

DNN9150DAB

VERBONDEN NAVIGATIESYSTEEM
GEBRUIKSAANWIJZING

JVCKENWOOD Corporation

Klik op onderstaande knop voordat u deze handleiding gaat lezen om na te gaan welke versie van de handleiding de nieuwste is en welke pagina's gewijzigd zijn.
<http://manual.kenwood.com/edition/im387/>



Wat wilt u doen?

Gefeliciteerd met uw aankoop van het VERBONDEN NAVIGATIESYSTEEM van KENWOOD.

In deze handleiding leert u allerlei handige functies van het systeem gebruiken.

Klik op het pictogram van het medium dat u wilt afspelen.

Met één klik kunt u naar de sectie van elk medium springen!



Inhoudsopgave

Voor ingebruikname	4	Widgets en applicaties	40
▲ WAARSCHUWING _____	4	Weerwidget _____	40
De gebruiksaanwijzing gebruiken	6	Weerapplicatie _____	41
Functies van verbonden systemen	8	SNS-widget _____	43
Basisbediening	10	RSS-widget _____	43
Functies van de knoppen op het voorpaneel _____	10	Facebook (SNS-applicatie) _____	44
Het toestel inschakelen _____	12	Twitter (SNS-applicatie) _____	46
Het voorpaneel verwijderen _____	17	E-mail (SNS-applicatie) _____	48
Media afspelen _____	18	RSS-applicatie _____	50
Bediening van het startscherm _____	20	Wordt nu afgespeeld-widget _____	52
Algemene werking _____	24	Fotolijstje widget _____	54
Nnavigatiebediening _____	26	In gemengde media zoeken _____	55
Netwerk instelling	30	Bediening van de dvd/ video-cd (vcd)	56
WiFi-instellingen _____	30	Basisbediening van de dvd/vcd _____	56
WiFi Hotspot instellingen _____	32	Bediening van het dvd-menu _____	59
Klok en datum instellen	34	Zoomregeling voor dvd en vcd _____	60
Klok en datum instellen _____	34	DVD-instellingen _____	61
Account-instellingen	36	Bediening van cd/audio- en beeldbestanden/iPod/apps	64
Het account _____	36	Basisbediening van muziek-/ videobestanden _____	64
Gebruikersaccount aanmaken _____	36	Zoeken _____	70
Eigenaarsaccount instellen _____	37	Filmregeling _____	74
Gebruikersaccount instellen _____	38	Apps-bediening _____	75
Andere gebruiker inloggen _____	38	Instellingen voor USB/SD/iPod/ App/DivX _____	76
Gebruikersaccount verwijderen _____	39	Cloud opslag bediening	82
Eigenaarsaccount resetten _____	39	Starten _____	82
		Basisbediening van muziekbestanden _____	82
		Op categorie zoeken _____	83

KKenwood draadloze linkbediening 84

Starten _____	84
Mediaserverfunctie _____	85
Mediaspelerfunctie _____	85
Mediabevestigingsfunctie _____	86
Mediarendereerfunctie _____	87

Bediening van de radio en tv-tuner 88

Basisbediening van de radio _____	88
Basisbediening van de digitale radio _____	90
Geheugenfunctie _____	92
Selecteerfunctie _____	92
Verkeersinformatie _____	94
Opnieuw afspelen (alleen digitale radio) _____	94
Tunerinstellingen _____	95
DAB Instelling _____	96
Tv-tuner bediening _____	98

Applicatie voor streamingdiensten 100

AUPEO!-applicatie _____	100
AV-Browserapplicatie _____	102

Bluetoothregeling 104

Bluetooth-eenheid registreren en verbinding maken _____	104
Bluetooth-audioapparaat afspelen _____	107
De handsfreefunctie gebruiken _____	108
Handsfree instellen _____	112

Spraakcontrole 114

Spraakcontrole _____	114
----------------------	-----

Camerabediening 115

Camerabediening _____	115
De weergavecamera wisselen _____	115

Instellingen 116

Beeldscherminstellingen _____	116
Systeeminstellingen _____	117
Display Setup _____	120
INSTELLINGEN navigatie _____	122
Camera-instellingen _____	122
Software-informatie _____	124
AV-ingang instellen _____	125
AV Output Interface Setup _____	125

Audio regelen 126

Audio instellen _____	126
Algemene audio regelen _____	130
Equalizerregeling _____	131
Zoneregeling _____	132
Geluidseffect _____	133
Luisterpositie _____	134

Afstandsbediening 136

Batterij installeren _____	136
Functie van de knoppen van de afstandsbediening _____	137

Problemen oplossen 140

Problemen en oplossingen _____	140
Foutmeldingen _____	141
Het toestel resetten _____	143

Appendix 144

Af speelbare media en bestanden _____	144
Indicatoren op de statusbalk _____	147
Regiocodes in de wereld _____	149
Dvd-taalcodes _____	150
Technische gegevens _____	151
Handelsmerken _____	154
Veiligheidsvoorschrift _____	156

Voor ingebruikname

⚠ WAARSCHUWING

Neem de volgende voorzorgsmaatregelen om persoonlijk letsel of brand te voorkomen:

- Om kortsluiting te voorkomen plaats u nooit metalen voorwerpen (zoals munten of metalen gereedschappen) in het toestel of laat u deze in het toestel achter.
- Kijk niet naar het scherm of richt uw ogen niet op het scherm als u langere tijd aan het rijden bent.
- Raadpleeg uw Kenwood-dealer als u tijdens de installatie problemen ondervindt.

Voorzorgsmaatregelen voor het gebruik van het toestel

- Neem wanneer u optioneel toebehoren aanschaft contact op met uw Kenwood-dealer om te controleren of dit optionele toebehoren met uw model en in uw regio functioneren.
- U kunt de taal selecteren voor onder meer weergavemenu's en audiobestandslabels. Zie [Taalinstellingen \(P.118\)](#).
- De functie Radio Data System of Radio Broadcast Data System werkt niet als deze functie niet wordt ondersteund door een te ontvangen radiostation.

De monitor beschermen

Om de monitor tegen beschadigingen te beschermen, mag u de monitor niet bedienen met een balpen of een soortgelijk hulpmiddel met een scherpe punt.

Het toestel reinigen

Als er vlekken op het frontje van dit toestel zitten, veeg deze er dan met een droge, zachte doek, zoals een siliconendoekje, van af. Als er hardnekkige vlekken op het frontje zitten, veeg deze er dan eerst met een met neutraal reinigingsmiddel bevochtigde doek

en vervolgens met een schone, zachte, droge doek van af.



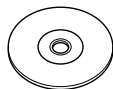
- Als u reinigungspray rechtstreeks op het toestel spuit, kunnen de mechanische onderdelen ervan beschadigd raken. Als u het frontje met een harde doek of met een vluchtige vloeistof zoals thinner of alcohol afveegt, kunnen er krassen ontstaan of wordt opgedrukte tekst gewist.

Condens op de lens

Wanneer u de autoverwarming aanzet bij lage temperaturen wordt er mogelijk condens op de lens van de diskspeler gevormd. De lens beslaat en het is mogelijk dat disks niet meer kunnen worden afgespeeld. Verwijder in dergelijke situaties de disk en wacht totdat de condens verdampt. Als het toestel na een tijdje nog steeds niet normaal functioneert, neem dan contact op met uw Kenwood-dealer.

Voorzorgsmaatregelen voor de omgang met disks

- Raak de opnamekant van een disk niet aan.
- Plak geen plakband e.d. op de disk en gebruik geen disk waar plakband op is gekleefd.
- Gebruik geen diskaccessoires.
- Reinig de disk van het midden naar de buitenrand.
- Neem de disks horizontaal uit het toestel.
- Verwijder voor gebruik eventuele bramen in het middengat of aan de rand van de disk met een balpen of iets dergelijks.
- Disks die niet rond zijn, kunnen niet worden gebruikt.



- 8-cm-disks kunnen niet worden gebruikt.

- Disks met kleuren op het opnameoppervlak of vieze disks kunnen niet worden gebruikt.
- Dit toestel kan alleen cd's met  afspeelen.
Dit toestel kan disks die niet zijn voorzien van het merkteken, mogelijk niet correct afspeelen.
- U kunt een disk die niet is afgesloten, niet afspeelen. (Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de brandsoftware en uw recorder over het afsluiten van disks.)

Persoonlijke gegevens wissen

Zorg ervoor dat u de gegevens verwijdert die door uzelf op dit toestel zijn opgeslagen (bijv. mails en zoeklogboeken), en bevestig dat de gegevens zijn verwijderd voordat u het toestel aan een ander geeft of verkoopt. Wij zijn in geen geval aansprakelijk voor enige schade die voortvloeit uit het uitlekken van niet-verwijderde gegevens.

1 Druk op de knop <HOME>.



2 Druk op de knop <MENU>.



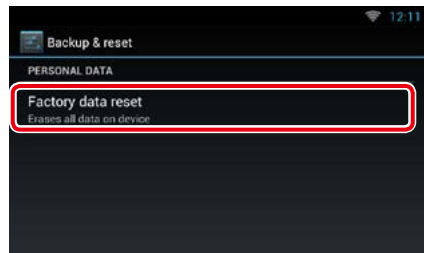
3 Raak [Setting] (Instellingen) aan.



4 Raak [Backup & Reset] (Back-uppen & Resetten) aan.



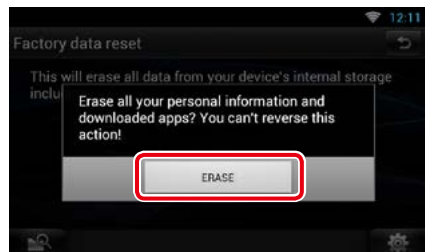
5 Raak [Factory data reset] (Fabrieksgegevens resetten) aan.



6 Voer uw wachtwoord in. Raak [Reset] aan.



7 Raak [ERASE] (WISSEN) aan.



De gebruiksaanwijzing gebruiken

Terug naar beginpagina

Bediening van cd/audio- en beeldbestanden/iPod

Zoeken

U kunt op de onderstaande manieren muziek-, video- of beeldbestanden zoeken.

OPMERKING

- Als u een afstandsbediening gebruikt, kunt u direct naar het gewenste nummer/bestand gaan door nummer/map/bestand/afspeeltijd etc. in te voeren. Zie [Modus Direct zoeken \(p. 145\)](#).

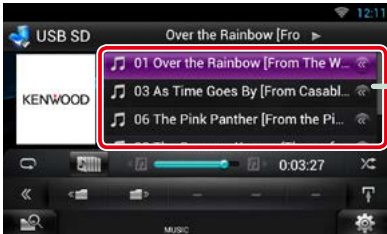
Lijst zoeken

U kunt op basis van een hiërarchie nummers, mappen en bestanden zoeken.

1 Raak het gemarkeerde vlak aan.

Het scherm List Control wordt weergegeven.

2 Raak het gewenste nummer/bestand aan.



Het afspelen begint.

Op overige zoeken

Als u de lijst wilt inperken, zijn er andere manieren waarop u kunt zoeken.

Deze functie is niet beschikbaar als een muziek-cd de huidige bron is.

1 Raak in het regelscherm [] aan.

Het zoekmethodescherm wordt weergegeven.

2 Raak de gewenste zoekmethode aan.

Link

U kunt met één klik naar elke sectie of beginpagina gaan.

Functienaam

Introduceert de functie.

OPMERKING

Introduceert tips, opmerkingen etc.

Verwijzing

Wordt in het blauw weergegeven.

Met één klik kunt u naar het artikel gaan dat bij de huidige sectie hoort.

Bedieningsinstructies

Legt uit welke bedieningsinstructies uitgevoerd moeten worden.

< >: geeft de naam van de paneelknoppen aan.

[]: geeft de naam van de tiptoetsen aan.

Screenshot

Toont screenshots die tijdens de bediening ter referentie worden weergegeven.

Het aanraakvlak of de tiptoetsen worden omgeven door een rood kader.

OPMERKING

- De in deze handleiding weergegeven schermen en panelen worden als voorbeelden gebruikt om de bediening te verduidelijken. Ze kunnen daarom afwijken van de werkelijk gebruikte schermen en panelen, of sommige scherm patronen kunnen verschillen.

Functies van verbonden systemen

Als u dit toestel met het internet verbindt, kunt u gebruikmaken van verschillende diensten.

Verbinding met de website "Route Collector"

- Op de pc bepaalde bestemmingen en routes kunnen in het navigatiesysteem worden ingevoerd.
- De door u afgelegde routes en de door u beluisterde nummers kunnen worden opgeslagen. [\(P.27\)](#)
- Door muziekbestanden te uploaden naar Dropbox en door een afspeellijst aan te maken op de website van Route Collector, kunt u overal naar muziek luisteren zonder muziekbestanden naar dit toestel te hoeven streamen. [\(P.82\)](#)
- Spraak naar tekst (STT) en tekst naar spraak (TTS).

Gebruik van internetdiensten

- Streamingdiensten zoals Aupeol!
- Internetdiensten zoals e-mail en sociale netwerken zoals Facebook en Twitter.
- Informatiediensten (weer, verkeer en RSS etc.).

Het account

- Voor het gebruik van internetdiensten moet u een account aanmaken op de website van Route Collector.
- Naast het eigenaarsaccount kunt u maximaal vier gebruikersaccounts registreren.
- U kunt ook gebruikmaken van een gastaccount.
- Door van account te wisselen kunt u de uw privacy waarborgen als u de mailfunctie of sociale media gebruikt.

Zie voor meer informatie [Het account \(P.36\)](#).
<http://www.route-collector.com/>

Opmerkingen

U kunt de volgende functie gedurende twee jaar na registratie van het eigenaarsaccount gebruiken. Voor regelmatig gebruik is een gebruiksvergoeding vereist. Zie de website van Route Collector voor meer informatie.

<http://www.route-collector.com/>

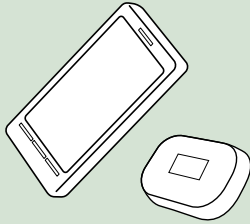
- Weer (door INRIX)
- Verkeer (door INRIX)
- Dynamisch parkeren (door INRIX)
- Brandstofprijzen (door INRIX)
- Real-time verkeerscamera (door INRIX)
- Bioscoopagenda (door WWM)
- TTS (Nuance)
- STT (Nuance)

Voor de volgende diensten moet u zich registreren en een bijbehorend gratis of betaald account aanmaken:

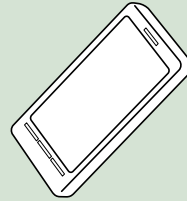
- Aupeol!
- Facebook
- Twitter
- Dropbox

WiFi-toegangspunt

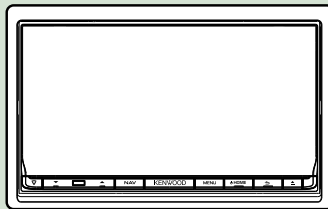
- Maak verbinding met het internet via de tetheringfunctie van uw smartphone of een internetapparaat. [\(P.30\)](#)



**4G, 3G, LTE
of EDGE**



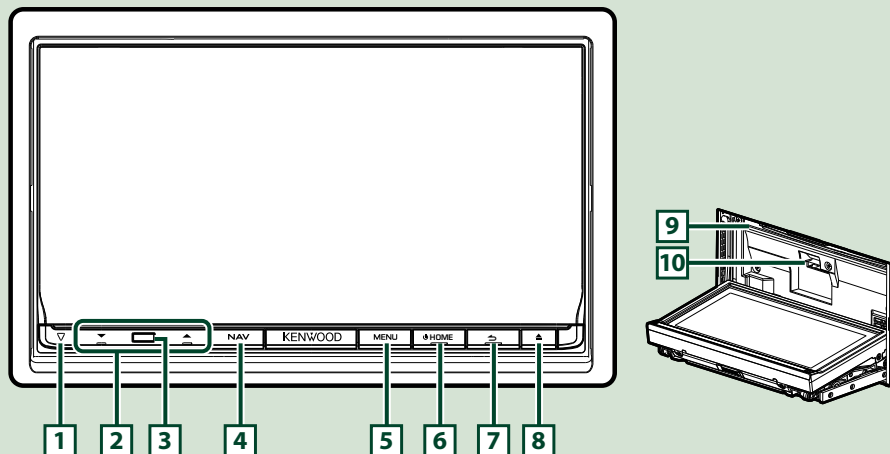
WiFi (11n/g/b)



- Mediaspeler voor DVD-video, CD, USB-apparaat, SD-kaart, iPod, etc.
- Digitale radio (DAB) en analoge radio.
- Navigatie

Basisbediening

Functies van de knoppen op het voorpaneel



OPMERKING

- De panelen die in deze handleiding worden weergegeven, zijn voorbeelden om een duidelijke uitleg van de werking te kunnen geven. Om die reden kunnen de panelen afwijken van de werkelijke panelen.

Een SD-kaart plaatsen

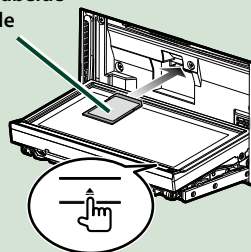
- 1) Druk knop **8** <▲> 1 seconde in.
Het paneel gaat helemaal open.
- 2) Houd de SD-kaart vast zoals weergegeven in de afbeelding rechts, en plaats hem in de sleuf totdat hij vastklikt.

● De kaart uitwerpen:

Duw de kaart totdat deze vastklikt en verwijder vervolgens uw vinger van de kaart.

De kaart komt naar buiten zodat u deze met uw vingers uit de sleuf kunt trekken.

Gelabelde
zijde



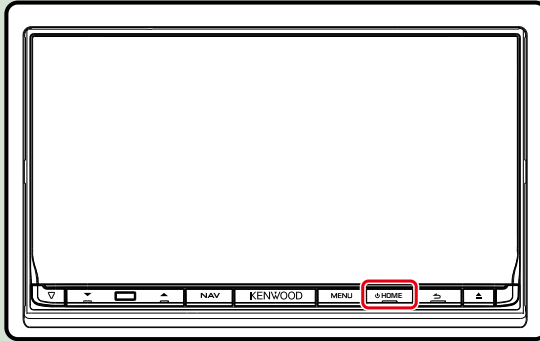
Nummer	Naam	Functie
1	▽ (Resetten)	<ul style="list-style-type: none"> Als het toestel of het hiermee verbonden toestel niet correct werkt, worden de fabrieksinstellingen gereset door op deze knop te drukken (P.143). Als de SI-functie is ingeschakeld, gaat de beveiligingsindicator knipperen als de contactsleutel van het voertuig in de uit-stand staat (P.118).
2	▼, ▲ (Vol.)	Regelt het volume.
3	Afstandsbedieningssensor	Ontvangt het signaal van de afstandsbediening.
4	NAV	<ul style="list-style-type: none"> Geeft het navigatiescherm weer. Als de knop 1 seconde wordt ingedrukt, wordt het scherm uitgeschakeld.*1
5	MENU	<ul style="list-style-type: none"> Geeft het optiemenuscherm weer. Als de knop 1 seconde wordt ingedrukt, worden de op de AV-uitgang aangesloten omgeschakeld.
6	HOME	<ul style="list-style-type: none"> Geeft het startscherm weer (P.20). Als de knop 1 seconde wordt ingedrukt, wordt het toestel uitgeschakeld. Als het toestel is uitgeschakeld, wordt het ingeschakeld.
7	↶ (Vorige)	<ul style="list-style-type: none"> Ga terug naar het vorige weergegeven scherm. Als de knop 1 seconde wordt ingedrukt, wordt het scherm Hands Free (Handsfree) weergegeven (P.108).
8	▲ (Uitwerpen)	<ul style="list-style-type: none"> Werpt de disk uit. Als het paneel open is en de knop wordt ingedrukt, wordt het paneel gesloten. Als de knop 1 seconden wordt ingedrukt, wordt de disk geforceerd uitgeworpen. Als het paneel gesloten is en de knop wordt 1 seconde ingedrukt, wordt het paneel ter hoogte van de SD-kaartsleuf volledig geopend.
9	Disksleuf	Een sleuf waarin een diskmedium kan worden geplaatst.
10	SD-kaartsleuf	<ul style="list-style-type: none"> Een sleuf waarin een SD-kaart kan worden geplaatst. U kunt een audio-/beeldbestand op de kaart afspelen.*2 Een SD-kaartsleuf voor het upgraden van de kaart. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het navigatiesysteem voor informatie over het upgraden van de kaart.

***1 De functie van de knop [NAV] (nav) kan worden veranderd in de functie camera bekijken. Zie [Gebruikersinterface \(P.117\)](#).**

***2 Als het kaartbijwerkingsbestand op de SD-kaart blijft staan, kunt u geen audio-/beeldbestand afspelen.**

Het toestel inschakelen

- 1 Druk op de knop <HOME>.



Het toestel wordt ingeschakeld.

- **Het toestel uitschakelen:**
Druk de knop <HOME> 1 seconde in.

Als u het toestel na de installatie voor de eerste keer inschakelt, moet u de [Begininstellingen \(P.14\)](#) invoeren.

Inloggen

1 Selecteer de inloggebruiker.

De eigenaar is niet geregistreerd



De eigenaar is geregistreerd



2 Voer het wachtwoord in.

Als u "Administrator" of "Guest" hebt geselecteerd, hoeft u geen wachtwoord in te voeren.



[Auto Login?] (Auto matisch aanmelden): Als u dit selectievakje selecteert, kunt u de volgende keer automatisch inloggen.

3 Raak [Login] (Aanmelden) aan.

OPMERKING

- Als u uw wachtwoord bent vergeten, kunt u een nieuw wachtwoord aanmaken op de website van Route Collector.

<http://www.route-collector.com/>

Begininstellingen

Begin met deze instellingen als u dit toestel voor de eerste keer gebruikt of als u het reset. Zie [Het toestel resetten \(P.143\)](#).

1 Stel de verschillende items als volgt in.



Language Setup/ Taal instellingen

Selecteer de taal die voor de GUI en de invoermethoden moet worden gebruikt. De standaardinstelling is "English (United States)".

- 1 Raak [Language Setup] (Taal instellingen) aan.
- 2 Selecteer een taal uit de lijst.

WiFi Setup/ Wifi Instellingen

Configureer de instellingen voor de WiFi-verbinding.

- 1 Raak [WIFI Setup] (Wifi Instellingen) aan.
- 2 Schuif WiFi op "ON".
- 3 Raak [Wi-Fi] aan.
- 4 Selecteer het te registreren WiFi-toegangspunt uit de lijst.
- 5 Voer het wachtwoord in.
- 6 Raak [Connect] (Verbinden) aan.
- 7 Druk na het instellen op de knop < ➡ >.

Zie voor meer informatie over het instellen [WiFi-instellingen \(P.30\)](#).

Date Setup/ Datum instellingen

Stel de datum en de tijd in.

- 1 Raak [Date Setup] (Datum instellingen) aan.
- 2 Raak [Select time zone] (Tijdzone selecteren) aan.
- 3 Selecteer een tijdzone.
- 4 Druk na het instellen op de knop < ➡ >.

Zie voor meer informatie over het instellen [Klok en datum instellen \(P.34\)](#).

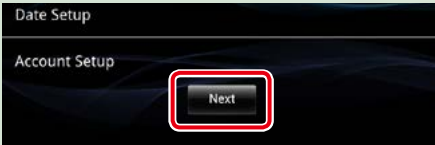
Account Setup/ Accountinstelling

Stel de gegevens over de gebruiker van dit toestel in.

- 1 Raak [Account Setup] (Account instelling) aan.

Zie voor meer informatie over het instellen [Het account \(P.36\)](#).

2 Raak [Next] (Volgende) aan.



3 Stel de verschillende items als volgt in.



Locale/ Plaats van handeling

Selecteer het land voor het navigatiesysteem.

De taal, de afstandseenheid en de brandstofeenheid worden ingesteld.

- 1 Raak [SET] (INSTELLEN) aan.
- 2 Selecteer het gewenste land.
- 3 Raak [Enter] (Invoeren) aan.

Language/ Taal

Selecteer de taal die wordt gebruikt voor het regelscherm en de in te stellen opties. De standaardinstelling is "Brits-Engels (en)".

- 1 Raak [SET] (INSTELLEN) aan.
- 2 Raak [◀] of [▶] aan om de gewenste taal te selecteren.
- 3 Raak [Enter] (Invoeren) aan.

Zie voor meer informatie over het instellen [Taalinstellingen \(P.118\)](#).

Angle/ Kijkhoek


Stel de positie van de monitor is. Standaard is "0".

- 1 Raak [SET] (INSTELLEN) aan.
- 2 Raak het gewenste hoeknummer en [↵] aan.

Zie voor meer informatie over het instellen [Afstelling van de monitorhoek \(P.120\)](#).

Color/ Kleur

Stel de verlichtingskleur in van het scherm en de toets. U kunt kiezen voor een kleurenscaan of een vaste kleur.

- ① Raak [SET] (INSTELLEN) aan.
- ② Raak [ON], [OFF] of [Panel Color Scan] (Paneelkleuren scannen) aan.
- ③ Als u de kleur wilt veranderen, raakt u [SET] (INSTELLEN) of [Panel Color Coordinate] (Paneelkleuren coördineren) aan.
- ④ Raak de gewenste kleur en [] aan.

Zie voor meer informatie over het instellen [Kleurenkeuze voor het paneel \(P.121\)](#).

Camera

Stel de parameters voor de camera in.

- ① Raak [SET] (INSTELLEN) aan.
- ② Stel elk item in en raak [] aan.

Zie voor meer informatie over het instellen [Camera-instellingen \(P.122\)](#).

DEMO

Stel de demonstratiemodus in. De standaardinstelling is "ON" (aan).

- ① Raak [ON] of [OFF] aan.

4 Raak [Finish] (Voltooien) aan.



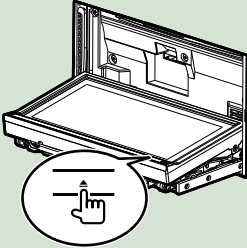
OPMERKING

- Deze instellingen kunnen ingesteld worden via het menu SETUP. Zie [Instellingen \(P.116\)](#).

Het voorpaneel verwijderen

U kunt het voorpaneel verwijderen om diefstal te voorkomen.

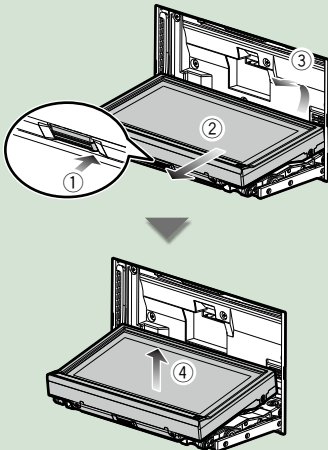
- 1 Druk de knop <▲> 1 seconde in om het voorpaneel te openen.



OPMERKING

- U kunt instellen dat het voorpaneel automatisch wordt geopend als het contact wordt uitgeschakeld. Zie [Afstelling van de monitorhoek \(P.120\)](#).

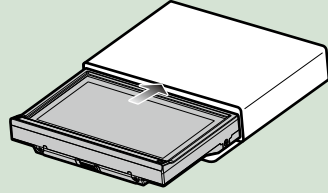
- 2 Verwijder het paneel op de hieronder weergegeven wijze.



OPMERKING

- Circa 10 seconden nadat het voorpaneel is ontgrendeld, wordt de bevestigingsplaat automatisch gesloten. Verwijder het paneel voordat dit gebeurt.

- Na verwijdering:
Plaats het paneel in het meegeleverde beschermhoesje.

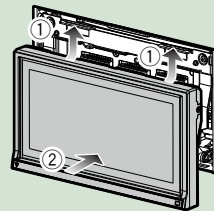


OPMERKING

- Als het voorpaneeldeel wordt verwijderd, verwijder het dan naar voren zoals weergegeven in de bovenstaande afbeelding. Als het in opwaartse richting wordt verwijderd, gaat het voorpaneel kapot.
- Raak de aansluitingen van het toestel en het frontje niet met uw vingers aan om beschadiging te voorkomen.
- Als de aansluitingen van het toestel of het frontje vuil zijn, reinigt u deze met een schone, droge zachte doek.

Het voorpaneel bevestigen

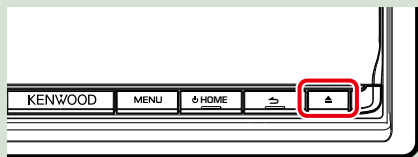
- 1 Houd het paneel stevig vast zodat het niet valt, en bevestig het op de bevestigingsplaat totdat het goed is vergrendeld.



Media afspelen

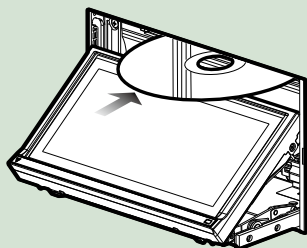
Muziek-cd en diskmedia

- 1 Druk op de knop <▲>.



Het paneel wordt geopend.

- 2 Plaats de disk in de sleuf.



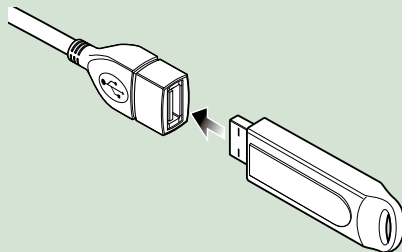
Het paneel sluit automatisch.

Het toestel laadt de disk en het afspelen begint.

- **De disk uitwerpen:**
Druk op de knop <▲>.

USB-apparaat

- 1 Sluit het USB-apparaat via de USB-kabel aan.



Het toestel leest de disk en het afspelen begint.

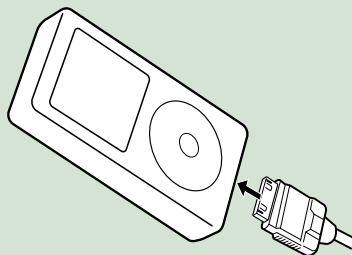
- **Het apparaat verwijderen:**
Raak op het scherm [▲] aan en haal de kabel uit het apparaat.

iPod

- 1 Sluit de iPod aan.

OPMERKING

- Voor informatie over de noodzakelijke kabel en adapter om de iPod/iPhone aan te sluiten, raadpleegt u [Basisbediening van muziek-/videobestanden \(P.64\)](#).

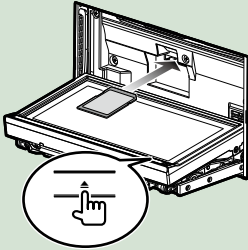


Het toestel leest de iPod en het afspelen begint.

- **De iPod/iPhone loskoppelen die op de kabel is aangesloten:**
Raak op het scherm [▲] aan en haal de kabel uit het apparaat.

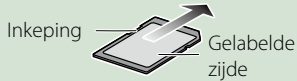
SD-kaart

- 1** Druk de knop <▲> 1 seconde in om het voorpaneel te openen.



Het paneel gaat helemaal open.

- 2** Houd de SD-kaart op de hieronder weergegeven wijze vast en plaats hem in de sleuf totdat hij vastklikt.



Het toestel laadt de kaart en het afspelen begint.

● De kaart verwijderen:

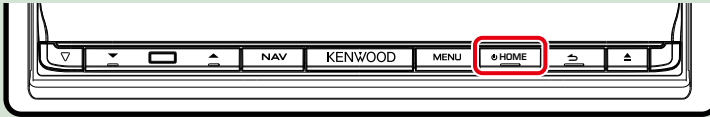
Duw de SD-kaart totdat deze vastklikt en verwijder vervolgens uw vinger van de kaart.

De kaart komt naar buiten zodat u deze met uw vingers uit de sleuf kunt trekken.

Bediening van het startscherm

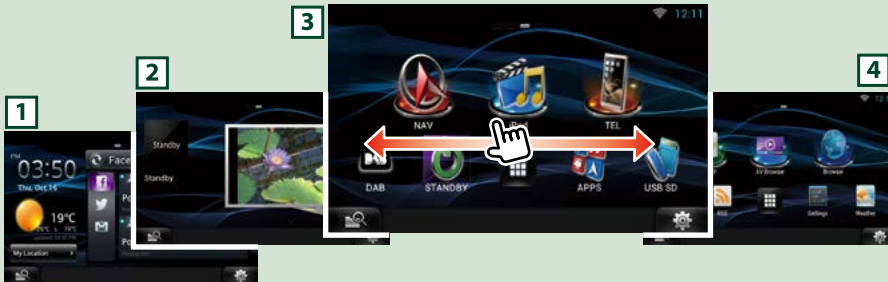
De meeste functies kunnen via het startscherm worden bediend.

- 1** Druk op de knop <HOME>.



Het startscherm wordt weergegeven.

- 2** Tik op het scherm links of rechts om het dienstenscherm, het mediascherm, het bronselectiescherm of het netwerkcontentscherm te selecteren.



Paneel	Beschrijving
1 Dienstenscherm	Weerwidget: geeft de weersvoorspelling voor de geselecteerde regio weer. Netwerkwidget: Geeft de SNS of RSS weer.
2 Mediascherm	Wort nu afgespeeld: Geeft de titel van het nummer weer dat nu wordt afgespeeld, of de naam van de zender waarnaar u luistert en u kunt hier eenvoudige bewerkingen uitvoeren. Fotolijstje widget: Geeft het fotoframe wat dat foto's laat zien.
3 Bronselectiescherm	Hier kunt u een bron selecteren.
4 Netwerkcontentscherm	Hier kunt u een aan het netwerk gerelateerde applicatie selecteren.

Bronselectiescherm en netwerkcontentscherm



(Snelkoppeling)

U kunt bronnen en applicaties registreren die u regelmatig gebruikt, zodat u deze snel kunt starten.

(Lijst met alle bronnen/ lijst met alle apps)

Geeft alle bronnen en applicaties weer.

Lijst met alle bronnen/lijst met alle apps



(Lijst met alle bronnen/ lijst met alle apps)

U kunt door de tekst op het lijstschermbalderen door het scherm via kort aanraken snel omhoog/omlaag te bewegen.

(Home)

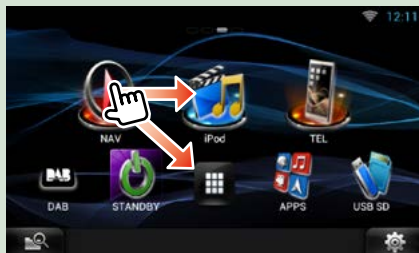
U keert terug naar het bronselectiescherm of het netwerkcontentscherm.

In de lijst met alle bronnen kunt u de volgende functies uitvoeren.


Functie	Pictogram	Bediening
De audiobron wijzigen	  etc.	Raak het pictogram van de gewenste bron aan.
De videobron wijzigen	  etc.	Raak het pictogram van de gewenste videobron aan.
Het navigatiescherm weergeven	 of 	Raak [NAV] of navigatiegegevens aan.
Alle audiofuncties uitschakelen		Raak [STANDBY] aan.

Een pictogram in het bronselectiescherm en netwerkcontentscherm verplaatsen of verwijderen

- 1** Raak het pictogram aan en blijf het aanraken.
- 2** Sleep het pictogram naar de gewenste positie of naar de prullenbak.

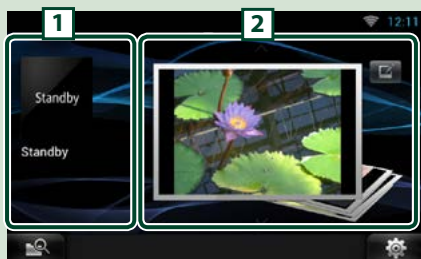


Een snelkoppeling aan het bronselectiescherm of netwerkcontentscherm toevoegen

- 1** Raak [] aan in het bronselectiescherm of netwerkcontentscherm.
- 2** Blijf het pictogram aanraken om het bronselectiescherm of netwerkcontentscherm weer te geven.
- 3** Sleep het pictogram naar een lege plaats.



Mediascherm



1 Wordt nu afgespeeld-widget

Geeft de titel van het nummer weer dat nu wordt afgespeeld, of de naam van de zender waarnaar u luistert en u kunt hier eenvoudige bewerkingen uitvoeren. Zie [Wordt nu afgespeeld-widget \(P.52\)](#).

2 Fotolijstje widget

Geeft het fotoframe wat dat foto's laat zien. Zie [Fotolijstje widget \(P.54\)](#).


Dienstenscherm



1 Weerwidget

Geeft de weersvoorspelling voor vandaag weer. Zie [Weerwidget \(P.40\)](#).

2 Netwerkwidget


Als u [] aanraakt, kunt u schakelen tussen RSS en SNS.

Zie [SNS-widget \(P.43\)](#), [RSS-widget \(P.43\)](#).

De weergave van het startscherm

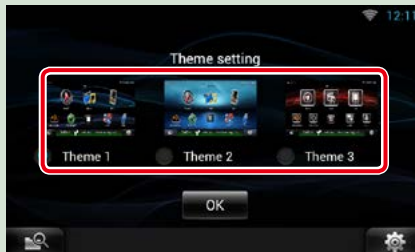
U kunt voor het startscherm uit drie thema's kiezen.

1 Druk op de knop <MENU>.

2 Raak [ Theme] (Thema) aan.



3 Selecteer een thema.



4 Raak [OK] aan.

Algemene werking

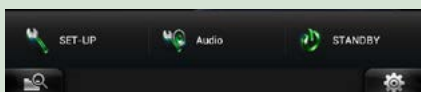
Introduceert de basisbediening.

Algemeen

Er is een aantal functies dat in de meeste schermen uitgevoerd kan worden.

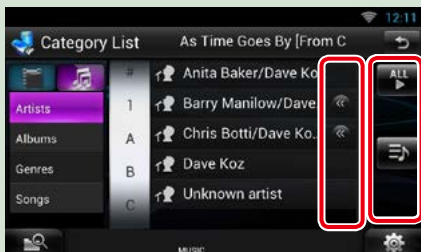


Snelmenuscherm



Lijstschermb

Er is een aantal basisfunctietoetsen in de lijstschermben van de meeste bronnen.




(In gemengde media zoeken)

Raak deze knop aan om het scherm voor zoeken in gemengde media weer te geven. (P.55)

(Snelmenu)

Raak deze knop aan om het snelmenu weer te geven. De inhoud van het menu is als volgt.

 : Geeft het scherm SETUP Menu weer.

 : Geeft het scherm Audio Control Menu weer.

 : Geeft het regelscherm van de huidige bron weer. Pictogram verschilt per bron.

(bladeren)

Raak de knop aan om door de tekst op het scherm te bladeren.

etc.





Hier worden tiptoetsen met verschillende functies weergegeven.

De weergave van de toetsen is afhankelijk van de huidige audiobron, status etc.

Zie onderstaande tabel voor voorbeelden van functies van elke toets.

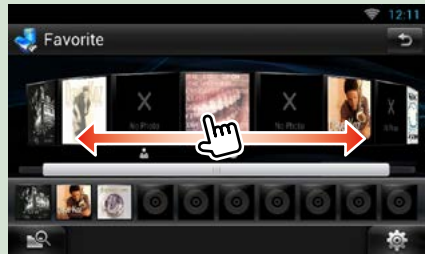
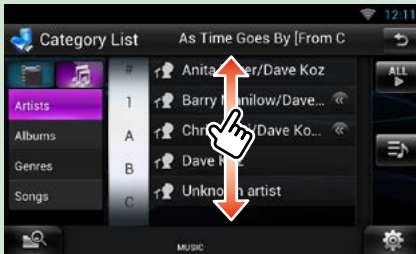


Terugkeren naar het vorige scherm.

Toets	Functie
	Geeft een overzicht van alle nummers in de onderliggende hiërarchie.
	Gaat een hiërarchieniveau omhoog.
	Geeft de huidige categoriemap weer.
	Geeft een muziek/film-bestandslijst weer.

Snel bladeren

U kunt door de tekst op het lijstschermb bladeren door het scherm via kort aanraken snel omhoog/omlaag of naar rechts/links te bewegen.

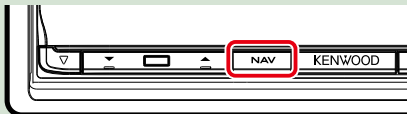


Navigatiebediening

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het navigatiesysteem voor details over de navigatiefunctie.

Het navigatiescherm weergeven

- 1 Druk de knop <NAV> in.

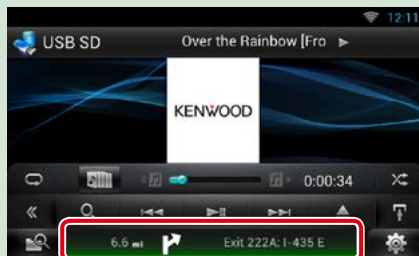


Het navigatiescherm wordt weergegeven.



De audio regelen in het navigatiescherm

U kunt de audiobronnen regelen terwijl het navigatiescherm wordt weergegeven. Daarnaast kunt de navigatiegegevens bekijken, als het bronregelscherm wordt weergegeven.

- 1 Raak de informatiebalk aan.




Het navigatiescherm met audiogegevens wordt weergegeven.


- 2 Raak in het navigatiescherm [] of [] aan.



Als dit vlak wordt aangeraakt, wordt het audioscherm weergegeven.

-  : Geeft de navigatie- en bedieningstoetsen van de huidige bron weer.



 : Geeft het navigatiescherm en het betreffende video-afspeelscherm weer.



OPMERKING

- Het scherm verandert van afspeelscherm in cameraweergave en vice versa telkens als het weergavevlak wordt aangeraakt.
- Als het bronpictogram onderaan het scherm wordt aangeraakt, wordt het audioscherm volledig weergegeven.
- AUPEO! speelt gewoon muziek af. U kunt dit niet regelen.

● Terugkeren naar het volledige navigatiescherm:

Raak [] aan.

OPMERKING


- Raadpleeg voor details over de bedieningstoetsen de instructies in de betreffende secties.


Ritlogboekfunctie

De door u afgelegde routes en de door u beluisterde nummers kunnen worden geüpload naar de website van Route Collector, zodat u deze later kunt bevestigen.

Voorzorgen

- De ritlogboekfunctie kan worden gebruikt voor het vastleggen van informatie, zoals routes die u hebt gereden en muzieknummers waarnaar u hebt geluisterd. Dergelijke informatie wordt geüpload naar onze Route Collector website, zodat u deze later vanaf uw computer kunt openen. Niet-persoonlijke gegevens van dit logboek wordt ook bewaard en door ons gebruikt voor statistische doeleinden om de kwaliteit van onze producten te verbeteren. Door het gebruik van deze functie te selecteren, gaat u akkoord met het gebruik van de gegevens voor dergelijke statistische doeleinden. Dit is een optionele functie die u naar eigen keuze en verantwoordelijkheid kunt activeren volgens de procedure die in de linker kolom staat.

- 1 Druk op de knop <MENU> in het navigatiescherm of het bronregelscherm.**
- 2 Raak [ Triplog On] (Ritlogboek aan) aan.**
- 3 Raak [Yes] (Ja) aan.**

Als het ritlogboek actief is, wordt "  " in de statusbalk weergegeven.

OPMERKING

- U moet een draadloze internetverbinding hebben.
- U kunt de ritlogboekfunctie gebruiken als u in het systeem hebt ingelogd als eigenaar of gebruiker.

Waarheen functie

U kunt de navigatiebestemming gemakkelijk instellen door de bestemming van de Route Collector website in te stellen vanaf uw pc of smartphone.

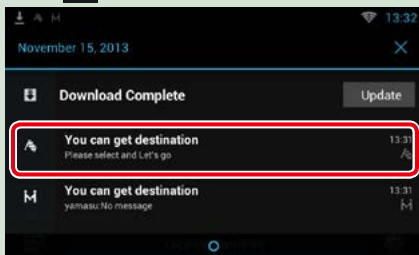
1 Log in op de Route Collector website met uw eigenaarsaccount.

<http://www.route-collector.com/>

2 Stel de bestemming in op de Route Collector website.

3 U ziet het pictogram "📍" icon op de statusbalk.

4 Sleep de statusbalk omlaag. Raak [📍] aan.



Dit wordt ingesteld als de navigatiebestemming.

5 Raak [GO] aan om de routebegeleiding te starten.



OPMERKING

- U kunt een gebruikersaccount instellen als u als eigenaar hebt ingelogd.
- U moet een draadloze internetverbinding hebben.
- Voor de werking van de Route Collector website raadpleegt u de instructies op deze website.

Kom hier functie

Als u familie of vrienden gaat ophalen, stuur ze dan de mail om het ontmoetingspunt af te spreken. Nadat zij het ontmoetingspunt hebben ingevoerd kunt u het gemakkelijk instellen als de navigatiebestemming.

1 Druk op de knop <HOME>.

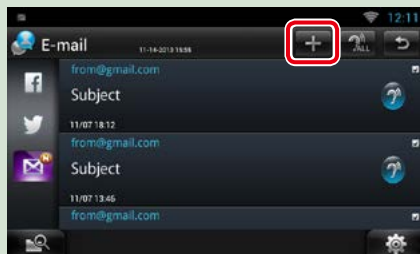
2 Tik op het scherm links of rechts om het netwerkcontentscherm te selecteren.

3 Raak [📧] aan.

4 Raak [🌐] SNS) aan.

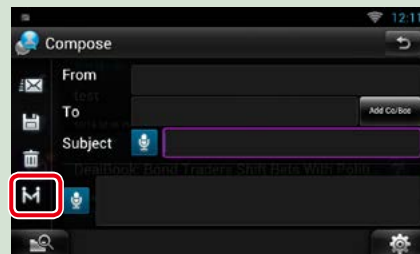
5 Raak [✉] (mail) aan.

6 Raak [➕] aan.



7 Raak [✉] aan.

Het adres voor het instellen van het ontmoetingspunt wordt toegevoegd in het tekstgedeelte.



8 Voer het adres, onderwerp, enz. in om de mail te voltooien en verzendt deze.

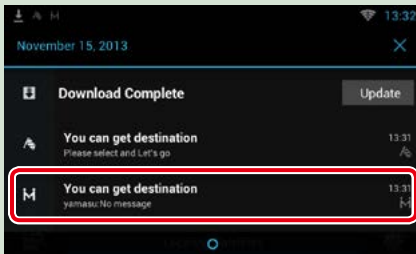
9 Uw familielid of vriend voert het ontmoetingspunt in.

Controleer het adres in de mail, sla het op als ontmoetingspunt en druk op Verzenden.



10 U ziet het pictogram "M" icon op de statusbalk als zij het ontmoetingspunt invoeren.

11 Sleep de statusbalk omlaag. Raak [M] aan.



Dit wordt ingesteld als de navigatiebestemming.

12 Raak [GO] aan om de routebegeleiding te starten.



OPMERKING

- U moet een draadloze internetverbinding hebben.
- Het adres van het ontmoetingspunt is slechts 2 uur na het toevoegen van het adres effectief. Daarna kunt u het niet meer invoeren.
- De Kom hier functie kan worden gebruikt voor één persoon (één ontmoetingspunt) tegelijk.

Volgfunctie

Als u de locatie van uw auto upload naar de Route Collector website, kunt u deze controleren als uw auto is gestolen.

Voorzorgen

- De Volgfunctie is een handige functie die in eerste instantie wordt gebruikt om de locatie van uw auto te volgen. Deze functie kan in tweede instantie ook kan worden gebruikt naar eigen keuze en verantwoordelijkheid. Wij aanvaarden geen enkele aansprakelijkheid voor de gevolgen van uw gebruik van de functie, voor welk doel dan ook.
U kunt deze optie activeren volgens de procedure die in de linker kolom staat.

1 Log in op de Route Collector website met uw eigenaarsaccount.

<http://www.route-collector.com/>

2 Stel de Volgfunctie in op AAN op de Route Collector website.

U kunt de locatie van uw auto controleren op de Route Collector website.

OPMERKING

- U moet een draadloze internetverbinding hebben.
- U kunt deze functie alleen instellen en de locatie van uw auto controleren als u bent ingelogd op uw eigenaarsaccount.
- Voor de werking van de Route Collector website raadpleegt u de instructies op deze website.

Netwerk instelling

U kunt WiFi-instellingen en WiFi Hotspot-instellingen niet tegelijk gebruiken. U kunt alleen ofwel Wi-Fi ofwel Wi-Fi Hotspot activeren.

- [WiFi-instellingen \(P.30\)](#)
- [WiFi Hotspot instellingen \(P.32\)](#)

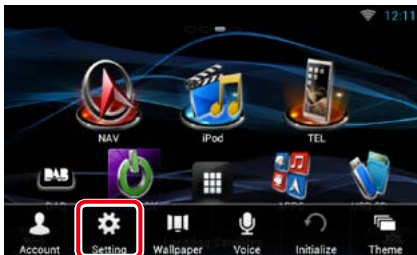
WiFi-instellingen

U kunt via een WiFi-toegangspunt verbinding maken met het internet.

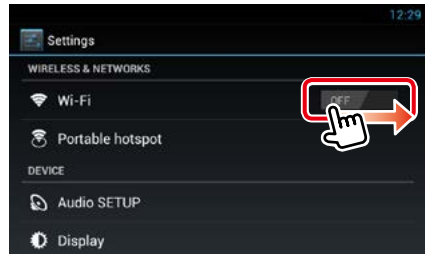
Vorbereiding

- Doe de voorbereidingen om via de tetheringfunctie van de smartphone het WiFi-toegangspunt voor de internetverbinding te gebruiken.
- Zet WiFi Hotspot OFF (UIT) in [WiFi Hotspot instellingen \(P.32\)](#).

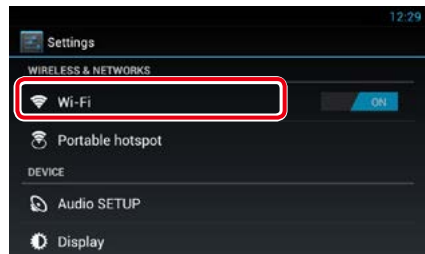
- 1 Druk op de knop <HOME> om het startscherm weer te geven.
- 2 Druk op de knop <MENU>.
- 3 Raak [Setting] (Instellingen) aan.



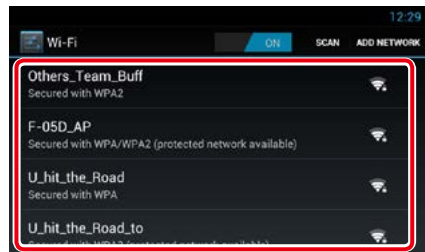
4 Schuif WiFi op "ON".



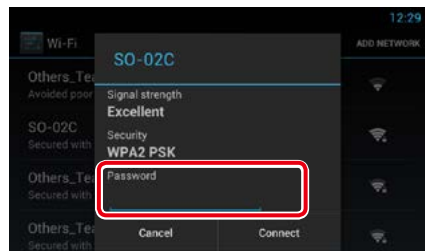
5 Raak [Wi-Fi] aan.



6 Selecteer het te registreren WiFi-toegangspunt uit de lijst.



7 Voer het wachtwoord in.



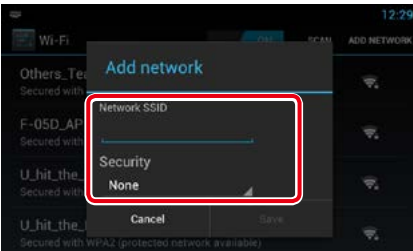
8 Raak [Connect] (Verbinden) aan.

Registreer handmatig het WiFi-toegangspunt.

- 1 Raak [ADD NETWORK] (Netwerk toevoegen) aan.



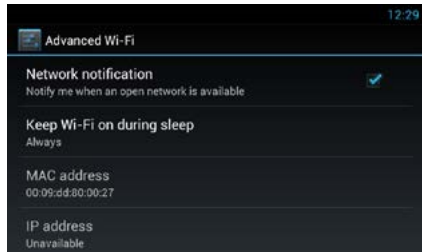
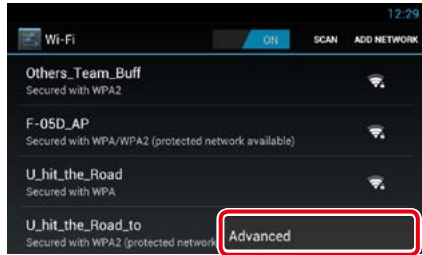
- 2 Voer de SSID-code in.



- 3 Selecteer de beveiliging.
- 4 Voer de veiligheidscode in.
- 5 Raak [SAVE] (Opslaan) aan.

Bevestig het MAC-adres.

- 1 Druk op de knop <MENU>.
- 2 Raak [Advanced] (Geavanceerd) aan.



- 3 Druk de knop <↩> in.

WiFi Hotspot instellingen

Als er geen WiFi-toegangspunt is, dan wordt dit toestel een WiFi-toegangspunt. U kunt uw smartphone en uw tablet-pc verbinden, en genieten van de Kenwood Wireless Link functie. [\(P.84\)](#)

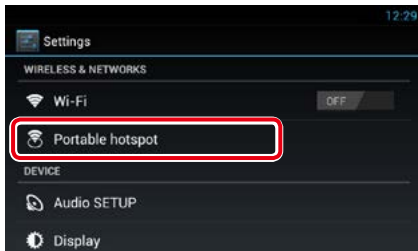
Vorbereiding

- Als WiFi Hotspot in gebruik is kunt u niet via WiFi verbinding maken met het internet.
- Zet WiFi OFF (UIT) in [WiFi-instellingen \(P.30\)](#).

- 1 Druk op de knop <HOME> om het startscherm weer te geven.**
- 2 Druk op de knop <MENU>.**
- 3 Raak [Setting] (Instellingen) aan.**



- 4 Raak [Portable hotspot] (Mobiel hotspot) aan.**



- 5 Raak [Configure Wi-Fi hotspot] (WiFi Hotspot configureren) aan.**



- 6 Voer de SSID-code in. Selecteer de beveiliging. Voer het wachtwoord in.**



Als u Wachtwoord tonen aanvinkt, wordt het ingestelde wachtwoord weergegeven.

- 7 Raak [Save] (Opslaan) aan.**
- 8 Raak [Portable Wi-Fi hotspot] (Mobiel WiFi Hotspot) aan.**



Dit toestel werkt als het WiFi-toegangspunt.

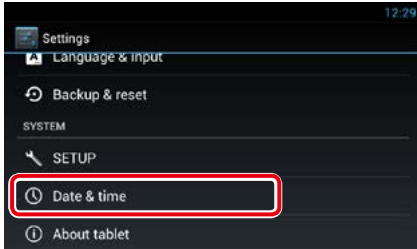
Klok en datum instellen

Klok en datum instellen

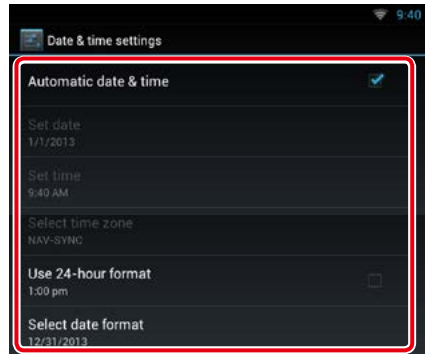
- 1 Druk op de knop <HOME> om het startscherm weer te geven.
- 2 Druk op de knop <MENU>.
- 3 Raak [Setting] (Instellingen) aan.



- 4 Raak [Date & time] (Datum en tijd) aan.



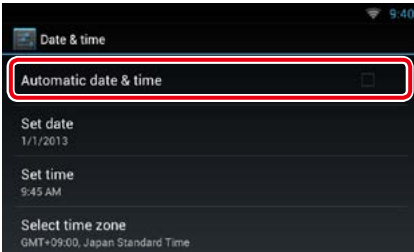
- 5 Stel de verschillende items als volgt in.



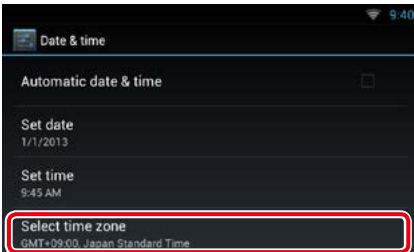
- 6 Druk de knop <↵> in.

Pas handmatig de datum en tijd aan.

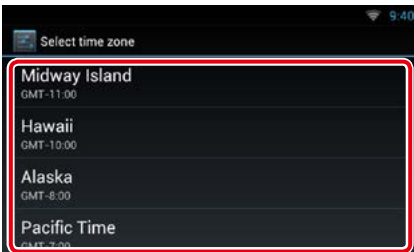
- 1 Raak [Automatic date & time] aan om het vinkje te verwijderen.



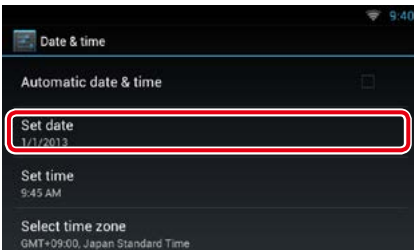
- 2 Raak [Select time zone] (Tijdzone selecteren) aan.



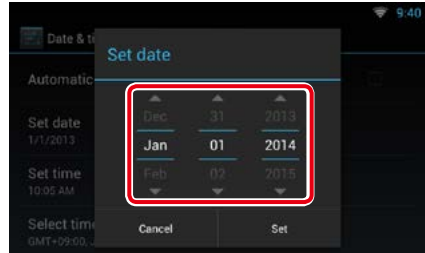
- 3 Selecteer een tijdzone.



- 4 Raak [Set date] (Datum instellen) aan.



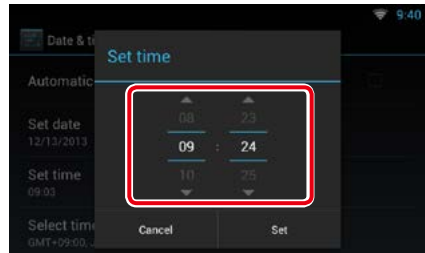
- 5 Pas de datum aan.



- 6 Raak [Set] (Instellen) aan.

- 7 Raak [Set time] (Tijd instellen) aan.

- 8 Pas de tijd aan.



- 9 Raak [Set] (Instellen) aan.

- 10 Druk de knop $\leftarrow \rightarrow$ in.

Account-instellingen

Het account

Om dit toestel te kunnen gebruiken moet u een account registreren.

Accounttypen

U kunt accounts aanmaken om uw privacy te waarborgen als u de e-mailfunctie of sociale media gebruikt.

Administrator (Beheerder)

Als beheerder kunt u een eigenaarsaccount aanmaken en de begininstellingen invoeren. U kunt in het systeem inloggen als u geen eigenaarsaccount hebt aangemaakt.

Guest (Gast)

Een account voor gasten zoals uw vrienden. De gast kan dit toestel bedienen, maar de functies met betrekking tot e-mail, sociale media en de website van Route Collector niet gebruiken.

Owner

Het account voor de persoon die dit toestel beheert.

De eigenaar kan de functies met betrekking tot e-mail, sociale media en de website van Route Collector gebruiken.

U kunt gebruikers zoals uw familieleden registreren.

User (Gebruiker)

Het account voor de gebruiker van dit toestel. De gebruiker kan de functies met betrekking tot e-mail, sociale media en de website van Route Collector gebruiken.

U kunt maximaal 4 gebruikersaccounts registreren.

Een account registreren

1 Maak een account aan op de website van Route Collector.

Raadpleeg voor het aanmaken van een account [Gebruikersaccount aanmaken \(P.36\)](#) of de website van Route Collector. <http://www.route-collector.com/>

2 Registreer het account in dit toestel.

Raadpleeg voor het registreren van een eigenaarsaccount [Eigenaarsaccount instellen \(P.37\)](#).

Raadpleeg voor het registreren van een gebruikersaccount [Gebruikersaccount instellen \(P.38\)](#).

3 Schakel over naar een ander inlogaccount.

Zie [Andere gebruiker inloggen \(P.38\)](#).

Gebruikersaccount aanmaken

Voor het gebruik van dit toestel moet u een account aanmaken op de website van Route Collector.

Vorbereiding

- Om uzelf op de website van Route Collector te registreren, hebt u een e-mailadres nodig.
- U kunt zich via het internet registreren. <http://www.route-collector.com/>
- Deze stap kan worden overgeslagen als u zich al op de website van Route Collector hebt geregistreerd.

1 Druk op de knop <HOME> om het startscherm weer te geven.

2 Druk op de knop <MENU>.

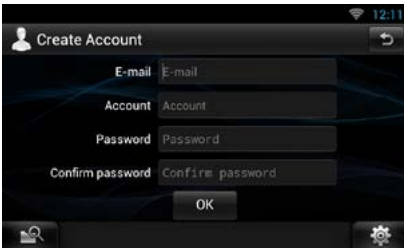
3 Raak [Account] aan.



4 Raak [Create Account] (Maak Account) aan.



5 Voer de accountgegevens in.



U kunt geen account registreren dat al is gebruikt. Registreer een andere accountnaam.

6 Raak [OK] aan.

Het account is tijdelijk geregistreerd op de website van Route Collector.

7 Activeer het account.

Een bevestigingsmail is verzonden naar het geregistreerde e-mailadres. Open de opgegeven URL om de registratie van het account te voltooien.

Eigenaarsaccount instellen

U kunt een eigenaarsaccount instellen voor de persoon die dit systeem beheert.

Vorbereiding

- U moet een draadloze internetverbinding hebben. Zie [WiFi-instellingen \(P.30\)](#).
- Maak eerst een account aan op de website van Route Collector. Zie [Gebruikersaccount aanmaken \(P.36\)](#).
- Log als beheerder in het systeem in als u geen eigenaarsaccount hebt aangemaakt.
- Als u een eigenaarsaccount hebt aangemaakt, logt u in het systeem in nadat u het account hebt gereset.

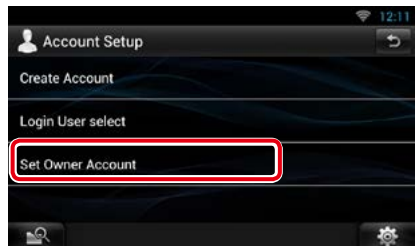
1 Druk op de knop <HOME> om het startscherm weer te geven.

2 Druk op de knop <MENU>.

3 Raak [Account] aan.



4 Raak [Set Owner Account] (Stel eigenaars account in) aan.



5 Voer de accountgegevens in.



Voer de gegevens in die geregistreerd zijn op de website van Route Collector.

6 Raak [OK] aan.

Gebruikersaccount instellen

U kunt een gebruikersaccount registreren voor de gebruiker van dit navigatiesysteem.

Vorbereiding

- U moet een draadloze internetverbinding hebben. Zie [WiFi-instellingen \(P.30\)](#).
- Maak eerst een account aan op de website van Route Collector. Zie [Gebruikersaccount aanmaken \(P.36\)](#).
- U kunt een gebruikersaccount instellen als u als eigenaar hebt ingelogd.

1 Druk op de knop <HOME> om het startscherm weer te geven.

2 Druk op de knop <MENU>.

3 Raak [Account] aan.



4 Raak [Set Account] (Stel account in) aan.



5 Voer de accountgegevens in.



Voer de gegevens in die geregistreerd zijn op de website van Route Collector.

6 Raak [OK] aan.

Andere gebruiker inloggen

U kunt van het account waarin u momenteel bent ingelogd, overschakelen naar een ander account.

1 Druk op de knop <HOME> om het startscherm weer te geven.

2 Druk op de knop <MENU>.

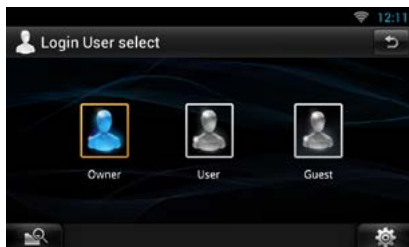
3 Raak [Account] aan.



4 Raak [Login User select] (Inlog gebruiker selecteren) aan.



5 Selecteer een account.



6 Voer het wachtwoord in.



Gebruikersaccount verwijderen

U kunt een eerder geregistreerd gebruikersaccount verwijderen.

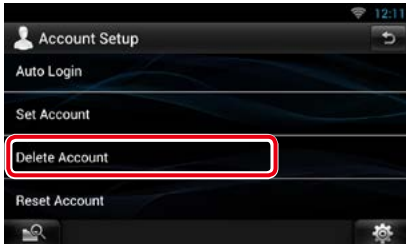
Vorbereiding

- U kunt een gebruikersaccount instellen als u als eigenaar hebt ingelogd.

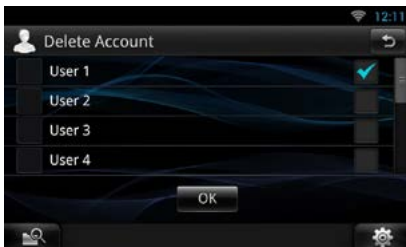
- 1 Druk op de knop <HOME> om het startscherm weer te geven.**
- 2 Druk op de knop <MENU>.**
- 3 Raak [Account] aan.**



- 4 Raak [Delete Account] (Verwijder account) aan.**



- 5 Selecteer een account.**



- 6 Raak [OK] aan.**
Het bevestigingsscherm wordt weergegeven.
- 7 Raak [Yes] (Ja) aan.**

Eigenaarsaccount resetten

U kunt eerder geregistreerde eigenaars- en gebruikersaccounts verwijderen.

Vorbereiding

- U kunt een gebruikersaccount instellen als u als eigenaar hebt ingelogd.

- 1 Druk op de knop <HOME> om het startscherm weer te geven.**
- 2 Druk op de knop <MENU>.**
- 3 Raak [Account] aan.**



- 4 Raak [Reset Account] (Herstel account) aan.**



- 5 Voer het wachtwoord van het eigenaarsaccount in.**



- 6 Raak [OK] aan.**
Het bevestigingsscherm wordt weergegeven.
- 7 Raak [Yes] (Ja) aan.**

OPMERKING

- De gegevens, het logboek en de instellingen van het account worden verwijderd.

Widgets en applicaties

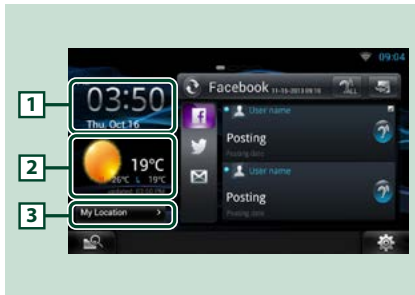
Weerwidget

geeft de weersvoorspelling voor de geselecteerde regio weer.

Vorbereiding

- U moet een draadloze internetverbinding hebben. Zie [WiFi-instellingen \(P.30\)](#).
- U kunt deze functie gedurende twee jaar na registratie van het eigenaarsaccount gebruiken. Voor regelmatig gebruik is een gebruiksvergoeding vereist. Zie de website van Route Collector voor meer informatie. <http://www.route-collector/>

- 1 Druk op de knop <HOME>.
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het dienstenscherm te selecteren.



1 Tijd en datum

Geeft de huidige tijd en datum weer.

2 Weersinformatie

geeft de weersvoorspelling voor de geselecteerde regio weer.

Als dit wordt aangeraakt, wordt de weerapplicatie gestart.

3 Plaatsinformatie

Geeft de geselecteerde regio weer.

Als dit wordt aangeraakt, wordt er een regioselectiescherm weergegeven. Zie [Plaats selecteren \(P.40\)](#).

Plaats selecteren

- 1 Raak **[(Plaatsnaam)]** aan in de weerwidget.



1 Lijst met plaatsen

Geeft een regiolijst weer.

Als dit wordt aangeraakt, wordt de geselecteerde regio weergegeven.

2 [Add City] (Voeg stad toe)

Start de weerapplicatie om de regio toe te voegen. Zie [Een plaats toevoegen \(P.41\)](#).

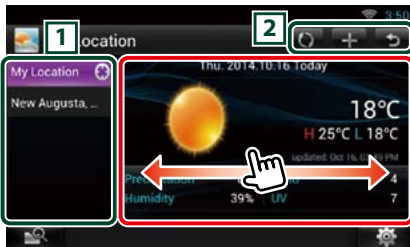
Weerapplicatie

geeft de weersvoorspelling voor de geselecteerde regio weer.

Vorbereiding

- U moet een draadloze internetverbinding hebben. Zie [WiFi-instellingen \(P.30\)](#).
- U kunt deze functie gedurende twee jaar na registratie van het eigenaarsaccount gebruiken. Voor regelmatig gebruik is een gebruiksvergoeding vereist. Zie de website van Route Collector voor meer informatie. <http://www.route-collector.com/>

- 1 Druk op de knop <HOME>.
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het netwerkcontentscherm te selecteren.
- 3 Raak [] aan.
- 4 Raak [Weather] (Weer) aan.
- 5 Voer de gewenste bewerking uit.



1 Lijst met plaatsen

Geeft een regiolijst weer.
Als dit wordt aangeraakt, wordt de geselecteerde regio weergegeven.

2

- : Leest informatie opnieuw.
- : Voegt een regio toe.
- : Sluit de applicatie af.

(Weersinformatie)

Geeft de weersvoorspelling voor vandaag en de weersvoorspelling voor de komende 6 dagen weer.

Menu

- 1 Druk op de knop <MENU>.

Delete/ Wis

Verwijdert een regio uit de lijst met plaatsen.
Zie [Plaats verwijderen \(P.42\)](#).

Setting/ Instelling

Hiermee kunt u onder meer het tijdsinterval voor de gegevensupdate instellen. Zie [Weersinstellingen \(P.42\)](#).

En een plaats toevoegen

Voegt een regio aan de lijst met plaatsen toe.

- 1 Raak [] aan.
- 2 Zoek naar een regio.



(Sprakherkenning)

U kunt een regio invoeren via de spraakherkenningsfunctie. Spreek de naam van de regio uit als "Speak now" (Speek nu.) wordt weergegeven.

[Search] (Zoeken)

Het zoeken wordt gestart.

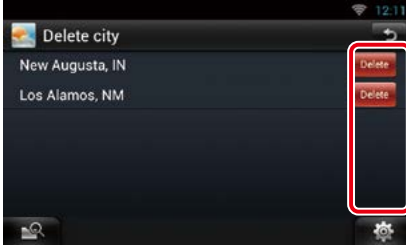
- 3 Selecteer een regio.

Als de regio wordt aangeraakt, wordt het aan de lijst toegevoegd en wordt de weersvoorspelling weergegeven.

Plaats verwijderen

U kunt een regio uit de lijst met plaatsen verwijderen.

- 1 Druk op de knop <MENU>.
- 2 Raak [Delete] (Verwijderen) aan in het menu.
- 3 Verwijder de regio.

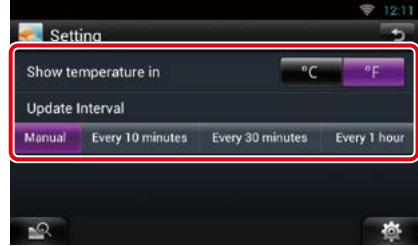


- 4 Raak [Yes] (Ja) aan.
- 5 Raak [↵] aan.

Weersinstellingen

Voert de instellingen uit wanneer de weersapplicatie wordt gebruikt.

- 1 Druk op de knop <MENU>.
- 2 Raak [Setting] (Instellingen) aan in het menu.
- 3 Selecteer als volgt een optie:



Show temperature in/ Toon temperatuur in

Selecteer een temperatuurschaal.

Update interval

Stel een tijdsinterval voor de gegevensupdate in.



- 4 Raak [↵] aan.

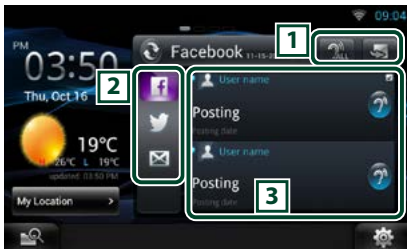
SNS-widget

U kunt Facebook, Twitter en e-mail (IMAP) gebruiken.





Vorbereiding

- Voor het gebruik van elke diensten is een Facebook-, Twitter, of e-mail-account vereist.
- U kunt een gebruikersaccount gebruiken als u als eigenaar of gebruiker hebt ingelogd.

- 1 Druk op de knop <HOME>.**
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het dienstenscherm te selecteren.**
- 3 Touch [ / ] aan.**
- 4 Selecteer de SNS-widget.**



1

- : Start de SNS-applicatie.
- : Leest alle content hardop voor.
-  / : Schakelt over naar de RSS.

2 Categorie

Selecteer een dienstencategorie.

3 SNS-artikellijst

Geeft de bij categorie geselecteerde content in een nieuwe volgorde weer.



Als dit wordt aangeraakt, wordt de SNS-applicatie gestart en de bijbehorende content weergegeven.

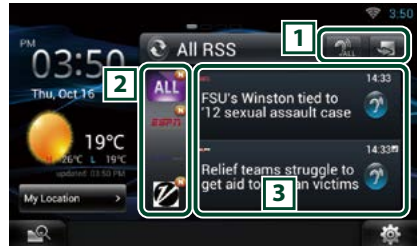
Als de laatste gegevens zijn weergegeven, kunt u via het verschuiven van de lijst de gegevens bijwerken.

: Leest de SNS-content hardop voor.

RSS-widget

Geeft het RSS-nieuws weer.

- 1 Druk op de knop <HOME>.**
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het dienstenscherm te selecteren.**
- 3 Touch [ / ] aan.**
- 4 Selecteer de RSS-widget.**



1

- : Start de RSS-applicatie.
- : Leest alle content hardop voor.
-  / : Schakelt over naar de SNS.

2 Categorie

Selecteer een dienstencategorie.

3 RSS-artikellijst

Geeft de bij categorie geselecteerde content in een nieuwe volgorde weer.

Als dit wordt aangeraakt, wordt de RSS-applicatie gestart en de bijbehorende content weergegeven.

Als de laatste gegevens zijn weergegeven, kunt u via het verschuiven van de lijst de gegevens bijwerken.

: Leest de RSS-content hardop voor.

Facebook (SNS-applicatie)

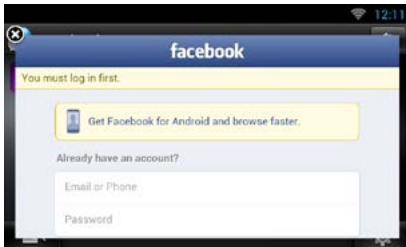
Geeft het scherm voor het gebruik van Facebook weer.

Vorbereiding

- U moet een draadloze internetverbinding hebben. Zie [WiFi-instellingen \(P.30\)](#).
- Voor het gebruik van deze dienst is een Facebook-account vereist.
- U kunt een gebruikersaccount gebruiken als u als eigenaar of gebruiker hebt ingelogd.

Een account registreren

- 1 Druk op de knop <HOME>.
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het netwerkcontentscherm te selecteren.
- 3 Raak [] aan.
- 4 Raak [ SNS] aan.
- 5 Raak [ (Facebook)] aan.
- 6 Raak [Sign in] (Aanmelden) aan.
- 7 Voer het e-mailadres/telefoonnummer en het wachtwoord in.



- 8 Raak [Log In] aan.

Bediening

- 1 Druk op de knop <HOME>.
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het netwerkcontentscherm te selecteren.
- 3 Raak [] aan.
- 4 Raak [ SNS] aan.
- 5 Raak [ (Facebook)] aan.
- 6 Voer de gewenste bewerking uit.



1

-  : Maak een nieuw artikel aan.
-  : De huidige locatie plaatsen.
-  : Leest alle artikelen hardop voor.
-  : Sluit de applicatie af.

2 Artikkellijst

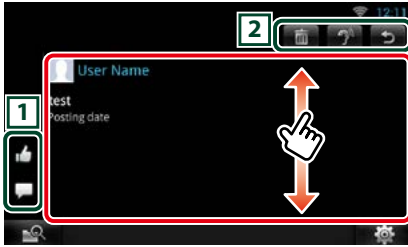
Geeft een artikel of bericht weer.

Als dit wordt aangeraakt, worden de gegevens weergegeven.

Als de laatste gegevens bovenaan zijn weergegeven, kunt u via het omlaag schuiven van de lijst de gegevens bijwerken.

-  : Leest het artikel hardop voor.

7 Detailweergave van artikel of bericht.



1

- : Geeft aan als "Like".
- : Plaats een opmerking.

2

- : Verwijdert een door u geschreven artikel. Raak "OK" aan als het bevestigingsscherm wordt weergegeven.
- : Leest de opmerking hardop voor.
- : Terugkeren naar het vorige scherm.

Menu

1 Druk op de knop <MENU>.

Artikellijstweergave

Setting/ Instelling

Stel een tijdsinterval voor de update in.

Sign out/ afmelden

U wordt bij de huidige account afgemeld.

Te plaatsen item toevoegen

Maak een te plaatsen artikel aan voor de SNS-dienst van de geselecteerde categorie.

1 Raak [] aan in de SNS-applicatie.

2 Maak een te plaatsen artikel aan.



1

Voer een te plaatsen artikel in.

- : Voer een opmerking in via de spraakherkenningsfunctie. Spreek de opmerking uit als "Speak now" (Spreek nu.) wordt weergegeven.

[Post] : Plaats het artikel.

2

- : Plaats een foto.
- : Terugkeren naar het vorige scherm.

3

Selecteer een uitdrukking.


Twitter (SNS-applicatie)

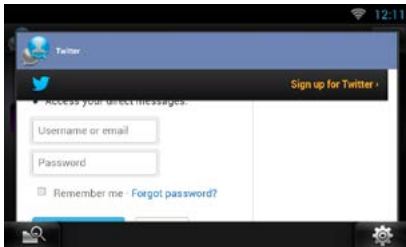
Geeft het scherm voor het gebruik van Twitter weer.

Vorbereiding

- U moet een draadloze internetverbinding hebben. Zie [WiFi-instellingen \(P.30\)](#).
- Voor het gebruik van deze dienst is een Twitter-account vereist.
- U kunt een gebruikersaccount gebruiken als u eigenaar of gebruiker hebt ingelogd.

Een account registreren

- 1 Druk op de knop <HOME>.
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het netwerkcontentscherm te selecteren.
- 3 Raak [] aan.
- 4 Raak [] aan.
- 5 Raak [] (Twitter) aan.
- 6 Raak [Sign in] (Aanmelden) aan.
- 7 Voer de gebruikersnaam/het e-mailadres en het wachtwoord in.



- 8 Raak [Authorize app] (App toestaan) aan.

Bediening

- 1 Druk op de knop <HOME>.
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het netwerkcontentscherm te selecteren.
- 3 Raak [] aan.
- 4 Raak [] aan.
- 5 Raak [] (Twitter) aan.
- 6 Voer de gewenste bewerking uit.



1

-  : Maak een nieuw artikel aan.
-  : De huidige locatie plaatsen.
-  : Leest alle artikelen hardop voor.
-  : Sluit de applicatie af.

2 Artikellijst

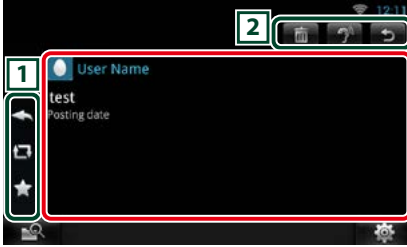
Geeft een artikel of bericht weer.

Als dit wordt aangeraakt, worden de gegevens weergegeven.

Als de laatste gegevens bovenaan zijn weergegeven, kunt u via het omlaag schuiven van de lijst de gegevens bijwerken.

 : Leest het artikel hardop voor.

7 Detailweergave van artikel of bericht.



1

- : Maak een reply aan.
- : Maak een retweet aan.
- : Voegt toe aan favorieten.

2

- : Wis de door u geschreven tweet.
- : Leest de opmerking hardop voor.
- : Terugkeren naar het vorige scherm.

Menu

1 Druk op de knop <MENU>.

Artikellijstweergave

Setting/ Instelling

Stel een tijdsinterval voor de update in.

Sign out/ afmelden

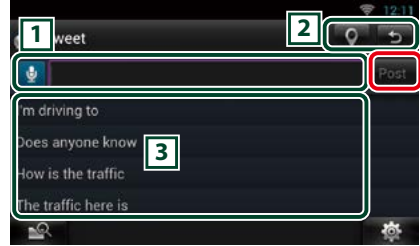
U wordt bij de huidige account afgemeld.

Te plaatsen item toevoegen

Maak een te plaatsen artikel aan voor de SNS-dienst van de geselecteerde categorie.

1 Raak [] aan in de SNS-applicatie.

2 Maak een te plaatsen artikel aan.



1

Voer een te plaatsen artikel in.

- : Voer een opmerking in via de spraakherkenningsfunctie. Spreek de opmerking uit als "Speak now" (Spreek nu.) wordt weergegeven.

[Post] : Plaatst het artikel.

2

- : Plaatst de huidige locatie.
- : Terugkeren naar het vorige scherm.

3

Selecteer een uitdrukking.

E-mail (SNS-applicatie)

Geeft het scherm voor het gebruik van e-mail (IMAP) weer.

Vorbereiding

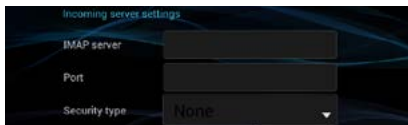
- U moet een draadloze internetverbinding hebben. Zie [WiFi-instellingen \(P.30\)](#).
- Voor het gebruik van een e-maildienst is de corresponderende account vereist.
- U kunt een gebruikersaccount gebruiken als u eigenaar of gebruiker hebt ingelogd.

Een account registreren

- 1 Druk op de knop <HOME>.
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het netwerkcontentscherm te selecteren.
- 3 Raak [] aan.
- 4 Raak [] aan.
- 5 Raak [] (mail) aan.
- 6 Raak [Sign in] (Aanmelden) aan.
- 7 Voer het e-mailadres en het wachtwoord in.

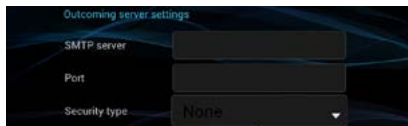


- 8 Raak [Next] (Volgende) aan.
- 9 Voer de IMAP-server, poort en het beveiligingstype in.





- 10 Raak [Next] (Volgende) aan.

- 11 Voer de SMTP-server, poort en het beveiligingstype in.





- 12 Raak [Done] (Gereed) aan.

Bediening

- 1 Druk op de knop <HOME>.
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het netwerkcontentscherm te selecteren.
- 3 Raak [] aan.
- 4 Raak [] aan.
- 5 Raak [] (mail) aan.
- 6 Voer de gewenste bewerking uit.




1

-  : Maak een nieuw artikel aan.
-  : Leest alle artikelen hardop voor.
-  : Sluit de applicatie af.

2 Postvak IN lijst

Geeft een artikel of bericht weer.
Als dit wordt aangeraakt, worden de gegevens weergegeven.

Als de laatste gegevens bovenaan zijn weergegeven, kunt u via het omlaag schuiven van de lijst de gegevens bijwerken.

-  : Leest het artikel hardop voor.

7 Detailweergave van artikel of bericht.



1

- : Maakt een antwoordmail aan.
- : Maakt een antwoordmail voor allen aan.
- : Maakt een door te sturen mail aan.

2

- : Verwijdert een artikel. Raak "OK" aan als het bevestigingsscherm wordt weergegeven.
- : Leest de opmerking hardop voor.
- : Terugkeren naar het vorige scherm.

Menu

1 Druk op de knop <MENU>.

Postvak IN weergave

Setting/ Instelling

Stel een tijdsinterval voor de update in.

Account

Selecteer het weer te geven account en label.

- 1 Selecteer een account.
- 2 Selecteer een label.

Add account/ Voeg account toe

Registreer een nieuw account.

Delete Account/ verwijder account

Verwijder een geregistreerd account.

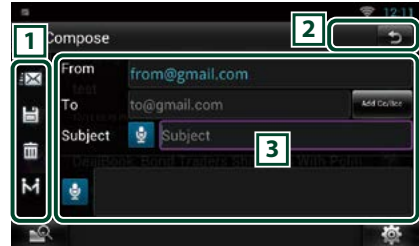
Selecteer het te verwijderen account door een vinkje te plaatsen en raak daarna [OK] aan.

Te plaatsen item toevoegen

Maak een te plaatsen artikel aan voor de SNS-dienst van de geselecteerde categorie.

1 Raak [+] aan in de SNS-applicatie.

2 Maak een te plaatsen artikel aan.



1

- : Verzendt de e-mail.
- : Slaat de e-mail tijdelijk op.
- : Verwijdert de e-mail.
- : Voert het adres van het ontmoetingspunt voor de Kom hier functie in. Zie [Kom hier functie \(P.28\)](#).

2

- : Terugkeren naar het vorige scherm.

3

Maak een te verzenden e-mailbericht aan.

- : Voer een opmerking in via de spraakherkenningsfunctie. Spreek de opmerking uit als "Speak now" (Spreek nu.) wordt weergegeven.



[Add Cc/Bcc] (Cc/Bcc toevoegen): Geeft CC en BCC weer.

RSS-applicatie




Geef een RSS-feed weer.

Vorbereiding

- U moet een draadloze internetverbinding hebben. Zie [WiFi-instellingen \(P.30\)](#).
- U kunt een gebruikersaccount gebruiken als u als eigenaar of gebruiker hebt ingelogd.

- 1 Druk op de knop <HOME>.**
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het netwerkcontent scherm te selecteren.**
- 3 Raak [] aan.**
- 4 Raak [] (RSS) aan.**
- 5 Voer de gewenste bewerking uit.**



- 1**
: Voegt een RSS-feed toe. Zie [RSS-feed toevoegen \(P.51\)](#)
: Leest alle artikelen hardop voor.
: Sluit de applicatie af.

2 Categorie

Selecteer de weer te geven RSS-feed.

3 Artikellijst

Geef het artikel weer.

Als dit wordt aangeraakt, worden de gegevens weergegeven.

Als de laatste gegevens bovenaan zijn weergegeven, kunt u via het omlaag schuiven van de lijst de gegevens bijwerken.

- : Leest het artikel hardop voor.

6 Detailweergave van artikel.



- 1**
: Registreert de RSS-feed als bladwijzer van de Route Collector website. U kunt deze later lezen op de Route Collector website.
: Leest de inhoud hardop voor.
: Terugkeren naar het vorige scherm.

- 2**
Er wordt naar het vorige of volgende artikel gegaan.

Menu

- 1 Druk op de knop <MENU>.**
Artikellijstweergave

Delete/ Wis

Verwijder een RSS-feed. Zie [RSS-feed verwijderen \(P.51\)](#)

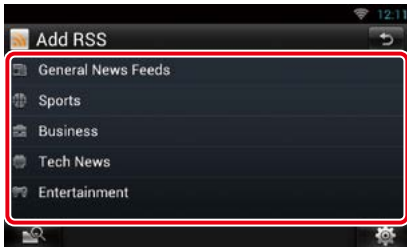
Setting/ Instelling

Stel het tijdsinterval voor de update in. Zie [RSS-instellingen \(P.51\)](#)

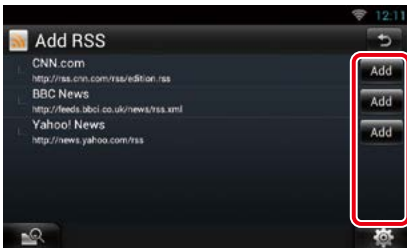
RSS-feed toevoegen

Voeg een RSS-feed toe.

- 1 Raak [] aan in de RSS-applicatie.
- 2 Selecteer een categorie.



- 3 Raak [Add] (Toevoegen) aan.



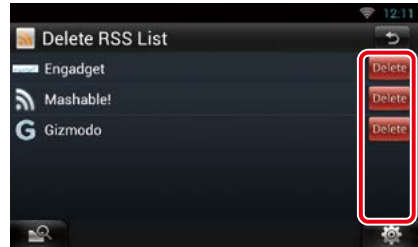
OPMERKING

- Om een selecteerbare RSS-feed toe te voegen, moet u het op de website van Route Collector bewerken. Zie www.route-collector.com/

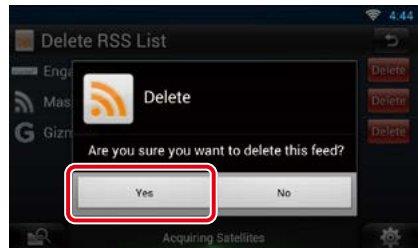
RSS-feed verwijderen

Verwijder een RSS-feed.

- 1 Druk op de knop <MENU>.
- 2 Raak [Delete] (Verwijderen) aan.



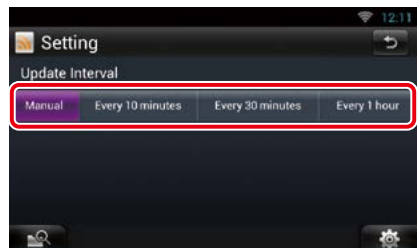
- 3 Raak [Yes] (Ja) aan om te bevestigen.



RSS-instellingen

Voert de instellingen uit wanneer de RSS-applicatie wordt gebruikt.

- 1 Druk op de knop <MENU>.
- 2 Raak [Setting] (Instellingen) aan in het menu.
- 3 Selecteer als volgt een optie:



Update interval

Stel het tijdsinterval voor de gegevensupdate in.

Wordt nu afgespeeld-widget

Geeft de gegevens weer van het nummer of de zender waarnaar u luistert, en stelt u in staat eenvoudige bewerkingen uit te voeren.

- 1 Druk op de knop <HOME>.
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het mediascherm te selecteren.

Mediabron zoals CD of USB



1 (Ik luister)

U kunt de gegevens over het nummer waarnaar u luistert, op Twitter of Facebook plaatsen. Zie [Gegevens plaatsen over het nummer waarnaar u luistert \(P.53\)](#).

2 **Albumafbeeldingen**

Als albumafbeeldingen wordt aangeraakt, wordt het bronregelscherm weergegeven.

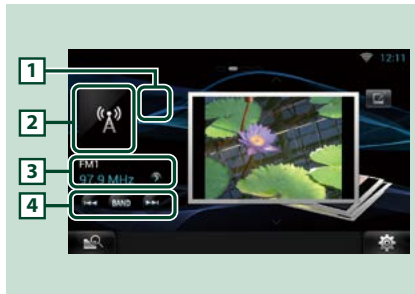
3 **Informatieweergave**

Geeft de gegevens (titel, etc.) weer van het nummer dat wordt afgespeeld.

4

Hiermee kunt u het afspelen tijdelijk onderbreken en nummers selecteren.

Radiobron zoals radio



1 (Ik luister)

U kunt de gegevens over het nummer waarnaar u luistert, op Twitter of Facebook plaatsen. Zie [Gegevens plaatsen over het nummer waarnaar u luistert \(P.53\)](#).

De markering wordt niet weergegeven als er geen informatie over het nummer is.

2 **Albumafbeeldingen**

Als albumafbeeldingen wordt aangeraakt, wordt het bronregelscherm weergegeven.

3 **Informatieweergave**

Geeft de band, frequentie etc. weer.

Als dit wordt aangeraakt, wordt het voorkeurlijstschermb weergegeven. Zie [Voorkeuren selecteren \(P.53\)](#).

4

Hiermee kunt u een band en een zender selecteren.

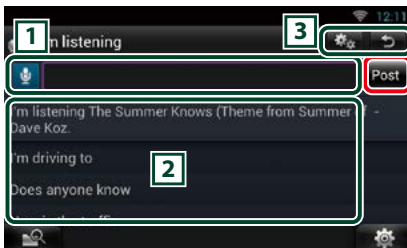
Gegevens plaatsen over het nummer waarnaar u luistert

U kunt de gegevens over het nummer waarnaar u luistert, op Twitter, Facebook of Route Collector plaatsen.


1 Raak [] aan.



2 Genereer de gegevens die u wilt plaatsen.



1 Voer de gegevens in die u wilt plaatsen.


: Voer een opmerking in via de spraakherkenningsfunctie. Spreek de opmerking uit als "Speak now" (Spreek nu.) wordt weergegeven.

[Post]: Plaats de gegevens.

2 Uitdrukking

Selecteer de gegevens over het nummer waarnaar u luistert, en een uitdrukking.

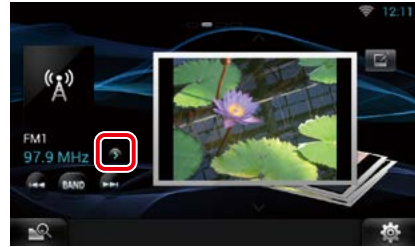
3

: Selecteer de dienst waarop u de gegevens wilt plaatsen. Selecteer de dienst en raak daarna [OK] aan.

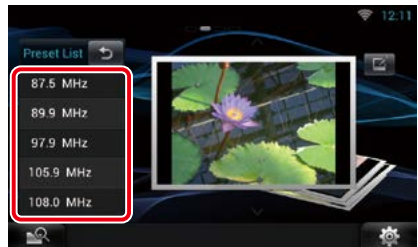
: Terugkeren naar het vorige scherm.

Voorkeuren selecteren

1 Raak het gemarkeerde vlak aan.



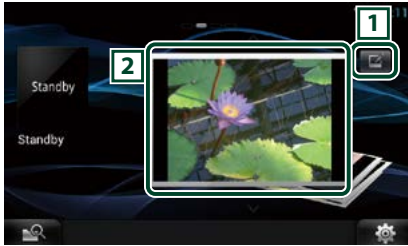
2 Selecteer uit de lijst een zender of kanaal.



Fotolijstje widget

U kunt de op het USB-apparaat of SD-kaart opgeslagen foto's als diavoorstelling weergeven.

- 1 Druk op de knop <HOME>.
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het mediascherm te selecteren.



1 Bewerken

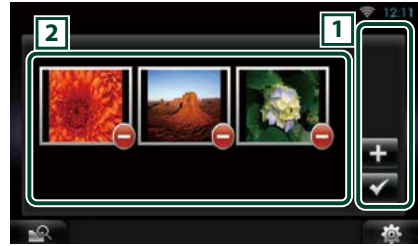
Bewerk de weer te geven foto.

2 Picture

Als de foto verticaal wordt verschoven, wordt er door de foto's gebladerd.

Selecteer de foto die u wilt weergeven.

- 1 Raak [] aan.



1

+: Geeft het scherm weer voor het selecteren van de toe te voegen foto.

✓: Beëindigt het bewerken en keert terug naar het fotoframescherm.

2 Miniatuur

Raak de foto aan en blijf hem aanraken. Versleep de foto en wijzig zo de volgorde als hij begint te trillen.

-: Verwijdert de foto uit de lijst.

- 2 Raak [] aan.

- 3 Selecteer een foto.

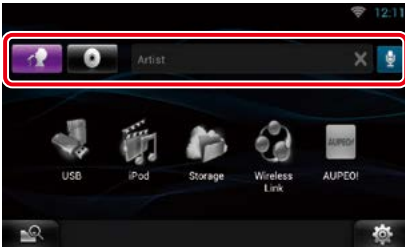


- 4 Raak [] aan.

In gemengde media zoeken

U kunt media zoals USB en iPod doorzoeken voor het muzieknummer op artiest of album naam en het afspelen.

- 1 Raak [] aan.
- 2 Selecteer of u naar het nummer zoekt op artiestnaam  of op albumnaam .
- 3 Voer de artiest of het album in.



Voer het trefwoord in via de spraakherkenningsfunctie. Spreek het trefwoord uit als "Speak now" (Spreek nu.) wordt weergegeven.

* U kunt deze functie niet gebruiken als u de eigenaar-account niet geregistreerd heeft.

- 4 Selecteer een bron.



De bron verandert en eht afspelen start.

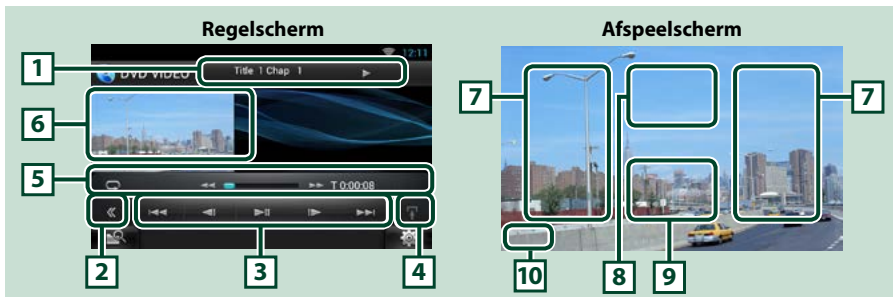
Bediening van de dvd/video-cd (vcd)

Basisbediening van de dvd/vcd

De meeste functies kunnen worden uitgevoerd in het bronregelscherm en het afspeelscherm.

OPMERKING

- Stel de modusschakelaar van de afstandsbediening in op de DVD-modus voordat u met de bediening begint. Zie [Wijzigen van de bedrijfsmodus \(P.137\)](#).
- Het onderstaande screenshot geldt voor dvd. Dit kan afwijken in het geval van vcd.



1 Informatieweergave

Geeft de volgende gegevens weer:

- **Title #, Chap #:** weergave van dvd-titel- en hoofdstuknummer
- **Track #/Scene #:** weergave van vcd-track- of- scènenummer
* Scènenr. wordt alleen weergegeven als PBC is ingeschakeld.
- **▶, ▶▶, ▶▶▶, ■, etc.:** weergave van huidige afspelmodus
De pictogrammen hebben de volgende betekenis: ▶ (afspelen), ▶▶ (snel vooruit afspelen), ◀◀ (snel achteruit afspelen), ▶▶▶ (vooruit zoeken), ◀◀◀ (achteruit zoeken), ■ (afspelen stoppen), ■R (afspelen hervatten), || (afspelen onderbreken), |▶ (langzaam vooruit afspelen), ◀| (langzaam achteruit afspelen).

Raak dit vlak aan om de disklabelnaam weer te geven.

2 Multifunctietoets

Raak deze aan om in het multifunctiemenu om te schakelen. Zie [Multifunctiemenu \(P.58\)](#) voor details over het menu.

3 Multifunctiemenu


Via de toetsen in dit menu kunnen diverse functies worden uitgevoerd. Zie [Multifunctiemenu \(P.58\)](#) voor details over de toetsen.

4 Toets voor regelingsomschakeling

Niet beschikbaar in dvd/vcd-bron.

5 Deelfunctiemenu

Via de toetsen in dit vlak kunnen de volgende functies worden uitgevoerd.

- **De huidige inhoudselementen herhalen:** Raak [] aan. Telkens als u de toets aanraakt, heeft de herhaalmodus de hierna genoemde volgorde:
DVD: "titel herhalen" [], "hoofdstuk herhalen" []
"functie uit"
VCD (PBC aan): Geen herhaling
VCD (PBC uit): "nummer herhalen" [], "functie uit"
- **Snel vooruit of snel achteruit afspelen:** Raak [] of [] aan. Telkens als u de toets aanraakt, wijzigt de snelheid; standaard, 2x, 3x.
- **Voor bevestiging van de afspeeltijd:** Zie ###.##.
DVD: U kunt bij de tijdsweergave kiezen tussen afspeeltijd van de titel, afspeeltijd van het hoofdstuk en resterende tijd van de titel. Telkens als u het tijdsvenster aanraakt, wijzigt het in "T ###.##" (weergave afspeeltijd titel), "C ###.##" (weergave afspeeltijd hoofdstuk) en "R ###.##" (weergave resterende tijd titel). Naast het tijdsvenster wordt ook de balk weergegeven die de huidige locatie aangeeft.
VCD (PBC uit): Tevens kunt u de resterende disktijd aangeven door het tijdsvenster aan te raken. Telkens als u het venster aanraakt, wijzigt het in "P ###.##" (weergave afspeeltijd) en "R ###.##" (resterende disktijd).
- **Voor bevestiging van de huidige afspelpositie:**
Zie de balk in het midden (alleen dvd). De balk wordt niet weergegeven bij weergave van de resterende tijd.

6 Filmweergavevlak

Raak dit vlak aan om het videoscherm weer te geven.

7 Zoekvlak

Raak het vlak aan om het volgende/vorige inhoudselement te zoeken.

Door van het midden van het scherm naar links of naar rechts te scrollen wordt er snel achteruit of snel vooruit afgespeeld. Telkens als u het vlak aanraakt, wijzigt de snelheid: standaard, 2x, 3x. Raak het midden van het scherm aan om snel achteruit/vooruit afspelen te beëindigen.

8 Menuweergavevlak

De werking van dit vlak is afhankelijk van de betreffende status.

- **Tijdens het afspelen van een dvd:** Geeft het filmregelscherm weer. In de menuweergave wordt het markeringsregelscherm weergegeven. Zie [Bediening van het dvd-menu \(P.59\)](#).
- **Tijdens het afspelen van een vcd:** Geeft het filmregelscherm weer. Zie [Zoomregeling voor dvd en vcd \(P.60\)](#).

9 Toetsweergavevlak

Raak dit vlak aan om het laatste regelscherm weer te geven.

10 Weergavevlak voor scherminstellingen

Aanraken en blijf het aanraken om het schermregelscherm weer te geven. Zie [Beeldscherminstellingen \(P.116\)](#).

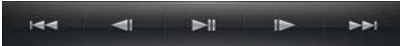
OPMERKING

- Als u een afstandsbediening gebruikt, kunt u direct naar de gewenste afbeelding gaan door het hoofdstuknummer, het scènenummer, de afspeeltijd etc. in te voeren [Modus Direct zoeken \(P.137\)](#).



Multifunctiemenu

DVD



Vcd



De toetsen hebben de volgende functies:

[|◀◀| ▶▶|]

Zoekt naar het vorige/volgende inhoudselement.

[▶||]

Speelt af of onderbreekt het afspelen.

[◀|] of [|▶] (alleen DVD)

Speelt langzaam vooruit of achteruit af.

[■]

Stopt het afspelen. Als deze toets tweemaal wordt aangeraakt, wordt de disk vanaf het begin afgespeeld als u deze de volgende keer afspeelt.

[PBC] (alleen VCD)

Schakelt PBC in of uit.

Bediening van het dvd-menu

U kunt een aantal opties in het dvd/video-menu instellen.

1 Raak tijdens het afspelen het gemarkeerde vlak aan.



Het scherm Movie Control wordt weergegeven.

2 Raak [Disc CTRL] (Disk bediening) aan.



Het scherm Menu Control wordt weergegeven.

3 Voer de gewenste bewerking uit.



Het scherm Top Menu weergeven

Raak [Top] aan.*

Het menu weergeven

Raak [Menu] aan.*

Het vorige menu weergeven

Raak [Return] (Terug) aan.*

Het geselecteerde item instellen

Raak [Enter] (Invoeren) aan.

Directe bediening mogelijk maken

Raak [Highlight] (Markeren) aan om de markeringsregelmodus in te stellen. Zie [Markeringsregeling \(P.59\)](#).

De cursor verplaatsen

Raak [▲], [▼], [◀], [▶] aan.

* Naargelang de disk is het mogelijk dat deze toetsen niet werken.

Markeringsregeling

Met de markeringsregeling kunt u het dvd-menu regelen door de menu-toets direct op het scherm aan te raken.

1 Raak in het menuregelscherm [Highlight] (Markeren) aan.

2 Raak op het scherm het gewenste item aan.



OPMERKING

- De markeringsregeling wordt automatisch uitgeschakeld als u er niet constant gebruik van maakt.

Dvd-afspeelmodus instellen

U kunt de dvd-afspeelmodus selecteren.

1 Raak in het scherm Menu Control [Next] (Volgende) aan.



Scherm Menu Control 2 wordt weergegeven.

2 Raak de toets aan die overeenkomt met het gewenste in te stellen item.



De ondertiteltaal wijzigen

Raak [Subtitle] (Ondertiteling) aan. Telkens als u deze toets aanraakt, wordt de taal gewijzigd.

De audiotaal wijzigen

Raak [Audio] aan. Telkens als u deze toets aanraakt, wordt de taal gewijzigd.

De zoomverhouding regelen

Raak [Zoom] (Zoomen) aan. Zie [stap 2 in Zoomregeling voor dvd en vcd \(P.60\)](#).

De invalshoek wijzigen

Raak [Angle] (Kijkhoek) aan. Telkens als u deze toets aanraakt, wordt de invalshoek gewijzigd.

De menuregeling afsluiten

Raak [Exit] (Afsluiten) aan.

Scherm Menu Control 1 wordt weergegeven

Raak [Previous] (Vorige) aan.

Zoomregeling voor dvd en vcd

U kunt het afspeelscherm voor dvd en vcd vergroten.

1 Raak in het geval van vcd tijdens het afspelen het gemarkeerde vlak aan.



Het scherm Movie Control wordt weergegeven.

2 Raak [Disc CTRL] (Disk bediening) aan.



Het scherm Zoom Control wordt weergegeven.

OPMERKING

- Raadpleeg voor dvd [Dvd-afspeelmodus instellen \(P.60\)](#) om het scherm Zoom Control weer te geven.

3 Voer de gewenste bewerking uit.



De zoomverhouding wijzigen

Raak [Zoom] (Zoomen) aan.

Wijzigt in het geval van dvd de zoomverhouding op 4 niveaus: uit, 2x, 3x, 4x.

Wijzigt in het geval van vcd de zoomverhouding op 2 niveaus: uit, 2x.

Scrollen

Raak [▲], [▼], [◀], of [▶] aan om in de aangeraakte richting te scrollen.

De menuregeling afsluiten

Raak [Exit] (Afsluiten) aan.

Het vorige scherm weergeven*

Raak [Return] (terug) aan.


* Naargelang de disk is het mogelijk dat deze functie niet werkt.

OPMERKING

- Tijdens het zoomen kunt u de menu-toetsen niet direct op het scherm aanraken.

DVD-instellingen

U kunt de dvd-afspeelfuncties instellen.

- 1 Raak [] aan.**
Het snelmenu wordt weergegeven.
- 2 Raak [SETUP / Inst] aan.**
Het scherm SETUP Menu verschijnt.
- 3 Raak [Source / Bron] aan.**



Het scherm Source SETUP Menu wordt weergegeven.

- 4 Raak in de lijst [DVD SETUP] (Dvd instellen) aan.**

Het scherm DVD SETUP wordt weergegeven.

5 Stel de verschillende items als volgt in.



Menu Language/ Menutaal *,
Subtitle Language/ Ondertiteling *,
Audio Language/ Audiotaal *

Zie [Taalinstellingen \(P.62\)](#).

**Dynamic Range Control /
Regeling dynamisch bereik ***

Stel het dynamisch bereik in.

Wide/Breed: het dynamisch bereik is breed.

Normal/Normaal: het dynamisch bereik is normaal.

Dialog/Dialogoog (standaard): maakt het totale geluidsvolume groter dan in andere modi.

Dit geldt alleen bij gebruik van Dolby Digital-software.

Angle Mark / Hoekmarkering

Stel de weergave van een invalshoek in.

ON (standaard): er wordt een invalshoek weergegeven.

OFF: er wordt geen invalshoek weergegeven.

Lees verder op de volgende pagina

Screen Ratio / Schermverhouding *

Stel de schermweergavemodus in.

16:9 (standaard): toont breedbeeldweergave.

4:3 LB: geeft brede beelden in brievenbusformaat weer (boven en onder in het scherm zijn zwarte strepen zichtbaar).

4:3 PS: geeft brede beelden in Pan & Scan-formaat weer (de rechter- en linkerrand van de beelden worden afgesneden).

Parental Level / Niveau ouderlijk toezicht *

Zie [Kinderslot \(P.63\)](#).

Disc SETUP / Diskinstellingen

Zie [Diskinstellingen \(P.63\)](#).

Stream Information / Streaminformatie

geeft de huidige broninformatie weer.

De stroom (Dolby Digital, Linear PCM, MPEG, WMA of AAC) wordt weergegeven.

* Deze items worden uitgeschakeld als een dvd wordt afgespeeld.

Taalinstellingen

Deze instelling bepaalt de taal van het menu, de ondertitel en de spraak. U kunt deze items niet instellen als een dvd wordt afgespeeld.

1 Raak [SET] (Instellen) van het gewenste item aan: [Menu Language] (Menutaal), [Subtitle Language] (Ondertiteling), [Audio Language] (Audiotaal).

Het scherm Language Set wordt weergegeven.

2 Voer de gewenste taalcode in en raak [Enter] (Invoeren) aan.



Zie [Dvd-taalcodes \(P.150\)](#) voor de taalcode.

Stelt de ingevoerde taal in en keert terug naar het scherm DVD SETUP.

OPMERKING

- Raak [Cancel] (Annuleren) aan om de instellingen te annuleren en naar het vorige scherm terug te keren.
- Raak [Clear] (Wissen) aan om de ingevoerde code te wissen.
- Raak [Original] (Origineel) aan om de oorspronkelijke audiotaal van de dvd in te stellen.

Kinderslot

Stel een kinderslot in om te verhinderen dat kinderen video kijken. U kunt het kinderslot niet instellen tijdens het afspelen van een dvd.

1 Raak [SET] (Instellen) of [Parental Level] (Niveau ouderlijk toezicht) aan.

Het scherm Parental Pass wordt weergegeven.

2 Voer de kinderslotcode in en raak [Enter] (Invoeren) aan.

Het scherm Parental Level wordt weergegeven.

OPMERKING

- Raak [Cancel] (Annuleren) aan om de instellingen te annuleren en naar het vorige scherm terug te keren.
- Raak [Clear] (Wissen) aan om de ingevoerde code te wissen.
- Het huidige kinderslotniveau wordt weergegeven als [Level#] (Niveau#).

3 Raak [◀] of [▶] aan om een kinderslotniveau te selecteren.



OPMERKING

- Als een disk een hoger kinderslotniveau heeft, moet u het codenummer invoeren.
- Het kinderslotniveau is afhankelijk van de geplaatste disk.
- Als een disk geen kinderslot bevat, kan iedereen de disk afspelen, zelfs wanneer u het kinderslot hebt ingesteld.

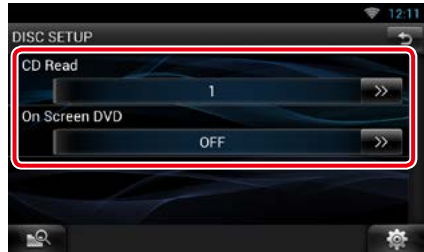
Diskinstellingen

Voert de instellingen uit wanneer diskmedia worden gebruikt.

1 Raak [SET] (Instellen) of [Disc SETUP] (Diskinstellingen) aan.

Het scherm DISC SETUP wordt weergegeven.

2 Selecteer als volgt een optie:



CD Read/ CD lezen

Stelt de functie van dit toestel in als een muziek-cd wordt afgespeeld.

- 1 (standaard): herkent automatisch een disk met audiobestanden, dvd of muziek-cd en speelt deze af.
- 2: Speelt een disk geforceerd af als muziek-cd. Selecteer [2] als u een muziek-cd met een speciale indeling wilt afspelen of als u geen disk kunt afspelen als optie [1] is ingesteld.

On Screen DVD/ Op scherm DVD

Stelt een schermweergave in.

- Auto:** informatie wordt 5 seconden weergegeven nadat ze is bijgewerkt.
- OFF (standaard):** informatie wordt niet weergegeven.

OPMERKING

- [CD Read] (CD lezen) is uitgeschakeld als er al een disk in het toestel zit.
- U kunt geen audiobestand/vcd-disk afspelen als optie [2] is ingesteld. Ook kunt u sommige muziek-cd's niet afspelen als optie [2] is ingesteld.

Bediening van cd/audio- en beeldbestanden/iPod/apps

Basisbediening van muziek-/videobestanden

De meeste functies kunnen worden uitgevoerd in het bronregelscherm en het afspeelscherm.

OPMERKING

- Stel de modusschakelaar van de afstandsbediening in op de AUD-modus voordat u met de bediening begint. Zie [Wijzigen van de bedrijfsmodus \(P.137\)](#).

- Om het Android-toestel op dit toestel aan te sluiten, hebt u de volgende kabel (apart verkocht) en het volgende profiel nodig om uw Android-toestel te ondersteunen:

- Ⓐ Naar muziek luisteren of een video bekijken van een APPS-bron

- MHL-toestel
- KCA-MH100
- Bluetooth-profiel: SPP
- Instellen van de toepassingskoppeling: HDMI/MHL + BT

- Ⓑ Naar muziek van een APPS-bron luisteren

- Bluetooth-profiel: A2DP
- Bluetooth-profiel: SPP
- Instellen van de toepassingskoppeling: Bluetooth

- Ⓒ Naar muziek luisteren van een Bluetooth-audiobron [\(P.107\)](#)

- Bluetooth-profiel: A2DP
- Bluetooth-profiel: AVRCP

- Om de iPod/iPhone op dit toestel aan te sluiten, hebt u de volgende kabel en adapter (apart verkocht) en profiel nodig om uw iPod/iPhone te ondersteunen:

- Ⓐ Naar muziek luisteren of een video bekijken met een Lightning-aansluitapparaat

- Lightning digitale AV-adapter
- KCA-HD100
- KCA-iP103
- Bluetooth-profiel: SPP
- iPod-verbindinginstellingen: HDMI + BT

- Ⓑ Naar muziek luisteren met Lightning-aansluitapparaat

- KCA-iP103
- iPod-verbindinginstellingen: USB 1Wire

- Ⓒ Naar muziek luisteren en video bekijken met 30-pens aansluitapparaat (analoog)

- KCA-iP202
- iPod-verbindinginstellingen: USB + AV-IN

- Ⓓ Naar muziek luisteren met 30-pens aansluitapparaat

- KCA-iP102
- iPod-verbindinginstellingen: USB 1Wire

- Ⓔ Naar muziek luisteren via Bluetooth

- Bluetooth-profiel: A2DP
- Bluetooth-profiel: SPP
- iPod-verbindinginstellingen: Bluetooth

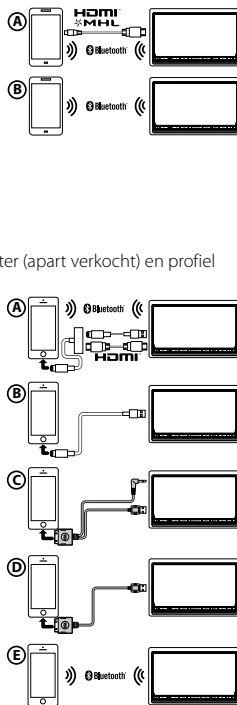
- Ⓕ Naar muziek luisteren van een Bluetooth-audiobron [\(P.107\)](#)

- Bluetooth-profiel: A2DP
- Bluetooth-profiel: AVRCP

- Wanneer de aansluiting gebeurt via de Lightning digitale AV-adapter of de Apple 30-pens digitale AV-adapter, kunnen sommige toepassingen vanaf dit toestel worden bediend. De bedienbare functies zijn afhankelijk van de toepassing.

- Laat de kabel of de adapter van andere fabrikanten niet achter in de auto. Hierdoor kan een defect ontstaan als gevolg van opwarming.

- Sommige instellingen zijn noodzakelijk om aan de aangesloten iPod/iPhone of Android-toestel te voldoen. Zie [Instellen van de iPod/iPhone-verbinding \(P.77\)](#) of [Instellen van de toepassingskoppeling \(P.78\)](#).



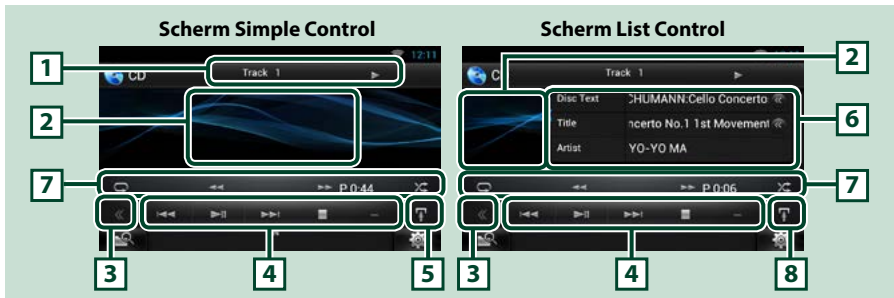
Zie de volgende secties voor de bediening van de verschillende bronnen.

- Muziek-cd [\(P.65\)](#)
- USB-apparaat [\(P.67\)](#)
- Apps [\(P.75\)](#)
- Diskmedia [\(P.65\)](#)
- SD-kaart [\(P.67\)](#)
- iPod [\(P.67\)](#)

Muziek-cd en diskmedia

OPMERKING

- In deze handleiding staat "muziek-cd" voor de algemene cd's waarop muziknummers staan. "Diskmedia" verwijst naar cd/dvd-disks waarop audio-, beeld- of videobestanden staan.
- Het onderstaande screenshot geldt voor cd. Dit kan afwijken in het geval van diskmedia.



1 Informatieweergave

Geeft de volgende gegevens weer:

- **Track #:** telkens als u dit vlak aanraakt, wijzigt de weergave in huidig tracknummer, tekst etc.
- **▶, ▶▶, ▶▶▶, ■, etc.:** weergave van huidige afspeelmodus

De pictogrammen hebben de volgende betekenis: ▶ (afspelen), ▶▶ (snel vooruit afspelen), ◀◀ (snel achteruit afspelen), ▶▶▶ (vooruit zoeken), ◀◀◀ (achteruit zoeken), ■ (afspelen stoppen), ■R (afspelen hervatten), || (afspelen onderbreken).

2 Filmweergavevlak/regelingsomschakelingsvlak

Raak deze aan om van het scherm Simple Control om te schakelen naar List Control of andersom. (Alleen voor muziekbestand)

Raak dit vlak aan om het videoscherm weer te geven. (Alleen voor videobestand)

3 Multifunctietoets

Raak deze aan om in het multifunctiemenu om te schakelen. Zie [Multifunctiemenu \(P.68\)](#) voor details over het menu.

4 Multifunctiemenu

Via de toetsen in dit vlak kunnen diverse functies worden uitgevoerd. Zie [Multifunctiemenu \(P.68\)](#) voor details over het menu.

5 Deelfunctietoets

Raak deze toets aan om het deelfunctiemenu weer te geven (zie onder 7).

Lees verder op de volgende pagina

6 Nummerinformatie

Informatie over het huidige nummer wordt weergegeven.

In het geval van diskmedia kunt u kiezen tussen weergave van de huidige nummerinformatie en de huidige mappenlijst door de lijstomschakelingstoets aan te raken (zie onder 8).

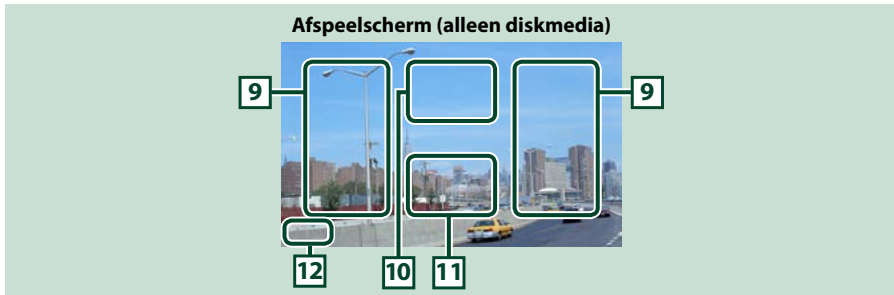
7 Deelfunctiemenu

Via de toetsen in dit vlak kunnen diverse functies worden uitgevoerd. Zie [Deelfunctiemenu \(P.69\)](#) voor details over de toetsen.

8 Deelfunctie/lijstomschakeling-toets

Raak deze toets aan om het deelfunctiemenu weer te geven (zie onder 7).

Aangeraakt houden schakelt om tussen de muziekljst en de informatie van de ID3-tag (alleen diskmedia).



9 Bestandszoekvlak (alleen diskmedia)

Raak dit vlak aan om het volgende/vorige bestand te zoeken.

Door van het midden van het scherm naar links of naar rechts te scrollen wordt er snel achteruit of snel vooruit afgespeeld. Telkens als u het vlak aanraakt, wijzigt de snelheid: standaard, 2x, 3x. Raak het midden van het scherm aan om snel achteruit/vooruit afspelen te beëindigen.

10 Menuweergavevlak (alleen diskmedia)

Raak het vlak aan om het regelscherm weer te geven. Zie [Filmregeling \(P.74\)](#).

11 Toetsweergavevlak (alleen diskmedia)

Raak dit vlak aan om het laatste regelscherm weer te geven.

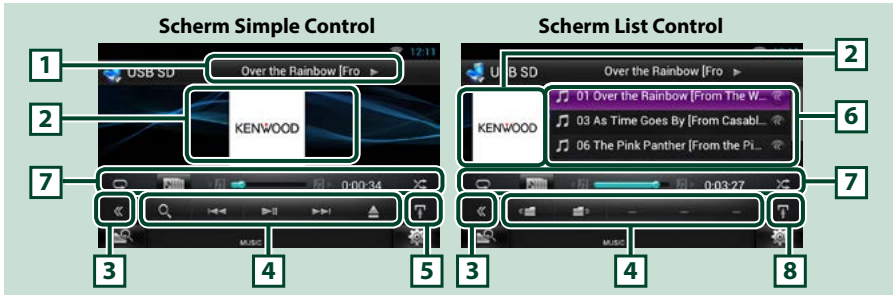
12 Weergavevlak voor scherminstellingen

Aanraken en blijven het aanraken om het schermregelscherm weer te geven. Zie [Beeldscherminstellingen \(P.116\)](#).

USB-apparaat, SD-kaart en iPod

OPMERKING

- Het onderstaande screenshot geldt voor USB-apparaat. Dit kan afwijken in het geval van iPod en SD-kaart.



1 Informatieweergave

Geeft de volgende gegevens weer:

- **Naam van huidige bestand:** telkens als u dit vlak aanraakt, wijzigt de weergave in bestandsnummer, mapnummer of bestandsnaam.
- ►, etc.: weergave van huidige afspeelmodus
De pictogrammen hebben de volgende betekenis: ► (afspelen, zoeken), || (pauze).

2 Albumafbeeldingen-/regelingsomschakelingsvlak

Raak deze aan om van het scherm Simple Control om te schakelen naar List Control of andersom. (Alleen voor muziekbestand)

Raak dit vlak aan om het videoscherm weer te geven. (Alleen voor videobestand)

3 Multifunctietoets

Raak deze aan om in het multifunctiemenu om te schakelen. Zie [Multifunctiemenu \(P.68\)](#) voor details over het menu.

4 Multifunctiemenu

Via de toetsen in dit vlak kunnen diverse functies worden uitgevoerd. Zie [Multifunctiemenu \(P.68\)](#) voor details over de toetsen.

5 Deelfunctietoets

Raak deze toets aan om het deelfunctiemenu weer te geven (zie onder 7).

6 Inhoudslijst

Geeft de lijst en de inhoud weer. De inhoud van de lijst varieert, afhankelijk van de weergavestatus en de bron.

Wanneer u de videobron selecteert op het apparaat dat via de Lightning-connector is verbonden, wordt de bron automatisch gewisseld naar Apps [\(P.75\)](#).

7 Deelfunctiemenu

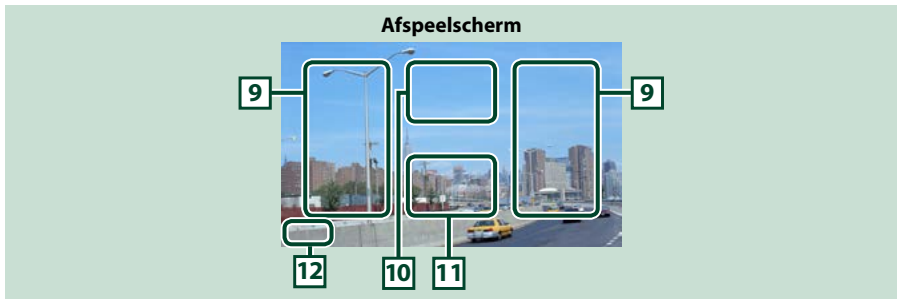
Via de toetsen in dit vlak kunnen diverse functies worden uitgevoerd. Zie [Deelfunctiemenu \(P.69\)](#) voor details over de toetsen.

8 Deelfunctie/lijstomschakeling-toets

Raak deze toets aan om het deelfunctiemenu weer te geven (zie onder 7).

Raak deze toets aan en blijf hem aanraken om te kiezen tussen weergave van de bestandslijst en informatie over het huidige bestand.

Lees verder op de volgende pagina



9 Bestandszoekvlak (alleen videobestand)

- Raak dit vlak aan om het volgende/vorige bestand te zoeken.
- Door van het midden van het scherm naar links of naar rechts te scrollen wordt er snel achteruit of snel vooruit afgespeeld. Raak het midden van het scherm aan om snel achteruit/vooruit afspelen te beëindigen. Deze functie is niet beschikbaar als de huidige map geen muziekbestand bevat.

10 Weergavevlak voor filmregeling

Raak het vlak aan om het filmregelscherm weer te geven. Zie [Filmregeling \(P.74\)](#).

11 Toetsweergavevlak (alleen videobestand)

Raak dit vlak aan om het laatste regelscherm weer te geven.

12 Weergavevlak voor scherminstellingen

Aanraken en blijf het aanraken om het schermregelscherm weer te geven. Zie [Beeldscherminstellingen \(P.116\)](#).

Multifunctiemenu

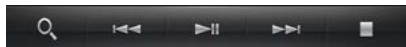
Muziek-cd



iPod



Diskmedia



USB-apparaat en SD-kaart



Via de toetsen in dit vlak kunnen de volgende functies worden uitgevoerd.

[🔍] (alleen voor diskmedia, iPod, USB-apparaat en SD-kaart)

Zoekt nummer/bestand. Zie [Zoeken \(P.70\)](#).

[⏪] [⏩]

Zoekt naar het vorige/volgende nummer/bestand.

[⏸]

Speelt af of onderbreekt het afspelen.

[■] (alleen voor muziek-cd en diskmedia)

Stopt het afspelen.

[▲] (alleen voor iPod, USB-apparaat en SD-kaart)

Aanraken om het apparaat te verwijderen. Zie [Media afspelen \(P.18\)](#) voor details.

[📁] [📁] (alleen voor diskmedia, USB-apparaat en SD-kaart)

Zoekt vorige/volgende map.

Deelfunctiemenu

Muziek-cd



Diskmedia



iPod




USB-apparaat en SD-kaart








Via de toetsen in dit vlak kunnen de volgende functies worden uitgevoerd.

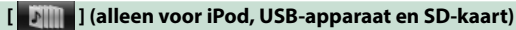


Herhaalt het huidige nummer/de huidige map. Telkens als u de toets aanraakt, heeft de herhaalmodus de hierna genoemde volgorde:

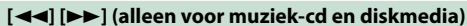
Cd: "nummer herhalen"  "herhalen uit" 

iPod: "nummer herhalen"  "alle nummers herhalen"  "herhalen uit" 

Diskmedia, USB-apparaat, SD-kaart: "bestand herhalen"  "map herhalen"  "herhalen uit" 



Zoekt een nummer via de lijst met albumafbeeldingen. Zie [Zoeken via albumafbeeldingen \(P.72\)](#) voor details over de zoekbewerking.



Snel vooruit of snel achteruit afspelen.



Speelt het vorige of volgende album in [Favorietenlijst \(P.73\)](#) af.



Voor bevestiging van de afspeeltijd.

Tevens kunt u tijdens het afspelen van een muziek-cd de resterende disktijd aangeven door het tijdsvenster aan te raken.


Telkens als u het venster aanraakt, wijzigt het in "P ###.###" (weergave afspeeltijd track) en "R ###.###" (resterende disktijd).



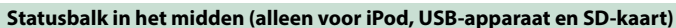
Speelt alle nummers in de huidige map/op de huidige disk of in de huidige afspeellijst van de aangesloten iPod in willekeurige volgorde (random) af.

Telkens als u de toets aanraakt, heeft de randommodus de hierna genoemde volgorde:

Cd: "nummer random"  "random uit"

Diskmedia, USB-apparaat, SD-kaart: "bestand random"  "random uit"

iPod: "nummer random"  "album random"  "random uit"



Voor bevestiging van de huidige afspeelpositie.

Tijdens het afspelen via het USB-apparaat en de iPod kunt u de cirkel naar links of naar rechts slepen om de afspeelpositie te wijzigen.

Zoeken

U kunt via de volgende bewerkingen naar muziek- of videobestanden zoeken.

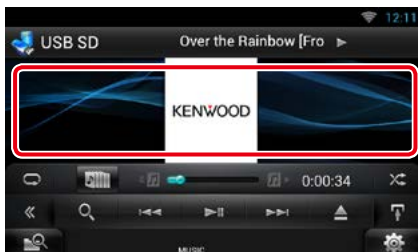
OPMERKING

- Als u een afstandsbediening gebruikt, kunt u direct naar het gewenste nummer/bestand gaan door nummer/map/bestand/afspeeltijd etc. in te voeren. Zie [Modus Direct zoeken \(P.137\)](#).

Lijst zoeken

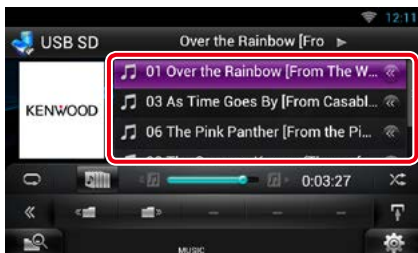
U kunt op basis van een hiërarchie nummers, mappen en bestanden zoeken.

1 Raak het gemarkeerde vlak aan.




Het scherm List Control wordt weergegeven.

2 Raak het gewenste nummer/bestand aan.



Het afspelen begint.

OPMERKING

- In het geval van diskmedia kunt u kiezen tussen weergave van de bestandslijst en de mappenlijst door [] aan te raken.
- Bij diskmedia kunt u de lijst niet weergeven tijdens willekeurig afspelen en als het afspelen is gestopt.

Op overige zoeken

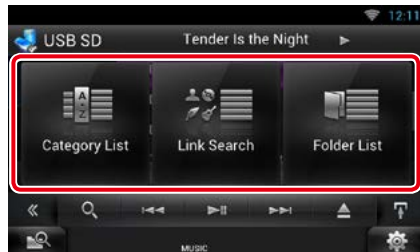
Er zijn andere zoekmethoden om uw zoekopdracht voor een nummer te verfijnen. Deze functie is niet beschikbaar als een muziek-cd de huidige bron is.

1 Raak in het regelscherm [] aan.

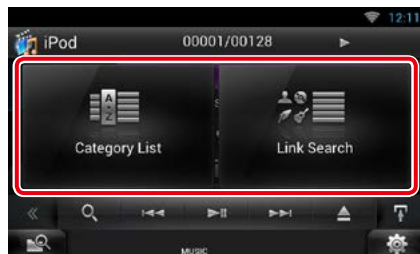
Het zoekmethodescherm wordt weergegeven.

2 Raak de gewenste zoekmethode aan.

USB-apparaat en SD-kaart



iPod



De lijst wordt weergegeven op de sorteermanier die u hebt geselecteerd.

Zie de volgende secties voor de bediening.

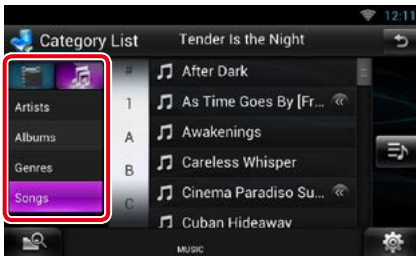
- [Category List/ Categorielijst]: u kunt een bestand zoeken door een categorie te selecteren ([P.71](#)).
- [Link Search/ Link zoeken]: u kunt een bestand van dezelfde artiest/componist of hetzelfde album/genre als het huidige nummer zoeken ([P.71](#)).
- [Folder List/ Folderlijst]: u kunt op basis van een hiërarchie een bestand zoeken ([P.72](#)).

OPMERKING

- In het geval van diskmedia kunt u de mappenlijst direct weergeven door [] aan te raken.

Op categorie zoeken (alleen voor iPod, USB-apparaat en SD-kaart)

- 1 Raak de gewenste categorie aan de linkerzijde van het scherm aan.



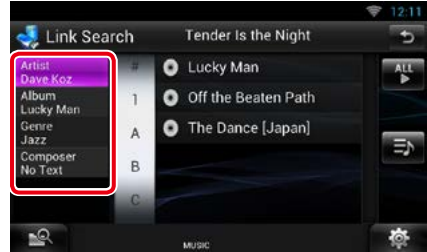
- 2 De lijst wordt gesorteerd op de geselecteerde categorie.
- 3 Raak het gewenste nummer aan. Het afspelen begint.

OPMERKING

- Om het zoeken in te perken kunt u een letter selecteren uit de lijst met letters in het midden van het scherm.
- Zie [Algemene werking \(P.24\)](#) voor bewerkingen in het lijstscherf.

Link zoeken (alleen voor iPod, USB-apparaat en SD-kaart)

- 1 Raak de gewenste link aan de linkerzijde van het scherm aan. U kunt kiezen uit artiest, album, genre en componist.



De bij uw keuze behorende link wordt weergegeven.

OPMERKING

- De lijst wordt weergegeven op de manier die u hebt geselecteerd.
 - Artist / Artiest: geeft de albumlijst van de artiest weer.
 - Album: geeft alle nummers van het huidige album weer.
 - Genre: geeft de artiestenlijst weer waarop artiesten van hetzelfde genre staan.
 - Composer / Componist: geeft de albumlijst van de componist van het huidige bestand weer.

- 2 Raak het vlak aan om het gewenste onderdeel in de lijst te selecteren. Herhaal dit totdat u het gewenste bestand hebt gevonden.

OPMERKING

- Om het zoeken in te perken kunt u een letter selecteren uit de lijst met letters in het midden van het scherm.
- Zie [Algemene werking \(P.24\)](#) voor bewerkingen in het lijstscherf.

Op map zoeken (alleen voor diskmedia, USB-apparaat en SD-kaart)

1 Raak de gewenste map aan.



Mappen in de geselecteerde bron worden weergegeven in het midden.

Wanneer u een map aanraakt, wordt diens inhoud weergegeven.

De hiërarchie tot de huidige map wordt links weergegeven.

2 Raak het gewenste onderdeel in het inhoudsoverzicht aan.

Het afspelen begint.

OPMERKING

- Zie [Algemene werking \(P.24\)](#) voor bewerkingen in het lijstscherf.

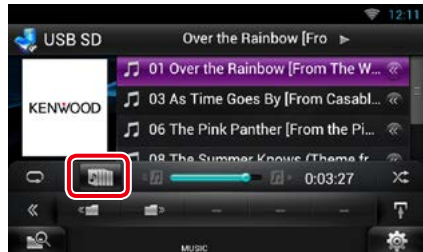
Zoeken via albumafbeeldingen (alleen voor iPod, USB-apparaat en SD-kaart)

U kunt muziekbestanden zoeken door de albumafbeeldingen te selecteren.

1 Raak [] aan.

Het deelfunctiemenu verschijnt.

2 Raak [] aan.



Het favorietenscherf wordt weergegeven.

3 Raak de gewenste albumafbeelding op de regel bovenaan aan.



OPMERKING

- De werking van de toets aan de bovenzijde van het scherm is afhankelijk van de status.
 - [Load Albums/ Laad albums] wordt weergegeven:
U hebt nog geen albumafbeeldingen geladen. Raak de toets aan om het laden te starten.
 - [Load more Albums/ Laad meer albums] wordt weergegeven:
Bepaalde albumafbeeldingen zijn niet geladen. Raak de toets aan om alle albumafbeeldingen te laden. Als u de toets aanraakt, is het mogelijk dat het nummer dat wordt afgespeeld, stopt en dat het afspelen van een ander nummer start.
 - Als de toets niet beschikbaar is:
alle albumafbeeldingen zijn al geladen.

4 Raak [▶] op de geselecteerde albumafbeelding aan.

Het eerste nummer op het album wordt afgespeeld.

Daarnaast kunt u in dit scherm uw eigen afspeellijst samenstellen. Zie [Favorietenlijst \(P.73\)](#) voor de details.

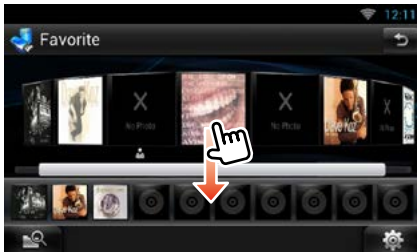
OPMERKING

- Nadat alle nummers op het album zijn afgespeeld, wordt weer begonnen met het eerste nummer van hetzelfde album en wordt het album opnieuw afgespeeld.
- De albums zonder afbeeldingen worden niet weergegeven.

Favorietenlijst

U kunt op basis van uw 10 favoriete albums uw eigen afspeellijst samenstellen door albumafbeeldingen te selecteren.

1 Raak de gewenste albumafbeelding in de regel bovenaan aan en sleep deze naar de regel onderaan.

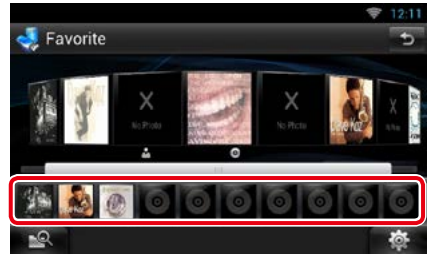


Het geselecteerde album wordt toegevoegd aan de favorietenlijst.

OPMERKING

- Het toegevoegde album wordt helemaal rechts geplaatst.
- U kunt een album dat al op de favorietenlijst staat, niet nogmaals toevoegen.
- De lijst kan maximaal 10 albums bevatten.

2 Raak de gewenste albumafbeelding in de favorietenlijst aan.



Het geselecteerde album wordt afgespeeld en het regelscherm wordt weergegeven.

OPMERKING

- De favorietenlijst wordt rechts afgespeeld, waarbij begonnen wordt met het geselecteerde album.
- Om een album uit de favorietenlijst te verwijderen, raakt u het aan en sleept u het naar de regel bovenaan.
- U kunt de afspelvolgorde van de favorietenlijst wijzigen door de albumafbeeldingen in de lijst te verslepen.
- De favorietenlijstmodus wordt in de volgende gevallen uitgeschakeld:
 - Er wordt een ander album van een andere lijst (mappenlijst, categorielijst etc.) afgespeeld
 - Er wordt een ander album afgespeeld door in het albumafbeeldingscherm de albumafbeelding in de regel bovenaan aan te raken.
- De favorietenlijstmodus wordt hervat als het apparaat wordt ontkoppeld/aangesloten of in-/uitgeschakeld. Bestand dat wordt afgespeeld, code afspeeltijd, inhoud favorietenlijst, volgorde favorietenlijst, enz. wordt hervat wanneer de bestandsconfiguratie van het apparaat niet is veranderd.

Filmregeling

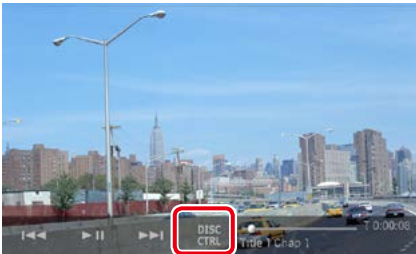
U kunt de instellingen voor het afspelen van een film aanpassen.

- 1 Raak in het afspeelscherm het gemarkeerde vlak aan.**



Het scherm Movie Control wordt weergegeven.

- 2 Raak [Disc CTRL] (Disk bediening) aan. (alleen diskmedia)**



Het scherm Movie Control wordt weergegeven.

- 3 Voer de gewenste bewerking uit.**



De ondertiteltaal wijzigen

Raak [Subtitle] (Ondertiteling) aan.

De audiotaal wijzigen

Raak [Audio] aan.

Het menu afsluiten

Raak [Exit] (Afsluiten) aan.

Apps-bediening

U kunt naar muziek luisteren of video's bekijken in apps die op de iPod touch/iPhone of het Android-toestel worden uitgevoerd.

OPMERKING

- Wanneer u voor de eerste keer APPS als bron selecteert, wordt het instelscherm weergegeven voor de verbinding met het apparaat waarop de apps zijn geïnstalleerd. Voor informatie raadpleegt u [Instellen van de toepassingskoppeling \(P.78\)](#).
- Als aan de onderstaande voorwaarden wordt voldaan, worden de tiptoetsen niet weergegeven, maar wordt aanraakbediening vanaf het scherm van de eenheid naar het Android-toestel mogelijk.
 - De eenheid en het Android-toestel zijn verbonden met KCA-MH100 (apart verkocht) en via Bluetooth-profiel HID en SPP.
 - Installeer "Kenwood Smartphone Control" en start deze toepassing op om de aanraakfunctie op deze eenheid in te schakelen.
 - Zoek op "Kenwood Smartphone Control" in Google Play om de meest recente versie te installeren.
 - Voor meer informatie, ga naar de website. http://www.kenwood.com/products/car_audio/app/kenwood_smartphone_control/dut/index.html
 - Als u rijdt terwijl u een app gebruikt die verboden is voor gebruik tijdens het rijden, verschijnt het bevestigingsscherm. Als u [Yes] (Ja) selecteert, wordt de opstarter van „Kenwood Smartphone Control” gestart.
- Afhankelijk van de toepassing is het mogelijk dat de tiptoetsen niet werken of niet worden weergegeven.
- Wanneer u het toestel inschakelt en apps als bron selecteert, krijgt u de waarschuwing te zien voor het bedienen, bekijken van de video en luisteren naar muziek. Wanneer u akkoord gaat kunt u apps bedienen, naar muziek luisteren en video's vanuit de apps bekijken tijdens het rijden.



1 Druk op de knop <HOME>.

2 Tik op het scherm links of rechts om het bronselectiescherm te selecteren.

3 Raak [] aan.

4 Raak [] APPS] aan.

Wanneer de tiptoetsen worden weergegeven



Wanneer aanraakbediening mogelijk is



1 [▶] [II] (alleen iPod) / [▶II]

Speelt af of onderbreekt het afspelen.

2 [◀◀] [▶▶]

Zoekt naar het vorige/volgende bestand.

Aangeraakt houden om snel verder/terug te gaan. (uitsluitend iPod/ iPhone)

3 Toetsweergavevlak

Aanraken om de bedieningsknoppen weer te geven. Opnieuw aanraken om ze te wissen.

Instellingen voor USB/SD/iPod/ App/DivX

U kunt opties instellen als u USB/SD/iPod/ App/DivX gebruikt.

- 1 Raak [] aan.**
Het snelmenu wordt weergegeven.
- 2 Raak [SETUP / Inst] aan.**
Het scherm SETUP Menu verschijnt.
- 3 Raak [Source / Bron] aan.**



Het scherm Source SETUP Menu wordt weergegeven.

- 4 Raak in de lijst [USB SETUP], [iPod SETUP], [APP SETUP] (APP INSTELLING) of [DivX VOD] aan.**

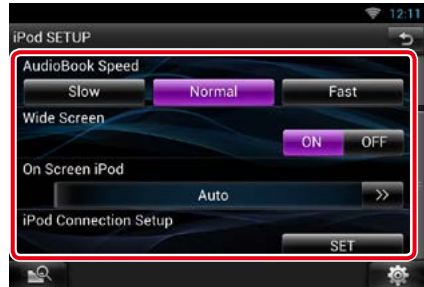
Het betreffende instelscherm wordt weergegeven.

Zie de volgende sectie voor elk van de instellingen.

- [USB-instellingen \(P.80\)](#)
- [iPod-instellingen \(P.76\)](#)
- [App-instellingen \(P.78\)](#)
- [DivX® VOD \(P.80\)](#)

iPod-instellingen

- 1 Stel de verschillende items als volgt in.**



AudioBook Speed/ Snelheid audioboek

Stel de afspeelsnelheid van het audioboek in. Kies uit [Slow] (Traag), [Normal] (Normaal) (standaard) en [Fast] (Snel)

Wide Screen/ Breedbeeld *1

Stel Wide Screen in. Stel [ON] (standaard) of [OFF] in.

On Screen iPod/ Op scherm iPod

Stel in hoe de informatie van de iPod wordt weergegeven.

Auto (standaard): informatie wordt 5 seconden weergegeven nadat ze is bijgewerkt.

OFF: er wordt geen informatie weergegeven.

iPod Connection Setup/ iPod Verbinding instelling.*2

Stelt de manier in waarop de iPod/iPhone met dit toestel wordt verbonden.

*1 Deze instelling is niet beschikbaar als er een iPod is aangesloten.

*2 Dit onderdeel kan worden ingesteld wanneer de STANDBY-bron actief is.

Instellen van de iPod/iPhone-verbinding

- 1 Druk tweemaal op de knop <HOME> om het bronselectiescherm weer te geven.**
- 2 Raak [] aan.**
- 3 Raak [ STANDBY] aan.**
- 4 Raak [] aan.**
- 5 Raak [SETUP / Inst] aan.**
- 6 Raak [Source / Bron] aan.**
- 7 Raak [iPod SETUP] (iPod instellingen) aan.**
- 8 Raak [iPod Connection Setup] (iPod Verbinding instelling.) aan in het scherm iPod SETUP.**
Het scherm voor het instellen van de iPod-verbinding wordt weergegeven.



- 9 Raak [CHANGE] (Wijzigen) aan.**
- 10 Stel de verschillende items als volgt in.**



USB + AV-IN

Selecteren voor aansluiting op KCA-iP202.

USB 1Wire


Selecteren voor aansluiting op KCA-iP103 of KCA-iP102.

HDMI + BT

Selecteren voor aansluiting met KCA-HD100 en Lightning digitale AV-adapter.

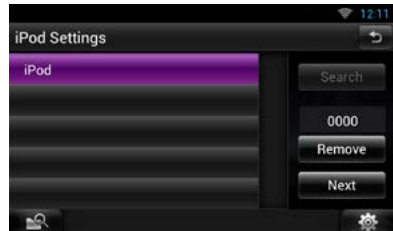
Bluetooth

Selecteren wanneer alleen via Bluetooth wordt verbonden.

- 11 Raak [Next] (Volgende) aan.**
Het bevestigingsscherm wordt weergegeven.
- 12 Raak [Done] (Gereed) aan.**
- 13 Raak [] aan.**

OPMERKING

- Voor informatie over de noodzakelijke kabel en adapter om de iPod/iPhone aan te sluiten, raadpleegt u [Basisbediening van muziek-/videobestanden \(P.64\)](#).
- Wanneer u "HDMI + BT" of "Bluetooth" in stap 10 selecteert, wordt het selectiescherm voor het Bluetooth-apparaat weergegeven. Selecteer de iPod/iPhone die moet worden aangesloten.



- Wanneer er geen aansluitbaar Bluetooth-apparaat wordt weergegeven, raakt u [Search] (Zoeken) aan en koppelt u de toestellen.
- De instelling van "iPod verbinding instellingen" is alleen voor het toestel, ongeacht de account.

App-instellingen

1 Stel de verschillende items als volgt in.



APP Settings/ APP Instellingen*

Voert de instellingen uit van het apparaat waarin de apps zijn geïnstalleerd.

Screen Control/ Scherm regeling

Raak [SET] (INSTELLEN) aan om het schermregelscherm weer te geven. Zie [Beeldscherminstellingen \(P.116\)](#).

* Dit onderdeel kan worden ingesteld wanneer de STANDBY-bron actief is.

Instellen van de toepassingskoppeling

1 Druk tweemaal op de knop <HOME> om het bronselectiescherm weer te geven.

2 Raak [] aan.

3 Raak [] STANDBY] aan.

4 Raak [] aan.

5 Raak [SETUP / Inst] aan.

6 Raak [Source / Bron] aan.

7 Raak [APP SETUP] (APP INSTELLING) aan.

8 Raak [SET] (instellen) aan op [APP Settings] (app-instellingen) in het APPS INSTELLING scherm.

Het instelscherm voor de toepassingskoppeling wordt weergegeven.



9 Raak [CHANGE] (Wijzigen) aan.

10 Selecteer het toestel waarop de apps geïnstalleerd zijn.



iPod/iPhone

Selecteren wanneer iPod/iPhone wordt gebruikt.

Android / Other

Selecteren wanneer een Android- of BlackBerry-toestel wordt gebruikt.

11 Raak [Next] (Volgende) aan.

12 Selecteer de manier waarop het toestel met dit toestel wordt verbonden.

Wanneer [iPod / iPhone] wordt geselecteerd



USB + AV-IN

Selecteren voor aansluiting op KCA-iP202.

USB 1Wire

Selecteren voor aansluiting op KCA-iP103 of KCA-iP102.

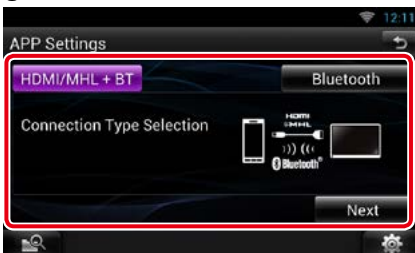
HDMI + BT

Selecteren voor aansluiting met KCA-HD100 en Lightning digitale AV-adapter.

Bluetooth

Selecteren wanneer alleen via Bluetooth wordt verbonden.

Wanneer [Android / Other] wordt geselecteerd



HDMI/MHL + BT

Selecteren voor aansluiting met KCA-MH100.

Bluetooth

Selecteren wanneer alleen via Bluetooth wordt verbonden.

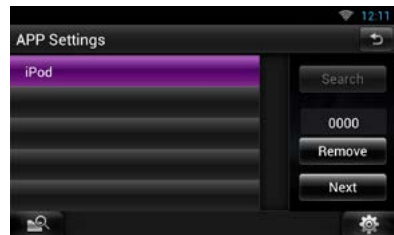
13 Raak [Next] (Volgende) aan.

Het bevestigingsscherm wordt weergegeven.

14 Raak [Done] (Gereed) aan.

OPMERKING

- Voor informatie over de noodzakelijke kabel en adapter om een iPod/iPhone of een Andoid-apparaat aan te sluiten, raadpleeg u [Basisbediening van muziek-/videobestanden \(P.64\)](#).
- Wanneer u "HDMI + BT", "HDMI/MHL + BT" of "Bluetooth" in stap 12 selecteert, wordt het selectiescherm voor het Bluetooth-apparaat weergegeven. Selecteer het apparaat dat moet worden aangesloten.

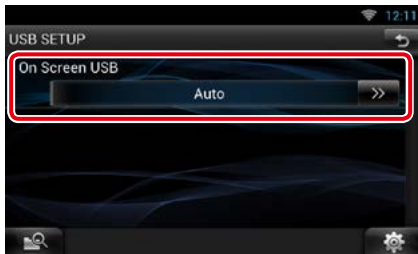


Wanneer er geen aansluitbaar Bluetooth-apparaat wordt weergegeven, raakt u [Search] (Zoeken) aan en koppelt u de toestellen.

- Wanneer u „iPod/iPhone“ selecteert in App Setup, selecteert u „iPod“ als de bron en selecteert u App op de iPod. De bron van dit toestel wordt dan automatisch gewijzigd in App.
- De instelling van "Instellen van de toepassingskoppeling" is alleen voor het toestel, ongeacht de account.

USB-instellingen

1 Stel de verschillende items als volgt in.



On Screen USB/ Op scherm USB

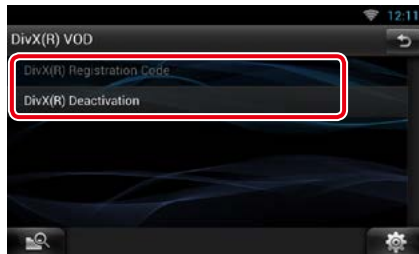
Stel in hoe gegevens van een USB-apparaat of SD-kaart worden weergegeven.

Auto (standaard): informatie wordt 5 seconden weergegeven nadat ze is bijgewerkt.

OFF: er wordt geen informatie weergegeven.

DivX® VOD

1 Stel de verschillende items als volgt in.



DivX(R) Registration Code

Controleert de registratiecode. Deze code hebt u nodig wanneer u een disk met DRM (Digital Rights Management) maakt.

DivX(R) Deactivation

Meldt een toestel af dat al is geregistreerd. Nadat u de toets hebt aangeraakt, verschijnt er een bevestigingsmelding. Volg de melding op en voltooi de procedure.

OPMERKING

- [DivX(R) Registration Code] is uitgeschakeld als er een dvd wordt afgespeeld.
- Bij het downloaden van een DivX VOD-bestand met DRM-besturing, registreert u de code die wordt weergegeven op het scherm. Anders kan het bestand mogelijk niet worden afgespeeld met dit toestel. Het resterende aantal keren dat een DivX VOD-bestand kan worden bekeken bij het afspelen van een DivX VOD-bestand met weergavebeperking. Als het resterende aantal keren 0 heeft bereikt, wordt een waarschuwingsbericht weergegeven en kan het bestand niet worden afgespeeld.

Cloud opslag bediening

Starten

Bereid dit toestel voor op het afspelen van naar Dropbox geüploade muziekbestanden.

Vorbereitung

- U moet een draadloze internetverbinding hebben. Zie [WiFi-instellingen \(P.30\)](#).
- U kunt een gebruikersaccount gebruiken als u als eigenaar of gebruiker hebt ingelogd.
- Voor het gebruik van deze dienst is een Dropbox-account vereist.

- 1 Upload muziekbestanden naar Dropbox.**
- 2 Maak op de website van Route Collector een map en afspeellijst met de af te spelen bestanden aan.**

Kijk op de website hoe de map en afspeellijst met de af te spelen bestanden worden aangemaakt.

<http://www.route-collector.com/>

Beschikbare content

De volgende content kan door dit toestel worden geleverd of afgespeeld:

- Audiobestand: MP3 (.mp3), AAC-LC (.m4a/.aac), WMA (.wma), WAV (.wav), FLAC (.flac)
- Auteursrechtelijk beschermde content kan niet worden afgespeeld.

Basisbediening van muziekbestanden

De naar Dropbox geüploade bestanden kunnen worden afgespeeld.

Vorbereitung

- Voor het afspelen van de naar Dropbox geüploade bestanden is instelling vereist. Zie [Starten \(P.82\)](#).

- 1 Druk op de knop <HOME>.**
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het bronselectiescherm te selecteren.**
- 3 Raak [] aan.**
- 4 Raak [ Storage] (Opslag) aan.**



[▶||]

Speelt af of onderbreekt het afspelen.

[◀◀] [▶▶]

Zoekt naar het vorige/volgende bestand.

[🔍]

Zoekt naar het bestand. Zie [Op categorie zoeken \(P.83\)](#).

[🔄]

De database zoals de muziknummerinformatie in de server wordt gereorganiseerd. Druk erop als u het bestand in de Dropbox verandert.



Raak deze toets aan om het deelfunctiemenu weer te geven.

Raak deze toets aan en blijf hem aanraken om te kiezen tussen weergave van de bestandslijst en informatie over het huidige bestand.



Herhaalt het huidige bestand. Telkens als u de toets aanraakt, wordt de herhaalmodus in- of uitgeschakeld.



Speelt alle bestanden in de huidige map of op de huidige afspeellijst in willekeurige volgorde af.

Telkens als u de toets aanraakt, heeft de randommodus de hierna genoemde volgorde: "bestand random" "random uit"

#:##:##

Voor bevestiging van de afspeeltijd.

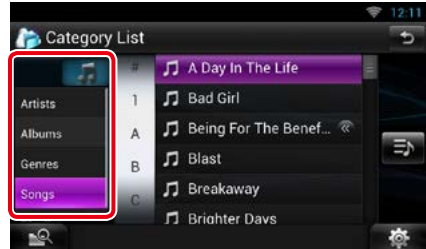
Statusbalk in het midden

Voor bevestiging van de huidige afspelpositie. U kunt de cirkel naar links of naar rechts slepen om de afspelpositie te wijzigen.

Op categorie zoeken

U kunt via de volgende bewerkingen naar muziekbestanden zoeken.

- 1 Raak in het regelscherm aan.**
Het zoekmethodescherm wordt weergegeven.
- 2 Raak de gewenste categorie aan de linkzijde van het scherm aan.**



- 3 De lijst wordt gesorteerd op de geselecteerde categorie.**
- 4 Raak het gewenste muziekbestand aan.**
Het afspeelen begint.

OPMERKING

- Om het zoeken in te perken kunt u een letter selecteren uit de lijst met letters in het midden van het scherm.
- Zie [Algemene werking \(P.24\)](#) voor bewerkingen in het lijstscherf.

Kenwood draadloze linkbediening

Starten

Via de WiFi-functie kunnen mediabestanden gedeeld worden met een ander mediaserverapparaat of een ander clientapparaat (speler).

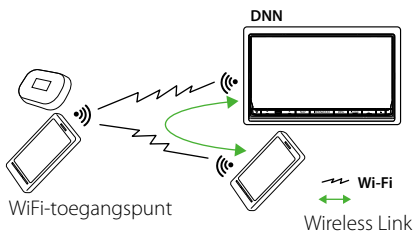
Vorbereiding

- Schakel de WiFi-verbindingsfunctie in voor een mediaserver- of clientapparaat. Zie [WiFi-instellingen \(P.30\)](#).

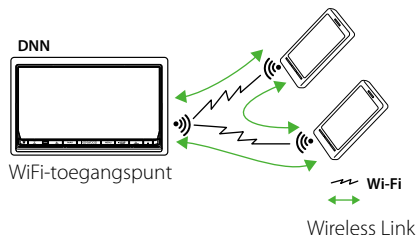
Over de netwerkverbinding

Er zijn twee types netwerken om verbinding mee te maken, de mediaserver of de client (het afspeelapparaat).

- **WiFi-toegang:** Hiervoor is een internetapparaat nodig als WiFi-toegangspunt. De smartphone en tablet-pc kunnen worden verbonden via het WiFi-toegangspunt. Zie [WiFi-instellingen \(P.30\)](#).
- U kunt geen muziek beluisteren of video bekijken van de smartphone als de tethering-functie ervan in gebruik is.



- **WiFi hotspot:** Dit toestel wordt het WiFi-toegangspunt en kan verbinding maken met de smartphone en de tablet-pc. Zie [WiFi Hotspot instellingen \(P.32\)](#).



Mediaserverfunctie

Speelt de content die op het/de op dit toestel aangesloten USB-apparaat of SD-kaart is opgeslagen, via een andere netwerkmediaspieler (clientapparaat) af.

- Voor de volgende netwerkmediaspelers (software) geldt de normale werking:
 - Windows Media Player 12

Mediaspielerfunctie

Speelt de content die op een ander mediaserverapparaat is opgeslagen, via dit toestel af.

- Voor de volgende mediaservers (software) geldt de normale werking:
 - Windows Media Player 12

Mediabesturingsfunctie

Hiermee kunt u de content die op een ander mediaserverapparaat is opgeslagen, via dit toestel regelen en ze op een andere netwerkmediaspieler (clientapparaat) afspelen.

Mediarenderefunctie

Speelt via dit toestel de content af die op een andere mediacontroller wordt geregeld.


Beschikbare content

De volgende content kan door dit toestel worden geleverd of afgespeeld:

- Audiobestand: MP3 (.mp3), AAC-LC (.m4a/.aac), WMA (.wma), WAV (.wav), FLAC (.flac)
- Videobestand: MPEG-1/2 (.mpg/.mpeg/.m2p), MPEG-4 (.mp4/.m4v), WMV (.wmv/.m2ts), MKV (.mkv)
- Auteursrechtelijk beschermde content kan niet worden afgespeeld.

Mediaserverfunctie

Speelt de content die op het/de op dit toestel aangesloten USB-apparaat of SD-kaart is opgeslagen, via een andere netwerkmediaspeler (clientapparaat) af.

- 1 Druk op de knop <HOME>.
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het bronselectiescherm te selecteren.
- 3 Raak [] aan.
- 4 Raak [ Wireless Link] (Draadloze koppeling) aan.
- 5 Raak [DMS] aan.



De serverfunctie is ingeschakeld.


6 Maak verbinding vanaf het clientapparaat.

Laat het clientapparaat verbinding maken met de server.

Servernaam: DNN9150DAB.

Mediaspelerfunctie

Speelt de content die op een ander mediaserverapparaat is opgeslagen, via dit toestel af.

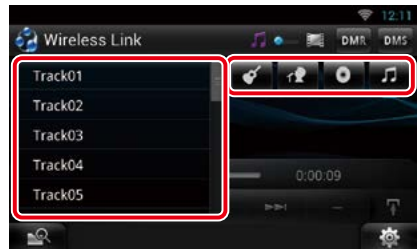
- 1 Druk op de knop <HOME>.
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het bronselectiescherm te selecteren.
- 3 Raak [] aan.
- 4 Raak [ Wireless Link] (Draadloze koppeling) aan.
- 5 Maak verbinding met de mediaserver.



Er wordt een lijst met gedetecteerde mediaservers weergegeven.

Raak de servernaam aan van de server waarmee u verbinding wilt maken.

6 Selecteer de af te spelen content.



Selecteer de categorie van de af te spelen content.

Er wordt een lijst met gedetecteerde content weergegeven.

Afspeelscherm



Speelt af of onderbreekt het afspelen.



Zoekt naar het vorige/volgende bestand.



Herhaalt het huidige bestand. Telkens als u de toets aanraakt, wordt de herhaalmodus in- of uitgeschakeld.



Schakelt tussen muziek- en videobestanden.

##:##:## of ##:##

Voor bevestiging van de afspeeltijd.

Statusbalk in het midden

Voor bevestiging van de huidige afspelpositie. U kunt de cirkel naar links of naar rechts slepen om de afspelpositie te wijzigen.



Raak deze toets aan om het deelfunctiemenu weer te geven.

Raak deze toets aan en blijf hem aanraken om te kiezen tussen weergave van de bestandlijst en informatie over het huidige bestand.

Mediabevestigingsfunctie

Hiermee kunt u de content die op een ander mediaserverapparaat is opgeslagen, via dit toestel regelen en ze op een andere netwerkmediaspeler (clientapparaat) afspelen.

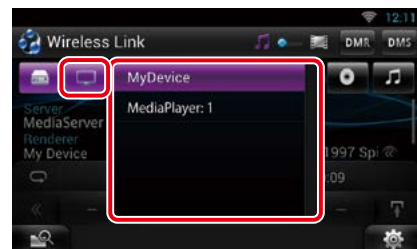
- 1 Druk op de knop <HOME>.
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het bronselectiescherm te selecteren.
- 3 Raak [] aan.
- 4 Raak [ Wireless Link] (Draadloze koppeling) aan.
- 5 Maak verbinding met de mediaserver.



Er wordt een lijst met gedetecteerde mediaservers weergegeven.

Raak de servernaam aan van de server waarmee u verbinding wilt maken.

- 6 Selecteer een netwerkmediaspeler die voor het afspelen gebruikt moet worden.



Er wordt een lijst met gedetecteerde netwerkmediaspelers weergegeven.

Raak de naam aan van de netwerkmediaspeler die voor het afspelen gebruikt moet worden.

Mediarendereerfunctie

Speelt via dit toestel de content af die op een andere mediacontroller wordt geregeld.

- 1 Druk op de knop <HOME>.**
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het bronselectiescherm te selecteren.**
- 3 Raak [] aan.**
- 4 Raak [ Wireless Link] (Draadloze koppeling) aan.**
- 5 Raak [DMR] aan.**



De renderingfunctie is ingeschakeld.

- 6 Maak verbinding vanaf de mediacontroller.**

Laat de mediacontroller verbinding maken met dit toestel.

Dit toestel: DNN9150DAB.

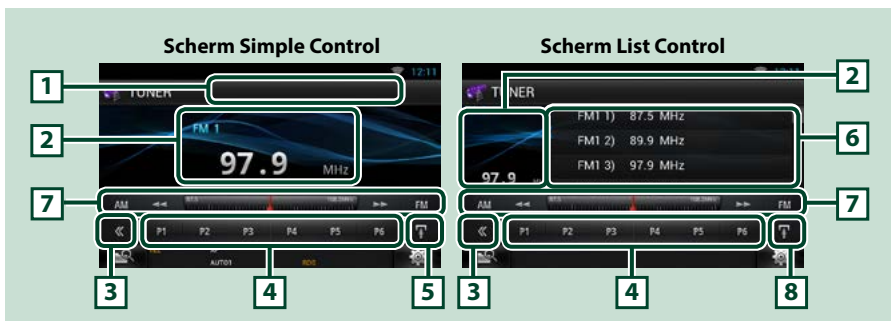
Bediening van de radio en tv-tuner

Basisbediening van de radio

De meeste functies kunnen via het bronregelscherm worden uitgevoerd.

OPMERKING

- Stel de modusschakelaar van de afstandsbediening in op de AUD-modus voordat u met de bediening begint. Zie [Wijzigen van de bedrijfsmodus \(P.137\)](#).



1 Weergave PS/Zendernaam

Geeft de PS-naam weer.

2 Informatievenster/regelingsomschakelingsvlak

Geeft de volgende gegevens weer:

- [FM1] etc.: Frequentiebandweergave
- MHz/kHz: Frequentieweergave
- Preset #: nummer van de voorkeuzender

Raak deze aan om van het scherm Simple Control om te schakelen naar List Control of andersom.

3 Multifunctietoets

Raak deze aan om in het multifunctiemenu om te schakelen. Zie [Multifunctiemenu \(P.89\)](#) voor details over het menu.

4 Presettoetsen/multifunctiemenu

Roep de in het geheugen opgeslagen zender of het kanaal op. Als deze toets 2 seconden wordt ingedrukt, wordt de huidige zender of het huidige kanaal in het geheugen opgeslagen.

Via de toetsen in dit vlak kunnen diverse functies worden uitgevoerd.

Zie [Multifunctiemenu \(P.89\)](#) voor details over het menu.

5 Deelfunctietoets

Raak deze toets aan om het deelfunctiemenu weer te geven (zie onder 7).

6 Voorkeurslijst

Geeft de lijst met voorkeurzenders en de bijbehorende gegevens weer.

7 Deelfunctiemenu

Via de toetsen in dit vlak kunnen de volgende functies worden uitgevoerd.

- **De frequentieband wijzigen:** Raak [AM] of [FM] aan.
- **Op een radiozender afstemmen:** Raak [◀◀] of [▶▶] aan. De manier waarop een andere frequentie wordt geselecteerd, kan gewijzigd worden. Zie zoekmodus.
- De balk in het midden (alleen tuner) geeft de huidige frequentie weer.

8 Deelfunctie/lijstomschakeling-toets

Raak deze toets aan om het deelfunctiemenu weer te geven (zie onder 7).

Raak deze toets en blijf hem aanraken aan om te kiezen tussen weergave van de voorkeurslijst en de informatielijst.

In de tunermodus worden de gegevens van het ingestelde programma weergegeven.

Multifunctiemenu



De toetsen hebben de volgende functies:

[P1] - [P6]

Selecteer de voorkeurzender. Raak de toets 2 seconden aan om de huidige zender in het geheugen op te slaan.

[Q]

Geeft de lijst met voorkeurzenders of -diensten weer. Zie voor meer informatie [Selecteerfunctie \(P.92\)](#).

[TI] (alleen FM-tuner)

Stelt de verkeersinformatiemodus in. Zie [Verkeersinformatie \(P.94\)](#).

[SEEK] (Zoeken)

Wijzigt de zoekmodus in deze volgorde: [AUTO1], [AUTO2], [MANUAL].

- **AUTO1:** stemt automatisch af op een zender met goede ontvangst.
- **AUTO2:** stemt een voor een af op zenders in het geheugen.
- **MANUAL:** schakelt handmatig over naar de volgende frequentie.

[AME]

Selecteert de automatische geheugenmodus. Zie [Automatisch geheugen \(P.92\)](#).

[PTY] (alleen FM-tuner)

Zoekt een programma met het ingestelde programmatype. Voor meer informatie, zie [Zoeken op programmatype \(P.93\)](#).

[MONO] (alleen FM-tuner)

Selecteert de monaurale ontvangst.

[LO.S] (alleen FM-tuner)

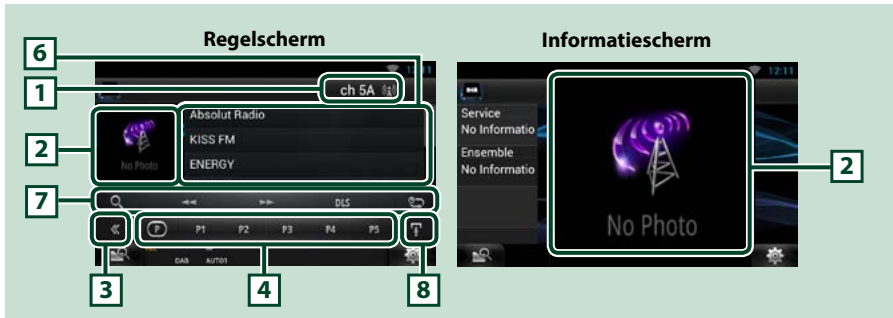
Schakelt de lokale zoekfunctie in of uit.

Basisbediening van de digitale radio

De meeste functies kunnen via het bronregelscherm worden uitgevoerd.

OPMERKING

- Stel de modusschakelaar van de afstandsbediening in op de AUD-modus voordat u met de bediening begint. Zie [Wijzigen van de bedrijfsmodus \(P.137\)](#).



1 Signaalsterkte-/kanaalaanduiding

Geeft de sterkte van het signaal van het ontvangen digitale radiostation aan.
Geeft het nummer van het ontvangen kanaal aan.

2 Albumafbeeldingen-/regelingsomschakelingsvlak

De beeldgegevens worden weergegeven als de huidige content deze bevat.
Raak deze aan om van het bedieningsscherm om te schakelen naar het informatiescherm of andersom.

3 Multifunctietoets

Raak deze aan om in het multifunctiemenu om te schakelen. Zie [Multifunctiemenu \(P.91\)](#) voor details over het menu.

4 Presettoetsen/multifunctiemenu

Roept de in het geheugen opgeslagen zender of het kanaal op. Als deze toets 2 seconden wordt ingedrukt, wordt de huidige zender of het huidige kanaal in het geheugen opgeslagen.

Via de toetsen in dit vlak kunnen diverse functies worden uitgevoerd.

Zie [Multifunctiemenu \(P.91\)](#) voor details over het menu.

5 Deelfunctietoets




Raak deze toets aan om het deelfunctiemenu weer te geven (zie onder 7).

6 Informatielijst

Geeft de gegevens weer van de muziek die momenteel wordt afgespeeld: kanaalnaam, artiestennaam, muzieknnummertitel, inhoudsgegevens, categorienaam, kanaalomschrijving, vergelijkbare kanalen

7 Deelfunctiemenu

Via de toetsen in dit vlak kunnen de volgende functies worden uitgevoerd.

- **Het scherm met lijsttypen weergeven:** Raak [] aan. Zie [Selecteerfunctie \(P.92\)](#).
- **Op een ensemble, dienst en onderdeel afstemmen:** Raak [] of [] aan. De manier waarop een ander(e) ensemble, service en component wordt geselecteerd, kan gewijzigd worden. Zie [Opnieuw afspelen \(P.94\)](#).
- **Het scherm Dynamic Label Segment weergeven:** Raak [DLS] aan.
- **De herhaalwijze wijzigen:** Raak [] aan.

8 Deelfunctie/lijstomschakeling-toets

Raak deze toets aan om het deelfunctiemenu weer te geven (zie onder 7).

Raak deze toets en blijf hem aanraken aan om te kiezen tussen weergave van de voorkeurslijst en de informatielijst.

Multifunctiemenu



De toetsen hebben de volgende functies:

[]

Selecteert het voorkeurnummer.

[P1] - [P5] / [P6] - [P10] / [P11] - [P15]

Selecteer het voorkeurkanaal. Raak de toets 2 seconden aan om de huidige zender in het geheugen op te slaan.

[SEEK] (Zoeken)

Wijzigt de zoekmodus in deze volgorde: [AUTO1], [AUTO2], [MANUAL].

- **AUTO1:** Stemt automatisch af op een ensemble met goede ontvangst.
- **AUTO2:** Stemt een voor een af op ensembles in het geheugen.
- **MANUAL:** Schakelt handmatig over naar het volgende ensemble.

[TI]

Stelt de verkeersinformatiemodus in. Zie [Verkeersinformatie \(P.94\)](#).

[PTY]

Zoekt een programma met het ingestelde programmatype. Voor meer informatie, zie [Zoeken op programmatype \(P.93\)](#).

Geheugenfunctie

Automatisch geheugen

U kunt zenders met goede ontvangst automatisch in het geheugen opslaan. Deze functie is uitsluitend voor radio.

OPMERKING

- Het automatisch geheugen wordt afgesloten wanneer 6 zenders zijn vastgelegd of wanneer op alle zenders is afgestemd.
- Automatisch geheugen wordt automatisch gestopt als u binnen 10 seconden geen bediening uitvoert.

1 Raak [] aan.

Het deelfunctiemenu verschijnt.

2 Raak de gewenste frequentiebandtoets aan.



3 Raak in het regelscherm [] aan.

Het multifunctiemenu wordt weergegeven.

4 Raak in het multifunctiemenu [AME] aan.

5 Raak [] of [] aan in het deelfunctiemenu.

Het automatisch geheugen start.

Handmatig geheugen

U kunt de huidige zender of het huidige station in het geheugen opslaan.

1 Selecteer een zender die of een kanaal dat u in het geheugen wilt opslaan.

2 Raak [P#] (nr.: 1-6, 1-15) 2 seconden aan totdat u een pieptoon hoort als u onder dit nummer de zender wilt opslaan.

Selecteerfunctie

Voorkeuren selecteren

U kunt een in het geheugen opgeslagen zender of kanaal weergeven en selecteren.

Selecteren via het multifunctiemenu

1 Raak het gewenste nummer (P1-P6/P15) aan.

Het toestel stemt af op de geselecteerde zender of het geselecteerde kanaal.

Selecteren via de voorkeurslijst

1 Raak het gemarkeerde vlak aan.



Het scherm List Control wordt weergegeven.


2 Raak [] aan en blijf het aanraken.

De voorkeurslijst wordt weergegeven.

3 Selecteer uit de lijst een zender of kanaal.



OPMERKING

- Als u eerst [] en daarna [Preset List] (Voorkeurslijst) aanraakt, wordt de lijst met voorkeurkanalen weergegeven. U kunt in de lijst ook het door u gewenste kanaal selecteren.

Zoeken op programmatype

Als u naar de FM-tuner luistert, kunt u op een zender met een bepaald programmatype afstemmen.

- 1 Raak in het regelscherm [◀] aan.**
Het multifunctiemenu wordt weergegeven.
- 2 Raak in het multifunctiemenu [PTY] aan.**
Het scherm PTY Mode (PTY Modus) wordt weergegeven.
- 3 Selecteer uit de lijst een programmatype.**
- 4 Raak [Search] (Zoeken) aan.**

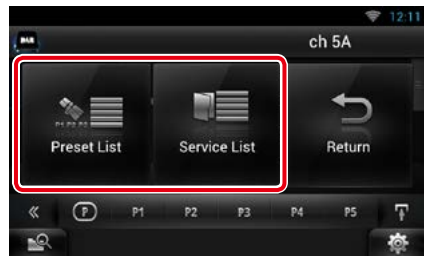


U kunt een zender van het geselecteerde programmatype zoeken.

Lijst selecteren

U kunt een ensemble uit een lijst met opgeslagen ensembles kiezen of een dienst selecteren uit een lijst met alle ontvangen diensten.

- 1 Raak in het regelscherm [◀] aan.**
Het multifunctiemenu wordt weergegeven.
- 2 Raak in het multifunctiemenu [Q] aan.**
Het scherm met de lijsttypen verschijnt.
- 3 Raak [Preset List] (Voorkeurlijst) of [Service List] (Service Lijst) aan.**



Het lijstscherf verschijnt.

- 4 Selecteer de gewenste content uit de lijst.**

OPMERKING

- Om het zoeken in te perken kunt u een letter selecteren uit de lijst met letters in het midden van het scherm.

Verkeersinformatie

U kunt automatisch de verkeersinformatie beluisteren en bekijken als er een verkeersbericht wordt uitgezonden.

Deze functie vereist echter wel een Radio Broadcast Data System dat hiertoe is uitgerust.

- 1 **Raak in het regelscherm [◀] aan.**
Het multifunctiemenu wordt weergegeven.
- 2 **Raak in het multifunctiemenu [TI] aan.**
De verkeersinformatiemodus is ingesteld.

Bij het begin van het verkeersbericht

Het verkeersinformatiescherm wordt automatisch weergegeven.



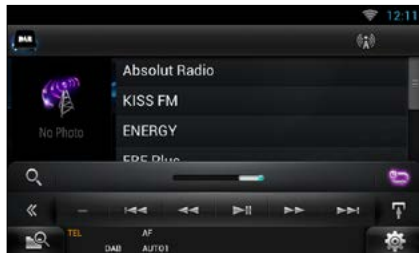
OPMERKING

- De verkeersinformatiefunctie moet ingeschakeld zijn om het verkeersinformatiescherm automatisch te laten verschijnen.
- Het ingestelde volume op het moment van ontvangst van de verkeersinformatie wordt automatisch opgeslagen. De volgende keer dat er verkeersinformatie binnenkomt, kan het toestel het ingestelde volume automatisch oproepen.

Opnieuw afspelen (alleen digitale radio)

U kunt de laatste 30 minuten van het huidige station opnieuw afspelen.

- 1 **Raak in het deelfunctiemenu [◀] aan.**



Multifunctiemenu

[▶||]

Speelt af of onderbreekt het afspelen.

[◀◀] [▶▶]

Bij het aanraken van deze knop wordt er 15 seconden vooruit of achteruit gegaan.

[◀◀] [▶▶]

Als deze knop ingedrukt wordt gehouden, wordt er snel vooruit of achteruit gegaan.

Deelfunctiemenu

Tijdbalk voor opnieuw afspelen

Geeft de huidige locatie aan.

[◀] [▶]

De Live-modus wijzigen

OPMERKING

- PTY Watch (PTY Controle) wordt geactiveerd en de functie voor opnieuw afspelen kan niet worden gebruikt als er een programma wordt ontvangen.
- Tijdens het afspelen van het huidige station, kunt u het station niet opslaan door [Handmatig geheugen \(P.92\)](#).

Tunerinstellingen

U kunt parameters die betrekking hebben op de tuner instellen.

1 Raak [] aan.

Het snelmenu wordt weergegeven.

2 Raak [SETUP / Inst] aan.

Het scherm SETUP Menu verschijnt.

3 Raak [Source / Bron] aan.



Het scherm Source SETUP Menu wordt weergegeven.

4 Raak in de lijst [TUNER SETUP] (Tunerinstellingen) aan.

Het scherm TUNER SETUP wordt weergegeven.

5 Stel de verschillende items als volgt in.



NEWS

Stelt de interruptietijd van nieuwsbulletins in. De standaardwaarde is "OFF".

AF

Wanneer de ontvangstkwaliteit slecht is, wordt automatisch overgeschakeld op de zender die hetzelfde programma uitzendt in hetzelfde Radio Data System-netwerk. De standaardinstelling is "ON" (aan).

Regional/ Regionaal

Stelt in of alleen in de specifieke regio met de "AF"-regeling naar de zender moet worden geschakeld. De standaardinstelling is "ON" (aan).

Auto TP Seek/ Auto TP zoeken

Wanneer de ontvangst tijdens het luisteren naar een verkeersinformatiezender niet goed is, wordt automatisch gezocht naar een andere verkeersinformatiezender die beter ontvangen kan worden. De standaardinstelling is "ON" (aan).

Language Select/ Taal selecteren

Selecteert een weergavetaal voor de PTY-functie.

DAB Instelling

U kunt parameters die betrekking hebben op de digitale radio instellen.

1 Raak [] aan.

Het snelmenu wordt weergegeven.

2 Raak [SETUP / Inst] aan.

Het scherm SETUP Menu verschijnt.

3 Raak [Source / Bron] aan.

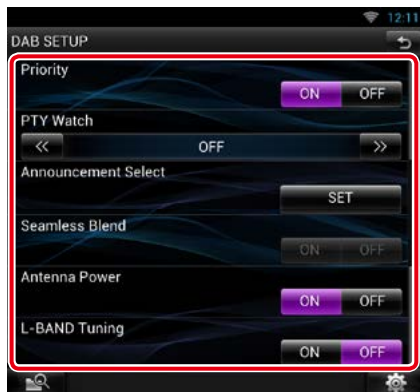


Het scherm Source SETUP Menu wordt weergegeven.

4 Raak in de lijst [DAB SETUP] (DAB instellingen) aan.

Het scherm DAB SETUP wordt weergegeven.

5 Stel de verschillende items als volgt in.



Priority/ Voorkeur

Als tijdens Radio Data System-ontvangst dezelfde dienst wordt geleverd door digitale radio, wordt er automatisch geschakeld naar digitale radio. Als de ontvangst van een door digitale radio geleverde dienst slecht wordt en dezelfde dienst door een Radio Data System wordt geleverd, wordt er automatisch geschakeld naar Radio Data System.

PTY Watch/ PTY Controle

Als de dienst van het ingestelde programmatype met het ontvangen ensemble begint, wordt er voor ontvangst van deze dienst geschakeld naar digitale radio, ongeacht de bron.

Announcement Select/ Aankondiging Selecteren

Schakelt over naar de aankondigingsdienst. Zie voor details: [Aankondiging instellen \(P.97\)](#).

Seamless Blend/ Vloeiende overgang

Voorkomt dat audiocontent wordt onderbroken als er geschakeld wordt van digitale radio naar analoge radio. De standaardinstelling is "ON" (aan).

Antenna Power/ Antenne Voeding*

Stelt de voeding in op de antenne voor digitale radio. Stel deze optie in op "ON" als de antenne voor digitale radio is uitgerust met een versterker.

De standaardinstelling is "ON" (aan).

L-BAND Tuning/ L-Band Zoeken*

Stelt de ontvangst van de L-band in. Als dit is ingesteld op "ON", worden ook de ensembles van de L-band ontvangen.

* Dit onderdeel kan worden ingesteld wanneer de STANDBY-bron actief is.

Aankondiging instellen

Wanneer de dienst waarvoor ON (aan) geselecteerd is, begint, wordt er vanuit elke bron overgeschakeld naar Announcement (aankondiging) om het te ontvangen.

1 Raak [SET] (Instellen) aan van [Announcement Select] (Aankondiging selecteren) in scherm DAB SETUP.

Het scherm Announcement Select verschijnt.

2 Raak elke Announcement-lijst aan en schakel deze in of uit.



OPMERKING

- Het ingestelde volume op het moment van ontvangst van de aankondigingsdienst wordt automatisch opgeslagen. De volgende keer dat de aankondigingsdienst wordt ontvangen, kan dit toestel het ingestelde volume automatisch oproepen.

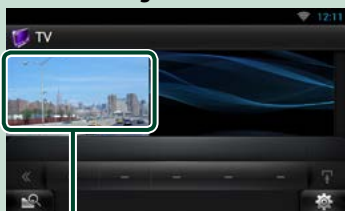
Tv-tuner bediening

U kunt de tv-tuner (in de handel verkrijgbaar) op dit toestel aansluiten en tv kijken.

Voor ingebruikname

- Wanneer u de tv-bedieningsfunctie gebruikt, sluit u de tv-tuner (in de handel verkrijgbaar) aan en stelt u de tv-tunerregeling van derden in [AV-ingang instellen \(P.125\)](#) in op ON.
- Om de tv-tuner te bedienen, verbindt u de video/audio-kabel met de AV-IN ingang en de bedieningskabel met de REMOTE OUT uitgang.
- De tv-tuner kan worden bediend met de meegeleverde afstandsbediening via de afstandsbedieningssensor in het voorpaneel van dit toestel.

Regelscherm

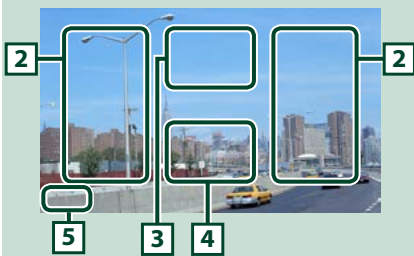


1

1 Regeling schakelzone

Aanraken om het tv-scherm weer te geven.

Tv-scherm



2 Kanaalomschakelingsvlak

Aanraken om het kanaal te wijzigen.

3 Menuweergavevlak

Aanraken om het scherm Menu Control weer te geven.

4 Toetsweergavevlak

Aanraken om het regelscherm weer te geven.

5 Weergavevlak voor scherminstellingen

Aanraken en blijf het aanraken om het schermregelscherm weer te geven. Zie [Beeldscherminstellingen \(P.116\)](#).

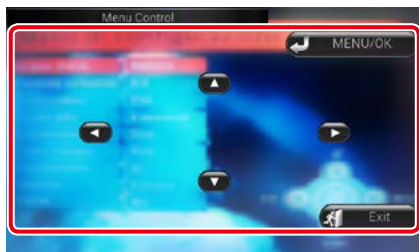
Menu bediening

1 Raak tijdens het afspelen het gemarkeerde vlak aan.



Het scherm Menu Control wordt weergegeven.

2 Voer de gewenste bewerking uit.



Het menu weergeven/Het geselecteerde item instellen

Raak [MENU/OK] aan.

De cursor verplaatsen

Raak [▲], [▼], [◀], [▶] aan.

De menuregeling afsluiten

Raak [Exit] (Afsluiten) aan.



Applicatie voor streamingdiensten

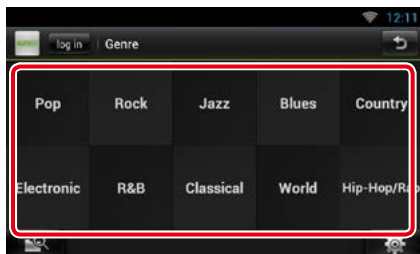
AUPEO!-applicatie

U kunt naar muziek luisteren via de online radio AUPEO!.

Vorbereiding

- U moet een draadloze internetverbinding hebben. Zie [WiFi-instellingen \(P.30\)](#).

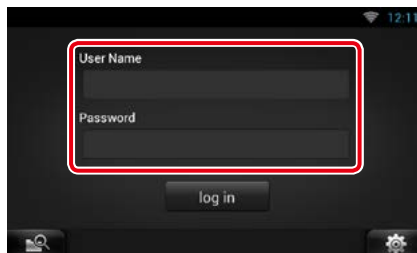
- 1 Druk op de knop <HOME>.
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het netwerkcontentscherm te selecteren.
- 3 Raak [] aan.
- 4 Raak [ Aupeo] aan.
- 5 Selecteer een genre.



Inloggen

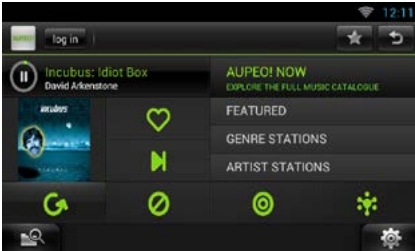
Door een account te registreren kunt u naar uw favoriete nummers luisteren.

- 1 Raak [log In] aan.
- 2 Voer de gebruikersnaam en het wachtwoord in.



- 3 Raak [log In] aan.

Afspelscherm



Speelt af of onderbreekt het afspelen.



Ik vind dit nummer mooi.



Speel het volgende nummer af.



Ik vind dit nummer niet mooi.



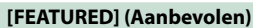
Selecteer een subgenre.



Muziek die bij uw stemming past.



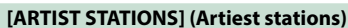
Selecteer een nieuw genre.



Selecteer een aanbevolen zender.



Selecteer een zender op genre.



Maak uw type zender aan door op artiestennaam naar zenders te zoeken.



Bewerk de titels die onder Mooi en Uitsluiten zijn geregistreerd. U kunt deze knop alleen gebruiken als u zich voor deze dienst hebt aangemeld.

Favorieten bewerken

U kunt de titels bewerken die onder Mooi en Uitsluiten zijn geregistreerd.

Vorbereiding

- U kunt deze knop alleen gebruiken als u zich voor deze dienst hebt aangemeld.

1 Raak aan.



Schakelt tussen Mooi en Uitsluiten.



Verwijdert deze titel.



Registreert deze titel onder Uitsluiten.

AV-Browserapplicatie

Deze app is de aangewezen webbrower voor het afspelen van video- en audiostreaming.

Vorbereiding

- U moet een internetverbinding hebben. Zie [WiFi-instellingen \(P.30\)](#).

- 1 Druk op de knop <HOME>.
- 2 Tik op het scherm links of rechts om het netwerkcontentscherm te selecteren.
- 3 Raak [] aan.
- 4 Raak [ AV Browser] (AV-Browser) aan.



Pictogrammen die gelinkt zijn met websites worden weergegeven.



De portaal-site die aanbevolen streamingdiensten toont wordt weergegeven.



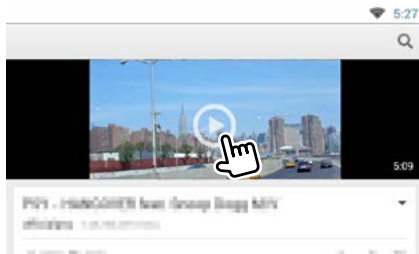
De lijst met tabbladen wordt weergegeven.

Video en audio afspelen

- 1 Selecteer de inhoud die u wilt afspelen.



- 2 Speel de inhoud af.



- 3 Druk op de <↩>-knop om naar het vorige scherm te gaan.

OPMERKING

- De bovenstaande instructie is een voorbeeld van de bediening. Feitelijke werking is afhankelijk van de streamingdienst.

Bluetoothregeling

Met behulp van de Bluetooth-functie kunnen diverse functies worden gebruikt: naar een audiobestand luisteren, een telefoongesprek tot stand brengen of aannemen.

Info over de smartphone/ mobiele telefoon en Bluetooth-audiospeler

Dit toestel voldoet aan de volgende Bluetooth-specificaties:

Versie

Bluetooth ver. 3.0+EDR-gecertificeerd

Profiel

Smartphone/mobiele telefoon:

HFP (V1.6) (Hands Free Profile)

SPP (Serial Port Profile)

PBAP (Phonebook Access Profile)

GAP (Generic Access Profile)

HID (Human Interface Device Profile)

Audiospeler:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)

Geluidscodect

aptX, MP3, AAC, SBC

OPMERKING

- Via de onderstaande URL kunt u zien welke smartphones/mobiele telefoons op compatibiliteit zijn gecontroleerd: <http://www.kenwood.com/cs/ce/bt/>.
- De toestellen die de Bluetooth-functie ondersteunen zijn gecertificeerd voor conformiteit met de Bluetooth-norm aan de hand van de procedure die voorgeschreven wordt door Bluetooth SIG.
Maar de mogelijkheid bestaat dat dergelijke toestellen niet met uw smartphone kunnen communiceren, afhankelijk van het type.



Bluetooth-eenheid registreren en verbinding maken

U dient de Bluetooth-audiospeler of smartphone/mobiele telefoon te registreren voordat u de Bluetooth-functie kunt gebruiken.

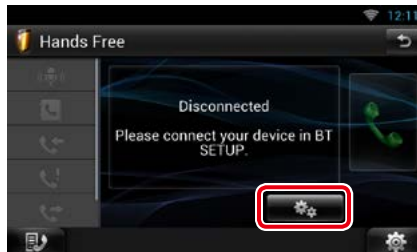
U kunt maximaal 5 Bluetooth-eenheden registreren.

1 Druk de knop < > in en houd deze ingedrukt.



Het scherm Hands Free verschijnt.

2 Raak [] aan.



Het scherm Bluetooth SETUP verschijnt.

Zie de volgende sectie voor elk van de instellingen.

- **De Bluetooth-eenheid registreren** ([P.105](#))
- **Verbinding met de Bluetooth-eenheid maken** ([P.105](#))
- **Registreren vanaf de Bluetooth-eenheid** ([P.106](#))
- **De PIN-code veranderen:** ([P.106](#))

De Bluetooth-eenheid registreren

Vorbereiding

- U kunt de Bluetooth-eenheid niet registreren als u de volgende bronnen gebruikt:
iPod, Bluetooth-audio, APPS
Als u de Bluetooth-eenheid wilt registreren terwijl u een van bovengenoemde bronnen gebruikt, verzend dan het verbindingsverzoek vanaf de Bluetooth-eenheid en registreer het.

- 1 Raak [Search] (Zoeken) aan.**
Het scherm Searched Device List verschijnt.

OPMERKING

- Een nieuw apparaat kan niet worden geregistreerd als er al vijf Bluetooth-eenheden zijn geregistreerd. Verwijder overbodige registraties. Zie [Verbinding met de Bluetooth-eenheid maken \(P.105\)](#).
- Dit toestel is compatibel met de Apple-functie voor eenvoudig koppelen. Als een iPod touch of een iPhone op dit toestel is aangesloten via een USB-kabel met docking station-stekker wordt het dialoogvenster Aanmeldingsgegevens weergegeven. Als op dit toestel of een iOS-smartphone de aanmelding wordt uitgevoerd, wordt de smartphone als een Bluetooth-apparaat geregistreerd.
- Als twee Bluetooth-units zijn verbonden, zal deze unit het zoeken niet starten. Ontkoppel in dit geval één van de Bluetooth-units.

- 2 Selecteer de te registreren Bluetooth-eenheid uit de lijst.**



OPMERKING

- Als de Bluetooth-eenheid niet in stap 1 kan worden gezocht, kunt u deze nogmaals zoeken door [Search] (Zoeken) op het bovenstaande scherm aan te raken.
- Raak [Cancel] (Annuleren) aan om het zoeken naar de Bluetooth-eenheid te annuleren.

- 3 Voer de pincode van de mobiele telefoon in.**

Verbinding met de Bluetooth-eenheid maken

- 1 Raak de naam aan van het apparaat aan waarmee u een verbinding wilt maken.**
Het scherm Profile Select verschijnt.

OPMERKING

- Als het pictogram wordt verlicht, betekent dit dat de eenheid dat apparaat gebruikt.

- 2 Stel de verschillende profielen als volgt in.**



TEL (HFP)/ Telefoon (HFP)

Betekent dat de Bluetooth-eenheid een smartphone/mobiele telefoon is.

Audio (A2DP)

Betekent dat de Bluetooth-eenheid een audiospeler is, of een smartphone/mobiele telefoon met audiospeler.

OPMERKING

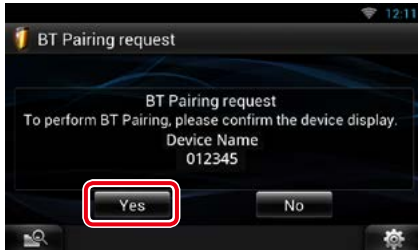
- Wanneer een apparaat gekoppeld is, kan de Bluetooth-eenheid niet vanaf het gekoppelde apparaat worden verbonden.
- Door [Remove] (Verwijderen) of [Device Remove Confirm] (Verwijderen apparaat bevestigen) aan te raken worden de registratiegegevens verwijderd. Nadat u de toets hebt aangeraakt, verschijnt er een bevestigingsmelding. Volg de melding op en voltooi de procedure.

Registreren vanaf de Bluetooth-eenheid

- 1 Zoek het toestel ("DNN****") vanaf uw smartphone/mobiele telefoon.
- 2 Voer de PIN code in uw smartphone/mobiele telefoon in.
De PIN-code is standaard ingesteld op "0000".

SSP (Secure Simple Pairing van Bluetooth 2.1 of later)

- 1 Zoek het toestel ("DNN****") vanaf uw smartphone/mobiele telefoon.
- 2 Bevestig het verzoek op zowel de smartphone/mobiele telefoon als op het toestel.



De PIN-code veranderen

- 1 Raak [PIN Code Set] (PIN-code instellen) aan.



Het scherm PIN Code Set verschijnt.

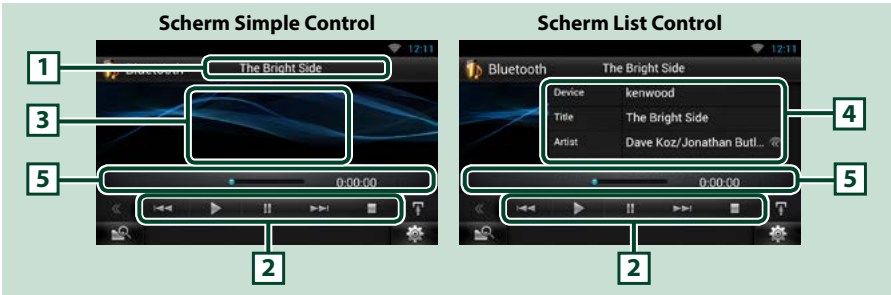
- 2 Voer de PIN-code in.



- 3 Raak [Enter] (Invoeren) aan.

Bluetooth-audioapparaat afspelen

Basisbediening via Bluetooth



1 Informatieweergave

Geeft de naam van de contentinformatie weer. Als deze informatie niet beschikbaar is, wordt de naam van de Bluetooth-eenheid weergegeven.

2 Multifunctiemenu

De toetsen hebben de volgende functies:

- [◀◀] [▶▶]: Achteruit/vooruit zoeken.*
- [▶]: Afspelen.*
- [⏸]: Het afspelen onderbreken.*
- [■]: Stopt het afspelen.*

3 Regeling schakelzone

Raak deze aan om van het scherm Simple Control om te schakelen naar List Control of andersom.

4 Inhoudsopgave

Geeft de informatie van de huidige content weer.

5 Statusbalk

Geeft de huidige afspellocatie, -tijd en -modus weer.

*** Deze toetsen zijn alleen te zien als er een audiospeler is aangesloten die het AVRCP-profiel ondersteunt.**

OPMERKING

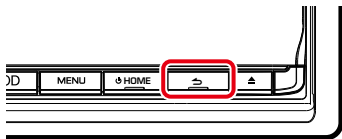
- Bedien de audiospeler rechtstreeks als de bedieningstoetsen hier niet worden weergegeven.
- Afhankelijk van uw smartphone/mobiele telefoon of audiospeler kunt u mogelijk wel audio horen en bedienen maar geen tekstinformatie zien.
- Wanneer het volume te laag is, verhoogt u het op uw smartphone/mobiele telefoon of uw audiospeler.

De handsfreefunctie gebruiken

U kunt handsfree een nummer bellen of een oproep beantwoorden door een smartphone/mobile telefoon met ingebouwde Bluetooth op dit toestel aan te sluiten.

Een telefoongesprek tot stand brengen

1 Druk de knop $\leftarrow \rightarrow$ in en houd deze ingedrukt.

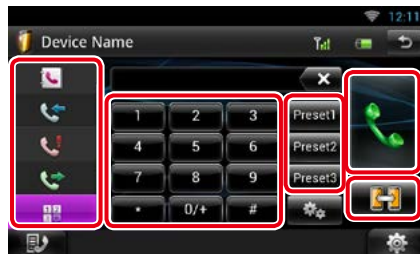


Het scherm Hands Free verschijnt.

OPMERKING

- Als uw mobiele telefoon automatische download van telefoonboeken ondersteunt maar de gegevens niet automatisch downloadt, volgt u de procedure om deze handmatig te downloaden.
- Zie de handleiding van uw mobiele telefoon voor de juiste procedure.
- U kunt maximaal 600 telefoonnummers registreren voor elke geregistreerde mobiele telefoon.
- Voor elk telefoonnummer kunnen 30 cijfers worden geregistreerd plus maximaal 50 tekens voor het weergeven van de naam. (50 is het aantal alfabetische tekens. Naargelang het soort tekens kunnen er minder tekens worden ingevoerd.)
- Naargelang het type van uw mobiele telefoon gelden de volgende beperkingen:
 - De telefoonboekgegevens kunnen niet normaal worden gedownload.
 - Tekens in het telefoonboek worden onvolledig weergegeven.
- Gebruik de mobiele telefoon om het downloaden van de telefoonboekgegevens te annuleren.

2 Selecteer een methode om het nummer te kiezen.



Zie de volgende tabel voor elk van de methodes.

Selecteer de te gebruiken mobiele telefoon

Wanneer u twee mobiele telefoons verbind

- 1 Raak [] aan om de telefoon die u wilt gebruiken te selecteren.

Bellen door een telefoonnummer in te voeren

- 1 Raak [] aan.
- 2 Voer een telefoonnummer in met de nummertoeetsen.
- 3 Raak [] aan.

Bellen via de gesprekslijsten

- 1 Raak [] (inkomende gesprekken), [] (gemiste gesprekken) of [] (uitgaande gesprekken) aan.
- 2 Selecteer het telefoonnummer uit de lijst.
- 3 Raak [] aan.

Bellen via het telefoonboek

- 1 Raak [] aan.
- 2 Selecteer de naam uit de lijst.*1*2
- 3 Selecteer het nummer uit de lijst.
- 4 Raak [] aan.


Bellen met behulp van het voorkeurnummer

- 1 Raak [Preset #] (Voorkeur nummer) aan om het overeenkomstige telefoonnummer te bellen.

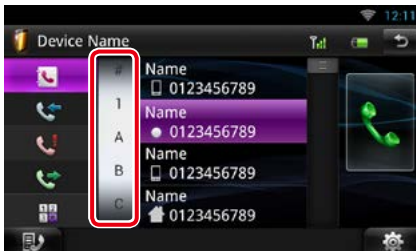
Spraakherkenning

U kunt de spraakherkenningsfunctie van de op dit toestel aangesloten smartphone/mobiele telefoon gebruiken.

U kunt een telefoonnummer in het telefoonboek van uw smartphone/mobiele telefoon opzoeken door een naam uit te spreken. (De functionaliteit is afhankelijk van de mobiele telefoon.)

- 1 Raak [] aan totdat het scherm Voice Recognition (Spraakherkenning) wordt weergegeven.
- 2 Spreek een naam uit.

***1 U kunt de lijst sorteren zodat deze met het aangeraakte teken begint.**



- Tekens waarmee geen namen corresponderen, worden niet weergegeven.
- Bij het zoeken wordt in plaats van op tekens met een accent (bijvoorbeeld "ü") gezocht op tekens zonder accent (bijvoorbeeld "u").

***2 U kunt instellen dat de lijst op volgorde van achternaam of van voornaam wordt gesorteerd. Zie voor details [Handsfree instellen \(P.112\)](#).**

OPMERKING

- Als u het telefoonboek in uw mobiele telefoon hebt bewerkt, raak dan "Download" bovenaan de telefoonboeklijst in dit toestel aan om deze te downloaden uit uw telefoon. Het telefoonboek in dit toestel wordt bijgewerkt met de nieuwste gedownloade gegevens.
- Wanneer uw auto in beweging is, zijn sommige functies uit veiligheidsoverwegingen uitgeschakeld. De toetsen die bij de uitgeschakelde functies horen, reageren dan niet wanneer u erop drukt.
- De statuspictogrammen die worden weergegeven, zoals batterij en antenne, kunnen afwijken van de pictogrammen die op de mobiele telefoon worden weergegeven.
- Wanneer u de mobiele telefoon in de persoonlijke modus zet, kunnen hierdoor de handsfree functies worden uitgeschakeld.

Spraakherkenning

U kunt de spraakherkenningsfunctie van de op dit toestel aangesloten smartphone/mobiele telefoon gebruiken.

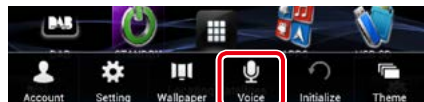
U kunt een telefoonnummer in het telefoonboek van uw smartphone/mobiele telefoon opzoeken door een naam uit te spreken. (De functionaliteit is afhankelijk van de mobiele telefoon.)

1 Druk op de knop <MENU>.

OPMERKING

- Deze functie wordt niet in het menu weergegeven als u een applicatie gebruikt. Druk op de knop <HOME> om deze functie te gebruiken.

2 Raak [Voice] (Spraak) aan.



Het scherm Voice Recognition (Spraakherkenning) wordt weergegeven.

3 Spreek een naam uit.

Voorkeurnummers

U kunt vaakgebruikte telefoonnummers op deze eenheid vastleggen.

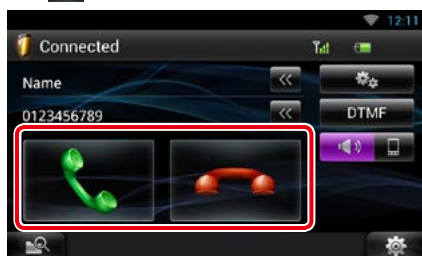
- 1 Voer in het scherm Hand Free (Handsfree) het nummer in dat u wilt registreren.



- 2 Raak [Preset 1], [Preset 2] of [Preset 3] (Voorkeur 1, 2, 3) twee seconden lang aan op het scherm Hands Free.

Een oproep beantwoorden

- 1 Raak [Green Phone] aan om een oproep te beantwoorden of [Red Phone] om een oproep te weigeren.



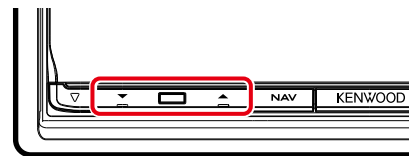
OPMERKING

- Wanneer u het beeld van de camera bekijkt, wordt dit scherm niet weergegeven, ook niet als er een oproep binnenkomt. Om dit scherm weer te geven drukt u op de knop <TEL> of zet u de versnellingspook van de auto terug naar de bestuurdersplaats.

Bediening tijdens een telefoongesprek

Het volume van de ontvanger aanpassen

Druk op de knop <▼> of <▲>.



De spraakweergave omschakelen

Raak [Speaker] / [Phone] aan om de spraakweergave om te schakelen tussen telefoon en luidspreker.

DTMF-toonsignaal verzenden

Raak [DTMF] aan om het tooninvoerscherm weer te geven.

U kunt tonen versturen door de gewenste toetsen op het scherm aan te raken.

Telefoongesprek in wacht

U kunt tijdens een gesprek een tweede oproep beantwoorden door het eerste gesprek in de wacht te zetten en over te schakelen naar het tweede gesprek. U kunt eenvoudig tussen de eerste en tweede beller switchen.

De tweede oproep beantwoorden

Raak [Green Phone] aan. Het eerste gesprek wordt in de wacht gezet en de tweede oproep wordt beantwoord.

Tussen de eerste en tweede beller switchen

Raak [Green Phone] nogmaals aan.

Elke keer wanneer u [Green Phone] aanraakt, schakelt u over naar de andere beller.

De eerste oproep beëindigen

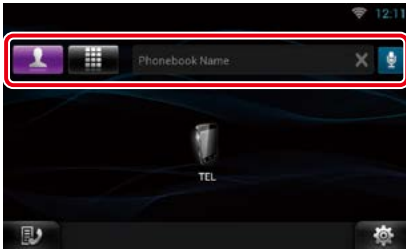
Raak [Red Phone] aan.

Er wordt overgeschakeld naar de tweede beller.

Telefoonnummer zoeken

U kunt in het adresboek in uw mobiele telefoon zoeken naar het nummer of de naam om te bellen.

- 1 Raak [] aan.
- 2 Selecteer of u wilt zoeken in het telefoonboek op naam  of op telefoonnummer  .
- 3 Voer de naam of het telefoonnummer in.



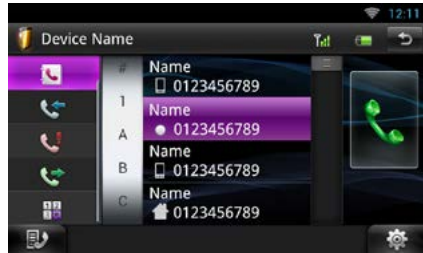
Voer het trefwoord in via de spraakherkenningsfunctie. Spreek het trefwoord uit als "Speak now" (Spreek nu.) wordt weergegeven.

* U kunt een gebruikersaccount gebruiken als u als eigenaar of gebruiker hebt ingelogd.

4 Raak [TEL] aan.



Bij het zoeken op naam in het telefoonboek



5 Raak [] aan.

Bij het zoeken op nummer in het telefoonboek



Het toestel gaat bellen.

Handsfree instellen

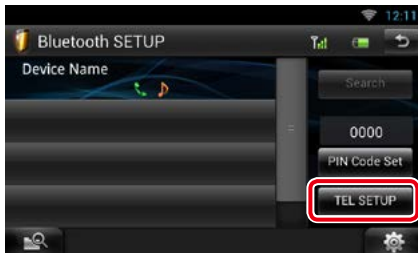
U kunt verschillende instellingen uitvoeren voor de handsfree-functie.

- 1 Raak [] aan op een willekeurig scherm.
- 2 Raak [SETUP / Inst] aan.
Het scherm SETUP Menu verschijnt.
- 3 Raak [Bluetooth] aan.



Het scherm Bluetooth SETUP verschijnt.

- 4 Raak [TEL SETUP] (TEL instellingen) aan.



Het scherm Hands Free SETUP verschijnt.

5 Stel de verschillende items als volgt in.



Auto Response/ Automatisch beantwoorden*1

Stel in hoelang de telefoon overgaat voordat het systeem een oproep automatisch beantwoordt.

OFF (standaard): Automatische beantwoording is niet beschikbaar.

0-99: Stel in hoelang de telefoon overgaat (in seconden).

Auto Pairing

Als deze functie op "ON" is ingesteld, wordt de Apple-functie voor automatisch koppelen ingeschakeld om de op dit toestel aangesloten iPod touch of iPhone automatisch te registreren.

ON (standaard): Gebruikt de Apple-functie voor automatisch koppelen.

OFF: Gebruikt de Apple-functie voor automatisch koppelen niet.

Call Beep/ Pieptoon bij bellen

Stel in of er een pieptoon klinkt als er een oproep wordt ontvangen.

ON (standaard): Pieptonen.

OFF: Geen pieptonen.

Phone Information Use/ Gebruik telefooninformatie

Stel in of het telefoonboek moet worden gedownload voor de lijsten met uitgaande en inkomende gesprekken en gemiste oproepen.

ON (standaard): Ja.

OFF: Nee.

Sort Order/ Sorteren op

Stel in hoe het telefoonboek van de mobiele telefoon wordt weergegeven.

First/ Eerst: Weergave op alfabetische volgorde van voornaam.

Last/ Laatst (standaard): Weergave op alfabetische volgorde van achternaam.

Echo Cancel Level/ Niveau echo-onderdrukking

Pas het echo-onderdrukkingsniveau aan.

Standaard is "1".

Microphone Level/ Microfoonniveau

Pas de gevoeligheid van de microfoon op de telefoon aan. Standaard is "3".

Noise Reduction Level/ Niveau ruisonderdrukking

Vermindert omgevingsgeluid zonder het volume van de microfoon te veranderen. Gebruik deze instelling als de stem van de beller niet duidelijk is. De standaardinstelling is "-10".

[Restore] (Herstellen)

Herstelt de standaardinstellingen.

- *1 De kortste van de twee volgende intervallen wordt gebruikt: het op deze eenheid ingestelde tijdsinterval voor automatisch beantwoorden of het ingestelde tijdsinterval op de smartphone/mobiele telefoon.

Spraakcontrole

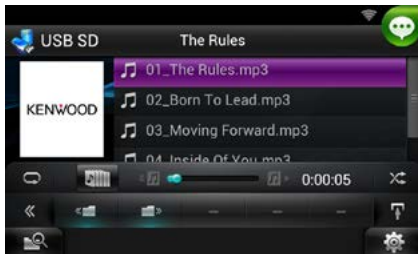
Het navigatiesysteem is uitgerust met een geavanceerde spraakherkenningsfunctie, zodat u het systeem met uw stem kunt bedienen. De ondersteunde talen zijn Amerikaans Engels, Brits Engels, Frans, Duits, Nederlands, Italiaans en Spaans. Raadpleeg [<Tabel met spraakopdrachten> \(apart volume\)](#) voor informatie over spraakopdrachten.

OPMERKING

- ASR op het taalinstellingscherm moet zijn ingesteld op "Ingeschakeld". Zie [Taalinstellingen \(P.118\)](#).

Spraakcontrole

- 1 Druk op de Push-To-Talk-schakelaar om de functie voor spraakcontrole te activeren.**



De toetsen die in een groen vierkantje zijn geplaatst, ondersteunen spraakcontrole.

- 2 Spreek de opdracht uit. (Bijv: Zeg "TUNER")**



Het scherm is veranderd in het tunerregelscherm.
U hoort nogmaals een piepton.

- 3 Herhaal dezelfde procedure als in stap 2.**

Raadpleeg [<Tabel met spraakopdrachten> \(apart volume\)](#) voor informatie over spraakopdrachten.

- 4 Druk op de Push-To-Talk-schakelaar om de functie voor spraakcontrole te beëindigen.**

Spraakopdrachten weergeven

De lijst met beschikbare spraakopdrachten weergeven.

- 1 Druk op de Push-To-Talk-schakelaar en houd deze ingedrukt.**



De lijst met beschikbare spraakopdrachten wordt weergegeven. Spreek een opdracht uit.

OPMERKING

- Druk op de Push-To-Talk-schakelaar of raak het scherm aan om de weergave van de lijst met opdrachten te beëindigen.

Camerabediening

Wanneer een CMOS-3xx (optionele accessoire) is aangesloten, kan de camera vanaf dit toestel worden bediend.

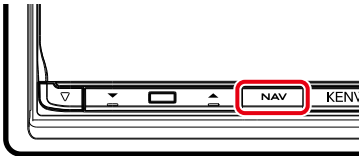
Vorbereiding

- [NAV Key Longer than 1 Second] (NAV-toets langer dan 1 seconde) moet ingesteld zijn op „CAM“. Zie [Gebruikersinterface \(P.117\)](#).

Camerabediening

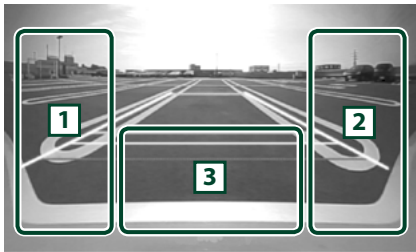
U kunt de camerahoek van het camerasysteem en de weergave van de richtlijn aanpassen.

1 Druk de knop <NAV> 1 seconde in.



Het scherm voor de cameraweergave wordt getoond.

2 Pas de verschillende onderwerpen als volgt aan.



1 Richtlijn

Bij elke aanraking wordt het richtlijnscherm in- of uitgeschakeld. (Alleen achteruitzichtcamera)

2 Kijkhoek

Bij elke aanraking verandert de camerahoek in de volgende volgorde:

Supergroothoekbeeld/Groothoekbeeld/
Bovenaanzicht/PinP-weergave/Hoekweergave

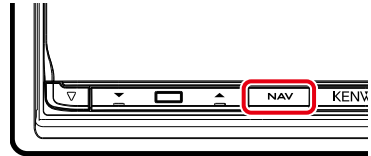
3

Het scherm voor de cameraweergave wissen.

De weergavecamera wisselen

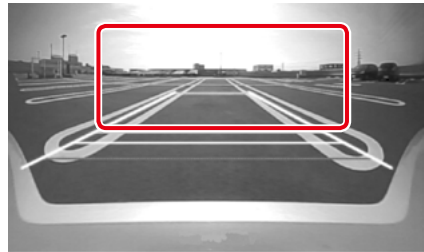
Schakelen tussen de frontzichtcamera en de achteruitzichtcamera.

1 Druk de knop <NAV> 1 seconde in.



Het scherm voor de cameraweergave wordt getoond.

2 Raak het geïllustreerde gebied aan in het scherm voor de cameraweergave.



Schakelt telkens tussen de frontzichtcamera en de achteruitzichtcamera wanneer u het geïllustreerde gebied aanraakt.

Instellingen

Beeldscherminstellingen

U kunt de beeldkwaliteit van het afspeelscherm, achtergrondschermb, enz. aanpassen.

1 Raak het linker ondergedeelte van het scherm aan en blijf dit aanraken.



Het scherm Screen Control verschijnt.

2 Pas de verschillende onderwerpen als volgt aan.



Achtergrondschermb



Bright/ Helderheid, Tint/ Tint, Color/ Kleur, Contrast/ Contrast, Black/ Zwart, Sharpness/ Scherpste

Voor aanpassing van resp. helderheid, tint, kleur, contrast, zwart en scherpste.

Dimmer

Dimmermodus selecteren.

ON: Het scherm en de knoppen worden gedimd.

OFF: Het scherm en de knoppen worden niet gedimd.

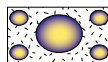
SYNC (standaard): De dimmerfunctie wordt in- of uitgeschakeld wanneer de verlichtingsschakelaar van de auto aan of uit wordt gezet.

NAV-SYNC: De dimmerfunctie wordt in- of uitgeschakeld naargelang de weergaveinstelling van Navigation Day/Night.

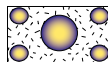
Mode/ Modus (alleen scherm Playback)

Schermmodus selecteren.

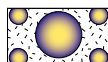
Full/ Volledig: Modus Full picture (volledige afbeelding)



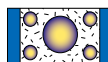
Just/ Uitv: Modus Justify picture (aanpassen)



Zoom/ Zoomen: Modus Zoom picture (inzoomen)



Normal/Normaal: Modus Normal picture (normaal)



OPMERKING

- Wat er kan worden aangepast kan verschillen, afhankelijk van de huidige bron.
- U kunt deze functie alleen uitvoeren als u de parkeerrem hebt aangetrokken.
- De beeldkwaliteit kan voor elke bron worden ingesteld.

Systeeminstellingen

OPMERKING

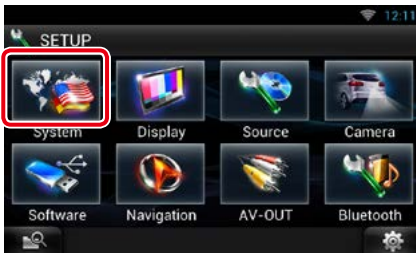
- Elke bewerking in deze sectie kan vanuit het multifunctiemenu worden gestart.

1 Raak [] aan op een willekeurig scherm.

Het snelmenu wordt weergegeven.

2 Raak [SETUP / Inst] aan.

3 Raak [System] (Systeem) aan.



Het systeem scherm wordt weergegeven.
Zie de volgende sectie voor elk van de instellingen.

- De gebruikersinterface instellen ([P.117](#))
- Beveiliging instellen ([P.118](#))
- Geheugen instellen ([P.119](#))

Gebruikersinterface

U kunt parameters van de gebruikersinterface instellen.

1 Raak [User Interface] (Gebruikersinterface) aan op de lijst.

Het scherm User Interface verschijnt.

2 Stel de verschillende items als volgt in.



Beep/ Piepton

Zet de toetsaanraaktoon aan of uit.
De standaardinstelling is "ON" (aan).

Language/ Taal

Selecteer de taal die wordt gebruikt voor het regelscherm en de in te stellen opties. Zie [Taalinstellingen \(P.118\)](#).



Text scroll

Hiermee kunt u door de tekstweergave op het bronregelscherm bladeren. Selecteer een van de opties "Auto"/"Once" (Eenmaal)/"OFF".

Auto (standaard): Bladert automatisch door de tekst.

Once/Eenmaal: Biedt u de mogelijkheid om eenmaal automatisch door de tekst te bladeren wanneer deze is bijgewerkt.

OFF: Bladert niet automatisch door de tekst.

NAV Key Longer than 1 Second/ NAV-toets langer dan 1 seconde

U kunt instellen dat de bediening wordt uitgevoerd als de toets NAV 1 seconde wordt ingedrukt. Selecteer uit "V.OFF"/"CAM".

V.OFF (standaard): Het scherm wordt uitgeschakeld.

CAM: Schakelt over naar videoweergave van de voor- of achteruitzichtcamera.*

Secondary/Secundair

Stel in of de navigatie-informatie op het audioscherm moet worden weergegeven of andersom. De standaardinstelling is "ON" (aan).

Vehicle Information / Voertuig Informatie

Geeft de voertuiginformatie weer.

Voor deze functie is een in de handel verkrijgbare adapter nodig. Raadpleeg uw Kenwood-dealer voor meer bijzonderheden.

DEMO

Stel de demonstratiemodus in. De standaardinstelling is "ON" (aan).

- * Als u [Front Camera] (Vooruitzicht camera) instelt op OFF, verandert de weergave naar de achteruitzichtcamera en als u deze instelt op "CMOS-3xx"/"Other" (CMOS-3xx"/"Andere"), verandert de weergave naar de vooruitzicht camera. Zie [Camera-instellingen \(P.122\)](#)

Taalinstellingen

1 Raak [SET] (INSTELLING) aan bij [Language] (Taal) op het scherm User Interface.

Het scherm Language Setting verschijnt.

2 Stel de verschillende items als volgt in.



GUI Language Select/ GUI-taal selecteren

Selecteer de taal die voor de GUI en de invoermethoden moet worden gebruikt.

ASR

Selecteer de taal die voor de spraakcontrolefunctie wordt gebruikt.

Navigation Language Select/ Navigatietaal selecteren

Selecteer de taal die voor navigatie wordt gebruikt.

STT

Selecteer de taal die voor spraak naar tekst (STT) wordt gebruikt.

TTS

Selecteer de taal die voor tekst naar spraak (TTS) wordt gebruikt.

3 Raak [Enter] (Invoeren) aan.

OPMERKING

- Raak [Cancel] (Annuleren) aan als u het instellen van de taal wilt annuleren.

Beveiligingsinstellingen

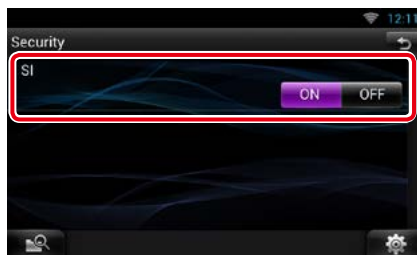
Nadat ACC op OFF is ingesteld, knippert er een rode indicator op het toestel om potentiële dieven te waarschuwen.

Als de functie op "ON" (standaardwaarde) is ingesteld, knippert de beveiligingsindicator op het voorpaneel wanneer de contactsleutel van het voertuig op "uit" staat.

1 Raak [Security] (Beveiliging) aan op het scherm System Menu.

Het scherm Security verschijnt.

2 Raak [ON] (Aan) of [OFF] (Uit) aan bij [SI].



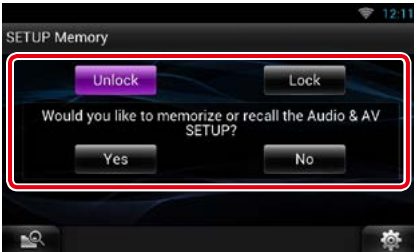
Geheugen instellen

De instellingen voor audioregeling, AV-IN SETUP, camera en audio SETUP kunnen in het geheugen worden opgeslagen. De opgeslagen instellingen kunnen op elk willekeurig moment worden opgeroepen. Zelfs wanneer de instellingen worden gewist, bijvoorbeeld door vervanging van de accu, kunt u ze herstellen.

1 Raak [SETUP Memory] (Geheugen instellen) aan op het scherm System Menu.

Het scherm SETUP Memory verschijnt.

2 Volg de instructies op het scherm op.



[Lock] / [Unlock] (Vergrendelen/Ontgrendelen) *

Vergrendelt de instellingen voor AV-IN SETUP en audio SETUP resp. heft de vergrendeling op.

Yes/ Ja

Slaat de instellingen op in het geheugen of haalt ze terug.

No/ Nee

Annuleert de functie of het opslaan.
Het scherm SETUP Menu verschijnt opnieuw.

* Als [Lock] (Vergrendelen) is geselecteerd, kunt u de instellingen voor AV-IN SETUP en audio SETUP niet wijzigen. Bovendien worden dan onder elk instellingspictogram in het instellingenmenu het vergrendelsymbool weergegeven.

3 Volg de instructies op het scherm op.



Recall (Ophalen)

Haalt de in het geheugen opgeslagen instellingen terug.

Memory (Geheugen)

Onthoudt de huidige instellingen.

Clear (Wissen)

Wist de momenteel in het geheugen opgeslagen instellingen.

Cancel (Annuleren)

Beëindigt het opslaan/terughalen van instellingen.

Display Setup

- 1 Raak [] aan op een willekeurig scherm.
- 2 Raak [SETUP / Inst] aan.
Het scherm SETUP Menu verschijnt.
- 3 Raak [Display / Weergave] aan.



Geeft het weergavescherm weer.
Zie de volgende sectie voor elk van de instellingen.

- **De monitorhoek afstellen** [\(P.120\)](#)
- **De paneelkleur aanpassen** [\(P.121\)](#)

Afstelling van de monitorhoek

U kunt de hoek van de monitor afstellen.

- 1 Raak [Angle / Kijkhoek] aan op het scherm Display Menu.
Het instelscherm Angle verschijnt.
- 2 Selecteer het nummer onder de hoek die het beste bij uw monitorbeeld past.



Standaard is "0".

OPMERKING

- U kunt de huidige monitorhoek selecteren als hoek wanneer de stroom is uitgeschakeld. Raak [Memory / Geh.] aan wanneer de gewenste hoek wordt geselecteerd.
- Het voorpaneel kan worden ingesteld om automatisch te openen wanneer de contactsleutel wordt uitgeschakeld, zodat deze kan worden losgekoppeld als anti-diefstalbeveiliging. Raak [ON] (aan) van [Auto Open] (automatisch openen) aan.

Kleurenkeuze voor het paneel

U kunt de verlichtingskleur van de knoppen instellen.

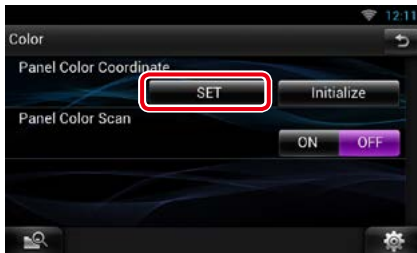
Welke opties kunnen worden geselecteerd, hangt af van het toestel.

1 Raak [Color / Kleur] aan op het scherm Display Menu.

Het scherm Color verschijnt.

2 Raak [OFF] aan bij [Panel Color Scan / Paneelkleuren scannen].

3 Raak [SET] aan bij [Panel Color Coordinate / Paneelkleuren coördineren].



Het scherm Panel Color Coordinate verschijnt.

OPMERKING

- U kunt [SET] of [Initialize / Initialiseren] aanraken wanneer [Panel Color Scan/ Paneelkleuren scannen] in de stand "off" staat.
- Raak [Initialize / Initialiseren] aan om de standaardinstellingen te herstellen.

4 Raak de gewenste kleur aan.



De originele kleur registreren

U kunt uw originele kleur registreren.

1 Raak [Adjust / Aanpassen] aan op het scherm Panel Color Coordinate.

Het scherm Panel Color RGB Coordinate verschijnt.

2 Gebruik [◀] en [▶] om de waarde voor elke kleur aan te passen.



3 Raak de gewenste presettoets 2 seconden aan.

Paneelkleuren scannen

U kunt instellen dat de kleur van het paneel voortdurend het hele kleurenspectrum doorloopt.

1 Raak [ON] aan bij [Panel Color Scan / Paneelkleuren scannen] op het scherm Color.

Panel Color Scan wordt op "aan" ingesteld.

INSTELLINGEN navigatie

U kunt de navigatieparameters instellen.

- 1 Raak [] aan op een willekeurig scherm.
- 2 Raak [SETUP / Inst] aan.
Het scherm SETUP Menu verschijnt.
- 3 Raak [Navigation] aan.



Het scherm Navigation SETUP verschijnt.

- 4 Stel de verschillende items als volgt in.



NAV Interrupt Speaker/ NAV-onderbreking luidspreker

Selecteer de luidspreker(s) die wordt (worden) gebruikt voor de stembegeleiding van het navigatiesysteem.

Front L/ L Voor: Gebruikt de luidspreker linksvoor voor stembegeleiding.

Front R/ R Voor: Gebruikt de luidspreker rechtsvoor voor stembegeleiding.

Front All/ Voor alle (standaard):
Gebruikt beide voorluidsprekers voor stembegeleiding.

NAV Voice Volume/ Navigatie volume

Stel het volume voor de stembegeleiding van het navigatiesysteem in. Standaard is "20".

NAV Mute/ NAV-geluid uit

Dempt het volume van de luidsprekers achterin tijdens stembegeleiding van het navigatiesysteem. De standaardinstelling is "ON" (aan).

Camera-instellingen

U kunt de cameraparameters instellen.

- 1 Raak [] aan op een willekeurig scherm.
- 2 Raak [SETUP / Inst] aan.
Het scherm SETUP Menu verschijnt.
- 3 Raak [Camera] aan.



Het scherm Camera SETUP verschijnt.

- 4 Stel de verschillende items als volgt in.



Rear Camera/ Camera achter*1

Selecteer het type achteruitzichtsamera dat wordt gebruikt.

CMOS-310: Als de CMOS-3xx-serie met ID 1-set is aangesloten.

Other/Ander (standaard): Als de andere camera is aangesloten.

R-CAM Interruption/ Onderbreking R-CAM

Stel een methode in voor het in-/uitschakelen van de weergave. De waarden ON (aan) en OFF (uit) kunnen worden ingesteld.

ON: Schakelt over naar de videoweergave van de achteruitzichtcamera als de achteruitversnelling wordt ingeschakeld of als de toets <NAV>*5 1 seconde wordt ingedrukt.

OFF (standaard): Schakelt over naar de videoweergave van de achteruitzichtcamera als de toets <NAV>*5 1 seconde wordt ingedrukt.

R-CAM Settings/ Achteruitzicht camera instellingen*2

Hiermee wordt de CMOS-3xx met ID 1-set afgesteld. Zie voor details de gebruiksaanwijzing van uw camera.

Parking Guidelines/ Parkeer hulplijnen*3

U kunt parkeerrichtlijnen weergeven om gemakkelijker parkeren in te schakelen wanneer u de versnelling om de achteruitpositie (R) zet.

De standaardinstelling is "ON" (aan).

Guidelines Setup/ Richtlijn Instelling*3

Pas de parkeerrichtlijnen aan. Zie [Aanpassen van de parkeerrichtlijnen \(P.123\)](#).

Front Camera/Vooruitzicht camera

Selecteer het type vooruitzichtcamera dat wordt gebruikt.

CMOS-310: Als de CMOS-3xx-serie met ID 2-set is aangesloten.

Other/ Ander: Als de andere camera is aangesloten.

OFF (standaard): Als de vooruitzichtcamera niet wordt gebruikt.

F-CAM Settings/ Vooruitzicht camera instellingen*4

Hiermee wordt de CMOS-3xx met ID 2-set afgesteld. Zie voor details de gebruiksaanwijzing van uw camera.

*1 Deze instelling kan alleen worden gedaan wanneer de parkeerrem is aangetrokken.

*2 Deze instelling kan alleen worden gedaan wanneer de parkeerrem is aangetrokken en „Rear Camera” (achtercamera) op [CMOS-310] staat.

*3 Deze instelling kan alleen ingesteld worden wanneer de „Rear Camera” (Camera Achter) is ingesteld op [Other] (Anders)

*4 Deze instelling kan alleen worden gedaan wanneer de parkeerrem is aangetrokken en „Front Camera” (voorcamera) op [CMOS-310] staat.

*5 [NAV Key Longer than 1 Second] (NAV-toets langer dan 1 seconde) moet ingesteld zijn op „CAM”. Zie [Gebruikersinterface \(P.117\)](#).

Aanpassen van de parkeerrichtlijnen

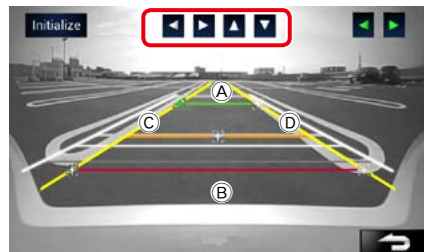
1 Druk op [ON] (aan) van [Parking Guidelines] (Parkeer hulplijnen) in het scherm Camera INSTELLEN.

2 Druk op [Adjust] (aanpassen) van [Guidelines Setup] (Richtlijn Instelling) in het scherm Camera INSTELLEN.


3 Pas de parkeerrichtlijnen aan door het selecteren van de -markering.



4 Afstellen van de positie van de geselecteerde -markering.



Zorg ervoor dat (A) en (B) horizontaal parallel zijn en dat (C) en (D) dezelfde lengte hebben.

• Houd [Initialize] (Initialiseren) ingedrukt om alle -markeringen naar de initiële standaardpositie terug te zetten.

Software-informatie

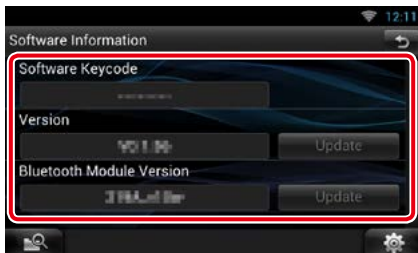
De softwareversie van dit toestel controleren.

- 1 Raak [] aan op een willekeurig scherm.
- 2 Raak [SETUP / Inst] aan.
Het scherm SETUP Menu verschijnt.
- 3 Raak [Software] aan.



Het scherm Software Information verschijnt.


- 4 Bevestig de softwareversie. Raak indien nodig [Update / Bijwerken] aan.



OPMERKING

- Raadpleeg de relevante gebruiksaanwijzing voor de updateprocedure die met de software wordt meegeleverd om te zien hoe de update wordt uitgevoerd.

Melding van de update

Als het programma is geüpdatet zit u dit aan het pictogram  op de statusbalk.

Vorbereiding

- U moet een internetverbinding hebben.

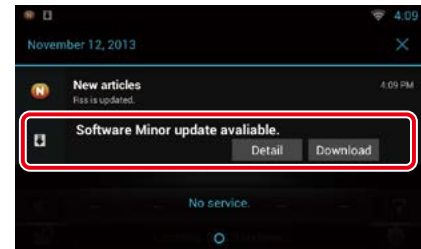
Kleine update

Een kleine update kan het programma bijwerken via internet.

- 1 Sleep de statusbalk omlaag.

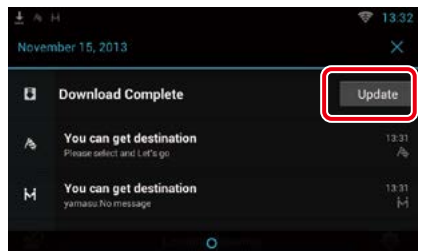


- 2 Raak [Download] (Downloaden) aan om het downloaden te starten.

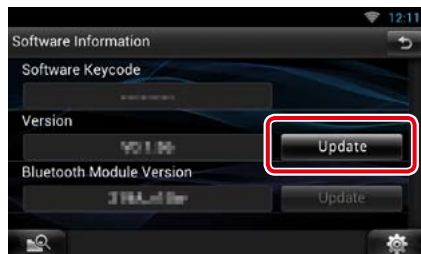


Raak [Detail] (Details) aan om de gegevens weer te geven.

- 3 Raak [Update] (Bijwerken) aan.



- 4 Raak [Update] (Bijwerken) om het bijwerken te starten.



Als het bijwerken klaar is, verschijnt "Update completed"(Bijwerken klaar).

AV-ingang instellen

U kunt de AV-ingangsparameters instellen.

- 1 Raak [] aan op een willekeurig scherm.
- 2 Raak [SETUP / Inst] aan.
Het scherm SETUP Menu verschijnt.
- 3 Raak [Source / Bron] aan.



- 4 Raak op de lijst [AV-IN SETUP] aan.
Het scherm AV-IN SETUP verschijnt.

- 5 Stel de verschillende items als volgt in.



TV Tuner Control/ TV Tuner Bediening

Wordt ingesteld wanneer de tv-tuner wordt aangesloten op de AV INPUT.

ON: Instellen op ON wanneer de tv-tuner van derden wordt aangesloten. De naam van AV-IN wordt ingesteld op TV. Wanneer u de tv-tuner aansluit die door DOS is gemaakt en u kijkt tv, dan kunt u een aantal eenvoudige bedieningen uitvoeren door het scherm van dit toestel aan te raken.

OFF (standaard): Instellen op OFF wanneer er geen tv-tuner van derden wordt aangesloten.

AV-IN1 Name/AV-IN2 Name

Stel een naam in die wordt weergegeven wanneer u een systeem selecteert dat is aangesloten via de poort AV INPUT. De standaardwaarde is "VIDEO".

AV Output Interface Setup

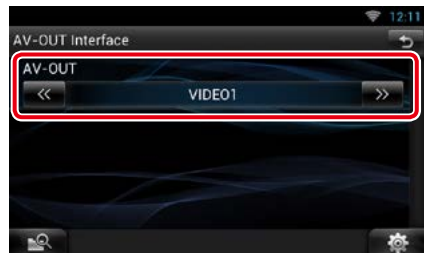
U kunt een AV-bron selecteren waarvan het signaal naar de poort AV OUTPUT gaat. Standaard is "VIDEO1".

- 1 Raak [] aan op een willekeurig scherm.
- 2 Raak [SETUP / Inst] aan.
Het scherm SETUP Menu verschijnt.
- 3 Raak [AV-OUT / AV-UIT] aan.



Het scherm AV-OUT Interface verschijnt.

- 4 Raak [◀] of [▶] aan om [AV-OUT] op VIDEO, DISC, iPod of OFF in te stellen.



OPMERKING

- U kunt "iPod" alleen selecteren als de iPod is verbonden met dit toestel via KCA-iP202. Zie [Instellen van de iPod/iPhone-verbinding \(P.77\)](#) voor de verbindingstelling.

Audio regelen

OPMERKING

- Elke bewerking in deze sectie kan vanuit het multifunctiemenu worden gestart.

U kunt de diverse instellingen, bijvoorbeeld audiobalans of subwoofervolume, aanpassen.

1 Raak [] aan op een willekeurig scherm.

2 Raak [Audio] aan.

Het scherm Audio verschijnt.

Zie de volgende sectie voor elk van de instellingen.

- **Audio instellen** ([P.126](#))
- **Audio regelen** ([P.130](#))
- **De equalizer regelen** ([P.131](#))
- **Geluidseffect regelen** ([P.133](#))
- **Zoneregeling uitvoeren** ([P.132](#))
- **De luisterpositie instellen** ([P.134](#))

Audio instellen

1 Raak [] aan op een willekeurig scherm.

2 Raak [Audio] aan.

Het scherm Audio verschijnt.

3 Raak [Audio SETUP] aan.



Het Audio SETUP scherm verschijnt.



Zie de volgende sectie voor elk van de instellingen.

- **Luidsprekers instellen** ([P.127](#))
- **Uw autotype (DTA) instellen** ([P.129](#))
- **DSP selecteren** ([P.129](#))

Luidsprekers instellen

U kunt een luidsprekertype en -formaat kiezen voor optimale geluidseffecten.

Wanneer het luidsprekertype en -formaat zijn ingesteld, wordt het cross-overnetwerk van de luidspreker automatisch ingesteld.

1 Raak [Speaker Select / Luidsprekerselectie] in het Audio SETUP scherm aan.

Het scherm Speaker Select verschijnt.



2 Raak de luidspreker aan die u wilt afstellen en stel als volgt elk onderdeel in.



Tweeter

U kunt de tweeter instellen wanneer u de voorluidsprekers selecteert.

None, Small, Middle, Large (geen, klein, midden, groot)

X'over

Geeft het cross-overinstelscherm voor de luidsprekers weer.

De cross-overinstelling, die automatisch is ingesteld bij de selectie van het luidsprekertype, kan worden aangepast.

Zie voor details: [Instelling van het crossover-netwerk \(P.128\)](#)

3 Selecteer een luidsprekerformaat met [◀] en [▶]. Het luidsprekerformaat verschilt, afhankelijk van het luidsprekertype en het toestel.

Voorzijde

OEM, 8 cm, 10 cm, 12 cm, 13 cm, 16 cm, 17 cm, 18 cm, 4x6, 5x7, 6x8, 6x9, 7x10

Achterzijde

None (Geen), OEM, 8 cm, 10 cm, 12 cm, 13 cm, 16 cm, 17 cm, 18 cm, 4x6, 5x7, 6x8, 6x9, 7x10

Subwoofer

None (Geen), 16 cm, 20 cm, 25 cm, 30 cm, 38 cm over

OPMERKING

- Selecteer "None" (geen) als u geen luidsprekers hebt.

Instelling van het crossover-netwerk
U kunt de cross-overfrequentie van de luidsprekers instellen.

1 Raak de luidspreker aan voor het instellen van de cross-over op het scherm Speaker Select.

2 Raak [X'over] aan.

Het scherm X'over verschijnt.

3 Stel de verschillende items als volgt in.



TW (Tweeter) Verkrijg *1

Pas het tweeterniveau aan. (Wanneer voor is geselecteerd in het luidsprekerkeuzescherf)

Versterking

Stel het niveau van de voor- en achterluidspreker en de subwoofer in.

Phase/ Fase *2

Stel de fase van de subwooferuitgang in.

De fase wordt 180 graden omgekeerd wanneer ze op "Reverse" wordt ingesteld. (Als subwoofer is geselecteerd op het scherm Speaker Select)

HPF FREQ

Afstelling van het hoogdoorlaatfilter. (Als voor- of achterluidspreker is geselecteerd op het scherm Speaker Select)

LPF FREQ

Afstelling van het laagdoorlaatfilter. (Als subwoofer is geselecteerd op het scherm Speaker Select)

Slope/ Helling *3

Stel de steilheid van de cross-over in.

<Luidsprekers instellen> is ingesteld op een item anders dan "None" (Geen).

*3 Alleen als "LPF FREQ"/"HPF FREQ" op een andere modus is ingesteld dan "Through" (Aan) in <X'over>.

*1 Alleen als "Tweeter" in <Luidsprekers instellen> is ingesteld op "Small" (Klein), "Middle" (Midden), "Large" (Groot).

*2 Alleen wanneer "Subwoofer" in

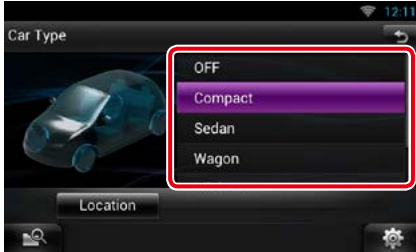
Instelling van voertuigtype

U kunt het autotype, het luidsprekernetwerk enz. instellen.

1 Raak [Car Type / Type Auto] aan op het scherm Audio SETUP.

Het scherm Car Type verschijnt.

2 Selecteer uw autotype uit de lijst.



OPMERKING

- Als uw voertuigtype gekozen is, wordt de vertragingstijdfafstelling automatisch ingesteld (voor afstelling van de timing voor geluidsweergave van elk kanaal) voor optimale geluidseffecten.

Instellen van de luidsprekerlocatie

1 Raak, op het scherm Car Type, [Location / Locatie] aan.

Het scherm Speaker Location verschijnt.

2 Selecteer de luidsprekerlocaties met [▶].



Front Speaker/ Voorste luidspreker

Maak voor de locatie een keuze uit "Door" (Portier), "On Dash" (Op dashboard), "Under Dash" (Onder dashboard).

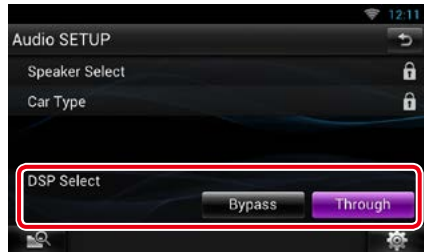
Rear Speaker/ Achterste luidspreker

Selecteer de locatie uit "Door" (deur)/"Rear Deck" (hoedenplank), "2nd Row" (2e rij)/"3rd Row" (3e rij) (minivan, busje).

DSP selecteren

U kunt selecteren of het DSP-systeem (Digital Signal Processor) gebruikt.

1 Raak [Bypass / Uit] of [Through / Aan] aan bij [DSP Select / DSP selecteren] op het scherm Audio SETUP.



Bypass/ Uit

Er is geen effect van DSP.

Through/ Aan

Er is een effect van DSP.

OPMERKING

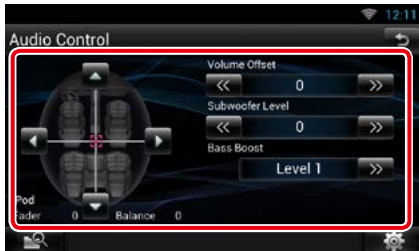
- Als de modus op [Bypass / Uit] is ingesteld, kan het DSP-systeem niet worden afgeregeld.

Algemene audio regelen

- 1 Raak [] aan op een willekeurig scherm.
- 2 Raak [Audio] aan.
Het scherm Audio verschijnt.
- 3 Raak [Audio Control / Audiobediening] aan.



- 4 Stel de verschillende items als volgt in.



Fader # ; Balance/ Balans

Voor het aanpassen van de volumebalans rond het aangeraakte gedeelte.

Met [◀] en [▶] wordt de balans tussen rechts en links geregeld.

Met [▲] en [▼] wordt de balans tussen voor en achter geregeld.

Volume Offset/ Volume-offset *

Het volume van de huidige bron nauwkeurig afstellen om het verschil in volume tussen verschillende bronnen tot een minimum te beperken.

Subwoofer Level/ Subwooferniveau

Pas het volume van de subwoofer aan. Deze instelling is niet beschikbaar wanneer de subwoofer op "None" (Geen) is ingesteld. Zie [Luidsprekers instellen \(P.127\)](#).


Bass Boost/ Basversterking

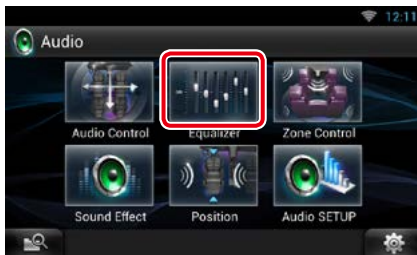
Stel de extra versterking van de bastonen in: "OFF" (uit)/"Level1" (niveau 1)/"Level2" (niveau 2)/"Level3" (niveau 3).

* Als u het volume eerst hebt verhoogd en daarna verlaagd met "Volume Offset" (Volume-offset), kan het ontstane geluid uitermate hard zijn wanneer u plotseling op een andere bron overschakelt.

Equalizerregeling

U kunt de equalizer afstellen door de geoptimaliseerde instelling voor elke categorie te selecteren.

- 1 Raak [] aan op een willekeurig scherm.
- 2 Raak [Audio] aan.
Het scherm Audio verschijnt.
- 3 Raak [Equalizer] aan.



Het scherm Equalizer verschijnt.

Het regelen van EQ-curves

- 1 Selecteer een van de volgende EQ-curves: [Natural / Natuurlijk], [Rock], [Pops], [Easy / Normaal], [Top40], [Jazz], [Powerful / Krachtig], [iPod] en [User / Gebruiker].



OPMERKING

- [iPod] is alleen beschikbaar zolang er een iPod als bron is.

De equalizer handmatig regelen

De Graphic Equalizer (Grafische equalizer) kan niet worden ingesteld wanneer u [iPod] hebt geselecteerd op het scherm Equalizer.

- 1 Raak [EQ] aan op het scherm Equalizer.
- 2 Raak het scherm aan en stel de Graphic Equalizer in zoals u wenst.



Gain level (het vlak in het lichtgroene kader)

Stel het versterkingsniveau af door de frequentiebalken aan te raken.

U kunt het niveau ook aanpassen door [◀], [▶], [▲] en [▼] aan te raken. Gebruik [◀] en [▶] om een frequentie te selecteren en [▲] en [▼] om het niveau te bepalen.

EQ INIT

Hiermee gaat u terug naar het vorige niveau waarop de versterking is ingesteld.

Flat/ Afvlakken

De tooncurve wordt vlak.

Bass EXT/ Bas EXT (Bass Extend Settings)

Door deze optie in te schakelen worden de frequenties onder de 62,5 Hz op hetzelfde versterkingsniveau ingesteld als 62,5 Hz.

Loudness/ Luidheid

Stel de hoeveelheid versterking in voor de lage en de hoge tonen. "OFF", "Low" (Laag), "High" (Hoog)

SW Level/ SW-niveau

Pas het volume van de subwoofer aan. Deze instelling is niet beschikbaar wanneer de subwoofer op "None" (Geen) is ingesteld. Zie [Luidsprekers instellen \(P.127\)](#).

Zoneregeling

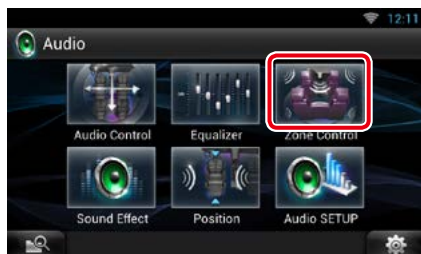
U kunt een verschillende bron selecteren voor de posities voor en achter in de auto.

1 Raak [] aan op een willekeurig scherm.

2 Raak [Audio] aan.

Het scherm Audio verschijnt.

3 Raak [Zone Control / Zonebediening] aan.



Het scherm Zone Control verschijnt.

4 Raak [Dual Zone / Dubbele zone] aan.



5 Stel de verschillende bronnen als volgt in.



[▶] (Front Source / Bron voor, Front Source / Bron voor)

De audiobron voor resp. voor en achter selecteren.

[▼], [▲] (Rear VOL. / VOL. achter)

Pas het volume van het achterkanaal aan.

[Single Zone / Enkele zone]


Raak dit aan als u de functie Dubbele zone wilt uitschakelen.

OPMERKING

- Wanneer het geluid van de achterste luidspreker wordt doorgeschakeld, wordt de audiobron waarvan het geluid via de AV OUTPUT-aansluiting wordt doorgegeven, ook naar dezelfde bron doorgeschakeld.
- Wanneer de functie Dubbele zone op On is ingesteld, zijn de volgende functies niet beschikbaar.
 - Weergave van de subwoofer.
 - Subwoofer Level/Bass Boost (Subwooferniveau/ Basversterking) ([P.130](#))
 - Equalizerregeling/Geluidseffect/Luisterpositie ([p.131](#), [133](#), [134](#))
 - DSP-bypassregeling/Luidsprekerinstelling/ Instelling van het autotype ([p.129](#), [127](#), [129](#))

Geluidseffect

U kunt de geluidseffecten instellen.

- 1 Raak [] aan op een willekeurig scherm.
- 2 Raak [Audio] aan.
Het scherm Audio verschijnt.
- 3 Raak [Sound Effect/ Geluid-effect] aan.



Het geluidseffectenschermb wordt weergegeven.



Zie de volgende sectie voor elk van de instellingen.

- Ruimtelijke weergave instellen ([P.133](#))
- Drive Equalizer instellen + ([P.133](#))
- Hoogteperceptie van geluid instellen ([P.134](#))
- Stel Realizer of Supreme in ([P.134](#))

Space Enhancer

- 1 Raak [Space Enhancer] (Geluidsruimte uitbreiden) aan in het geluidseffectenschermb.



Het scherm Space Enhancer verschijnt.

- 2 Raak [Small / Klein], [Large / Groot] of [OFF] (uit) aan.

Elke in te stellen waarde geeft het niveau van een akoestische omgeving aan.

Rij-equalizer +

De geluidskwaliteit wordt automatisch geoptimaliseerd om aan de huidige rijnsnelheid volgens GPS te voldoen.

- 1 Raak [ON] of [OFF] aan van [Drive Equalizer+] (Rij-equalizer +).



Hoogteperceptie van geluid

U kunt de hoogte van luidsprekers virtueel aanpassen naargelang uw luisterpositie.

- 1 Raak [Sound Height Perception] (Geluids Hoogte Waarneming) aan in het scherm Geluid-effect.



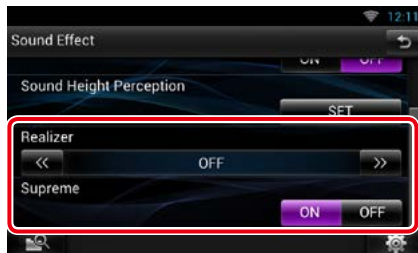
Het scherm Hoogteperceptie van geluid wordt weergegeven.

- 2 Selecteer voor de virtuele hoogte van luidsprekers [High] (Hoog), [Low] (Laag) of [OFF] (UIT).

Realizer en Supreme

U kunt het geluid dat als gevolg van audiocompressie verloren is gegaan, herstellen tot een realistisch geluid.

- 1 Raak het scherm aan in het geluidseffectenschermb.



Realizer

Realizer is geluidsverbetering en versterking van de lage frequenties (basversterking).

Maak voor het niveau een keuze uit "OFF"/"Level1"/"Level2"/"Level3".

Supreme

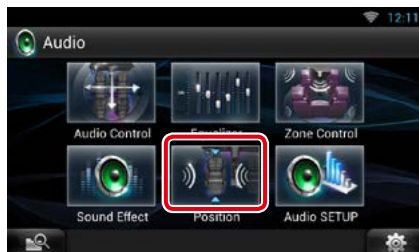
Schakelt de Supreme-functie in en uit.

Technologie voor het extrapoleren en met een algoritme aanvullen van het hoge-frequentiebereik dat wegvalt tijdens het coderen. Deze functie werkt voor DVD MEDIA-, USB-, SD- en iPod-geluidsbronnen.

Luisterpositie

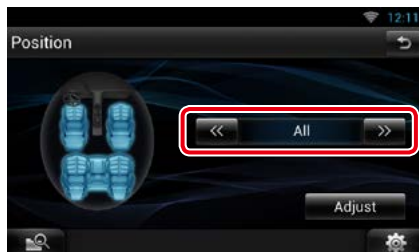
U kunt de geluidseffecten aanpassen naargelang uw luisterpositie.

- 1 Raak [] aan op een willekeurig scherm.
- 2 Raak [Audio] aan.
Het scherm Audio verschijnt.
- 3 Raak [Position / Positie] aan.



Het scherm Position wordt weergegeven.

- 4 Selecteer met [◀] en [▶] uw luisterpositie uit de volgende opties: [Front R] (R Voor), [Front L] (L Voor), [Front All] (Voor alle) en [All] (Alles).



Regeling van de positie-DTA

U kunt uw luisterpositie nauwkeurig afstellen.

- 1 Raak, op het scherm Position, [Adjust / Aanpassen] aan.
- 2 Selecteer de luidspreker die u wilt afstellen door het luidsprekerpictogram aan te raken.



- 3 Stel DTA als volgt in.



[◀], [▶]

Pas de instellingen van de DTA-positie aan.

Gain/ Volume

Aanraken om de versterking van elke luidspreker aan te passen.

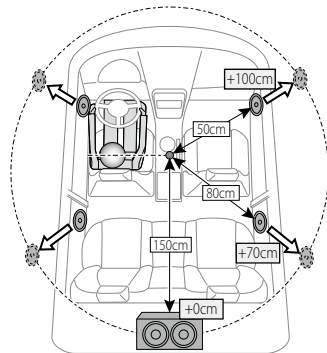
[Initialize]

Initialiseert de instellingswaarden.

OPMERKING

- Regel de fijnafstelling van de vertragingstijd van de hier opgegeven luidsprekerweergave om deze beter bij de omgeving in uw auto te laten passen.
- Wanneer u de afstand van het midden van de huidige ingestelde luisterpositie tot elke luidspreker instelt, wordt de vertragingstijd automatisch berekend en ingesteld.
 - ① Bepaal het midden van de huidige ingestelde luisterpositie als het referentiepunt.
 - ② Meet de afstanden van het referentiepunt tot aan de luidsprekers.
 - ③ Bereken de verschillen tussen de afstand van de verste luidspreker en de andere luidsprekers.
 - ④ Voer de berekende verschillen in stap 3 in voor de afzonderlijke luidsprekers.
 - ⑤ Stel de versterking voor de afzonderlijke luidsprekers in. Er wordt een geluidsbeeld naar de luidspreker met de verhoogde versterking verschoven.

Voorbeeld: Wanneer [Front All / Voor alle] geselecteerd is als de luisterpositie.



Afstandsbediening

Dit toestel kan met de afstandsbediening worden bediend.

▲LET OP

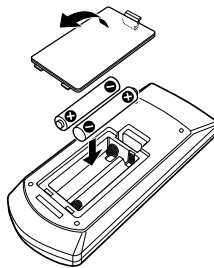
- Leg de afstandsbediening zodanig neer dat deze tijdens het remmen of andere handelingen niet kan vallen of wegglijden. Als de afstandsbediening valt of tijdens het rijden vast komt te zitten onder de pedalen, kan dit tot gevaarlijke situaties leiden.
- Laat de batterij niet achter in de buurt van vuur of in de zon. Dit kan leiden tot oververhitting, brand of ontploffing.
- Laad de batterij niet op, sluit de batterij niet kort, open de batterij niet, verwarm de batterij niet en gooi de batterij niet in open vuur. Hierdoor kan er vloeistof uit de batterij gaan lekken. Wanneer u gemorste vloeistoffen in uw ogen krijgt of op uw kleren, spoel dan uw ogen of kleren onmiddellijk uit met water en raadpleeg uw huisarts.
- Houd de batterij buiten bereik van kinderen. Mocht een kind toch een batterij inslikken, neem dan onmiddellijk contact op met uw huisarts.

Batterij installeren

Als de afstandsbediening alleen van dichtbij functioneert of helemaal niet functioneert, zijn de batterijen waarschijnlijk leeg.

Vervang in dit geval de batterijen door nieuwe.

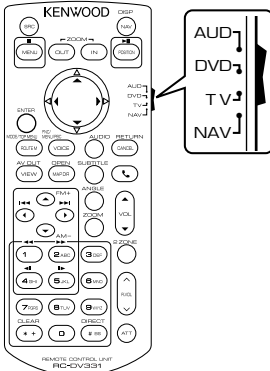
- 1** Plaats twee batterijen van het formaat AAA (R03) met de polen \oplus en \ominus op de juiste wijze uitgelijnd. Houd u hierbij aan de instructie van de afbeelding in de batterijbehuizing.



Functie van de knoppen van de afstandsbediening

Wijzigen van de bedrijfsmodus

De functies die met de afstandsbediening kunnen worden uitgevoerd, zijn afhankelijk van de positie van de modusschakelaar.



AUD-modus

Schakel naar deze modus wanneer u een geselecteerde bron of een tunerbron bedient.

DVD-modus

Schakel naar deze modus wanneer u schijfmedia afspeelt, zoals dvd, vcd en cd.

NAV-modus

Schakel over naar deze modus bij het bedienen van de navigatiefunctie.

OPMERKING

- Wanneer u een speler bedient die niet in het toestel is geïntegreerd, selecteer dan de modus "AUD".

Modus Direct zoeken

Met de afstandsbediening kunt u direct naar het gewenste bestand, hoofdstuk enz. gaan door het overeenkomstige nummer in te voeren.

OPMERKING

- Bediening op deze wijze is niet mogelijk voor USB-apparaten en iPod.

1 Druk enkele keren op de knop <#BS>, totdat de gewenste inhoud verschijnt.

De beschikbare inhoud verschilt afhankelijk van de bron.

DVD

Titelnummer/hoofdstuknummer/speelduur/itemnummer*

* Het is mogelijk dat u deze functie bij sommige disks of scènes niet kunt gebruiken.

Vcd 1.x en 2.x (PBC uit)

Nummer

Vcd 2.x (PBC aan)

Scènenummer/nummer

Muziek-cd

Nummer/speelduur

Audiobestanden

Mapnummer/bestandsnummer

Radio

Frequentiewaarde

2 Voer het nummer van de inhoud die u wilt afspelen in met het numeriek toetsenbord.

3 Voor dvd of vcd: druk op de knop <POSITION>.

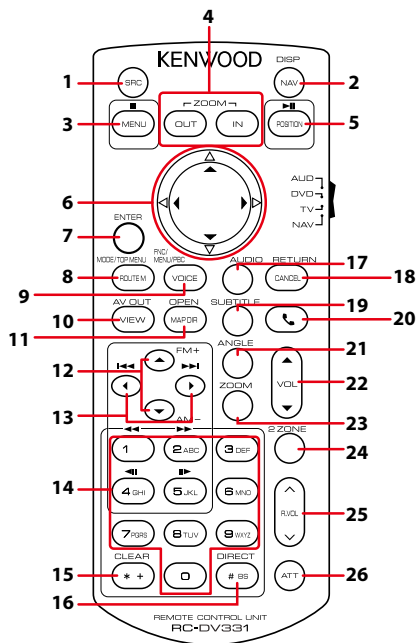
Voor muziek-cd of audiobestanden:

druk op de knop <POSITION>.



Voor radio: druk op de knop <<> of

<>>.

De inhoud die u hebt ingevoerd wordt afgespeeld.



	Toetsnaam	Stand van de modusschakelaar	Funcctie
1	SRC	AUD, DVD	Schakelt naar de af te spelen bron. In handsfree-modus: verbreekt de verbinding.
2	NAV	—	Omschakelen tussen navigatie- en bron scherm.
3	MENU	DVD	Beëindigt het afspelen en onthoudt het laatste punt waar de disk is gestopt. Het laatste punt wordt gewist door twee keer op de toets te drukken.
		NAV	Geeft het hoofdmenu weer.
4	OUT, IN	NAV	Zoomt in of uit op de navigatiekaart.
5	POSITION	AUD, DVD	Paueert een nummer of bestand en hervat het afspelen door twee keer op de toets te drukken. Met radio als bron in AUD-modus: schakelt naar de zoekmodus.
		NAV	Geeft de huidige positie weer.
6	Cursortoets	DVD	Verplaatst de cursor in het dvd-menu.
		NAV	Verplaatst de cursor of verschuift de kaart.
7	ENTER	DVD	Voert de geselecteerde functie uit.
		NAV	<ul style="list-style-type: none"> • Registreert de geselecteerde positie. • Voert de geselecteerde functie uit.
8	ROUTE M	AUD	De schermmodus verandert elke keer wanneer u deze knop indrukt tijdens videoweergave.
		DVD	Keert terug naar het dvd-hoofdmenu.
		NAV	Geeft het routeoptiemenu weer.

	Toetsnaam	Stand van de modusschakelaar	Funcie
9	VOICE	AUD	Schakelt navigatieweergave aan/uit.
		DVD	Geeft het dvd-menu weer. Zet de afspelregeling aan of uit tijdens het afspelen van vcd's.
		NAV	Activeert de stembegeleiding.
10	VIEW	AUD, DVD	Schakelt naar de AV-bron voor weergave.
		NAV	Schakelt over naar 2D- of 3D-kaartweergave.
11	MAP DIR	AUD, DVD	Wijzigt de weergavehoek telkens wanneer deze toets wordt ingedrukt.
		NAV	Schakelt over naar kaartweergave met de rijrichting boven of het noorden boven.
12	▲/▼	AUD, DVD	Selecteert de af te spelen map. Met radio als bron in AUD-modus: wijzigt de te ontvangen frequentieband.
13	◀/▶	AUD, DVD	Selecteert het af te spelen nummer of bestand. Met radio als bron in AUD-modus: schakelt over naar radiozenders die het toestel ontvangt.
14	Numeriek toetsenbord	AUD	Geeft het op te zoeken nummer in Direct zoeken op. Zie voor details van de modus Direct zoeken: Modus Direct zoeken (P.137) .
		DVD	<ul style="list-style-type: none"> • Druk op [1] [2] om snel vooruit/achteruit te gaan. Wanneer u deze knop indrukt, schakelt het apparaat over op snel vooruit/achteruit gaan.* • Druk op [4] [5] om langzaam vooruit/achteruit te gaan. Wanneer u deze knop indrukt, schakelt het apparaat over op langzaam vooruit/achteruit afspelen.* <p>*Alleen dvd</p>
15	* +	DVD	Wist het nummer.
16	# BS	AUD, DVD	Schakelt over op de modus Direct zoeken. Zie voor details van de modus Direct zoeken: Modus Direct zoeken (P.137) .
17	AUDIO	DVD	Wanneer u deze knop indrukt, verandert de gesproken taal.
18	CANCEL	DVD	Geeft het vorige scherm weer.
		NAV	Annuleert de acties.
19	SUBTITLE	DVD	Schakelt tussen de ondertiteltalen.
20		–	Als een oproep binnenkomt, wordt deze beantwoord.
21	ANGLE	DVD	Als u deze knop indrukt, wijzigt de invalshoek.
22	Vol ▲▼	–	Regelt het volume.
23	ZOOM	DVD	Wanneer u deze knop indrukt, verandert de zoomverhouding (1, 2, 3, uit).
24	2 ZONE	AUD, DVD	Zet de dubbele-zonefunctie aan en uit.
25	R.VOL 	–	Regelt het volume achterin wanneer de dubbele-zonefunctie aanstaat.
26	ATT	–	Verlaagt het volume door eenmaal op de knop te drukken. Herstelt de vorige volume-instelling door tweemaal op de knop te drukken.

Problemen oplossen

Problemen en oplossingen

Als er zich problemen voordoen, controleer dan eerst de mogelijke problemen in de onderstaande tabel.

- Sommige functies van dit toestel kunnen zijn uitgeschakeld door bepaalde instellingen op dit toestel.
- Wat op een storing in het toestel lijkt, kan het gevolg zijn van een kleine bedieningsfout of verkeerde aansluiting.

Problemen met instellingen

Probleem	Oorzaak	Oplossing
• Kan de subwoofer niet instellen. • Kan de subwooferfase niet instellen. • Geen weergave van de subwoofer. • Kan laagdoorgangfilter niet instellen. • Kan hoogdoorgangfilter niet instellen.	De subwoofer is niet ingeschakeld.	Schakel de subwoofer in. Zie Luidsprekers instellen (P.127) .
	De dubbele-zonefunctie is ingeschakeld.	Schakel de functie Dubbele zone uit. Zie Zoneregeling (P.132) .
• Kan de uitgangsbepemming van de subbron in de Dubbele zone niet selecteren. • Kan het volume van de achterluidsprekers niet instellen.	De functie Dubbele zone is uitgeschakeld.	Schakel de functie Dubbele zone in. Zie Zoneregeling (P.132) .
• Kan de equalizer niet instellen. • Kan het cross-overnetwerk niet instellen.	De dubbele-zonefunctie is ingeschakeld.	Schakel de functie Dubbele zone uit. Zie Zoneregeling (P.132) .
	“DSP Select” (DSP selecteren) is op “Bypass” (Uit) ingesteld.	Stel “DSP Select” (DSP selecteren) in op “Through” (Aan). Zie DSP selecteren (P.129) .

Problemen met audiofuncties

Probleem	Oorzaak	Oplossing
De radio-ontvangst is slecht.	De autoantenne is niet uitgetrokken.	Trek de antenne helemaal uit.
	De antennebedieningskabel is niet aangesloten.	Sluit de kabel op de juiste wijze aan. Zie “Aansluiting” in de Beknopte handleiding.
Kan geen audiobestanden afspelen die op een disk staan.	“CD Read” (CD lezen) is op “2” ingesteld.	Stel “CD Read” (CD lezen) in op “1”. Zie Diskinstellingen (P.63) .

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Kan een map niet selecteren.	De functie voor willekeurig afspelen is ingeschakeld.	Schakel de functie voor willekeurig afspelen uit.
Kan Herhalen niet gebruiken bij het afspelen van vcd's.	De PBC-functie is ingeschakeld.	Schakel de PBC-functie uit.
De opgegeven disk wordt niet afgespeeld, in plaats daarvan wordt een andere afgespeeld.	De disk is behoorlijk vuil.	Maak de disk schoon. Zie Voorzorgsmaatregelen voor de omgang met disks (P.4) .
	De disk is zwaar bekrast.	Probeer in plaats hiervan een andere disk.
Het geluid slaat stukken over wanneer een audiobestand wordt afgespeeld.	De disk is bekrast of vuil.	Maak de disk schoon. Zie Voorzorgsmaatregelen voor de omgang met disks (P.4) .
	De opnamekwaliteit is slecht.	Neem het bestand opnieuw op of gebruik een andere disk.
Audio wordt onderbroken op AUPEO!	De communicatieomgeving is niet stabiel.	Audio kan worden onderbroken afhankelijk van de communicatieomgeving en de werkomstandigheden van dit toestel.
	Audio speelt in de achtergrond.	

Overige problemen

Probleem	Oorzaak	Oplossing
De aanraaksensortoon is niet te horen.	De pre-outbus wordt gebruikt.	De aanraaksensortoon kan niet via de preout-bus worden weergegeven.

Foutmeldingen

Als u het toestel niet op de juiste wijze bedient, wordt de oorzaak van de fout als melding op het scherm weergegeven.

Foutmelding	Oorzaak	Oplossing
Protect/ Beveiligen	Het beveiligingscircuit is geactiveerd omdat er kortsluiting is opgetreden in een luidsprekerkabel of de luidsprekerkabel en de carrosserie van het voertuig raken elkaar.	Sluit de luidspreker kabel goed aan en zorg voor goede isolatie. Druk vervolgens op de knop <Reset> (P.143).
Hot Error/ Hittefout	Wanneer de binnentemperatuur van dit toestel boven de 60 °C uitkomt, wordt het beveiligingscircuit geactiveerd en kunt u het toestel mogelijk niet gebruiken.	Gebruik het toestel pas weer als de temperatuur in het toestel is gedaald.
Mecha Error/ Mechanische fout	De werking van de diskspeler is gestoord.	Werp de disk uit en probeer deze opnieuw te laden. Neem contact op met uw Kenwood-dealer als deze indicator blijft knipperen of als de disk niet kan worden uitgeworpen.

Foutmelding	Oorzaak	Oplossing
Disc Error/ Schijffout	Er is een niet-afspeelbare disk geplaatst.	Vervang de disk. Zie Afspeelbare media en bestanden (P.144) .
Read Error/ Leesfout	De disk is behoorlijk vuil.	Maak de disk schoon. Zie Voorzorgsmaatregelen voor de omgang met disks (P.4) .
	De disk bevindt zich ondersteboven in de wisselaar.	Laad de disk met de etiketzijde naar boven gericht.
Region Code Error/ Fout met regiocode	De disk die u wilt afspelen, heeft een regiocode die niet met dit apparaat kan worden afgespeeld.	Zie Regiocodes in de wereld (P.149) of probeer een andere disk.
Parental Level Error/ Fout met ouderlijk toezicht	De disk die u wilt afspelen heeft een hoger niveau dan het door u ingestelde kinderslotniveau.	Stel het kinderslotniveau in. Zie Kinderslot (P.63) .
Error 07-67	Het toestel werkt om de een of andere reden niet goed.	Druk op de knop Reset van het toestel. Als de melding "Error 07-67" niet verdwijnt, ga dan naar uw dichtstbijzijnde Kenwood-dealer.
No Device/ Geen apparaat (USB-apparaat)	Het USB-apparaat is geselecteerd als bron hoewel geen USB-apparaat is aangesloten.	Wijzig de bron in een andere dan USB/iPod. Sluit een USB-apparaat aan en wijzig de bron weer in USB.
Disconnected/ Losgekoppeld (iPod, Bluetooth-audiospeler)	De iPod/Bluetooth-audiospeler is geselecteerd als bron hoewel er geen iPod/Bluetooth-audiospeler is aangesloten.	Wijzig de bron in een andere dan iPod/Bluetooth. Sluit een iPod/Bluetooth-audiospeler aan en wijzig de bron opnieuw in iPod/Bluetooth.
No Media File/ Geen mediabestand	Het aangesloten USB-apparaat bevat een niet-afspeelbaar audiobestand. Er is een medium afgespeeld waarop geen gegevens zijn opgenomen die het toestel kan afspelen.	Zie Afspeelbare media en bestanden (P.144) en probeer een ander USB-apparaat.
USB Device Error!!/ USB-apparaatfout!!	De huidige capaciteit van het aangesloten USB-apparaat is hoger dan de toelaatbare limiet.	Controleer het USB-apparaat. Er is mogelijk een storing in het aangesloten USB-apparaat opgetreden.
		Wijzig de bron in een andere bron dan USB. Verwijder het USB-apparaat.
Authorization Error/ Autorisatiefout	Aansluiting op de iPod is mislukt.	<ul style="list-style-type: none"> • Verwijder de iPod en sluit hem vervolgens weer aan. • Het apparaat ondersteunt de iPod niet. Zie Aansluitbare iPod/iPhone (P.146).
Update your iPod/ Uw iPod bijwerken	De software van de iPod is een oudere versie die niet door het toestel wordt ondersteund.	Het toestel ondersteunt mogelijk het aangesloten iPod-model niet. Controleer of de software van de iPod de laatste versie is. Zie Aansluitbare iPod/iPhone (P.146) .

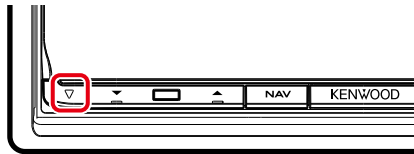
Foutmelding	Oorzaak	Oplossing
Navigation Error. Please turn on power again later.	Er is een communicatiefout opgetreden vanwege een buitengewoon lage temperatuur.	Schakel de stroom opnieuw in nadat het interieur van uw auto is opgewarmd.
Network is disconnected/ Netwerk is losgekoppeld	Niet verbonden met WiFi.	Maak verbinding met WiFi.
Your Dropbox and Kenwood accounts are not linked./ Uw Dropbox en Kenwood account zijn niet verbonden	De gegevens van het Dropbox-account zijn niet geregistreerd voor het account van de ingelogde eigenaar of gebruiker.	Log in bij de website van Route Collector en registreer het Dropbox-account

Het toestel resetten

Als het toestel of het aangesloten apparaat niet naar behoren werkt, moet het toestel worden gereset.

1 Druk op de knop <Reset>.

Het toestel neemt de fabrieksinstellingen over.



OPMERKING

- Ontkoppel het USB-apparaat voordat u op de knop <Reset> drukt. Als u de knop <Reset> indrukt terwijl het USB-apparaat is aangesloten, kunnen de in het USB-apparaat opgeslagen gegevens beschadigd raken. Zie [Media afspelen \(P.18\)](#) over het loskoppelen van het USB-apparaat.
- Als het toestel wordt ingeschakeld na het resetten, verschijnt het scherm Initial SETUP. Zie [Begininstellingen \(P.14\)](#).

Appendix

Afspelbare media en bestanden

U kunt diverse soorten media en bestanden op dit toestel afspelen.

Overzicht van afspelbare disks

Soort disk	Standaard	Ondersteuning	Opmerking
DVD	Dvd-video	○	
	Dvd-audio	×	
	Dvd-vr	×	
	DVD-R*1	○	<ul style="list-style-type: none"> • MP3/WMA/AAC/MPEG1/MPEG2/DivX afspelen • Multiborder/multisessie afspelen (afspelen hangt af van bewerkingsvoorwaarden)
	Dvd-rw	○	
	Dvd+r	○	
	Dvd+rw	○	
	Dvd-r dl (dubbel gelaagd)	○	Enkel videoformaat
	Dvd+r dl (Dubbel gelaagd)	○	
Dvd-ram	×		
Cd	Muziek-cd*1	○	Cd-text
	Cd-rom	○	<ul style="list-style-type: none"> • MP3/WMA/AAC/MPEG1/MPEG2/DivX afspelen
	Cd-r	○	
	Cd-rw	○	<ul style="list-style-type: none"> • Multisessie wordt ondersteund. • Packet Write wordt niet ondersteund.
	Dts-cd	×	
	Video-cd (vcd)	○	
	Super video-cd	×	
	Foto-cd	×	
	Cd-extra	△	Alleen muziek-cd-sessies kunnen worden afgespeeld.
	Hdcd	○	
	Cccd	×	
	Overige	Dubbele disk	×
Super audio-cd		△	Alleen cd-laag kan worden afgespeeld.

○ : Afspelen is mogelijk.

△ : Afspelen is deels mogelijk.

×

 : Afspelen is niet mogelijk.

*1 Niet compatibel met disks van 8 cm (3 inch).

OPMERKING

- Wanneer u inhoud koopt waarop drm van toepassing is, controleer dan de registratiecode in de **DivX® VOD (P.80)**. Elke keer wanneer een bestand met de weergegeven code wordt afgespeeld en tegen kopiëren wordt beveiligd, verandert de code.
- DivX kan alleen vanaf een dvd-disk worden afgespeeld.

● DualDisc gebruiken

Wanneer u een "DualDisc" op dit toestel afspeelt, is het mogelijk dat het oppervlak van de disk dat niet wordt afgespeeld, bekrast raakt op het moment dat u de disk in het toestel plaatst of verwijderd. Omdat het oppervlak van de muziek-cd niet voldoet aan de cd-standaard, is het mogelijk dat u de cd niet kunt afspelen.

(Een "DualDisc" is een disk met op de ene zijde dvd-standaardsignalen en op de andere zijde signalen van een muziek-cd.)

● Diskformaten

Het diskformaat moet een van de volgende zijn.

- ISO 9660 level 1/2
- Joliet
- Romeo
- Lange bestandsnaam



Bestanden

De volgende audio-, video- en afbeeldingsbestanden worden ondersteund.

● Audiobestanden

- AAC-LC (.m4a)
- MP3 (.mp3)
- WMA (.wma)
- Lineaire PCM (WAVE) (.wav)
*Alleen USB-apparaten voor massa-opslag
- FLAC (.flac)
*Alleen USB-apparaten voor massa-opslag

OPMERKING

- Als muziek van een normale cd en andere afspeelsystemen op dezelfde disk wordt opgenomen, wordt alleen het eerste opgenomen afspeelsysteem afgespeeld.
- WMA en AAC kunnen niet worden afgespeeld indien gedekt door DRM.
- Hoewel de audiobestanden voldoen aan de hierboven vermelde standaarden, is het mogelijk dat ze niet kunnen worden afgespeeld. Dit is afhankelijk van het type media of apparaat en de omstandigheden waaronder de media of het apparaat wordt gebruikt.
- U vindt een online handleiding over audiobestanden op onze website, www.kenwood.com/cs/ce/audiofile/. Deze online handleiding bevat gedetailleerde informatie en opmerkingen die niet zijn opgenomen in deze handleiding. Lees ook de online handleiding door.

● Videobestanden

- MPEG1 (.mpg, .mpeg, .m1v)
- MPEG2 (.mpg, .mpeg, .m2v)
- DivX (.divx, .div, .avi)
*Alleen voor dvd
- H.264/MPEG-4 AVC (mp4, .m4v)
*Alleen USB-apparaten voor massa-opslag
- WMV 9 (.wmv, .m2ts)
*Alleen USB-apparaten voor massa-opslag
- MKV (.mkv)
*Alleen USB-apparaten voor massa-opslag

● Afbeeldingsbestanden

Alleen afbeeldingsbestanden in USB-apparaat en SD-kaart kunnen worden weergegeven.

Op een disk opgeslagen bestanden worden niet ondersteund.

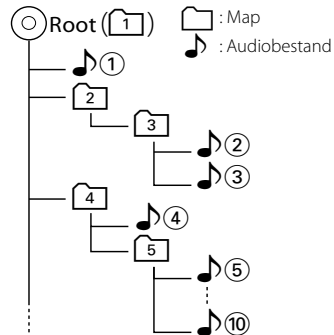
- JPEG (.jpg, .jpeg)
- PNG (.png)
- BMP (.bmp)

OPMERKING

- BMP en PNG kunnen alleen als achtergrondafbeelding worden ingesteld.

● Afspeelvolgorde van bestanden

In het hieronder weergegeven voorbeeld met map/bestand worden de bestanden in de volgorde ① tot en met ⑩ afgespeeld.



Aansluitbare iPod/iPhone

De volgende modellen kunnen op dit toestel worden aangesloten.

Gemaakt voor

- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone
- iPod touch (5e generatie)
- iPod touch (4e generatie)
- iPod touch (3e generatie)
- iPod touch (2e generatie)
- iPod touch (1e generatie)
- iPod classic
- iPod met video
- iPod nano (7e generatie)
- iPod nano (6e generatie)
- iPod nano (5e generatie)
- iPod nano (4e generatie)
- iPod nano (3e generatie)

OPMERKING

- Voor informatie over de noodzakelijke kabel en adapter om de iPod/iPhone aan te sluiten, raadpleegt u [Basisbediening van muziek-/videobestanden \(P.64\)](#).
- Ga voor conformiteitsinformatie over iPod/iPhone-software naar www.kenwood.com/cs/ce/ipod/.
- Als u uw iPod/iPhone met een iPod-aansluitkabel (KCA-iP103, KCA-iP202 of KCA-iP102) op dit toestel aansluit, kunt u uw iPod/iPhone van voeding voorzien en opladen terwijl u muziek afspeelt. De voeding van dit toestel moet echter wel zijn ingeschakeld.
- Als u muziek gaat afspelen nadat u de iPod hebt aangesloten, wordt eerst de muziek afgespeeld die door de iPod is afgespeeld. In dat geval wordt "Reading" weergegeven zonder dat er bijvoorbeeld een map wordt weergegeven. Als het bladeronderwerp wordt gewijzigd, wordt een correcte titel e.d. weergegeven.
- Als de iPod op dit toestel is aangesloten, wordt "KENWOOD" of "✓" weergegeven op de iPod om aan te geven dat u de iPod niet kunt bedienen.

Bruikbaar USB-apparaat

U kunt een USB-apparaat van de klasse mass-storage bij dit toestel gebruiken.

De term "USB-apparaat" in deze handleiding verwijst naar een apparaat met flashgeheugen. Digitale-audiospelers zijn te herkennen als mass-storage.

● Het bestandensysteem

Het bestandensysteem moet een van de volgende zijn.

- FAT16
- FAT32

OPMERKING

- Als het USB-apparaat op dit toestel is aangesloten, kan het via de USB-kabel worden opgeladen.
- Installeer het USB-apparaat op een plaats waar het veilig rijden niet belemmert.
- U kunt een USB-apparaat niet via een USB-hub en multikaartlezer aansluiten.
- Maak back-ups van de audiobestanden die u op dit toestel hebt gebruikt. De bestanden worden gewist afhankelijk van de bedieningsvoorwaarden van het USB-apparaat. Wij vergoeden geen schade die op enigerlei wijze door het wissen van gegevens ontstaat.
- Dit toestel is niet met een USB-apparaat uitgerust. U moet zelf een in de handel verkrijgbaar USB-apparaat aanschaffen.
- Wanneer u het USB-apparaat aansluit, raden wij aan CA-U1EX (optie) te gebruiken. De toe te voeren voeding van CA-U1EX is echter maximaal 500 mA.) Normaal afspelen wordt niet gegarandeerd wanneer u een andere kabel dan de compatibele USB-kabel gebruikt.

Bruikbare SD-kaart en microSD-kaart

Op dit toestel kunnen SD/SDHC-geheugenkaarten worden afgespeeld die aan de SD- of SDHC-standaard voldoen.

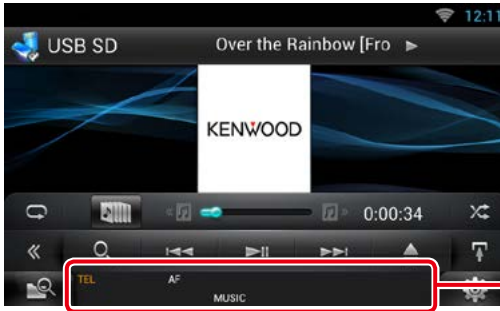
Een speciale adapter is nodig voor het gebruik van een miniSD-kaart, miniSDHC-kaart, microSD-kaart of microSDHC-kaart.

De MultiMedia Card (MMC) kan niet worden gebruikt.

Indicatoren op de statusbalk

Hieronder wordt een lijst getoond met indicatoren die op de statusbalk op het scherm worden weergegeven.

De huidige status van dit toestel wordt op de balk weergegeven.



Statusbalk

● Algemeen

ATT

De demper is actief.

DUAL

De dubbele-zonefunctie is ingeschakeld.

TEL

Geeft de verbingsstatus van de handsfree Bluetooth-eenheid aan.

- Wit: aangesloten.
- Oranje: niet aangesloten.

LOUD

De functie Loudnessregeling is ingeschakeld.

● Dvd/cd

FO-REP

De mapherhaalfunctie is ingeschakeld.

IN

Er is een disk geplaatst.

- Wit: het toestel bevat een disk.
- Oranje: fout in de diskspeler.

VIDEO

Identificeert het videobestand.

MUSIC

Identificeert het muziekbestand.

RDM

De functie Willekeurig is ingeschakeld.

REP

De herhaalfunctie is ingeschakeld.

C-REP

De hoofdstukherhaalfunctie is ingeschakeld.

T-REP

De titelherhaalfunctie is ingeschakeld.

● Vcd

1chLL/2chLL

Identificeert de linker audio-uitvoer van kanaal 1 of 2.

1chLR/2chLR

Identificeert de mono audio-uitvoer van kanaal 1 of 2.

1chRR/2chRR

Identificeert de rechter audio-uitvoer van kanaal 1 of 2.

1chST/2chST

Identificeert de stereo audio-uitvoer van kanaal 1 of 2.

LL

Identificeert de linker audio-uitvoer.

LR

Identificeert de mono audio-uitvoer.

RR

Identificeert de rechter audio-uitvoer.

STEREO

Identificeert de stereo audio-uitvoer.

PBC

De PBC-functie is ingeschakeld.

SVCD

Identificeert de Super Video-cd.

VER1

De vcd-versie is 1.

VER2

De vcd-versie is 2.

REP

De herhaalfunctie is ingeschakeld.

● **USB SD**

FO-REP

De mapherhaalfunctie is ingeschakeld.

VIDEO

Identificeert het videobestand.

MUSIC

Identificeert het muziekbestand.

RDM

De functie Willekeurig is ingeschakeld.

REP

De herhaalfunctie is ingeschakeld.

PLST

De modus Afspeellijst is nu geselecteerd.

● **iPod**

MUSIC

Identificeert het muziekbestand.

VIDEO

Identificeert het videobestand.

RDM

De functie Willekeurig is ingeschakeld.

A-RDM

De functie Album willekeurig is ingeschakeld.

REP

De herhaalfunctie is ingeschakeld.

● **Digitale Radio**

Digitale Radio

Digitale Radio wordt ontvangen.

RDS

Radio Data System wordt ontvangen.

AUTO1

Zoekmodus is ingesteld op AUTO1.

AUTO2

Zoekmodus is ingesteld op AUTO2.

MANUAL

Zoekmodus is op MANUAL ingesteld.

MC

Ontvangende dienst wordt weergegeven.

- Wit: Primaire component is ontvangen.
- Oranje: Secundaire component is ontvangen.

● **Tuner**

AUTO1

Zoekmodus is ingesteld op AUTO1.

AUTO2

Zoekmodus is ingesteld op AUTO2.

MONO

De functie voor geforceerd mono is ingeschakeld.

AF

De AF-zoekfunctie is ingeschakeld.

EON

Het Radio Data System-station verzendt EON.

Lo.S

De functie Lokaal zoeken is ingeschakeld.

NEWS

Onderbreking van nieuwsberichten is actief.

RDS

Geeft de status van de Radio Data System-zender aan wanneer de AF-functie is ingeschakeld.

- Wit: Radio Data System wordt ontvangen.
- Oranje: Radio Data System wordt niet ontvangen.

MANUAL

Zoekmodus is op MANUAL ingesteld.

ST

Er wordt een stereo-uitzending ontvangen.

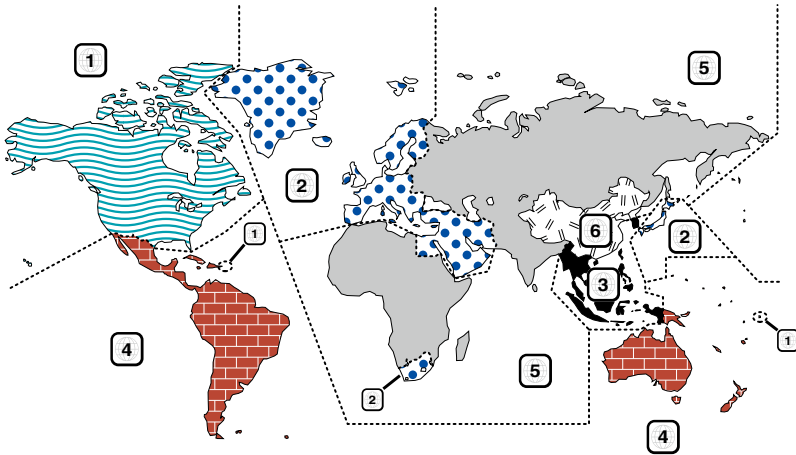
TI

Geeft de ontvangststatus van verkeersinformatie aan.

- Wit: TP wordt ontvangen.
- Oranje: TP wordt niet ontvangen.

Regiocodes in de wereld

Dvd-spelers zijn voorzien van een regiocode in overeenstemming met het land of gebied voor export en gebruik. Zie de volgende kaart.



● Dvd-diskmerktekens



Geeft een regionummer aan. De disks met dit merkteken kunnen op elke dvd-speler worden afgespeeld.



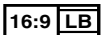
Geeft het aantal opgenomen audiotalen weer. Er kunnen maximaal 8 talen in een film worden opgenomen. U kunt een favoriete taal selecteren.



Geeft het aantal opgenomen ondertitelingstalen weer. Er kunnen maximaal 32 talen worden opgenomen.



Als een dvd-disk scènes bevat die vanuit verschillende invalshoeken zijn opgenomen, kunt u een favoriete invalshoek selecteren.



Geeft het type scherm voor de afbeelding weer. Het linker merkteken geeft aan dat een breed beeld (16:9) op een standaard televisiebeeldscherm (4:3) met een zwarte rand aan de boven- en onderkant (brievbus) wordt weergegeven.

● Merktekens die afspeelrestricties aanduiden

Voor deze dvd geldt dat sommige functies op dit toestel, zoals de afspeelfunctie, niet kunnen worden uitgevoerd afhankelijk van de locatie waar de dvd wordt afgespeeld. In dit geval worden de volgende merktekens op het scherm weergegeven. Raadpleeg de bij de disk meegeleverde handleiding voor meer informatie.



● Disks met beperkte gebruiksduur

Laat disks met een beperkte gebruiksduur niet in het apparaat achter. Wanneer u een disk laadt die verlopen is, is het mogelijk dat u de disk niet meer uit dit apparaat kunt verwijderen.

Dvd-taalcodes

Code	Taal
aa	Afar
ab	Abkhaziaans
af	Afrikaans
am	Amharisch
ar	Arabisch
as	Assamees
ay	Aymara
az	Azerbeidzjaans
ba	Bashkir
be	Belarussisch
bg	Bulgaars
bh	Bihari
bi	Bislama
bn	Bengalees, Bangla
bo	Tibetaans
br	Bretoens
ca	Catalaans
co	Corsicaans
cs	Tsjechisch
cy	Wels
da	Deens
de	Duits
dz	Bhutanees
el	Grieks
en	Engels
eo	Esperanto
es	Spaans
et	Estisch
eu	Baskisch
fa	Perzisch
fi	Fins
fj	Fijisch
fo	Faeröers
fr	Frans
fy	Fries
ga	Iers
gd	Schots-Gaelisch
gl	Galicisch
gn	Guarani
gu	Gujarati
ha	Hausa
he	Hebreeuws
hi	Hindi
hr	Kroatisch
hu	Hongaars
hy	Armeens

Code	Taal
ia	Interlingua
ie	Interlingua
ik	Inupiak
id	Indonesisch
is	IJslands
it	Italiaans
ja	Japans
ju	Javaans
ka	Georgisch
kk	Kazachs
kl	Groenlands
km	Cambodjaans
kn	Kannada
ko	Koreaans
ks	Kashmiri
ku	Koerdisch
ky	Kirgizisch
la	Latijn
lb	Luxemburgs
ln	Lingala
lo	Laotiaans
lt	Litouws
lv	Lets
mg	Malagassisch
mi	Maori
mk	Macedonisch
ml	Malajalam
mn	Mongools
mo	Moldavisch
mr	Marathi
ms	Maleis
mt	Maltees
my	Birmaans
na	Nauruaans
ne	Nepalees
nl	Nederlands
no	Noors
oc	Occitaans
om	(Afan) Oromo
or	Oriya
pa	Punjabi
pl	Pools
ps	Pashto, Pushto
pt	Portugees
qu	Quechua
rm	Retoromaans

Code	Taal
rn	Kirundi
ro	Roemeens
ru	Russisch
rw	Kinyarwanda
sa	Sanskriet
sd	Sindhi
sg	Sangho
sh	Servo-Kroatisch
si	Singalees
sk	Slowaaks
sl	Sloveens
sm	Samoaans
sn	Shona
so	Somalisch
sq	Albanees
sr	Servisch
ss	Siswati
st	Sesotho
su	Soendanees
sv	Zweeds
sw	Swahili
ta	Tamil
te	Telugu
tg	Tadzjieks
th	Thais
ti	Tigrinya
tk	Turkmeens
tl	Tagalog
tn	Setswana
to	Tonga
tr	Turks
ts	Tsonga
tt	Tataars
tw	Twi
uk	Oekraïens
ur	Oerdoe
uz	Oezbeeks
vi	Viëtnamees
vo	Volapük
wo	Wolof
xh	Xhosa
yo	Yoruba
zh	Chinees
zu	Zoeloe

Technische gegevens

● Monitorgedeelte

Beeldformaat

- : 6,95 inch breed (diagonaal)
- : 156,6 mm (B) x 81,6 mm (H)

Weergavesysteem

- : Transparent TN LCD-paneel

Aandrijfsysteem

- : TFT actief matrixsysteem

Aantal pixels

- : 1.152.000 (800H x 480V x RGB)

Effectieve pixels

- : 99,99 %

Pixelverdeling

- : RGB gestreepte verdeling

Achtergrondverlichting

- : LED

● Dvd-spelergedeelte

D/A-converter

- : 24-bits

Audiodecoder

- : Linear PCM/ Dolby Digital/ MP3/ WMA/ AAC

Videodecoder

- : MPEG1/ MPEG2/ DivX

Toonhoogtevariaties

- : Onder meetbare limiet

Frequentieresponsie

- 96 kHz: 20 – 20.000 Hz
- 48 kHz: 20 – 20.000 Hz
- 44,1 kHz: 20 – 20.000 Hz

Totale harmonische vervorming

- : 0,008 % (1 kHz)

S/R-verhouding (dB)

- : 90 dB (dvd-video 96 kHz)

Dynamisch bereik

- : 91 dB (dvd-video 96 kHz)

Diskformaat

- : Dvd-video/video-cd/cd-da

Bemonsteringsfrequentie

- 44,1/48/96 kHz:

Aantal kwantificeringsbits

- : 16/20/24 bit

● USB-interfacegedeelte

USB-standaard

- : USB 2.0 Full/High speed

Bestandensysteem

- : FAT 16/32

Maximum voeding

- iPod/iPhone: DC 5 V $\overline{\text{---}}$ 1 A
- USB: DC 5 V $\overline{\text{---}}$ 500 mA

D/A-converter

- : 24 bit

Videodecoder

- : MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/mkv

Audiodecoder

- : MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC

● SD

SD-standaard

- : SD/ SD-HC

Compatibel bestandensysteem

- : FAT 16/32

Capaciteit

- : Maximum 32 GByte

Gegevensoverdrachtsnelheid

- : Maximaal 24 Mb/sec

Videodecoder

- : MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/mkv

Audiodecoder

- : MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC

● Netwerkgedeelte

uPnp

: Mediacontroller/mediaserver/mediaspeler/
mediarenderer

Videodecoder

: MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/mkv

Audiodecoder

: MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC

● WiFi-gedeelte

IEEE-standaard

: 802.11b/g/n

Beveiligingsondersteuning

: 64-/128-bits WEP / WPA & WPA2

Frequentiebereik

: 2,401 - 2,483 GHz

Overdrachtssnelheden (MAX.)

: 802.11n (150 Mbps) / 802.11g (54 Mbps) / 802.11b
(11 Mbps)

Uitgangsvermogen

: DSSS: 15 – 19dBm,
OFDM (11g): 13 – 17dBm,
OFDM (11n): 11 – 15dBm

● Bluetooth-gedeelte

Technologie

: Bluetooth Ver3.0+EDR

Frequentie

: 2,402 – 2,480 GHz

Uitgangsvermogen

: +4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE), voedingsklasse 2

Maximaal communicatiebereik

: Direct-zichtverbinding ongeveer 10 m (32,8 ft)

Audio Codec

: SBC/ AAC/ MP3/ aptX

Profiel

- HFP (V1.6) (Hands Free Profile)
- SPP (Serial Port Profile)
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)
- HID (Human Interface Device Profile)
- PBAP (Phonebook Access Profile)
- GAP (Generic Access Profile)
- Multiprofiel-ondersteuning

● HDMI/MHL-gedeelte

HDMI

: HDMI Type-A

MHL-ondersteunde versie

: MHL 2

MHL maximale voedingsstroom:

: DC 5 V $\overline{\text{---}}$ 900 mA

● DSP-gedeelte

Grafische equalizer

Band: 13 Band
Frequentie (BAND1 – 13)
: 62,5/100/160/250/400/630/1k/1,6k/2,5k/4k/6,3k/1
0k/16k Hz

Volume

: -9/-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0/1/2/3/4/5/6/7/8/9 dB

X'over

Hoogdoorgangsfiler voor voor-/achteruitgang

Frequentie: Doorlaat, 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/ 90/
100/ 120/ 150 / 180/ 220/ 250 Hz

Slope: -6/-12/-18/-24 dB/oct.

Laagdoorgangsfiler voor subwoofer

Frequentie: 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/ 90/ 100/ 120/
150/ 180/ 220/ 250 Hz, doorlaat

Slope: -6/-12/-18/-24 dB/oct.

Position

Vertraging Front/Rear/Subwoofer (voor/achter/
subwoofer)

: 0 – 610 cm (2 cm stap)

Volume

: -8 – 0 dB

Subwoofoervolume

: -50 – +10 dB

● FM-tunergeedeelte

Frequentiebereik (stap)

: 87,5 MHz – 108,0 MHz (50 kHz)

Bruikbare gevoeligheid (S/R : 26 dB)

: 0,63 μ V/75 Ω

Quieting-gevoeligheid (S/R : 46 dB)

: 15,2 dBf (1,6 μ V/75 Ω)

Frequentiebereik (\pm 3,0 dB)

: 30 Hz – 15 kHz

S/R-verhouding (dB)

: 75 dB (MONO)

Selectiviteit (\pm 400 kHz)

: Meer dan 80 dB

Stereoscheiding

: 45 dB (1 kHz)

● AM-tunergeedeelte

Frequentiebereik (stap)

LW : 153 – 279 kHz (9 kHz)

MW : 531 – 1611 kHz (9 kHz)

Bruikbare gevoeligheid

MW : 25 μ V

LW : 45 μ V

● DAB-gedeelte

Frequentiebereik

L-BAND: 1452,960 – 1490,624 (MHz)

BAND III: 174,928 – 239,200 (MHz)

Gevoeligheid

: -100 dBm

S/R-verhouding (dB)

: 90 dB

● Digitaal-antennestekker-gedeelte

Connectortype

: SMB

Uitgangsspanning (11 – 16 V)

: 14,4 V

Maximaal stroomverbruik

: < 100 mA

● Videogedeelte

Kleursysteem of externe video-ingang

: NTSC/PAL

Extern video-ingangsniveau (RCA-stekkers)

: 1 V_{p-p}/75 Ω

Extern max. audio-ingangsniveau (RCA-stekkers)

: 2 V/25 k Ω

Video-ingangsniveau (RCA-stekkers)

: 1 V_{p-p}/75 Ω

Video-uitgangsniveau (RCA-stekkers)

: 1 V_{p-p}/75 Ω

Audio-uitgangsniveau (ministekker)

: 1,2 V/10 k Ω

● Audiogedeelte

Maximum vermogen (voor en achter)

: 50 W x 4

Vermogen voor volledige bandbreedte (voor en achter) (PWR DIN45324, +B=14,4V)

: 30 W x 4

Preout-niveau (V)

: 5 V/10 k Ω

Preout-impedantie

: \leq 250 Ω

Luidsprekerimpedantie

: 4 – 8 Ω

● Navigatiegedeelte

Ontvanger

: Hooggevoelige GPS-ontvanger

Ontvangstfrequentie

: 1575,42 MHz (C/A-code)

Acquisitietijden

Koud: 29 seconden (type)
(alle satellietsignalen bij -130 dBm zonder ondersteuning)

Updatesnelheid

: 1/seconde, continu

Nauwkeurigheid

Positie: < 2,5 meter, CEP, bij -130 dBm
Snelheid: 0,1 meter/sec RMS

Positioneringsmethode

: GPS

Antenne

: Externe GPS-antenne

● Algemeen

Bedrijfsspanning

: 14,4 V (10,5 – 16 V toelaatbaar)

Maximaal stroomverbruik

: 10 A

Installatieafmetingen (B x H x D)

: 182 x 112 x 163 mm

Bedrijfstemperatuurbereik

: -10 °C – +60 °C

Gewicht

: 2,7 kg

OPMERKING

- Hoewel de effectieve pixels voor de LCD worden aangeduid als 99,99% of meer, is het mogelijk dat 0,01% van de pixels niet brandt of niet correct brandt.

Technische gegevens zijn zonder voorafgaande kennisgeving wijzigbaar.

Handelsmerken

- Het Bluetooth-woordmerk en de Bluetooth-logo's zijn het eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van dergelijke merken door JVC KENWOOD Corporation vindt plaats onder licentie. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn het eigendom van hun respectievelijke houders.



- 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.



- "Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone may affect wireless performance.



- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Lightning is a trademark of Apple Inc.

- **DVD** is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the U.S., Japan and other countries.



- This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.
- QR Code ® is registered trademarks of DENSO WAVE INCORPORATED in JAPAN and other countries.

- Manufactured under license from Dolby Laboratories. "Dolby" en het symbool double-D zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.



- DAB+



- Wi-Fi is a registered trademark of the Wi-Fi Alliance.



- Android is a trademark of Google Inc.
- SDHC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.



- Twitter is a registered trademark of Twitter, Inc.
- Facebook® is a registered trademark of Facebook Inc.
- INRIX is a registered trademark of INRIX, Inc.
- Nuance is a registered trademark of Nuance Communications, Inc.
- "aupeo" is a trade mark of Aupeo GmbH.



- Dropbox is a trademark of Dropbox Inc.
- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



- MHL and the MHL logo are a trademark or registered trademark of MHL, LLC.
- Incorporates MHL 2



- OVER DIVX VIDEO: DivX® is een digitaal videoformaat ontworpen door DivX, LLC, een dochteronderneming van Rovi Corporation. Dit is een officieel DivX Certified®-apparaat dat DivX-video kan afspelen. Ga naar divx.com voor meer informatie en voor softwarehulpmiddelen om uw bestanden naar DivX-video te converteren.
- OVER DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Dit DivX Certified® apparaat moet geregistreerd zijn om uw DivX Video-on-Demand (VOD)-films te kunnen afspelen. Om uw registratiecode te verkrijgen, moet u de DivX VOD-sectie in het instellingenmenu van uw apparaat opzoeken. Ga naar vod.divx.com voor meer informatie over het voltooien van uw registratie.
- DivX®, DivX Certified® en aanverwante logo's zijn handelsmerken van Rovi Corporation of diens dochterbedrijven en worden onder licentie gebruikt.



- The aptX® software is copyright CSR plc or its group companies. All rights reserved. The aptX® mark and the aptX logo are trade marks of CSR plc or one of its group companies and may be registered in one or more jurisdictions.



- AVC
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)
- MPEG-4 Visual
THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") AND/OR (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, LLC. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM).

• libFLAC

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

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

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

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

Veiligheidsvoorschrift

- De markering van producten die lasers gebruiken

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Dit label is aangebracht op de behuizing/houder en geeft aan dat de component een laserstraal gebruikt die als Klasse 1 is geclassificeerd. Dit betekent dat de laserstraal relatief zwak is en er geen gevaar van straling buiten het toestel is. Er is geen gevaar van gevaarlijke straling buiten het toestel.

- Informatie over het verwijderen van oude elektrische en elektronische apparatuur en batterijen (van toepassing op Europese landen waar afval wordt gescheiden)

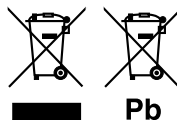
Dit symbool geeft aan dat gebruikte elektrische, elektronische producten en batterijen niet bij het normale huishoudelijke afval mogen.

Lever deze producten in bij de aangewezen inzamelingspunten, waar ze gratis worden geaccepteerd en op de juiste manier worden verwerkt, teruggewonnen en hergebruikt.

Voor inleveradressen zie www.nvmp.nl, www.ictmilieu.nl, www.stibat.nl.

Wanneer u dit product op de juiste manier als afval inlevert, spaart u waardevolle hulpbronnen en voorkomt u potentiële negatieve gevolgen voor de volksgezondheid en het milieu, die anders kunnen ontstaan door een onjuiste verwerking van afval.

Opmerking: De afkorting "Pb" onder het teken van de batterijen geeft aan dat deze batterij lood bevat.



- Over QAU0569 (USB Wi-Fi®-adapter)

De WiFi-adapter is af fabriek aan dit toestel bevestigd. Bewaar de adapter op veilige plaats als hij wordt verwijderd.



Conformiteitsverklaring met betrekking tot EMC-richtlijn 2004/108/EG
Conformiteitsverklaring met betrekking tot R&TTE-richtlijn 1999/5/EG
Conformiteitsverklaring met betrekking tot RoHS-richtlijn 2011/65/EU

Fabrikant:

JVC KENWOOD Corporation
3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022, JAPAN

EU-vertegenwoordiger:

JVCKENWOOD NEDERLAND B.V.
Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, Nederland

English

Hereby, JVC KENWOOD declares that this unit DNN9150DAB is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Français

Par la présente JVC KENWOOD déclare que l'appareil DNN9150DAB est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Par la présente, JVC KENWOOD déclare que ce DNN9150DAB est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions de la directive 1999/5/CE qui lui sont applicables.

Deutsch

Hiermit erklärt JVC KENWOOD, dass sich dieser DNN9150DAB in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. (BMW)

Hiermit erklärt JVC KENWOOD die Übereinstimmung des Gerätes DNN9150DAB mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Festlegungen der Richtlinie 1999/5/EG. (Wien)

Nederlands

Hierbij verklaart JVC KENWOOD dat het toestel DNN9150DAB in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Bij deze verklaart JVC KENWOOD dat deze DNN9150DAB voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC.

Italiano

Con la presente JVC KENWOOD dichiara che questo DNN9150DAB è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Español

Por medio de la presente JVC KENWOOD declara que el DNN9150DAB cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Português

JVC KENWOOD declara que este DNN9150DAB está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Polska

JVC KENWOOD niniejszym oświadcza, że DNN9150DAB spełnia zasadnicze wymogi oraz inne istotne postanowienia dyrektywy 1999/5/EC.

Český

JVC KENWOOD tímto prohlašuje, že DNN9150DAB je ve shodě se základními požadavky a s dalšími příslušnými ustanoveními Nařízení vlády č. 426/2000 Sb.

Magyar

Alulírott, JVC KENWOOD, kijelenti, hogy a jelen DNN9150DAB megfelel az 1999/5/EC irányelvben meghatározott alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó előírásoknak.

Svenska

Härmed intygar JVC KENWOOD att denna DNN9150DAB står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Suomi

JVC KENWOOD vakuuttaa täten että DNN9150DAB tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Slovensko

S tem JVC KENWOOD izjavlja, da je ta DNN9150DAB v skladu z osnovnimi zahtevami in ostalimi ustreznimi predpisi Direktive 1999/5/EC.

Slovensky

Spoločnosť JVC KENWOOD týmto vyhlasuje, že DNN9150DAB spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia Direktívy 1999/5/EC.

Dansk

Undertegnede JVC KENWOOD erklærer herved, at følgende udstyr DNN9150DAB overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Ελληνικά

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ JVC KENWOOD ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΔΝΝ9150DAB ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

Eesti

Sellega kinnitab JVC KENWOOD, et see DNN9150DAB vastab direktiivi 1999/5/EEK põhilistele nõudmistele ja muudele asjakohastele määrustele.

Latviešu

Ar šo, JVC KENWOOD, apstiprina, ka DNN9150DAB atbilst Direktīvas 1999/5/EEK galvenajām prasībām un citiem tās nosacījumiem.

Lietuviškai

Šiuo, JVC KENWOOD, pareiškia, kad šis DNN9150DAB atitinka pagrindinius Direktyvos 1999/5/EB reikalavimus ir kitas svarbias nuostatas.

Malti

Hawnhekk, JVC KENWOOD, jidjikkjara li dan DNN9150DAB jikkonforma mal-ftitgiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

Українська

Компанія JVC KENWOOD заявляє, що цей виріб DNN9150DAB відповідає ключовим вимогам та іншим пов'язаним положенням Директиви 1999/5/EC.

Norsk

JVC KENWOOD erklærer herved at enheten DNN9150DAB oppfyller grunnleggende krav og andre bestemmelser i direktiv 1999/5/EF.

Türkçe

Bu vesileyle JVC KENWOOD, DNN9150DAB ünitesinin, 1999/5/EC Direktifinin başlıca gereksinimleri ve diğer ilgili hükümleri ile uyumlu olduğunu beyan eder.

Croatia

Ovim putem tvrtka JVC KENWOOD izjavljuje da je ovaj uređaj DNN9150DAB sukladan osnovnim zahtjevima i drugim važnim odredbama Direktive 1999/5/EC.



KENWOOD

DNN992

DNN9150DAB

Tabel met spraakopdrachten

JVCKENWOOD Corporation

15DNN_IM387_VoiceCommand_nl_00 (K/E)

© 2014 JVC KENWOOD Corporation

Algemene bediening

Scherm	Bediening	Spraakopdracht			
		Amerikaans-Engels	Brits-Engels	Frans	Duits
Elk willekeurig scherm	Sluit de functie voor spraakcontrole af	Cancel	Cancel	Annuler	Abbr.
	Geeft het hoofdmenuscherm weer	Top menu	Top menu	Menu sup	Hauptmenü
	Schakelt over naar DAB als bron *1	DAB	DAB	DAB	DAB
	Schakelt over naar Wireless Link als bron	Wireless Link	Wireless Link	Wireless Link	Wireless Link
	Schakelt over naar DVD als bron	DVD	DVD	DVD	DVD
	Schakelt over naar HD-Radio als bron *2	HD Radio	HD Radio	Radio HD	HD Radio
	Schakelt over naar iPod als bron	iPod	iPod	iPod	iPod
	Schakelt over naar Bluetooth-audio als bron	Bluetooth audio	Bluetooth audio	Audio Bluetooth	Bluetooth audio
	Schakelt over naar SiriusXM als bron *2	SiriusXM	SiriusXM	SiriusXM	SiriusXM
	Schakelt over naar STAND-BY als bron	Standby	Standby	Veille	Standby
	Schakelt over naar Cloudopslag als bron	Storage	Storage	Storage	Storage
	Schakelt over naar Tuner als bron *1	Tuner	Tuner	Tuner	Tuner
	Schakelt over naar USB als bron	USB	USB	USB	USB
	Schakelt over naar Pandora als bron *2	Pandora	Pandora	Pandora	Pandora
	Schakelt over naar AUPEO! als bron	AUPEO!	AUPEO!	AUPEO!	AUPEO!
	Schakelt over naar iHeart Radio als bron *2	iHeart Radio	iHeart Radio	iHeart Radio	iHeart Radio
	Schakelt over naar APPS als bron	Apps	Apps	Apps	Apps
	Schakelt over naar HDMI als bron	HDMI	HDMI	HDMI	HDMI
		MHL	MHL	MHL	MHL
	Schakelt over naar AV-uit als bron	AV out	AV out	sortie AV	AV out
	Geeft het handsfreescherm weer	Hands free	Hands free	Mains libres	Telefon
	Schakelt over naar In gemengde media zoeken	Media Search	Media Search	Media Search	Media Search
	Schakelt over naar telefoon zoeken	Phone Search	Phone Search	Phone Search	Phone Search
	Geeft het scherm met OEM-functies weer *2	OEM	OEM	OEM	OEM
	Geeft de weergave van de vooruitzichts camera weer	Front camera	Front camera	Caméra avant	Frontkamera
	Geeft de weergave van de achteruitzichts camera weer	Rear camera	Rear camera	Caméra arrière	Rückfahrkamera
	Geeft het regelscherm van de huidige bron weer	Control screen	Control screen	Écran de commande	Steuerbildschirm
	Zoekt het vorige station/kanaal	Seek down	Seek down	Rechercher vers le bas	Suche abwärts
	Zoekt het volgende station/kanaal	Seek up	Seek up	Rechercher vers le haut	Suche aufwärts
	Zoekt het vorige nummer/bestand	Track down	Track down	Piste précédente	Titel abwärts
	Zoekt het volgende nummer/bestand	Track up	Track up	Piste suivante	Titel aufwärts
	Schakelt over naar de RSS-applicatie	RSS	RSS	RSS	RSS
	Schakelt over naar de weerapplicatie	Weather	Weather	Météo	Wetter
	Schakelt over naar Facebook in de SNS-applicatie	Facebook	Facebook	Facebook	Facebook
	Maak een Facebook-status aan in de SNS-applicatie	Status	Status	Statut	Status
	Schakelt over naar Twitter in de SNS-applicatie	Twitter	Twitter	Twitter	Twitter
	Maak een tweet in de SNS-applicatie	Tweet	Tweet	Tweet	Twitter-Nachricht
	Schakelt over naar e-mail in de SNS-applicatie	Mail	Mail	Message	Email
	De huidige locatie plaatsen.	I'm Here	I'm Here	Je suis ici	Mein Standort
	Gegevens plaatsen over het nummer waarnaar u luistert.	I'm Listening	I'm Listening	J'écoute	Ich höre gerade
	Geeft de huidige locatie-informatie weer	View Map	View Map	View Map	View Map

Nederlands	Italiaans	Spaans
Terug	Annulla	Cancelar
Hoofdmenu	Menu princ.	Menú superior
DAB	DAB	DAB
Wireless Link	Wireless Link	Wireless Link
DVD	DVD	DVD
HD Radio	HD Radio	HD Radio
iPod	iPod	iPod
Bluetooth audio	Audio Bluetooth	Audio Bluetooth
SiriusXM	SiriusXM	SiriusXM
Stand by	Attesa	En espera
Storage	Storage	Storage
Tuner	Radio	Sintonizador
USB	USB	USB
Pandora	Pandora	Pandora
AUPEO!	AUPEO!	AUPEO!
iHeart Radio	iHeart Radio	iHeart Radio
Apps	Apps	Apps
HDMI	HDMI	HDMI
MHL	MHL	MHL
AV uit	AV out	salida AV
Handsfree	Vivavoce	Manos libres
Media Search	Media Search	Media Search
Phone Search	Phone Search	Phone Search
OEM	OEM	OEM
Vooruitzicht camera	Telecamera frontale	Cámara delantera
Camera achter	Retrocamera	Cámara trasera
Schermbesturen	Scherm. di controllo	Pantalla de control
Omlaag zoeken	Ricerca giù	Buscar anterior
Omhoog zoeken	Ricerca su	Buscar siguiente
Track omlaag	Traccia giù	Pista anterior
Track omhoog	Traccia su	Pista siguiente
RSS	RSS	RSS
weer	Tempo	tiempo
Facebook	Facebook	Facebook
status	Stato	Estatus
Twitter	Twitter	Twitter
Tweet	Tweet	Tweet
E-mail	Mail	Correo
Ik ben hier	Ci sono	Estoy aquí
Ik luister	In ascolto	Escucho
View Map	View Map	View Map

Spraakopdrachten weergeven

De beschikbare spraakopdrachten zijn afhankelijk van het scherm. U kunt ze vinden door op de Push-To-Talk-schakelaar te drukken en deze ingedrukt te houden.

1 Druk op de Push-To-Talk-schakelaar en houd deze ingedrukt.



De lijst met beschikbare spraakopdrachten wordt weergegeven. Spreek een opdracht uit.

OPMERKING

- Voor meer informatie over de spraakopdrachten van het navigatiesysteem raadpleegt u de gebruiksaanwijzing van het navigatiesysteem.
- *1 Uitsluitend DNN9150DAB
- *2 Uitsluitend DNN992