör  
– Originalapp från JVC  
– Övrig ny information  
Besök <[www.jvc.net/cs/car/](http://www.jvc.net/cs/car/)>.

# Referenser

## Allmänt

- KD-T922BT/KD-DB622BT: Bilstereo medger endast uppspelning av följande typer av CD-skivor:



- DualDisc-uppspelning: Icke-DVD-sidan av "DualDisc" överensstämmer inte med standarden "Compact Disc Digital Audio". Därfor kan användning av en DualDisc-skivas icke-DVD-sida på denna produkt inte rekommenderas.
- För närmare information och annmärkningar kring spelbara ljudfiler hänvisas till webbplatsen <www.jvc.net/cs/car/audiofile/>.

## Spelbara filer

- Skiva (för KD-T922BT/KD-DB622BT):

Spelbara ljudfiler:

KD-T922BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac)

KD-DB622BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma)

Spelbara medier: CD-R/CD-RW/CD-ROM

Spelbara filformat: ISO 9660 Level 1/2, Joliet, Långa filnamn

- USB-masslagringsenhets:

Spelbara ljudfiler:

KD-T922BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac), AAC (.m4a), WAV (.wav), FLAC (.flac)

KD-DB622BT/KD-X38MDBT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), FLAC (.flac)

Spelbar filsystem: 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 medians eller enheternas typ eller tillstånd.

KD-T922BT: En AAC-fil (.m4a) på en iTunes-kodad CD-skiva kan inte spelas upp på bilstereon.

## Ospelbara skivor (för KD-T922BT/KD-DB622BT)

- Skivor som inte är runda.
- Skivor som är färgade på inspelningsytan eller skivor som är smutsiga.
- Inspelningsbara/omskrivningsbara skivor som inte har slutbehandlats.
- 8 cm CD-skivor. Försök att sätta i en sådan skiva med hjälp av en adapter kan orsaka tekniskt fel.

## Angående USB-enheter

- 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.
- Bilstereo kan inte identifiera en USB-enhet med ett annat märkvalde än 5 V och som överstiger 1,5 A.

## Angående iPod/iPhone-enheter (för KD-T922BT)

- Made for
  - iPod touch (6th generation)
  - iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR, 11, 11 Pro, 11 Pro MAX (iOS 12.1 eller senare)
- Det går inte att bläddra bland videofiler i menyn "Videos".
- Den låtordning som visas på valmenyn på bilstereo kan skilja sig från den på iPod/iPhone-enheten.
- En iPod-enhet kan inte användas, om "VC" eller "✓" visas på iPod-enheten.
- Beroende på vilken version iPod/iPhone-enhetens operativsystem har kan det hända att vissa funktioner inte kan användas på bilstereon.

## Angående Spotify

- Spotify-appen stöder:
  - KD-T922BT: iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR, 11, 11 Pro, 11 Pro MAX (iOS 12.1 eller senare)
  - KD-T922BT: iPod touch (6th generation)
  - Android OS 4.0.3 eller senare
- Spotify är en tjänst från tredje part och dess specifikationer är föremål för ändringar utan föregående meddelande. Därmed kan det hända att kompatibiliteten försämrar eller att en del eller alla tjänster blir otillgängliga.
- Vissa funktioner i Spotify kan inte manövreras från bilstereon.
- Vi hänvisar till Spotifys hemsida <www.spotify.com> angående frågor kring användning av appen.

## Tillgängliga kyrilliska bokstäver

Tillgängliga tecken

Indikeringar i teckenfönstret

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П	Р
Ӑ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ
Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ
Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ

## Referenser

### Ändra informationen i teckenfönstret

Vid varje tryckning på ändras informationen i teckenfönstret.

- Om aktuell information inte är tillgänglig eller inspelad, så visas "NO TEXT", "NO NAME", annan information (t.ex. stationsnamn) eller ingenting i teckenfönstret.

KD-T922BT/KD-X38MDBT:



\*1 Datum ersätts av en ansluten Bluetooth-enhets batteri- och signalstyrka, om [FORMAT] är inställt på [BATT/SIGNAL]. (Sidan 32)

Källnamn	Information i teckenfönstret: Huvudfält (Tilläggfält)
DAB	(För KD-X38MDBT) Tjänstnamn (Ensemblenamn) ➔ Tjänstnamn (Ensemblenamn) med musiksynchroniseringseffekt*2 ➔ Tjänstnamn (Datum) ➔ Dynamiskt namn (Datum) ➔ Titel (Artist) ➔ Titel (Datum) ➔ Nästa program (EPG) (Datum) ➔ Signalnivå (Datum) ➔ tillbaka till början
FM/AM	Frekvens (Datum) ➔ Frekvens (Datum) med musiksynchroniseringseffekt*2 ➔ tillbaka till början  Gäller endast FM-radiodatasystemstationer: Stationsnamn/programtyp (Datum) ➔ Stationsnamn/programtyp (Datum) med musiksynchroniseringseffekt*2 ➔ Radiotext (Datum) ➔ Radiotext+ (Radiotext+) ➔ Låttitel (Artist) ➔ Låttitel (Datum) ➔ Frekvens (Datum) ➔ tillbaka till början

Källnamn	Information i teckenfönstret: Huvudfält (Tilläggfält)
CD/USB	(För KD-T922BT) Gäller CD-DA: Spårtitel (Artist) ➔ Spårtitel (Artist) med musiksynchroniseringseffekt*2 ➔ Spårtitel (Skivtitel) ➔ Spårtitel (Datum) ➔ Speltid (Datum) ➔ tillbaka till början  Gäller MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC-filer: Låttitel (Artist) ➔ Låttitel (Artist) med musiksynchroniseringseffekt*2 ➔ Låttitel (Albumtitel) ➔ Låttitel (Datum) ➔ Filnamn (Mappnamn) ➔ Filnamn (Datum) ➔ Speltid (Datum) ➔ tillbaka till början
iPod USB/iPod BT	(För KD-T922BT) Låttitel (Artist) ➔ Låttitel (Artist) med musiksynchroniseringseffekt*2 ➔ Låttitel (Albumtitel) ➔ Låttitel (Datum) ➔ Speltid (Datum) ➔ tillbaka till början
SPOTIFY/SPOTIFY BT	Kontexttitel (Datum) ➔ Kontexttitel (Datum) med musiksynchroniseringseffekt*2 ➔ Låttitel (Artist) ➔ Låttitel (Albumtitel) ➔ Låttitel (Datum) ➔ Speltid (Datum) ➔ tillbaka till början
BT AUDIO	Låttitel (Artist) ➔ Låttitel (Artist) med musiksynchroniseringseffekt*2 ➔ Låttitel (Albumtitel) ➔ Låttitel (Datum) ➔ Speltid (Datum) ➔ tillbaka till början
AUX	Källnamn (Datum) ➔ Källnamn (Datum) med musiksynchroniseringseffekt*2 ➔ tillbaka till början

\*2 Med musiksynchroniseringseffekt ändras knapparnas belysningsfärg eller ljussnittsnivå och synkroniseras med musiknivån (i enlighet med aktuell färginställning för [RESET] på sidan 33).

## Referenser

KD-DB622BT:



Källnamn	Information i teckenfönstret: Huvudfält
DAB	Tjänstnamn ➔ Tjänstnamn med musiksynkroniseringseffekt* ➔ Ensemblenamn ➔ Dynamiskt namn ➔ Titel/Artist ➔ Nästa program (EPG) ➔ Signallivnivå ➔ Datum ➔ tillbaka till början
FM eller AM	<p>Frekvens ➔ Frekvens med musiksynkroniseringseffekt* ➔ Datum ➔ tillbaka till början</p> <p>Gäller endast FM-radiodatasystemstationer: Stationsnamn/programtyp ➔ Stationsnamn/programtyp med musiksynkroniseringseffekt* ➔ Radiotext ➔ Radiotext+ ➔ Radiotext+lätttitel/Radiotext+ artist ➔ Frekvens ➔ Datum ➔ tillbaka till början</p>
CD eller USB	<p>Gäller CD-DA: Skivtitel/Artist ➔ Skivtitel/Artist med musiksynkroniseringseffekt* ➔ Spårtitel/Artist ➔ Speltid ➔ Datum ➔ tillbaka till början</p> <p>Gäller MP3/WMA/WAV/FLAC-filer: Låttitel/Artist ➔ Låttitel/Artist med musiksynkroniseringseffekt* ➔ Albumtitel/Artist ➔ Mappnamn ➔ Filnamn ➔ Speltid ➔ Datum ➔ tillbaka till början</p>

Källnamn	Information i teckenfönstret: Huvudfält
SPOTIFY BT	Kontexttitel ➔ Kontexttitel med musiksynkroniseringseffekt* ➔ Låttitel ➔ Artist ➔ Albumtitel ➔ Speltid ➔ Datum ➔ tillbaka till början
BT AUDIO	Låttitel/Artist ➔ Låttitel/Artist med musiksynkroniseringseffekt* ➔ Albumtitel/Artist ➔ Speltid ➔ Datum ➔ tillbaka till början
AUX	Källnamn ➔ Källnamn med musiksynkroniseringseffekt* ➔ Datum ➔ tillbaka till början

\* Med musiksynkroniseringseffekt ändras knapparnas ljusstyrkenivå och synkroniseras med musiknivån.

# Felsökning

Symtom	Åtgärd	Symtom	Åtgärd
Allmänt	Inget ljud hörs.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Justera volymen till optimal nivå.</li> <li>Kontrollera sladdar och anslutningar.</li> </ul>	En skiva kan inte matas ut. Håll <b>▲</b> intryckt för att tvångsutmatna skivan. Se till att inte tappa skivan när den har matats ut.
	"MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON" visas.	Slå av strömmen och kontrollera sedan att högtalarkablarnas anslutningskopplingar är ordentligt isolerade. Slå på strömmen igen.	Det brusar. Hoppa till annat spår och ändra skivan.
	"PROTECTING SEND SERVICE" visas.	Lämna in bilstereoen på närmaste serviceverkstad.	"IN DISC" visas och en skiva kan inte matas ut. Kontrollera att ingenting blockerar skivfacket vid utmatning av en skiva.
	En källa kan inte väljas.	Markera inställningen <b>[SOURCE SELECT]</b> . (Sidan 7)	"PLEASE EJECT" visas. Tryck på <b>▲</b> och sätt sedan i skivan korrekt.
	Mottagaren fungerar inte alls.	Äterställ mottagaren. (Sidan 4, 5, 6)	Uppspelning sker ej i avsedd ordning. Uppspelningsordningen avgörs av vilken ordning filer har spelats in i (skiva) eller filnamnet (USB).
	Korrekte tecken visas inte.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bilstereoen kan endast visa stora bokstäver, siffror och ett begränsat antal symboler.</li> <li>Beroende på vilket visningsspråk som är valt (sidan 8) kan det hända att vissa tecken inte visas korrekt.</li> </ul>	Förfluten speltid är inte korrekt. Detta beror på tidigare inspelningsprocess (skiva/USB).
Digital radio	Dålig DAB-mottagning.	Kontrollera att <b>[ON]</b> är valt för <b>[DAB ANT POWER]</b> . (Sidan 11)	"NOT SUPPORT" visas och spår hoppas över. Kontrollera huruvida spåret har ett spelbart format. (Sidan 34)
	"CHK ANTENNA"	Kontrollera DAB-antennen. Om en passiv antenn (utan förstärkare) används, så ställ in <b>[DAB ANT POWER]</b> på <b>[OFF]</b> . (Sidan 11)	"READING" blinkar på. <ul style="list-style-type: none"> <li>Använd inte för många hierarkiska nivåer och mappar.</li> <li>Ta ut och sätt i skivan på nytt eller återanslut enheten (USB/iPod/iPhone).</li> </ul>
Analog radio	"RELATED SERV FOUND"	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck på volymreglaget för att aktivera Soft-Link. (Sidan 11)</li> <li>Tryck på <b>Q/D</b> för att avbryta.</li> </ul>	"UNSUPPORTED DEVICE" visas. <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontrollera huruvida ansluten USB-enhet är kompatibel med bilstereo och att filsystemen är i format som stöds. (Sidan 34)</li> <li>Återanslut USB enheten.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dålig radiomottagning.</li> <li>Statiskt ljud när du lyssnar på radion.</li> </ul>	Anslut antennen ordentligt.	"UNRESPONSIVE DEVICE" visas. Kontrollera att USB-enheten är fri från funktionsfel och återanslut USB-enheten.
CD/USB/iPod		"USB HUB IS NOT SUPPORTED" visas. Bilstereoen stöder inte en USB-enhet ansluten via ett USB-nav.	"CANNOT PLAY" visas. Anslut en USB-enhet som innehåller spelbara ljudfiler.

# Felsökning

CD/USB/iPod

Symtom	Åtgärd
CD/USB/iPod	<ul style="list-style-type: none"> <li>Källan ändras inte till "USB" när en USB-enhet ansluts vid återgivning från en annan källa.</li> <li>"USB ERROR" visas.</li> </ul> <p>Strömförbrukningen via USB-porten överstiger dess kapacitet. Slå av strömmen och koppla loss USB-enheten ifråga. Slå sedan på strömmen och återanslut USB-enheten. Om problemet kvarstår, så slå av och på strömmen (eller återställ bilstereo) innan USB-enheten byts ut.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>iPod/iPhone-spelaren slås inte på eller fungerar inte.</li> </ul> <p>Kontrollera anslutningen mellan bilstereo och iPod/iPhone-enheten.</p> <p>Koppla loss och återställ iPod/iPhone-enheten genom total återställning (hard reset).</p>
	"LOADING" visas vid inkoppling av sökläge genom att trycka på 
	Bilstereo håller fortfarande på att förbereda iPod/iPhone-musiklistan. Laddningen kan ta en stund, så prova igen senare.
	"NO DISC"
	Lägg i en spelbar skiva i skivfacket.
	"NO DEVICE"
	Anslut en enhet (USB/iPod/iPhone) och välj USB/iPod/iPhone som källa igen.
Spotify	"MEMORY FULL"
	Den maximala lagringskapaciteten på iPod/iPhone-enheten har nåtts.
	"DISCONNECTED"
	USB-anslutningen till huvudheten har brutits. Kontrollera att en korrekt USB-anslutning till enheten är gjord.
Spotify	"CONNECTING"
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Anslutning via USB-ingång: Enheten ansluter till huvudheten. Vänta.</li> <li>Anslutning via Bluetooth: Bluetooth-anslutningen är bruten. Kontrollera Bluetooth-anslutningen och se till att både enheten och bilstereo har parats och anslutits.</li> </ul>
	"CHECK APP"
	Spotify-appen är inte korrekt ansluten eller användaren är inte inloggad. Avsluta och starta sedan om Spotify-appen. Logga därefter in på ditt Spotify-konto.

Symtom	Åtgärd
Ingen Bluetooth-enhet identifieras.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sök från Bluetooth-enheten igen.</li> <li>Återställ mottagaren. (Sidan 4, 5, 6)</li> </ul>
Bluetooth-parning kan inte utföras.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kontrollera att samma PIN-kod har angetts för både bilstereo och Bluetooth-enheten.</li> <li>Radera parningsinformation från både bilstereo och Bluetooth-enheten och utför sedan parning igen. (Sidan 19)</li> </ul>
Eko eller brus hörs vid telefonsamtal.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ändra mikrofonens placering. (Sidan 18)</li> <li>Kontrollera inställningen [ECHO CANCEL]. (Sidan 21)</li> </ul>
Telefonens ljudkvalité är dålig.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Minska avståndet mellan bilstereo och Bluetooth-enheten.</li> <li>Flytta bilen till en plats där bättre signalmottagning kan erhållas.</li> </ul>
Röstupprinning misslyckas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Använd röstupprinning i en tystare miljö.</li> <li>Tala närmare mikrofonen när namnet sägs.</li> <li>Se till att samma röst som i registrerad röstagtag används.</li> </ul>
Ljudavbrott uppstår vid uppspelning på en Bluetooth-ljudspelare.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Minska avståndet mellan bilstereo och Bluetooth-ljudspelaren.</li> <li>Slå av och på bilstereo en gång och försök sedan ansluta på nytt.</li> <li>Ändra Bluetooth-enheter försöker kanske ansluta till bilstereo.</li> </ul>
Den anslutna Bluetooth-ljudspelaren kan inte manöveras.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kontrollera huruvida anslutna Bluetooth-ljudspelare stöder fjärrkontrollsprofilen för ljud/bild (AVRCP). (Vi härvisar till bruksanvisningen till ljudspelaren.)</li> <li>Koppla loss och anslut Bluetooth-spelaren igen.</li> </ul>
"PLEASE WAIT"	Bilstereo förbereder användning av Bluetooth-funktionen. Om meddelandet inte slöcknar, så slå av och på bilstereo och anslut sedan enheten igen.

## Felsökning

Symtom	Åtgärd
Bluetooth®	"NOT SUPPORT" Anslutnen telefon stöder inte röstigenkänning eller telefonbokssörföring.
	"NO ENTRY"/"NO PAIR" Ingen registrerad enhet är ansluten/äterfinns via Bluetooth.
	"ERROR" Försök utföra aktuell manövrering igen. Om "ERROR" visas igen, så kontrollera att aktuell enhet stöder den funktion du försöker använda.
	"NO INFO"/"NO DATA" Bluetooth-enheten kan inte få någon kontaktinformation.
	"H/W ERROR" Äterställ bilstereo och försök utföra aktuell manövrering igen. Om "H/W ERROR" visas igen, så kontakta närmaste serviceverkstad.
	"SWITCHING NG" Anslutna telefoner stöder kanske inte telefonväxling.
	Bluetooth-anslutningen mellan Bluetooth-enheten och bilstereo är instabil. Ta bort en registrerad Bluetooth-enhet som inte används från bilstereo. (Sidan 23)

**Om problemet kvarstår, så återställ bilstereon. (Sidan 4, 5, 6)**

## Installation/Anslutning

Detta avsnitt är avsett för en yrkesinstallatör.  
Överlät för säkerhets skull anslutningar och montering åt en fackman. Rådgör med återförsäljaren av bilstereon.

### ⚠️ WARNING

- Bilstereo 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.
- För att förhindra kortslutning:
  - Isolera oanslutna kablar med eltejp.
  - Se till att jorda bilstereo i bilens underrede igen efter installation.
  - Fäst kablarna med kabelklämmor och vira eltejp runt de kablar som kommer i kontakt med metalldelar för att skydda kablarna.

### ⚠️ FÖRSIKTIGHET

- Installera enheten i instrumentbrädan på fordonet. Vidrör inte bilstereons metalldelar medan bilstereo 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. (Sidan 26)
- Montera bilstereo 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 släs 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.

# Installation/Anslutning

## Beskrivning av monteringsdelar

(A) Frontpanel ( $\times 1$ )



(B) Ramplåt ( $\times 1$ )



(C) Monteringskassett ( $\times 1$ )



(D) Kabelstam ( $\times 1$ )



(E) Demonteringsnyckel ( $\times 2$ )  
(för KD-T922BT/  
KD-DB622BT)



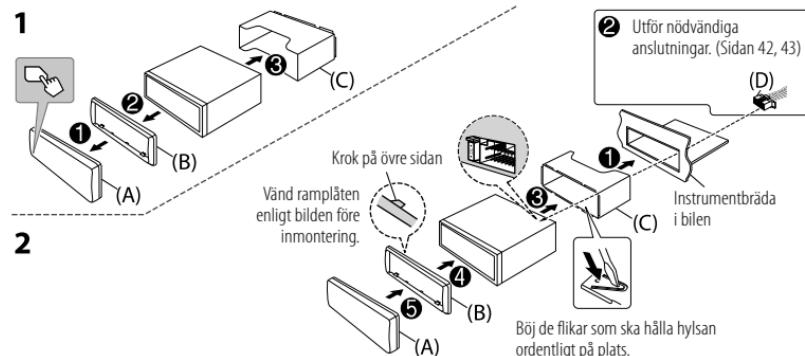
(förför KD-X38MDBT)



## Grundläggande funktioner

- Ta ut startnyckeln ur tändlåset och koppla sedan loss bilbatteriets  $\ominus$ -pol.
- Anslut kablarna ordentligt.  
Se "Kabelanslutningar" på sidan 42, 43.
- Montera bilstereo i bilen.  
Se "Montering av bilstereo (i instrumentbräda)" på sidan 40, 41.
- Anslut bilbatteriets  $\ominus$ -pol.
- Tryck på  $\odot$ SRC för att slå på strömmen.
- Ta loss frontpanelen och återställ bilstereo inom 5 sekunder.  
(Sidan 4, 5, 6)

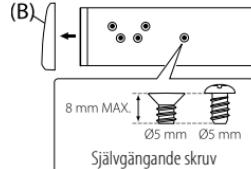
## Montering av bilstereo (i instrumentbräda) (för KD-T922BT/KD-DB622BT)



## Montering av bilstereo (utan monteringskassett)

(för KD-T922BT/KD-DB622BT)

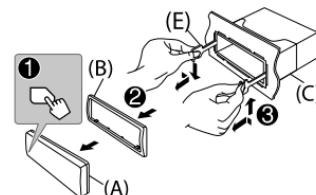
- Ta loss monteringskassetten och ramplåten från bilstereo.
- Anpassa hålen i bilstereo (på båda sidor) till bilens monteringskonsol och fäst bilstereo med skruvar (säljs separat).



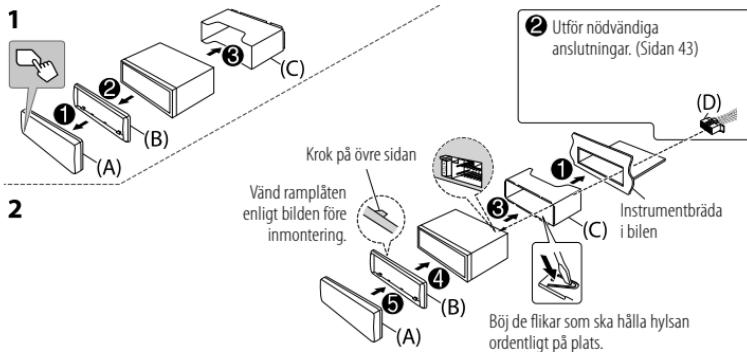
⚠ Använd endast specificerade skruvar. Användning av fel slags skruvar kan skada bilstereo.

## Demontering av bilstereo

(för KD-T922BT/KD-DB622BT)



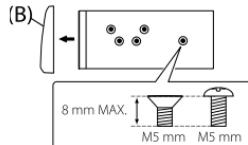
### Montering av bilstereon (i instrumentbräda) (för KD-X38MDBT)



### Montering av bilstereon (utan monteringskassett)

(för KD-X38MDBT)

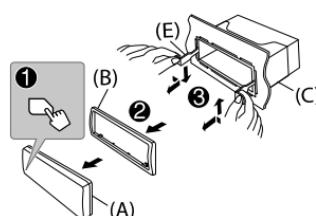
- 1 Ta loss monteringskassetten och rampläten från bilstereon.
- 2 Anpassa hålen i bilstereon (på båda sidor) till bilens monteringskonsol och fäst bilstereon med skruvar (säljs separat).



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

### Demontering av bilstereon

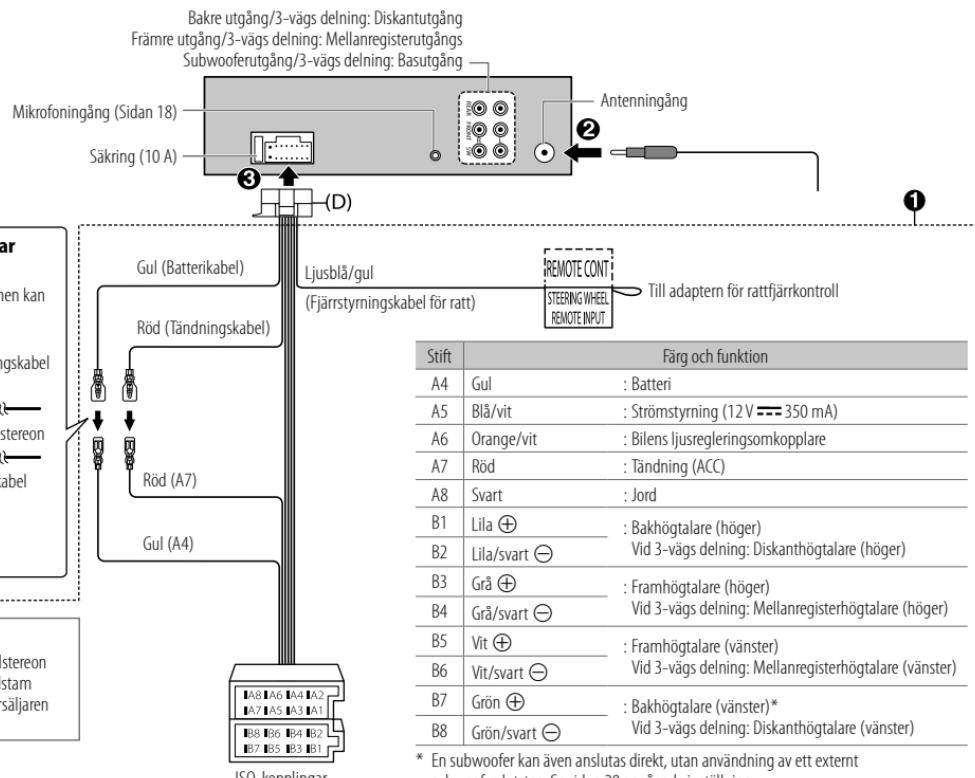
(för KD-X38MDBT)



# Installation/Anslutning

## Kabelanslutningar till KD-T922BT

Anslut slutstegetes jordkabel till bilens underrede för att undvika att bilstereo skadas, när ett extert slutsteg ansluts.



### Om bilen inte har någon ISO-koppling

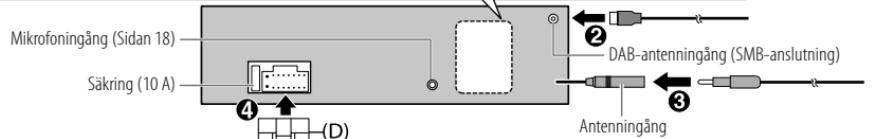
Av säkerhetsskäl rekommenderas att installation av bilstereo utförs av en fackman och med en separat inköpt kabelstam speciellt anpassad för bilen ifråga. Rådgör med återförsäljaren av bilstereo.

## Installation/Anslutning

### Kabelanslutningar till KD-DB622BT/KD-X38MDBT

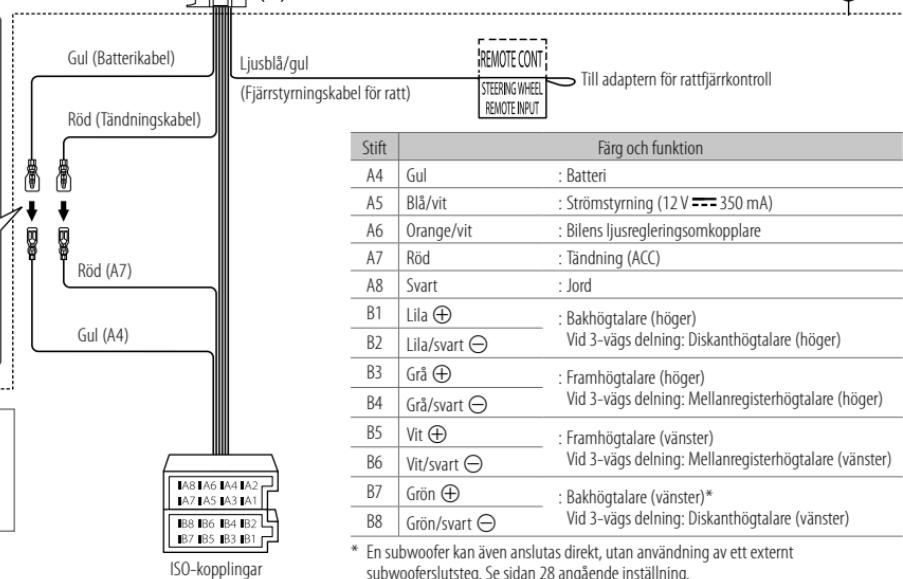
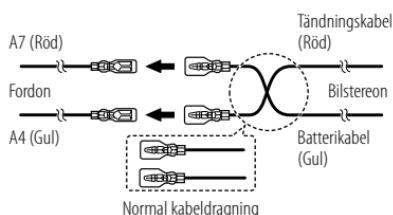
Anslut slutstegetes jordkabel till bilens underrede för att undvika att bilstereo skadas, när ett extert sluttet ansluts.

- KD-X38MDBT:**
- Bakre utgång/3-vägs delning: Diskantutgång
  - Främre utgång/3-vägs delning: Mellanregisterutgång
  - Subwooferutgång/3-vägs delning: Bassutgång
- KD-DB622BT:**
- Utgångar för bakre högtalare/ subwoofer/3-vägs delning: Basutgång



#### Anslutning av ISO-kopplingarna i vissa bilar från VW/Audi eller Opel (Vauxhall)

Dragningen av kablarna i den medföljande kabelstammen kan behöva modifieras enligt bilden nedan.



#### Om bilen inte har någon ISO-koppling

Av säkerhetsskäl rekommenderas att installation av bilstereo utförs av en fackman och med en separat inköpt kabelstam speciellt anpassad för bilen ifråga. Rådgör med återförsäljaren av bilstereo.

\* En subwoofer kan även anslutas direkt, utan användning av ett extert subwooferutslutsteg. Se sidan 28 angående inställning.

# Tekniska data

Digital radio

Analog radio

AM (MV)

AM (LV)

## KD-DB622BT/KD-X38MDBT:

DAB	Frekvensomfång	Band III 174,928 MHz — 239,200 MHz
	Känslighet	-100 dBm
	Signalbrusförhållande	80 dB
	Antennanslutningstyp	SMB
	Utgående antennspänning	12 V Likström
	Maximal antennström	< 100 mA
FM	Frekvensomfång	87,5 MHz — 108,0 MHz (50 kHz steg)
	Känslighet (26 dB signalbrusförhållande)	KD-DB622BT/KD-X38MDBT: 0,56 µV/75 Ω (6,2 dBf)  KD-T922BT: 0,71 µV/75 Ω (8,2 dBf)
	Dämpningskänslighet (46 dB DIN signalbrusförhållande)	KD-DB622BT/KD-X38MDBT: 1,58 µV/75 Ω  KD-T922BT: 2,0 µV/75 Ω
	Frekvensrespons (±3 dB)	30 Hz — 15 kHz
	Signalbrusförhållande (MONO)	KD-DB622BT/KD-X38MDBT: 68 dB KD-T922BT: 64 dB
	Stereoseparation (1 kHz)	40 dB
MV	Frekvensomfång	531 kHz — 1 611 kHz (9 kHz steg)
	Känslighet (20 dB signalbrusförhållande)	KD-DB622BT/KD-X38MDBT: 28,5 µV (29,1 dBµ)  KD-T922BT: 28,2 µV (29 dBµ)
AM (LV)	Frekvensomfång	153 kHz — 279 kHz (9 kHz steg)
	Känslighet (20 dB signalbrusförhållande)	KD-DB622BT/KD-X38MDBT: 45 µV (33,1 dBµ)  KD-T922BT: 50 µV (33,9 dBµ)

## KD-T922BT/KD-DB622BT:

Digital spela	Laserdiod	GAlAs
	Digitalfilter (D/A)	8 gånger översampling
	Axelhastighet	500 varv/min. — 200 varv/min. (CLV)
	Svaj	Under mätgränsen
	Frekvensrespons (±1 dB)	20 Hz — 20 kHz
	Total harmonisk distorsjon (1 kHz)	0,01 %
CD-spela	Signalbrusförhållande (1 kHz)	KD-T922BT: 97 dB KD-DB622BT: 96 dB
	Dynamikomfång	KD-T922BT: 91 dB KD-DB622BT: 92 dB
	Kanalseparation	KD-T922BT: 89 dB KD-DB622BT: 90 dB
	MP3-avkodning	Fungerar med MPEG-1/2 Audio Layer-3
	WMA-avkodning	Fungerar med Windows Media Audio
	AAC-avkodning	KD-T922BT: AAC-LC-.aac"-filer
USB	USB-standard	KD-T922BT: USB 1.1, USB 2.0 (hög hastighet)  KD-DB622BT/KD-X38MDBT: USB 1.1, USB 2.0 (full hastighet)
	Kompatibla enheter	Masslagring
	Filsystem	FAT12/16/32
	Max matningsström	Likström 5 V --- 1,5 A
	Omvandlare för digitalfilter (D/A)	24 bit
	Frekvensrespons (±1 dB)	20 Hz — 20 kHz
	Signalbrusförhållande (1 kHz)	98 dB

## Tekniska data

USB	Dynamikomfång	93 dB
	Kanalseparation	KD-T922BT/KD-DB622BT: 90 dB KD-X38MDBT: 89 dB
	MP3-avkodning	Fungerar med MPEG-1/2 Audio Layer-3
	WMA-avkodning	Fungerar med Windows Media Audio
	AAC-avkodning	KD-T922BT: AAC-LC ".aac", ".m4a"-filer
	WAV-avkodning	Linjär PCM
Extrautgång	FLAC-avkodning	FLAC-fil, upp till 24 bitar/96 kHz
	Frekvensrespons ( $\pm 3$ dB)	20 Hz — 20 kHz
	Maximal inspänning	1 000 mV
Bluetooth	Impedansingång	30 k $\Omega$
	Version	Bluetooth V4.2
	Frekvensomfång	2,402 GHz — 2,480 GHz
	RF-uteffekt (EIRP)	+4 dBm (max.), effektklass 2
	Maximal kommunikationsräckvidd	Ca 10 m fritt avstånd (32,8 fot)
	Pairning	SSP (Secure Simple Pairing)
Ljud	Profil	HFP1.7.1 (Handsfree-profil) A2DP (Avancerad ljuddistributionsprofil) AVRCP1.6.1 (Fjärrkontrollsprofil för ljud/bild) PBAP (Telefonboksåtkomstprofil) SPP (Serieportsprofil)
	Max uteffekt	50 W $\times$ 4 eller 50 W $\times$ 2 + 50 W $\times$ 1 (subwoofer = 4 $\Omega$ )
	Full bandbreddseffekt (vid under 1 % övertonsdistorsion)	22 W $\times$ 4
	Högtalarimpedans	4 $\Omega$ — 8 $\Omega$

Ljud	Band	13 Band
	Frekvens	62,5/ 100/ 160/ 250/ 400/ 630/ 1k/ 1,6k/ 2,5k/ 4k/ 6,3k/ 10k/ 16k Hz
	Nivå	-09 — +09 (-9dB — +9dB)
	Q	1,35/ 1,5/ 2,0
	HPF	Frekvens
	LPF	Frekvens
	Förstärkarnivå/belastning	2 500 mV/10 k $\Omega$
	Förstärkarens impedans	$\leq$ 600 $\Omega$
	Driftspänning	12 V likströms bilbatteri
	Installationsmått (B $\times$ H $\times$ D)	KD-T922BT/KD-DB622BT: 182 mm $\times$ 53 mm $\times$ 156 mm  KD-X38MDBT: 182 mm $\times$ 53 mm $\times$ 100 mm
Allmänt	Nettovikt (inkl. ramplåt och monteringskassett)	KD-DB622BT: 1,3 kg KD-T922BT: 1,2 kg KD-X38MDBT: 0,6 kg

Rätt till ändringar förbehålls.

# Indhold

---

Før brug .....	3	Lydindstillinger .....	25
Det grundlæggende .....	4	Displayindstillinger .....	31
Frontplade (KD-T922BT)			
Frontplade (KD-DB622BT)			
Frontplade (KD-X38MDBT)			
Kom godt i gang .....	7	Referencer .....	33
1 Godkend overgangstypen, og annullér demonstrationen		Vedligeholdelse	
2 Indstil uret og datoen		Mere information	
3 Indstil basisindstillinger		Ændr displayinformationen	
Digital radio .....	9	Fejlfinding .....	37
Analog radio .....	11	Installation/Tilslutning .....	39
CD/USB/iPod .....	13	Specifikationer .....	44
AUX .....	15		
Spotify .....	16		
JVC Remote applikation .....	17		
Bluetooth® .....	18		
Bluetooth — Forbindelse			
Bluetooth — Mobiltelefon			
Bluetooth — Lyd			

# Før brug

## VIGTIGT

- Gennemlæs venligst denne brugervejledning, inden produktet tages i brug, for at sikre en korrekt anvendelse. Det er i særlig grad vigtigt, at læse afsnittene betegnet med Avarsler og Forholdsregler i denne brugervejledning.
- Opbevar brugervejledningen på et sikkert og tilgængeligt sted til fremtidig reference.

## ⚠ ADVARSEL

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

## ⚠ FORSIGTIG

### Lydindstilling:

- Reguler 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.
- KD-T922BT/KD-DB622BT: Hvis der opstår en fejl på disken pga. kondens på laserlinserne, skubbes disken ud. Vent derefter på, at fugten fordamper.

## Sådan læses manuelen

- Skærmene og frontpladerne, der er vist i denne brugervejledning er eksempler, der anvendes til at give tydelige forklaringer på betjeningen. Af denne grund kan de være forskellige fra de faktiske skærme eller frontplader.
- Betjeninger er hovedsagelig forklaret med brug af knapperne på forsiden af KD-DB622BT.
- Indikeringer på engelsk anvendes til forklaringsformål. Det er muligt at vælge displaysproget fra menuen. (Side 8)
- [XX] angiver de valgte elementer.
- (Side XX) angiver, at der findes henvisninger på den angivne side.

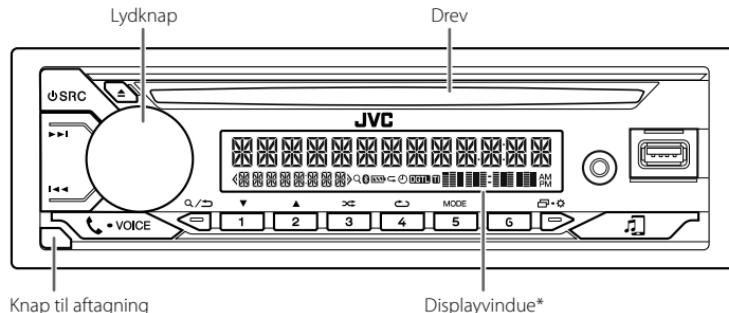


Dette symbol på produktet betyder, at der er vigtige betjenings- og vedligeholdelsesinstruktioner i denne brugervejledning.  
Sørg for grundigt at læse instruktionerne i denne brugervejledning.

# Det grundlæggende

## Frontplade

KD-T922BT:

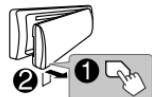


\* Kun til illustrationsformål.

## Påsætning



## Aftagning



## Sådan nulstilles



Nulstil enheden inden for 5 sekunder, efter at frontpladen er taget af.

### For at

### På frontpladen

Tænd for strømmen

Tryk på ØSRC.

- 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. Lydstyrkeniveauet går tilbage til det foregående niveau inden lyddæmpning eller pause.

Vælg en kilde

Tryk på ØSRC flere gange.

- Tryk på ØSRC, og drej derefter på lydknappen inden for 2 sekunder.

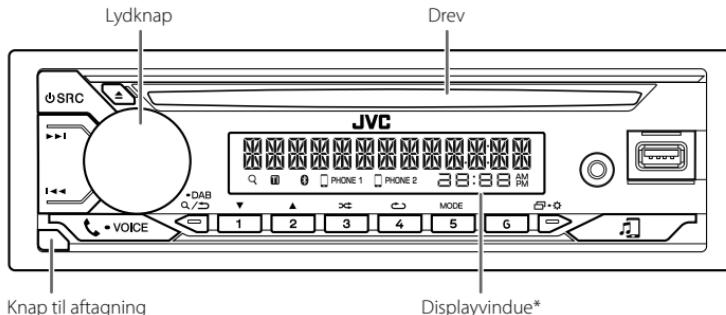
Ændr displayinformationen

Tryk på ☰•⚙ flere gange. (Side 35)

## Det grundlæggende

### Frontplade

KD-DB622BT:

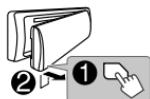


\* Kun til illustrationsformål.

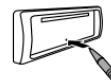
### Påsætning



### Aftagning



### Sådan nulstilles



Nulstil enheden inden for 5 sekunder, efter at frontpladen er taget af.

#### For at

#### På frontpladen

Tænd for strømmen

Tryk på ØSRC.

- 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. Lydstyrkeniveauet går tilbage til det foregående niveau inden lyddæmpning eller pause.

Vælg en kilde

Tryk på ØSRC flere gange.

- Tryk på ØSRC, og drej derefter på lydknappen inden for 2 sekunder.

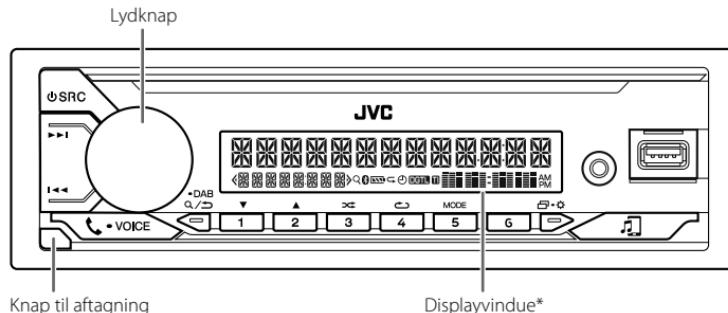
Ændr displayinformationen

Tryk på ☰•☐ flere gange. (Side 36)

# Det grundlæggende

## Frontplade

KD-X38MDBT:

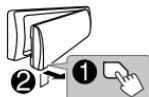


\* Kun til illustrationsformål.

### Påsætning



### Aftagning



### Sådan nulstilles



Nulstil enheden inden for 5 sekunder, efter at frontpladen er taget af.

#### For at

#### På frontpladen

Tænd for strømmen

Tryk på ØSRC.  
• Tryk ned 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. Lydstyrkeniveauet går tilbage til det foregående niveau inden lyddæmpning eller pause.

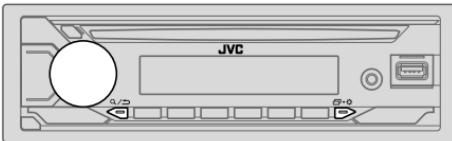
Vælg en kilde

• Tryk på ØSRC flere gange.  
• Tryk på ØSRC, og drej derefter på lydknappen inden for 2 sekunder.

Ændr displayinformationen

Tryk på ☰ flere gange. (Side 35)

# Kom godt i gang



## 1 Godkend overgangstypen, og annullér demonstrationen

Når du tænder første gang (eller [FACTORY RESET] sættes til [YES], se side 8), viser displayet: "2-WAY X'OVER" eller "3-WAY X'OVER" → "PRESS" → "VOLUME KNOB" → "TO CONFIRM".

- 1 Tryk på lydknappen for at godkende den aktuelle overgangstype.  
Derefter viser displayet: "CANCEL DEMO" → "PRESS" → "VOLUME KNOB".
  - For at ændre overgangstype, se side 27.
- 2 Tryk på lydknappen.  
[YES] vælges for den indledende opsætning.
- 3 Tryk på lydknappen igen.  
"DEMO OFF" kommer frem.

## 2 Indstil uret og datoen

- 1 Tryk på og hold ▶-▢ inde.
- 2 Drej lydknappen for at vælge [CLOCK], og tryk derefter på knappen.
- Indstilling af uret
- 3 Drej lydknappen for at vælge [CLOCK ADJUST], og tryk derefter på knappen.
- 4 Drej lydknappen for at udføre indstillingerne og tryk derefter på knappen.  
Indstil tiden i rækkefølgen "Time" → "Minut".
- 5 Drej lydknappen for at vælge [CLOCK FORMAT], og tryk derefter på knappen.
- 6 Drej lydknappen for at vælge [12H] eller [24H] og tryk derefter på knappen.

## Indstilling af datoen

- 7 Drej lydknappen for at vælge [DATE SET], og tryk derefter på knappen.
- 8 Drej lydknappen for at udføre indstillingerne og tryk derefter på knappen.  
Indstil datoen i rækkefølgen "Dag" → "Måned" → "År".
- 9 Tryk på ▶-▢ for at afslutte.

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

## 3 Indstil basisindstillinger

- 1 Tryk på og hold ▶-▢ inde.
- 2 Drej lydknappen for at vælge en genstand (se den følgende tabel) og tryk derefter på knappen.
- 3 Gentag trin 2, indtil det ønskede punkt er valgt eller aktiveret.
- 4 Tryk på ▶-▢ for at afslutte.

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

Standard: [XX]

### [SYSTEM]

[KEY BEEP]	(Kan ikke anvendes, når 3-vejs overgang er valgt.) (Side 27)
[ON]: Aktiverer tastaturtone. ; [OFF]: Deaktiverer.	

### [SOURCE SELECT]

[AM SRC]*1	[ON]: Aktiverer AM under kildevalg. ; [OFF]: Deaktiverer. (Side 11)
[SPOTIFY SRC]*1	[ON]: Aktiverer SPOTIFY/SPOTIFY BT under kildevalg. ; [OFF]: Deaktiverer. (Side 16)
[BT AUDIO SRC]*1	[ON]: Aktiverer BT AUDIO under kildevalg. ; [OFF]: Deaktiverer. (Side 24)
[BUILT-IN AUX]*1	[ON]: Aktiverer AUX under kildevalg. ; [OFF]: Deaktiverer. (Side 15)

\*1: (Se side 8)

# Kom godt i gang

## [F/W UPDATE]\*2

### [UPDATE SYSTEM]

- [F/W UP xxxx] [YES]: Starter opgradering af firmware. ; [NO]: Annulerer (opgradering aktiveres ikke).  
For detaljer om, hvordan man opdaterer firmwaren, besøg <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

### [UPDATE DAB] (for KD-DB622BT/KD-X38MDBT)

- [F/W UP xxxx] [YES]: Starter opgradering af firmware. ; [NO]: Annulerer (opgradering aktiveres ikke).  
For detaljer om, hvordan man opdaterer firmwaren, besøg <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

### [FACTORY RESET]

- [YES]: Nulstiller indstillingerne til standard (undtagen den gemte station). ;  
[NO]: Annuleret.

## [CLOCK]

### [TIME SYNC]

- [ON]: Uret indstilles automatisk vha. Clock Time (CT)-dataene i FM Radio Data System-signalet (for KD-T922BT) eller DAB-signalet (for KD-DB622BT/KD-X38MDBT). ; [OFF]: Annuleret.

### [CLOCK DISPLAY]

- [ON]: Uret vises på displayet, også når strømmen til enheden er slukket. ;  
[OFF]: Annuleret.

## [ENGLISH]

## [РУССКИЙ]

## [ESPAÑOL]

## [FRANÇAIS]

## [DEUTSCH]\*3

- [DEMO MODE] [ON]: Aktiverer skærmvisningen automatisk, hvis der ikke er udført nogen drift i ca 15 sekunder. ; [OFF]: Deaktiverer.

\*1 Vises ikke, når den tilsvarende kilde vælges.

\*2 Nedgradering af firmware er forbudt.

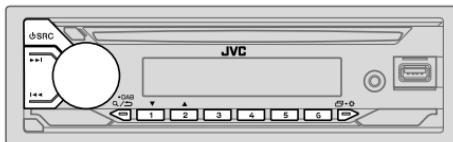
\*3 Kun til KD-T922BT.

# Digital radio (for KD-DB622BT/KD-X38MDBT)

## Om DAB (Digital Audio Broadcasting)

DAB er et af de digitale radiosendesystemer, som er til rådighed i dag. Det kan levere digital kvalitetslyd uden nogen generende interferens eller signalforvrængning. Derudover kan det vise tekst, billeder og data. I modsætning til FM-udsendelser, hvor hvert program sendes på dets egen frekvens, kombinerer DAB flere programmer (kalder "servicer") for at lave en enkelt "samling".

Den "primære komponent" (hovedradiostation) ledsages af og til af en "sekundær komponent", som kan indeholde ekstra programmer eller anden information.



- KD-X38MDBT: Indikatoren "DGTL" lyser op, når et DAB digitalt signal modtages, og blinker, når et RDS-signal modtages.
- Enheden skifter automatisk til DAB alarm, når der modtages et alarmsignal fra DAB-udsendelsen.

### Forberedelse:

- Slut en DAB-antenne (kan købes i almindelig handel) til DAB-antennejackstikket. (Side 43)
- Tryk på ØSRC gentagne gange for at vælge DAB.
- Tryk på og hold Q./▷ DAB inde for at starte opdatering af servicelisten. "DAB SORTING" kommer frem og opdatering starter. Opdatering tager op til 3 minutter. Ingen afbrydelse (som f.eks. trafikinformation) er mulig under opdatering.

**Annulering af opdateringen af servicelisten:** Tryk på og hold Q./▷ DAB inde igen.

## Søg efter en samling

- Tryk på ØSRC gentagne gange for at vælge DAB.
- Tryk på ▲/▼ for at udføre automatisk søgning efter en samling. (eller)  
Tryk på og hold ▲/▼ inde, indtil "M" blinker, og tryk derefter gentagne gange for manuelt at søge efter en samling.
- Tryk på ▲/▼ for at vælge en service (enten primær eller sekundær), du vil lytte til.

## Indstillinger i hukommelsen

Der kan gemmes op til 18 servicer.

### Gem en service

Mens du lytter til en service...

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

- Tryk på og hold lydknappen inde, indtil "PRESET MODE" blinker.
- Drej lydknappen for at vælge et forindstillet tal og tryk derefter på knappen.  
"MEMORY" vises, når tjenesten er gemt.

### Vælg en gemt service

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

- Tryk på Q./▷ DAB for at komme ind i funktionen for valg af DAB-søgning.
- Drej lydstyrkeknappen for at vælge [PRST] (forindstillet tjeneste), og tryk derefter på knappen.
- Drej lydknappen for at vælge et forindstillet tal og tryk derefter på knappen.

For at annullere, skal man trykke på og holde Q./▷ DAB inde.

## Vælg en service

- Tryk på / DAB for at komme ind i funktionen for valg af DAB-søgning.
- Drej lydstyrkeknappen for at vælge [SRVC] (liste over tjenester), og tryk derefter på knappen.
- Drej lydknappen for at vælge en service, og tryk derefter på knappen.

For at annullere, skal man trykke på og holde / DAB inde.

## Vælg en service efter navn

- Tryk på / DAB for at komme ind i funktionen for valg af DAB-søgning.
- Drej lydstyrkeknappen for at vælge [SRVC] (liste over tjenester), og tryk derefter på knappen.
- Tryk på / for at vælge det tegn, du vil søge efter.
- Drej lydknappen for at vælge en service, og tryk derefter på knappen.

For at annullere, skal man trykke på og holde / DAB inde.

## Andre indstillinger

- Tryk på og hold / inde.
- Drej lydknappen for at vælge en genstand (se den følgende tabel) og tryk derefter på knappen.
- Gentag trin 2, indtil det ønskede punkt er valgt/aktiveret eller følg instruktionerne for det valgte punkt.
- Tryk på / for at afslutte.

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

## [TUNER SETTING]

- [RADIO TIMER] (Undtagen for KD-DB622BT)  
Tændter for radioen på et bestemt tidspunkt, uanset den aktuelle kilde.
- [ONCE]/[DAILY]/[WEEKLY]/[OFF]: Vælg, hvor ofte timeren skal tændes.
  - [FM]/[AM]/[DAB]: Vælg en kilde.
  - [01] til [18] (for FM)/[01] til [06] (for AM)/[01] til [18] (for DAB): Vælg den forindstillede station.

- Indstil aktivierings dag\* og -tidspunkt.  
""-indikatoren lyser, når du er færdig.

Radiotimeren kan ikke aktiveres i følgende tilfælde.

- Der er slukket for enheden.
- [OFF] er valgt til [AM SRC] i [SOURCE SELECT], efter Radio Timer til AM er valgt. (Side 7)

## [AF SET]

### [ON]:

Mens du lytter til DAB...  
Skifter automatisk til FM-sending af det samme program, hvis DAB-signalet bliver svagt. Skifter tilbage til DAB-lyd, når signalet er blevet stærkt igen.  
Mens du lytter til FM...  
Skifter automatisk til DAB-kilde, der sender det samme program (hvis tilgængeligt);  
[OFF]: Annulleret.

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

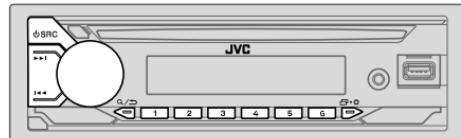
## Digital radio (for KD-DB622BT/KD-X38MDBT)

[TI]	[ON]: Lader apparatet skifte midlertidigt til Trafik Information, hvis der er nogen ("TI"-indikatorer lyser). ; [OFF]: Annuleret.
[PTY SEARCH]	Vælg en PTY-kode. (se følgende "PTY-kode eller Programtype"). Hvis der er en station, som sender et program med samme PTY-kode, som du har valgt, indstilles den pågældende station.
[DAB ANNOUCMNT]	[TRAVEL]/[WARNINGS]/[NEWS]/[WEATHER]/[EVENT]/[SPECIAL]/[RAD INFO]/[SPORTS]/[FINANCE]: Dreh lydknappen for at foretage et valg og tryk derefter på knappen. "x" vises foran den aktiverede meddelelsestype. Skifter automatisk fra en hvilken som helst kilde til digitale radiosamlinger, der sender en aktiveret meddelelsestype. <ul style="list-style-type: none"><li>• Flerfoldig meddelelse kan aktiveres samtidigt.</li><li>• For at deaktivere, skal man trykke på knappen igen ("x"-slukker).</li></ul>
[LIST UPDATE]	[UPDATE AUTO]: Opdaterer automatisk DAB-servicelisten, når der tændes for apparatet. ; [UPDATE MANUAL]: Opdater DAB-servicelisten ved at trykke på og holde  DAB inde.
[PTY WATCH]	Apparatet skifter automatisk fra en hvilken som helst kilde til digitale radiosamlinger, der sender en valgt programtype. (Se følgende "PTY-kode eller Programtype") [OFF]: Annuleret.
[DAB ANT POWER]	[ON]: Stromforsyner DAB-antennen. ; [OFF]: Forsyn ikke strøm. Vælges når den anvendes en passiv antennen uden en booster.
[RELATED SERV]	[ON]: Muliggør Soft-Link funktion for at skifte til en alternativ service, som er et andet lydprogram en det aktuelle lydprogram. ; [OFF]: Deaktiverer.

### PTY-kode eller Programtype

[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]

## Analog radio



Enheden skifter automatisk til FM alarm, når der modtages et alarmsignal fra FM-udsendelsen.

### Søg efter en station

- 1 Tryk flere gange på  SRC 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 Dreh lydknappen for at vælge et forindstillet tal og tryk derefter på knappen.  
"MEMORY" vises, når stationen er gemt.

# Analog radio

## Vælg en gemt station

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

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

## Andre indstillinger

- 1 Tryk på og hold inde.
- 2 Drej lydknappen for at vælge en genstand (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 for at afslutte.

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

Standard: [XX]

### [TUNER SETTING]

[RADIO TIMER] Se side 10.

[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.

[LOCAL SEEK] **[ON]:** Søger kun efter FM-stationer med en god modtagning; **[OFF]:** Annuleret.  
• 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 lydkvaliteten vil ikke blive forringet og stereovirkningen vil forblive.

[MONO SET]	<b>[ON]:</b> FM-modtagelsen bliver bedre, men stereoeffekten går tabt.; <b>[OFF]:</b> Annuleret.
[NEWS SET]*	<b>[ON]:</b> Enheden vil midlertidigt skifte til News Programme, hvis tilgængelig.; <b>[OFF]:</b> Annuleret.
[REGIONAL]*	<b>[ON]:</b> Skifter kun til en anden station i det bestemte område vha. "AF"-kontrollen. ; <b>[OFF]:</b> Annuleret.
[AF SET]*	<b>[ON]:</b> 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. ; <b>[OFF]:</b> Annuleret.
[TI]	<b>[ON]:</b> Lader apparatet skifte midlertidigt til Trafik Information, hvis der er nogen ("TI"-indikatoren lyser). ; <b>[OFF]:</b> Annuleret. • For KD-T922BT kan [TI] kun vælges, når indstillet til FM-kilde. • For KD-D8622BT/KD-X38MDBT er [TI] i AM- båndet kun til at muliggøre trafik-abfrydelser i DAB-kilden.
[PTY SEARCH]*	Vælg en PTY-kode. (se følgende "PTY-kode"). Hvis der er en station, som sender et program med samme PTY-kode, som du har valgt, indstilles den pågældende station.

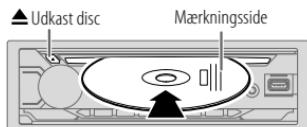
\* Kan kun vælges, når indstillet til FM-kilde.

### 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]

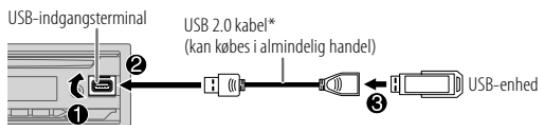
# CD/USB/iPod

## Indsæt en disk (for KD-T922BT/KD-DB622BT)



Kilden skifter automatisk til CD, og afspilning starter.

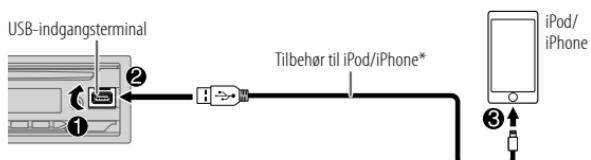
## Tilslut en USB-enhed



Kilden skifter automatisk til USB, og afspilning starter.

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

## Tilslut en iPod/iPhone (for KD-T922BT)

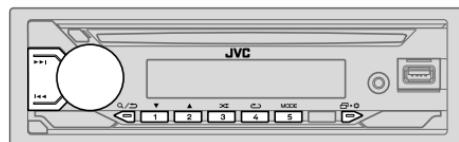


Kilden skifter automatisk til iPod USB, og afspilning starter.

- Du kan også tilslutte iPod/iPhone via Bluetooth. (Side 19)

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

## Grundlæggende drift



### Valgbar kilde:

- KD-T922BT: CD/USB/iPod USB eller iPod BT
- KD-DB622BT: CD/USB
- KD-X38MDBT: USB

For lydfiler, der kan afspilles, se "Afspillelige filer" på side 34.

For at	På frontpladen
Tilbagespoling/ fremspoling	Tryk på og hold  /  inde.
Vælg et spor/fil	Tryk på  / .
Vælg en mappe*	Tryk på  / .
Gentag afspilning	Tryk på  flere gange.  [TRACK REPEAT]/[ALL REPEAT]: Lyd-cd  [TRACK REPEAT]/[FOLDER REPEAT]/[ALL REPEAT]: MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC-fil  [REPEAT ONE]/[REPEAT ALL]/[REPEAT OFF]: iPod
Tilfældig afspilning	Tryk på  flere gange.  [ALL RANDOM]/[RANDOM OFF]: Lyd-cd  [FOLDER RANDOM]/[ALL RANDOM]/[RANDOM OFF]: MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC-fil  [SHUFFLE OFF]/[SHUFFLE ON]: iPod

\* For CD: Kun for MP3/WMA/AAC filer. Fungerer ikke med iPod.

## Vælg musikdrev

Mens i USB-kilde, tryk på gentagne gange.

Gemte melodier i det følgende drive vil blive afspillet.

- Valgt intern eller ekstern hukommelse i en smartphone (masselagerklasse).
- Valgt drev i en anordning med flere drev. (Denne enhed kan understøtte multidrevenheder med op til 4 drev. Det kan dog tage et stykke tid at aflæse denne enhed, hvis der er tilsluttet tre kort eller flere.)

## Vælg en fil, der skal afspilles

### Fra en mappe eller liste

- 1 Tryk på / .
- 2 Dreh lydknappen for at vælge en mappe/liste, og tryk derefter på knappen.
- 3 Dreh lydknappen for at vælge en fil, og tryk derefter på knappen.  
Den valgte fil begynder at afspille.

### Hurtigsøgning (gælder kun for CD-kilde og USB-kilde)

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

- 1 Tryk på / .
- 2 Dreh lydknappen for at vælge en mappe/liste, og tryk derefter på knappen.
- 3 Dreh lydknappen hurtigt for at gennemgå listen hurtigt.
- 4 Dreh lydknappen for at vælge en fil, og tryk derefter på knappen.  
Den valgte fil begynder at afspille.

## CD/USB/iPod

### Alfabetsøgning (gælder kun for iPod USB-kilde eller iPod BT-kilde)

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

- 1 Tryk på .
  - 2 Drej lydknappen for at vælge en liste og tryk derefter på knappen.
  - 3 Tryk på  /  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.
  - 4 Tryk på lydknappen for at begynde søgning.  
Filer med de tegn, du søgte efter eller med lignende tegn (alfabetisk rækkefølge) vises.
  - 5 Drej lydknappen for at vælge en fil, og tryk derefter på knappen.  
Den valgte fil begynder at afspille.
- For at vende tilbage til det foregående indstillingspunkt, skal man trykke på .
  - For at annullere, skal man trykke på og holde  inde.

## AUX

Du kan lytte til musik fra en bærbar lydafspiller via det ekstra indgangsstik.

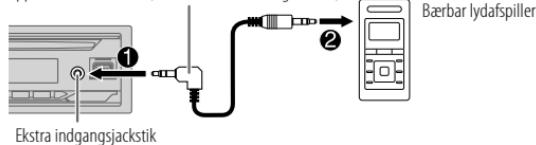
### Forberedelse:

Vælg [ON] til [BUILT-IN AUX] i [SOURCE SELECT]. (Side 7)

### Begynd at lytte

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

3,5 mm ministereoekabel med "L"-formet apparatstikforbindelse (kan købes i almindelig handel)



Ekstra indgangsjackstik

- 2 Tryk på  gentagne gange for at vælge AUX.
- 3 Tænd for den bærbare lydafspiller og start afspilning.



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

# Spotify

Du kan lytte til Spotify på den følgende enhed.

KD-T922BT: iPhone/iPod touch (via Bluetooth eller via USB-terminal)  
eller Android enhed (via Bluetooth)

KD-DB622BT/KD-X38MDBT: Android enhed (via Bluetooth)

## Forberedelse:

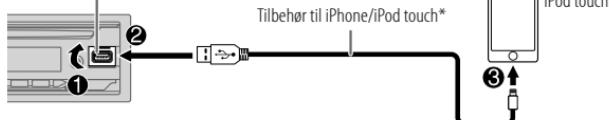
- Installer den nyeste version af Spotify applikationen på din anordning (iPhone/iPod touch eller Android-enhed), opret derefter en konto og log ind på Spotify.
- Vælg [ON] til [SPOTIFY SRC] i [SOURCE SELECT]. (Side 7)

## Begynd at lytte

- 1 Start Spotify-applikationen på din enhed.
- 2 Forbind din anordning til USB-indgangsterminalen.

KD-T922BT:

USB-indgangsterminal



Du kan også tilslutte iPhone/iPod touch eller Android enhed via Bluetooth.  
(Side 19)

- Sørg for, at USB-stikket er ikke forbundet, når du opretter forbindelse til en anden enhed via Bluetooth.

- 3 Tryk på ØSRC gentagne gange for at vælge SPOTIFY (for iPhone/iPod touch) eller SPOTIFY BT (for Android anordning).

Udsendelsen starter automatisk

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

## For at

Afspilning/pause

Spring et spor over

Vælg tommelfinger op eller  
tommelfinger ned\*2

Start radio

Gentag afspilning\*3

Tilfældig afspilning\*3

## På frontpladen

Tryk på lydknappen.

Tryk på ↪/↪.

Tryk på 2▲ / 1▼.

Tryk på og hold 5 inde.

Tryk på 4🔁 flere gange.

[ALL REPEAT], [ONE REPEAT]\*1, [REPEAT OFF]

Tryk på 3🔁 flere gange\*1.

[ALL RANDOM], [RANDOM OFF]

\*1 Kun til rådighed for premium kontobrugere.

\*2 Denne egenskab er kun til rådighed for spor i radioen. Hvis tommelfinger ned vælges, vil det aktuelle spor blive springet over.

\*3 Kun til rådighed for spor på afspilningslisten.

## Gem information om favoritsange

Når der lyttes til radioen på Spotify...

Tryk på og hold lydknappen inde.

"SAVED" vises og informationen gemmes i "Your Music (Din Musik)" eller "Your Library (Dit Bibliotek)" på din Spotify konto.

For at annullere, gentages den samme fremgangsmåde.

"REMOVED" vises og informationen fjernes fra "Your Music (Din Musik)" eller "Your Library (Dit Bibliotek)" på din Spotify-konto.

## Spotify

### Søg efter en sang eller en station

- 1 Tryk på .
- 2 Drej lydknappen for at vælge en listetype og tryk derefter på knappen.  
De viste listetyper er forskellige, afhængigt af den information, der sendes fra Spotify.
- 3 Drej lydknappen for at vælge den ønskede sang eller station, og tryk derefter på knappen.  
Det er muligt at gennemblade listen hurtigt ved at dreje lydknappen hurtigt.

For at annullere, skal man trykke på og holde  inde.

## JVC Remote applikation

Du kan styre JVC-bilmodtageren fra følgende enhed ved hjælp af JVC Remote-applikation.

- KD-T922BT:  
iPhone/iPod touch (via Bluetooth eller via USB-terminal)  
eller Android enhed (via Bluetooth)
- KD-DB622BT/KD-X38MDBT: Android enhed (via Bluetooth)  
For mere information, besøg <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

### Forberedelse:

Installer den nyeste version af JVC Remote applikationen på din enhed før tilslutning.

### Start med at bruge JVC Remote programmet

- 1 Start JVC Remote-applikationen på din enhed.
- 2 Tilslut din enhed.
  - For Android anordning:  
Kæd Android-enheden sammen med denne enhed via Bluetooth. (Side 19)
  - For iPhone/iPod touch:  
Forbind iPhone/iPod touch til USB-indgangsterminalen. (Side 13)  
(eller)  
Kæd iPhone/iPod touch sammen med denne enhed via Bluetooth. (Side 19)  
(Kontroller, at USB-internetterminalen ikke er forbundet til en anordning.)
- 3 Vælg den enhed, der skal anvendes, i menuen.  
Se følgende "Indstillinger til at bruge JVC Remote applikationen".  
For KD-T922BT: Standardvalget er [**ANDROID**]. For at bruge iPhone/iPod touch, skal du vælge [**YES**] for [**IOS**]. (Side 18)

### Indstillinger til at bruge JVC Remote applikationen

- 1 Tryk på og hold  inde.
- 2 Drej lydknappen for at vælge et navn (side 18), og tryk derefter på knappen.

## JVC Remote applikation

3 Gentag trin 2, indtil det ønskede punkt er valgt eller aktiveret.

4 Tryk på for at afslutte.

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

Standard: [XX]

### [REMOTE APP]

[SELECT] (For KD-T922BT)

Vælg enheden [**IOS**] eller [**ANDROID**] for at bruge applikationen.

[IOS]

[YES]: Vælger iPhone/iPod touch at benytte i applikationen via Bluetooth eller tilsluttet via USB-indgangen. ; [NO]: Annuleret.

Hvis [**IOS**] er valgt, skal du vælge iPod BT-kilde (eller iPod USB, hvis din iPhone/iPod touch er tilsluttet via USB-indgangsstikket) for at aktiver programmets funktioner.

- Tilslutningen af programmets funktioner vil blive afbrudt eller frakoblet, hvis:
  - Du skifter fra iPod BT kilde til enhver kilde tilsluttet via USB-indgangen.
  - Du skifter fra iPod USB kilde til iPod BT kilde.

[ANDROID]

[YES]: Vælger Android enhed til at bruge programmets funktioner via Bluetooth. ;  
[NO]: Annuleret.

[ANDROID LIST]

Vælger Android-enhedens liste over tilgængelige enheder.

- For KD-T922BT: Vises kun når [**ANDROID**] af [SELECT] er sat til [YES].

[STATUS]

Viser status for den valgte enhed.

[IOS CONNECTED]: Du kan benytte programmets funktioner ved hjælp af iPhone/iPod touch tilsluttet via Bluetooth eller USB-indgangen.

[IOS NOT CONNECTED]: Ingen iOS enhed er tilsluttet til at bruge programmets funktioner.

[ANDROID CONNECTED]: Du er i stand til at bruge programmets funktioner ved hjælp af en Android smartphone tilsluttet via Bluetooth.

[ANDROID NOT CONNECTED]: Ingen Android enhed er tilsluttet til at bruge programmets funktioner.

## Bluetooth®

- Afhængigt af Bluetooth-versionen og firmwareversionen på din mobiltelefon, virker Bluetooth-funktionerne muligvis ikke med denne enhed.
- Sørg for at slå Bluetooth-funktionen til på den enhed, for at foretage følgende handlinger.
- Signalbetingelserne er forskellige, alt afhængigt af omgivelserne.

### Bluetooth — Forbindelse

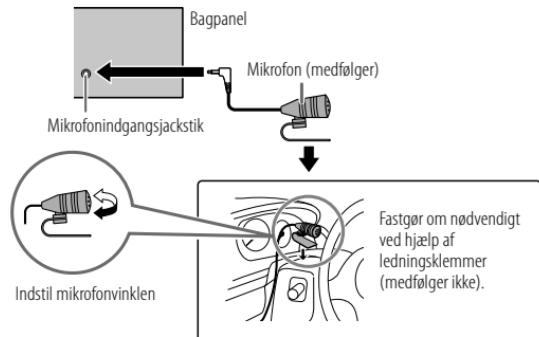
#### Understøttede Bluetooth-profiler

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

#### Understøttede Bluetooth-codecs

- Sub Band Codec (SBC)
- Advanced Audio Coding (AAC) (for KD-T922BT)

### Tilslut mikrofonen



## Par og indstil en Bluetooth-anordning den første gang

- 1 Tryk på **ØSRC** inde for at tænde for apparatet.
- 2 Søg og vælg navnet på din modtager ("KD-T922BT"/"KD-DB622BT"/"KD-X38MDBT") på Bluetooth-enheden.  
"BT PAIRING" blinker på displayet.
  - For nogle Bluetooth-anordninger kan det være nødvendigt at indtaste dit personlige identifikationsnummer (PIN-kode) umiddelbart efter søgningen.

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

For nogle Bluetooth-anordninger kan parringssekvensen afgive 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 Sørg for, at adgangsnøgler der vises på enheden og Bluetooth-enheden er de 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. (Side 23)

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

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

• KD-T922BT/KD-X38MDBT: Indikatoren "BT" begynder at lyse for at vise styrken på batteriet i en tilsluttede enhed.

Se også **[FORMAT]** på side 32 for den batteri- og signalstyrke, der vises på displayet.

• KD-DB622BT: "PHONE 1" og/eller "PHONE 2"-indikatoren(erne) lyser op.

- Dette apparat understøtter Secure Simple Pairing (SSP).
- Der kan registreres (parres) op til fem anordninger i alt.
- Så snart parringen er fuldført, vil Bluetooth-anordningen forblive registreret i apparatet, selv hvis dette nulstilles. For at slette den parrede enhed, se **[DEVICE DELETE]** på side 23.
- Højst til Bluetooth-telefoner og et Bluetooth-lydapparat kan tilsluttes på en og samme gang. For at tilslutte eller frakoble den registrerede enhed, se **[PHONE SELECT]** eller **[AUDIO SELECT]** i **[BT MODE]**. (Side 23)  
Imens du er i BT AUDIO kilde, kan du oprette forbindelse til fem Bluetooth-lydenheder og skifte mellem disse fem enheder. (Side 24)
- Nogle Bluetooth-anordninger vil muligvis ikke automatisk sluttes til apparatet efter parring. Slut anordningen manuelt til apparatet.
- Når batteriet på den tilsluttede Bluetooth-enhed kører lavt, vises "Anordningens navn" → "LOW BATTERY".
- Vi henviser til brugervejledningen for Bluetooth-anordningen angående mere information.

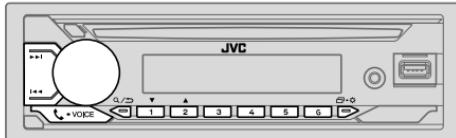
## Auto parring (for KD-T922BT)

Når du slutter iPhone/iPod touch til USB-indgangsstikket, aktiveres en parringsanmodning (via Bluetooth) automatisk hvis **[AUTO PAIRING]** er indstillet til **[ON]**. (Side 23)

Tryk på volumenknappen for at parre, når du har bekræftet navnet på anordningen.

# Bluetooth®

## Bluetooth — Mobiltelefon



### Modtag et kald

Når der er et indkommende opkald:

- KD-T922BT/KD-X38MDBT:  
Knapperne vil blinke i den farve, du har valgt i [RING COLOR]. (Side 21)  
KD-DB622BT:  
Knapperne vil blinke i det blinkende mønster, du har valgt i [RING ILLUMI]. (Side 21)
- Enheden besvarer opkaldet automatisk, hvis [AUTO ANSWER] er sat til et valgt tidsrum. (Side 21)

Under et opkald:

- KD-T922BT/KD-X38MDBT:  
Knapperne holder op med at blinke i den farve, du har valgt i [RING COLOR]. (Side 21)  
KD-DB622BT:  
Knapperne holder op med at blinke.
- Hvis du slukker for enheden, eller tager frontpladen af, vil Bluetooth blive slået fra.

Følgende handlinger kan variere eller ikke være tilgængelige, afhængigt af den tilsluttede telefon.

For at	På frontpladen
Første indkommende opkald...	
Besvar et opkald	Tryk på <b>•-VOICE</b> eller lydknappen.
Afvis et opkald	Tryk på og hold <b>•-VOICE</b> eller lydknappen inde.
Afslut et opkald	Tryk på og hold <b>•-VOICE</b> eller lydknappen inde.
Mens du taler med det første indkommende opkald...	
Besvar et andet indkommende opkald og bevar det aktuelle opkald	Tryk på <b>•-VOICE</b> eller lydknappen.
Afslå et andet indkommende opkald	Tryk på og hold <b>•-VOICE</b> eller lydknappen inde.
Mens der er to aktive opkald...	
Afslut det aktuelle opkald og aktiver det bevarede opkald	Tryk på og hold <b>•-VOICE</b> eller lydknappen inde.
Skift mellem det aktuelle opkald og det bevarede opkald	Tryk på <b>•-VOICE</b> .
Juster telefonens lydstyrke*1 [00] til [35] (Standard: [15])	Drej lydknappen under et kald.
Skift mellem håndfri og privat samtaletilstand*2	Tryk på <b>Q/▷</b> under et kald.

\*1 Denen justering vil ikke have nogen indflydelse på de andre kilders lydstyrke.

\*2 Betjeninger kan variere alt efter den tilsluttede Bluetooth-anordning.

# Bluetooth®

## ■ Optimer stemmekvaliteten

Mens man taler i telefonen...

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

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

Standard: [XX]

[MIC GAIN]	[LEVEL -10] til [LEVEL +10] ([LEVEL -04]): Mikrofonens følsomhed øges i takt med at nummeret stiger.
[NR LEVEL]	[LEVEL -05] til [LEVEL +05] ([LEVEL 00]): Indstil støjreduktionsniveauet, så den mindste støj høres under en telefonsamtale.
[ECHO CANCEL]	[LEVEL -05] til [LEVEL +05] ([LEVEL 00]): Indstil forsinkelsestiden for ekko-annullering, indtil det sidste ekko høres under en telefonsamtale.

- Kvaliteten af opkaldet kan afhænge af mobiltelefonen.

## ■ Foretag indstillingerne for modtagelse af et opkald

- 1 Tryk på -VOICE for at indtaste Bluetooth-funktion.
- 2 Drej lydknappen for at vælge en genstand (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] til [30 SEC]: Enheden besvarer automatisk indkommende opkald på det valgte tidspunkt (i sekunder). ; [OFF]: Annuleret.
[RING COLOR]	(For KD-T922BT/KD-X38MDBT) [COLOR 01] til [COLOR 49] ([COLOR 08]): Vælger belysningsfarve for knapperne eller symbolknappen som meddelelse, når der er et indgående opkald og under et opkald. ; [OFF]: Annuleret.
[RING ILLUMI]	(For KD-DB622BT) [BLINK 01] til [BLINK 05] ([BLINK 02]): Vælger et blinkende mønster for knapperne som meddelelse, når der er et indgående opkald. ; [OFF]: Annuleret.

## 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 -VOICE for at indtaste Bluetooth-funktion.  
"(Første enhedsnavn)" fremkommer.
  - Hvis to Bluetooth telefoner er tilsluttet, skal du trykke på -VOICE igen, for at skifte til en anden telefon.  
"(Andet enhedsnavn)" fremkommer.
- 2 Drej lydknappen for at vælge et navn (side 22), 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 / .

# Bluetooth®

[RECENT CALL]	(Kun valgbar, hvis telefonen understøtter PBAP)
	<b>1</b> Tryk på lydknappen for at vælge et navn eller et telefonnummer. <ul style="list-style-type: none"><li>• "&lt;" angiver modtaget opkald, "&gt;" angiver udført opkald, "M" angiver opkald, der ikke er gået igennem.</li><li>• "NO HISTORY" kommer frem, hvis der ikke er nogen optaget opkaldshistorie eller opkaldsnummer.</li></ul>
	<b>2</b> Tryk på lydknappen for at udføre opkald.
[PHONEBOOK]	(Kun valgbar, hvis telefonen understøtter PBAP)
	<b>1</b> Tryk på <b>2 ▲ / 1 ▼</b> for at vælge det ønskede tegn (A til Z, 0 til 9, og OTHERS). <ul style="list-style-type: none"><li>• "OTHERS" kommer frem, hvis det første tegn er et andet end A til Z, 0 til 9.</li></ul>
	<b>2</b> Drej lydknappen for at vælge et navn, og tryk derefter på knappen.
	<b>3</b> Drej lydknappen for at vælge et telefonnummer og tryk derefter på knappen for at foretage et opkald.
	<ul style="list-style-type: none"><li>• For at bruge telefonbog med denne enhed skal du sørge for adgang til eller overførsel fra din smartphone. Afhængigt af den tilsluttede telefon, kan være en anden proces.</li><li>• Denne enhed kan kun vise bogstaver uden accent. (Bogstaver med accent som f.eks. "Ü", vises som "U")</li></ul>
[DIAL NUMBER]	<b>1</b> Drej lydknappen for at vælge et nummer (0 til 9) eller tegn (*, #, +).
	<b>2</b> Tryk på <b>◀◀ / ▶▶</b> for at flytte indstansningspositionen. Gentag trin 1 og 2, indtil du har indstillet telefonnummeret.
	<b>3</b> Tryk på lydknappen for at udføre opkald.
[VOICE]	Sig navnet på den kontakt, du vil kalde eller stemmekommandoen for at styre telefonfunktionerne. (Se også følgende "Foretag et opkald ved hjælp af stemmegenkendelse".)

## ■ Foretag et opkald ved hjælp af stemmegenkendelse

- 1** Tryk på og hold **↳-VOICE** for at aktivere stemmestyringen på 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.

## Gem en kontakt i hukommelsen

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

- 1** Tryk på **↳-VOICE** 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 **hold en af talknapperne (1 til 6)** inde.  
"MEMORY P (valgt forvalgsnummer)" vises, når kontakten er gemt.

Hvis du vil slette en kontakt fra den forudindstillede hukommelse, skal du vælge [DIAL NUMBER] i trin 2, skal du gemme nummeret i en tom trin 3 og fortsætte til trin 4.

## Ring til et registreret nummer

- 1** Tryk på **↳-VOICE** for at indtaste Bluetooth-funktion.
- 2** Tryk på en af talknapperne (1 til 6).
- 3** Tryk på lydknappen for at udføre opkald.  
"NO PRESET" vises, hvis der ikke er gemt en kontaktperson.

## Bluetooth funktion indstillinger

- 1** Tryk på og hold **□-❖** inde.
- 2** Drej lydknappen for at vælge et navn (side 23), 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 **□-❖** for at afslutte.

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

[BT MODE]	
[PHONE SELECT]	Vælger den telefon eller lydanordning, der skal tilsluttes eller tages ud af forbindelse. “*” vises foran anordningens navn, når den er tilsluttet. “>” vises foran den aktuelle afspillende lydenhed.
[AUDIO SELECT]	• Højst til Bluetooth-telefoner og et Bluetooth-lydapparat kan tilsluttes på en og samme gang.
[DEVICE DELETE]	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.
[PIN CODE EDIT] <u>(0000)</u>	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 bekære.
[RECONNECT]	<b>[ON]:</b> Enheden tilsluttes automatisk igen, når den senest tilsluttede Bluetooth-enhed er inden for rækkevidde. ; <b>[OFF]:</b> Annuleret.
[AUTO PAIRING]	(For KD-T922BT) <b>[ON]:</b> Enheden parrer automatisk med de understøttede Bluetooth-enheder (iPhone/iPod touch), når den er tilsluttet via USB-indgangsstikket. Denne funktion funger muligvis ikke afhængigt af operativsystemet på den tilsluttede anordning. ; <b>[OFF]:</b> Annuleret.
[INITIALIZE]	<b>[YES]:</b> Initialiserer alle Bluetooth-indstillingerne (inklusive gemt parring, telefonbog o.s.v.). ; <b>[NO]:</b> Annuleret.
[INFORMATION]	<b>[MY BT NAME]:</b> Viser navnet på din modtager (“KD-T922BT”/“KD-DB622BT”/“KD-X38MDBT”). ; <b>[MY ADDRESS]:</b> Viser dette apparats navn.

**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 - VOICE inde.  
“BLUETOOTH” “CHECK MODE” kommer frem. “SEARCH NOW USING PHONE” “PIN IS 0000” ruller på displayet.
- 2 Søg og vælg navnet på din modtager (“KD-T922BT”/“KD-DB622BT”/“KD-X38MDBT”) på Bluetooth-enheden, 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 bekære kodeordet.
  - (B) **“PAIRING” “PIN IS 0000”:** Indtast “0000” på Bluetooth-anordningen.
  - (C) **“PAIRING”:** Betjen Bluetooth-anordningen for at bekære parring.

Når parring 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.  
“TESTING” blinker på displayet.

## Bluetooth®

### Resultatet af tilslutningsevnen blinker på displayet.

"PAIRING OK" og/eller "HANDS-FREE OK"<sup>\*1</sup> og/eller "AUD.STREAM OK"<sup>\*2</sup> og/eller "PBAP OK"<sup>\*3</sup>: Kompatibel

<sup>\*1</sup> Kompatibel med Hands-Free Profil (HFP)

<sup>\*2</sup> Kompatibel med Advanced Audio Distribution Profile (A2DP) (Advanceret Audio Distribution Profil)

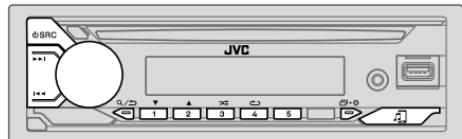
<sup>\*3</sup> Kompatibel med Phonebook Access Profile (PBAP) (Telefonbog Adgang Profil)

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

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

### Bluetooth — Lyd

- Betjeninger og display-indikeringer kan være forskellig, alt efter deres tilgængelighed på den tilsluttede anordning.
- Afhængigt af den tilsluttede enhed virker nogle funktioner muligvis ikke på din enhed.



Når tilsluttet til BT AUDIO kilde, kan du oprette forbindelse til fem Bluetooth-lydenheder og skifte mellem disse fem enheder.

### Lyt til lydafspilleren via Bluetooth

- Tryk på ØSRC gentagne gange for at vælge BT AUDIO.
  - Et tryk på åbner BT AUDIO direkte.
- Betjen lydafspilleren via Bluetooth for at starte afspilning.

For at	På frontpladen
Afspilning/pause	Tryk på lydknappen.
Vælg gruppe eller mappe	Tryk på 2▲ / 1▼.
Spring over fremad/spring over tilbage	Tryk på ▲◀ / ▶▶.
Tilbagespoling/fremspoling	Tryk på og hold ▲◀ / ▶▶ inde.
Gentag afspilning	Tryk på 4CDC flere gange. [TRACK REPEAT], [ALL REPEAT], [GROUP REPEAT], [REPEAT OFF]

## Bluetooth®

### For at

Tilfældig afspilning

### På frontpladen

Tryk på 3  flere gange.

[GROUP RANDOM], [ALL RANDOM],  
[RANDOM OFF]

Vælg et fil fra en mappe/liste

Vi henviser til "Vælg en fil, der skal afspilles" på side 14.

Skift mellem tilsluttede Bluetooth-lydenheder

Tryk på 5.  
(Et tryk på tasten "Play (Afspil)" på selve den tilsluttede enhed vil også forårsage skift af lydudgang fra enheden.)

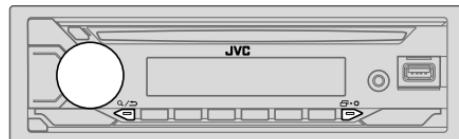
### Lyt til iPod/iPhone via Bluetooth (for KD-T922BT)

Du kan lytte til sangene på en iPod/iPhone via Bluetooth på denne enhed.

Tryk på  gentagne gange for at vælge iPod BT.

- Du kan betjene en iPod/iPhone på samme måde som iPod/iPhone via USB-indgangen. (Side 13)
  - Hvis du tilslutter en iPod/iPhone til USB-indgangen imens du lytter til iPod BT kilden, vil kilden automatisk skifte til iPod USB-kilde.
- Tryk  for at vælge iPod BT, hvis enheden stadig er tilsluttet via Bluetooth.

## Lydindstillinger



- 1 Tryk på og hold  inde.
- 2 Drej lydknappen for at vælge en genstand (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  for at afslutte.

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

Standard: [XX]

### [EQ SETTING]

#### [PRESET EQ]

Vælg en forindstillet equalizer, der er velegnet til musikgenren.

- Vælg [USER] for at bruge de indstillinger, der er foretaget i [EASY EQ] eller [PRO EQ].  
[FLAT]/[DRVN 3]/[DRVN 2]/[DRVN 1]/[HARD ROCK]/[HIP HOP]/[JAZZ]/[POP]/  
[R&B]/[USER]/[CLASSICAL]

Drev equalizeren ([DRVN 3]/[DRVN 2]/[DRVN 1]) forstærker specifikke frekvenser i lydsignalet for at reducere den støj, der høres uden for bilen eller kørestøjen fra dækken.

- Når skærm demonstrationen er aktiveret ([ON] er valgt fra start, side 8), vælges [HARD ROCK] automatisk som [PRESET EQ].
  - Hvis du indstiller [DEMO MODE] til [OFF] (side 8), vælges [FLAT] som standardindstillingen for [PRESET EQ].

# Lydindstillinger

[EASY EQ]	Juster dine egne lydindstillinger. <ul style="list-style-type: none"><li>Indstillingerne gemmes under [USER] i [PRESET EQ].</li><li>De udførte indstillinger kan påvirke de aktuelle indstillinger af [PRO EQ].</li></ul>
[SUB.W SP]*1*2:	[00] til [+06] (Standard: [+03])
[SUB.W]*1*3:	[-50] til [+10] (00)
[BASS]:	[LVL-09] til [LVL+09] (LVL 00)
[MID]:	[LVL-09] til [LVL+09] (LVL 00)
[TRE]:	[LVL-09] til [LVL+09] (LVL 00)
[PRO EQ]	Justerer dine egne lydindstillinger for hver kilde. <ul style="list-style-type: none"><li>Indstillingerne gemmes under [USER] i [PRESET EQ].</li><li>De udførte indstillinger kan påvirke de aktuelle indstillinger af [EASY EQ].</li></ul>
[62.5HZ]	<p>[LEVEL -09] til [LEVEL +09] (LEVEL 00): Indstiller niveauet for at huske hver kilde. (Vælg inden justeringen den kilde, du vil justere.)</p> <p>[ON]: Tænder for den udviedede bas. ; [OFF]: Annuleret.</p> <p>[100HZ]/[160HZ]/[250HZ]/[400HZ]/[630HZ]/[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[6.3KHZ]/[10KHZ]/[16KHZ]</p> <p>[LEVEL -09] til [LEVEL +09] (LEVEL 00): Indstiller niveauet for at huske hver kilde. (Vælg inden justeringen den kilde, du vil justere.)</p> <p>[Q FACTOR] [1.35]/[1.50]/[2.00]: Indstil kvalitetsfaktoren.</p>
[AUDIO CONTROL]	
[BASS BOOST]	[LEVEL +01] til [LEVEL +05]: Vælger dit foretrukne bassniveau. ; [OFF]: Annuleret.
[LOUDNESS]	[LEVEL 01]/[LEVEL 02]: Forøger lave og høje frekvenser for at frembringe en velafbalanceret lyd ved lav lydstyrke. ; [OFF]: Annuleret.

[SUB.W LEVEL]*1	[SPK-OUT]*2	(Kan ikke anvendes, når 3-vejs overgang er valgt.) [SUB.W 00] til [SUB.W +06] ([SUB.W +03]): Indstiller udgangsniveaueret for den subwoofer, som er tilsluttet via højttalerledningen. (Side 42, 43)
	[PRE-OUT]*3	[SUB.W -50] til [SUB.W +10] ([SUB.W 00]): Indstiller udgangsniveaueret for den subwoofer, som er tilsluttet linieudgangsterminerne (SW eller REAR/SW) via en ekstern forstærker. (Side 42, 43)
[SUBWOOFER SET]*3	[ON]: Tænder for subwoofer-output. ; [OFF]: Annuleret.	
[FADER]	(Kan ikke anvendes, når 3-vejs overgang er valgt.) [POSITION R15] til [POSITION F15] ([POSITION 00]): Juster for- og baghøjtalernes udgangsbalance.	
[BALANCE]*4	[POSITION L15] til [POSITION R15] ([POSITION 00]): Juster venstre og højre højtalers udgangsbalance.	
[VOLUME ADJUST]	[LEVEL -15] til [LEVEL +06] ([LEVEL 00]): Forudindstiller det indledende lydstyrkeniveau for hver enhed, sammenlignet med FM-lydstyrkeniveauet. (Vælg inden justeringen den kilde, du vil justere.)	
[AMP GAIN]	[LOW POWER]: Begrænsler maks. lydniveau til 25. (Vælg, om maks. effekt til hver højttaler er under 50 W for at undgå skader på højttalerne.) ; [HIGH POWER]: Maks. lydniveau er 35.	
[SPK/PRE OUT]	(Kan ikke anvendes, når 3-vejs overgang er valgt.) Vælg, afhængigt af højttaler tilslutningsmetoden, den rigtige indstilling for at opnå den ønskede output. (Se "Indstillerer af højttaleroutput" på side 27.)	
[SPEAKER SIZE]	Afhængigt af den overgangstype, du har valgt (se [X' OVER TYPE] på side 27), vil 2-vejs overgangs- eller 3-vejs overgangsindstillingspunkter blive vist. (Se "Overgangsindstillinger" på side 28.)	
[X' OVER]	Som standard er 2-vejs overgangstype valgt.	

\*1, \*2, \*3, \*4: (Se side 27)

# Lydindstillinger

## [DTA SETTINGS]

For indstillinger, se "Digital Tidskorrektion indstillinger" på side 30.

## [CAR SETTINGS]

### [X' OVER TYPE]

**Forsigtig:** Indstil lydstyrken, inden du ændrer [X' OVER TYPE], for at undgå en pludselig øgning eller mindskning af udgangsniveauet.

- Når du har ændret overgangstype, viser displayet følgende, næste gang du tænder for strømmen:  
"2-WAY X'OVER" eller "3-WAY X'OVER" → "PRESS" → "VOLUME KNOB" → "TO CONFIRM"

Tryk på lydknappen for at godkende for at kunne fortsætte til næste ønskede funktion.

### [2-WAY]

(Vises kun når [3-WAY] er valgt.)  
[YES]: Vælger tovejs overgangstype. ; [NO]: Annuleret.

### [3-WAY]

(Vises kun når [2-WAY] er valgt.)  
[YES]: Vælger trevejs overgangstype. ; [NO]: Annuleret.

## [SOUND EFFECT]

### [SPACE ENHANCE]

(Ikke anvendelig for FM/AM-kilde og DAB-kilde).  
[SMALL]/[MEDIUM]/[LARGE]: Øger virtuelt lydrummet. ;  
[OFF]: Annuleret.

### [SND RESPONSE]

[LEVEL1]/[LEVEL2]/[LEVEL3]: Gør lyden virtuelt mere realistisk. ;  
[OFF]: Annuleret.

### [SOUND LIFT]

[LOW]/[MIDDLE]/[HIGH]: Regulerer virtuelt den lydposition, der høres fra højttalerne. ; [OFF]: Annuleret.

### [VOL LINK EQ]

[ON]: Forstærker frekvensen for at reducere den støj, der høres uden for bilen eller kørestøjen fra dækken. ; [OFF]: Annuleret.

### [K2 TECHNOLOGY]

(Ikke anvendelig for FM/AM-kilde, DAB-kilde og AUX-kilde).  
[ON]: Forbedrer komprimeret musiks lydkvalitet. ; [OFF]: Annuleret.

\*1 Vises kun når [SUBWOOFER SET] er indstillet til [ON]. (Side 26)

\*2 For 2-vejs overgang: Vises kun når [SPK/PRE OUT] er indstillet til [SUB.W/SUB.W].

\*3 For 2-vejs overgang: Vises kun når [SPK/PRE OUT] er indstillet til [REAR/SUB.W] eller [SUB.W/SUB.W].

\*4 Justeringen påvirker ikke subwooferen.

## Indstillinger af højttaleroutput [SPK/PRE OUT]

### (Kun tilgængelig hvis [X' OVER TYPE] er sat til [2-WAY])

Vælg outputindstilling for højttalerne [SPK/PRE OUT], baseret på højttalertilslutningsmetoden.

### Tilslutning via linjeudgangsterminerne

Til tilslutninger gennem en ekstern forstærker (Side 42, 43)

KD-T922BT/KD-X38MDBT:

Indstilling på [SPK/PRE OUT]	Lydsignaler gennem linjeudgangsterminal		
	FRONT	REAR	SW
[REAR/REAR] (Standard)	Fronthøjttalerudgang	Baghøjttalerudgang	Subwoofer-udgang
[SUB.W/SUB.W]	Fronthøjttalerudgang	L (venstre): Subwoofer-udgang R (højre): (Dæmpning)	Subwoofer-udgang

KD-DB622BT:

Indstilling på [SPK/PRE OUT]	Lydsignaler gennem linjeudgangsterminal	
	REAR	SW
[REAR/REAR]	Baghøjttalerudgang	
[REAR/SUB.W] (Standard)	Subwoofer-udgang	
[SUB.W/SUB.W]	Subwoofer-udgang	

# Lydindstillinger

## Tilslutning via højttalerledninger

Du kan også tilslutte højttalerne uden at bruge en ekstern forstærker, men kan stadig nyde subwooferudgangen med disse indstillinger. (Side 42, 43)

Indstilling på [SPK/PRE OUT]	Lydsignal gennem 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:

- [120HZ] vælges i [SUBWOOFER LPF] og [THROUGH] ikke er til rådighed. (Side 29)
- [POSITION R02] er valgt i [FADER] og det valgbare område er [POSITION R15] til [POSITION 00]. (Side 26)

\* Undtagen for KD-T922BT/KD-X38MDBT.

## Overgangsindstillinger

Herunder er de tilgængelige indstillingspunkter for 2-vejs og 3-vejs overgang.

### ⚠ FORSIGTIG

Vælg en overgangstype alt efter, hvordan højttalerne er tilsluttede. (Side 42, 43)  
Hvis en forkert type vælges:

- Højttalerne kan lide skade.
- Udgangsniveauet kan blive ekstremt højt eller lavt.

### SPEAKER SIZE

Vælger alt efter den tilsluttede højttaler for optimal ydelse.

- Frekvens- og hældningsindstillingerne indstilles automatisk for den valgte højttalers overgang.
- Hvis [NONE] er valgt til følgende højttaler i [SPEAKER SIZE], er indstillingen [X' OVER] for den valgte højttaler, ikke tilgængelig.
  - 2-vejs overgang: [TWEETER] for [FRONT]/[REAR]/[SUBWOOFER]
  - 3-vejs overgang: [WOOFER]

### X' OVER (overgang)

- [FRQ]/[F-HPF FRQ]/[R-HPF FRQ]/[SW LPF FRQ]/[HPF FRQ]/[LPF FRQ]: Indstiller overgangsfrekvensen for de valgte højttalere (højpasfilter og lavpasfilter). Hvis [THROUGH] er valgt, vil alle signaler blive sendt til de valgte højttalere.
- [SLOPE]/[F-HPF SLOPE]/[R-HPF SLOPE]/[SW LPF SLOPE]/[HPF SLOPE]/[LPF SLOPE]: Indstiller overgangshældningen.  
Kan kun vælges, hvis en anden indstilling end [THROUGH] er valgt som overgangsfrekvens.
- [SW LPF PHASE]/[PHASE]: Vælger fasen i højttalererudgangen til at modsvare den anden højttalererudgang.
- [GAIN LEFT]/[GAIN RIGHT]/[F-HPF GAIN]/[R-HPF GAIN]/[SW LPF GAIN]/[GAIN]: Indstiller udgangslydstyrken for den valgte højttaler.

# Lydindstillinger

## ■ 2-vejs overgangsindstillingspunkter

### [SPEAKER SIZE]

[FRONT]	[SIZE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]
	[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]/[NONE] (ikke tilsluttet)
[REAR]*1		[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]/[NONE] (ikke tilsluttet)
[SUBWOOFER]*2*3		[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (ikke tilsluttet)

### [X' OVER]

[TWEETER]	[FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[GAIN LEFT]	[−08DB] til [00DB]
	[GAIN RIGHT]	[−08DB] til [00DB]
[FRONT HPF]	[F-HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[F-HPF SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]/[−18DB]/[−24DB]
	[F-HPF GAIN]	[−08DB] til [00DB]
[REAR HPF]*1	[R-HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[R-HPF SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]/[−18DB]/[−24DB]
	[R-HPF GAIN]	[−08DB] til [00DB]

[SUBWOOFER LPF]*2*3	[SW LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[SW LPF SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]/[−18DB]/[−24DB]
	[SW LPF PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[SW LPF GAIN]	[−08DB] til [00DB]

## ■ 3-vejs overgangsindstillingspunkter

### [SPEAKER SIZE]

[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]
[MID RANGE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]
[WOOFER]*3	[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (ikke tilsluttet)

### [X' OVER]

[TWEETER]	[HPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[−08DB] til [00DB]

\*1, \*2, \*3: (Se side 30)

## Lydindstillinger

[MID RANGE]	[HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[HPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[LPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]/[THROUGH]
	[LPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-08DB] til [00DB]
[WOOFER]*3	[LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-08DB] til [00DB]

\*1 Vises kun når [SPK/PRE OUT] er indstillet til [REAR/REAR] eller [REAR/SUB.W]. (Side 27)

\*2 KD-DB622BT: Vises kun når [SPK/PRE OUT] er indstillet til [REAR/SUB.W] eller [SUB.W/SUB.W]. (Side 27)

\*3 Vises kun når [SUBWOOFER SET] er indstillet til [ON]. (Side 26)

## Digital Tidskorrektion indstillinger

Digital Tidskorrektion indstiller forsinkelsestiden for højttalerudgangen for at skabe et mere passende miljø til dit køretøj.

- Der er flere oplysninger i "Automatisk bestemmelse af forsinkelsestid" på side 31.

### [DTA SETTINGS]

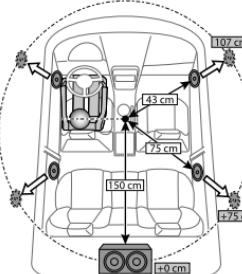
[POSITION]	Vælger din lytteposition (referencepunkt). [ALL]: Kompenserer ikke ; [FRONT RIGHT]: Højre forsæde ; [FRONT LEFT]: Venstre forsæde ; [FRONT ALL]: Forsæder • [FRONT ALL] vises kun når [X' OVER TYPE] er sat til [2-WAY]. (Side 27)
[DISTANCE]*1	[0CM] til [610CM]: Finjuster afstanden for at kompensere.
[GAIN]*1	[-8DB] til [0DB]: Finjuster output volumen af den valgte højttaler.
[DTA RESET]	[YES]: Nulstiller indstillingerne ([DISTANCE] og [GAIN]) for den valgte [POSITION] til standard. ; [NO]: Annuleret.

[CAR SETTINGS]	Identifier din biltype og placering af baghøjttalere for at foretage justeringen for [DTA SETTINGS].
[CAR TYPE]	[COMPACT]/[FULL SIZE CAR]/[WAGON]/[MINIVAN]/[SUV]/[MINIVAN(LONG)]: Vælger typen af køretøj. ; [OFF]: Kompenserer ikke.
[R-SP LOCATION]*2	Vælger placeringen af baghøjttalere i bilen til at beregne afstanden længst væk fra den valgte lytteposition (referencepunkt). • [DOOR]/[REAR DECK]: Kun valgbar når [CAR TYPE] er sat til [OFF], [COMPACT], [FULL SIZE CAR], [WAGON] eller [SUV]. • [2ND ROW]/[3RD ROW]: Kun valgbar når [CAR TYPE] er sat til [MINIVAN] eller [MINIVAN(LONG)].

\*1, \*2: (Se side 31)

## Lydindstillinger

### Automatisk bestemmelse af forsinkelsestid



Hvis du angiver afstanden fra centrum af lyttepositionen i øjeblikket for hver højttaler, vil forsinkelестiden automatisk blive beregnet.

- 1 Indstil [POSITION] og bestem lyttepositionen som referencepunkt (referencepunktet for [FRONT ALL] vil være midt mellem højre og venstre i forsæderne).
- 2 Mål afstanden fra referencepunktet til højttalere.
- 3 Beregn afstanden mellem den fjerneste højttaler (subwoofer på illustrationen) og andre højttalere.
- 4 Indstiller [DISTANCE] bereget i trin 3 for individuelle højttalere.
- 5 Juster [GAIN] for individuelle højttalere.

Eksempel: Når [FRONT ALL] er valgt som lytteposition

\*1 For en justering foretages, vælg højttaleren:

Når 2-vejs delefilter er valgt:

[FRONT LEFT]/[FRONT RIGHT]/[REAR LEFT]/[REAR RIGHT]/[SUBWOOFER]:

- [REAR LEFT], [REAR RIGHT] og [SUBWOOFER] kan kun vælges, hvis en anden indstilling end [NONE] er valgt for [REAR] og [SUBWOOFER] af [SPEAKER SIZE]. (Side 29)

Når 3-vejs delefilter er valgt:

[TWEETER LEFT]/[TWEETER RIGHT]/[MID LEFT]/[MID RIGHT]/[WOOFER]:

- [WOOFER] kan kun vælges, hvis en anden indstilling end [NONE] er valgt for [WOOFER] af [SPEAKER SIZE]. (Side 29)

\*2 Vises kun når [X 'OVER TYPE] er sat til [2-WAY] (side 27) og hvis en anden indstilling end [NONE] er valgt for [REAR] af [SPEAKER SIZE]. (Side 29)

## Displayindstillinger

Zone-identifikation for lysstyrkeindstillinger

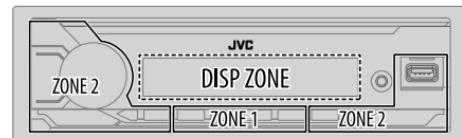
KD-T922BT:



KD-DB622BT:



KD-X38MDBT:

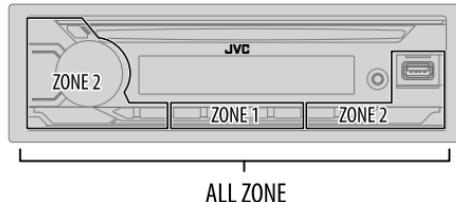


# Displayindstillinger

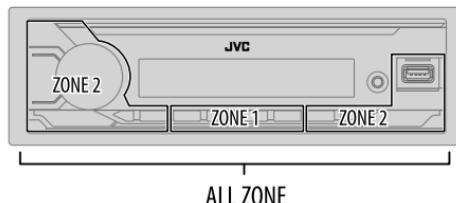
Zone-identifikation for farveindstillinger

Standard: [XX]

KD-T922BT:



KD-X38MDBT:



- 1 Tryk på og hold □•❖ inde.
- 2 Drej lydknappen for at vælge en genstand (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 □•❖ for at afslutte.

For at vende tilbage til det foregående indstillingsspunkt, skal man trykke på ☐/☒.

## [DISPLAY]

### [DIMMER]

Nedblænd belysningen.

[OFF]: Dimmeren slukker. Lysstyrken skifter til [DAY] indstilling.  
[ON]: Dimmeren tændes. Lysstyrken skifter til [NIGHT] indstilling.  
(Se følgende indstillinger for “[BRIGHTNESS]”).

[DIMMER TIME]: Indstil tiden til at tænde lysdæmper og for at slukke for lysdæmper.

1 Drej lydknappen for at indstille [ON] tiden, og tryk derefter på knappen.  
2 Drej lydknappen for at indstille [OFF] tiden, og tryk derefter på knappen.  
(Standard: [ON]: [18:00]; [OFF]: [6:00])

[DIMMER AUTO]: Dimmeren aktiveres og deaktiveres automatisk, når du slukker eller tænder for bilens forlygter.\*1

### [BRIGHTNESS]

Indstil lysstyrken separat til dag og nat.

1 [DAY]/[NIGHT]: Vælger dag eller nat.

2 Valg en zone. (Se illustration på side 31.)

3 [LEVEL 00] til [LEVEL 31]: Indstiller lysniveau.

### [TEXT SCROLL]\*2

[SCROLL ONCE]: Ruller én gang gennem displayets informationer.;

[SCROLL AUTO]: Fortsætter med at bladre med 5-sekunders intervaller.;

[SCROLL OFF]: Annulerer.

- KD-DB622BT/KD-X38MDBT: Gælder ikke for Dynamic Label displayoplysninger (side 35, 36) for DAB-kilder.

### [FORMAT]\*3

(For KD-T922BT/KD-X38MDBT)

Nedenstående oplysninger vises på det supplerende display, når Bluetooth-enheten er tilsluttet. (Side 35)

[BATT/SIGNAL]: Viser styrken af batteriet og signalet.;

[DATE]: Viser datoen.

\*1 Det er nødvendigt, at lysreguleringssledningen er tilsluttet. (Side 42, 43)

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

\*3 Funktionaliteten afhænger af typen af den anvendte telefon.

## Displayindstillinger

### [COLOR] (for KD-T922BT/KD-X38MDBT)

- [PRESET] Vælger belysningsfarver for knapperne på forskellige zoner separat.
- 1 Vælg en zone ([ZONE 1], [ZONE 2], [ALL ZONE]). (Se illustration på side 32.)
- 2 Vælg en farve for den valgte zone.
- [COLOR 01] til [COLOR 49]
  - [USER]: Den farve, der er lavet for [DAY COLOR] eller [NIGHT COLOR], vises.
  - [COLOR FLOW01] til [COLOR FLOW03]: Farveændringer ved forskellige hastigheder.
  - [CRYSTAL]/[FLOWER]/[FOREST]/[GRADATION]/[OCEAN]/[RELAX]/[SUNSET]: Det valgte farvemønster vises.\* (Kan kun vælges, når [ALL ZONE] er valgt i trin 1.)

### [DAY COLOR]

Gem dine egne dag- og natselynsfarver til forskellige zoner.

1 Vælg en zone ([ZONE 1], [ZONE 2]). (Se illustration på side 32.)

2 [RED]/[GREEN]/[BLUE]: Vælg den primære farve.

3 [00] til [31]: Vælg niveauet.

### [NIGHT COLOR]

Gentag trin 2 og 3 til alle de primære farver.

- Indstillingen gemmes under [USER] i [PRESET].
- [NIGHT COLOR] eller [DAY COLOR] ændres ved at tænde eller slukke for bilens forlygter.

### [COLOR GUIDE]

[ON]: Belysningsfarven på [ZONE 1] og [ZONE 2] ændres til hvid farve, når indstillinger udføres i menu- og listesøgning, undtagen i farveindstillingsfunktionen. ; [OFF]: Annulerer.

\* Hvis et af disse farvemønstre vælges, vil [ZONE 1] og [ZONE 2] belysningsfarverne ændres til standardfarverne.

## Referencer

### 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. Pas på, ikke at beskadige konnektoren.

KD-T922BT/KD-DB622BT:



Konnektor (bag på frontpladen)

KD-X38MDBT:



Konnektor (bag på frontpladen)

#### Håndtering af discs (for KD-T922BT/KD-DB622BT)

- Rør ikke ved discs optageflade.
- Klæb ikke tape etc. på discen og anvend ikke en disc med påklæbet tape.
- Anvend ikke noget tilbehør til discen.
- Rengør discen fra midten ud mod yderkanten.
- Reniger discen med en tør siliconeklud eller en blød klud. Anvend ikke oplosningsmidler.
- Når du tager en disc ud af denne enhed, skal den trækkes ud horisontalt.
- Fjern stykkerne fra midterhullet og diskkanten, inden du sætter disken i.

### Mere information

For: – Sidste nye firmware-opdateringer og sidste nye kompatible punktliste  
– JVC original applikation  
– Enhver anden sidste nye information

Besøg <[www.jvc.net/cs/car/](http://www.jvc.net/cs/car/)>.

# Referencer

## Generelt

- KD-T922BT/KD-DB622BT: Denne enhed kan kun afspille følgende cd'er:



- Afspilning af DualDisc Non-DVD-siden af en "DualDisc" overholder ikke standarden for "Compact Disc Digital Audio". Derfor anbefales brug af Non-dvd-siden af en DualDisc på dette produkt ikke.
- For detaljeret information og bemærkninger om de afspillelige lydfiler, besøg <[www.jvc.net/cs/car/audiofile/](http://www.jvc.net/cs/car/audiofile/)>.

## Afspillelige filer

- Disk (for KD-T922BT/KD-DB622BT):

Afspillelig lydfil:

KD-T922BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac)

KD-DB622BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma)

Medier, der kan afspilles: CD-R/CD-RW/CD-ROM

Filformat, der kan afspilles: ISO 9660 niveau 1/2, Joliet, Langt filnavn

- USB-anordning i masselagerklassen:

Afspillelig lydfil:

KD-T922BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac), AAC (.m4a), WAV (.wav), FLAC (.flac)

KD-DB622BT/KD-X38MDBT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), FLAC (.flac)

Filsystem, der kan afspilles: FAT12, FAT16, FAT32

Selv hvis lydfilerne er i overensstemmelse med de herover angivne standarder, kan afspilning være umulig, afhængigt af typerne, eller tilstændene af medier eller enheder.

KD-T922BT: AAC (.m4a) fil i en CD, der er kodet med iTunes, kan ikke spilles på denne enhed.

## Diske, som ikke kan afspilles (for KD-T922BT/KD-DB622BT)

- Discs, der ikke er runde.
- Discs med farvet optagelse eller discs, der er finaliserede.
- Diske til optagelse/genskrivning, som ikke er afsluttede.
- 8 cm CD. Forsøg på at sætte og bruge en adapter kan føre til fejlfunktion.

## Om USB-anordninger

- Det er ikke muligt at tilslutte en USB-anordning via en USB-hub.

- Hvis der tilslutes et kabel, som er mere end 5 m langt i alt, kan det resultere i unormal afspilning.
- Denne enhed kan ikke genkende en USB-enhed med en anden nominel spænding end 5V og en mærkestørrelse på over 1,5 A.

## Om iPod/iPhone (for KD-T922BT)

- Made for
  - iPod touch (6th generation)
  - iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR, 11, 11 Pro, 11 Pro MAX (iOS 12.1 eller senere)
- Det er ikke muligt at gennemse videofiler på menuen "Videos".
- Rækkefølgen af de sange, der vises på enhedens valgmenu, kan være anderledes end rækkefølgen på iPod/iPhone.
- Du kan ikke betjene iPod, hvis "JVC" eller "✓" vises på iPod.
- Afhængigt af versionen af operativsystemet i iPod/iPhone, vil nogle funktioner muligvis ikke fungere på dette apparat.

## Om Spotify

- Spotify-applikationen understøtter:
  - KD-T922BT: iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR, 11, 11 Pro, 11 Pro MAX (iOS 12.1 eller senere)
  - KD-T922BT: iPod touch (6th generation)
  - Android OS 4.0.3 eller senere
- Spotify er en tredjeparts service, hvorfor specifikationerne kan ændres uden forudgående varsel. Derfor kan kompatibiliteten blive forringet eller dele eller hele servicen kan blive utilgængelig.
- Nogle funktioner i Spotify kan ikke betjenes fra denne enhed.
- For punkter, der anvender applikationen, bedes du kontakte Spotify på <[www.spotify.com](http://www.spotify.com)>.

## Tilgængelige kyrilliske bogstaver

Tilgængelige tegn

Displayindikationer

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П	Р
Ӑ	Ӗ	Ҫ	Ӯ	Ӱ	Ӳ	Ӵ	Ӷ	Ӹ	ӹ	ӻ	Ӽ	ӽ	Ӿ	ӷ	Ӹ	ӹ
Ҫ	Ӱ	Ӳ	Ӵ	Ӷ	ӹ	Ӹ	ӹ	Ӹ	ӹ	ӻ	Ӽ	ӽ	Ӿ	ӷ	Ӹ	ӹ
Ҫ	Ӱ	Ӳ	Ӵ	Ӷ	ӹ	Ӹ	ӹ	Ӹ	ӹ	ӻ	Ӽ	ӽ	Ӿ	ӷ	Ӹ	ӹ

## Referencer

### Ændr displayinformationen

Ved hvert tryk på  • , skifter display informationen.

- Hvis information er utilgængelig eller ikke er optaget, vil "NO TEXT", "NO NAME", eller anden information (f.eks. stationsnavn) komme frem eller displayet vil være blankt.

KD-T922BT/KD-X38MDBT:



\*1 Dato erstattes med batteri og signalstyrke på den tilsluttede Bluetooth-enhed, hvis [FORMAT] er indstillet til [BATT/SIGNAL]. (Side 32)

Kildenavn	Oplysninger på displayet: Hoved (supplerende)
DAB	(For KD-X38MDBT) Service Label (Ensemble Label) ➔ Service Label (Ensemble Label) med Musiksynchroniseringseffekt*2 ➔ Service Label (Dato) ➔ Dynamisk Label (Dato) ➔ Titel (Kunstner) ➔ Titel (Dato) ➔ Næste Program (EPG) (Dato) ➔ Signal Niveau (Dato) ➔ tilbage til begyndelsen
FM/AM	Frekvens (Dato) ➔ Frekvens (Dato) med Musiksynchroniseringseffekt*2 ➔ tilbage til begyndelsen  Kun for FM Radio Data System-stationer: Stationsnavn/Programtype (Dato) ➔ Stationsnavn/Programtype (Dato) med Musiksynchroniseringseffekt*2 ➔ Radio tekst (Dato) ➔ Radio tekst+ (Radio tekst+) ➔ Sangtitel (Kunstner) ➔ Sangtitel (Dato) ➔ Frekvens (Dato) ➔ tilbage til begyndelsen

Kildenavn	Oplysninger på displayet: Hoved (supplerende)
CD/USB	(For KD-T922BT) For CD-DA: Sportitel (Kunstner) ➔ Sportitel (Kunstner) med Musiksynchroniseringseffekt*2 ➔ Sportitel (Disctitel) ➔ Sportitel (Dato) ➔ Afspilningstid (Dato) ➔ tilbage til begyndelsen
iPod USB/iPod BT	For MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC filer: Sangtitel (Kunstner) ➔ Sangtitel (Kunstner) med Musiksynchroniseringseffekt*2 ➔ Sangtitel (Albumtitel) ➔ Sangtitel (Dato) ➔ Filnavn (Mappenavn) ➔ Filnavn (Dato) ➔ Afspilningstid (Dato) ➔ tilbage til begyndelsen
SPOTIFY/SPOTIFY BT	Kontekst-titel (Dato) ➔ Kontekst-titel (Dato) med Musiksynchroniseringseffekt*2 ➔ Sangtitel (Kunstner) ➔ Sangtitel (Albumtitel) ➔ Sangtitel (Dato) ➔ Afspilningstid (Dato) ➔ tilbage til begyndelsen
BT AUDIO	Sangtitel (Kunstner) ➔ Sangtitel (Kunstner) med Musiksynchroniseringseffekt*2 ➔ Sangtitel (Albumtitel) ➔ Sangtitel (Dato) ➔ Afspilningstid (Dato) ➔ tilbage til begyndelsen
AUX	Kildenavn (Dato) ➔ Kildenavn (Dato) med Musiksynchroniseringseffekt*2 ➔ tilbage til begyndelsen

\*2 Under Musiksynchroniseringseffekten ændres belysningsfarven eller lysstyrkeniveauet for knapperne, og synkroniserer med musikniveauet (afhængigt af den farveindstilling, der er indstillet med [PRESET] på side 33).

## Referencer

KD-DB622BT:



Oplysninger på displayet: Hoved	
Kildenavn	Oplysninger på displayet: Hoved
DAB	Service Label ➔ Service Label med Musiksynchroniseringseffekt* ➔ Ensemble Label ➔ Dynamisk Label ➔ Titel/Kunstner ➔ Næste Program (EPG) ➔ Signal Niveau ➔ Dato ➔ tilbage til begyndelsen
FM eller AM	<p>Frekvens ➔ Frekvens med Musiksynchroniseringseffekt* ➔ Dato ➔ tilbage til begyndelsen</p> <p>Kun for FM Radio Data System-stationer: Stationsnavn/Programtype ➔ Stationsnavn/Programtype med Musiksynchroniseringseffekt* ➔ Radio tekst ➔ Radio tekst+ ➔ Radio tekst+ sangtitel/Radio tekst+ kunstner ➔ Frekvens ➔ Dato ➔ tilbage til begyndelsen</p>
CD eller USB	<p>For CD-DA: Disktitel/Kunstner ➔ Disktitel/Kunstner med Musiksynchroniseringseffekt*2 ➔ Sportitel/Kunstner ➔ Afspilningstid ➔ Dato ➔ tilbage til begyndelsen</p> <p>For MP3/WMA/WAV/FLAC filer: Sangtitel/Kunstner ➔ Sangtitel/Kunstner med Musiksynchroniseringseffekt* ➔ Albumtitel/Kunstner ➔ Mappenavn ➔ Filnavn ➔ Afspilningstid ➔ Dato ➔ tilbage til begyndelsen</p>

Kildenavn	Oplysninger på displayet: Hoved
SPOTIFY BT	Kontekst-titel ➔ Kontekst-titel med Musiksynchroniseringseffekt* ➔ Sangtitel ➔ Kunstner ➔ Albumtitel ➔ Afspilningstid ➔ Dato ➔ tilbage til begyndelsen
BT AUDIO	Sangtitel/Kunstner ➔ Sangtitel/Kunstner med Musiksynchroniseringseffekt* ➔ Albumtitel/Kunstner ➔ Afspilningstid ➔ Dato ➔ tilbage til begyndelsen
AUX	Kildenavn ➔ Kildenavn med Musiksynchroniseringseffekt* ➔ Dato ➔ tilbage til begyndelsen

\* Under Musiksynchroniseringseffekten ændres lysstyrkeniveauet for knappen, og synkroniserer med musikniveauet.

# Fejlfinding

Symptom	Løsning	Symptom	Løsning	
Generelt	Der er ingen lyd.	• Juster lydstyrken til det optimale niveau. • Kontroller ledninger og forbindelser.	Disk kan ikke skydes ud.	Tryk på og hold <b>▲</b> inde for at tvinge disken ud. Pas på, at disken ikke falder ned, når den skydes ud.
	"MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON" vises.	Sluk for strømmen, og kontroller derefter at højtalerkablernes terminaler er ordentligt isolerede. Tænd derefter igen.	Støj genereres.	Spring til en ny sang, eller skift CD.
	"PROTECTING SEND SERVICE" vises.	Indlever apparatet til det nærmeste servicecenter.	"IN DISC" vises, og disken kan ikke udskydes.	Sørg for, at der ikke er noget, der blokerer drevet, når disken skydes ud.
	Kilde kan ikke vælges.	Kontroller indstillingen <b>[SOURCE SELECT]</b> . (Side 7)	"PLEASE EJECT" kommer frem.	Tryk på <b>▲</b> , og sæt derefter disken korrekt ind.
	Enheden fungerer slet ikke.	Nulstil enheden. (Side 4, 5, 6)	Afspilningsrækkefølgen er ikke som tilsligtet.	Afspilningsrækkefølgen bestemmes af rækkefølgen, hvori filer blev optaget (disk) eller filnavnet (USB).
	Korrekte tegn vises ikke.	• Enheden kan kun vise store bogstaver, tal og et begrænset antal symboler. • Afhængigt af det anvendte displaysprog (side 8), vil nogle tegn muligvis ikke blive vist korrekt.	Forløbet afspilningstid er ikke korrekt.	Dette afhænger af den tidligere optagelsesproces (disk/USB).
Digital radio	DAB-modtagningen er dårlig.	Bekräft, at <b>[ON]</b> er valgt for <b>[DAB ANT POWER]</b> . (Side 11)	"NOT SUPPORT" kommer frem og sporet springes over.	Tjek, om sporet er i et format, der kan afspilles. (Side 34)
	"CHK ANTENNA"	Kontroller DAB-antennen. Hvis der anvendes en passiv antenné (uden booster), skal <b>[DAB ANT POWER]</b> sættes til <b>[OFF]</b> . (Side 11)	"READING" bliver ved med at blinke.	• Brug ikke for mange hierarkiplan og mapper. • Genindlæs disken eller genmonter enheden (USB/iPod/ iPhone).
	"RELATED SERV FOUND"	• Tryk på lydknappen for at aktivere Soft-Link. (Side 11) • Tryk på <b>Q/▷</b> for at annullere.	"UNSUPPORTED DEVICE" kommer frem.	• Kontroller, om den tilsluttede USB-enhed er kompatibel med denne enhed, og sørg for, at filsystemerne er i understøttede formater. (Side 34) • Tilslut USB-anordningen.
Analog radio	• Radiomodtagelsen er dårlig. • Statisk støj når der lyttes til radioen.	Tilslut antennen korrekt.	"UNRESPONSIVE DEVICE" kommer frem.	Sørg for, at USB-enheden ikke fejler, og sæt USB-enheden til igen.
			"USB HUB IS NOT SUPPORTED" kommer frem.	Denne enhed kan ikke understøtte en USB-lydenhed der er tilsluttet via en USB-hub.
			"CANNOT PLAY" kommer frem.	Tilslut en USB-lydenhed der indeholder spillebare lydfiler.

# Fejlfinding

Symptom	Løsning	Symptom	Løsning
CD/USB/iPod	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kilden skifter ikke til "USB", hvis du tilsletter en USB-anordning mens du lytter til en anden kilde.</li> <li>"USB ERROR" kommer frem.</li> </ul>	<p>USB-porten trækker mere effekt end design-begrænsningen. Afbryd og tag USB-anordningen ud af forbindelse. Tænd derefter igen, og sæt USB-anordningen i forbindelse igen. Hvis dette ikke løser problemet, skal du slukke og tænde (eller nulstille enheden), inden du skifter den ud med en anden USB-enhed.</p>	<p>Ingen Bluetooth-anordning findes.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Søg fra Bluetooth-anordningen igen.</li> <li>Nulstil enheden. (Side 4, 5, 6)</li> </ul>
	<p>iPod'en/iPhone'n tænder ikke eller virker ikke.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kontroller forbindelsen mellem enhed og iPod/iPhone.</li> <li>Frakobl og nulstil iPod/iPhone vha. total nulstilling.</li> </ul>	<p>Bluetooth-parring kan ikke laves.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontroller, at du har indtastet den samme PIN-kode til både apparatet og Bluetooth-anordningen.</li> <li>Slet parring-informationen fra både apparatet og Bluetooth-anordningen, og udfør derefter parring igen. (Side 19)</li> </ul>
	<p>"LOADING" kommer frem, når du indtaster søgefunktion ved at trykke på .</p>	<p>Dette apparat forbereder stadig iPod/iPhone musiklisten. Indlæsning kan tage nogen tid, så prøv igen senere.</p>	<p>Der høres ekko eller støj under en telefonsamtale.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Juster mikrofonenhedens position. (Side 18)</li> <li>Kontroller indstillingen <b>[ECHO CANCEL]</b>. (Side 21)</li> </ul>
	<p>"NO DISC"</p>	<p>Indsæt en afspilningsdisk i diskåbningen.</p>	<p>Telefonens lydkvalitet er dårlig.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Reducer afstanden mellem apparatet og Bluetooth-anordningen.</li> <li>Flyt bilen til et sted, hvor en bedre signalmodtagning kan opnås.</li> </ul>
	<p>"NO DEVICE"</p>	<p>Tilslut en enhed (USB/iPod/iPhone), og skift kilden til USB/iPod/iPhone igen.</p>	<p>Stemmeopkaldsmetoden er ikke succesfuld.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Brug stemmeopkaldsmetoden i mere stille omgivelser.</li> <li>Reducer afstanden fra mikrofonen, når du siger navnet.</li> <li>Sørg for, at den samme stemme som den registrerede stemmetag bruges.</li> </ul>
	<p>"MEMORY FULL"</p>	<p>Du har nået grænsen for maksimal opbevaring af din iPod/iPhone.</p>	<p>Lyden afbrydes eller falder ud under afspilning af en Bluetooth-lydafspiller.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Reducer afstanden mellem apparatet og Bluetooth-lydafspilleren.</li> <li>Sluk og tænd derefter for apparatet og prøv at tilslutte igen.</li> <li>Andre Bluetooth-anordningen kan være i gang med at slutte til apparatet.</li> </ul>
	<p>"DISCONNECTED"</p>	<p>USB er taget ud af forbindelse med hovedenheden. Bekræft venligst at anordningen er tilsluttet ordentligt via USB.</p>	<p>Den tilsluttede Bluetooth-lydafspiller kan ikke styres.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontroller, om den tilsluttede Bluetooth-lydafspiller understøtter Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP). (Vi henviser til instruktionerne for din lydafspiller).</li> <li>Tag Bluetooth-afspilleren ud af forbindelse og tilslut den igen.</li> </ul>
Spotify	<p>"CONNECTING"</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tilschluttet via USB-indgang: Anordningen er sluttet til hovedenheden. Vent venligst.</li> <li>Tilschluttet via Bluetooth: Bluetooth er taget ud af forbindelse. Kontroller venligst Bluetooth-forbindelsen og bekræft, at både anordningen og enheden er parret og tilsluttet.</li> </ul>	<p>"PLEASE WAIT"</p> <p>Apparatet forbereder sig på at bruge Bluetooth-funktionen. Hvis meddelelsen ikke forsvinder, skal du slukke og tænde for apparatet og derefter tilslutte anordningen igen.</p>
	<p>"CHECK APP"</p>	<p>Spotify-applikationen er ikke ordentligt tilsluttet eller brugerne er ikke logget ind. Afslut Spotify-applikationen og genstart. Log derefter på din Spotify-konto.</p>	

## Fejlfinding

Symptom	Løsning
Bluetooth®	"NOT SUPPORT" Den tilsluttede telefon understøtter ikke stemmegenkendelse eller telefonbogsoverførsel.
	"NO ENTRY"/"NO PAIR" Der er ikke nogen registeret enhed tilsluttet/fundet via Bluetooth.
	"ERROR" Prøv igen. Hvis "ERROR" kommer frem igen, skal du kontrollere, om anordningen understøtter den funktion, du har forsøgt.
	"NO INFO"/"NO DATA" Bluetooth-enhed kan ikke få kontaktoplysningerne.
	"H/W ERROR" Nulstil apparatet og forsøg igen. Hvis "H/W ERROR" kommer frem igen, bedes du konsultere det nærmeste service center.
	"SWITCHING NG" De tilsluttede telefoner understøtter muligvis ikke telefonskiftegenskaben.
	Bluetooth-forbindelsen mellem Bluetooth-enheten, og enheden, er ustabil. Slet den ubrugte, registrerede Bluetooth-enhed fra enheden. (Side 23)

**Hvis der stadig er problemer, skal enheden nulstilles. (Side 4, 5, 6)**

## Installation/Tilslutning

Dette afsnit er til den professionelle installatør.

For en sikkerheds skyld skal du overlade ledningsføring og montering til fagfolk. Kontakt forhandleren af bilradioer.

### ▲ ADVARSEL

- Enheden kan kun bruges med en 12 V jævnstrømforsyning, negativ jord.
- Frakobl batteriets negativ terminal før ledningsføring og montering.
- Tilslut ikke batterierledningen (gul) og tændingsledningen (rød) til bilchassiset eller jordledningen (sort) for at forhindre en kortslutning.
- Forhindring af kortslutning:
  - Isoler ikke-tilsluttede ledninger med vinyltape.
  - Sørg for at jorde denne enhed til bilens chassis igen efter installation.
  - Fastgør ledningerne med kabelklemmer og vkl vinyltape omkring de ledninger, der kommer i berøring med metaldele, for at beskytte ledningerne.

### ▲ FORSIGTIG

- 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.
- Forbind ikke højttalerens  $\ominus$  ledninger med bilchassiset eller jordledningen (sort), og forbind dem ikke parallelt.
- Tilslut højttalere med en maks. effekt på over 50 W. Hvis højttalernes maks. effekt er under 50 W, ændres indstillingen [AMP GAIN] for at undgå beskadigelse af højttalerne. (Side 26)
- Monter enheden i en vinkel på mindre end 30°.
- Hvis bilens ledningsnet ikke har en tændingsterminal, forbinder 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, avisering blinklyset, viskerne etc. på bilen fungerer ordentligt.
- Hvis sikringen 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.

# Installation/Tilslutning

## Liste med dele til montering

(A) Forplade ( $\times 1$ )



(B) Panelholder ( $\times 1$ )



(C) Monteringshylster ( $\times 1$ )



(D) Ledningsnet ( $\times 1$ )



(E) Udtagningsnøgle ( $\times 2$ )  
(for KD-T922BT/  
KD-DB622BT)



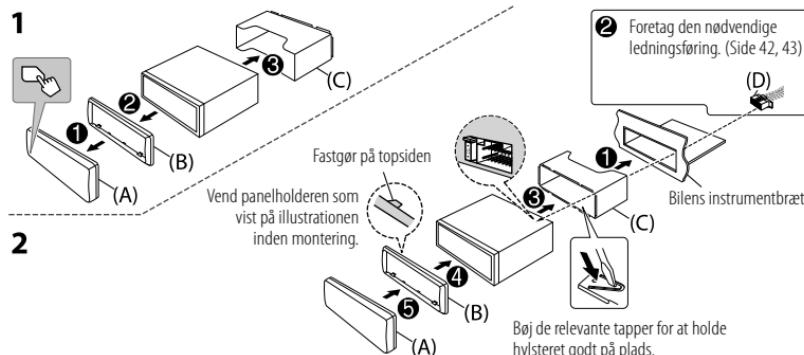
(for KD-X38MDBT)



## Grundlæggende fremgangsmåde

- Tag nøglen ud af tændingskontakten, og frakobl derefter bilbatteriets  $\ominus$  terminal.
- Forbind ledningerne korrekt.  
Se "Ledningsføring" på side 42, 43.
- Installer enheden i bilen.  
Se "Montering af enheden (montering på instrumentbrættet)" på side 40, 41.
- Tilslut bilbatteriets  $\ominus$  terminal.
- Tryk på SRC for at tænde for apparatet.
- Tag frontpladen af og nulstil apparatet inden for 5 sekunder.  
(Side 4, 5, 6)

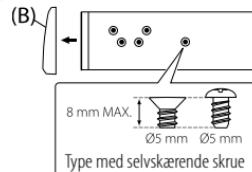
## Montering af enheden (montering på instrumentbrættet) (for KD-T922BT/KD-DB622BT)



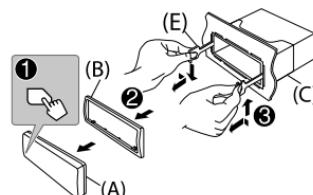
## Installation af enheden (uden monteringshylster)

(for KD-T922BT/KD-DB622BT)

- Fjern monteringshylsteret og panelholderen fra apparatet.
- Sæt hullerne i apparatet (på begge sider) ud for kørøjets monteringskonsol og fastgør apparatet med skruer (fås i handelen).



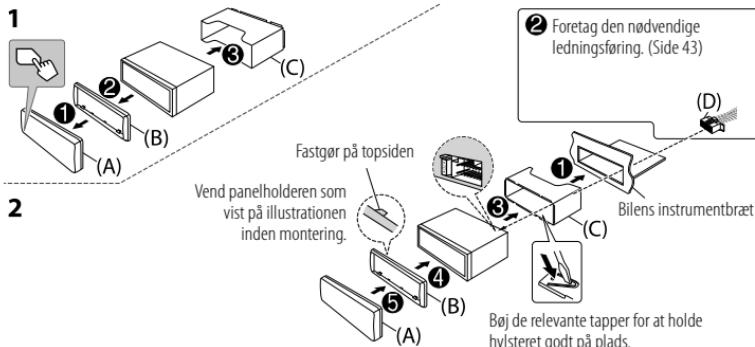
## Jernelse af enheden (for KD-T922BT/KD-DB622BT)



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

## Installation/Tilslutning

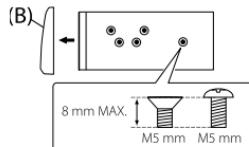
### Montering af enheden (montering på instrumentbrættet) (for KD-X38MDBT)



### Installation af enheden (uden monteringshylster)

(for KD-X38MDBT)

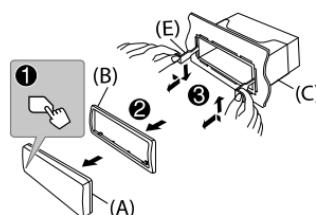
- 1 Fjern monteringshylsteret og panelholderen fra apparatet.
- 2 Sæt hullerne i apparatet (på begge sider) ud for koretøjets monteringskonsol og fastgør apparatet med skruer (fås i handelen).



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

### Fjernelse af enheden

(for KD-X38MDBT)

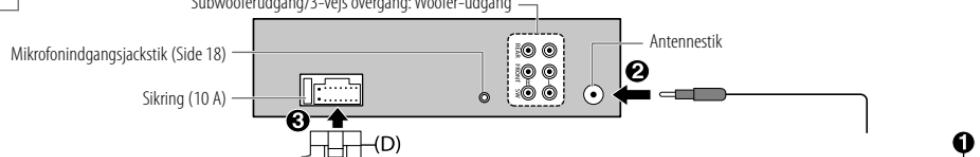


# Installation/Tilslutning

## Ledningsføring af KD-T922BT

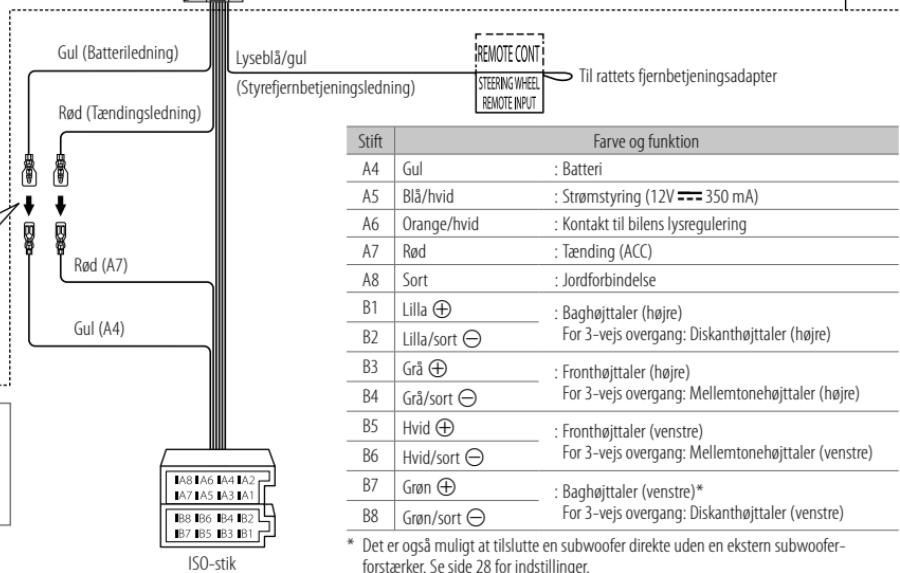
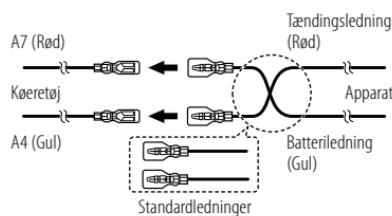
Når der sluttet til en ekstern forstærker, skal dens jordledning sluttet til bilens karrosseri for at undgå at apparatet lider skade.

Rear-udgang/3-vejs overgang: Diskanhøjttaler-udgang  
Front-udgang/3-vejs overgang: Mellermtone-udgang  
Subwooferudgang/3-vejs overgang: Woofer-udgang



### Tilslutning af ISO-stik på visse VW/Audi eller Opel (Vauxhall) biler

Det kan blive nødvendigt at ændre ledningsføringen i det medfølgende ledningsnet som vist herunder.



### Hvis din bil ikke har en ISO-terminal

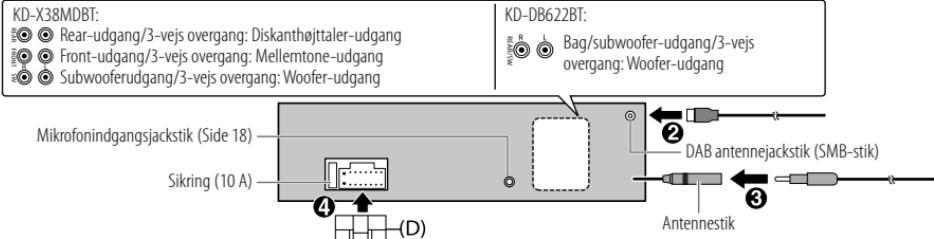
Vi anbefaler at apparatet installeres med et specielt ledningsnet til din bil (fås i handelen) og at du af hensyn til sikkerheden overlader dette arbejde til en fagmand. Kontakt forhandleren af bilradioer.

\* Det er også muligt at tilslutte en subwoofer direkte uden en ekstern subwoofer-forstærker. Se side 28 for indstillinger.

# Installation/Tilslutning

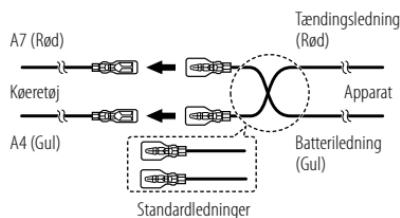
## Ledningsføring af KD-DB622BT/KD-X38MDBT

Når der sluttet til en ekstern forstærker, skal dens jordledning sluttet til bilens karrosseri for at undgå at apparatet lider skade.



### Tilslutning af ISO-stik på visse VW/Audi eller Opel (Vauxhall) biler

Det kan blive nødvendigt at ændre ledningsføringen i det medfølgende ledningsnet som vist herunder.



Stift	Farve og funktion	
A4	Gul	: Batteri
A5	Blå/hvid	: Strømstyring (12V 350 mA)
A6	Orange/hvid	: Kontakt til bilens lysregulering
A7	Rød	: Tænding (ACC)
A8	Sort	: Jordforbindelse
B1	Lilla +	: Baghøjttaler (højre)
B2	Lilla/sort -	: For 3-vejs overgang: Diskanthøjttaler (højre)
B3	Grå +	: Fronthøjttaler (højre)
B4	Grå/sort -	: For 3-vejs overgang: Mellemtonehøjttaler (højre)
B5	Hvid +	: Fronthøjttaler (venstre)
B6	Hvid/sort -	: For 3-vejs overgang: Mellemtonehøjttaler (venstre)
B7	Grøn +	: Baghøjttaler (venstre)*
B8	Grøn/sort -	: For 3-vejs overgang: Diskanhøjttaler (venstre)

\* Det er også muligt at tilslutte en subwoofer direkte uden en ekstern subwoofer-forstærker. Se side 28 for indstillinger.

### Hvis din bil ikke har en ISO-terminal

Vi anbefaler at apparatet installeres med et specielt ledningsnet til din bil (fås i handlen) og at du af hensyn til sikkerheden overlader dette arbejde til en fagmand. Kontakt forhandleren af bilradioer.

# Specifikationer

Digital radio

Analog radio

AM (MB)

AM (LB)

## KD-DB622BT/KD-X38MDBT:

DAB	Frekvensområde	Bånd III 174,928 MHz — 239,200 MHz
	Følsomhed	—100 dBm
	Signal/støjforhold	80 dB
	Antennetilslutningstype	SMB
	Antenneudgangsspænding	12 V DC
	Antenne maks. strøm	< 100 mA
FM	Frekvensområde	87,5 MHz — 108,0 MHz (50 kHz trin)
	Brugbar følsomhed (S/N = 26 dB)	KD-DB622BT/KD-X38MDBT: 0,56 µV/75 Ω (6,2 dBf)  KD-T922BT: 0,71 µV/75 Ω (8,2 dBf)
	Dæmpningsfølsomhed (DIN S/N = 46 dB)	KD-DB622BT/KD-X38MDBT: 1,58 µV/75 Ω  KD-T922BT: 2,0 µV/75 Ω
	Frekvensrespons (±3 dB)	30 Hz — 15 kHz
	Signal/støjforhold (MONO)	KD-DB622BT/KD-X38MDBT: 68 dB KD-T922BT: 64 dB
	Stereoseparation (1 kHz)	40 dB
AM (MB)	Frekvensområde	531 kHz — 1 611 kHz (9 kHz trin)
	Brugbar følsomhed (S/N = 20 dB)	KD-DB622BT/KD-X38MDBT: 28,5 µV (29,1 dBµ)  KD-T922BT: 28,2 µV (29 dBµ)
AM (LB)	Frekvensområde	153 kHz — 279 kHz (9 kHz trin)
	Brugbar følsomhed (S/N = 20 dB)	KD-DB622BT/KD-X38MDBT: 45 µV (33,1 dBµ)  KD-T922BT: 50 µV (33,9 dBµ)

## KD-T922BT/KD-DB622BT:

D-afspiller	Laserdiode	GaAlAs
	Digital filter (D/A)	8 gange over sampling
	Spindelhastighed	500 opm — 200 opm (CLV)
	Wow & Flutter	Under målbar grænse
	Frekvensrespons (±1 dB)	20 Hz — 20 kHz
	Total harmonisk forvrængning (1 kHz)	0,01 %
USB	Signal/støjforhold (1 kHz)	KD-T922BT: 97 dB KD-DB622BT: 96 dB
	Dynamisk område	KD-T922BT: 91 dB KD-DB622BT: 92 dB
	Kanaladskillelse	KD-T922BT: 89 dB KD-DB622BT: 90 dB
	MP3 Dekodning	I overensstemmelse med MPEG-1/2 Audio Layer-3
	WMA Dekodning	I overensstemmelse med Windows Media Audio
	AAC Dekodning	KD-T922BT: AAC-LC ".aac" filer
	USB Standard	KD-T922BT: USB 1.1, USB 2.0 (Højhastighed)  KD-DB622BT/KD-X38MDBT: USB 1.1, USB 2.0 (Fuld hastighed)
	Kompatible anordninger	Masselagerklasse
	Filsystem	FAT12/16/32
	Maks. forsyningsstrøm	DC 5 V  1,5 A
	Digital Filter (D/A) Converter	24 Bit
	Frekvensrespons (±1 dB)	20 Hz — 20 kHz
	Signal/støjforhold (1 kHz)	98 dB

## Specifikationer

	Dynamisk område	93 dB		Bånd	13 Bånd
USB	Kanaladskillelse	KD-T922BT/KD-DB622BT: 90 dB KD-X38MDBT: 89 dB		Frekvens	62,5/ 100/ 160/ 250/ 400/ 630/ 1k/ 1,6k/ 2,5k/ 4k/ 6,3k/ 10k/ 16k Hz
	MP3 Dekodning	I overensstemmelse med MPEG-1/2 Audio Layer-3		Niveau	-09 — +09 (-9dB — +9dB)
	WMA Dekodning	I overensstemmelse med Windows Media Audio		Q	1,35/ 1,5/ 2,0
	AAC Dekodning	KD-T922BT: AAC-LC ".aac", ".m4a" filer	Lyd	HPF	Frekvens
	WAV Dekodning	Lineær PCM		Niveau	THROUGH/ 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/ 90/ 100/ 120/ 150/ 180/ 220/ 250 Hz
	FLAC Dekodning	FLAC fil, Op til 24 bit/96 kHz		Q	-6/-12/-18/-24 dB/okt.
Ekstra	Frekvensrespons ( $\pm 3$ dB)	20 Hz — 20 kHz		LPF	Frekvens
	Maks. indgangsspænding	1 000 mV		Niveau	THROUGH/ 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/ 90/ 100/ 120/ 150/ 180/ 220/ 250 Hz
	Indgangsimpedans	30 k $\Omega$		Q	-6/-12/-18/-24 dB/okt.
Bluetooth	Version	Bluetooth V4.2		Preout niveau/belastning	2 500 mV/10 k $\Omega$
	Frekvensområde	2,402 GHz — 2,480 GHz		Preout impedans	$\leq 600 \Omega$
	RF-udgangseffekt (E.I.R.P.)	+4 dBm (MAX), Effektklasse 2	Generelt	Driftsspænding	12 V DC-bilbatteri
	Max. kommunikationsrækkevidde	Sigtelinie ca. 10 m (32,8 fod)		Installationsstørrelse (B × H × D)	KD-T922BT/KD-DB622BT: 182 mm × 53 mm × 156 mm
	Parring	SSP (Secure Simple Pairing)			KD-X38MDBT: 182 mm × 53 mm × 100 mm
	Profil	HFP1.7.1 (Hands-Free Profile) A2DP (Advanced Audio Distribution Profil) AVRCP1.6.1 (Audio/Video Fjernbetjening Profil) PBAP (Telefonbog Adgang Profil) SPP (Seriel portprofil)		Nettvægt (inkluderer panelholder, monteringshylster)	KD-DB622BT: 1,3 kg KD-T922BT: 1,2 kg KD-X38MDBT: 0,6 kg
Lyd	Maks. udgangseffekt	50 W × 4 eller 50 W × 2 + 50 W × 1 (Subwoofer = 4 $\Omega$ )		Kan ændres uden varsel.	
	Fuld båndbredde effekt (ved mindre end 1 % THD (total harmonisk forvrængning))	22 W × 4			
	Højttalerimpedans	4 $\Omega$ — 8 $\Omega$			

# Sisällyksessä

---

Ennen käyttöä .....	3	Ääniasetukset.....	25
Perusseikat.....	4	Näytön asetukset.....	31
Etulevy (KD-T922BT)			
Etulevy (KD-DB622BT)			
Etulevy (KD-X38MDBT)			
Aloittaminen .....	7	Viitteet .....	33
1 Vahvista jakotaajuustyyppi ja peruuta demonstraatio		Kunnossapito	
2 Aseta kello ja päivämäärä		Lisätietoja	
3 Säädä perusasetukset		Vaihda näyttötiedot	
Digitaalinen radio.....	9	Vianmääritys.....	37
Analoginen radio .....	11	Asennus/Liitääntä.....	39
CD/USB/iPod.....	13	Tekniset tiedot .....	44
AUX.....	15		
Spotify .....	16		
JVC Remote -sovellus.....	17		
Bluetooth® .....	18		
Bluetooth — Liitäntä			
Bluetooth — Matkapuhelin			
Bluetooth — Audio			

# Ennen käyttöä

## TÄRKEÄÄ

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

## ▲ VAROITUS

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

## ▲ HUOMAUTUS

### Äänenvoimakkuusasetus:

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

## Yleistä:

- Vältä ulkaisen laitteen käyttöä, jos se vaarantaa ajoturvallisuuden.
- Varmista, että kaikki tärkeät tiedot on tuettu. Emme vastaa äänitetyjen tietojen menetyksestä.
- Oikosulun estämiseksi älä pane tai jätä metalliesineitä (kuten esimerkiksi kolikkoja tai metallisia työkaluja) laitteen sisään.
- KD-T922BT/KD-DB622BT: Jos laserlinssille kertynyt kosteus aiheuttaa levyvirheen, ota levy pois ja odota, kunnes kosteus haihtuu pois.

## Tämän ohjekirjan käyttö

- Tässä käyttöoppaassa esitettyt näytöt ja etulevyt ovat esimerkkejä, joiden tarkoitus on selittää toimintoja. Tämän vuoksi ne voivat poiketa todellisista näytöistä tai etulevyistä.
- Käyttö on selitetty käyttämällä pääasiassa KD-DB622BT:n etulevyn painikkeita.
- Selityksissä on käytetty englanninkielisiä merkintöjä. Näyttökieli voidaan valita valikosta. (Sivu 8)
- [XX] osoittaa valitut kohdat.
- (Sivu XX) osoittaa, että viititetuja on saatavilla mainitulla sivulla.

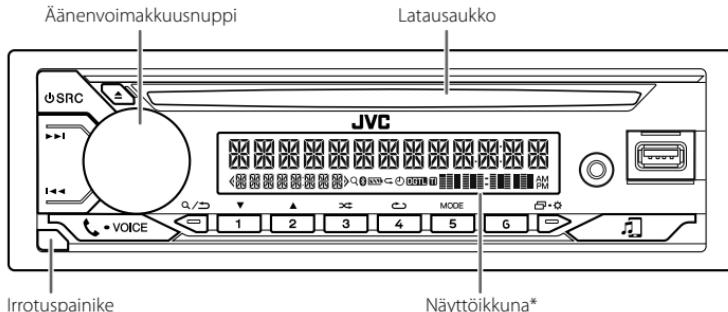


Tämä tuotteessa oleva symboli osoittaa, että käyttöoppaassa on tärkeitä käyttö- ja huolto-ohjeita.  
Lue käyttöoppaan ohjeet huolellisesti.

# Perusseikat

## Etulevy

KD-T922BT:

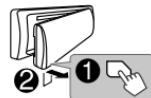


\* Vain havainnollistamista varten.

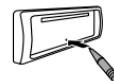
## Kiinnitä



## Irrota



## Palautus



Nolla laite 5 sekunnin kuluessa etulevyn irrottamisen jälkeen.

### Toimenpide

Kytke virta päälle

### Etulevyssä

Paina  $\textcircled{S}\text{RC}$ .

- Paina ja pidä painettuna virran katkaisemiseksi.

Säädää äänenvoimakkuutta

Käännä äänenvoimakkuusnuppiä.

Paina äänenvoimakkuusnuppiä äänen vaimentamiseksi tai toiston kytjemiseksi tauolle.

- Peruuta painamalla uudelleen. Äänenvoimakkuustaso palaa vaimennusta tai taukoa edeltävälle tasolle.

Valitse lähdde

Paina  $\textcircled{S}\text{RC}$  toistuvasti.

- Paina  $\textcircled{S}\text{RC}$  ja käännä sitten äänenvoimakkuusnuppiä 2 sekunnin kuluessa.

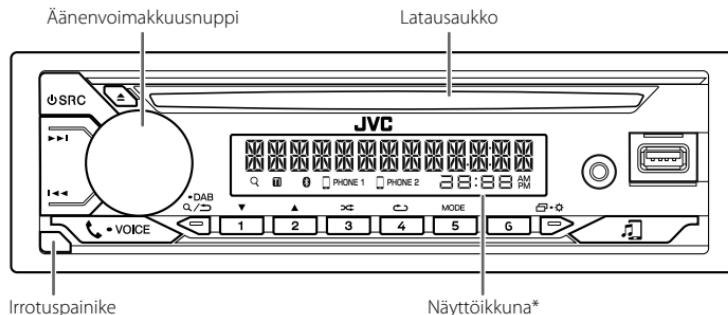
Vaihda näytötiedot

Paina  $\textcircled{S}\text{RC}$  toistuvasti. (Sivu 35)

# Perusseikat

## Etulevy

KD-DB622BT:



\* Vain havainnollistamista varten.

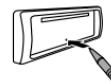
### Kiinnitä



### Irrota



### Palautus



Nolla laite 5 sekunnin kuluessa etulevyn irrottamisen jälkeen.

### Toimenpide

### Etulevyssä

Kytke virta pääälle

Paina  $\odot$ SRC.

- Paina ja pidä painettuna virran katkaisemiseksi.

Säädä äänenvoimakkuutta

Käännä äänenvoimakkuusnuppiä.

Paina äänenvoimakkuusnuppiä äänen vaimentamiseksi tai toiston kytjemiseksi tauolle.

- Peruuta painamalla uudelleen. Äänenvoimakkuustaso palaa vaimennusta tai taukoa edeltävälle tasolle.

Valitse lähdde

Paina  $\odot$ SRC toistuvasti.

- Paina  $\odot$ SRC ja käännä sitten äänenvoimakkuusnuppiä 2 sekunnin kuluessa.

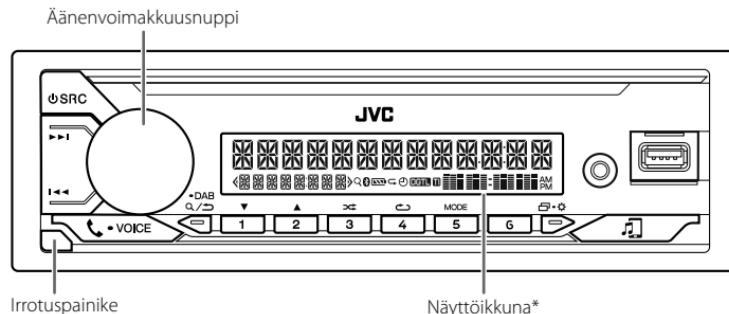
Vaihda näytötiedot

Paina  $\square \cdot \star$  toistuvasti. (Sivu 36)

# Perusseikat

## Etulevy

KD-X38MDBT:



\* Vain havainnollistamista varten.

### Kiinnitä



### Irrota



### Palautus



Nolla laite 5 sekunnin kuluessa etulevyn irrottamisen jälkeen.

### Toimenpide

Kytke virta pääälle

### Etulevystä

Paina  $\textcircled{S}$  SRC.

- Paina ja pidä painettuna virran katkaisemiseksi.

Säädä äänenvoimakkuutta

Käännä äänenvoimakkuusnuppiä.

Paina äänenvoimakkuusnuppiä äänen vaimentamiseksi tai toiston kytkemiseksi tauolle.

- Peruta painamalla uudelleen. Äänenvoimakkuustaso palaa vaimennusta tai tauko edeltävälle tasolle.

Valitse lähdde

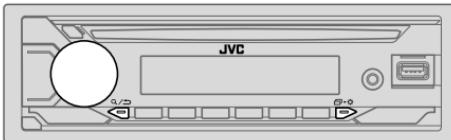
Paina  $\textcircled{S}$  SRC toistuvasti.

- Paina  $\textcircled{S}$  SRC ja käänä sitten äänenvoimakkuusnuppiä 2 sekunnin kuluessa.

Vaihda näyttötiedot

Paina  $\textcircled{S} \cdot \textcircled{*}$  toistuvasti. (Sivu 35)

# Aloittaminen



## 1 Vahvista jakotaajuustyyppi ja peruuta demonstraatio

Kun virta kytketään ensimmäistä kertaa (tai [FACTORY RESET]-valinta on [YES], katso sivu 8), näytössä näkyy: "2-WAY X'OVER" tai "3-WAY X'OVER" → "PRESS" → "VOLUME KNOB" → "TO CONFIRM".

- 1 **Vahvista nykyinen jakotaajuustyyppi painamalla äänenvoimakkuusnappia.**  
Tämän jälkeen näytössä näkyy: "CANCEL DEMO" → "PRESS" → "VOLUME KNOB".
  - Katso sivulta 27 tietoja jakotaajuustyyppin vaihtamisesta.
- 2 **Paina äänenvoimakkuusnappia.**  
[YES] valitaan alkuperäisestä varten.
- 3 **Paina äänenvoimakkuusnappia uudelleen.**  
"DEMO OFF" tulee näyttöön.

## 2 Aseta kello ja päivämäärä

- 1 **Paina ☰•¤ ja pidä se painettuna.**
- 2 **Valitse [CLOCK] käänämällä äänenvoimakkuusnappia ja paina sitten nappia.**
- Kellon asettaminen aikaan**
  - 3 **Valitse [CLOCK ADJUST] käänämällä äänenvoimakkuusnappia ja paina sitten nappia.**
  - 4 **Tee asetuksen käänämällä äänenvoimakkuusnappia ja paina sitten nappia.**  
Aseta aika järjestysessä "Tunti" → "Minuutti".
  - 5 **Valitse [CLOCK FORMAT] käänämällä äänenvoimakkuusnappia ja paina sitten nappia.**
  - 6 **Valitse [12H] tai [24H] käänämällä äänenvoimakkuusnappia ja paina sitten nappia.**

## Päivämäärän asettaminen

- 7 **Valitse [DATE SET] käänämällä äänenvoimakkuusnappia ja paina sitten nappia.**
- 8 **Tee asetuksen käänämällä äänenvoimakkuusnappia ja paina sitten nappia.**  
Aseta päivämääriä järjestysessä "Päivä" → "Kuukausi" → "Vuosi".
- 9 **Poistu painamalla ☰•¤.**

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla ☰/¤.

## 3 Säädä perusasetukset

- 1 **Paina ☰•¤ ja pidä se painettuna.**
- 2 **Valitse kohta käänämällä äänenvoimakkuusnappia (katso seuraavaa taulukkoa) ja paina sitten nappia.**
- 3 **Toista vaihetta 2 tunnesi haluamasi kohta on valittu tai käynnistetty.**
- 4 **Poistu painamalla ☰•¤.**

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla ☰/¤.

Oletus: [XX]

### [SYSTEM]

[KEY BEEP]	(Ei käytettävässä, kun valitaan 3-teinen jakotaajuus.) (Sivu 27)
	[ON]: Käynnistää näppäinäänne. ; [OFF]: Lopettaa.

### [SOURCE SELECT]

[AM SRC]*1	[ON]: Ota AM käyttöön lähdevalinnassa. ; [OFF]: Ottaa pois käytöstä. (Sivu 11)
[SPOTIFY SRC]*1	[ON]: Ota SPOTIFY/SPOTIFY BT käyttöön lähdevalinnassa. ; [OFF]: Ottaa pois käytöstä. (Sivu 16)
[BT AUDIO SRC]*1	[ON]: Ota BT AUDIO käyttöön lähdevalinnassa. ; [OFF]: Ottaa pois käytöstä. (Sivu 24)
[BUILT-IN AUX]*1	[ON]: Ota AUX käyttöön lähdevalinnassa. ; [OFF]: Ottaa pois käytöstä. (Sivu 15)

\*1: (katso sivulta 8)

# Aloittaminen

## [F/W UPDATE]\*2

### [UPDATE SYSTEM]

- [F/W UP xxxx]**    **[YES]:** Aloittaa laiteohjelmiston päivityksen parempaan versioon. ;  
                     **[NO]:** Peruuttaa (päivitystä parempaan versioon ei ole käynnistetty).  
Saat lisätietoja laiteohjelmiston päivittämisestä osoitteessa  
<<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

### [UPDATE DAB] (mallille KD-DB622BT/KD-X38MDBT)

- [F/W UP xxxx]**    **[YES]:** Aloittaa laiteohjelmiston päivityksen parempaan versioon. ;  
                     **[NO]:** Peruuttaa (päivitystä parempaan versioon ei ole käynnistetty).  
Saat lisätietoja laiteohjelmiston päivittämisestä osoitteessa  
<<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

### [FACTORY RESET]

- [YES]:** Nollaa asetukset oletusarvoille (tallennettua asemaa lukuunottamatta). ;  
**[NO]:** Peruuttaa.

## [CLOCK]

### [TIME SYNC]

- [ON]:** Kelloaika säätyy automaattisesti FM Radio Data System -signaalilin  
CT (kellonaika) -datan (mallille KD-T922BT) tai DAB-signaalilin (mallille  
KD-DB622BT/KD-X38MDBT) avulla. ; **[OFF]:** Peruuttaa.

### [CLOCK DISPLAY]

- [ON]:** Kelloaika näkyvä näytössä myös silloin, kun laitteen virta on kytketty pois  
päältä. ; **[OFF]:** Peruuttaa.

## [ENGLISH]

## [РУССКИЙ]

## [ESPAÑOL]

## [FRANÇAIS]

## [DEUTSCH]\*3

- [DEMO MODE]**    **[ON]:** Aktivoi näytön esittelyn automaatisesti, jos mitään toimintoja ei  
suoriteta noin 15 sekunnin aikana. ; **[OFF]:** Lopettaa.

\*1 Ei näy, kun vastaava lähdö valittu.

\*2 Laiteohjelmiston päivittäminen taaksepäin on kielletty.

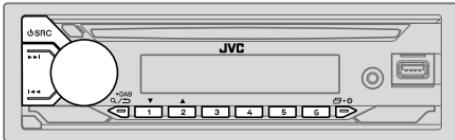
\*3 Vain KD-T922BT.

## DAB-toiminnosta (Digital Audio Broadcasting)

DAB on eräs nykyään saatavilla olevista digitaalisista radiolähetysjärjestelmistä. Sen avulla saavutetaan digitaalinen, korkeatasoinen, häiriötön äänenlaatu. Lisäksi sen avulla voidaan lähettyä tekstiä, kuvia ja dataa.

Toisin kuin FM-lähetyksissä, joissa kukaan ohjelma lähetetään omalla taajuudellaan, DAB yhdistää useampia ohjelmia (joista käytetään nimystä "palvelu") yhden "kokonaisuuden" muodostamiseksi.

"Ensisijaisen komponentin" (pääradioasema) mukana on joskus "toissijainen komponentti", joka sisältää ylimääriäisiä ohjelmia tai muita tietoa.



- KD-X38MDBT: "DGTL"-merkkivalo palaa tasaisesti vastaanottettaessa digitaalista DAB-signaalia ja vilkkuu vastaanottettaessa RDS-signaalia.
- Yksikö vaihtaa automaattisesti DAB-hälytykseen, kun se vastaanottaa DAB-lähetyksessä hälytyssignaalin.

### Valmistelu:

- Kytke (erikseen ostettava) DAB-antenni DAB-antenniliitintään. (Sivu 43)
- Valitse DAB painamalla toistuvasti  $\text{SRC}$ .
- Aloita palvelulistan (Service List) päivitys painamalla  $\text{Q} / \text{D}$  DAB-painiketta ja pitämällä se painettuna.  
"DAB SORTING" näkyi ja päivitys alkaa.  
Päivitys kestää noin 3 minuuttia. Keskeytys (esim. liikennetiedotus) ei ole mahdollista päivitysten aikana.

**Palvelulistan päivityksen peruuttaminen:** Paina  $\text{Q} / \text{D}$  DAB-painiketta ja pidä sitä painettuna uudelleen.

## Etsi kokonaisuus

- Valitse DAB painamalla toistuvasti  $\text{SRC}$ .
- Etsi kokonaisuus automaattisesti painamalla  $\text{◀◀} / \text{▶▶}$ .  
(tai)  
Paina ja pidä painettuna  $\text{◀◀} / \text{▶▶}$  kunnes "M" vilkkuu ja paina sitten toistuvasti etsiäksesi kokonaisuuden manuaalisesti.
- Valitse kuunneltava palvelu (joko ensisijainen tai toissijainen) painamalla  $\text{◀◀} / \text{▶▶}$ .

## Muistissa olevat asetukset

On mahdollista tallentaa 18 palvelua.

## Tallenna palvelu

Palvelua kuunnettaessa...

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

- Paina ja pidä painettuna äänenvoimakkuusnuppi, kunnes "PRESET MODE" vilkkuu.
- Valitse esiviritysnumero käänämällä äänenvoimakkuusnuppija ja paina sitten nuppija.  
Laite näyttää "MEMORY", kun palvelu on tallennettu.

## Valitse tallennettu palvelu

Paina jotakin numeropainikkeesta (1 – 6).

- (tai)
- Siirry DAB-valintatilaan painamalla  $\text{Q} / \text{D}$  DAB-painiketta.
  - Valitse [PRST] (esivalinta) ensin kiertämällä ja sitten painamalla äänenvoimakkuusnuppija.
  - Valitse esiviritysnumero käänämällä äänenvoimakkuusnuppija ja paina sitten nuppija.

Peruuta painamalla ja pitämällä painettuna  $\text{Q} / \text{D}$  DAB.

## Valitse palvelu

- 1 Sirry DAB-valintatilaan painamalla  DAB-painiketta.
- 2 Valitse [SRVC] (asemaluettelo) ensin kiertämällä ja sitten painamalla äänenvoimakkuusnuppia.
- 3 Valitse palvelu käintämällä äänenvoimakkuusnuppija ja paina sitten nuppia.

Peruuta painamalla ja pitämällä painettuna  DAB.

## Valitse palvelu nimellä

- 1 Sirry DAB-valintatilaan painamalla  DAB-painiketta.
- 2 Valitse [SRVC] (asemaluettelo) ensin kiertämällä ja sitten painamalla äänenvoimakkuusnuppia.
- 3 Valitse etsittävä kirjain painamalla  / .
- 4 Valitse palvelu käintämällä äänenvoimakkuusnuppija ja paina sitten nuppia.

Peruuta painamalla ja pitämällä painettuna  DAB.

## Mut asetukset

- 1 Paina  ja pidä se painettuna.
- 2 Valitse kohta käintämällä äänenvoimakkuusnuppija (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 .

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

Oletus: [XX]

## [TUNER SETTING]

- |                      |   |
|----------------------|---|
| <b>[RADIO TIMER]</b> | (Paitsi KD-DB622BT:lle)<br>Kytkee radion tietyinä aikana riippumatta sen hetkisestä lähteestä.<br><b>1</b> [ONCE]/[DAILY]/[WEEKLY]/[OFF]: Valitse kuinka usein ajastin kytkeytyy.<br><b>2</b> [FM]/[AM]/[DAB]: Valitse lähdet.<br><b>3</b> [01] - [18] (FM-taajuuksille)/[01] - [06] (AM-taajuuksille)/[01] - [18] (DAB-taajuuksille): Valitse esitysasema. |
|----------------------|---|

- 4** Aseta käynnistyspäivä\* ja -aika.

Merkkivalo  sytyy, kun toiminto on valmis.

Radioajastin ei kytkeydy seuraavissa tapauksissa.

- Laite on kytetty pois päältä.
- [OFF] on valittu asetukselle [AM SRC] kohdassa [SOURCE SELECT] sen jälkeen, kun radioajastin on valittu AM-taajuuksille. (Sivu 7)

## [AF SET]

### [ON]:

Kuuneltaessa DAB-lähetystä...

Kytkee automaattisesti samaa ohjelmaa lähettävälle FM-lähetykselle, jos DAB-signalilla heikkenee. Kun signaali taas voimistuu, DAB-ääni kytkeytyy uudelleen. Kuuneltaessa FM-lähetystä...

Kytkee automaattisesti samaa ohjelmaa lähettävälle DAB-läheelle (jos saatavilla). ; [OFF]: Peruuttaa.

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

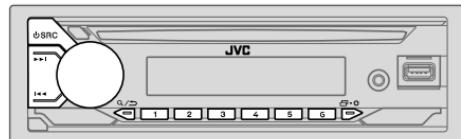
## Digitaalinen radio (mallille KD-DB622BT/KD-X38MDBT)

[TI]	[ON]: Sallii laitteen kytketytä tilapäisesti liikennetiedotukselle, jos sellainen on käytettävissä (merkkivalo "TI" sytyy). ; [OFF]: Peruuttaa.
[PTY SEARCH]	Valitse PTY-koodi (katso seuraavaa "PTY-koodi tai Ohjelmatyyppi"). Jos verkossa on asema, joka lähettää valitsemasi PTY-koodin ohjelmaa, asema virittyy.
[DAB ANNOUCMNT]	[TRAVEL]/[WARNINGS]/[NEWS]/[WEATHER]/[EVENT]/[SPECIAL]/[RAD INFO]/[SPORTS]/[FINANCE]: Valitse käänämällä äänenvoimakkuusnuppi ja paina sitten nupbia. "x" näkyy käynnistetyn ilmoitustyyppin edessä. Kytke automaattisesti miltä tahansa lähteeltä digitaalisen radion kokonaisuuksille, jotka lähettävät käynnistetyn ilmoitustyyppin mukaista ohjelmaa. <ul style="list-style-type: none"><li>• Useampi ilmoitus voidaan käynnistää samanaikaisesti.</li><li>• Lopeta painamalla äänenvoimakkuusnuppi uudelleen ("x" sammuu).</li></ul>
[LIST UPDATE]	[UPDATE AUTO]: Päivittää automaattisesti DAB-palvelulistan, kun virta kytketään. ; [UPDATE MANUAL]: Päivitä DAB-palvelulista painamalla Q/D DAB-painiketta ja pitämällä se painettuna.
[PTY WATCH]	Laita kytkee automaattisesti miltä tahansa lähteeltä digitaalisen radion kokonaisuuksille, jotka lähettävät valitun tyyppin mukaista ohjelmaa. (Katso seuraavaa "PTY-koodi tai Ohjelmatyyppi"). [OFF]: Peruuttaa.
[DAB ANT POWER]	[ON]: Antaa virtaa DAB-antennille. ; [OFF]: Ei virtaa. Valitsee käytettäessä passiiviantennia ilman tehostinta.
[RELATED SERV]	[ON]: Mahdollista Soft-Link -toiminto, jotta voidaan kytkeä vaihtoehtoiselle palvelulle, jolla on erilainen audio-ohjelma kuin nykyinen audio-ohjelma. ; [OFF]: Ottaa pois käytöstä.

### PTY-koodi tai Ohjelmatyyppi

[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]

## Analoginen radio



Yksikkö vaihtaa automaattisesti FM-hälytykseen, kun se vastaanottaa FM-lähetyksessä hälytyssignaalin.

### Aseman haku

- 1 Valitse FM tai AM painamalla toistuvasti SRC.
- 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 numeropainikkeesta (1 – 6).  
(tai)

- 1 Paina ja pidä painettuna äänenvoimakkuusnupbia, kunnes "PRESET MODE" vilkkuu.
- 2 Valitse esivirityksenumeron käänämällä äänenvoimakkuusnupbia ja paina sitten nupbia.  
Laite näyttää "MEMORY", kun asema on tallennettu.

# Analoginen radio

## Valitse tallennettu asema

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

- 1 Paina ja .
- 2 Valitse esiviritysnumero käänämällä äänenvoimakkuusnupphia ja paina sitten nupbia.

## Muut asetukset

- 1 Paina ja pidä se painettuna.
- 2 Valitse kohta käänämällä äänenvoimakkuusnupphia (katso seuraavaa taulukkoa) ja paina sitten nupbia.
- 3 Toista vaihetta 2 kunnnes haluttua kohta on valittu/käynnistetty tai noudata valittuissa kohteissa mainittuja ohjeita.
- 4 Poistu painamalla .

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

Oletus:

### [TUNER SETTING]

#### [RADIO TIMER] Katso sivulta 10.

**[SSM]** **[SSM 01–06]/[SSM 07–12]/[SSM 13–18]:** Voit esivirittää automaattisesti korkeintaan 18 asemaa FM-taajuusaluellelle. "SSM"-lakkia vilkumasta, kun ensimmäiset 6 asemia on tallennettu. Valitse **[SSM 07–12]/[SSM 13–18]** ja tallenna seuraavat 12 asemia.

**[LOCAL SEEK]** **[ON]:** Etsii vain FM-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 virittimen valintatarkkuutta vierekkäisten FM-asemien kohinan vähenämiseksi. (Stereovalikutelma saattaa menettää.) ; **[WIDE]:** Vierekkäisillä FM-taajuuksilla lähettävät asemat voivat aiheuttaa häiriötä, mutta äänen laatu pysyy hyvänä ja stereovalikutelma säilyy.

<b>[MONO SET]</b>	<b>[ON]:</b> FM-vastaanotto paranee, mutta stereofekti häviää. ; <b>[OFF]:</b> Peruuttaa.
<b>[NEWS SET]*</b>	<b>[ON]:</b> Laite kytkeytyy väliaikaisesti uutisohjelmalle, jos sellainen on saatavilla. ; <b>[OFF]:</b> Peruuttaa.
<b>[REGIONAL]*</b>	<b>[ON]:</b> Kytkee toiselle asemalle vain erityisellä alueella, jolla käytetään "AF"-säättöä. ; <b>[OFF]:</b> Peruuttaa.
<b>[AF SET]*</b>	<b>[ON]:</b> Etsii automaattisti toisen aseman, joka lähettää samaa ohjelmaa samassa Radio Data System -verkossa ja jolla on parempi kuuluvuuus, jos nykyinen kuuluvuuus on heikko. ; <b>[OFF]:</b> Peruuttaa.
<b>[TI]</b>	<b>[ON]:</b> Sallii laitteen kytkeytyä tilapäisesti liikennetiedotukselle, jos sellainen on käytettävässä (merkkivalo "TI" syttyy). ; <b>[OFF]:</b> Peruuttaa. • Mallissa KD-T922BT <b>[TI]</b> on valitettavissa vain käytettäessä FM-lähettää. • Mallissa KD-DB622BT/KD-X38MDBT AM-kaistan <b>[TI]</b> on tarkoitettu vain DAB-lähteen liikennetiedotusten keskeyttämiseen.
<b>[PTY SEARCH]*</b>	Valitse PTY-koodi (katso seuraavaa "PTY-koodi"). Jos verkossa on asema, joka lähettää valitsemasi PTY-koodin ohjelmaa, asema virrityy.

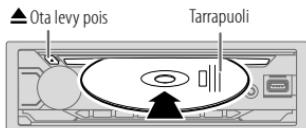
\* Valittavana vain käytettäessä FM-lähettää.

## 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]

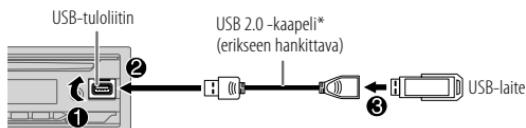
# CD/USB/iPod

## Levyn asettaminen (mallille KD-T922BT/KD-DB622BT)



Lähde muuttuu automaattisesti CD, ja toisto alkaa.

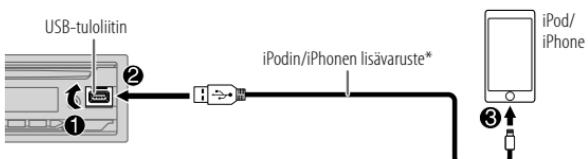
## Yhdistää USB-laitte



Lähde muuttuu automaattisesti USB, ja toisto alkaa.

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

## Liitä iPod/iPhone (mallille KD-T922BT)

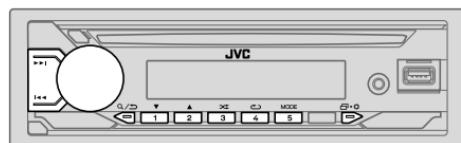


Lähde muuttuu automaattisesti iPod USB, ja toisto alkaa.

- iPod/iPhone voidaan liittää myös Bluetoothilla. (Sivu 19)

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

## Perustoiminnot



### Valittavissa oleva lähde:

- KD-T922BT: CD/USB/iPod USB tai iPod BT
- KD-DB622BT: CD/USB
- KD-X38MDBT: USB

Katso tietoja toistettavista äänitiedostoista kohdasta "Tiedostot, jotka voidaan toistaa" sivulta 34.

Toimenpide	Etulevyssä
Kelaus taaksepäin/pikakelaus eteenpäin	Paina  /  ja pidä se painettuna.
Raidan/tiedoston valinta	Paina  / .
Kansion valinta*	Paina  / .
Toistosoitto	Paina  toistuvasti.  [TRACK REPEAT]/[ALL REPEAT]: Audio CD  [TRACK REPEAT]/[FOLDER REPEAT]/[ALL REPEAT]: MP3-/WMA-/AAC-/WAV-/FLAC-tiedosto  [REPEAT ONE]/[REPEAT ALL]/[REPEAT OFF]: iPod
Satunnaissoitto	Paina  toistuvasti.  [ALL RANDOM]/[RANDOM OFF]: Audio CD  [FOLDER RANDOM]/[ALL RANDOM]/[RANDOM OFF]: MP3-/WMA-/AAC-/WAV-/FLAC-tiedosto  [SHUFFLE OFF]/[SHUFFLE ON]: iPod

\* CD: Vain MP3-/WMA-/AAC-tiedostoih. Tämä ei toimi iPodille.

## Valitse musiikin asema

Kun olet USB-lähteellä, paina 5MODE toistuvasti.

- Seuraavaan asemaan tallennetut kappaleet toistuvat.
- Älypuhelimen valittu sisäinen tai ulkoinen muisti (massamuistilaite).
  - Monisemaisen laitteen valittu asema. (Tämä laite voi tukea enintään 4 aseman monisemaisista laitteista. Tällä laitteella saattaa kuitenkin kestää jonkin aikaa lukemissa, jos litettynä on enemmän kuin kolme korttia.)

## Valitse toistettava tiedosto

### Kansiosta tai luettelosta

- 1 Paina .
- 2 Valitse kansio/luettelo käänämällä äänenvoimakkuusnuppi ja paina sitten nupbia.
- 3 Valitse tiedosto käänämällä äänenvoimakkuusnuppi ja paina sitten nupbia.  
Valitun tiedoston toisto alkaa.

### Pikaetsintä (käytettävässä vain CD- ja USB-lähteille)

Jos tiedostoja on paljon, niiltä voidaan etsiä nopeasti.

- 1 Paina .
- 2 Valitse kansio/luettelo käänämällä äänenvoimakkuusnuppi ja paina sitten nupbia.
- 3 Selaa lista nopeasti käänämällä äänenvoimakkuusnuppi.
- 4 Valitse tiedosto käänämällä äänenvoimakkuusnuppi ja paina sitten nupbia.  
Valitun tiedoston toisto alkaa.

## CD/USB/iPod

### Aakkosellinen haku (käytettävissä ainoastaan kun lähteenä toimii iPod USB ja iPod BT)

Tiedosto voidaan etsiä ensimmäisen merkin avulla.

- 1 Paina .
  - 2 Valitse luettelo ensin kiertämällä äänenvoimakkuusnuppija ja sitten painamalla nuppija.
  - 3 Paina  $2\blacktriangle / 1\blacktriangledown$  tai ja käänää äänenvoimakkuusnuppija nopeasti halutun merkin valintaa varten (A – Z, 0 – 9, OTHERS).  
Valitse "OTHERS", jos ensimmäinen merkki on muu kuin A – Z, 0 – 9.
  - 4 Aloita haku painamalla äänenvoimakkuusnuppija.  
Näyttöön tulee tiedostoja, joiden nimissä on haettuja tai vastaavia merkkejä (aakkosjärjestyksessä).
  - 5 Valitse tiedosto käänämällä äänenvoimakkuusnuppija ja paina sitten nuppija.  
Valitun tiedoston toisto alkaa.
- Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukseelle painamalla .
  - Peruuta painamalla ja pitämällä painettuna .

## AUX

Voit kuunnella musiikkia kannettavalta audiosoitimelta lisätulon liittimen kautta.

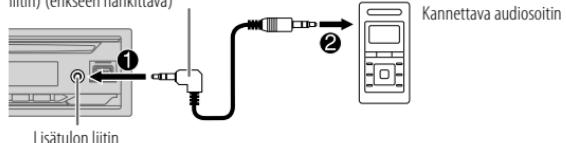
### Valmistelu:

Valitse [ON] asetukselle [BUILT-IN AUX] kohdassa [SOURCE SELECT]. (Sivu 7)

### Aloita kuunteleminen

- 1 Liitä kannettava audiosoitin (erikseen hankittava).

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



Lisätulon liitin

- 2 Valitse AUX painamalla toistuvasti .

- 3 Kytke virta kannettavaan audiosoitimeen ja aloita toisto.



Käytä 3-liitinpistokkeista stereominipistoketta parasta mahdollista äänilähtöä varten.

# Spotify

Voit kuunnella Spotifyta seuraavalla laitteella.

KD-T922BT: iPhone/iPod touch (Bluetoothin tai USB-tuloliittimen kautta) tai Android-laitte (Bluetoothin kautta)

KD-DB622BT/KD-X38MDBT: Android-laitte (Bluetoothin kautta)

## Valmistelu:

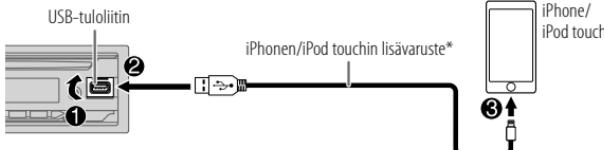
- Asenna laitteeseesi (iPhone tai iPod touch tai Android-laitte) Spotify-sovelluksen uusin versio. Luo sen jälkeen tili ja kirjaudu Spotify-palveluun.
- Valitse [ON] asetukselle [SPOTIFY SRC] kohdassa [SOURCE SELECT]. (Sivu 7)

## Aloita kuunteleminen

**1** Käynnistä Spotify-sovellus laitteellasi.

**2** Liitä laiteesi USB-tuloliittimeen.

KD-T922BT:



Voit myös liittää iPhoneen/iPod touchin tai Android-laitteen Bluetooth-yhteyden kautta. (Sivu 19)

- Kun muodostat yhteyden Bluetooth-yhteyden kautta varmista, että USB-tuloliittävässä ei ole laitetta.

**3** Valitse SPOTIFY (iPhone tai iPod touch) tai SPOTIFY BT (Android-laitte) painamalla toistuvasti SRC.

Lähetys alkaa automaattisesti

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

Toimenpide	Etulevyssä
Toisto/tauko	Paina äänenvoimakkuusnappia.
Ohita kappale	Paina  / .
Valitse peukalo ylös tai peukalo alas*2	Paina  / .
Avaa radio	Paina 5 ja pidä se painettuna.
Toistosoitto*3	Paina  toistuvasti. [ALL REPEAT], [ONE REPEAT]*1, [REPEAT OFF]
Satunnaissoitto*3	Paina  toistuvasti*1. [ALL RANDOM], [RANDOM OFF]

\*1 Käytettävissä ainoastaan käyttäjille, joilla on premium-tili.

\*2 Tämä ominaisuus on käytettävissä ainoastaan Radion kappaleille. Jos valitse peukalon alas, soitin hypää nykyisen kappaleen yli.

\*3 Käytettävissä ainoastaan Soittolistan kappaleille.

## Tallenna suosikkikappaleen tiedot

Samalla kun kuuntelet Radiota Spotify-palvelussa...

Paina ja pidä painettuna äänenvoimakkuusnappia.

Laitte näyttää ilmoituksen "SAVED" ja tiedot on tallennettu Spotify-tilisi "Your Music (Oma musiikki)" - tai "Your Library (Oma kirjasto)" -palveluun.

Poista tallennus samalla tavalla.

Laitte näyttää ilmoituksen "REMOVED" ja tiedot on poistettu Spotify-tilisi "Your Music (Oma musiikki)" - tai "Your Library (Oma kirjasto)" -palvelusta.

## Spotify

### Kappaleen tai aseman haku

- 1 Paina .
- 2 Valitse listatyyppi käänämällä äänenvoimakkuusnuppi ja paina sitten nupbia.  
Näytettävät listatyypit vaihtelevat Spotifyn lähettiläistä tiedoista riippuen.
- 3 Valitse haluamasi kappale tai asema käänämällä äänenvoimakkuusnuppi ja paina sitten nupbia.  
Voit selata listaan nopeasti käänämällä äänenvoimakkuusnuppiä nopeasti.  
Peruuta painamalla ja pitämällä painettuna 

## JVC Remote -sovellus

JVC-autovastaanotinta voidaan ohjata seuraavalla laitteella käyttämällä JVC Remote -sovellusta.

- KD-T922BT: iPhone/iPod touch (Bluetoothin tai USB-tuloliittimen kautta) tai Android-laitte (Bluetoothin kautta)
- KD-DB622BT/KD-X38MDBT: Android-laitte (Bluetoothin kautta)  
Katsota lisätietoja osoitteesta <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

### Valmistelut:

Asenna laitteeseesi JVC Remote-sovelluksen uusin versio ennen yhdistämistä.

### JVC Remote -sovelluksen käytön aloittaminen

- 1 Käynnistä JVC Remote-sovellus laitteellasi.
- 2 Liitä laite.
  - Android-laitte:  
Muodosta Android-laitteesta tämän laiteen laitepari Bluetoothin kautta. (Sivu 19)
  - iPhone/iPod touch:  
Liitä iPhone/iPod touch USB-tuloliitäntään. (Sivu 13)  
(tai)  
Muodosta iPhonesta/iPod touchista tämän laiteen laitepari Bluetoothin kautta. (Sivu 19)  
(Varmista ettei USB-tuloliintiä ole yhdistetty muuhun laitteeseen.)
- 3 Valitse käytettävä laite valikosta.  
Katsota seuraavaa "Asetukset JVC Remote-sovelluksen käyttämistä varten".  
Mallille KD-T922BT: Oletusasetuksena on englanti [ANDROID]. Käytä iPhonea/  
iPod touchia valitsemalla [IOS]-kohtaan [YES]. (Sivu 18)

### Asetukset JVC Remote-sovelluksen käyttämistä varten

- 1 Paina  ja pidä se painettuna.
- 2 Valitse kohta käänämällä äänenvoimakkuusnuppi (sivu 18) ja paina sitten nupbia.

## JVC Remote -sovellus

**3** Toista vaihetta 2 kunnes haluamasi kohta on valittu tai käynnistetty.

**4** Poistu painamalla .

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla / .

Oletus:  [XX]

### [REMOTE APP]

#### [SELECT]

(Mallille KD-T922BT)

Valitse laite ([IOS] tai [ANDROID]), jolla käytät sovellusta.

#### [IOS]

[YES]: Valitsee iPhone/iPod touchin käyttämään sovellusta Bluetoothin tai liitetyn USB-tuloliittimän kautta. ; [NO]: Peruuttaa.

Jos [IOS] on valittuna, valitse iPod BT -lähde (tai iPod USB -lähde, jos iPhone/ iPod touch on kytketty USB-tuloliittimen kautta) aktivoidaksesi sovellus.

- Sovelluksen liittäntää keskeytetään tai katkaistaan, jos:
  - Vaihdat iPod-BT-lähteestä mihin tahansa toistolähteeseen, joka on liitetty USB-tuloliittimeen.
  - Vaihdat iPod-USB-lähteestä iPod-BT-lähteeseen.

#### [ANDROID]

[YES]: Valitsee Android-laitteen käyttämään sovellusta Bluetoothin kautta. ; [NO]: Peruuttaa.

#### [ANDROID LIST]

Valitsee luettelosta käytettävän Android-laitteen.

- Mallille KD-T922BT: Tulee näkyviin vain, kun [SELECT]-kohdan [ANDROID] on asetettu tilaan [YES].

#### [STATUS]

Näyttää valitun laitteen tilan.

[IOS CONNECTED]: Voit käyttää sovellusta Bluetoothin tai USB-tuloliittimän kautta liitetyllä iPhoneella/iPod touchilla.

[IOS NOT CONNECTED]: Mitään IOS-laitetta ei ole liitetty käyttämään sovellusta.

[ANDROID CONNECTED]: Voit käyttää sovellusta Bluetoothin kautta liitetyllä Android-laitteella.

[ANDROID NOT CONNECTED]: Mitään Android-laitetta ei ole liitetty käyttämään sovellusta.

## Bluetooth®

- Matkapuhelimen Bluetooth-version sekä käyttöjärjestelmä- ja laineohjelmistoversioon mukaan Bluetooth-toiminnot voivat olla toimimatta tämän laitteen kanssa.
- Suorita seuraavat toimenpiteet ottamalla laitteen Bluetooth-toiminto käyttöön.
- Signaalin tila riippuu ympäristöstä.

### Bluetooth — Liitäntä

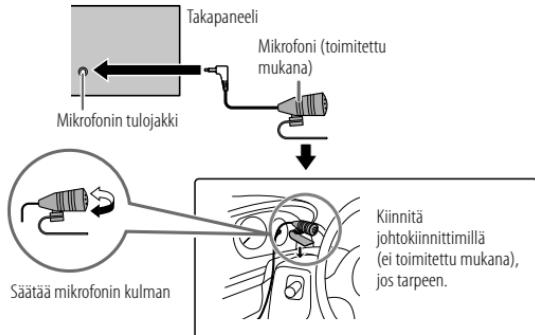
#### Tuetut Bluetooth-profiilit

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

#### Tuetut Bluetooth-koodekit

- Apukäistakoodekki (SBC)
- Edistynyt audiokoodaus (AAC) (mallille KD-T922BT)

### Liitä mikrofoni



## Bluetooth-laitteen yhdistäminen ja liittäminen ensimmäistä kertaa

- 1 Kytke laitevirta painamalla SRC.
- 2 Etsi ja valitse vastaanottimesi nimi ("KD-T922BT"/"KD-DB622BT"/"KD-X38MDBT") Bluetooth-laitteessa.  
"BT PAIRING"-vilkku näytössä.
  - Joillakin Bluetooth-laitteilla on näppäiltävä henkilökohtainen tunnuskoodi (PIN) ennen haun jälkeen.
- 3 Suorita (A) tai (B) riippuen siitä mikä näkyy näytössä.  
Joillakin Bluetooth-laitteella yhdistämisen toimenpidevaiheet saattavat poiketa alla kuvatuista.
  - (A) "Laitteen nimi" ➔ "XXXXXX" ➔ "VOL – YES" ➔ "BACK – NO"  
"XXXXXX" on 6-numeroinen tunnussana, joka luodaan satunnaisesti kunkin yhdistämisen aikana.
    - 1 Varmista, että yksikössä ja Bluetooth-laitteessa näkyvät tunnussanat ovat samat.
    - 2 Varmista tunnussana painamalla äänenvoimakkuusnuppi.
    - 3 Varmista tunnussana Bluetooth-laitteella.
  - (B) "Laitteen nimi" ➔ "VOL – YES" ➔ "BACK – NO"
    - 1 Aloita yhdistäminen painamalla äänenvoimakkuusnuppi.
    - 2 • Jos "PAIRING" ➔ "PIN 0000" vierii näytössä, näppäile PIN-koodi "0000" Bluetooth-laitteeseen.  
PIN-koodi voidaan muuttaa halutuksi ennen yhdistämistä. (Sivu 23)
      - Jos vain "PAIRING" näkyy, varmista yhdistäminen käyttämällä Bluetooth-laitetta.

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

- KD-T922BT/KD-X38MDBT: ""-merkkivalo syttyy ilmoittaen kytketyn laitteen akun varauksen.  
Tietoa näytöllä näkyvästä akun ja signaalin voimakkuudesta on myös sivun 32 kohdassa **[FORMAT]**.
- KD-DB622BT: " PHONE 1"- ja/tai " PHONE 2"-merkkivalot sytytivät.

- Tämä yksikkö tukee muotoa Secure Simple Pairing (SSP).
- Yhteensä voidaan rekisteröidä (yhdistää) jopa viisi laitetta.
- Kun yhdistäminen on suoritettu, Bluetooth-laitte pysyy rekisteröitynä yksikössä vaikka yksikkö nollataan. Yhdistetyn laitteen poisto, katso **[DEVICE DELETE]** sivulla 23.
- Korkeintaan kaksi Bluetooth-puhelinta ja yksi Bluetooth-audiolaite voidaan liittää milloin tahansa. Liitä tai irrota muistin tallennettu laite katsomalla **[BT MODE]**-kohdasta **[PHONE SELECT]** tai **[AUDIO SELECT]**. (Sivu 23)  
Kuitenkin, kun käytät BT AUDIO -lähettää, voit liittää viisi Bluetooth-audiolaitetta ja vaihtaa näiden viiden laitteen välillä. (Sivu 24)
- Jotkut Bluetooth-laitteet eivät liity automaattisesti järjestelmään yhdistämisen jälkeen. Liitä laite yksiköön manuaalisesti.
- Kun akun varaus alkaa liitetystä Bluetooth-laitteesta loppumaan, näytetään "**Laitteen nimi**" ➔ "**LOW BATTERY**".
- Katso lisähjeita Bluetooth-laitteen mukana tulleista ohjeista.

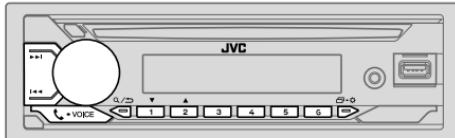
## Automaattinen yhdistäminen (mallille KD-T922BT)

Kun iPhone/iPod touch liitetään USB-tuloliitintään, laiteparin muodostamispyyntö (Bluetoothin kautta) käynnistyy automaattisesti, jos **[AUTO PAIRING]** -valintana on **[ON]**. (Sivu 23)

**Yhdistä painamalla äänenvoimakkuusnuppi, kun olet varmistanut laitteen nimen.**

# Bluetooth®

## Bluetooth — Matkapuhelin



### Soittoon vastaanotto

Kun puhelu on tulossa:

- KD-T922BT/KD-X38MDBT:  
Painikkeet vilkkuvat väriillä, joka on valittu kohdassa **[RING COLOR]**. (Sivu 21)  
KD-DB622BT:  
Painikkeet vilkkuvat vilkkumistavalla, joka on valittu kohdassa **[RING ILLUMI]**. (Sivu 21)
- Laite vastaa puhelun automaatisesti, jos **[AUTO ANSWER]** on säädetty valitulle ajalle. (Sivu 21)

Puhelun aikana:

- KD-T922BT/KD-X38MDBT:  
Painikkeet lakkavaat vilkkumasta ja palavat väriillä, joka on valittu kohdassa **[RING COLOR]**. (Sivu 21)  
KD-DB622BT:  
Painikkeet lakkavaat vilkkumasta.
- Jos yksiköstä katkaistaan virta tai etulevy irrotetaan, Bluetooth katkaistaan.

Liiitetystä puhelimesta riippuen seuraavat toiminnot saattavat olla erilaisia tai ne eivät väältämättä ole käytettävissä.

Toimenpide	Etulevyssä
Esimmäinen tuleva puhelu...	
Puheluun vastaaminen	Paina <b>↳ VOICE</b> tai äänenvoimakkuusnuppi.
Puhelun hylkääminen	Paina ja pidä painettuna <b>↳ VOICE</b> tai äänenvoimakkuusnuppi.
Puhelun lopettaminen	Paina ja pidä painettuna <b>↳ VOICE</b> tai äänenvoimakkuusnuppi.
Puhuttaessa ensimmäiseen tulevaan puheluun...	
Vasta toiseen tulevaan puheluun ja laita nykyinen puhelu pitoon	Paina <b>↳ VOICE</b> tai äänenvoimakkuusnuppi.
Toisen tulevan puhelun hylkääminen	Paina ja pidä painettuna <b>↳ VOICE</b> tai äänenvoimakkuusnuppi.
Kun kaksi puhelua on meneillään...	
Lopeta nykyinen puhelu ja jatka pidossa olevaa puhelua	Paina ja pidä painettuna <b>↳ VOICE</b> tai äänenvoimakkuusnuppi.
Vaihda nykyistä ja pidossa olevaa puhelua	Paina <b>↳ VOICE</b> .
Säädä puhelimen äänenvoimakkuus*1 [00] – [35] (Oletus: [15])	Käännä äänenvoimakkuusnuppija puhelun aikana.
Hands free -tilan ja ykstyisen puhelutilan vaihtaminen*2	Paina <b>Q / D</b> soiton aikana.

\*1 Säätö ei vaikuta muiden lähteiden äänenvoimakkuuteen.

\*2 Käyttötöimet vaihtelevat riippuen liitetystä Bluetooth-laitteesta.

## ■ Äänelaadun parantaminen

Puhuessaasi puhelimeissa...

- 1 Paina ja pidä se painettuna.
- 2 Valitse kohta käänämällä äänenvoimakkuusnuppia (katso seuraavaa taulukkoa) ja paina sitten nuppia.
- 3 Toista vaihetta 2 kunnas haluamasi kohta on valittu tai käynnistetty.
- 4 Poistu painamalla .

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

Oletus: [XX]

[MIC GAIN]	[LEVEL -10] – [LEVEL +10] ([LEVEL -04]): Mikrofonin herkkyys suurenee numeron suurettessa.
[NR LEVEL]	[LEVEL -05] – [LEVEL +05] ([LEVEL 00]): Säädä kohinanvaimennuksen tasoa niin, että puhelinkeskustelun aikana kuuluu mahdollisimman vähän kohinaa.
[ECHO CANCEL]	[LEVEL -05] – [LEVEL +05] ([LEVEL 00]): Säädä kaiun peruutuksen viiveikäuden kunnens pieniin kaiku kuuluu puhelinkeskustelun aikana.

- Puhelun laatu saattaa riippua matkapuhelimesta.

## ■ Tee puhelun vastaanottamista varten tarvittavat asetukset

- 1 Kytke Bluetooth-tila painamalla -VOICE.
- 2 Valitse kohta käänämällä äänenvoimakkuusnuppia (katso seuraavaa taulukkoa) ja paina sitten nuppia.
- 3 Toista vaihetta 2 kunnas haluamasi kohta on valittu tai käynnistetty.

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

Oletus: [XX]

### [SETTINGS]

[AUTO ANSWER]	[01 SEC] – [30 SEC]: Vastaava tulevaan puheluun automaattisesti valittuna aikana (sekunnit). ; [OFF]: Peruuttaa.
[RING COLOR]	(Mallille KD-T922BT/KD-X38MBT) [COLOR 01] – [COLOR 49] ([COLOR 08]): Valitsee valaistuksen värin painikkeille, jotka palavat tulevan puhelon ja puhelon aikana. ; [OFF]: Peruuttaa.
[RING ILLUMI]	(Mallille KD-DB622BT) [BLINK 01] – [BLINK 05] ([BLINK 02]): Valitsee tavan, jolla painikkeet vilkkuvat ilmoituksesi tulevasta puhelusta. ; [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 -VOICE.  
"(Ensimmäisen laitteen nimi)" tulee näkyviin.
  - Jos kaksi Bluetooth-puhelinta liitetään, paina -VOICE uudelleen vaihtaaaksesi toiseen puhelimeen.  
"(Toisen laitteen nimi)" tulee näkyviin.
- 2 Valitse kohta käänämällä äänenvoimakkuusnuppia (sivu 22) ja paina sitten nuppia.
- 3 Toista vaihetta 2 kunnas haluttu kohta on valittu/käynnistetty tai noudata valitussa kohteessa mainittuja ohjeita.

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

## [RECENT CALL]

(Valittavissa vain silloin kun puhelin tukee muotoa PBAP)

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

## [PHONEBOOK]

(Valittavissa vain silloin kun puhelin tukee muotoa PBAP)

- 1 Paina 2▲ / 1▼ halutun merkin valintavaarten (A – Z, 0 – 9 ja OTHERS).
  - "OTHERS" näky, jos ensimmäinen merkki on muu kuin A – Z, 0 – 9.
- 2 Valitse nimi kääntämällä äänenvoimakkuusnuppi ja paina sitten nuppija.
- 3 Valitse puhelinnumero kääntämällä äänenvoimakkuusnuppi ja soita sitten painamalla nuppija.
  - Käytä puhelinmuistiota tämän laitteen kanssa sallimalla käyttöoikeudet älypuhelimeen tai siirto älypuhelimesta. Menettelytapa voi erota kuvatusta liitetyn puhelimen mukaan.
  - Tämä laite pystyy näyttämään vain kirjaimia, joissa ei ole aksenttimerkkejä. (Aksenttilla varustetut kirjaimet kuten "Ü" näkyvät muodossa "U".)

## [DIAL NUMBER]

- 1 Valitse numero (0 – 9) tai merkki (\*, #, +) kääntämällä äänenvoimakkuusnuppi.
- 2 Siirrä näppäilykohtaa painamalla ▶◀ ◀▶. Toista vaihetta 1 ja 2 kunnnes puhelinnumero on näppäiltä.
- 3 Soita painamalla äänenvoimakkuusnuppi.

## [VOICE]

Sano sen kontaktin nimi, jolle haluat soittaa tai sano äänikomento säätääksesi puhelimen toimintoja. (Katso myös seuraava kohta "Puhelon soittaminen kääntämällä äänentunnistusta")

## Puhelon soittaminen kääntämällä äänentunnistusta

- 1 Ota liitetyn puhelimen äänentunnistus käyttöön pitämällä ↲-VOICE-näppäin alhaalla.
- 2 Sano sen kontaktin nimi, jolle haluat soittaa tai sano äänikomento säätääksesi puhelimen toimintoja.
  - Tuettu äänitunnistustoiminto on erilainen eri puhelimissa. Katso tarkemmat tiedot liitetyn puhelimen käyttöohjeista.

## Tallenna kontakti muistiin

On mahdollista tallentaa 6 kontaktia numeropainikkeille (1 – 6).

- 1 Kytke Bluetooth-tila painamalla ↲-VOICE.
- 2 Valitse [RECENT CALL], [PHONEBOOK] tai [DIAL NUMBER] kääntämällä äänenvoimakkuusnuppi ja paina sitten nuppija.
- 3 Valitse kontakti kääntämällä äänenvoimakkuusnuppija tai näppäile puhelinnumero.  
Jos kontakti on valittu, ota puhelinnumero näkyviin painamalla äänenvoimakkuusnuppi.
- 4 Paina ja pidä painettuna jotakin numeropainikkeesta (1 – 6). "MEMORY P(valitse esivirityksenumeron)" näky, kun kontakti on tallennettu.

Poista yhteystieto esiviritysmuistista valitsemalla [DIAL NUMBER] vaiheessa 2, tallentamalla tyhjä numero vaiheessa 3 ja siirtymällä vaiheeseen 4.

## Soittaminen tallennettuun numeroon

- 1 Kytke Bluetooth-tila painamalla ↲-VOICE.
- 2 Paina jotakin numeropainikkeesta (1 – 6).
- 3 Soita painamalla äänenvoimakkuusnuppija.  
"NO PRESET" näky, jos yhtään yhteystietoa ei ole tallennettu.

## Bluetooth-tilan asetukset

- 1 Paina ☰-✖ ja pidä se painettuna.
- 2 Valitse kohta kääntämällä äänenvoimakkuusnuppija (sivu 23) ja paina sitten nuppija.
- 3 Toista vaihetta 2 kunnlessa haluttu kohta on valittu/käynnistetty tai noudata valitussa kohteessa mainittuja ohjeita.
- 4 Poistu painamalla ☰-✖.

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla ☰/➡.

Oletus: [XX]

[BT MODE]	
[PHONE SELECT]	Valitsee liitettyän tai irrotettavan puhelimen tai audiolaitteen. “ <b>X</b> ” näkytä latteen nimen edessä, kun laite on liitetty. “ <b>&gt;</b> ” näkytä tallä hetkellä toistettavan audiolaitteen edessä.
[AUDIO SELECT]	• Korkeintaan kaksi Bluetooth-puhelinta ja yksi Bluetooth-audiolaitte voidaan liittää yhtä aikaa.
[DEVICE DELETE]	<b>1</b> Valitse poistettava laite käänämällä äänenvoimakkuusnuppi ja paina sitten nupbia. <b>2</b> Valitse [YES] tai [NO] käänämällä äänenvoimakkuusnuppi ja paina sitten nupbia.
[PIN CODE EDIT] (0000)	Muuttaa PIN-koodin (korkeintaan 6 numeroa). <b>1</b> Valitse numero käänämällä äänenvoimakkuusnuppi. <b>2</b> Siirrä näppäilykohtta painamalla <b>◀◀ / ▶▶</b> . Toista vaiheita 1 ja 2 kunnes PIN-koodi on näppäiltyn. <b>3</b> Varmista painamalla äänenvoimakkuusnuppi.
[RECONNECT]	[ON]: Laite liitetään automaattisesti uudelleen, kun viimeksi liitetty Bluetooth-laitte on yhteysetäisyydellä. ; [OFF]: Peruuttaa.
[AUTO PAIRING]	(Mallille KD-T922BT) [ON]: Laite yhdistetään automaattisesti tietun Bluetooth-laitteen (iPhone/iPod touch) kanssa, kun se liitetään USB-tuloliittimeen. Liitetyn laitteen käyttöjärjestelmästä riippuen tämä toiminto ei kenties toimi. ; [OFF]: Peruuttaa.
[INITIALIZE]	[YES]: Nollaa kaikki Bluetooth-asetukset (mukaan lukien tallennetut yhdistystiedot, puhelinmuistin jne.) ; [NO]: Peruuttaa.
[INFORMATION]	[MY BT NAME]: Näyttää vastaanottimen nimen (“KD-T922BT”/ “KD-DB622BT”/ “KD-X38MDBT”). ; [MY ADDRESS]: Näyttää tämän yksikön osoitteen.

## Bluetooth-yhteensopivuuden tarkastusmuoto

Bluetooth-laitteen ja yksikön tietun profiilin liitettyvyyss voidaan varmistaa.

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

- Paina -VOICE ja pidä se painettuna.**  
“BLUETOOTH” ↔ “CHECK MODE” näky. “SEARCH NOW USING PHONE” ➔ “PIN IS 0000” vierii näytössä.
- Etsi ja valitse vastaanottimesi nimi (“KD-T922BT”/ “KD-DB622BT”/ “KD-X38MDBT”) Bluetooth-laitteessa 3 minuutin sisällä.
- Suorita (A), (B) tai (C) riippuen siitä mikä näky näytössä.
  - (A) “PAIRING” ➔ “XXXXXX” (**6-numeroinen tunnussana**): Varmista, että sama tunnussana näkyi laitteessa ja Bluetooth-laitteessa ja käytä sitten Bluetooth-laitetta tunnussanan 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.

“TESTING” vilkkuu näytössä.

## Bluetooth®

### Liittäväystulos vilkkuu näytössä.

"PAIRING OK" ja/tai "HANDS-FREE OK" \*1 ja/tai "AUD.STREAM OK" \*2 ja/tai "PBAP OK" \*3 : Yhteensopiva

\*1 Yhteensopiva Hands-Free -profilin (HFP) kanssa

\*2 Yhteensopiva Advanced Audio Distribution -profilin (A2DP) kanssa

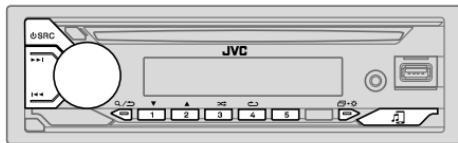
\*3 Yhteensopiva Phonebook Access -profilin (PBAP) kanssa

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

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

### Bluetooth — Audio

- Toimenpiteet ja näyttömerkkinnät riippuvat liitetystä laitteesta.
- Liitetystä laitteesta riippuen jotkut ominaisuudet eivät vältämättä toimi laitteesi kanssa.



Kun käytät BT AUDIO -lähettää, voit liittää viisi Bluetooth-audiolaitetta ja vaihtaa näiden viiden laitteen välillä.

### Audiosoittimen kuunteleminen Bluetoothin kautta

- Valitse BT AUDIO painamalla SRC toistuvasti.  
• Painaminen vie suoraan BT AUDIOon.
- Käytä audiosoitinta Bluetooth-liitännän kautta aloittaaksesi toiston.

Toimenpide	Etulevyssä
Toisto/tauko	Paina äänenvoimakkuusnuppia.
Ryhmän tai kansion valinta	Paina  2  /  1 .
Ohitus taakse/Ohitus eteen	Paina   /  .
Kelaus taaksepäin/pikakelaus eteenpäin	Paina   /   ja pidä se painettuna.
Toistosoitto	Paina  toistuvasti. [TRACK REPEAT], [ALL REPEAT], [GROUP REPEAT], [REPEAT OFF]

## Bluetooth®

### Toimenpide Etulevyssä

Satunnaissoitto	Paina  toistuvasti. [GROUP RANDOM], [ALL RANDOM], [RANDOM OFF]
Tiedoston valinta kansiosta/ luettelosta	Katso "Valitse toistettava tiedosto" sivulta 14.
Vaihtaa liitettyjen Bluetooth- äänilaitteiden välillä	Paina 5. (Liitetyn laitteen "Play"-painikkeen painaminen myös aikaansaavat vaihdon kyseisen laitteen äänilähtöön.)

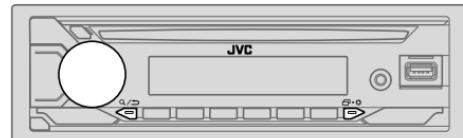
### Kuuntele iPodia/iPhonea Bluetoothin kautta (mallille KD-T922BT)

Voit kuunnella tällä laitteella iPodin/iPhonen kappaleita Bluetoothin kautta.

Valitse iPod BT painamalla toistuvasti.

- Voit käyttää iPodia/iPhonea samalla tavalla kuin USB-tuloliittimessä olevaa iPodia/iPhonea. (Sivu 13)
  - Jos kytkeyt iPodin/iPhonen USB-tuloliittimeen kun kuuntelet iPod BT -lähettää, lähdet vaihtuu automaattisesti iPod USB:ksi.
- Paina valitaksesi iPod BT lähdet, jos laite on yhä yhdistetty Bluetoothin kautta.

## Ääniasetukset



- 1 Paina ja pidä se painettuna.
- 2 Valitse kohta käänämällä äänenvoimakkuusnuppia (katso seuraavaa taulukkoa) ja paina sitten nupbia.
- 3 Toista vaihetta 2 tunnes haluttu kohta on valittu/käynnistetty tai noudata valitussa kohteessa mainittuja ohjeita.
- 4 Poista painamalla .

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

Oletus: [XX]

### [EQ SETTING]

#### [PRESET EQ]

Valitse musiikkilajille sopiva esiasettelu taajuuskorjain.

- Valitse [USER], kun haluat käyttää kohdassa [EASY EQ] tai [PRO EQ] tehtyjä asetuksia.

[FLAT]/[DRVN 3]/[DRVN 2]/[DRVN 1]/[HARD ROCK]/[HIP HOP]/[JAZZ]/  
[POP]/[R&B]/[USER]/[CLASSICAL]

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

- Kun näytön esittely on aktivoitunut (aluki valituna on [ON], sivu 8), [HARD ROCK] valitaan automaattisesti asetukseksi [PRESET EQ].
  - Jos valitset [DEMO MODE] -asetukseksi [OFF] (sivu 8), [FLAT] valitaan asetuksen [PRESET EQ] oletusasetuksaksi.

# Ääniasetukset

[EASY EQ]	Omien äänitilojen säätäminen. • Asetukset on tallennettu kohtaan [USER] kohdassa [PRESET EQ]. • Tehdyt säädöt saattavat vaikuttaa kohdan [PRO EQ] nykyisiin asetuksiin.
[SUB.W SP]*1*2:	[00] – [+06] (Oletus: [+03])
[SUB.W]*1*3:	[–50] – [+10] [00]
[BASS]:	[LVL–09] – [LVL+09] [LVL 00]
[MID]:	[LVL–09] – [LVL+09] [LVL 00]
[TRE]:	[LVL–09] – [LVL+09] [LVL 00]
[PRO EQ]	Omien äänitilojen säätäminen kullekin lähteelle. • Asetukset on tallennettu kohtaan [USER] kohdassa [PRESET EQ]. • Tehdyt säädöt saattavat vaikuttaa kohdan [EASY EQ] nykyisiin asetuksiin.
[62.5HZ]	
[LEVEL –09] – [LEVEL +09] ([LEVEL 00]):	Tallenna muistitaso kullekin lähteelle. (Valitse ennen säädön tekemistä säädetävä lähde.)
[ON]:	Kytkee jatketun basson. ; [OFF]: Peruuuttaa.
[100HZ]/[160HZ]/[250HZ]/[400HZ]/[630HZ]/[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[6.3KHZ]/[10KHZ]/[16KHZ]	
[LEVEL –09] – [LEVEL +09] ([LEVEL 00]):	Tallenna muistitaso kullekin lähteelle. (Valitse ennen säädön tekemistä säädetävä lähde.)
[Q FACTOR]	[1.35]/[1.50]/[2.00]: Säädä laatukerrointa.
[AUDIO CONTROL]	
[BASS BOOST]	[LEVEL +01] – [LEVEL +05]: Valitsee haluamasi bassonkorostustason. ; [OFF]: Peruuuttaa.
[LOUDNESS]	[LEVEL 01]/[LEVEL 02]: Korostaa matalia ja korkeita taajuuksia niin, että ääni on tasapainoinen pienelläkin äänenvoimakkuudella. ; [OFF]: Peruuuttaa.

[SUB.W LEVEL]*1	[SPK-OUT]*2	(Ei käytettävissä, kun valitaan 3-teinen jakotaajuus.) [SUB.W 00] – [SUB.W +06] ([SUB.W +03]): Säättää kaiutinjohdolla liitetyn subwooferin lähtötason. (Sivu 42, 43)
[PRE-OUT]*3	[SUB.W –50] – [SUB.W +10] ([SUB.W 00]):	Säättää linjan lähtöliittimiin (SW tai REAR/SW) liitetyn subwooferin lähtötason ulkoisen vahvistimen kautta. (Sivu 42, 43)
[SUBWOOFER SET]*3	[ON]:	Kytkee subwooferin lähdön päälle. ; [OFF]: Peruuuttaa.
[FADER]	[POSITION R15] – [POSITION F15] ([POSITION 00]):	(Ei käytettävissä, kun valitaan 3-teinen jakotaajuus.) [POSITION R15] – [POSITION F15] ([POSITION 00]): Säättää etu- ja takakaiuttimen lähtötasapainoa.
[BALANCE]*4	[POSITION L15] – [POSITION R15] ([POSITION 00]):	Säättää vaseman ja oikean kaiuttimen lähtötasapainoa.
[VOLUME ADJUST]	[LEVEL –15] – [LEVEL +06] ([LEVEL 00]):	Esisäättää kunkin lähteen äänenvoimakkuuden lähtötason vertaamalla sitä FM:n äänenvoimakkuuden tasoon. (Valitse ennen säätöä säädetävä lähde.)
[AMP GAIN]	[LOW POWER]:	Rajoittaa maksimiääänenvoimakkuuden tasoon 25. (Valitsee, jos kunkin kaiuttimen suurin teho on alle 50 W, jotta saadaan estetyksi kaiuttimien vahingoittuminen.) ; [HIGH POWER]: Suurin äänenvoimakkuustaso on 35.
[SPK/PRE OUT]	[HIGH POWER]:	(Ei käytettävissä, kun valitaan 3-teinen jakotaajuus.) Valitse kaiuttimien liittämistavasta riippuen sopiva asetus haluttua lähtöä varten. (Katso "Kaiuttimien lähtöasetukset" sivulla 27.)
[SPEAKER SIZE]	[X 'OVER]	Riippuen siitä mikä jakotaajuustyyppi on valittu (katso [X 'OVER TYPE] sivulla 27), 2-teisen jakotaajuuden tai 3-teisen jakotaajuuden säätkohdat näkyvät. (Katso "Jakotaajuuden säädöt" sivulla 28.)
[X 'OVER]		Oletuksena valitaan 2-teinen jakotaajuustyyppi.

\*1, \*2, \*3, \*4: (katso sivulta 27)

# Ääniasetukset

## [DATA SETTINGS]

Katso asetuksia varten "Digitaaliset ajankohdistusasetukset" sivulla 30.

## [CAR SETTINGS]

### [X' OVER TYPE]

**Huomautus:** Säädää äänenvoimakkuus ennen kuin muutat kohtaa [X' OVER TYPE], jotta saadaan välttetyä lähtötason yhtäkkinen suureneminen tai pienenneminen.

- Kun olet vaihtanut jakotaajuustypin, seuraavan kerran, kun kytket virran päälle, näytössä näkyy: "2-WAY X'OVER" tai "3-WAY X'OVER" → "PRESS" → "VOLUME KNOB" → "TO CONFIRM"

Vahvista painamalla äänenvoimakkuuden säädintä siirtyäksesi seuraavaan haluamaasi toimintoon.

### [2-WAY]

(Näkyy vain kun [3-WAY] on valittu.)

[YES]: Valitsee kaksiteisen jakotaajuustypin. ; [NO]: Peruuttaa.

### [3-WAY]

(Näkyy vain kun [2-WAY] on valittu.)

[YES]: Valitsee kolmitoisen jakotaajuustypin. ; [NO]: Peruuttaa.

## [SOUND EFFECT]

### [SPACE ENHANCE]

(Ei käytettävässä FM/AM-lähteelle ja DAB-lähteelle.)

[SMALL]/[MEDIUM]/[LARGE]: Korostaa virtuaalisesti äänivaruutta. ;  
[OFF]: Peruuttaa.

### [SND RESPONSE]

[LEVEL1]/[LEVEL2]/[LEVEL3]: Tekee äänestä virtuaalisesti todentuntuisemman. ; [OFF]: Peruuttaa.

### [SOUND LIFT]

[LOW]/[MIDDLE]/[HIGH]: Säätää virtuaalisesti kaiuttimista kuuluvan äänen paikkaa. ; [OFF]: Peruuttaa.

### [VOL LINK EQ]

[ON]: Korostaa tajauutta vähenään näin kohinaa, joka kuuluu auton ulkopuolelta tai renkaiden ääntä. ; [OFF]: Peruuttaa.

### [K2 TECHNOLOGY]

(Ei käytettävässä FM/AM-lähteelle, DAB-lähteelle ja AUX-lähteelle.)

[ON]: Parantaa pakatun musiikin äären laatuoa. ; [OFF]: Peruuttaa.

\*1 Tulee näkyviin vain, kun [SUBWOOFER SET] on asetettu [ON]-tilaan. (Sivu 26)

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

\*3 2-teiselle jakotaajudelle: Tulee näkyviin vain, kun [SPK/PRE OUT] on asetettu [REAR/SUB.W] tai [SUB.W/SUB.W]-tilaan.

\*4 Säätö ei vaikuta alibassokaiuttimen lähtöön.

## Kaiuttimien lähtöasetukset [SPK/PRE OUT]

### (Käytettävässä vain jos [X' OVER TYPE] on asetettu arvoon [2-WAY])

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

### ■ Liitää linjan lähtöliittimien kautta

Kun liitäntä on tehty ulkoisen vahvistimen kautta (Sivu 42, 43)

KD-T922BT/KD-X38MDBT:

Asetus [SPK/PRE OUT]	Audiosignaali linjalähtöliittännän kautta		
	FRONT	REAR	SW
[REAR/REAR] (oletus)	Etukaiuttimen lähtö	Takakaiuttimien lähtö	Subwooferin lähtö
[SUB.W/SUB.W]	Etukaiuttimen lähtö	L (vasen): Subwooferin lähtö R (oikea): (Vaimennus)	Subwooferin lähtö

KD-DB622BT:

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

# Ääniasetukset

## Liitääntä kaiuttimien johdoilla

Näitä asetuksia käyttämällä voit myös liittää kaiuttimet ilman ulkoista vahvistinta, mutta silti nauttia subwooferin lähdistöstä. (Sivu 42, 43)

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

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

- [120HZ] on valittu kohdassa [SUBWOOFER LPF] ja [THROUGH] ei ole käytettävissä. (Sivu 29)
- [POSITION R02] on valittu kohdassa [FADER] ja valittava ala on [POSITION R15] – [POSITION 00]. (Sivu 26)

\* Paitsi malli KD-T922BT/KD-X38MDBT.

## Jakotaajuiden säädöt

Alla on valittavissa olevat säätökohdat 2-teiselle jakotaajuidelle ja 3-teiselle jakotaajuidelle.

### ▲ HUOMAUTUS

Valitse jakotaajustyyppi kaiuttimien liitääntäavan mukaisesti. (Sivu 42, 43)  
Jos valitset väärän tyypin:

- Kaiuttimet saattavat vahingoittua.
- Lähetevän äänen taso saattaa olla erittäin korkea tai matala.

### SPEAKER SIZE

Valitse liitettyjen kaiuttimien koon mukaan niin, että suorituskyky on paras mahdollinen.

- Taajuuden ja kaltevuuden asetukset säädetään automaattisesti valitun kaiuttimen jakotaajudelle.
- Jos seuraavien kaiuttimien asetuksessa [SPEAKER SIZE] valitaan [NONE], valitun kaiuttimen [X' OVER]-asetus ei ole käytettävissä.
  - 2-tie jakosuodin: [FRONT]/[REAR]/[SUBWOOFER]-kaiuttimen [TWEETER]
  - 3-tie jakosuodin: [WOOFER]

### X' OVER (jakotaajus)

- [FRQ]/[F-HPF FRQ]/[R-HPF FRQ]/[SW LPF FRQ]/[HPF FRQ]/[LPF FRQ]: Säädä valittujen kaiuttimien jakotaajus (korkeiden tai matalien ohittusuodatin). Jos [THROUGH] valitaan, kaikki signaalit lähetetään valittuihin kaiutimiin.
- [SLOPE]/[F-HPF SLOPE]/[R-HPF SLOPE]/[SW LPF SLOPE]/[HPF SLOPE]/[LPF SLOPE]: Säätää jakotaajuiden kaltevuuden. Valittavissa vain jos muu asetus kuin [THROUGH] on valittu jakotaajudelle.
- [SW LPF PHASE]/[PHASE]: Valitsee kaiuttimen lähdön vaiheen sopivaksi toisen kaiuttimen lähölle.
- [GAIN LEFT]/[GAIN RIGHT]/[F-HPF GAIN]/[R-HPF GAIN]/[SW LPF GAIN]/[GAIN]: Sääätää valitun kaiuttimen lähtötason.

# Ääniasetukset

## ■ 2-teisen jakotaajuuden säätökohdat

### [SPEAKER SIZE]

[FRONT]	[SIZE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]
	[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]/[NONE] (ei liitetty)
[REAR]*1		[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]/[NONE] (ei liitetty)
[SUBWOOFER]*2*3		[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (ei liitetty)

### [X' OVER]

[TWEETER]	[FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[GAIN LEFT]	[−08DB] – [00DB]
	[GAIN RIGHT]	[−08DB] – [00DB]
[FRONT HPF]	[F-HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[F-HPF SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]/[−18DB]/[−24DB]
	[F-HPF GAIN]	[−08DB] – [00DB]
[REAR HPF]*1	[R-HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[R-HPF SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]/[−18DB]/[−24DB]
	[R-HPF GAIN]	[−08DB] – [00DB]

[SUBWOOFER LPF]*2*3	[SW LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[SW LPF SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]/[−18DB]/[−24DB]
	[SW LPF PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[SW LPF GAIN]	[−08DB] – [00DB]

## ■ 3-teisen jakotaajuuden säätökohdat

### [SPEAKER SIZE]

[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]
[MID RANGE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]
[WOOFER]*3	[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (ei liitetty)

### [X' OVER]

[TWEETER]	[HPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[−08DB] – [00DB]

\*1, \*2, \*3: (katso sivulta 30)

## Ääniasetukset

[MID RANGE]	[HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[HPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[LPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]/[THROUGH]
	[LPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-08DB] – [00DB]
[WOOFER]*3	[LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-08DB] – [00DB]

\*1 Tulee näkyviin vain, kun [SPK/PRE OUT] on asetettu [REAR/REAR] tai [REAR/SUB.W]-tilaan. (Sivu 27)

\*2 KD-DB622BT: Tulee näkyviin vain, kun [SPK/PRE OUT] on asetettu [REAR/SUB.W] tai [SUB.W/SUB.W]-tilaan. (Sivu 27)

\*3 Tulee näkyviin vain, kun [SUBWOOFER SET] on asetettu [ON]-tilaan. (Sivu 26)

## Digitaaliset ajankohdistusasetukset

Digitaalinen ajankohdistus asettaa kaiutintulon viiveajan luodakseen ajoneuvollesi sopivamman ympäristön.

- Lisätietoja on kohdassa "Viiveajan määrittäminen automaattisesti" sivulla 31.

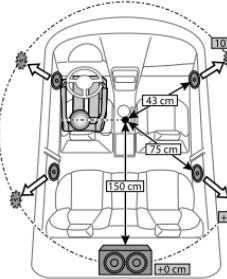
### [DTA SETTINGS]

[POSITION]	Valitse kuuntelupaikaksi (viitepiste). [ALL]: Ei kompensointia ; [FRONT RIGHT]: Oikea etupenki ; [FRONT LEFT]: Vasen etupenki ; [FRONT ALL]: Etuistuimet • [FRONT ALL] on näkyvässä vain, jos [X' OVER TYPE] on asetettu arvoon [2-WAY]. (Sivu 27)
[DISTANCE]*1	[0CM] – [610CM]: Hienosäädä etäisyyttä kompensoidaksesi.
[GAIN]*1	[-8DB] – [0DB]: Hienosäätää valitun kaiuttimen äänien lähtövoimakkuuden.
[DTA RESET]	[YES]: Palauttaa valitun [POSITION]-kohdan asetukset ([DISTANCE] ja [GAIN]) oletusarvoihin. ; [NO]: Peruuttaa.
[CAR SETTINGS]	Tunnista automallisi ja takakaiuttimien sijainti tehdäksesi säädöt [DTA SETTINGS]-kohtaan.
[CAR TYPE]	[COMPACT]/[FULL SIZE CAR]/[WAGON]/[MINIVAN]/[SUV]/[MINIVAN(LONG)]: Valitsee ajoneuvon tyypin. ; [OFF]: Ei kompensointia.
[R-SP LOCATION]*2	Valitse ajoneuvosi takakaiuttimien sijainti laskeaksesi pisin etäisyys valitusta kuuntelupaikasta (viitepiste). • [DOOR]/[REAR DECK]: Valittavissa vain, kun [CAR TYPE]-valinta on joko [OFF], [COMPACT], [FULL SIZE CAR], [WAGON] tai [SUV]. • [2ND ROW]/[3RD ROW]: Valittavissa vain, kun [CAR TYPE]-valinta on joko [MINIVAN] tai [MINIVAN(LONG)].

\*1, \*2: (katso sivulta 31)

## Ääniasetukset

### Viiveajan määrittäminen automaattisesti



Jos annat etäisyyden nyt käytössä olevasta kuuntelupaikasta jokaiseen kaiuttimiin, viiveaja lasketaan automaattisesti.

- 1 Anna [POSITION] ja määritä kuuntelupaikka vertailupisteeksi ([FRONT ALL]) –vertailupiste on etuistuinteen oikean ja vaseman keskipiste.
- 2 Mitata etäisydet viitepisteestä kaiuttimiin.
- 3 Laske etäisimmin kaiuttimen (kuvaassa subwoofer) ja muiden kaiuttimien välinen etäisyys.
- 4 Aseta [DISTANCE] kuten valheessa 3 laskettiin yksittäisille kaiuttimille.
- 5 Säädä [GAIN]-asettua yksittäisille kaiuttimille.

Esimerkki: Kun [FRONT ALL] on valittuna kuuntelupaikaksi

\*1 Ennen säädön tekemistä valitse kaiutin:

Ei käytettävissä, kun valitaan 2-tie-jakotaajuus:

[FRONT LEFT]/[FRONT RIGHT]/[REAR LEFT]/[REAR RIGHT]/[SUBWOOFER]:

- [REAR LEFT], [REAR RIGHT] ja [SUBWOOFER] on valittavissa vain kun joku muu asetus kuin [NONE] on valittuna [REAR]:lle ja [SUBWOOFER]:ssa. (Sivu 29)

Ei käytettävissä, kun valitaan 3-tie-jakotaajuus:

[TWEETER LEFT]/[TWEETER RIGHT]/[MID LEFT]/[MID RIGHT]/[WOOFER]:

- [WOOFER] on valittavissa vain kun joku muu asetus kuin [NONE] on valittuna [WOOFER]:lle ja [SPEAKER SIZE]:ssa. (Sivu 29)

\*2 Näytetään vain kun [X' OVER TYPE] on asetettu arvoon [2-WAY] (sivu 27) ja joku muu asetus kuin [NONE] on valittu [REAR]:lle [SPEAKER SIZE]:ssa. (Sivu 29)

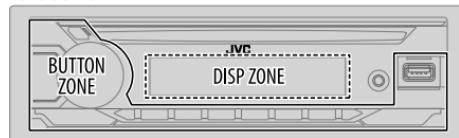
## Näytön asetukset

Alueen tunnistus kirkkausasetuksia varten

KD-T922BT:



KD-DB622BT:



KD-X38MBT:

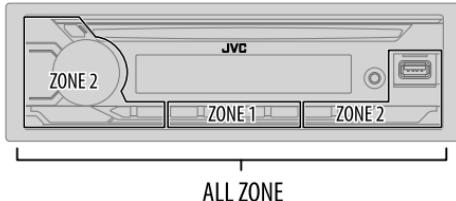


# Näytön asetukset

Alueen tunnistus väriasetuksia varten

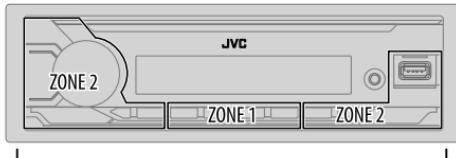
Oletus: [XX]

KD-T922BT:



ALL ZONE

KD-X38MDBT:



ALL ZONE

- 1 Paina ja pidä se painettuna.
- 2 Valitse kohta käänämällä äänenvoimakkuusnupbia (katso seuraavaa taulukkoa) ja paina sitten nupbia.
- 3 Toista vaihetta 2 kunnes haluttu kohta on valittu/käynnistetty tai noudata valitussa kohteessa mainittuja ohjeita.
- 4 Poistu painamalla .

Voit siirtyä takaisin edelliselle asetukselle painamalla .

## [DISPLAY]

### [DIMMER]

Vaimennä valaistus.

[OFF]: Himmennin on kytetty pois päältä. Kirkkaus muuttuu asetukselle [DAY].

[ON]: Himmennin on kytetty päälle. Kirkkaus muuttuu asetukselle [NIGHT].

(Katso seuraavat "[BRIGHTNESS]"-asetukset.)

[DIMMER TIME]: Aseta himmentimen käynnistymis- ja sammumisaika.

1 Säädä kytkeytymisaika [ON] käänämällä äänenvoimakkuusnupbia ja paina sitten nupbia.

2 Säädä katkeamisaika [OFF] käänämällä äänenvoimakkuusnupbia ja paina sitten nupbia.

(Oletus: [ON]: [18:00]; [OFF]: [6:00])

[DIMMER AUTO]: Himmennin kytkeytyy ja katkeaa automaattisesti, kun auton avo- ja sulake on kytettyään päälle tai sammutetaan.\*1

### [BRIGHTNESS]

Säättää kirkkauksen päivällä ja yöllä erikseen.

1 [DAY]/[NIGHT]: Valitse päivä tai yö.

2 Valitse ala. (Katso piirros sivulla 31.)

3 [LEVEL 00] – [LEVEL 31]: Valitse kirkkaustaso.

### [TEXT SCROLL]\*2

[SCROLL ONCE]: Vierittää näytettäviä tietoja kerran näytössä;

[SCROLL AUTO]: Toistaa selauksen 5 sekunnin välein;

[SCROLL OFF]: Peruuttaa.

• KD-D8622BT/KD-X38MDBT: Dynaamisen nimen näyttötiedot (sivu 35, 36) ei ole käytettävissä, kun olet DAB lähetellä.

### [FORMAT]\*3

(Mallille KD-T922BT/KD-X38MDBT)

Kun Bluetooth-laitte on liitetty, lisänäytöllä esitetään seuraavat tiedot. (Sivu 35)

[BATT/SIGNAL]: Näytää akun varauksen ja signaalivoimakkuuden;

[DATE]: Näytää päivämäärän.

\*1 Valaistuksen ohjausjohto on liitetty. (Sivu 42, 43)

\*2 Kaikki merkit ja symbolit eivät välittämättä näy oikein näytöllä (tai näky tyhjä kohta).

\*3 Toimivuus riippuu käytössä olevan puhelimen tyypistä.

## Näytön asetukset

[COLOR] (mallille KD-T922BT/KD-X38MDBT)

[PRESET]

Valitsee painikkeiden valaistuksen värin eri alueille erikseen.

**1** Valitse ala ([ZONE 1], [ZONE 2], [ALL ZONE]). (Katso piirros sivulla 32.)

**2** Valitse väri valitulle alueelle.

• [COLOR 01] – [COLOR 49]

• [USER]: Väri, joka on luotu asetukselle [DAY COLOR] tai [NIGHT COLOR] näkyvö.

• [COLOR FLOW01] – [COLOR FLOW03]: Väri muuttuu eri nopeudella.

• [CRYSTAL]/[FLOWER]/[FOREST]/[GRADATION]/[OCEAN]/[RELAX]/[SUNSET]: Valittu väriin muuttotapa näkyy.\* (Valittavissa vain, jos [ALL ZONE] on valittu vaiheessa 1.)

[DAY COLOR]

Tallenna erikseen omat valaistuksen päivä- ja yövärit eri alueille.

**1** Valitse ala ([ZONE 1], [ZONE 2]). (Katso piirros sivulla 32.)

**2** [RED]/[GREEN]/[BLUE]: Valitse päiväväri.

**3** [00] – [31]: Valitse taso.

[NIGHT COLOR]

Toista vaiheet 2 ja 3 kaikille ensisijaisväireille.

• Asetus on tallennettu kohtaan [USER] kohdassa [PRESET].

• [NIGHT COLOR] tai [DAY COLOR] muuttuu kytkemällä auton ajovalot päälle tai pois päältä.

[COLOR GUIDE]

Valaistuksen väri [ZONE 1] ja [ZONE 2] muuttuu valkoiseksi kun asetukset suoritetaan valikossa ja luettelohaussa, värinsäätötöillä lukuunottamatta. ;

[OFF]: Peruttaa.

\* Jos jokin näistä värin muuttotavoista valitaan, alueiden [ZONE 1] ja [ZONE 2] valaistusvärit muuttuvat oletusväireksi.

## Viitteet

### Kunnossapito

#### Laitteen puhdistaminen

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

#### Liittimen puhdistaminen

Irrota etulevy ja puhdista liitin varovasti pumpulipuikolla. Varo etettä vahingoita liintää.

KD-T922BT/KD-DB622BT:



Liitin (etulevyn  
kääntöpuolella)

KD-X38MDBT:



Liitin (etulevyn  
kääntöpuolella)

#### Levyjen käsitteily (mallille KD-T922BT/KD-DB622BT)

- Älä kosketa levyä äänityspuolta.
- Älä kiinnitä teippiä levylle äläkä käytä sellaista levyä, jonka pinnalle on kiinnitetty teippi.
- Älä käytä levylle mittään lisälaitteita.
- Puhdista levy keskustasta reunoille päin.
- Puhdista levy kuivalla silikonirievulla tai pehmeällä kankaalla. Älä käytä liuotusaineita.
- Kun poistat tästä laitteesta levy, vedä se ulos vaakasuoran.
- Ota pois särmiä keskireistä ja levyn reunoilta ennen kuin asetat levyn paikalleen.

### Lisätietoja

Malleille: – Lista uusimmista laiteohjelmiston päivityksistä ja yhteensopivista laitteista

– Alkuperäinen JVC-sovellus

– Muut uimmat tiedot

Katso <[www.jvc.net/cs/car/](http://www.jvc.net/cs/car/)>.

# Viitteet

## Vieisteitä

- KD-T922BT/KD-DB622BT: Tässä laitteessa voidaan toistaa vain seuraavanlaisia CD-levyjä:



- DualDisc-levyjen toisto: "DualDisc"-levyjen CD-puoli ei ole yhteensoviva "Compact Disc Digital Audio"-standardin kanssa. Tämän takia emme suosittele DualDisc-levyjen ei-DVD-puolen käyttöä tässä laitteessa.
- Katso tarkemmat tiedot toistokelpoisista äänitiedostosta katsomalla <[www.jvc.net/cs/car/audiofile/](http://www.jvc.net/cs/car/audiofile/)>.

## Tiedostot, jotka voidaan toistaa

- Levy (mallille KD-T922BT/KD-DB622BT):

Toistokelvoisen audiotiedoston:

KD-T922BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac)

KD-DB622BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma)

Toistettavissa oleva media: CD-R/CD-RW/CD-ROM

Toistettavissa oleva tiedostomuoto: ISO 9660 Level 1/2, Joliet, pitkä tiedostonimi

- USB-massamuistiluokkalaite:

Toistokelvoisen audiotiedoston:

KD-T922BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac), AAC (.m4a), WAV (.wav), FLAC (.flac)

KD-DB622BT/KD-X38MDBT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), FLAC (.flac)

Toistettavissa oleva tiedostojärjestelmä: FAT12, FAT16, FAT32

Vaikka audiotiedostot ovat edellä mainittujen normien mukaisia, toisto ei kenties ole mahdollista riippuen median tai laitteiden tyyppistä ja tilasta.

KD-T922BT: Tässä laitteessa ei voi toistaa CD:llä olevaa iTunes-ohjelman koodattua AAC (.m4a) -tiedostoa.

## Levyt, joita ei voi soittaa (mallille KD-T922BT/KD-DB622BT)

- Levyt, joita ei välttämättä ole pöyreltää.
- Levyt, joiden äänityspinnalla on väriä tai likaa.
- Aänittävät/uudelleenkirjoittavat levyt, joita ei ole viimeistelyt.
- 8 cm CD-levyt. Jos levy yritetään panna paikoilleen sovitinta käyttämällä, laite saattaa mennä epäkuntoon.

## USB-laitteista

- Ei ole mahdollista liittää USB-laitetta USB-navan kautta.

- Yli 5 m pituisen kaapelin liittäminen saattaa aiheuttaa epänormaalialtoistoa.

- Tämä vastaanotin ei tunnistu USB-laitetta, jonka luokitus on muu kuin 5V ja enemmän kuin 1,5 A.

## iPod/iPhone-laitteista (mallille KD-T922BT)

- Made for
  - iPod touch (6th generation)
    - iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR, 11, 11 Pro, 11 Pro MAX (iOS 12.1 tai uudempi)
  - iPod touch (6th generation)
    - iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR, 11, 11 Pro, 11 Pro MAX (iOS 12.1 tai uudempi)
- Videotiedostoja ei voi selata "Video"-valikossa.
- Laitteen valintavalikoissa näkyvä kappalejärjestys saattaa poiketa iPodin/iPhonen järjestyksestä.
- Ei voi käyttää iPodia jos iPodissa näytetään "JVC" tai "✓".
- iPodin/iPhonen käyttöjärjestelmän versiosta riippuen jotkin toiminnot eivät kenties toimi tässä laitteessa.

## Tietoja Spotify-palvelusta

- Spotify-sovellus tukee:
  - KD-T922BT: iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR, 11, 11 Pro, 11 Pro MAX (iOS 12.1 tai uudempi)
  - KD-T922BT: iPod touch (6th generation)
    - iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR, 11, 11 Pro, 11 Pro MAX (iOS 12.1 tai uudempi)
  - Android OS 4.0.3 tai uudempi
- Spotify on kolmannen osapuolen palvelu ja sen tekniset tiedot voivat muuttua ilman ennakkoilmoitusta. Nämä ollen yhteensopivuus saattaa heikentyä ja jotkin tai kaikki palvelut eivät välttämättä ole käytettävissä.
- Tällä laitteella ei voida käyttää eräitä Spotify-toimintoja.
- Jos sovelluksen käytöstä nousee kysymyksiä, ota yhteys Spotify-palvelun osoitteessa <[www.spotify.com](http://www.spotify.com)>.

## Käytettävissä olevat kyrilliset kirjaimet

Käytettävissä olevat merkit  Näytön merkinnät

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П	Р
Ӑ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ	Ӗ
Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ	Ҫ
Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ	Ӯ

## Viitteet

### Vaihda näyttötiedot

Joka kerta, kun painetaan  • , näyttötiedot muuttuvat.

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

KD-T922BT/KD-X38MDBT:



\*1 Päivämäärä korvataan liitetyn Bluetooth-laitteen akun varauksella ja signaalivoimakkuudella, jos asetuksesi [FORMAT] asetetaan [BATT/SIGNAL]. (Sivu 32)

Lähteen nimi	Näyttötiedot: Pää (lisä)
DAB	(Mallille KD-X38MDBT) Palvelun nimi (Kokonaisuuden nimi) ➔ Palvelun nimi (Kokonaisuuden nimi) musiikin synkronointiefektilä*2 ➔ Palvelun nimi (Päivämäärä) ➔ Dynaaminen nimi (Päivämäärä) ➔ Nimi (Artisti) ➔ Nimi (Päivämäärä) ➔ Seuraava ohjelma (EPG) (Päivämäärä) ➔ Signaalitaso (Päivämäärä) ➔ takaisin alkuun
FM/AM	Taajuus (Päivämäärä) ➔ Taajuus (Päivämäärä) musiikin synkronointiefektilä*2 ➔ takaisin alkuun  Vain FM Radio Data System -asemilla: Aseman nimi/Ohjelmatyyppi (Päivämäärä) ➔ Aseman nimi/ Ohjelmatyyppi (Päivämäärä) musiikin synkronointiefektilä*2 ➔ Radioteksti (Päivämäärä) ➔ Radioteksti+ (Radioteksti+) ➔ Kappaleen nimi (Artisti) ➔ Kappaleen nimi (Päivämäärä) ➔ Taajuus (Päivämäärä) ➔ takaisin alkuun

Lähteen nimi	Näyttötiedot: Pää (lisä)
CD/USB	(Mallille KD-T922BT) Mallille CD-DA: Raidan nimi (Artisti) ➔ Raidan nimi (Artisti) musiikin synkronointiefektilä*2 ➔ Raidan nimi (Levyn nimi) ➔ Raidan nimi (Päivämäärä) ➔ Soittoaika (Päivämäärä) ➔ takaisin alkuun  Tiedostoille MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC: Kappaleen nimi (Artisti) ➔ Kappaleen nimi (Artisti) musiikin synkronointiefektilä*2 ➔ Kappaleen nimi (Albumin nimi) ➔ Kappaleen nimi (Päivämäärä) ➔ Tiedoston nimi (Kansion nimi) ➔ Tiedoston nimi (Päivämäärä) ➔ Soittoaika (Päivämäärä) ➔ takaisin alkuun
iPod USB/iPod BT	(Mallille KD-T922BT) Kappaleen nimi (Artisti) ➔ Kappaleen nimi (Artisti) musiikin synkronointiefektilä*2 ➔ Kappaleen nimi (Albumin nimi) ➔ Kappaleen nimi (Päivämäärä) ➔ Soittoaika (Päivämäärä) ➔ takaisin alkuun
SPOTIFY/SPOTIFY BT	Kontekstin otsikko (Päivämäärä) ➔ Kontekstin otsikko (Päivämäärä) musiikin synkronointiefektilä*2 ➔ Kappaleen nimi (Artisti) ➔ Kappaleen nimi (Albumin nimi) ➔ Kappaleen nimi (Päivämäärä) ➔ Soittoaika (Päivämäärä) ➔ takaisin alkuun
BT AUDIO	Kappaleen nimi (Artisti) ➔ Kappaleen nimi (Artisti) musiikin synkronointiefektilä*2 ➔ Kappaleen nimi (Albumin nimi) ➔ Kappaleen nimi (Päivämäärä) ➔ Soittoaika (Päivämäärä) ➔ takaisin alkuun
AUX	Lähteen nimi (Päivämäärä) ➔ Lähteen nimi (Päivämäärä) musiikin synkronointiefektilä*2 ➔ takaisin alkuun

\*2 Musiikin synkronointiefektiä käytettäessä painikkeiden valaistuksen väri tai kirkkaustaso vaihtelee musiikin äänentason (sivun 33 [RESET]-asetukseen tehdyn väriasetuksen mukaisesti) mukaan.

## Viitteet

KD-DB622BT:



Lähteen nimi	Näyttöiedot: Päänäyttö
DAB	Palvelun nimi ➔ Palvelun nimi musiikin synkronointiefektilä* ➔ Kokonaisuuden nimi ➔ Dynaaminen nimi ➔ Nimi/Artisti ➔ Seuraava ohjelma (EPG) ➔ Signaalitaso ➔ Päivämäärä ➔ takaisin alkuun
FM tai AM	Taajuus ➔ Taajuus musiikin synkronointiefektilä* ➔ Päivämäärä ➔ takaisin alkuun  Vain FM Radio Data System -asemilla: Aseman nimi/Ohjelmatyyppi ➔ Aseman nimi/Ohjelmatyyppi musiikin synkronointiefektilä* ➔ Radioteksti ➔ Radioteksti+ ➔ Radioteksti+ kappaleen nimi/Radioteksti+ artisti ➔ Taajuus ➔ Päivämäärä ➔ takaisin alkuun
CD tai USB	Mallille CD-DÄ: Levyn nimi/Artisti ➔ Levyn nimi/Artisti musiikin synkronointiefektilä* ➔ Raidan nimi/Artisti ➔ Soittoaika ➔ Päivämäärä ➔ takaisin alkuun  Tiedostolle MP3/WMA/WAV/FLAC: Kappaleen nimi/Artisti ➔ Kappaleen nimi/Artisti musiikin synkronointiefektilä* ➔ Albumin nimi/Artisti ➔ Kansion nimi ➔ Tiedoston nimi ➔ Soittoaika ➔ Päivämäärä ➔ takaisin alkuun

Lähteen nimi	Näyttöiedot: Päänäyttö
SPOTIFY BT	Kontekstin otsikko ➔ Kontekstin otsikko musiikin synkronointiefektilä* ➔ Kappaleen nimi ➔ Artisti ➔ Albumin nimi ➔ Soittoaika ➔ Päivämäärä ➔ takaisin alkuun
BT AUDIO	Kappaleen nimi/Artisti ➔ Kappaleen nimi/Artisti musiikin synkronointiefektilä* ➔ Albumin nimi/Artisti ➔ Soittoaika ➔ Päivämäärä ➔ takaisin alkuun
AUX	Lähteen nimi ➔ Lähteen nimi musiikin synkronointiefektilä* ➔ Päivämäärä ➔ takaisin alkuun

\* Käytettäessä musiikin synkronointiefektiä painikkeiden kirkkaustaso vaihtelee ja se synkronisoidaan musiikin äänenton mukaan.

# Vianmääritys

Oire	Korjaustapa	Oire	Korjaustapa
Yleistä	<p>Ääntä ei kuulu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Säädä äänenvoimakkuus optimaaliseksi.</li> <li>Tarkista johdot ja kytkennät.</li> </ul> <p>“MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON” tulee näyttöön.</p> <p>Katkaise virta ja varmista, että kaiutinjohtojen liitännät on eristetty kunnolla. Kytke virta uudelleen.</p> <p>“PROTECTING SEND SERVICE” tulee näyttöön.</p> <p>Lähetä laite lähipään huoltokeskukseen.</p> <p>Lähettää ei voi valita.</p> <p>Tarkista [<b>SOURCE SELECT</b>]-asetus. (Sivu 7)</p> <p>Laite ei toimi lainkaan.</p> <p>Nollaa vastaanotin. (Sivu 4, 5, 6)</p> <p>Merkit eivät näy oikein.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Laite näyttää ainostaan isot kirjaimet, numerot sekä rajoitetun määren symbolimerkkejä.</li> <li>Valitusta näytökkölestä (sivu 8) riippuen jotkin kirjaimet eivät kenttässä näy oikein.</li> </ul>	<p>Levyn poistaminen ei onnistu.</p> <p>Leite synnyttää kohinaa.</p> <p>Laite näyttää “IN DISC” eikä levyä voi poistaa.</p> <p>“PLEASE EJECT” tulee näyttöön.</p> <p>Toistojärjestys ei ole sama kuin suunniteltu.</p> <p>Kulunut toistoaika ei ole oikea.</p> <p>“NOT SUPPORT” näky ja raita ohitetaan.</p> <p>“READING” vilkkuu.</p> <p>“RELATED SERV FOUND”</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Käynnistä Soft-Link painamalla äänenvoimakkuusnupbia. (Sivu 11)</li> <li>Peruuta painamalla  / .</li> </ul> <p>Radiovastaanotto on heikkolaatuinen.</p> <p>Radion kuuntelussa on saatusta häiriötä.</p>	<p>Ota levy pois paketusti painamalla ja pitämällä painettuna  Varo pudottamasta levyä, kun se on otettu pois.</p> <p>Hyppää toiseen kappaleeseen tai vaihda levyä.</p> <p>Katso, että mikään ei tuki levypesää, kun otat levyn pois.</p> <p>Paina  ja aseta levy sitten oikein.</p> <p>Toistojärjestyksen määrä tiedostonimi (USB) tai se, missä järjestyksessä tiedostot tallennettiin (levyllé).</p> <p>Tämä riippuu aiemmasta äänitysmenetelystä (levy/USB).</p> <p>Tarkista, onko raidan muoto toistokelpoinen. (Sivu 34)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Älä käytä liian hierarkkista rakennetta ja liikaa kansioita.</li> <li>Aseta levy uudelleen tai kiinnitä laite uudelleen (USB/iPod/ iPhone).</li> </ul> <p>Tarkista, onko liitetty USB-laitte yhteensopiva tämän laitteen kanssa ja varmista, että tiedostojärjestelmät ovat tuettua muotoa. (Sivu 34)</p> <p>Kiinnitä USB-laitte uudelleen.</p> <p>Varmista, että USB-laitte ei toimi väärin, ja liitä USB-laitte uudelleen.</p> <p>Laite ei tue USB-laitteen liittämistä USB-keskittimen kautta.</p> <p>Liitä USB-laitte, joka sisältää toistettavia äänitiedostoja.</p>
	Digitalinen radio	CD/USB/iPod	
	“CHK ANTENNA”		
	“RELATED SERV FOUND”		
Analoginen radio	<ul style="list-style-type: none"> <li>Radiovastaanotto on heikkolaatuinen.</li> <li>Radion kuuntelussa on saatusta häiriötä.</li> </ul>	Kytke antenni kunnolla paikalleen.	

# Vianmääritys

Oire	Korjaustapa	Oire	Korjaustapa
CD/USB/iPod	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kun asetat soittimeen USB-laitteen kuunnellessasi samanaikaisesti muuta lähettää, lähettää ei vahdeta USB:hen.</li> <li>“USB ERROR” tulee näyttöön.</li> </ul>	<p>USB-portti vaatii enemmän virtaa kuin mitä laite on suunniteltu syöttämään. Sammuta virta ja poista USB-laitte. Kytke virta sen jälkeen ja liitä USB-laitte uudelleen. Ellei tämä ratkaise ongelmaa, sammuta virta ja kytke se päälle ( tai nollaa laite) ennen kuin liität toisen USB-laitteen.</p>	<p>Bluetooth-laitetta ei havaittu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Etsi uudelleen Bluetooth-laitteesta.</li> <li>Nollaa vastaanotin. (Sivu 4, 5, 6)</li> </ul>
	<p>iPod/iPhone ei kykeydy päälle tai ei toimi.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tarkista tämän laitteen ja iPod/iPhonen välinen yhteys.</li> <li>Irota ja nollaa iPod/iPhone käyttämällä laitteen nollausta.</li> </ul>	<p>Bluetooth-laiteparia ei voida muodostaa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Varmista, että olet näppäillyt saman PIN-koodin sekä yksikölle että Bluetooth-laitteelle.</li> <li>Poista yhdistämistiedot sekä yksiköstä että Bluetooth-laitteesta ja suorita yhdistäminen sitten uudelleen. (Sivu 19)</li> </ul>
	<p>“LOADING” näkyy, kun hakemuisto kytetään painamalla .</p>	<p>Tämä laite valmistaa vielä iPod/iPhone-musiikkilistaa. Lataaminen saattaa kestää jonkin aikaa, yritä uudelleen myöhemmin.</p>	<p>Puhelinkeskustelun aikana kuuluu kaiku tai kohinaa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Säädä mikrofonilaitteen asentoa. (Sivu 18)</li> <li>Tarkista [ECHO CANCEL]-asetus. (Sivu 21)</li> </ul>
	<p>“NO DISC”</p>	<p>Aseta soitettava levy latausaukseen.</p>	<p>Puhelimen äänenlaatu on heikko.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Siirrä laite lähemmäs Bluetooth-laitetta.</li> <li>Siirrä auto paikkaan, jossa on parempi signaalien vastaanotto.</li> </ul>
	<p>“NO DEVICE”</p>	<p>Liitä laite (USB/iPod/iPhone) ja vaihda lähteenä uudelleen USB/iPod/iPhone.</p>	<p>Äänipuhelu -soittotapa ei onnistu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Käytä äänipuhelutoimintoa hiljaisemmassa paikassa.</li> <li>Tuo mikrofoni läheemmäs, kun sanot nimeni.</li> <li>Varmista, että käytössä on sama ääni kuin rekisteröidissä äänitedossissa.</li> </ul>
	<p>“MEMORY FULL”</p>	<p>iPod/iPhonen muistin tallennusraja on saavutettu.</p>	<p>Ääni on katkonainen tai hyppii Bluetooth-audiosoitimen toiston aikana.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Siirrä laite lähemmäs Bluetooth-audiosointia.</li> <li>Katkaise yksikön virta, kytke se uudelleen tai yritä liittää vielä kerran.</li> <li>Muut Bluetooth-laitteet saattavat yrittää liityä yksikköön.</li> </ul>
	<p>“DISCONNECTED”</p>	<p>USB on irrotettu pääyksiköstä. Varmista että laite on kunnolla yhdistetty USB:n välysiksellä.</p>	<p>Liitetyn Bluetooth-audiosoittimen säätö ei onnistu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tarkasta tuukeko liitetty Bluetooth-audiosoitin Audio/Video Remote Control -profiilia (AVRCP). (Katso audiosoittimen käyttöohjeita.)</li> <li>Irota ja liitä Bluetooth-soitin uudelleen.</li> </ul>
	<p>“CONNECTING”</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Yhdistetty USB-tuloliittimen välysiksellä: Laite on yhdistetty pääyksikköön. Odota.</li> <li>Yhdistetty Bluetoothin välysiksellä: Bluetooth-yhteys on katkaistu. Tarkista Bluetooth-yhteys ja varmista, että sekä laite että yksikkö on paritettu ja yhdistetty.</li> </ul>	<p>“PLEASE WAIT”</p> <p>Yksikkö valmistilee Bluetooth-toiminnon käytöä. Jos ilmoitus ei katoa, katkaise virta yksiköstä ja kytke uudelleen ja liitä laite sitten vielä kerran.</p>
	<p>“CHECK APP”</p>	<p>Spotify-sovellusta ei ole kunnolla yhdistetty tai käytäjä ei ole kirjautunut palveluun. Lopeta Spotify-sovellus ja käynnistä se uudelleen. Kirjaudu tämän jälkeen Spotify-palveluun.</p>	

## Vianmääritys

Bluetooth®

Oire	Korjaustapa
Bluetooth®	"NOT SUPPORT" Liitetyt puhelin ei tue äänitunnistustoimintoa tai kontaktien siirtämistä .
	"NO ENTRY"/"NO PAIR" Liitetyt rekisteröity läitteet ei ole eikä sellaista löydy Bluetoothin kautta.
	"ERROR" Yritä uudelleen. Jos "ERROR" näkyy taas, tarkasta tukeeko laite toimintoa, jota yritetään käyttää.
	"NO INFO"/"NO DATA" Bluetooth-laitte ei saa yhteystietoja.
	"H/W ERROR" Nollaa yksikkö ja yritä uudelleen. Jos "H/W ERROR" näkyy taas, ota yhteys lähiimpään huoltokeskuskuseen.
	"SWITCHING NG" Liitetyt puhelimet eivät ehkä tue puhelimenvaihtotoimintoa.
	Bluetooth-laitteen ja yksikön välinen Bluetooth-yhteys on epävakaan. Poista yksiköstä käytämätön rekisteröity Bluetooth-laitte. (Sivu 23)

**Jos ongelmia yhä esiintyy, nollaa laite. (Sivu 4, 5, 6)**

## Asennus/Liitääntä

Tämä osio on tarkoitettu ammattiasejalle.

Turvallisuuden vuoksi on parasta jättää johdot ja asennus ammattilaisen tehtäväksi. Kysy neuvoa autostereokaupialta.

### ▲ VAROITUS

- Laitetta voidaan käyttää vain 12 V tasavirtalähellä, jossa on negatiivinen maadoitus.
- Irrota akun negatiivinen liitin ennen johtojen liittämistä ja asentamista.
- Älä liitä akkujohdot (keltainen) ja sytytysjohto (punainen) auton alustaan tai maadoitusjohtoon (musta), jotta oikosulku saadaan estettyksi.
- Oikosulun estämisen:
  - Eristä liittämättöminä johdot muoviteipillä.
  - Muista maadoittaa tämä laite auton alustaan asentamisen jälkeen.
  - Kiinnitä johdot kaapelikiinnikeillä ja suoja metalliosien kanssa kosketuksiin pääsevät johdot kiertämällä johtojen ympärille muoviteippiä.

### ▲ HUOMAUTUS

- Asenna tämä laite ajoneuvon konsoliin. Älä kosketa tämän laitteen metalliosia laitteen käytön aikana ja heti sen jälkeen. Metalliosat kuten jäähytyslevy ja pinnat kuumenevat huomattavasti.
- Älä liitä kaluttimet  $\ominus$ -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. (Sivu 26)
- Asenna laite alle 30° kulmaan.
- Jos ajoneuvon kaapelinipussa ei ole sytytysliitintä, liitä sytytysjohto (punainen) ajoneuvon sulakerasian liittimeen, jossa on 12 V tasavirtalähde ja joka kytkeytää pääälle ja pois päältä virta-avaimella.
- Pidä kaapelit poissa lämpöä synnyttäviä metalliosien läheisyydestä.
- Kun laite on asennettu, varmistaa että ajoneuvon jarrulämpät, vilkut, pyyhkimet jne. toimivat oikein.
- Jos sulake palaa, varmista ensin, että johtimet eivät kosketa auton alustaa ja vaihda sitten vanha sulake saman arvon omaavaan uuteen sulakkeeseen.

# Asennus/Liitää

## Osalista asennusta varten

(A) Etulevy ( $\times 1$ )



(B) Verhoilulevy ( $\times 1$ )



(C) Asennusholkki ( $\times 1$ )



(D) Kaapelinippu ( $\times 1$ )



(E) Tyhjennysavain ( $\times 2$ )  
(mallille KD-T922BT/  
KD-DB622BT)



(mallille KD-X38MDBT)



## Perustoiminto

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

2 Liitä johtimet oikein.  
Katsa "Johtojen kytkentä" sivulla 42, 43.

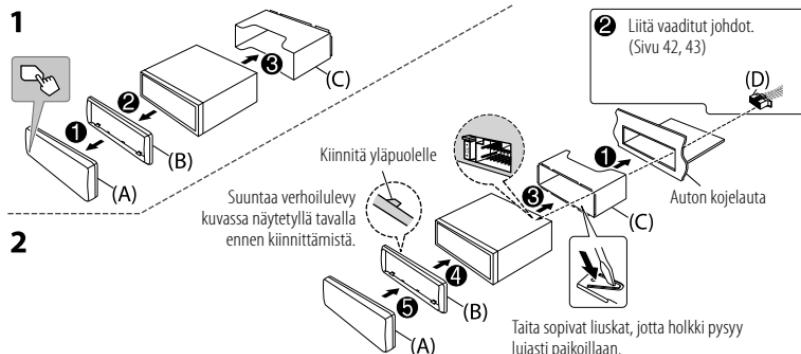
3 Aseta laite autoon.  
Katsa "Laitteen asennus (kojelauta-asennus)" sivulla 40, 41.

4 Liitä auton akun  $\ominus$ -liitin.

5 Kyte virta painamalla  $\odot$ SRC.

6 Irrota etulevy ja nollaa laite 5 sekunnin kuluessa. (Sivu 4, 5, 6)

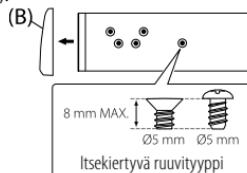
## Laitteen asennus (kojelauta-asennus) (mallille KD-T922BT/KD-DB622BT)



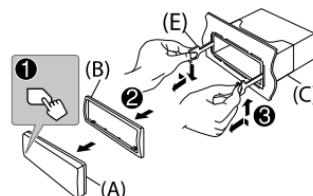
## Laitteen asennus (ilman asennusholkkia) (mallille KD-T922BT/KD-DB622BT)

1 Irrota asennusholkki ja verhoilulevy laitteesta.

2 Sovita laitteen aukot (kummallakin puolella) ajoneuvon asennuskiinnikkeeseen ja kiinnitä laite ruuveilla (erikseen hankittava).



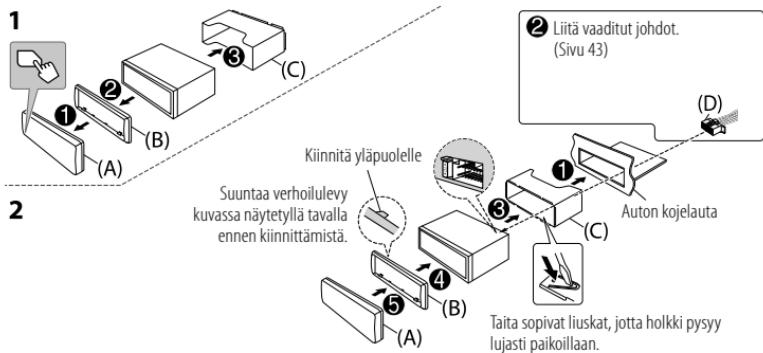
## Laitteen poistaminen (mallille KD-T922BT/KD-DB622BT)



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

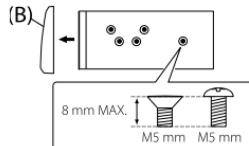
## Asennus/Liitää

### Laitteen asennus (kojelauta-asennus) (mallille KD-X38MDBT)



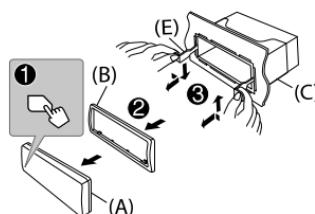
### Laitteen asennus (ilman asennusholkkia) (mallille KD-X38MDBT)

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



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

### Laitteen poistaminen (mallille KD-X38MDBT)

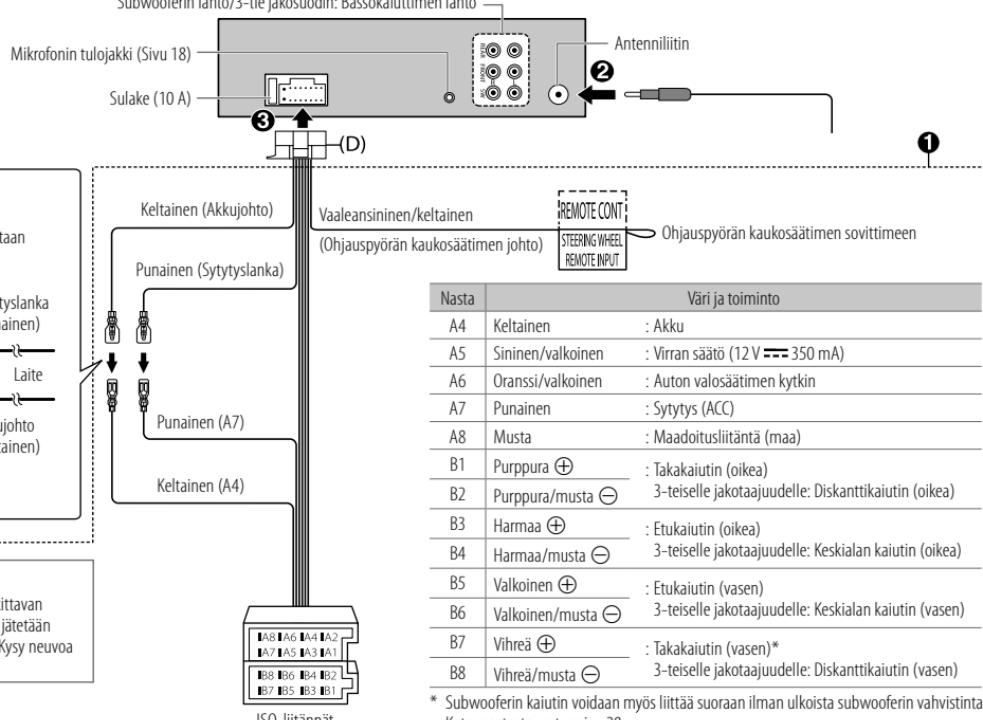


# Asennus/Liitännä

## Mallin KD-T922BT johtojen kytkentä

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

Takalähtö/3-tie jakosuodin: Diskanttikaiuttimen lähtö  
Etulähtö/3-tie jakosuodin: Keskialan lähtö  
Subwooferin lähtö/3-tie jakosuodin: Bassokaiuttimen lähtö



### Jos autossa ei ole ISO-liittäntää

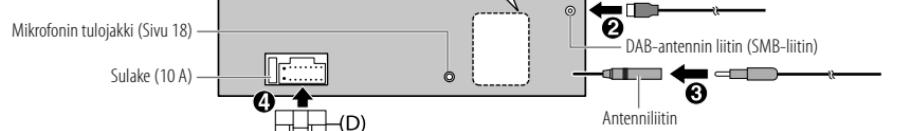
Suosittelemme, että laite asennetaan erikseen hankittavan ajoneuvolle sopivan kaapelinipun avulla ja asennus jätetään turvallisuuden vuoksi ammattihenkilön tehtäväksi. Kysy neuvoa autostorekauppiasta.

## Asennus/Liitännä

### Mallin KD-DB622BT/KD-X38MDBT johtojen kytkentä

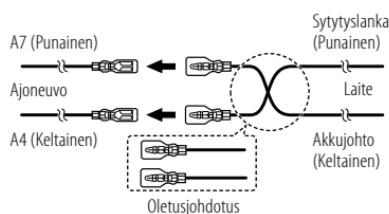
Kun liitetään ulkoiseen vahvistimeen, liitä sen maajohto auton runkoon, jotta saadaan välttää laitteenvahingotuttuminen.

- KD-X38MDBT:  
① Takalähtö/3-tie jakosuodin: Diskanttikaiuttimen lähtö  
② Etulähtö/3-tie jakosuodin: Keski- ja etuvaihtimien lähtö  
③ Subwooferin lähtö/3-tie jakosuodin: Bassokaiuttimen lähtö
- KD-DB622BT:  
④ Taka/subwooferin lähtö/3-tie jakosuodin: Bassokaiuttimen lähtö



#### Liittäminen joidenkin VW/Audi tai Opel (Vauxhall) autojen ISO-liittäntöihin

Varusteisiin kuuluvan kaapelinipun johdotusta joudutaan kenties muuttamaan alla kuvattulla tavalla.



Keltainen (Akkujohto)  
Punainen (Sytytyslanka)

Punainen (A7)

Keltainen (A4)

Vaaleansininen/keltainen  
(Ohjauspöörän kaukosäätimen johto)

REMOTE CONT  
STEERING WHEEL  
REMOTE INPUT

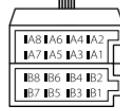
#### Nasta

Nasta	Väri ja toiminto
A4	Keltainen : Akku
A5	Sininen/valkoinen : Virran säätö (12 V — 350 mA)
A6	Oranssi/valkoinen : Auton valosäätimen kytkin
A7	Punainen : Sytytys (ACC)
A8	Musta : Maadoitusliitäntä (maa)
B1	Purppura $\oplus$ : Takakaiutin (oikea)
B2	Purppura/musta $\ominus$ : 3-teiselle jakotaijuudelle: Diskanttikaiutin (oikea)
B3	Harmaa $\oplus$ : Etukaiutin (oikea)
B4	Harmaa/musta $\ominus$ : 3-teiselle jakotaijuudelle: Keski- ja etuvaihtimet (oikea)
B5	Valkoinen $\oplus$ : Etukaiutin (vasen)
B6	Valkoinen/musta $\ominus$ : 3-teiselle jakotaijuudelle: Keski- ja etuvaihtimet (vasen)
B7	Vihreä $\oplus$ : Takakaiutin (vasen)*
B8	Vihreä/musta $\ominus$ : 3-teiselle jakotaijuudelle: Diskanttikaiutin (vasen)

\* Subwooferin kaiutin voidaan myös liittää suoraan ilman ulkoista subwooferin vahvistinta. Katso asetusta varten sivu 28.

#### Jos autossa ei ole ISO-liittäntää

Suosittelemme, että laite asennetaan erikseen hankittavan ajoneuvolle sopivan kaapelinipun avulla ja asennus jäettää turvallisuuden vuoksi ammattihenkilön tehtäväksi. Kysy neuvoa autostorekauppiaalta.



ISO-liittäntä

# Tekniset tiedot

KD-DB622BT/KD-X38MDBT:		KD-T922BT/KD-DB622BT:			
Digitalinen radio	Taajuusalue	Kaista III 174,928 MHz — 239,200 MHz	Laserdiodi	GAlAs	
	Herkkys	-100 dBm	Digitaalinen suodatin (D/A)	8-kertainen ylinäytteenotto	
	Signaalikohinasuhde	80 dB	Akselinopeus	500 kierr./min. — 200 kierr./min. (CLV)	
	Antennin liintityyppi	SMB	Huojunta ja värinä	Alle mitattavan rajan	
	Antennin lähtöjännite	12 V DC	Taajuusvaste ( $\pm 1$ dB)	20 Hz — 20 kHz	
	Antennin suurin virta	< 100 mA	Harmoninen kokonaissäro (1 kHz)	0,01 %	
	FM	Taajuusalue	87,5 MHz — 108,0 MHz (50 kHz vaihe)	Signaalikohinasuhde (1 kHz)	KD-T922BT: 97 dB KD-DB622BT: 96 dB
	Käyttökelpoinen herkkys (S/N = 26 dB)	KD-DB622BT/KD-X38MDBT: 0,56 $\mu$ V/75 $\Omega$ (6,2 dBf)  KD-T922BT: 0,71 $\mu$ V/75 $\Omega$ (8,2 dBf)	Dynaaminen ala	KD-T922BT: 91 dB KD-DB622BT: 92 dB	
	Vaimennusherkkys (DIN S/N = 46 dB)	KD-DB622BT/KD-X38MDBT: 1,58 $\mu$ V/75 $\Omega$  KD-T922BT: 2,0 $\mu$ V/75 $\Omega$	Kanavaerotus	KD-T922BT: 89 dB KD-DB622BT: 90 dB	
	Taajuusvaste ( $\pm 3$ dB)	30 Hz — 15 kHz	MP3-dekoodaus	Yhteensopiva järjestelmän MPEG-1/2 Audio Layer-3 kanssa	
Analogeni radio	Signaalikohinasuhde (MONO)	KD-DB622BT/KD-X38MDBT: 68 dB KD-T922BT: 64 dB	WMA-dekoodaus	Yhteensopiva Windows Media Audion kanssa	
	Stereorottelu (1 kHz)	40 dB	AAC-dekoodaus	KD-T922BT: AAC-LC „.aac” tiedostot	
	AM (MW)	Taajuusalue	USB-standardi	KD-T922BT: USB 1.1, USB 2.0 (Suuri nopeus)	
	Käyttökelpoinen herkkys (S/N = 20 dB)	KD-DB622BT/KD-X38MDBT: 28,5 $\mu$ V (29,1 dB $\mu$ )  KD-T922BT: 28,2 $\mu$ V (29 dB $\mu$ )	Yhteensopivat laitteet	KD-DB622BT/KD-X38MDBT: USB 1.1, USB 2.0 (Täysi nopeus)	
AM (LW)	Taajuusalue	153 kHz — 279 kHz (9 kHz vaihe)	Tiedostojärjestelmä	Massamuistiväliline	
	Käyttökelpoinen herkkys (S/N = 20 dB)	KD-DB622BT/KD-X38MDBT: 45 $\mu$ V (33,1 dB $\mu$ )  KD-T922BT: 50 $\mu$ V (33,9 dB $\mu$ )	Suurin tulovirta	FAT12/16/32	
			Digitaalisen suodattimen (D/A) muunnin	Tasavirta 5 V  1,5 A	
			Taajuusvaste ( $\pm 1$ dB)	24 bittiä	
			Signaalikohinasuhde (1 kHz)	20 Hz — 20 kHz	
				98 dB	

## Tekniset tiedot

USB	Dynaaminen ala	93 dB	Audio	Kaista	13 Kaista
	Kanavaeroitus	KD-T922BT/KD-DB622BT: 90 dB KD-X38MDBT: 89 dB		Taajuus	62,5/ 100/ 160/ 250/ 400/ 630/ 1k/ 1,6k/ 2,5k/ 4k/ 6,3k/ 10k/ 16k Hz
	MP3-dekoodaus	Yhteensopiva järjestelmän MPEG-1/2 Audio Layer-3 kanssa		Taso	-09 — +09 (-9dB — +9dB)
	WMA-dekoodaus	Yhteensopiva Windows Media Audion kanssa		Q	1,35/ 1,5/ 2,0
	AAC-dekoodaus	KD-T922BT: AAC-LC ".aac", ".m4a"-tiedostot		HPF	Taajuus THROUGH/ 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/ 90/ 100/ 120/ 150/ 180/ 220/ 250 Hz
	WAV-dekoodaus	Lineaarinen PCM		Taso	-6/-12/-18/-24 dB/okt.
Lisävarusteet	FLAC-dekoodaus	FLAC-tiedosto, 24 bit/96 kHz saakka		Q	-8/ -7/ -6/ -5/ -4/ -3/ -2/ -1/ 0 dB
	Taajuusvaste ( $\pm 3$ dB)	20 Hz — 20 kHz	LPF	Taajuus	THROUGH/ 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/ 90/ 100/ 120/ 150/ 180/ 220/ 250 Hz
	Suurin tulojännite	1 000 mV		Taso	-6/-12/-18/-24 dB/okt.
Bluetooth	Tuloimpedanssi	30 k $\Omega$		Q	-8/ -7/ -6/ -5/ -4/ -3/ -2/ -1/ 0 dB
	Versio	Bluetooth V4.2	Esilähdön taso/kuorma	Esilähdön taso/kuorma	2 500 mV/10 k $\Omega$
	Taajuusalue	2,402 GHz — 2,480 GHz		Esilähdön impedanssi	$\leq 600 \Omega$
	RF-lähtöteho (E.I.R.P.)	+4 dBm (MAX), teholuokka 2		Käyttöjännite	12 V DC -auton akku
	Suurin tiedonsiirtoala	Näkötaisyys noin 10 m (32,8 jalkaa)	Yleistä	Asennuskoko (lev. $\times$ kork. $\times$ syv.)	KD-T922BT/KD-DB622BT: 182 mm $\times$ 53 mm $\times$ 156 mm
	Yhdistäminen	SSP (Secure Simple Pairing)		Nettopaino (mukaan lukien etulevy ja asennusholkkki)	KD-X38MDBT: 182 mm $\times$ 53 mm $\times$ 100 mm  KD-DB622BT: 1,3 kg KD-T922BT: 1,2 kg KD-X38MDBT: 0,6 kg
Audio	Profiili	HFP1.7.1 (Hands-Free -profiili) A2DP (Advanced Audio Distribution -profiili) AVRCP1.6.1 (Audio/Video Remote Control -profiili) PBAP (Phonebook Access -profiili) SPP (Sarjaporttiprofiili)	Yleistä	Pidätämme oikeudet muuttaa ilman erityistä ilmoitusta.	
	Suurin lähtöteho	50 W $\times$ 4 tai 50 W $\times$ 2 + 50 W $\times$ 1 (Subwoofer = 4 $\Omega$ )			
	Koko kaistaleveyden teho (alle 1 % harmonisella kokonaissäällöllä)	22 W $\times$ 4			
	Kaiuttimien impedanssi	4 $\Omega$ — 8 $\Omega$			





- Windows Media is a registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.  
This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a license from Microsoft.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, iPhone, iPod, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- IOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license.
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- Android is a trademark of Google LLC.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVCKENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.