



NEDERLANDS

MONITOR MET ONTVANGER
GEBRUIKSAANWIJZING

JVCKENWOOD Corporation

KW-M450BT

Deze gebruiksaanwijzing is samengesteld voor de hierboven vermelde modellen. De beschikbaarheid en functies (kenmerken) van modellen verschilt mogelijk per land en verkoopgebied.

B5A-2616-25 (E)

Belangrijke opmerking

Lees alvorens dit product in gebruik te nemen deze handleiding door voor een juist gebruik. Het is vooral belangrijk dat u de **WAARSCHUWINGEN** en **VOORZORGEN** in deze handleiding goed doorleest en opvolgt. Bewaar deze handleiding ter referentie op een veilige en toegankelijke plaats.

WAARSCHUWINGEN

Voorkomen van ongelukken en beschadiging

- Installeer toestellen en aansluitkabels NIET op plaatsen waar;
 - het de werking van het stuur en de versnellingshendel kan hinderen.
 - het de werking van veiligheidsvoorzieningen, bijvoorbeeld airbags, kan hinderen.
- dit het uitzicht belemmert.
- Stel voor de veiligheid het volume niet te hoog in daar u anders mogelijk geen geluiden van buitenaf hoort en uw gehoor tevens mogelijk wordt beschadigd.
- Bedien het toestel NIET tijdens het besturen van de auto. Kijk uitermate goed uit indien u het toestel tijdens het rijden moet bedienen.
- Parkeer de auto voordat u ingewikkelde handelingen gaat verrichten.
- De bestuurder dient tijdens het rijden niet naar de monitor te kijken.

VOORZORGEN

Zorg voor het systeem

- Als de auto gedurende lange tijd in de kou of in de warmte heeft gestaan, mag u het apparaat pas gebruiken nadat de temperatuur in de auto weer normaal waarden heet bereikt.

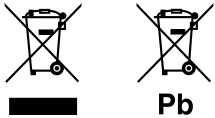
Zorg voor de monitor

- De in dit toestel ingebouwde monitor is met hoogwaardige technologie gefabriceerd, maar kan echter een aantal ineffektieve beeldpunten hebben. Dit is onvermijdelijk en duidt niet op een defect.
- Stel de monitor niet aan het directe zonlicht onderhevig.
- Raak het aanraakpaneel niet met een pen of ander voorwerp met scherpe punt aan.
Raak de toetsen op het aanraakpaneel direct met uw vingers aan (trek uw handschoenen uit indien u deze aan heeft).
- Indien de temperatuur zeer laag of hoog is...
 - Het toestel werkt mogelijk onjuist vanwege een abnormale temperatuur.
 - De beelden worden niet helder getoond of de beweging van beelden is traag. Het beeld en geluid is niet synchroon en de beeldkwaliteit is onder dergelijk omstandigheden mogelijk slechter.

Op de volume-instelling

- Digitale apparatuur produceren weinig ruis in vergelijking met andere bronnen. Verlaag derhalve het volume alvorens de weergave van deze digitale bronnen te starten zodat beschadiging van de luidsprekers door een plotselinge sterke volumeverhoging wordt voorkomen.

Belangrijke opmerking



Informatie over het weggooien van gebruikte elektrische en elektronische apparatuur en batterijen (voor landen die gescheiden vuilverwerkingsystemen gebruiken)

Producten en batterijen met dit symbool (doorkruiste vuilnisbak) kunnen niet als gewoon huisvuil worden weggegooid.

Oude elektrische en elektronische apparaten en batterijen moeten worden gerecycled door een hiervoor geschikte faciliteit.

Raadpleeg de lokale betreffende instantie voor details aangaande een geschikte recycle-faciliteit in uw buurt.

Het juist recyclen en weggooien van vuil helpt bronnen te besparen en vermindert een schadelijke invloed op uw gezondheid en het milieu.

Opmerking: De "Pb"-markering onder het symbool voor batterijen geeft aan dat de batterij lood bevat.



Conformiteitsverklaring met betrekking tot de RE-richtlijn van de Europese Unie (2014/53/EU)
Conformiteitsverklaring met betrekking tot de RoHS richtlijn van de Europese Unie (2011/65/EU)

Fabrikant:

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

EU-vertegenwoordiger:

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

English

Hereby, JVCKENWOOD declares that the radio equipment "KW-M450BT" 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 « KW-M450BT » 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 "KW-M450BT" 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 "KW-M450BT" 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/>

Belangrijke opmerking

Italiano

Con la presente, JVCCKENWOOD dichiara che l'apparecchio radio "KW-M450BT" è conforme alla Direttiva 2014/53/UE.

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

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

Español

Por la presente, JVCCKENWOOD declara que el equipo de radio "KW-M450BT" 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 JVCCKENWOOD declara que o equipamento de rádio "KW-M450BT" 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, JVCCKENWOOD deklaruje, że sprzęt radiowy "KW-M450BT" jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności EU jest dostępny pod adresem:

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

Český

Společnost JVCCKENWOOD tímto prohlašuje, že rádiové zařízení "KW-M450BT" 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

JVCCKENWOOD ezennel kijelenti, hogy a „KW-M450BT” rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek.

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

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

Svenska

Härmed försäkras JVCCKENWOOD att radioutrustningen "KW-M450BT" är i enlighet med direktiv 2014/53/EU.

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

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

Suomi

JVCCKENWOOD julistaa täten, että radiolaite

"KW-M450BT" on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutusvaatim us löytyy kokonaisuudessaan seuraavasta internet-osoitteesta:

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

Slovensko

S tem JVCCKENWOOD izjavlja, da je radijska oprema »KW-M450BT« 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 JVCCKENWOOD týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie „KW-M450BT” vyhovuje smernici 2014/53/EÚ.

Celý text EÚ vyhlásenia o zhode nájdete na nasledovnej internetovej adrese:

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

Dansk

Herved erklærer JVCCKENWOOD, at radioudstyret "KW-M450BT" er i overensstemmelse med Direktiv 2014/53/EU.

EU-overensstemmelseserklæringens fulde ordlyd er tilgængelig på følgende internetadresse:

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

Ελληνικά

Με το παρόν, η JVCCKENWOOD δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός «KW-M450BT» συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ.

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

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

Belangrijke opmerking

Eesti

Käesolevaga JVCKENWOOD kinnitab, et „KW-M450BT“ raadiovarustus on vastavuses direktiiviga 2014/53/EL. Eli vastavusdeklaratsiooni terviktekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Latviešu

JVCKENWOOD ar šo deklarē, ka radio aparatūra „KW-M450BT“ atbilst direktīvas 2014/53/ES prasībām. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā tīmekļa adresē:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Lietuviškai

Šiuo JVCKENWOOD pažymi, kad radijo įranga „KW-M450BT“ atitinka 2014/53/EB direktyvos reikalavimus. Visą EB direktyvos atitikties deklaracijos tekstą galite rasti šiuo internetiniu adresu:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Malti

B'dan, JVCKENWOOD jiddikjara li t-tagħmir tar-radju "KW-M450BT" huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni 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 "KW-M450BT" 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 "KW-M450BT" este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației de conformitate UE este disponibil la urmatoarea adresă de internet:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

БЪЛГАРСКИ

С настоящото JVCKENWOOD декларира, че радиооборудването на "KW-M450BT" е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:
<http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

Turkish

Burada, JVCKENWOOD "KW-M450BT" 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 «KW-M450BT» 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 «KW-M450BT» 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/>

Over deze handleiding

De schermen en panelen in deze gebruiksaanwijzing zijn slechts bedoeld als voorbeeld om de uitleg van de bediening te verduidelijken. Deze kunnen daarom afwijken van de werkelijke schermen of panelen.

Deze gebruiksaanwijzing beschrijft de bediening met gebruik van de toetsen op het monitorpaneel en toetsen op het aanraakpaneel. Voor bediening met de afstandsbediening, zie pagina 37.

< > toont de variabele schermen/menu's/bedieningen/instellingen die op het aanraakpaneel verschijnen.

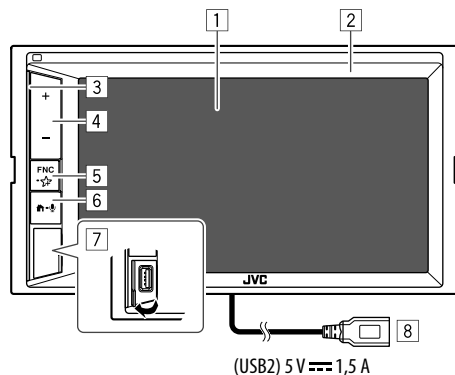
[] toont de toetsen op het aanraakpaneel.

Taal voor aanduidingen : De schermaanduidingen voor de uitleg worden in het Engels getoond. U kunt de taal voor de aanduidingen kiezen met het <SET-UP> menu. (Pagina 34)

Inhoud

Namen en werking van onderdelen	3	Bluetooth®	20
Basisbediening.....	3	Informatie.....	20
Inschakelen van de stroom	3	Vorbereiding.....	20
Uitschakelen van de stroom.....	3	Verbinden.....	21
Uitschakelen van de AV-bron	3	Bluetooth mobiele telefoon	23
Instellen van het volume	4	Bluetooth audiospeler.....	26
Geluid dempen.....	4	Instellingen voor Bluetooth mobiele telefoon	27
Het scherm en de verlichting uitschakelen	4	Instellingen.....	28
Beginnen	4	Audio-instellingen	28
Basisinstellingen.....	4	Displayinstellingen	33
Instellen van de veiligheidscode	4	Gebruikersinterface-instellingen	34
Instellingen voor de kalender/klok.....	5	Camera-instellingen	35
Verschillende schermen en bediening.....	5	Speciale systeeminstellingen.....	35
Gebruik aanraakscherm	5	Bluetooth instellingen.....	36
Startscherm	6	Beveiligingsinstellingen	36
Bronregelscherm	7	Afstandsbediening.....	37
Lijst-/instelscherm.....	9	Vorbereiding.....	37
Video	10	Basisbediening.....	38
USB	11	Rechtstreeks zoeken naar een zenderfrequentie.....	38
iPod/iPhone	12	JVC Remote APP.....	38
Mirroring	13	Installeren en aansluiten.....	39
Tuner	15	Voor installatie.....	39
Spotify	18	Installeren van het toestel.....	40
Overige Externe Componenten.....	20	Verwijderen van het toestel.....	40
Achterzichtcamera	20	Draadaansluitingen.....	41
AV-IN.....	20	Verbinden van externe componenten	42
		Ter referentie.....	42
		Onderhoud.....	42
		Meer informatie.....	42
		Oplossen van problemen.....	44
		Technische gegevens	46
		Handelsmerken en licenties	48

Namen en werking van onderdelen



1 Scherm (aanraakpaneel)

2 Monitorpaneel

3 Vooruitgangsbalk

(Zie <Key Colour> op pagina 33 voor instellingen.)

4 Volume +/- toetsen

5 FNC - ☆ toets

• FNC (Drukken, knippert eenmaal): Toont het snelkoppelingsmenu. (Pagina 8)

• ☆ (Houd ingedrukt, knippert tweemaal): Voert de favoriete instelling in.

Standaard: Geeft <Sound Effect> scherm weer.

(Zie <Key Customize> op pagina 34.)

6 🏠-🎤 toets

• 🏠 (Drukken): Inschakelen van de stroom.

• 🏠 (Drukken): Toont het startscherm wanneer het apparaat is ingeschakeld.

• 🎤 (Houd ingedrukt): Activeren van bellen met stemherkenning.

7 USB-poort op het monitorpaneel*

8 USB2-kabel vanaf het achterpaneel*

* Om te schakelen tussen de USB-apparaten die zijn aangesloten op de USB-poort op het monitorpaneel en de USB2-kabel vanaf het achterpaneel, zie pagina 11.

Basisbediening

Inschakelen van de stroom



Uitschakelen van de stroom

1 Toon het bron-/optiekeuzescherm.

Tik als volgt in het startscherm:



2 Uitschakelen van de stroom.

[Power Off]



Uitschakelen van de AV-bron

1 Toon het bron-/optiekeuzescherm.

Tik als volgt in het startscherm:



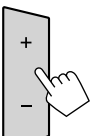
2 Schakel de AV-bron uit.

[AV Off]



Basisbediening

Instellen van het volume



U kunt het volume aanpassen (00 tot 40) door op + om te verhogen en op – om te verlagen.

- Houd + ingedrukt om het volume snel tot volume 15 te verhogen.

Geluid dempen

Tik als volgt in het bronregelscherm:

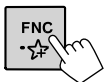


De ATT-indicator licht op.

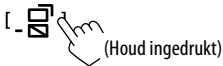
Annuleren van de demping: Tik nogmaals op [🔊].

Het scherm en de verlichting uitschakelen

1 Toon het onderliggende snelkoppelmenu.



2 Uitschakelen van het scherm.



(Houd ingedrukt)

Om het scherm en de verlichting in te schakelen:

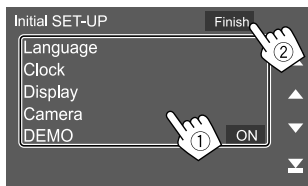
Druk op **FNC** op het monitorpaneel of raak het scherm aan.

Beginnen

Basisinstellingen

Wanneer u het apparaat voor het eerst inschakelt, verschijnt het scherm <Initial SET-UP>.

Maak de basisinstellingen.



Bijv. het initialeninstelscherm

Nadat dit is voltooid, verschijnt een waarschuwingsbericht. Tik op [Agree] om het startscherm te tonen.

[Language]

Kiesde taal voor de tekstinformatie op het scherm.

Tik op [Language select] en kies vervolgens de taal.

- **American English(en)/British English(en)** (Basisinstelling)/**Nederlands(nl)/Français(fr)/Deutsch(de)/Italiano(it)/Español(es)/(ar)العربية/Ελληνικά(el)/Português(pt)/Čeština(cs)/Polski(pl)/Magyar(hu)/Русский(ru)/ภาษาไทย(th)/Türkçe(tr)/简体中文(zh)/繁體中文(zh)/(he)עברית/faفارسی/Bahasa Melayu(ms)/Bahasa Indonesia(id)**

[Clock] (Pagina 5)

Stel de datum en tijd in.

Voer de instellingen uit voor [Clock], [Time Zone] of [Clock Adjust].

[Display] (Pagina 33)

Voer de instellingen uit om het scherm aan te passen.

[Camera] (Pagina 35)

Configureer de instellingen voor het weergeven van het beeld van de aangesloten achterzichtcamera.

[DEMO]*

- **ON** (Basisinstelling): Activeren van de displaydemonstratie.
- **OFF**: Annuleren van de displaydemonstratie.

* Sommige functies zijn niet beschikbaar als [ON] is geselecteerd.

Instellen van de veiligheidscode

U kunt een beveiligingscode (viercijferige code naar keuze) instellen om uw ontvangersysteem te beschermen tegen diefstal.

- Zodra u de beveiligingscode hebt ingesteld, dient u deze beveiligingscode in te voeren wanneer u het apparaat van de batterij hebt losgekoppeld. Voer de beveiligingscode die u in stap 2 hebt ingesteld in, en raak vervolgens [Enter] aan wanneer u de batterij weer aansluit.

1 Toon het <Security Code Set> scherm.

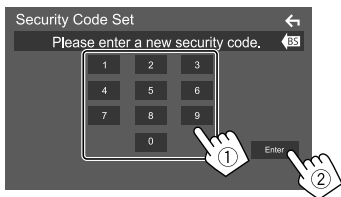
Tik als volgt in het startscherm:



Tik vervolgens in het scherm <SET-UP> als volgt: [Security] → [Security Code Set]

Beginnen

- 2 Voer een vier-cijferig nummer in (①) en bevestig dit nummer (②).



- Tik op [BS] om de laatste invoer te wissen.
- Tik op [←] om de instelling te annuleren.

- 3 Voer de in stap 2 ingevoerde viercijferige code in en tik op [Enter] om uw beveiligingscode te bevestigen.

Veranderen van de veiligheidscode: Tik op [Security Code Change] in het <Security>-scherm in stap 1 en herhaal stap 2 en 3.

Wissen van de veiligheidscode: Tik op [Security Code Cancellation] in het <Security>-scherm in stap 1 en herhaal stap 2.

Instellingen voor de kalender/klok

- 1 Toon het <User Interface> scherm.

Tik als volgt in het startscherm:



Tik vervolgens in het scherm <SET-UP> op [User Interface].

- 2 Stel de datum en tijd in.



[Clock]

Selecteer de methode voor het instellen van de datum en tijd.

- **RDS-SYNC** (Basisinstelling): Synchroniseert de tijd via het FM Radio Data System.
- **Manual:** Stelt de datum en tijd handmatig in.

[Time Zone]*

Selecteer de tijdzone voor uw regio.

[Clock Adjust]*

Stel de datum en tijd handmatig in wanneer [Clock] is ingesteld op [Manual].

Tik op [▲]/[▼] om de datum (jaar/maand/dag) handmatig aan te passen en vervolgens de tijd (uur/minuut). Tik op [Set] om de instelling te voltooien.

* Selecteerbaar wanneer [Clock] op [Manual] is gesteld.

Verschillende schermen en bediening

U kunt op elk moment andere schermen weergeven voor het weergeven van informatie, het wijzigen van de AV-bron, het aanpassen van instellingen, enz.

Gebruik aanraakscherm

Voor bediening met het scherm moet u voor het kiezen van een onderdeel, het tonen van het instelmenu, het veranderen van pagina, etc. op het scherm tikken, het scherm iets langer aanraken, met uw vinger over het scherm vegen of uw vinger snel over het scherm bewegen.

Tikken

Tik licht op het scherm om een onderdeel op het scherm te kiezen.



Iets langer aanraken (lang tikken)

Tik op het scherm en houd uw vinger op zijn plaats totdat het display verandert of een mededeling wordt getoond.



Vegen

Schuif uw vinger naar links of rechts op het scherm om van pagina te veranderen.



Snel bewegen

Schuif uw vinger omhoog of omlaag op het scherm om het scherm te rollen.




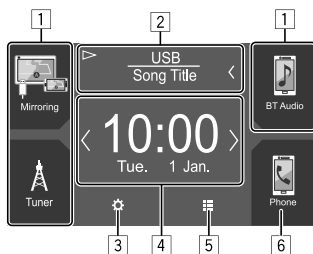
Opmerking:

U kunt geen multi-touch-bediening toepassen, zoals in- of uitzoomen op het scherm van dit toestel.

Verschillende schermen en bediening

Startscherm

Druk op  om op het monitorpaneel om het startscherm vanaf andere schermen weer te geven.

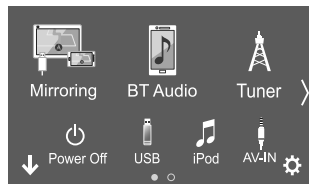


Door op de bedieningstoetsen te drukken, worden de volgende acties uitgevoerd:

- 1 Snelkoppeling afspelbrontoetsen
- 2 Huidige broninformatie
 - Tik om het regelscherm voor de huidige weergavebron weer te geven.
 - Door op [**<**] te tikken, gaat de tekst rollen indien deze nog niet in het geheel wordt getoond.
- 3 Tonen van het **<SET-UP>** scherm
- 4 Widget
 - U kunt de widget veranderen door op [**</>**] te tikken.
 - Tik op de widget om het detailscherm weer te geven.
- 5 Tonen van alle weergavebronnen en opties
- 6 Tonen van het telefoonregelscherm

Beschikbare weergavebronnen en opties

Tik op  op het startscherm om het bron-/optiekeuzescherm te tonen.



Bijv. bron-/optiekeuzescherm

Door op de bedieningstoetsen te drukken, worden de volgende acties uitgevoerd:

- | | |
|--|---|
| [Mirroring] | Schakelt over naar de Mirroring for JVC-applicatie. |
| [BT Audio] | Afspelen van een Bluetooth audiospeler. |
| [Tuner] | Overschakelen naar een radio-uitzending. |
| [Power Off] | Schakelt de stroom uit. |
| [USB] | Afspelen van bestanden op USB-apparatuur. |
| [iPod] | Weergave van een iPod/iPhone. |
| [AV-IN] | Schakelt naar het externe component dat is verbonden met de AV-IN ingangsaansluiting. |
| [Spotify] | Schakelen naar de Spotify app. |
| [Audio] | Tonen van het geluidregelscherm. |
| [AV Off] | Uitschakelen van de AV-bron. |
| [] | Tonen van het <SET-UP> scherm |

Pagina wijzigen: Tik op [**</>**]. De huidige pagina wordt aangegeven door de pagina-indicator op de onderkant van het scherm.

Terugkeren naar het startscherm: Tik op [**↓**] op het bron-/optiekeuzescherm.

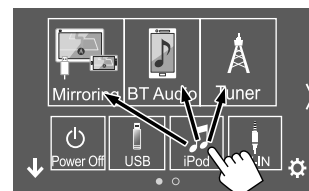
Aanpassen van het bron-/optiekeuzescherm

U kunt de op het bron-/optiekeuzescherm te tonen onderdelen aanpassen.

1 Selecteer een te verplaatsen onderdeel.

Tik en houd het te verplaatsen onderdeel vast tot er vakken verschijnen om de pictogrammen.

2 Sleep het geselecteerde onderdeel naar de gewenste positie.

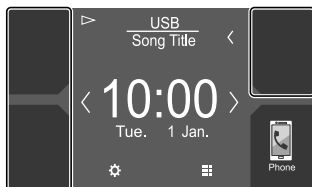


Bijv. bron-/optiekeuzescherm

Verschillende schermen en bediening

Over de weergavebrontoetsen in het startscherm

De drie onderdelen bovenin het bron-/optieselectiescherm met grote pictogrammen worden ook weergegeven in het startscherm als weergavebrontoetsen. U kunt de brontoetsen die u regelmatig gebruikt instellen om snel te gebruiken in het startscherm.

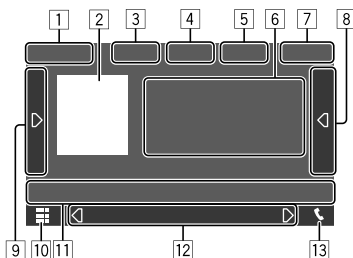


Bijv. Startscherm

Bronregelscherm

U kunt het afspelen regelen vanuit het bronregelscherm tijdens het afspelen.

- De bedieningstoetsen en getoonde informatie zijn afhankelijk van de geselecteerde bron/afgespeeld bestand.
- Raak het scherm aan indien de bedieningstoetsen niet op het scherm worden getoond.



Bijv. het algemene audioweergavebronscherm

- 1 Weergavebron of soort media
- 2 Beeld/artwork (weergegeven als het bestand artwork bevat)
- 3 Voor video: Verbergt de bedieningstoetsen in het scherm terwijl video wordt afgespeeld
 - Tik op het scherm om de bedieningstoetsen weer te tonen.Voor audio: Bestandsformaat
- 4 Toetsen voor herhalen/willekeurig afspelen*

- 5 Signaalsterkte en batterijniveau van het verbonden Bluetooth-apparaat (alleen wanneer de informatie van het apparaat wordt ontvangen)
- 6 Informatie van track/bestand/liedje/video
 - Door op [-<] te tikken, gaat de tekst rollen indien deze nog niet in het geheel wordt getoond.
- 7 Klokwteergave
- 8 Toont de track-/bestand-/zenderlijst
- 9 Toont/verbergt andere beschikbare bedieningstoetsen*
- 10 Toont het bron-/optiekeuzescherm
- 11 Bedieningstoetsen*
- 12 Secundair scherm
 - Telkens wanneer u op [I/D] tikt, wijzigen de onderdelen in het secundaire scherm als volgt:
 - Indicatoren: Toont de huidige brongegevens, enz. De volgende zijn de algemene indicatoren:
 - **ATT**: Het geluid wordt gedempt.
 - **LOUD**: De luidheid wordt geactiveerd.
 - **MUSIC/VIDEO**: Muziek-/videobestand wordt afgespeeld.
 - Snelkoppelingstoetsen: Schakelt de bron tussen diegene die u in het startscherm heeft geplaatst.
- 13 Tonen van het telefoonregelscherm

* Zie "Algemene bedieningstoetsen in het bronregelscherm" op pagina 8.

Verschillende schermen en bediening

Algemene bedieningstoetsen in het bronregelscherm

- De weergave van de bedieningstijd kan verschillen, maar vergelijkbare bedieningstoetsen hebben dezelfde functies.
- De beschikbare bedieningstoetsen verschillen afhankelijk van de geselecteerde bron of aangesloten apparaat.

Door op de bedieningstoetsen te drukken, worden de volgende acties uitgevoerd:

[4]

- [↻]* Kiezen van de herhaalde weergavefunctie.
- : Een nummer herhalen
 - : Map herhalen
 - ALL: Alles herhalen
 - (grijs): Uit

- [X]* Kiezen van de willekeurige weergavefunctie.
- : Willekeurige map
 - ALL: Alles willekeurig
 - : Willekeurig lied
 - (grijs): Uit

[9]

- [D] Toont andere beschikbare bedieningstoetsen, naast die worden weergegeven bij [1].
- Tik op [D] om het venster te verbergen.

[SETUP] Toont het instelscherm van de huidige weergavebron.

[←][+] Kiezen van een map.

[11]

[🔊] Dempen/herstellen van het geluid.

[Q] Toont de mappenlijst/tracklijst/audiomenu/videomenu.

- [◀▶] • (Tikken) Kiezen van een onderdeel (map/track/audiobestand/videobestand).
- (Houd ingedrukt) Terug/vooruit zoeken.

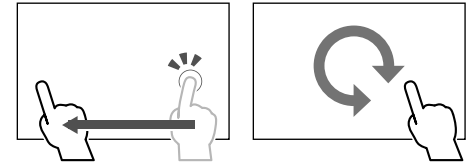
[▶||] Starten/pauzeren van de weergave.

* De beschikbare weergavemodussen verschillen afhankelijk van de bron, bestandstype, aangesloten apparaat, enz.

Afspelbediening door tikken

U kunt de weergave tevens regelen door uw vinger als volgt op het aanraakpaneel te bewegen (vingerbewegingen kunnen voor bepaalde bronnen niet worden gebruikt).

- Uw vinger omhoog/omlaag schuiven: Functioneert als een druk op [←]/[+].
- Uw vinger naar links/rechts schuiven: Functioneert als een druk op [◀]/[▶].
- Uw vinger rechtsonder of linksom bewegen: Verhogen/verlagen van het volume.



■ Gebruik van het onderliggende snelkoppelingmenu

Wanneer het bronregelscherm wordt getoond, kunt u naar een ander scherm gaan door op de bedieningstoetsen in het snelkoppelingmenu te tikken.

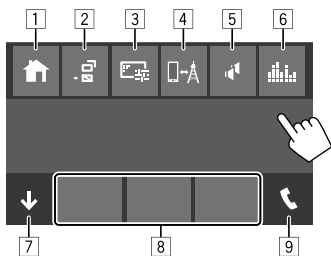
- U kunt items [5] en [6] in stap 2 aanpassen. Zie <Key Customize> op pagina 34 voor meer informatie.

1 Toon het onderliggende snelkoppelingmenu.



Verschillende schermen en bediening

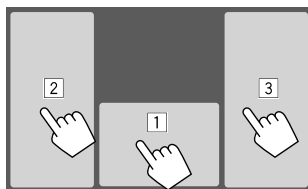
2 Kies het onderdeel waarnaar u wilt verspringen.



Bijv. snelkoppelingenmenuscherm

- 1 Tonen van het startscherm.
- 2 (Tikken) Veranderen van het scherm.
 - Het scherm dat wordt weergegeven op het display is afhankelijk van de <DISP Key>-instelling op pagina 34.
 - (Houd ingedrukt) Schakelt het display uit.
- 3 Toon het beeldinstelscherm. (Pagina 10)
- 4 Tonen van het <Mirroring Setup> scherm. (Pagina 15)
- 5 Tonen van het <Speaker Select> scherm. (Pagina 29)
- 6 Tonen van het <Graphic Equalizer> scherm. (Pagina 29)
- 7 Sluit het snelkoppelingenmenu.
- 8 Veranderen van weergavebron.
 - De drie weergavebrontoetsen in het startscherm worden weergegeven in het snelkoppelingenmenu.
- 9 Tonen van het telefoonregelscherm. (Pagina 24)

■ Gebruik van het aanraakscherm tijdens weergave



Door op de gebieden te tikken, worden de volgende acties uitgevoerd:

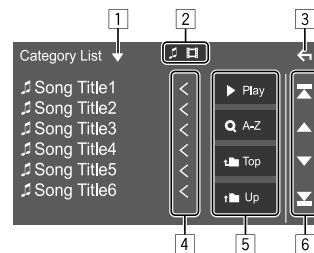
- 1 Tonen van het bronregelscherm.
- 2 Terug naar het voorgaande track.*
- 3 Verder naar het volgende track.*

* Niet mogelijk voor video van een extern component (AV-IN).

Lijst-/instelscherm

De volgende zijn algemene bedieningstoetsen die in het lijst-/instelscherm worden getoond.

- De weergave van de bedieningstijd kan verschillen, maar vergelijkbare bedieningstoetsen hebben dezelfde functies.
- De beschikbare bedieningstoetsen verschillen afhankelijk van de instelschermen. Niet alle van de volgende bedieningstoetsen worden weergegeven in elk scherm.

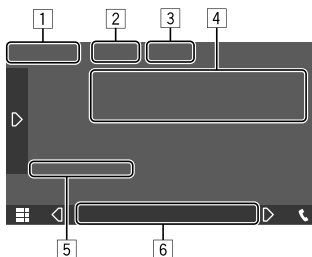


Door op de bedieningstoetsen te drukken, worden de volgende acties uitgevoerd:

- 1 Toont het lijsttype-keuzevenster.
- 2 Kiest het bestandstype ([🎵]: audio/[📺]: video).
- 3 Verlaat het huidige scherm of keert terug naar het vorige scherm.
- 4 Rolt de tekst indien deze nog niet in het geheel wordt getoond.
- 5 Weergave-/zoektoetsen
 - [▶ Play]: Alle tracks in de huidige map worden afgespeeld.
 - [Q A-Z]: Gaat naar alfabetisch zoeken om de lijst in alfabetische volgorde te tonen. Tik wanneer een toetsenbord verschijnt op de eerste letter waar u naar wilt zoeken.
 - [t Top]: Gaat terug naar de basismap.
 - [↑ Up]: Terugkeren naar een hogere laag.
- 6 Past de pagina aan om meer onderdelen te tonen.
 - [▲]/[▼]: Rolt de pagina.
 - [⏮]/[⏭]: Springt naar het begin of einde van de pagina.

Bediening voor weergave

■ Videoweergave-informatie in het bronregelscherm

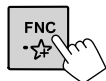


Bijv. videoweergavebronregelscherm

- 1 Soort media
- 2 Verbergt de bedieningstoetsen in het scherm.
 - Tik op het scherm om de bedieningstoetsen weer te tonen.
- 3 Toetsen voor herhalen/willekeurig afspelen
- 4 Informatie over huidige weergave-onderdeel/ audioformaat
- 5 Weergavestatus/weergavetijd
- 6 Indicatoren
 - **VIDEO**: Brandt wanneer video wordt afgespeeld.

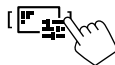
■ Instellen van het beeld

1 Toon het onderliggende snelkoppingsmenu.

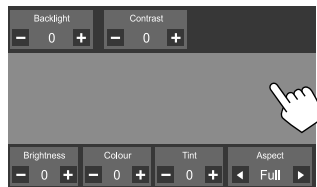


2 Toon het beeldinstelscherm.

Tik als volgt in het snelkoppingsmenu:



3 Stel het beeld in.



-
- <Backlight> Stelt de helderheid van de verlichting in. (-4 tot 4)
-
- <Contrast> Instellen van het contrast. (-4 tot 4)
-
- <Brightness> Instellen van de helderheid. (-4 tot 4)
-
- <Colour> Instellen van de kleur. (-4 tot 4)
-
- <Tint> Instellen van de tint. (-4 tot 4)
-
- <Aspect> Kiezen van de aspectratio.
- **Full**: Wijzigt de beeldverhouding van video en toont op het volledige scherm.
 - **Normal**: Toont de video in een 4:3 beeldverhouding.
 - **Auto**: Toont de video volledig verticaal of horizontaal zonder de beeldverhouding aan te passen.

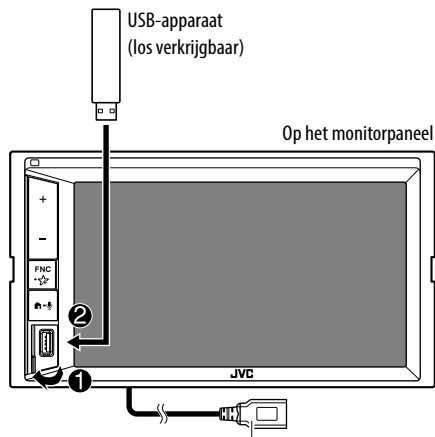
- De instelbare onderdelen verschillen afhankelijk van de huidige bron.

USB

U kunt USB-opslagapparatuur, bijvoorbeeld USB-geheugen, een digitale audio-speler, etc. met dit toestel verbinden.

- Zie pagina 42 voor afspelbare bestandstypes en andere informatie.
- U kunt geen PC of draagbare HDD aansluiten op de USB-poort op het monitorpaneel of USB2-kabel vanaf het achterpaneel.
- U kunt geen USB-apparaat via een USB-hub verbinden.

Verbinden van een USB-apparaat



(USB2) 5 V \equiv 1,5 A:

U kunt ook een verbinding maken met de USB2-kabel vanaf de achterzijde van het apparaat.

De USB-stations schakelen

U kunt schakelen tussen de USB-apparaten die zijn aangesloten op het monitorpaneel en aangesloten op de USB2-kabel vanaf het achterpaneel.

Tik als volgt in het bronregelscherm:



Het scherm voor het afspelen van het volgende station wordt weergegeven en het afspelen start als er afspelbare bestanden op het USB-apparaat staan.

Het uitvoeren van de bovenstaande handelingen zal ook het station van de volgende apparaten wijzigen:

- Geselecteerde interne of externe geheugen van een smartphone (Massaopslagklasse).
- Geselecteerde station van een apparaat met meerdere stations.

Bediening voor weergave

Weergave-informatie en toetsbediening

- Zie "Bronregelscherm" op pagina 7 voor weergave-informatie.
- Zie "Algemene bedieningstoetsen in het bronregelscherm" op pagina 8 voor toetsfuncties van het aanraakscherm.
- Alle nummers op het USB-apparaat worden herhaald afgespeeld, tot u het station wijzigt, de bron wijzigt of het USB-apparaat afkoppelt.

Kiezen van een map/track uit de lijst

1 Toon de map-/tracklijst.

Tik als volgt in het bronregelscherm:



2 Kies het soort lijst.

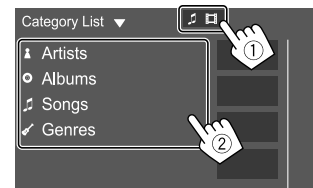


3 Kies het gewenste track.

- Herhaal de procedure totdat het gewenste track is gekozen.
- Zie pagina 9 voor details aangaande bediening met een lijst.

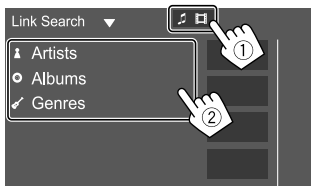
Van <Category List>:

- ① Kiest het bestandstype ([🎵]: audio/[📺]: video).
- ② Kies een categorie en vervolgens het onderdeel in de gekozen categorie.



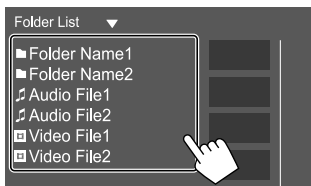
Van <Link Search>:

- ① Kiest het bestandstype ([🎵]: audio/[📺]: video).
- ② Kies het tagtype voor het tonen van de lijst met inhoud die dezelfde tag heeft als het track/ bestand dat op dat moment wordt afgespeeld en kies vervolgens het onderdeel.



Van <Folder List>:

Kies de map en vervolgens het onderdeel in de gekozen map.

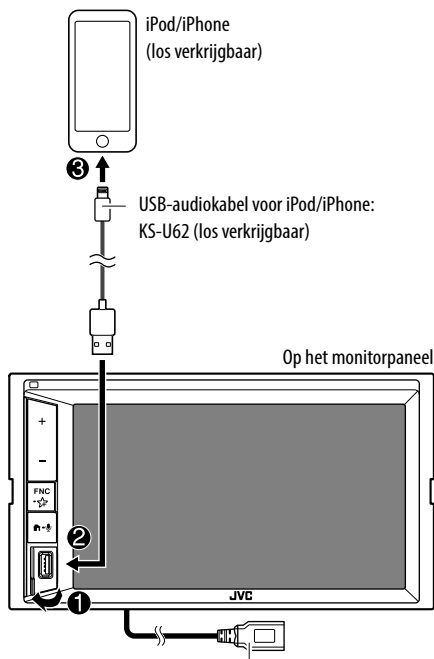


iPod/iPhone

Verbinden van een iPod/iPhone

- Zie pagina 43 voor iPod/iPhone-types en andere informatie.
- U kunt geen video bekijken.

Bedrade verbinding



(USB2) 5 V \equiv 1,5 A:
U kunt ook een verbinding maken met de USB2-kabel vanaf de achterzijde van het apparaat.

Er kan maar één iPod/iPhone tegelijk worden gebruikt. Het apparaat dat als eerste wordt gedetecteerd, zal worden gebruikt. Als u nog een andere iPod/iPhone op de USB-poort probeert aan te sluiten, verschijnt het volgende bericht:
“Only the first connected iPod can be used. Please disconnect the another iPod at first, and try reconnect this iPod again.”

Bluetooth verbinding

Koppel de iPod/iPhone met dit apparaat via Bluetooth. (Pagina 21)

Bediening voor weergave

■ Weergave-informatie en toetsbediening

- Zie “Bronregelscherm” op pagina 7 voor weergave-informatie.
- Zie “Algemene bedieningstoetsen in het bronregelscherm” op pagina 8 voor toetsfuncties van het aanraakscherm.

■ Kiezen van een audiobestand van het menu

1 Toon de lijst.

Tik als volgt in het bronregelscherm:



2 Kies het soort lijst.



3 Kies het gewenste track.

- Herhaal de procedure totdat het gewenste track is gekozen.
- Zie pagina 9 voor details aangaande bediening met een lijst.

Van <Category List>:

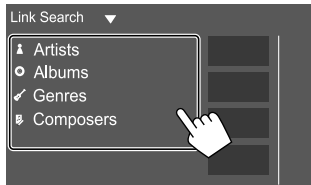
Kies een categorie en vervolgens het onderdeel in de gekozen categorie.

- De beschikbare categorieën zijn verschillend afhankelijk van type van de iPod/iPhone.



Van <Link Search>:

Kies het tagtype voor het tonen van de lijst met inhoud die dezelfde tag heeft als het track/bestand dat op dat moment wordt afgespeeld en kies vervolgens het onderdeel.



Mirroring

Met de Mirroring for JVC-applicatie op uw smartphone geïnstalleerd, kunt u het scherm van uw smartphone weergeven op het scherm van dit toestel en luisteren naar de audio van uw smartphone of de huidige bron van dit toestel.

Compatibele apparatuur

- Android-apparaat
 - Bluetooth-ondersteuning
 - Android versie 5.0 (Lollipop) of hoger
 - Linux Kernel versie 3.5 of hoger
- iPhone
 - Bluetooth-ondersteuning
 - iOS-versie 11 of nieuwer

Vorbereiding

Zorg ervoor dat de PRK SW-kabel tijdens de installatie is geaard (pagina 41).

Installeren van de toepassing

Installeer de meest recente versie van de Mirroring for JVC-applicatie en activeer de applicatie op uw smartphone.

- Voor Android-apparaten: Zoek "Mirroring for JVC" op in de Google Play om de laatste versie te vinden en te installeren.
- Voor iPhone: zoek "Mirroring for JVC" in de Apple App Store om de meest recente versie te installeren.

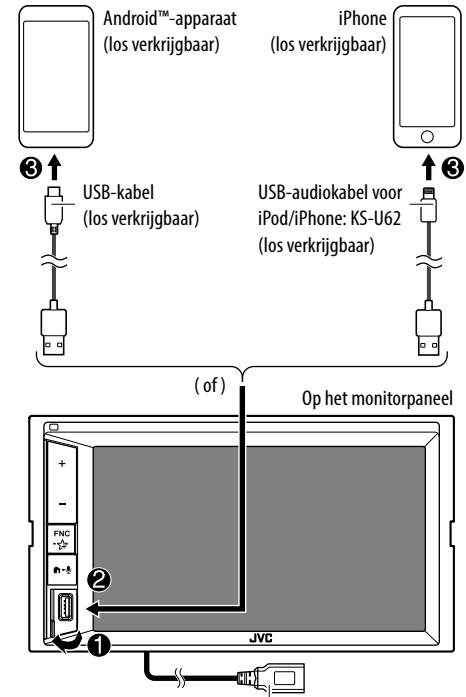
Opmerking

- De Mirroring for JVC-applicatie is een gratis applicatie.
- U kunt een „instructie“ handleiding raadplegen in de Mirroring for JVC-applicatie.

Verbinden van het apparaat

Het scherm wordt gespiegeld via verbinding met een USB-kabel terwijl de audio wordt gedeeld via een Bluetooth-verbinding tussen dit toestel en uw smartphone.

Maak verbinding met de USB-poort



(USB2) 5 V \equiv 1,5 A: USB2-kabel vanaf het achterpaneel:
Ondersteunt Mirroring niet.

Mirroring

Maak verbinding via Bluetooth-verbinding

- Koppel uw smartphone met dit apparaat via Bluetooth.
 - Zie “Registreren van een nieuw Bluetooth apparaat” op pagina 21.
- Selecteer **[Mirroring]** op het scherm **<Select Device>** in **<Bluetooth Setup>**.
 - Zie “Verbinden/ontkoppelen van een geregistreerd Bluetooth apparaatuur” op pagina 22.

Voor Android-apparaten:

Wanneer u de Mirroring for JVC-applicatie voor het eerst gebruikt, worden de gebruiksvoorwaarden weergegeven. Het is nodig dat u akkoord gaat met de gebruiksvoorwaarden om deze functie te gebruiken.

Voor iPhone:

Ga naar “Settings”, kies “Control Center” en daarna “Customize Controls”.

Kies “Screen Recording” en voeg toe aan “INCLUDE”-lijst.

Ga naar “Control Center” op uw iPhone en houd vervolgens het pictogram voor schermopname ingedrukt.

Kies “Mirroring for JVC” en start met uitzenden.

Mirroring uitvoeren

Als u “Mirroring” selecteert als de bron (pagina 6), wordt er een waarschuwingsscherm weergegeven.

Tik op **[Agree]** nadat u de voorwaarden op het waarschuwingsscherm hebt gelezen.

Het scherm van uw smartphone wordt weerkaatst op het scherm van dit toestel. U hebt toegang tot uw smartphone via dit toestel.

Naar het smartphonescherm schakelen tijdens het luisteren naar een andere bron

U kunt uw smartphonescherm weergeven tijdens het luisteren naar de andere bron.

- Stel daarvoor eerst **<DISP Key>** in op **[Apps]** in het scherm **<User Interface>**. (Pagina 34)

1 Toon het onderliggende snelkoppelingmenu.



2 Schakel naar het smartphonescherm.

Tik als volgt in het snelkoppelingmenu:



- Telkens wanneer u op de toets tikt, schakelt het scherm tussen de huidige bron en het smartphonescherm.

U kunt de volgende bronnen niet tegelijk gebruiken met de Mirroring for JVC-applicatie.

- BT Audio
- iPod
- USB
- Spotify

Er verschijnt een pop-upbericht wanneer u op **[.]** tikt tijdens het luisteren naar een van de bovenste bronnen.

Tik op **[Yes]** om over te schakelen naar “Mirroring” of op **[No]** om bij de huidige weergavebron te blijven.

Opmerking

- De OSD-klok wordt niet weergegeven op het mirroringsscherm van dit toestel, ongeacht de instelling die is gemaakt voor **<OSD Clock>**. (Pagina 33)
- Afhankelijk van het aangesloten Android-apparaat, moet u mogelijk op uw smartphone de instelling van een virtueel toetsenbord inschakelen om het softwaretoetsenbord weer te geven op het scherm van dit toestel en op uw smartphone.

- Mirroring for JVC-applicatie kan op de volgende manieren worden gestopt als u de applicatie met een Phone gebruikt:
 - Het ontvangen van een inkomend gesprek
 - De schermopnamefunctie van de iPhone is gestopt
 - Het scherm van de iPhone wordt uitgeschakeldOm het spiegelen te hervatten, koppelt u de iPhone los van de USB-audiokabel en sluit u deze vervolgens weer aan.
- Het geluid kan van slechte kwaliteit zijn, worden onderbroken of overgeslagen, afhankelijk van verschillende omstandigheden, zoals de staat van het netwerk, de toepassing etc.
- Als u tijdens mirroring koppeling maakt met een ander apparaat, wordt mirroring (audio en/of video) gestoord of tijdelijk stopgezet.
- Sommige toepassingen ondersteunen audio sharing mogelijk niet.
- Bepaalde bewerkingen zijn misschien niet mogelijk, afhankelijk van de compatibiliteit tussen dit toestel, Mirroring for JVC-applicatie en uw smartphone.

Ontkoppel mirroring

U kunt mirroring ontkoppelen door uw smartphone los te koppelen van de USB-poort op het monitorpaneel.

U kunt ook mirroring ontkoppelen door de volgende stappen uit te voeren:

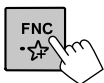
- Deselecteer **[Mirroring]** op het scherm **<Select Device>** in **<Bluetooth Setup>**. (Pagina 22)
- Deselecteer het apparaat op het scherm **<Mirroring Device Connect>** in **<Mirroring Setup>**. (Pagina 15)

Opmerking

Zodra u het spiegelen stopt, stopt u het uitzenden op schermopnamefunctie van de iPhone. Andere werken de “iPod”-bron en de “BT Audio”-bron mogelijk niet goed.

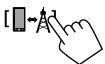
Instellingen voor uitvoering mirroring

1 Toon het onderliggende snelkoppelingsmenu.

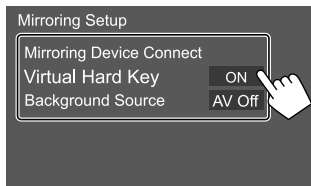


2 Toon het <Mirroring Setup> scherm.

Tik als volgt in het snelkoppelingsmenu:



3 Voer de instellingen uit.



<Mirroring Device Connect>

Selecteert het apparaat voor toegang via de Mirroring for JVC-toepassing. (Zorg ervoor dat het geselecteerde apparaat is aangesloten via de USB-poort op het monitorpaneel.)

- Tik nogmaals op de naam van het apparaat om de selectie ervan voor mirroring op te heffen.

<Virtual Hard Key>*1

- **ON** (Basisinstelling): Geeft de virtuele harde toetsen van de smartphone weer.
[◀]/[▶]: Wijzigt de positie van de virtuele harde toetsen weergegeven op het scherm van dit toestel.

[☑]: Toont de recente toepassingen (alleen Android).

[○]: Keert terug naar het startscherm.

[↶]: Keert terug naar de vorige pagina (alleen Android).

[X]: Sluit de virtuele harde toetsen af.
Om de virtuele harde toetsen opnieuw weer te geven, selecteert u [ON] voor <Virtual Hard Key>.

- **OFF**: Sluit de virtuele harde toetsen af.

<Background Source>*2

Tijdens de weergave van uw smartphonescherm op dit toestel met behulp van de Mirroring for JVC-applicatie, kunt u ook een van de volgende bronnen selecteren als de huidige afspeler om te beluisteren (zonder naar het startscherm te gaan).

- **AV Off** (Basisinstelling)/**Mirroring/Tuner/AV-IN**

Tik op [Close] om de selectie te bevestigen en terug te keren naar <Mirroring Setup> scherm.

*1 Deze toetsen verschillen afhankelijk van het aangesloten apparaat en kunnen verschillen van de functie die wordt uitgevoerd vanaf het apparaat.

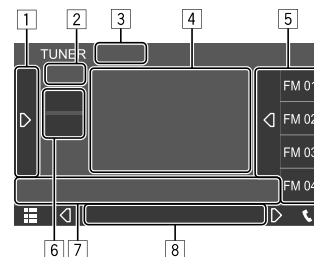
Deze toetsen kunnen worden weergegeven, zelfs als er geen harde toets zit op het aangesloten apparaat.

*2 Als mirroring niet is aangesloten, worden alle beschikbare bronnen weergegeven op de lijst van achtergrondbronnen.

Luisteren naar de radio

Het apparaat schakelt automatisch over naar FM-alarmscène wanneer een alarmsignaal van een FM-uitzending wordt ontvangen.

■ Weergave-informatie op het bronregelscherm



Bijv. het tunerbronregelscherm

- 1 Toont/verbergt andere beschikbare bedieningstoetsen*
- 2 Voorkeurnummer
- 3 Wijzigt de zoekmodus voor [◀◀]/[▶▶]
 - **AUTO1** (Basisinstelling): Automatisch opzoeken
 - **AUTO2**: Stemt af op voorkeuzenders in een reeks
 - **MANUAL**: Handmatig zoeken
- 4 Tekstinformatie
 - Door op [◀] te tikken, gaat de tekst rollen indien deze nog niet in het geheel wordt getoond.
 - Door op [⊞] te tikken, verandert de informatie (bijv. frequentie, PS-naam, Radiotekst, Titel, Artiëst, enz.).
 - De beschikbaarheid van de informatie is afhankelijk van de ontvangst en de geselecteerde zender.

- 5 Voorkeurlijst
- 6 Kiezen van de golfband (AM/FM)
- 7 Bedieningstoetsen*
- 8 Indicatoren
 - **TI**: Brandt wit bij het ontvangen van verkeersinformatie en brandt oranje bij stand-by voor ontvangst van verkeersinformatie.
 - **ST**: Brandt wanneer een stereo-uitzending wordt ontvangen.
 - **MONO**: Brandt wanneer een zender geforceerd in mono wordt ontvangen.
 - **AF**: Brandt wanneer netwerk volgen is geactiveerd.
 - **EON**: Licht op wanneer een Radio Data System zender EON-signalen uitstuurt.
 - **LOS**: Brandt wanneer lokaal zoeken is geactiveerd.
 - **NEWS**: Brandt wanneer nieuws-standbyontvangst is geactiveerd.
 - **RDS**: Geeft de status aan van de ontvangst van een Radio Data System-zender wanneer netwerk volgen is geactiveerd. (Pagina 17)
 - Licht wit op: Er wordt een Radio Data System-zender ontvangen.
 - Licht oranje op: Er wordt geen Radio Data System-zender ontvangen.

* Zie de volgende "Bedieningstoetsen op het bronregelscherm".

Bedieningstoetsen op het bronregelscherm

- De weergave van de bedieningstijd kan verschillen, maar vergelijkbare bedieningstoetsen hebben dezelfde functies.
- Zie ook "Algemene bedieningstoetsen in het bronregelscherm" op pagina 8.

Door op de bedieningstoetsen te drukken, worden de volgende acties uitgevoerd:

1

- [TI]*1** (Voor kenmerken van FM Radio Data System)
Activeren van de TI-standbyontvangstfunctie.
- Als TI is ingeschakeld, is het apparaat klaar om naar verkeersinformatie te schakelen als dit beschikbaar is. De TI-indicator licht wit op.
 - Als de TI-indicator oranje brandt, stem dan af op een zender die Radio Data System-signalen verzendt.
 - De volume-instelling voor verkeersinformatie wordt automatisch opgeslagen. De volgende keer dat het apparaat naar verkeersinformatie overschakelt, wordt het volume ingesteld op het opgeslagen niveau.
 - Tik nogmaals op **[TI]** om de monomodus weer uit te schakelen.

[SSM]*1 Automatisch vastleggen van zenders.

- [MONO]*1** Activeert de monofunctie.
- Wanneer de monofunctie is geactiveerd, zoekt het apparaat naar betere FM-ontvangst (het stereo-effect gaat verloren). De MONO-indicator licht op.
 - Tik nogmaals op **[MONO]** om de monomodus weer uit te schakelen.

[SETUP]*1 Tonen van het <TUNER SET-UP> scherm (Pagina 17)

- [PTY]*1*2** (Voor kenmerken van FM Radio Data System)
Invoeren van de PTY-zoekfunctie.
- ① Tik op een PTY-code.
 - ② Tik op **[Search]** om het zoeken te starten.

Indien er een zender is die een programma van dezelfde PTY-code uitzendt, wordt op deze zender afgestemd.

- U kunt de taal voor PTY zoeken instellen in het scherm <TUNER SET-UP>. (Pagina 17)

[LO.S]*1 Activeert Lokaal zoeken.

- Wanneer Lokaal zoeken is geactiveerd, stemt het apparaat alleen af op FM-stations met voldoende signaalsterkte. De LOS indicator licht op.
- Tik nogmaals op **[LO.S]** om de monomodus weer uit te schakelen.

7

[◀▶]/[▶▶] Opzoeken van een zender.

- De zoekmethode verschilt afhankelijk van de gekozen zoekfunctie. (Pagina 15)

*1 Alleen selecteerbaar wanneer FM is geselecteerd.

*2 U kunt hier alleen British English/Espanol/Francais/Nederlands/Norsk/Portugues/Svenska/Deutsch voor de schermtaal kiezen.

Tuner

Zenders opslaan in het geheugen

U kunt 15 zenders voor FM en 5 voor AM vastleggen.

■ Automatisch vastleggen — SSM (Geheugen voor zenders met sterke signalen) (alleen voor FM)

Tik als volgt in het bronregelscherm:



Een bevestigingsmededeling verschijnt. Tik op [Yes]. De lokale stations met de sterkste signalen worden opgezocht en automatisch vastgelegd.

■ Handmatig vastleggen

1 Selecteer de band en stem af op een zender die u wilt opslaan.

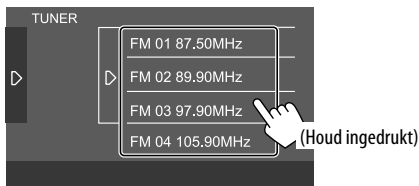
- Zie "Weergave-informatie op het bronregelscherm" op pagina 15 voor meer informatie.

2 Toon de voorkeurlijst.

Tik als volgt in het bronregelscherm:



3 Kies een voorkeurnummer voor het vastleggen.



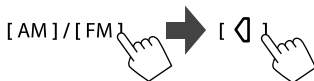
De in stap 1 geselecteerde zender wordt opgeslagen op het door u geselecteerde voorkeurnummer.

Om de voorkeurlijst te verbergen: Tik op [D] in de voorkeurlijst.

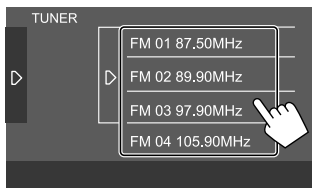
Kiezen van een voorkeurzender

1 Selecteer de band en open vervolgens de voorkeuzenderlijst.

Tik als volgt in het bronregelscherm:



2 Kies de voorkeurzender.

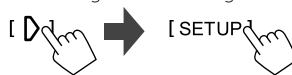


Om de voorkeurlijst te verbergen: Tik op [D] in de voorkeurlijst.

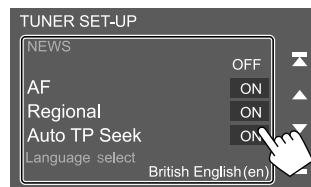
Instellingen voor tunerontvangst

1 Toon het <TUNER SET-UP> scherm.

Tik als volgt in het bronregelscherm:



2 Voer de instellingen uit.



[NEWS]*1

- **0min** tot **90min**: Activeer de nieuwsstandbyontvangst door de duur van de onderbreking te selecteren. De NEWS-indicator licht op.
- **OFF** (Basisinstelling): Schakel de functie uit.

[AF]

Indien u in gebied rijdt waar de FM-ontvangst niet sterk genoeg is, schakelt dit toestel automatisch over naar een andere FM Radio Data System zender van hetzelfde netwerk, met sterkere signalen uitzendt — Ontvangst van netwerk-volgen (AF: Alternatieve Frequenties).

- **ON** (Basisinstelling): Overschakelen naar een andere zender. Het programma verschilt mogelijk van het huidige ontvangen programma.*2
- **OFF**: Schakel de functie uit.

[Regional]

Indien u in gebied rijdt waar de FM-ontvangst niet sterk genoeg is, schakelt dit toestel automatisch over naar een andere FM Radio Data System zender van hetzelfde programma, met sterkere signalen uitzendt — Ontvangst van netwerk-volgen (Regionaal).

- **ON** (Basisinstelling): Schakelt naar een andere zender die hetzelfde programma uitzendt.*2
- **OFF**: Schakel de functie uit.

[Auto TP Seek]

Wanneer de ontvangst tijdens het luisteren naar een verkeersinformatiezender niet goed is, wordt automatisch gezocht naar een andere zender die beter ontvangen kan worden—Automatisch verkeersinformatie zoeken.

- **ON** (Basisinstelling): Zoekt automatisch naar een zender met betere ontvangst voor verkeersinformatie als de ontvangst van de huidige zender slecht is.
- **OFF**: Schakel de functie uit.

[Language select]

Selecteer de taal voor PTY zoeken.

- **British English(en)** (Basisinstelling)/**Español(es)**/**Français(fr)**/**Nederlands(nl)**/**Norsk(no)**/**Portugués(pt)**/**Svenska(sv)**/**Deutsch(de)**

Tik op **[Close]** om het instelvenster te sluiten.

*1 De volume-instelling voor verkeersinformatie wordt automatisch opgeslagen. De volgende keer dat u naar verkeersinformatie luistert, wordt het volume op het voorgaande niveau ingesteld.

*2 De RDS-indicator brandt wanneer netwerk volgen is geactiveerd.
— Licht wit op: Er wordt een Radio Data System-zender ontvangen.
— Licht oranje op: Er wordt geen Radio Data System-zender ontvangen.

Spotify

Met Spotify heb je overal je muziek. Met sporten, feesten of ontspannen heb je altijd de passende muziek bij de hand. Spotify heeft miljoenen liedjes—van gouwe-ouwe tot de nieuwste hits. Kies eenvoudigweg de muziek die je leuk vindt of laat je door Spotify verrassen.

Je kunt Spotify streamen via iPhone/iPod touch of Android-apparaten.

- Spotify is een service van derden en de specificaties zijn derhalve zonder voorafgaande kennisgeving wijzigbaar. Het is tevens mogelijk dat de compatibiliteit niet optimaal is of sommige of alle services niet bruikbaar zijn.
- Bepaalde functies van Spotify kunnen niet vanaf dit toestel worden bediend.
- Raadpleeg Spotify op <www.spotify.com> voor problemen met gebruik van de app.

Vorbereitung

■ Installeren van de toepassing

Uw smartphone moet ingebouwde Bluetooth hebben en de volgende profielen moeten worden ondersteund:

- SPP (Serial Port Profile)
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

Maak een internetverbinding met gebruik van LTE, 3G, EDGE of Wi-Fi.

Controleer of je bent aangemeld in je smartphone-app. Als je nog geen Spotify account hebt, kan je deze gratis met je smartphone of bij <www.spotify.com> maken.

Installeer de laatste versie van de Spotify app op uw smartphone.

- Voor Android-apparaten: Zoek "Spotify" op in de Google Play om de laatste versie te vinden en te installeren.
- Voor iPhone/iPod touch: Zoek "Spotify" op in de Apple App Store om de laatste versie te vinden en te installeren.

■ Verbinden van het apparaat

Voor Android-apparaten

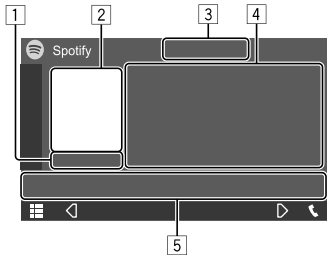
Koppel het Android-apparaat met dit apparaat via Bluetooth. (Pagina 21)

Voor iPhone/iPod touch

- Bedrade verbinding:
Sluit de iPhone/iPod touch aan op de USB-poort op het monitorpaneel of de USB2-kabel op het achterpaneel met behulp van een USB-audiokabel, KS-U62 (optionele accessoire). (Pagina 12)
- Bluetooth verbinding:
Koppel de iPhone/iPod Touch met dit apparaat. (Pagina 21)

Bediening voor weergave

■ Weergave-informatie en toetsbediening



Bijv. Spotify-bronregelscherm

U kunt Spotify ook bedienen met een apart verkrijgbare afstandsbediening, RM-RK258. U kunt alleen de weergave, pauzering en overslaan regelen met de afstandsbediening.

- 1 Weergavetijd
- 2 Beelddata
- 3 Toetsen voor omhoog/omlaag en herhalen/willekeurig afspelen*
- 4 Informatie van track
 - Door op [<] te tikken, gaat de tekst rollen indien deze nog niet in het geheel wordt getoond.
- 5 Bedieningstoetsen*

* Zie de volgende "Bedieningstoetsen op het bronregelscherm".

■ Bedieningstoetsen op het bronregelscherm

- De weergave van de bedieningstijd kan verschillen, maar vergelijkbare bedieningstoetsen hebben dezelfde functies.
- Zie ook "Algemene bedieningstoetsen in het bronregelscherm" op pagina 8.

Door op de bedieningstoetsen te drukken, worden de volgende acties uitgevoerd:

3	[🗨]	Omlaag naar het huidige track en verspringen naar het volgende track.
	[👍]	Registreren van het huidige track als een favoriet.
	[🔄]	Activeren (🔄) / annuleren (🔍) van de willekeurige weergavefunctie.
	[🔄]	Kiezen van de herhaalde weergavefunctie (🔄: één herhalen / 🔄 ALL: alles herhalen / 🔄: herhaling uit).
5	[☰]	Toont het Spotify menuscherm.
	[📶]	Maken van een nieuwe zender (Radio starten).
	[⏪ ⏩]	Kiezen van een track.
	[▶ ⏸]	Starten ▶ / pauzeren (⏸) van de weergave.
	[+]	Opslaan van het huidige track/de artiest/album in <Your Library>.

■ Je eigen zender maken (Radio starten)

Radio starten is voor het starten van een radiokanaal op basis van de huidige track.

Creëer je eigen zender.

Tik als volgt in het bronregelscherm:



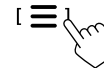
Zender wordt gemaakt en de weergave start automatisch.

- Je kunt je zender persoonlijk afstellen met duim omhoog ([👍]) of duim omlaag ([👎]).
 - Het personaliseren van zenders is mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van de track.

■ Kiezen van een track

1 Toon het Spotify menuscherm.

Tik als volgt in het bronregelscherm:



2 Selecteer het lijsttype en kies vervolgens het gewenste onderdeel.

- De getoonde lijsttypes verschillen afhankelijk van de informatie van Spotify.



Overige Externe Componenten

Achterzichtcamera

Plaats een achterzichtcamera (los verkrijgbaar) op de juiste plaats in overeenstemming met de handleiding die bij de camera is geleverd.

■ Verbinden van een achteruitkijk-camera

Zie pagina 42 voor meer informatie over aansluitingen.

- Om de achterzichtcamera te gebruiken, is een achteruitsignaal aansluiting (REVERSE) nodig. (Pagina 41)

■ Gebruik van het achteruitkijk-camera

- Zie "Camera-instellingen" op pagina 35 voor de achterzichtcamera-instellingen.

Tonen van het scherm van de achterzichtcamera

Het achterzichtcamerascherm wordt weergegeven door de versnelling in de achterruit (R) te zetten wanneer **[R-CAM Interruption]** is ingesteld op **[ON]** in het **<Camera>**-screen. (Pagina 35)

- Er wordt een waarschuwing getoond op het scherm. Voor het wissen van de waarschuwing, raakt u het scherm weer even aan.

U kunt het beeld van de achterzichtcamera ook handmatig aanpassen, zonder de versnelling in de achterruit (R) te zetten door de camera in te stellen als een van de items op het pop-up short-cut menu.

- Zie **<Key Customize>** op pagina 34 voor het instellen en zie ook "Gebruik van het onderliggende snelkoppelingmenu" op pagina 8.

Verlaten van het camerascherm

Druk op  op het monitorpaneel of raak het hieronder getoonde gedeelte aan.



AV-IN

■ Verbinden van externe componenten

Zie pagina 42 voor meer informatie over aansluitingen.

■ Starten van de weergave

1 Kies "AV-IN" als bron.

Tik als volgt in het startscherm:



2 Schakel het aangesloten component in en start de weergave van de bron.

- Zie "Bronregelscherm" op pagina 7 voor weergave-informatie.

Bluetooth®

Informatie

Bluetooth is een short-range draadloze communicatietechnologie voor mobiele apparatuur, bijvoorbeeld mobiele telefoons, draagbare PC's en andere dergelijke toestellen. Bluetooth apparatuur kan zonder gebruik van kabels worden verbonden en onderling met elkaar communiceren.

Opmerking

- Voer tijdens het besturen van de auto geen ingewikkelde bedieningen uit, bijvoorbeeld het bellen van nummers, gebruik van het telefoonboek. Parkeer de auto op een veilige plaats alvorens dergelijke bedieningen uit te voeren.
- Bepaalde Bluetooth apparatuur kan vanwege de Bluetooth versie van die apparatuur mogelijk niet met dit toestel worden verbonden.
- Dit toestel werkt mogelijk niet met bepaalde Bluetooth apparatuur.
- De verbingsomstandigheden varieert mogelijk vanwege de omgevingsomstandigheden.
- Met bepaalde Bluetooth apparaten wordt het apparaat ontkoppeld wanneer u dit toestel uitschakelt.
- Indien uw mobiele telefoon PBAP (PhoneBook Access Profile) ondersteunt, kunt u de volgende onderdelen op het aanraakpaneel tonen wanneer de mobiele telefoon is aangesloten.
 - Telefoonboek: maximaal 1 000 gegevens
 - Gebelde nummers, ontvangen gesprekken en gemiste gesprekken: in totaal maximaal 50 gegevens

Vorbereiding

- Installeer en sluit de microfoon vooraf aan. Zie pagina 41 voor meer informatie.
- Zet **[Bluetooth]** op **[ON]** in het scherm **<Bluetooth Setup>**. (Pagina 36)

Verbinden

Nadat u voor het eerst een Bluetooth apparaat op dit toestel heeft aangesloten:

- 1 Registreer het apparaat door het systeem en het apparaat te koppelen.
- 2 Sluit het apparaat aan op het systeem. (Pagina 22)

Registren van een nieuw Bluetooth apparaat

Door te koppelen, kan Bluetooth apparatuur met elkaar communiceren.

- De koppelingsmethode is verschillend afhankelijk van de Bluetooth versie van het apparaat.
 - Voor een apparaat met Bluetooth 2.1 of later: U kunt het apparaat en het toestel koppelen met gebruik van SSP (Secure Simple Pairing) waarbij u uitsluitend hoeft te bevestigen.
 - Voor een apparaat met Bluetooth 2.0: U moet voor het koppelen een PIN-code invoeren in zowel het apparaat als het toestel.
- U kunt in totaal maximaal 10 apparaten registreren.
- Tegelijkertijd kunnen er slechts twee Bluetooth apparaten voor “Bluetooth Phone” en één apparaat voor “Bluetooth Audio” worden verbonden.
- Voor het gebruik van de Bluetooth functie, moet u de Bluetooth functie van het apparaat activeren.

Automatisch koppelen

Wanneer <Auto Pairing> is ingesteld op [ON] op het <TEL SET-UP>-scherm, worden iOS-apparaten (zoals iPhone) automatisch gekoppeld indien aangesloten via de USB-poort op het monitorpaneel of de USB2-kabel op het achterpaneel. (Pagina 28)

Registreren van een nieuw Bluetooth apparaat

1 Zoek het toestel (“KW-M4”) met uw Bluetooth apparaat en registreer met het apparaat.

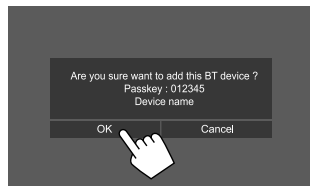
Voor een Bluetooth apparaat dat compatibel is met SSP (Bluetooth 2.1 of later):

Bevestig het verzoek zowel met het apparaat als het toestel.

Op het apparaat:



Op het systeem:



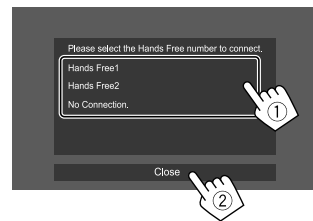
- Tik op [Cancel] om het verzoek te annuleren.

Voor een Bluetooth apparaat dat compatibel is met Bluetooth 2.0:

Kies het toestel (“KW-M4”) met uw Bluetooth apparaat.

- Voer indien vereist de PIN-code die op het scherm wordt getoond in (Basisinstelling: “0000”). Zie pagina 23 voor het veranderen van de PIN-code.

2 Indien uw Bluetooth apparaat compatibel is met HFP: Bepaal het gebruik van het aangesloten apparaat (1), en tik vervolgens op [Close] (2).*



[Hands Free 1]/ [Hands Free 2]

Selecteer een handsfree-nummer om het apparaat handsfree te gebruiken.

[No Connection.]

Selecteer dit als u het apparaat niet handsfree wilt gebruiken.

* HFP-verbinding komt automatisch tot stand als de verbinding beschikbaar is voor het net gekoppelde apparaat.

3 Indien uw Bluetooth apparaat compatibel is met A2DP of SPP: Bepaal het gebruik als een audiospeler of als een apparaat waarop apps zijn geïnstalleerd.**

- [Yes] Selecteer dit om het apparaat te gebruiken als audiospeler.
- [No] Selecteer dit als u het Bluetooth-apparaat niet wilt gebruiken als audiospeler.

** A2DP-verbinding komt automatisch tot stand als de verbinding beschikbaar is voor net gekoppelde apparaten.

4 Indien uw Bluetooth apparaat compatibel is met PBAP: Kies of u het telefoonboek van uw Bluetooth apparaat wel of niet wilt versturen.

- [Yes] Selecteer dit om het telefoonboek van uw Bluetooth-apparaat over te dragen.
- [No] Selecteer dit als u het telefoonboek niet wilt overdragen.

Verbinden/ontkoppelen van een geregistreerd Bluetooth apparaat

1 Toon het <Select Device> scherm.

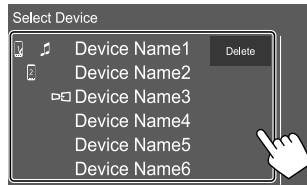
Tik als volgt in het startscherm:



Tik vervolgens in het scherm <SET-UP> op **[Bluetooth]**.

Tik op **[Select Device]** in het scherm <Bluetooth Setup>.

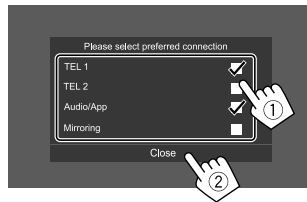
2 Kies het gewenste, te verbinden/ontkoppelen apparaat.



De pictogrammen naast het geregistreerde apparaat tonen het volgende:

- : Verbonden als mobiele telefoon.
- : Verbonden als audiospeler.
- : Verbonden voor een mirroring-apparaat.

3 Selecteer het gebruik van het apparaat (①) en tik vervolgens op **[Close]** (②).



Door iedere tik wordt het gebruik gekozen ("✓" verschijnt) of het gebruik geannuleerd ("✓" verdwijnt). Kies of het apparaat moet worden verbonden of ontkoppeld.

[TEL 1]/[TEL 2]	Selecteer dit om het apparaat handsfree te gebruiken.
[Audio/App]	Selecteer dit om het apparaat te gebruiken als audiospeler of apparaat met geïnstalleerde apps.
[Mirroring]*	Selecteer dit voor gebruik als mirroring-apparaat.

* Alleen voor apparaten met mirroring-ondersteuning. Zie pagina 13 voor meer informatie over mirroring-functies.

Om het geregistreerde Bluetooth-apparaat te verwijderen: tik op **[Delete]** in stap 2, selecteer de te verwijderen apparaten en tik op **[Delete]**. Een bevestigingsmededeling verschijnt. Tik op **[Yes]**.

- Tik op **All** om alle apparaten te selecteren.
- Tik op **All** om alle geselecteerde apparaten te deselecteren.

Veranderen van de PIN-code

1 Toon het <Change PIN Code> scherm.

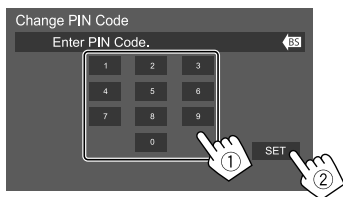
Tik als volgt in het startscherm:



Tik vervolgens in het scherm <SET-UP> op **[Bluetooth]**.

Tik op **[PIN Code]** in het scherm <Bluetooth Setup>.

2 Voer de PIN-code in (1) en bevestig het (2).



- Tik op **[BS]** om de laatste invoer te wissen.

Veranderen van de apparaatnaam die op het gekoppelde apparaat wordt getoond

1 Toon het <Change Device Name> scherm.

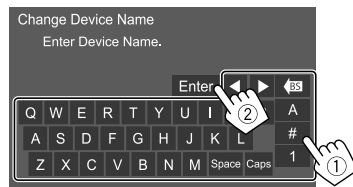
Tik als volgt in het startscherm:



Tik vervolgens in het scherm <SET-UP> op **[Bluetooth]**.

Tik op **[Device Name]** in het scherm <Bluetooth Setup>.

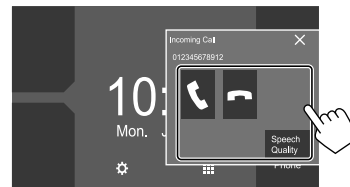
2 Voer de apparaatnaam in (1) en bevestig deze (2).



- Tik op **[BS]** om de laatste invoer te wissen.
- Tik op **[<|/>]** om de invoerpositie te wijzigen.

Bluetooth mobiele telefoon

Indien een gesprek binnekomt...



Door op de bedieningstoetsen te drukken, worden de volgende acties uitgevoerd:

[<|/>] Beantwoordt een gesprek.

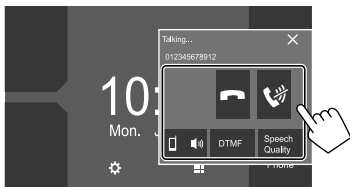
[<|/>] Weigert een gesprek.

[Speech Quality] Tonen van het <Speech Quality adjust> scherm.

- **Microphone Level:** Stel het volumeniveau van de microfoon in. (-10 tot 10)
- **Echo Cancel Level:** Stel het volumeniveau van de echo in. (-5 tot 5)
- **Noise Reduction Level:** Stelt het niveau voor ruisreductie in. (-5 tot 5)

- Gespreksinformatie wordt indien ontvangen, getoond.
- Telefoonbediening is onmogelijk terwijl het beeld van de achterzichtschafoon wordt getoond.

■ Tijdens een gesprek...



Door op de bedieningstoetsen te drukken, worden de volgende acties uitgevoerd:

[]	Beëindigt een gesprek.
[]	Dempen van het volume van de microfoon
[] / []	Schakelt tussen handsfree-modus en telefoonmodus.
[DTMF]	Schakelt naar DTMF (Dual Tone Multi Frequency) en stuurt sms-berichten met het toetsenbord.
[Speech Quality]	Tonen van het <Speech Quality adjust> scherm. • Zie pagina 23 voor meer informatie.

■ Opbellen






1 Toon het telefoonregelscherm.

Tik als volgt in het startscherm:



2 Kies een methode voor het bellen.

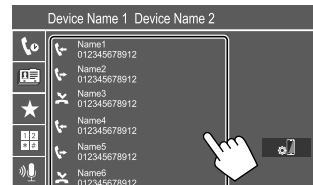


- 1  Uit de gesprekkenlijst* (gemiste gesprekken/ontvangen gesprekken/gebelde nummers)
- 2  Van het telefoonboek*
- 3  Uit de voorkeurlijst (Pagina 25)
- 4  Rechtstreekse nummerinvoer gebruiken
- 5  Bellen met stemherkenning gebruiken

* Alleen van toepassing voor mobiele telefoons compatibel met PBAP (Phone Book Access Profile).

3 Kies een contact voor het bellen.

Ⓐ Als onderdeel 1, 2 of 3 is geselecteerd in stap 2:



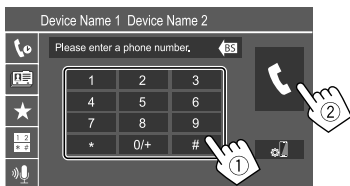
- Als het geselecteerde contact meerdere telefoonnummers heeft, wordt de telefoonnummerlijst weergegeven. Selecteer een telefoonnummer om te bellen.

Alfabetisch zoeken gebruiken in het telefoonboek

- ① Tik op [**Q A-Z**].
- ② Raak de eerste letter waar u naar wilt zoeken aan op het toetsenbord, en raak vervolgens [**X**] ann.
Tik op [**1**] om een nummer te zoeken.
- ③ Selecteer een contact dat u wilt bellen in de lijst.
- U kunt de voornaam of achternaam kiezen om de lijst in alfabetische volgorde te sorteren met het <TEL SET-UP> scherm. (Pagina 27)

B Als onderdeel 4 is geselecteerd in stap 2:

Voer het telefoonnummer in (1) en bel (2).



- Om “+” in te voeren houdt u [0/+] ingedrukt.
- Tik op [BS] om de laatste invoer te wissen.

C Als onderdeel 5 is geselecteerd in stap 2:

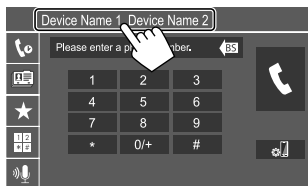
Zeg de naam van de persoon die u wilt opbellen.

- U kunt ook spraakgestuurd bellen door de -knop op het monitorpaneel ingedrukt te houden.
- Alleen mogelijk indien de verbonden mobiele telefoon het stemherkenningsysteem heeft.
- Als het systeem het doel niet kan vinden, wordt “Speech recognition has been completed. To continue with speech recognition, please press the Restart button.” aangegeven. Tik op [Restart] en zeg de naam nogmaals.
- Druk op [Stop] om bellen met stemherkenning te annuleren.

■ Schakelen tussen twee verbonden apparaten

U kunt het te gebruiken apparaat wisselen als er 2 apparaten zijn aangesloten.

Met het telefoonregelscherm:



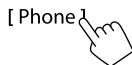
Het geactiveerde apparaat licht op.

■ Vastleggen van telefoonnummers

U kunt maximaal 8 telefoonnummers vastleggen.

1 Toon het <Edit Preset Dial>-scherm.

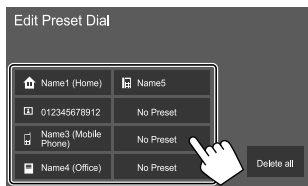
Tik als volgt in het startscherm:



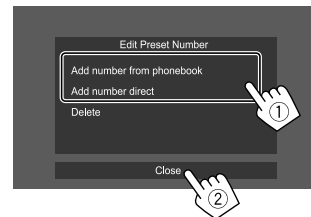
Tik vervolgens als volgt op het telefoonregelscherm:

[★] → [Edit]

2 Kies een positie voor het vastleggen.



3 Kies een methode voor het toevoegen van een telefoonnummer aan de voorkeurlijst en registreer het nummer vervolgens in de voorkeurlijst (1) en tik op [Close] (2).



[Add number from phonebook]

Kies een telefoonnummer uit het telefoonboek.

[Add number direct]

Voer een telefoonnummer het scherm voor het direct invoeren in en tik vervolgens op [Set] om het aan de voorkeurlijst toe te voegen.

- Tik voor het tonen van de voorkeurlijst op [★] op het telefoonregelscherm.

Wissen van een telefoonnummer uit de lijst:

Selecteer het te verwijderen telefoonnummer in het scherm <Edit Preset Dial> en tik op [Delete] in stap 3.

Wissen van alle telefoonnummers uit de lijst: Tik op [Delete all] in het scherm <Edit Preset Dial> in stap 2.

■ Bewerken van een telefoonboek

Verzenden van het telefoonboek

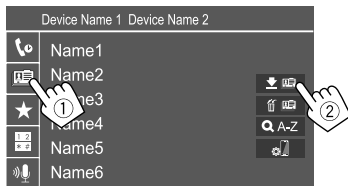
Indien de verbonden Bluetooth mobiele telefoon compatibel is met Phone Book Acces Profile (PBAP), kunt u het telefoonboek van de mobiele telefoon naar het toestel verzenden.

1 Toon het telefoonregelscherm.

Tik als volgt in het startscherm:



2 Start de overdracht van telefoonboekgegevens.

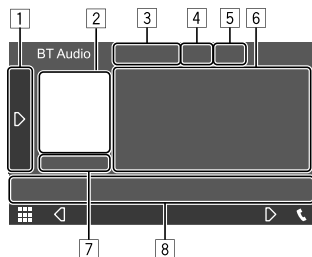


Wissen van een contact uit het telefoonboek:

Tik op [🗑️] in stap 2 (2), selecteer de te verwijderen apparaten en tik op [Delete]. Een bevestigingsmededeling verschijnt. Tik op [OK].

- Tik op [☑️ All] om alle apparaten te selecteren.
- Tik op [☐ All] om alle geselecteerde apparaten te deselecteren.
- Tik op [Q A-Z] om contacten per het eerste teken (initiaal) op te zoeken.

Bluetooth audiospeler



Bijv. Bluetooth-bronregelscherm

- 1 Toont/verbergt andere beschikbare bedieningstoetsen*1
- 2 Artwork (wordt getoond indien het track artwork bevat)
- 3 Naam van aangesloten apparaat
- 4 Toetsen voor herhalen/willekeurig afspelen*1
- 5 Signaalsterkte en batterijniveau (Verschijnen alleen wanneer de betreffende informatie van het apparaat wordt ontvangen.)
- 6 Tag-data*2 (huidige tracktitel/artiestnaam/albumtitel)
 - Door op [◀] te drukken, gaat de tekst rollen indien deze nog niet in het geheel wordt getoond.
- 7 Weergavestatus/weergavetijd
- 8 Bedieningstoetsen*1

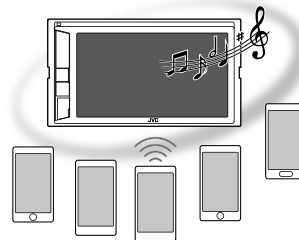
*1 Zie "Algemene bedieningstoetsen in het bronregelscherm" op pagina 8.

*2 Alleen mogelijk met apparaten die met AVRCP 1.3 compatibel zijn.

■ JVC Streaming DJ

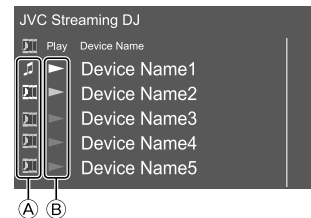
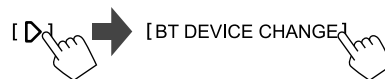
Als "BT Audio" is geselecteerd als bron, kunt u tot vijf Bluetooth-audioapparaten tegelijkertijd aansluiten. U kunt eenvoudig schakelen tussen deze vijf apparaten.

- Sommige functies werken mogelijk niet, afhankelijk van de instelling tussen dit toestel en uw apparaat.



1 Toon het <JVC Streaming DJ> scherm.

Tik als volgt in het bronregelscherm:



- Ⓐ : Apparaat dat op de gebruikelijke manier wordt gebruikt als Bluetooth-audioapparaat en tegelijkertijd te gebruiken is als apparaat voor JVC Streaming DJ.

– Tikken om naar het scherm <Select Device> te gaan. (Pagina 22)

: Apparaat gebruikt voor JVC Streaming DJ.

– (wit): Niet verbonden.

– (blauw): Verbonden.

- Ⓑ : Status van weergaveapparaat.

– (blauw): Huidig weergaveapparaat.

– (wit): Gereed voor weergave.

– (grijs): Niet gereed voor weergave.

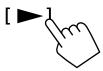
2 Sluit het apparaat aan om te gebruiken als apparaat voor JVC Streaming DJ.



Tik op de pictogrammen die wit branden.

- Om de verbinding te verbreken, tikt u opnieuw op het pictogram.

3 Selecteer het apparaat om de weergave te starten.



Tik op de pictogrammen die wit branden.

Opmerking:

- Als er een ander apparaat (elk ander apparaat dan het als aangesloten apparaat) wordt geselecteerd om muziek af te spelen, schakelt de verbinding over naar het nieuwe geselecteerde apparaat.

- Wanneer u van “BT Audio” naar een andere bron wisselt, dan wordt de verbinding hersteld naar het apparaat dat is aangesloten als .

Weergave-informatie en toetsbediening

- Zie “Bronregelscherm” op pagina 7 voor weergave-informatie.
- Zie “Algemene bedieningstoetsen in het bronregelscherm” op pagina 8 voor toetsfuncties van het aanraakscherm.

Kiezen van een track in de lijst

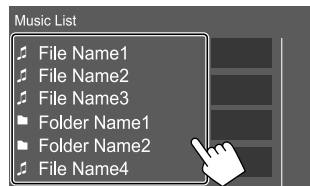
1 Toon de muzieklIJst.

Tik als volgt in het bronregelscherm:



2 Kies de map en vervolgens het onderdeel in de gekozen map.

- Zie pagina 9 voor details aangaande bediening met een lijst.



Instellingen voor Bluetooth mobiele telefoon

U kunt diverse instellingen voor Bluetooth mobiele telefoons veranderen op het <TEL SET-UP> scherm.

1 Toon het <TEL SET-UP> scherm.

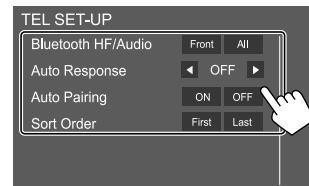
Tik als volgt in het startscherm:



Tik vervolgens in het scherm <SET-UP> op [Bluetooth].

Tik op [TEL SET-UP] in het scherm <Bluetooth Setup>.

2 Voer de instellingen uit.



Instellingen

<Bluetooth HF/Audio>*

Kies de luidsprekers voor Bluetooth mobiele telefoons.

- **Front:** Alleen de voorluidsprekers.
- **All** (Basisinstelling): Alle luidsprekers.

<Auto Response>

- **1 – 30** (met stappen van 5 seconden): Het toestel beantwoordt het binnenkomende gesprek automatisch. Stel de duur van de beltoon in (seconden).

Wanneer er een ander inkomend gesprek wordt ontvangen, zal het apparaat de oproep ook beantwoorden binnen de geselecteerde tijd. De vorige oproep wordt in de wacht gezet.

- **OFF** (Basisinstelling): Het toestel beantwoordt het binnenkomende gesprek niet automatisch. Beantwoordt het binnenkomend gesprek handmatig.

<Auto Pairing>

- **ON** (Basisinstelling): Brengt koppeling automatisch tot stand met het iOS-apparaat (zoals een iPhone) dat is aangeloten via de USB-poort op het monitorpaneel of USB2-kabel op het achterpaneel. (Het automatisch koppelen werkt mogelijk niet met bepaalde apparaten, afhankelijk van de iOS-versie.)
- **OFF:** Geannuleerd.

<Sort Order>

Kies een voornaam of achternaam om de lijst in alfabetische volgorde te sorteren.

- **First:** Sorteert de lijst op volgorde van voornaam.
- **Last** (Basisinstelling): Sorteert de lijst op volgorde van achternaam.

* Alleen kiesbaar wanneer <X'over Network> op [2way] is gesteld.

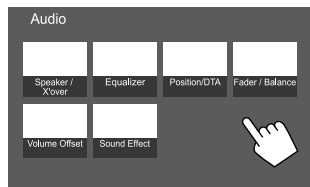
Audio-instellingen

1 Toon het <Audio> scherm.

Tik als volgt in het startscherm:



2 Selecteer een instelling om te wijzigen.



Bijv. audioinstelscherm

U kunt het <Audio> scherm niet veranderen in de volgende situaties:

- Wanneer de AV-bron is uitgeschakeld.
- Wanneer de Bluetooth telefoon wordt gebruikt (bellen, ontvangen van een gesprek, tijdens een gesprek of bij bellen op stemcommando).

<Speaker/X'over>

Vorbereiding:

Selecteer voordat u de aanpassing maakt voor <Speaker/X'over> de geschikte crossover-netwerkmodus voor het luidsprekersysteem (2-weg of 3-weg luidsprekersysteem).

1 Schakel de AV-bron uit.

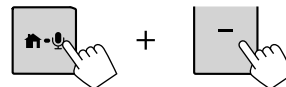
Tik als volgt in het startscherm:



Tik vervolgens in het bron-/optieselectiescherm op [AV Off].

2 Toon het <X'over Network> scherm.

Druk tegelijkertijd op de volgende knoppen op het monitorpaneel:



3 Kies de crossover-netwerkfunctie.

[2way] Selecteer deze optie wanneer het 2-wegluidsprekersysteem wordt gebruikt (voor/achter).

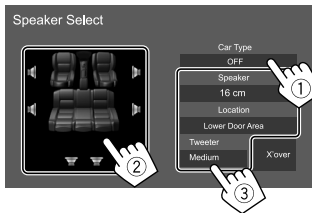
[3way] Selecteer deze optie wanneer het 3-wegluidsprekersysteem wordt gebruikt (tweeter/middenbereik/woofer).

Een bevestigingsmededeling verschijnt. Tik op [Yes].

■ Instellen van de luidsprekers en drempelfrequentie

- 1 Selecteer een autotype (①), selecteer een luidspreker (②) (luidsprekers voor, luidsprekers achter of subwoofer) om in te stellen, vervolgens de locatie* en het formaat van de luidspreker/tweeter (③) van de geselecteerde luidspreker.

Er verschijnt een selectievenster voor elke instelling. Kies een onderdeel en tik vervolgens op [Close] om het venster te sluiten.



- Herhaal stappen ② en ③ voor het instellen van alle luidsprekers.
- De aanpasbare onderdelen verschillen afhankelijk van het geselecteerde luidsprekertype.
- Kies [None] indien er geen luidspreker is verbonden.
- Kies bij het instellen van de voorluidsprekers tevens het luidsprekerformaat voor <Tweeter>.

* De luidsprekerplaats kan alleen worden geselecteerd wanneer <X'over Network> op [2way] is ingesteld.

- 2 Tik op [X'over] om het scherm <X'over> te tonen.

- 3 Kies het type luidspreker (①) en stel vervolgens de drempelfrequentie (②) van de gekozen luidspreker in.



Bijv. wanneer <X'over Network> op [2way] is gesteld

- De aanpasbare onderdelen verschillen afhankelijk van het geselecteerde luidsprekertype/ luidsprekergroote/crossoverinstellingen.
- Luidsprekertypen die worden getoond op het scherm verschillen afhankelijk van de <X'over Network>-instelling.

<HPF FREQ>

Instellen van de drempelfrequentie voor de voor- of achterluidsprekers (hoogdoorlaatfilter).

<LFP FREQ>

Instellen van de drempelfrequentie voor de luidspreker (laagdoorlaatfilter).

<Slope>

Instellen van de drempelhelling.

<Gain>

Instellen van het uitgangsvolume van de gekozen luidspreker.

<TW Gain>

Stel het uitgangsvolume van de tweeter in.

<Phase Inversion>

Activeert de fase-inversie voor de luidspreker.

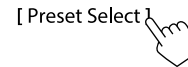
- Tik nogmaals op [Phase Inversion] om de monomodus weer uit te schakelen.

<Equalizer>

De volgende aanpassingen worden onthouden voor elke bron, totdat u het geluid weer aanpast.

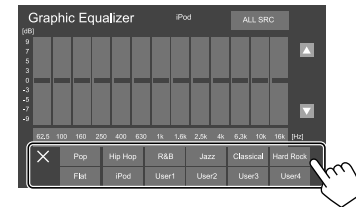
■ Kiezen van een vastgelegde geluidsfunctie

- 1 Toon de vastgelegde geluidsfuncties.



- 2 Kies een vastgelegde geluidsfunctie.

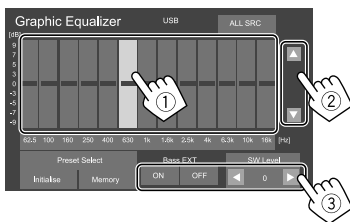
- Pop/Hip Hop/R&B/Jazz/Classical/Hard Rock/ Flat (Basisinstelling)/iPod/User1/User2/User3/ User4



Om de vastgelegde geluidsmoedussen te verbergen: Tik op [X].

Uw geluids aanpassingen opslaan

- 1 Kies een vastgelegde geluidsfunctie.
- 2 Selecteer een band (1), pas het niveau aan (2) en vervolgens het geluid (3).



Stel het geluid in als volgt:

<Bass EXT>

Activeren/annuleren van lage tonen.

- **ON/OFF** (Basisinstelling)

<SW Level>

Instellen van het subwooferuitgangsniveau.*

- **-50 tot 10** (Basisinstelling: **0**)

* Niet instelbaar wanneer <None> is gekozen voor subwoofer op het <Speaker Select> scherm. (Pagina 29)

- 3 Herhaal stap 2 voor het instellen van het niveau van de andere banden.

- 4 Tik op [Memory] om de aanpassing op te slaan.

Een gebruikerskeuzevenster verschijnt. Kies een positie uit [User1] tot [User4] om uw instelling op te slaan en tik vervolgens op [Close] om het venster te sluiten.

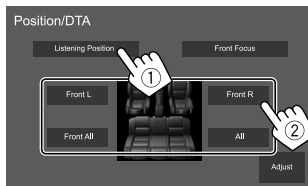
- Om de ingestelde equalizer voor alle weergavebronnen te gebruiken, tik op [ALL SRC] en tik vervolgens op [OK] om te bevestigen.
- Tik op [Initialise] voor het wissen van de instelling.

<Position/DTA>

U kunt de geluidseffecten in overeenstemming met de luisterpositie instellen. U kunt het geluidsbeeld verplaatsen naar een positie voor een gekozen stoel.

Instellen van de luisterpositie

Tik op [Listening Position] (1) en kies vervolgens de luisterpositie ([Front L], [Front R], [Front All]* of [All]) (2).



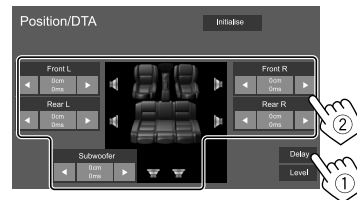
* [Front All] kan alleen worden gekozen wanneer <X'over Network> op [2way] is gesteld. (Pagina 28)

Instellen van Digital Time Alignment (DTA)

Stel de vertragingstijd van de luidsprekeruitgang nauwkeurig en passend voor de omgeving van uw auto in.

- Luidsprekertypen die worden getoond op het scherm verschillen afhankelijk van de <X'over Network>-instelling. (Pagina 28)

- 1 Tik op [Adjust] in het scherm <Position/DTA> om het DTA-instelscherm weer te geven.
- 2 Tik op [Delay] (1) en stel vervolgens de Digital Time Alignment (DTA)-waarde (2) voor iedere luidspreker in.

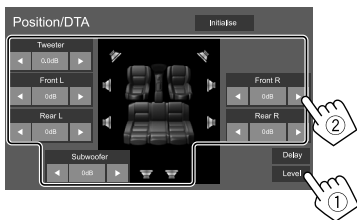


Bijv. wanneer <X'over Network> op [2way] is gesteld

- Zie "Bepalen van de waarde voor het instellen van <Position/DTA>" op pagina 32 voor het bepalen van de in te stellen waarde.

Instellingen

- 3 Tik op [Level] (1) en stel vervolgens het uitgangsvolume (2) voor iedere luidspreker in.



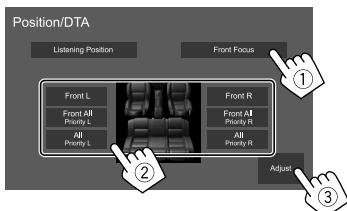
Bijv. wanneer <X'over Network> op [2way] is gesteld

Instelwaarde initialiseren: Tik op [Initialise].

Lokaliseren van het geluidsbeeld—Front Focus

- Luidsprekertypen die worden getoond op het scherm verschillen afhankelijk van de <X'over Network>-instelling. (Pagina 28)

- 1 Tik op [Front Focus] (1) en kies vervolgens de luisterpositie (2) om deze als de voorste positie in te stellen en tik op [Adjust] (3).



Bijv. wanneer <X'over Network> op [2way] is gesteld

- Indien u op [Front All] (voorstoelen) of [All] (voor- en achterstoelen) zit, kiest u links ("Priority L") of rechts ("Priority R") om de positie voor het geluidsbeeld te specificeren.

- 2 Tik op [Delay] (1) en stel vervolgens het geluidsbeeld nauwkeurig in (2).



[Sound Image LR(Front)]

Richt het geluidsbeeld naar de voorste positie.

[Sound Image LR(Rear)]

Richt het geluidsbeeld naar de achterste positie.

[Size of the Virtual Sound Field]

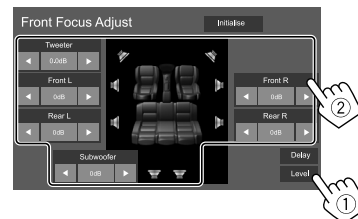
Stelt het virtuele geluidsveld op het gewenste formaat.

- Indien het geluidsbeeld buiten de voorste positie valt, moet u [Sound Image LR(Front)]/[Sound Image LR(Rear)].

[Subwoofer Delay]

Stelt de vertragingstijd van de subwoofer in.


- 3 Tik op [Level] (1) en stel vervolgens het uitgangsvolume (2) voor iedere luidspreker in.



Bijv. wanneer <X'over Network> op [2way] is gesteld

Instelwaarde initialiseren: Tik op [Initialise].

<Fader/Balance>

Tik op [▲]/[▼]/[◀]/[▶] of sleep de  om aan te passen.

<Fader>*

Stelt de weergavebalans tussen de voor- en achterluidspreker in. Stel de fader in op het midden wanneer u gebruik maakt van een 2-wegluidsprekersysteem.

- Front 1 tot Front 15, Center, Rear 1 tot Rear 15 (Basisinstelling: Center)

<Balance>

Stelt de weergavebalans tussen de linker- en rechterluidspreker in.

- Left 1 tot Left 15, Center, Right 1 tot Right 15 (Basisinstelling: Center)

Aanpassing wissen: Tik op [Center].

* Kan alleen worden ingesteld wanneer <X'over Network> op [2way] is gesteld. (Pagina 28)

Instellingen

<Volume Offset>

Stel het automatische volumeniveau voor iedere bron in en leg vast. Het volumeniveau wordt automatisch verhoogd of verlaagd wanneer u van bron verandert.

Indien het volume eerst werd verhoogd en daarna werd verlaagd met gebruik van Volume Offset, kan het geluid bij het plotseling veranderen naar een andere bron zeer hard klinken.

- **-5** tot **+5** (Basisinstelling): **0**

Instelwaarde initialiseren: Tik op **[Initialise]**.

<Sound Effect>

Stel het geluideffect in.

<Bass Boost>

Kiest het versterkingsniveau voor de lage tonen.

- **OFF** (Basisinstelling)/**1/2/3**

<Loudness>

Stelt de hoge tonen in. (De LOUD indicator licht op wanneer de hoge tonen worden ingesteld.)

- **OFF** (Basisinstelling)/**Low/High**

<Volume Link EQ>

Ruis van het rijden wordt verminderd door de bandbreedte te verhogen.

- **OFF** (Basisinstelling)/**ON**

<Space Enhancement>*

Versterkt de geluidsruimte virtueel met gebruik van het Digital Signal Processor (DSP) systeem. Kies het versterkingsniveau.

- **OFF** (Basisinstelling)/**Small/Medium/Large**

<Digital Track Expander>

Herstelt het geluidsverlies van audiocompressie voor een realistisch geluid.

- **OFF/ON** (Basisinstelling)

<Sound Response>

Maakt het geluid virtueel realistischer met gebruik van het Digital Signal Processor (DSP) systeem. Kies het geluidsniveau.

- **OFF** (Basisinstelling)/**1/2/3**

<Sound Lift>

Verplaatst het locatie van het geluidsbeeld naar een lager of hoger punt. Kies de hoogte.

- **OFF** (Basisinstelling)/**Low/Middle/High**

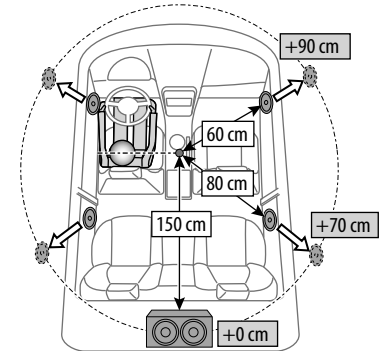
* U kunt de instelling niet veranderen indien "Tuner" als bron is gekozen.

Bepalen van de waarde voor het instellen van <Position/DTA>

Indien u de afstand van het midden van de huidige ingestelde luisterpositie tot iedere luidspreker specificeert, wordt de vertragingstijd automatisch berekend en ingesteld.

- ① Bepaal het midden van de huidige ingestelde luisterpositie als referentiepunt.
- ② Meet de afstanden vanaf het referentiepunt tot de luidsprekers.
- ③ Bereken de verschillen tussen de afstand tot de verste luidspreker en de andere luidsprekers.
- ④ Stel de DTA-waarde die in stap ③ is berekend voor iedere luidspreker in.
- ⑤ Stel de versterking voor de iedere luidspreker in.

Bijv. wanneer **[Front All]** als luisterpositie is gekozen



Instellingen

Displayinstellingen

Toon het <Display> scherm.

Tik als volgt in het startscherm:



Tik vervolgens in het scherm <SET-UP> op [Display].

<Dimmer>*

- **OFF:** Schakelt de dimmer uit.
- **ON:** Activeert de dimmer.
- **SYNC** (Basisinstelling): Het scherm en de verlichting van de toetsen worden gedimd wanneer u de koplampen aanzet.

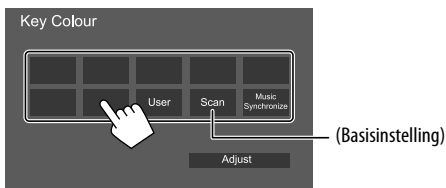
* De dimmer voor knopverlichting werkt niet wanneer [Music Synchronize] is geselecteerd in het scherm <Key Colour>.

<OSD Clock>

- **ON** (Basisinstelling): De klok wordt getoond tijdens weergave van een videobron of wanneer het scherm is uitgeschakeld.
- **OFF:** Geannuleerd.

<Key Colour>

U kunt de verlichtingskleur van de verlichtingsbalk en -knoppen op het monitorpaneel wijzigen.

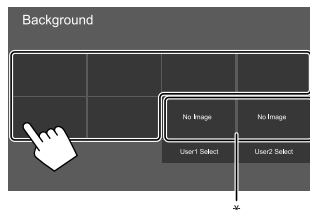


- U kunt de verlichtingskleur ook zelf bepalen. Tik op [User], en vervolgens op [Adjust] om het instelscherm van de verlichtingskleur weer te geven, en stel vervolgens de kleur in. De instelling wordt onder [User] opgeslagen.
- Door [Scan] te kiezen, verandert de kleur voor de verlichting geleidelijk.
- Het selecteren van [Music Synchronize] verandert de verlichtingskleur in overeenstemming met het muziekniveau.
- De dimmer voor knopverlichting werkt niet wanneer [Music Synchronize] is geselecteerd in het scherm <Key Colour>.

<Background>

U kunt het achtergrondontwerp aanpassen.

Veranderen van achtergrondontwerp:



* Selecteer een geladen favoriete afbeelding van tevoren.

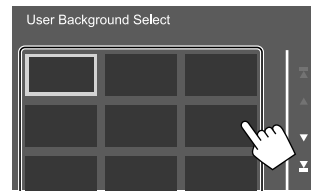
Opslaan van uw favoriete beeld als achtergrondbeeld

U kunt een favoriete afbeelding die is opslagen op het aangesloten USB-apparaat gebruiken als achtergrond.

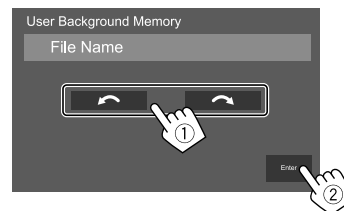
- Sluit van tevoren het USB-apparaat aan waarop de afbeelding is opgeslagen.
- Gebruik een JPEG/PNG/BMP-bestand met een resolutie van 800 x 480 pixels.

1 Tik op [User1 Select] of [User2 Select] om de afbeelding op te slaan voor het scherm <Background>.

2 Kies de map en vervolgens het bestand voor het achtergrondbeeld in de gekozen map.



3 Roteer het beeld (1) indien nodig en bevestig de keuze (2).



Een bevestigingsmededeling verschijnt. Tik op [Enter] om het nieuwe beeld op te slaan. (Het bestaande beeld wordt door het nieuwe beeld vervangen.)

<Viewing Angle>

Kies de kijkhoek in overeenstemming met de monitor zodat de afbeelding op het scherm beter te zien is.

- **0** (Basisinstelling)/-1/-2/-3

Instellingen

Gebruikersinterface-instellingen

Toon het <User Interface> scherm.

Tik als volgt in het startscherm:



Tik vervolgens in het scherm <SET-UP> op [User Interface].

<Beep>*

- **ON** (Basisinstelling): Activeren van de pieptoon bij een toetsdruk.
- **OFF**: Annuleren van de pieptoon bij een toetsdruk.

* Alleen beschikbaar wanneer <X'over Network> op [2way] is gesteld. (Pagina 28)

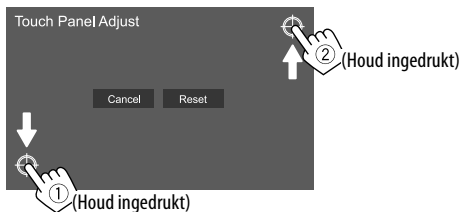
<Language select>

Kiesde taal voor de tekstinformatie op het scherm. Zie "Basisinstellingen" op pagina 4 voor meer informatie.

<Touch Panel Adjust>

Stel de aanraakposities van de toetsen op het scherm in.

Tik en houd het midden van de markeringen linksonder (1) en rechtsboven (2) vast zoals is aangegeven.



- Tik op [Reset] om de aanraakpositie terug te stellen.
- Tik op [Cancel] om de huidige bediening te annuleren.

<Clock>

Selecteer de methode voor het instellen van de datum en tijd. Zie "Instellingen voor de kalender/klok" op pagina 5 voor meer informatie.

<Time Zone>*

Selecteer de tijdzone voor uw regio. Zie "Instellingen voor de kalender/klok" op pagina 5 voor meer informatie.

* Selecteerbaar wanneer [Clock] op [Manual] is gesteld. (Pagina 5)

<Clock Adjust>*

Stel de datum en tijd handmatig in. Zie "Instellingen voor de kalender/klok" op pagina 5 voor meer informatie.

* Selecteerbaar wanneer [Clock] op [Manual] is gesteld. (Pagina 5)

<DISP Key>

Selecteer het scherm dat wordt weergegeven wanneer op [] wordt getikt in het snelkoppelingenmenu.

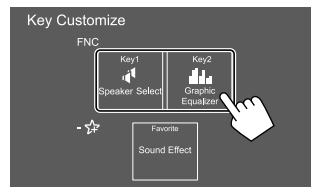
- **Apps**: Geeft het scherm Mirroring for JVC-applicatie weer vanaf de verbonden smartphone.
- **OFF** (Basisinstelling): Tonen van het huidige bronregelscherm.

<Key Customize>

U kunt het pop-up short-cutmenu aanpassen (pagina 8).

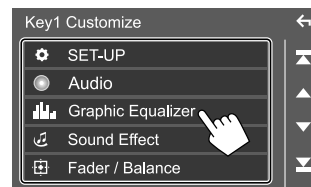
- U kunt ook de ☆-knop (favorieten) aanpassen.

1 Select het menu op aan te passen.



- Om de ☆ (favoriet)-knop aan te passen, raakt u in plaats daarvan het pictogram onder favoriet aan.

2 Selecteer een item dat u wilt weergeven in het geselecteerde menu.



Beschikbare instellingsitems en bronnen verschillen afhankelijk van andere instellingen en modellen.

3 Herhaal stap 1 en 2 om de andere menu's te vervangen.

Instellingen

Camera-instellingen

Toon het <Camera> scherm.

Tik als volgt in het startscherm:



Tik vervolgens in het scherm <SET-UP> op [Camera].

<R-CAM Interruption>

- **ON** (Basisinstelling): Het beeld van de achterzichtcamera wordt getoond wanneer de versnelling in zijn achteruit (R) wordt geschakeld.
- **OFF**: Kies wanneer u geen camera heeft aangesloten.

<R-CAM for Car interface>

- **ON**: Selecteer dit wanneer u verbinding maakt met een extern systeem. (Er worden geen knoppen en titels weergegeven.)
- **OFF** (Basisinstelling): Selecteer dit wanneer een achteruitkijkcamera is aangesloten.

<Parking Guidelines>

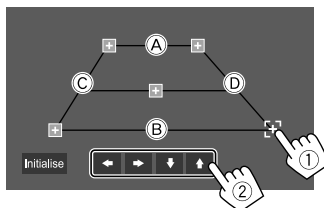
- **ON** (Basisinstelling): Tonen van de richtlijnen voor het parkeren.
- **OFF**: Verbergt de richtlijnen voor het parkeren.

<Guidelines SETUP>*

Stel de richtlijnen voor het parkeren in overeenstemming met het formaat van de auto, de ruimte voor het parkeren, etc. in.

Trek de handrem beslist aan zodat de auto niet kan verplaatsen tijdens het instellen van de richtlijnen voor het parkeren.

Tik op een van de -markeringen (①) en pas de positie aan van de geselecteerde -markering (②).



Controleer of (A) en (B) horizontaal parallel zijn en of (C) en (D) dezelfde lengte hebben.

- Tik op [Initialise] om alle markeringen op hun oorspronkelijke standaardpositie te zetten. Een bevestigingsmededeling verschijnt. Tik op [Yes].

* Alleen kiesbaar wanneer <Parking Guidelines> is ingesteld op [ON].

Speciale systeeminstellingen

Toon het <Special> scherm.

Tik als volgt in het startscherm:



Tik vervolgens in het scherm <SET-UP> op [Special].

<DEMO>*

- **ON** (Basisinstelling): Activeren van de displaydemonstratie.
- **OFF**: Annuleren van de displaydemonstratie.

* Sommige functies zijn niet beschikbaar als [ON] is geselecteerd.

<SET-UP Memory>

- **Lock**: Vergrendelt de instellingen <Audio SETUP Memory>/<Audio SETUP Recall>/<Audio SETUP Clear>. – De onderdelen van de <Speaker/X'over>-instellingen kunnen niet worden aangepast wanneer [Lock] is geselecteerd.
- **Unlock** (Basisinstelling): Ontgrendelt de instellingen.

<Audio SETUP Memory>*

Legt de volgende audio-instellingen vast:

- Fader/Balance
- Speaker/X'over
- Equalizer (aanpassing op gebruikersvoorkeur ([User1] – [User4])/aanpassing geluidsniveau subwoofer)
- Position/DTA
- Sound Effect

Een bevestigingsmededeling verschijnt. Tik op [Yes].

* Alleen kiesbaar wanneer <SET-UP Memory> op [Unlock] is gesteld.

Instellingen

<Audio SETUP Recall>*

Haalt de vastgelegde instellingen van <Audio SETUP Memory> op. Een bevestigingsmededeling verschijnt. Tik op [Yes].

* Alleen kiesbaar wanneer <SET-UP Memory> op [Unlock] is gesteld. (Pagina 35)

<Audio SETUP Clear>*

Wist de instellingen die zijn gemaakt in het scherm <Audio>. Een bevestigingsmededeling verschijnt. Tik op [Yes].

* Alleen kiesbaar wanneer <SET-UP Memory> op [Unlock] is gesteld. (Pagina 35)

<Software Information>

Toont informatie over de software (zoals het serienummer, toepassingsversie, systeemversie, enz.). U kunt de software updaten.

<Open Source Licenses>

Toont de Open Source Licenties.

<Initialise>

Herstelt alle door u gemaakte instellingen. Een bevestigingsmededeling verschijnt. Tik op [Yes].

- De in het scherm <Audio SETUP Memory> vastgelegde instellingen worden niet hersteld. (Pagina 35)

Bluetooth instellingen

Toon het <Bluetooth Setup> scherm.

Tik als volgt in het startscherm:



Tik vervolgens in het scherm <SET-UP> op [Bluetooth].

<Bluetooth>

- **ON** (Basisinstelling): Activeert de Bluetooth functie van het toestel.
- **OFF**: Annuleren van de Bluetooth functie van het toestel.

<Select Device>

Verbindt of ontkoppelt het gekoppelde apparaat. (Pagina 22)

<Device Name>

Toont/verandert de naam van het apparaat die op het Bluetooth apparaat wordt getoond. (Pagina 23)

<PIN Code>

Verandert de PIN-code van het toestel. (Pagina 23)

<Device Address>

Toont het apparaat-adres van toestel.

<TEL SET-UP>

Maakt de instelling voor gebruik van een Bluetooth mobiele telefoon. (Pagina 27)

Beveiligingsinstellingen

Toon het <Security> scherm.

Tik als volgt in het startscherm:



Tik vervolgens in het scherm <SET-UP> op [Security].

<Security Code Set>

Registreer de veiligheidscode voor het toestel. (Pagina 4)

<Security Code Cancellation>

Wist de veiligheidscode. (Pagina 4)

<Security Code Change>

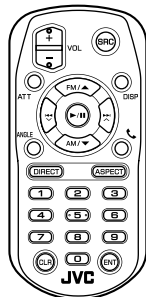
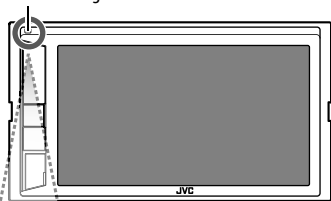
Verandert de veiligheidscode. (Pagina 4)

Afstandsbediening

U kunt de optioneel verkrijgbare afstandsbediening RM-RK258 gebruik om het systeem te bedienen.

- Zie ook de gebruiksaanwijzing die met de afstandsbediening is meegeleverd.

Afstandsbedieningssensor*



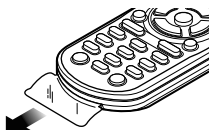
RM-RK258

* Stel de afstandbedieningssensor NIET aan schel licht bloot (direct zonlicht of lamplicht).

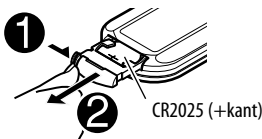
Vorbereitung

Verwijderen van het batterij-beschermbld

Verwijder het batterij-beschermbld van de afstandsbediening voor gebruik.



Vervangen van de batterij van de afstandsbediening



- Gebruik een los verkrijgbare knoopbatterij (CR2025).
- Plaats de batterij met de + en – polen in de juiste richting.
 - Vervang de batterij indien het bereik van de afstandsbediening aanzienlijk kleiner wordt.

⚠ WAARSCHUWINGEN

• Slik de batterij niet in, deze vormt een chemisch brandgevaar

De bij dit product geleverde afstandsbediening bevat een munt/knoopcel batterij.

Als de munt/knoopcel batterij wordt ingeslikt, kan dit ernstige inwendige brandwonden veroorzaken in slechts 2 uur en kan dit leiden tot de dood.

Houd nieuwe en gebruikte batterijen buiten bereik van kinderen.

Als het batterijcompartiment niet goed sluit, stop dan met het gebruik van het product en houd het buiten bereik van kinderen.

Als u denkt dat batterijen zijn ingeslikt of binnen een deel van het lichaam zijn geplaatst, roep dan onmiddellijk medische hulp in.

⚠ VOORZICHTIG

- Houd de batterij uit de buurt van vuur en het directe zonlicht. De batterij kan anders ontploffen of hitte opwekken met brand als gevolg.
- Plaats de afstandsbediening niet op warme plaatsen zoals op het dashboard.
- De lithiumbatterij kan ontploffen indien verkeerd geplaatst. Vervang uitsluitend door een van het zelfde of gelijkwaardig type.

Afstandsbediening

Basisbediening

ATT	Dempen/herstellen van het geluid.
DISP	<ul style="list-style-type: none">• Tonen van het huidige bronregelscherm.• Geeft het scherm Mirroring for JVC-applicatie weer vanaf de verbonden smartphone.
FM/▲ /AM/▼	<ul style="list-style-type: none">• Kiezen van de golfband.• Kiezen van een titel/onderdeel/map.
	<ul style="list-style-type: none">• Tuner:<ul style="list-style-type: none">– Automatisch opzoeken van zenders. (Drukken)*– Handmatig opzoeken van zenders. (Houd ingedrukt)*• Kiezen van een track. (Drukken)
VOL +/VOL –	Instellen van het volume.
SRC	<ul style="list-style-type: none">• Kiezen van de bron.• Ophangen van een binnenkomend/huidig gesprek.
	<ul style="list-style-type: none">• Starten/pauzeren van de weergave.• Veranderen van de zoekfunctie (AUTO1, AUTO2, MANUAL).
	Beantwoorden van binnenkomende gesprekken.
0 – 9	Invoeren van cijfers.
ANGLE	Functioneert niet voor dit toestel.
ASPECT	<ul style="list-style-type: none">• Veranderen van de aspectratio.• Gebruik het aanraakpaneel voor het controleren van de huidige instelling voor de aspectratio. (Pagina 10)
ENT	Bevestigen van de keuze.

DIRECT Invoeren van de directe zoekfunctie.

CLR Wissen van een fout.

* De zoekmethode verschilt afhankelijk van de gekozen zoekfunctie.

Rechtstreeks zoeken naar een zenderfrequentie

Tijdens het luisteren naar de tuner, kunt u rechtstreeks naar een zenderfrequentie zoeken door de cijferstoetsen te gebruiken.

1 Druk op DIRECT om de zoekfunctie te kiezen.

2 Druk op een cijferstoets om een gewenste zenderfrequentie te selecteren.

• Druk op CLR om een fout te wissen.

3 Druk op  om te bevestigen.

De zoekmodus afsluiten: Druk op DIRECT.

JVC Remote APP

JVC Remote is een toepassing waarmee compatibele JVC-autoradio's via Bluetooth® worden bediend net als met een afstandsbediening.

U kunt dit toestel ook met uw smartphone bedienen met gebruik van JVC Remote APP.

Deze toepassing werkt ook als gratis standalone muziekspeler, wanneer uw smartphone niet is aangesloten op het systeem.

• Bezoek <www.jvc.net/car/app/jvc_remote/> voor details.

Installeren en aansluiten

⚠ WAARSCHUWINGEN

- Verbind de startdraad (rood) en de accudraad (geel) NIET met het autochassis (aarde). Dit kan kortsluiting veroorzaken, waardoor brand kan ontstaan.
- Verwijder de zekering van het ontstekingsdraad (rood) en accudraad (geel) NIET. De stroomtoevoer moet via de zekering met de draden worden verbonden.
- Verbind de startdraad (rood) en de accudraad (geel) altijd met de stroombron via de zekeringenkast.

⚠ VOORZORGEN

- Installeer dit toestel in de console van uw auto.
- Raak de metalen onderdelen van dit toestel niet aan tijdens en kort na het gebruik. Metalen onderdelen als bijvoorbeeld de hittebak en behuizing worden namelijk heet.

■ Onderdelenlijst voor installatie

Opmerking: Deze onderdelenlijst bevat niet de volledige inhoud van de verpakking.

- 1 Bedradingsbundel (× 1)
- 2 Verlengparkeerkabel, 2 m (× 1)
- 3 Microfoon, 3 m (× 1)
- 4 Bevestigingshuls (× 1)
- 5 Sierplaat (× 1)
- 6 Verwijdersleutels (× 2)

Voor installatie

■ Voorzorgen voor het installeren en verbinden

- De bevestiging en bedrading van dit product vereist vakbekwaamheid en ervaring. Laat voor de veiligheid het bevestigen en bedraden door een professionele installateur uitvoeren.
- Installeer het toestel met hooguit een hoek van 30°.
- Zorg dat het toestel op een negatieve 12 Volt gelijkstroomvoeding is geaard.
- Installeer het toestel niet op plaatsen die aan direct zonlicht, hitte of extreme vochtigheid blootstaan. Vermijd ook plaatsen waar het zeer stoffig is of waar waterspatten voorkomen.
- Gebruik geen los verkrijgbare schroeven. Gebruik uitsluitend de bij het toestel geleverde schroeven. Het toestel wordt mogelijk beschadigd door gebruik van andere schroeven.
- Controleer na het installeren van het toestel of de remlichten, richtingaanwijzers, ruitenwissers enz. van de auto juist functioneren.
- Druk niet hard op het paneeloppervlak bij het installeren van het toestel in de auto. Het paneel zal anders mogelijk worden beschadigd of niet functioneren.
- Wanneer de stroom niet wordt ingeschakeld ("Miswiring DC Offset Error", "Warning DC Offset Error" verschijnt), kan er kortsluiting zijn in een van de luidsprekerdraden of maakt een draad contact met het chassis van de auto, waardoor de beschermingsfunctie wordt geactiveerd. In dit geval dient de luidsprekerdraad te worden gecontroleerd.
- Houd alle kabels en draden uit de buurt van metalen onderdelen die warmte afgeven.

- Indien het contactslot van uw auto geen ACC stand heeft, moet u de ontstekingsdraden verbinden met een stroombron die met de contactsleutel kan worden in- en uitgeschakeld. Indien u het ontstekingsdraad verbindt met een stroombron waar constant spanning op staat, bijvoorbeeld accudraden, zal de accu worden uitgeput.
- Als de zekering is doorgebrand, controleert u eerst of de kabels elkaar niet raken en kortsluiting veroorzaken en vervangt u vervolgens de oude zekering door een nieuwe met eenzelfde waarde.
- Isoleer niet-aangesloten draden met isolatieband of ander geschikt materiaal. Voorkom kortsluiting, verwijder de kapjes niet en laat uiteinden van de niet-aangesloten draden of aansluitingen niet uitsteken.
- Zet de draden vast met kabelklemmen en wikkel vinyltape om de draden die in contact komen met metalen onderdelen, om de draden te beschermen en kortsluiting te voorkomen.
- Verbind de luidsprekerdraden juist met de overeenkomende aansluitingen. Het toestel kan beschadigd worden of niet functioneren als u de ⊖ draden deelt of ze verbindt met een metalen onderdeel van de auto.
- Indien u slechts twee luidsprekers met het systeem verbindt, moet u de stekkers met ofwel beide voor-uitgangsaansluitingen of beide achter-uitgangsaansluitingen verbinden (gebruik dus niet zowel voor als achter). Indien u bijvoorbeeld de ⊕ stekker van de linkerluidspreker met een voor-uitgangsaansluiting verbindt, mag u niet de ⊖ stekker met een achter-uitgangsaansluiting verbinden.

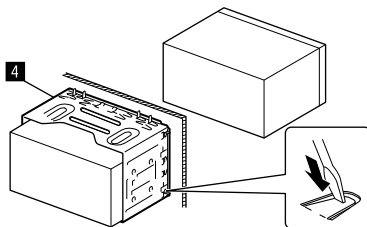
Installeren en aansluiten

■ Installatieprocedure

- 1 Verwijder de sleutel uit het contact en koppel de \ominus accu af.
- 2 Verbind de draden van ieder toestel met de juiste in- en uitgangsaansluitingen.
- 3 Verbind de luidsprekerdraden van de bedradingsbundel.
- 4 Neem connector A en B op de bedradingsbundel en sluit deze aan op de luidsprekerconnector en externe voedingsbron van uw auto.
- 5 Sluit de draadbundel aan op het systeem.
- 6 Installeer het toestel in de auto.
Controleer dat het toestel goed op zijn plaats is geïnstalleerd. Het toestel zal niet juist functioneren indien het niet goed is geplaatst (het geluid zal bijvoorbeeld overslaan).
- 7 Sluit de \ominus pool van de accu weer aan.
- 8 Configureer <Initial SET-UP>. (Pagina 4)

Installeren van het toestel

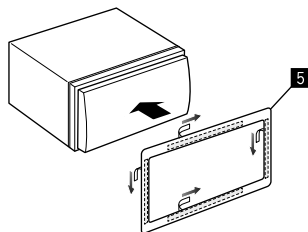
- Installeren van het apparaat met de montagehuls



Buig de lipjes van de bevestigingshuls met een schroevendraaier of iets dergelijks en bevestig op zijn plaats.

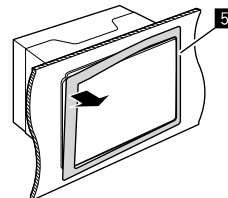
- Installeren van de sierplaat

Verwijder de scheidervan de sierplaat (5) en bevestig de sierplaat (5) aan het apparaat.

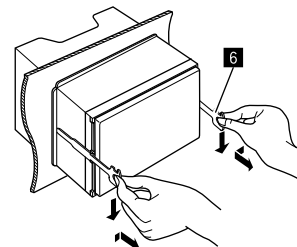


Verwijderen van het toestel

- 1 Verwijder de sierplaat (5).



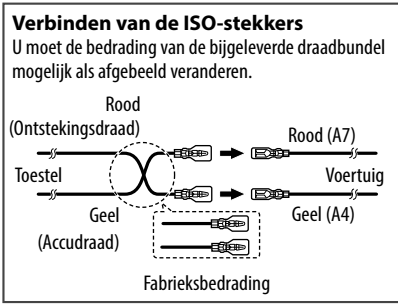
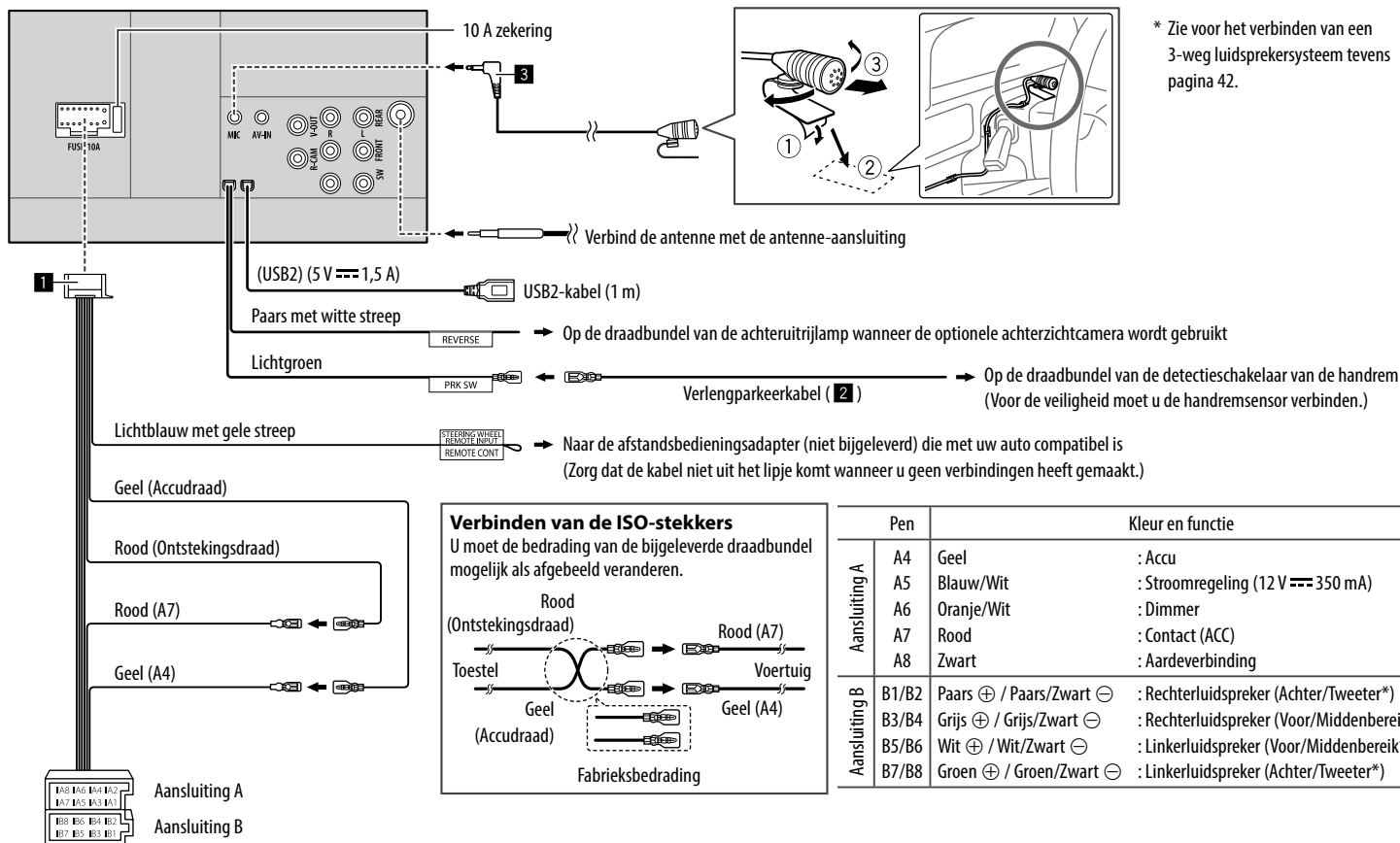
- 2 Verwijder het systeem door de twee verwijdersleutels (6) in te steken en er vervolgens aan te trekken als afgebeeld.



Wees voorzichtig en voorkom letsel door de aanslagpennen op de sleutel voor het verwijderen.

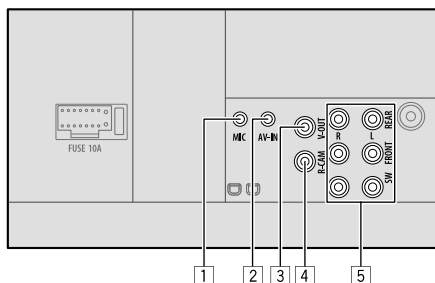
Installeren en aansluiten

Draadaansluitingen



		Pen	Kleur en functie
Aansluiting A	A4	Geel	: Accu
	A5	Blauw/Wit	: Stroomregeling (12 V \equiv 350 mA)
	A6	Oranje/Wit	: Dimmer
	A7	Rood	: Contact (ACC)
	A8	Zwart	: Aardeverbinding
Aansluiting B	B1/B2	Paars ⊕ / Paars/Zwart ⊖	: Rechterluidspreker (Achter/Tweeter*)
	B3/B4	Grijs ⊕ / Grijs/Zwart ⊖	: Rechterluidspreker (Voor/Middenbereik*)
	B5/B6	Wit ⊕ / Wit/Zwart ⊖	: Linkerluidspreker (Voor/Middenbereik*)
	B7/B8	Groen ⊕ / Groen/Zwart ⊖	: Linkerluidspreker (Achter/Tweeter*)

Verbinden van externe componenten



1 Microfooningang (MIC) (Pagina 41)

2 Audio-/videoingang (AV-IN)

Verbind het volgende type 4-polige ministecker:



3 Video-uitgang (V-OUT)

4 Ingang achterzichtcamera (R-CAM)

5 Uitgangaansluitingen*

- Linkeruitgang (Wit)
- Rechteruitgang (Rood)

REAR: Vooruitgangen achterluidspreker

FRONT: Vooruitgangen voorluidspreker

SW: Vooruitgangen subwoofer

Voor 3-wegcrossover:

REAR: Vooruitgangen tweeter

FRONT: Vooruitgangen middenbereikluidspreker

SW: Vooruitgangen woofer

* Bij het verbinden van een externe versterker, moet u het aarde draad met het chassis van de auto verbinden; indien dit niet wordt uitgevoerd, wordt het toestel mogelijk beschadigd.

Ter referentie

Onderhoud

Reinigen van het toestel

- Gebruik geen oplosmiddelen (bijv. thinner en benzine), reinigingsmiddelen en insectensprays. Dit soort middelen beschadigen namelijk de monitor of het toestel.
- Veeg het paneel voorzichtig schoon met een zachte, droge doek.

Meer informatie

Over afspeelbare bestanden

Audiobestanden

- Dit systeem kan de volgende afspelen met de volgende codec- en extensiecodes:
MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), AAC (.m4a), FLAC (.flac)
- Dit toestel is geschikt voor weergave van bestanden die aan de volgende voorwaarden voldoen:
 - Bitwaarde:
MP3/WMA/AAC: 8 kbps – 320 kbps
 - Bemonsteringsfrequentie:
MP3/WMA/AAC: 16 kHz – 48 kHz
WAV/FLAC: 16 kHz – 96 kHz
 - Bestanden gecodeerd in VBR (Variable Bit Rate) met een discrepantie in de aanduiding van de verstrekte tijd
- Dit systeem kan het volgende tonen of weergeven:
 - Tag:
MP3: ID3 Tag (versie 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4)
WMA Tag
WAV Tag
AAC Tag
FLAC Tag

– Hoesaafbeelding:

Beeldformaat: 32 × 32 tot 1 232 × 672 resolutie

Dataformaat: Minder dan 500 KB

Bestandstype: JPEG/PNG/BMP

- Dit toestel is niet geschikt voor de volgende bestanden:
 - MP3-bestanden die met de MP3i en MP3 PRO formaten zijn gecodeerd.
 - MP3-bestanden die met Layer 1/2 zijn gecodeerd.
 - WMA-bestanden die met lossless, professional en stem-formaten zijn gecodeerd.
 - WMA-bestanden die niet op Windows Media® Audio zijn gebaseerd.
 - WMA/AAC-bestanden die met DRM tegen kopiëren zijn beschermd.
 - AAC-bestanden die met FairPlay tegen kopiëren zijn beschermd (uitgezonderd wanneer deze zijn opgeslagen op een iPod/iPhone).
 - Bestanden met data als AIFF, ATRAC3, enz.

Videobestanden

- Dit systeem kan de volgende afspelen met de volgende codec- en extensiecodes:
MPEG1/MPEG2 (.mpg, .mpeg), MPEG4 (.mp4, .m4v), H.264 (.mp4, .m4v, .avi, .flv, .f4v), WMV (.wmv)*, MKV (.mkv)
- Streams die compatibel zijn met:
 - Audio: MP3 of Dolby Audio
 - MPEG1/MPEG2:
Audio: MPEG1 Audio Layer-2 of Dolby Audio
Video: MPEG system/program stream
- Andere weergavevoorwaarden:
 - MPEG1/MPEG2: Bestandsformaat: MP@ML (Main Profile at Main Level)/SP@ML (Simple Profile at Main Level)/MP@LL (Main Profile at Low Level)
 - Videoformaat: NTSC (standaard)
- Dit apparaat kan bestanden kleiner dan 4 GB afspelen.

* Maximale resolutie: 640 × 480

■ Over USB-weergave

Belangrijk

Voorkom dat u belangrijke data verliest en maak derhalve een back-up van belangrijke data. Wij zijn niet verantwoordelijk voor verlies van gegevens die zijn opgeslagen op de apparaten bij gebruik van dit systeem.

Af speelbare bestanden op USB-apparatuur

- Dit toestel kan de volgende soorten bestanden afspelen die op een USB-massaopslagapparaat zijn opgeslagen.
 - MPEG1/MPEG2/MPEG4/H.264/WMV/MKV/MP3/WMA/WAV/AAC (.m4a)/FLAC
- Dit toestel herkent:
 - In totaal 9 999 bestanden
 - In totaal 1 000 bestanden in een map
 - 9 999 mappen voor audiobestanden
 - 250 mappen voor video- en fotobestanden
 - In totaal 8 mapniveaus (inclusief een hoofdmap en 7 submappen)
- Maximale aantal tekens (indien de tekens 1 byte zijn):
 - Mapnamen: 50 tekens
 - Bestandsnamen: 50 tekens

Opmerkingen aangaande het gebruik van USB-apparatuur

- Gebruik de USB-apparatuur niet als het uw rijveiligheid mogelijk beïnvloedt.
- Gebruik een 2.0 USB-kabel voor het verbinden middels een USB-kabel.

- De weergave wordt mogelijk gestoord door elektrostatische schokken bij het verbinden van USB-apparatuur. Probeer in dat geval een van de volgende handelingen uit:
 - koppel het USB-apparaat los en sluit het USB-apparaat opnieuw aan.
 - schakel het apparaat uit en weer in of schakel het contact van de auto uit en weer in.
- Verwijder of bevestig USB-geheugen niet herhaaldelijk terwijl "Reading" op het scherm wordt getoond.
- Met bepaald USB-apparatuur is de bediening en stroomtoevoer mogelijk anders.
- Voorkom vervorming en beschadiging en laat USB-apparatuur derhalve niet in de auto achter en stel niet aan het directe zonlicht en hoge temperaturen bloot.

Niet-afspeelbaar USB-apparaat

- Het toestel kan op USB-apparatuur opgeslagen bestanden mogelijk niet afspelen indien de apparatuur via een USB-verlengsnoer is verbonden.
- USB-apparatuur met speciale functies, bijvoorbeeld databeveiligingsfuncties, kan niet met dit toestel worden gebruikt.
- Gebruik geen USB-apparatuur met 2 of meerdere partities.
- Afhankelijk van de vorm van de USB-apparatuur en aansluitingen, kan bepaalde USB-apparatuur mogelijk niet juist worden bevestigd of kan geen goede verbinding worden gemaakt.
- Dit toestel herkent mogelijk niet een geheugenkaart die in een USB-kaartlezer is gestoken.

■ Over iPod/iPhone

Belangrijk

Voorkom dat u belangrijke data verliest en maak derhalve een back-up van belangrijke data. Wij zijn niet verantwoordelijk voor verlies van gegevens die zijn opgeslagen op de apparaten bij gebruik van dit systeem.

Made for
iPhone 8, 8 Plus, X, XS, XS (MAX), XR

Opmerkingen over het gebruik van een iPod/iPhone

- Bepaalde bedieningen worden mogelijk onjuist of anders uitgevoerd bij gebruik van een iPod/iPhone. Ga in dat geval naar de volgende JVC website: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>
- De iPod/iPhone wordt via dit toestel opgeladen indien dit toestel is ingeschakeld.
- De tekstinformatie wordt mogelijk niet juist getoond.
- Met bepaalde iPod/iPhone modellen is de werking mogelijk abnormaal of instabiel. Ontkoppel in dat geval de iPod/iPhone en controleer de conditie. Stel de iPod/iPhone even terug indien de werking niet beter werd of nog steeds traag is.

Oplossen van problemen

Problemen zijn niet altijd van serieuze aard. Controleer de volgende punten alvorens een onderhoudscentrum te raadplegen.

- Zie tevens de handleidingen van de voor de aansluitingen gebruikte adapters en de handleidingen van de externe componenten voor meer informatie over de bediening van externe apparatuur.

Algemeen

Geen geluid via de luidsprekers.

- Stel het volume op het optimale niveau in.
- Controleer de snoeren en verbindingen.

Geen beeld op het scherm.

- Schakel het scherm in. (Pagina 4)

Afstandsbediening (los verkrijgbaar) werkt niet.

- Vervang de batterij.

“No Signal (Geen signaal)”/“No Video Signal (Geen Videosign.)” verschijnt.

- Start de weergave van het externe component dat met de AV-IN-ingangsaansluiting is verbonden.
- Controleer de snoeren en verbindingen.
- Het ontvangen signaal is te zwak.

“Miswiring DC Offset Error (Controleer aansluitingen)”/“Warning DC Offset Error (Controleer aansluiting)” verschijnt.

- Een luidsprekersnoer maakt kortsluiting of raakt het auto-chassis. Sluit het luidsprekersnoer juist aan of isoleer en schakel het apparaat uit en weer aan.

“Parking Off (Parkeren uit)” verschijnt.

- U kunt geen beelden bekijken wanneer de handrem niet is aange trokken.

USB

“Reading” verdwijnt niet van het scherm.

- Schakel de stroom even uit en dan weer in.

Geluid wordt soms onderbroken tijdens weergave van een track.

- De tracks zijn niet goed naar de USB-apparatuur gekopieerd. Kopieer de tracks opnieuw en probeer nogmaals.

Tracks worden niet in de gewenste volgorde afgespeeld.

- De weergavevolgorde is mogelijk anders dan bij gebruik van andere spelers.

“USB device over current status detected. (Kortsluiting USB apparaat gedetecteerd.)” verschijnt wanneer u een USB-apparaat aansluit.

- De USB-poort trekt meer stroom dan de ontwerplimiet.
- Schakel de stroom uit en koppel het USB-apparaat af. Schakel de stroom weer in en sluit het USB-apparaat weer aan.
- Als het bovenstaande het probleem niet oplost, schakel de stroom dan uit en weer in, voordat u een ander USB-apparaat aansluit.

iPod/iPhone

Geen geluid via de luidsprekers.

- Ontkoppel de iPod/iPhone even en verbind weer.
- Kies een andere bron en kies vervolgens opnieuw “iPod”.
- Als u de „Mirroring”-bron eerder heeft gebruikt, controleer dan of de schermopnamefunctie van de iPhone is gestopt.

De iPod/iPhone kan niet worden ingeschakeld of werkt niet.

- Controleer de verbinding.
- Update de firmware-versie.
- Laad de batterij op.
- Stel de iPod/iPhone terug.

Geluid is vervormd.

- Stel de equalizer van dit toestel of van de iPod/iPhone uit.

Veel ruis.

- Annuleer (verwijder het vinkje) de “VoiceOver” functie van de iPod/iPhone. Bezoek <<http://www.apple.com>> voor details.

U kunt geen bediening uitvoeren tijdens weergave van een track dat artwork (illustratie) heeft.

- Bedien het toestel nadat artwork (illustratie) is geladen.

“Authorisation Error (Autorisatiefout)”/“Unsupported Device (Niet Ondersteund Apparaat)” verschijnt.

- Controleer of de aangesloten iPod/iPhone met dit toestel kan worden gebruikt. (Pagina 43)

Mirroring

Geen geluid tijdens het gebruik van de Mirroring for JVC-applicatie.

- Controleer of de smartphone via Bluetooth is verbonden met dit toestel.
- Zet het volume op uw smartphone hoger.
- Probeer een andere muziektoepassing. Sommige toepassingen ondersteunen geen weergave van de Mirroring for JVC-applicatie. (Apple Music App biedt geen ondersteuning voor weergave met gebruik van de Mirroring for JVC-applicatie.)

Opllossen van problemen

Geen geluid tijdens het gebruik van de "iPod"-bron of "BT Audio"-bron.

- Zorg dat u het uitzenden op de schermopnamefunctie van de iPhone stopt nadat u de verbinding met het spiegelen verbreekt.

Kan de Mirroring for JVC-applicatie niet gebruiken met bediening via aanraakpaneel.

- De beschikbare functies kunnen verschillen van de functies die worden gebruikt op de smartphone.
- Afhankelijk van de aangesloten smartphone, werken sommige functies niet op dit toestel.
- Afhankelijk van het besturingssysteem (OS) van de aangesloten smartphone, werken sommige functies niet op dit toestel.

Het toestel reageert niet wanneer u een functie probeert te gebruiken.

- Haal de smartphone uit de USB-poort en plaats vervolgens de smartphone opnieuw in.

Tuner

SSM automatisch vastleggen werkt niet.

- Leg de zenders handmatig vast. (Pagina 17)

Statische ruis tijdens het luisteren naar de radio.

- Sluit de antenne goed aan.

AV-IN

Geen beeld op het scherm.

- Schakel het videocomponent in indien het nog niet is ingeschakeld.
- Sluit het videocomponent juist aan.

Spotify

"Check App (Controleer App)" verschijnt.

- De Spotify-toepassing op het verbonden apparaat is niet gestart.
- De Spotify-toepassing is niet geïnstalleerd op het verbonden apparaat.

- Sluit uw smartphone opnieuw aan.
- Herstart de Spotify-toepassing.

"Please login or signup. (A.u.b. log in of meld u aan.)" verschijnt.

- U bent niet aangemeld op Spotify.

"Please check internet connection. (Controleer de internet verbinding.)" verschijnt.

- Controleer de internetverbinding.

"Unable to start Spotify. (Niet in staat om Spotify te starten.)" verschijnt.

- Herstart de Spotify-toepassing.
- De Spotify-toepassing kan niet worden gestart of afgespeeld in de huidige staat.

"Please update the Spotify app on the phone. (Werk de Spotify app. bij op de telefoon.)" verschijnt.

- De Spotify-toepassing op het verbonden apparaat is niet de nieuwste versie. Update de app.

Bluetooth

Kwaliteit van het geluid van de telefoon is slecht.

- Zorg dat de afstand tussen het toestel en de Bluetooth mobiele telefoon korter is.
- Rijd de auto naar een plaats waar de signaalontvangst beter is.

Geen geluid via de luidsprekers.

- Als u de „Mirroring“-bron eerder heeft gebruikt, controleer dan of de schermopnamefunctie van de iPhone is gestopt.

Geluid wordt onderbroken tijdens weergave van een Bluetooth audiospeler.

- Zorg dat de afstand tussen het toestel en de Bluetooth audiospeler korter is. Ontkoppel de voor "Bluetooth phone" verbonden apparatuur.

- Schakel het toestel vervolgens even uit en dan weer in.
(Indien het geluid nog niet wordt hersteld,) verbind de speler opnieuw.

Verbonden audiospeler kan niet worden bediend.

- Controleer of de verbonden audiospeler geschikt is voor AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile).

Bluetooth apparaat herkent het toestel niet.

- Zoek nogmaals met de Bluetooth apparatuur.

Toestel kan niet aan de Bluetooth apparatuur worden gekoppeld.

- Voor apparaten die met Bluetooth 2.1 of later compatibel zijn:
Registreer het apparaat met gebruik van een PIN-code. (Pagina 21)
- Voor een Bluetooth apparaat dat compatibel is met Bluetooth 2.0:
Voer dezelfde PIN-code in voor het toestel en het gewenste apparaat. Indien de handleiding geen PIN-code voor het apparaat geeft, probeer dan "0000" of "1234".
- Schakel het Bluetooth apparaat vervolgens even uit en dan weer in.

Echo of ruis.

- Verander de positie van de microfoon.
- Stel het echovolume of ruisreductievolume in. (Pagina 23)

Het toestel reageert niet wanneer u probeert het telefoon naar het toestel te kopiëren.

- U probeert mogelijk dezelfde invoer (als opgeslagen) naar het toestel te kopiëren.

"Connection Error (Verbindingsfout)" verschijnt.

- Apparaat is geregistreerd maar verbinding wordt niet gemaakt. Verbind het geregistreerde apparaat. (Pagina 22)

Opllossen van problemen

“Please Wait... (Een moment geduld a.u.b....)” verschijnt.

→ Het toestel maakt voorbereiding voor gebruik van de Bluetooth functie. Indien de mededeling niet verdwijnt, schakel het toestel dan even uit en weer in en verbind de apparatuur opnieuw.

“No Voice Device (Geen telefoon met stemherkenningsfunctie)” verschijnt.

→ De verbonden mobiele telefoon heeft geen stemherkenningsysteem.

“No Contents (Geen inhoud)” verschijnt.

→ De verbonden Bluetooth-telefoon bevat geen telefoonboekgegevens.

“Initialise Error (Fout bij het initialiseren)” verschijnt.

→ Het toestel heeft de Bluetooth module niet geïntialiseerd. Voer de procedure nogmaals uit.

“Dial Error (Verkeerd nummer)” verschijnt.

→ Bellen niet uitgevoerd. Voer de procedure nogmaals uit.

“Hang up Error (Fout opgehangen)” verschijnt.

→ Gesprek is nog niet beëindigd. Parkeer de auto en gebruik de verbonden mobiele telefoon om het gesprek te beëindigen.

“Pick up Error (Fout bij opnemen)” verschijnt.

→ Toestel heeft oproep niet ontvangen.

De Bluetooth-verbinding tussen het Bluetooth-apparaat en het apparaat is onstabiel.

→ Verwijder het ongebruikte geregistreerde Bluetooth-apparaat van de unit. (Pagina 22)

Technische gegevens

■ Monitor gedeelte

Beeldformaat (B x H)	6,2 inches (diagonaal) breed 137,5 mm x 77,2 mm
Displaysysteem	Transparent TN LCD-paneel
Aandrijfsysteem	TFT actief matrixsysteem
Aantal pixels	1 152 000 (800H x 480V x RGB)
Effectieve pixels	99,99%
Pixelopstelling	RGB gestreepte opstelling
Achterverlichting	LED

■ USB-interfacegedeelte

USB-standaard	USB 2.0 High Speed
Compatibele apparatuur	Massa-opslagklasse
Bestandssysteem	FAT 16/FAT 32/NTFS
Maximale toevoerstroomb	5 V gelijkstroom \equiv 1,5 A
D/A-converter	24 bit
Audiodecoder	MP3/WMA/WAV/AAC (.m4a)/FLAC
Videodecoder	MPEG1/MPEG2/MPEG4/H.264/MKV/WMV
Frequentierespons	96 kHz bemonstering: 20 Hz tot 20 000 Hz 48 kHz bemonstering: 20 Hz tot 20 000 Hz 44,1 kHz bemonstering: 20 Hz tot 20 000 Hz

Totale harmonische vervorming	0,02% (1 kHz)
Signaal-tot-ruis ratio	104 dB
Dynamisch bereik	90 dB

■ Bluetooth gedeelte

Technologie	Bluetooth V4.1
Frequentie	2,402 GHz tot 2,480 GHz
RF-uitgangsvermogen (E.I.R.P.)	+4 dBm (MAX), Vermogenklasse 2
Maximaal communicatiebereik	Ongeveer 10 meter zichtveld (32,8 ft)
Audio Codec	SBC/AAC
Ondersteuning voor meerdere profielen	Meerdere profielen
Profiel	HFP (Hands-Free Profile) 1.7 A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.3 AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.6 GAP (Generic Access Profile) PBAP (Phonebook Access Profile) 1.2 SDP (Service Discovery Profile) SPP (Serial Port Profile) 1.2

Technische gegevens

FM tuner gedeelte

Frequentiebereik	87,5 MHz tot 108,0 MHz (50 kHz)
Bruikbare gevoeligheid (S/N: 30 dB, Dev. 22,5 kHz)	6,2 dBf (0,56 μ V/75 Ω)
Quieting gevoeligheid (46 dB, Dev. 40 kHz)	15,2 dBf (1,58 μ V/75 Ω)
Frequentierespons (\pm 3,0 dB)	30 Hz tot 15 kHz
Signaal-tot-ruis ratio	68 dB (MONO)
Selectiviteit (\pm 400 kHz)	> 80 dB
Stereoscheiding	40 dB (1 kHz)

LW-tunergedeelte

Frequentiebereik	153 kHz tot 279 kHz (9 kHz)
Bruikbare gevoeligheid	45 μ V

MW-tunergedeelte

Frequentiebereik	531 kHz tot 1 611 kHz (9 kHz)
Bruikbare gevoeligheid	28,5 μ V

Video gedeelte

Kleursysteem van externe video-ingang	NTSC/PAL
Extern video-uitgangsniveau	RCA-aansluiting: 1 Vp-p/75 Ω Mini-aansluiting (AV-IN): 1 Vp-p/75 Ω
Extern maximaal audio-ingangsniveau	Mini-aansluiting (AV-IN): 2 V/25 k Ω
Video-uitgangsniveau	RCA-aansluiting: 1 Vp-p/75 Ω

Audio gedeelte

Maximaal vermogen (Voor & Achter)	50 W \times 4
Volledige bandbreedte vermogen (Voor & Achter)	22 W \times 4 (minder dan 1% THV)
Preout-niveau	4 V/10 k Ω
Preout-impedantie	\leq 600 Ω
Luidsprekerimpedantie	4 Ω tot 8 Ω
Equalizer	13-band
Band	Frequentie (Hz): 62,5/100/160/250/400/ 630/1k/1,6k/2,5k/4k/6,3k/ 10k/16k Niveau: -09 tot +09 (-9 dB tot +9 dB)

HPF (hoogdoorlaatfilter)	Frequentie (Hz): Via/30/40/50/60/70/80/90/ 100/120/150/180/220/250 Helling (dB/Oct.): -6/-12/-18/-24 Gain (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0
LPF (laagdoorlaatfilter)	Frequentie (Hz): 30/40/50/60/70/80/90/100/ 120/150/180/220/250/Via Helling (dB/Oct.): -6/-12/-18/-24 Gain (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0

Algemeen

Bedrijfsvoltage	12 V gelijkstroom-autoaccu
Afmetingen voor installeren (B \times H \times D)	Met huls: 182 mm \times 111 mm \times 160 mm Zonder huls (installatieafmetingen hoofdapparaat): 178 mm \times 100 mm \times 162 mm
Gewicht (hoofdtoestel)	1,7 kg (inclusief montagehuls en sierplaat)

Ontwerp en technische gegevens zijn zonder voorafgaande kennisgeving wijzigbaar.

Handelsmerken en licenties

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

- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO
(i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD (“AVC VIDEO”) AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- libFLAC
Copyright (C) 2000-2009 Josh Coalson
Copyright (C) 2011-2013 Xiph.Org Foundation
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
 - Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
 - Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
 - Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

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

Ga voor de nieuwste informatie (de nieuwste gebruiksaanwijzing, systeemupdates, nieuwe functies, enz.) naar de volgende website:

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

